



Industrial Components



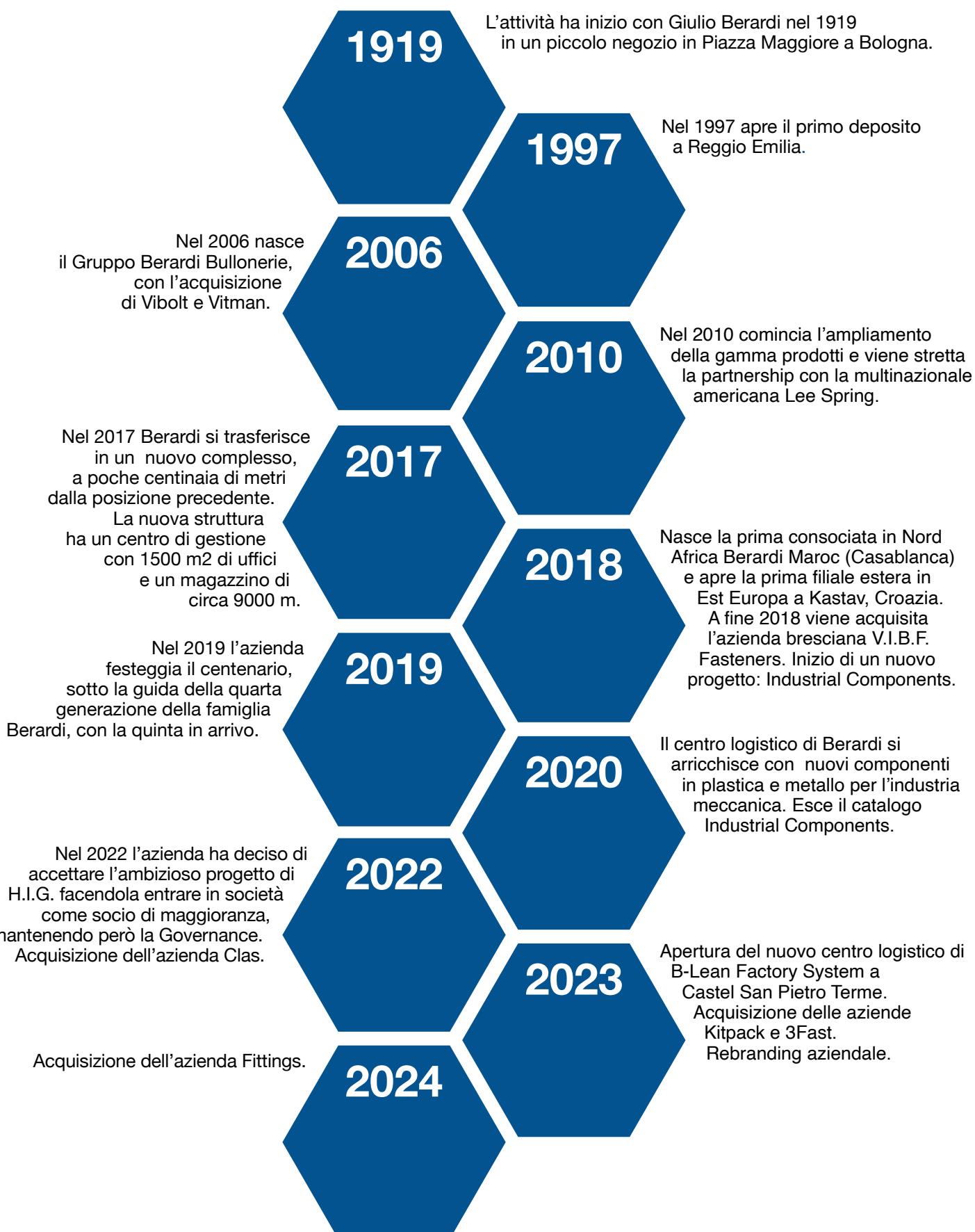
2024



LA VISION

L'impegno, la passione, la professionalità di tutti noi per far "dimenticare" ai nostri clienti la gestione della minuteria di classe C e diventare un punto di riferimento, riconosciuto nel mercato, capace di innovarsi per anticiparne le esigenze. Una spinta a guardare oltre che ci caratterizza, una generazione dopo l'altra.

Innovazione, ricerca e sviluppo dal 1919





Giovanni Berardi
presidente

DA FORNITORI A PARTNER

La nostra "Mission" è supportare i clienti nell'abbattere i costi complessivi dell'approvvigionamento, proponendo e condividendo soluzioni tecniche, sviluppando servizi innovativi che riducano i costi di gestione, offrendo una gamma di prodotti sempre più ampia che consenta di diminuire il numero dei fornitori.
Ci preme altresì creare costantemente nuovi posti di lavoro e adeguate e confortevoli condizioni operative che valorizzino le peculiarità di ogni dipendente portandolo alla personale soddisfazione, per far sì che sia incentivata la massima collaborazione di tutti ed un fattivo impegno costante.



QUALITÀ SENZA COMPROMESSI

“Qualità senza compromessi” non è un semplice slogan ma “il credo” dell’azienda fin dalla propria nascita. Base di partenza per ridurre al minimo il rischio di difettosità dei prodotti è sicuramente l’accurata selezione delle fonti di approvvigionamento ottenuta mediante audit di personale qualificato e una profonda conoscenza dei propri fornitori.

A questa attività viene affiancato un laboratorio tra i più attrezzati del settore che, in virtù delle esigenze del cliente e dello sviluppo di tecnologie innovative, viene continuamente integrato con nuova strumentazione e formazione specifica del personale.

La certificazione del sistema qualità sigla la costante attenzione a migliorare il prodotto e i servizi offerti. Attrezature in evidenza sono la macchina per la trazione, la camera in nebbia salina, il set di macchine per la micro durezza, il magnatest, il sistema digitale di misurazione ottica e macchine selezionatrici con dispositivi ottici e laser per soddisfare i clienti che necessitano di difettosità esprimibile in parti per milione (ppm).



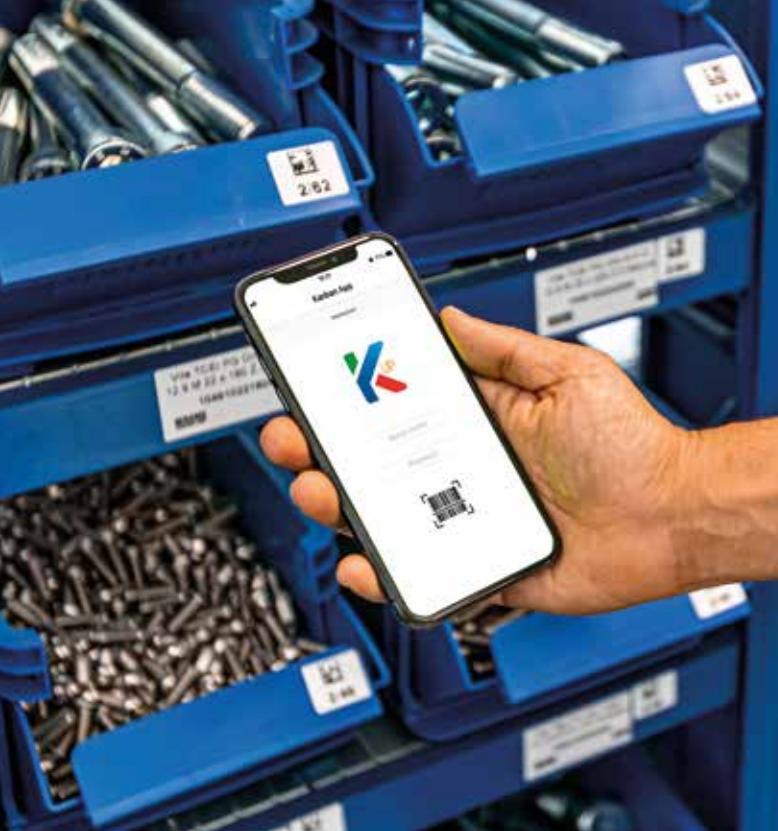
PARTICOLARI SPECIALI A DISEGNO

Le consistenti collaborazioni che abbiamo messo a punto nel corso degli anni con i nostri fornitori, ci consentono oggi di far fronte con competitività e qualità alle più disparate richieste di particolari speciali a disegno. Possiamo quindi affrontare richieste di particolari stampati a caldo (per medio-grosse dimensioni e piccole serie) e a freddo (quando le quantità si fanno più consistenti), utilizzando macchine più economiche per articoli semplici, passando a macchine multistazione quando la conformazione dei particolari diventa veramente complessa. Ci riteniamo altrettanto competitivi nella fornitura di particolari che richiedono l’asportazione di truciolo (torniti); abbiamo la possibilità di spaziare nelle produzioni con le tradizionali macchine a camme sfruttando la loro economicità per particolari poco complessi, e di passare ai più sofisticati e completi torni CNC quando la conformazione e precisione dei particolari risulta particolarmente spinta. Riteniamo di avere soluzioni convenienti per i grossi lotti usufruendo di torni “plurimandrino”. Nel campo dei materiali e rivestimenti protettivi, l’esperienza maturata abbraccia ormai tutte le tipologie più utilizzate consolidate sul mercato.



UNA LOGISTICA COSTRUITA ATTORNO AL CLIENTE

In uno scenario in cui la rapidità di risposta alle esigenze del mercato è sempre più importante, un'organizzazione logistica efficiente diventa elemento essenziale per soddisfarne le attese. Il sistema distribuzione della Berardi è composto da una moderna sede, ubicata a Castel Guelfo, nella quale sono centralizzati i principali servizi (Personale, Amministrazione, Tecnico, Acquisti, Logistica e Qualità), e da una rete di depositi periferici, che coprono capillarmente il territorio nazionale, dotati di magazzini con stock dimensionati sulla base dei consumi dei clienti locali e con una struttura commerciale focalizzata ad offrire il massimo dell'efficienza, sia in termini di servizio che di primo supporto tecnico. Il sistema, perfettamente replicato su tutti i depositi, vanta una elevata flessibilità e informatizzazione, garantisce una rigorosa rintracciabilità del lotto e per la maggior parte degli articoli anche la loro origine. Siamo così in grado di soddisfare rapidamente le richieste specifiche dei clienti in tema di labelling personalizzati, scambio elettronico/ condivisione in tempo reale delle informazioni e di gestione dei servizi Kanban e Kanban Up. I continui investimenti, anche in ambito logistico e sulla ricerca e sviluppo di servizi innovativi, consentono di proporci come partner ideale per la gestione della minuteria di classe C. La gratificazione per la fiducia di un numero sempre crescente di clienti ci spinge a continuare su questa strada.



KANBAN E KANBAN UP: DUE SISTEMI ESCLUSIVI, UN SOLO OBIETTIVO

Kanban

Offriamo sistemi logistici, estremamente adattabili, appositamente concepiti per i clienti, riservati alla fornitura "Lean" degli articoli di classe C. Un team dedicato analizza le procedure e i flussi produttivi da migliorare, sviluppando con approccio collaborativo la soluzione logistica "integrata" ideale.

I saving raggiunti e la riduzione delle problematiche legate alla gestione di questi materiali sono la base del successo delle nostre soluzioni logistiche e la nostra miglior pubblicità. L'affidabilità di centinaia di servizi "Kanban" avviati, la continua attività di ricerca e sviluppo di soluzioni innovative, ci hanno trasformati nel partner ideale per raggiungere i livelli di competitività e flessibilità richiesti dal mercato attuale.

Kanban Up

Per assicurare lo snellimento dei servizi erogati, abbiamo migliorato l'offerta in tema di logistica integrata, introducendo un nuovo strumento di rilevazione e controllo degli impianti logistici: Kanban Up.

Grazie a questo sistema innovativo, i nostri clienti possono monitorare costantemente i loro impianti logistici attraverso il portale web dedicato, rilevare gli articoli mancanti e inviare gli ordini direttamente con lo smartphone. Il sistema consente di abilitare più operatori (process owner) al rilevamento delle carenze, rendendo così autonomo l'approvvigionamento dei singoli reparti pur mantenendo il controllo su di essi, con l'invio automatico di e-mail, contenenti le informazioni sull'ordinato, al responsabile acquisti.

Contenitore intelligente S-BBK

S-BBK 4.0 è un contenitore Smart altamente tecnologico, dotato di intelligenza capacitiva ed elettronica integrata grazie alle quali comunica costantemente la quantità di materiale contenuto, permettendo così, di conoscere in ogni momento lo stato dello Stock e di automatizzare le attività di fornitura. Quando la quantità all'interno del contenitore risulta uguale o inferiore al Punto di Riordino prestabilito, il sistema genera in automatico una richiesta di refilling, che viene spedita con cadenza regolare, nei giorni di evasione pianificati.

EasySelf 24

Il sistema EasySelf 24, in ottica Industria 4.0, consente l'automatismo dell'intero flow di gestione per diversi articoli, tra cui: DPI, utensili, accessori, oggetti per il primo soccorso e attrezzature varie. Elimina gli sprechi derivanti da attività ripetitive e a basso valore aggiunto, dallo stoccaggio dei materiali, dalla loro movimentazione e dalla gestione dell'inventario. In tema di sicurezza inoltre, automatizza il registro di utilizzo dei DPI, garantisce la precisa tracciatura dei consumi, monitorando i prelievi e le eventuali anomalie di utilizzo dei singoli operatori. EasySelf 24 è totalmente controllato da remoto, senza necessità di collegamento alla rete dati, invia allarmi e segnala anomalie. Gestisce il riordino degli articoli al fornitore ed elabora statistiche sui consumi, ottimizzando tutte le attività della Supply Chain.





RINNOVATA LA GAMMA DEGLI ARTICOLI PER L'INDUSTRIA

Continuiamo ad ampliare la gamma prodotti, per consolidare il nostro ruolo di partner commerciale, sempre più strutturato e organizzato, a disposizione della nostra clientela più evoluta! Nel 2008, ormai 15 anni fa, abbiamo sentito l'esigenza di aiutare i nostri clienti a ridurre la gestione di troppi fornitori. Abbiamo intuito che sarebbe stato fondamentale avere un unico interlocutore per acquistare prodotti diversi.

La nostra passione, il nostro entusiasmo e la voglia di venire incontro a un'esigenza concreta delle nuove logiche di approvvigionamento, ci hanno portato a investire risorse ed energie per sviluppare e implementare questa intuizione e trasformarla in un progetto reale e concreto. Per questo, accanto alle molle, abbiamo inserito nella nostra offerta di componenti per l'industria: raccorderia, articoli per il sollevamento, antivibranti, guarnizioni, distanziatori, elementi di manovra, pressacavi, terminali elettrici, cerniere. Questi sono solo alcuni degli articoli che siamo in grado di fornire ai clienti, supportandoli nella dispendiosa gestione dei fasteners catalogati C-Parts.

L'intera gamma prodotti può essere inclusa nei servizi di fornitura a valore aggiunto del Team B_Lean Factory Systems del gruppo Berardi.

Si tratta di un vero e proprio patrimonio di competenze, per incrementare l'efficienza nei flussi logistici e produttivi e produrre saving semplificando la gestione dei componenti.

Lo sviluppo di questa strategia è stato possibile grazie alla nostra professionalità, competenza, servizio e supporto tecnico, che ci permettono di soddisfare le necessità richieste dal mercato nella distribuzione di questi prodotti, in una situazione di continua evoluzione.

Una vera e propria sfida, che vede il Cliente al centro delle nostre attenzioni e dei nostri progetti!

INDICE

1 Pressacavi, serracavi



3 Fascette



5 Tappi Inserti in plastica



7 Bulloneria plastica



9 Distanziatori



11 Maniglie



2 Terminali elettrici



4 Fissaggio/passaggio cavi



6 Antivibranti



8 Fissaggi a pressione



10 Molle



12 Cerniere industriali



13 Pomelli



15 Magneti



17 Elementi meccanici



19 Piedini



21 Guarnizioni lineari



14 Chiusure leva



16 Elementi di posizionamento



18 Sollevamento



20 Ruote industriali

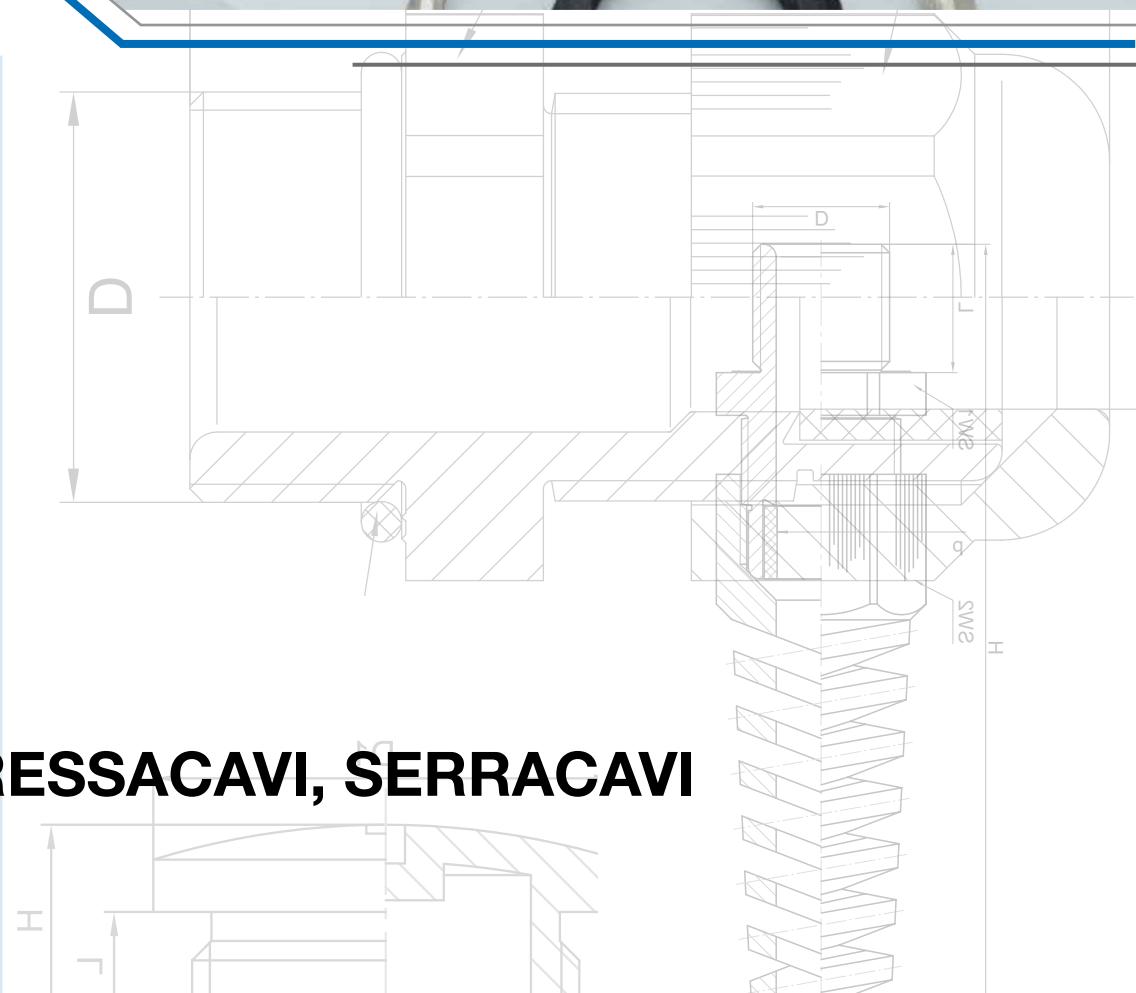


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



1

PRESSACAVI, SERRACAVI





Pressacavi plastici
pag. 1.1



Controdadi plastici
pag. 1.7



Tappi plastici
pag. 1.8



Valvole compensatrici plastiche
pag. 1.10



Pressacavi metallici
pag. 1.11



Controdadi metallici
pag. 1.18



Tappi metallici
pag. 1.20



Valvole compensatrici metalliche
pag. 1.21



Anelli di tenuta
pag. 1.22



Serracavi plastici
pag. 1.24



Raccordi metallici
pag. 1.25

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

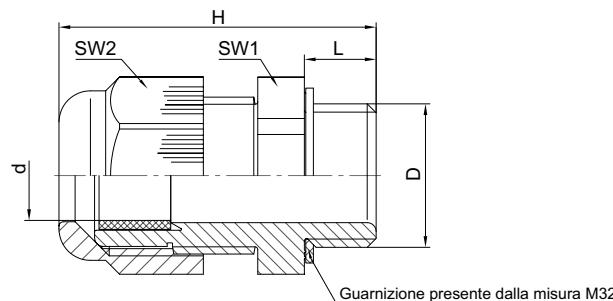
17

18

19

20

21

**MATERIALE****Corpo:** PA6 (Poliammide)**Anello di tenuta:** CR/NBR (Cloroprene nitrilico)**Guarnizione:** CR (Cloroprene)**COLORI****G5** Grigio RAL 7035**G7** Grigio RAL 7001**N5** Nero RAL 9005**GRADO DI PROTEZIONE**

IP68 - 5 bar

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 100°C

CERTIFICAZIONE

VDE40020902

UL/CSA-FILE

E140310

TEST STANDARD

EN 62444 / UL 514B

Disponibili anche con
Certificazione UL/CSA

	Codice G5	Codice G7	Codice N5	D	d	H	L	Filetto	SW1	SW2	Confezione (pz)
11	JCR0401203CM8	JCR0401203CO9	JCR0401203CM0	M12 x 1,5	3 ÷ 6,5	31	8	Standard	15	15	100
12	JCR0401605CM8	JCR0401605CO9	JCR0401605CM0	M16 x 1,5	5 ÷ 9,5	35,5	8	Standard	20	20	100
13	JCR0402008CM8	JCR0402008CO9	JCR0402008CM0	M20 x 1,5	8 ÷ 13	36	8	Standard	24	24	100
14	JCR0402511CM8	JCR0402511CO9	JCR0402511CM0	M25 x 1,5	11 ÷ 17	43	8	Standard	29	29	50
15	JCR0403215CM8	JCR0403215CO9	JCR0403215CM0	M32 x 1,5	15 ÷ 21	50	10	Standard	36	36	25
16	JCR0404019CM8	JCR0404019CO9	JCR0404019CM0	M40 x 1,5	19 ÷ 28	51	10	Standard	46	46	10
17	JCR0405027CM8	JCR0405027CO9	JCR0405027CM0	M50 x 1,5	27 ÷ 35	61,5	12	Standard	55	55	5
18	JCR0406332CM8	JCR0406332CO9	JCR0406332CM0	M63 x 1,5	32 ÷ 42	65,5	12	Standard	68	68	5
19	JCR0401203LM8	JCR0401203LO9	JCR0401203LM0	M12 x 1,5	3 ÷ 6,5	38	15	Lungo	15	15	100
20	JCR0401605LM8	JCR0401605LO9	JCR0401605LM0	M16 x 1,5	5 ÷ 9,5	42,5	15	Lungo	20	20	100
21	JCR0402008LM8	JCR0402008LO9	JCR0402008LM0	M20 x 1,5	8 ÷ 13	43	15	Lungo	24	24	100
	JCR0402511LM8	JCR0402511LO9	JCR0402511LM0	M25 x 1,5	11 ÷ 17	50	15	Lungo	29	29	50
	JCR0403215LM8	JCR0403215LO9	JCR0403215LM0	M32 x 1,5	15 ÷ 21	55	15	Lungo	36	36	25
	JCR0404019LM8	JCR0404019LO9	JCR0404019LM0	M40 x 1,5	19 ÷ 28	59	18	Lungo	46	46	10
	JCR0405027LM8	JCR0405027LO9	JCR0405027LM0	M50 x 1,5	27 ÷ 35	67,5	18	Lungo	55	55	5
	JCR0406332LM8	JCR0406332LO9	JCR0406332LM0	M63 x 1,5	32 ÷ 42	71,5	18	Lungo	68	68	5

**MATERIALE****Corpo:** PA6 (Poliammide)**Anello di tenuta:** CR/NBR (Cloroprene nitrilico)**Guarnizione:** CR (Cloroprene)**COLORE**

G5 Grigio RAL 7035

G7 Grigio RAL 7001

N5 Nero RAL 9005

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

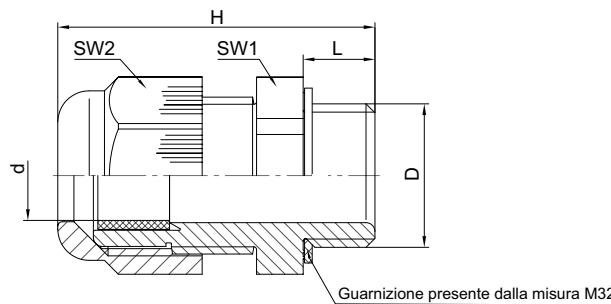
-20°C ÷ 100°C

UL/CSA-FILE

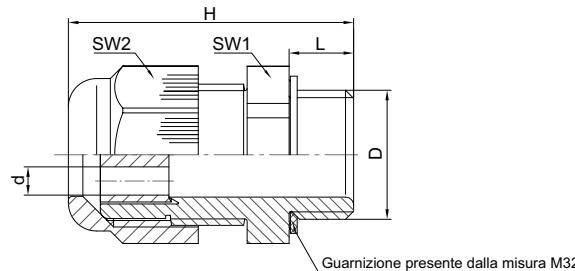
E140310

TEST STANDARD

514B



Codice G5	Codice G7	Codice N5	D	d	H	L	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR15012020M8	JCR15012020O9	JCR15012020M0	M12 x 1,5	2 ÷ 5	31	8	15	15	100
JCR15016030M8	JCR15016030O9	JCR15016030M0	M16 x 1,5	3 ÷ 7	44	15	22	22	100
JCR15020050M8	JCR15020050O9	JCR15020050M0	M20 x 1,5	5 ÷ 9	41,5	11	24	24	100
JCR15020070M8	JCR15020070O9	JCR15020070M0	M20 x 1,5	7 ÷ 12	47,5	15	27	27	50
JCR15025090M8	JCR15025090O9	JCR15025090M0	M25 x 1,5	9 ÷ 16	52	15	33	33	50
JCR15032120M8	JCR15032120O9	JCR15032120M0	M32 x 1,5	12 ÷ 20	57	15	42	42	25
JCR15040200M8	JCR15040200O9	JCR15040200M0	M40 x 1,5	20 ÷ 26	69	18	53	53	10
JCR15050250M8	JCR15050250O9	JCR15050250M0	M50 x 1,5	25 ÷ 31	73,5	18	60	60	5
JCR15063290M8	JCR15063290O9	JCR15063290M0	M63 x 1,5	29 ÷ 35	73	18	65	65	5

**MATERIALE**

Corpo: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: TPE (Elastomero termoplastico)
Guarnizione: CR (Cloroprene)

COLORE

G5 Grigio RAL 7035
G7 Grigio RAL 7001
N5 Nero RAL 9005

GRADO DI PROTEZIONE

IP65

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

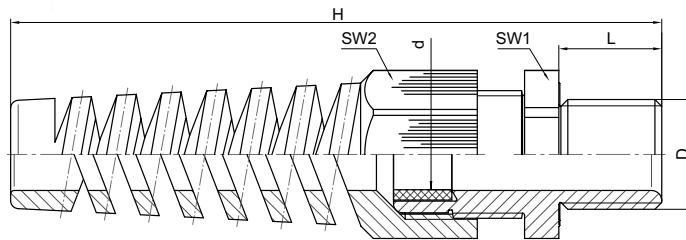
TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 100°C

ACCESSORI

Anelli di tenuta multiforo presenti nella pagina dedicata.

Codice G5	Codice G7	Codice N5	D	n° Fori x d	H	L	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR17012216M8	JCR17012216O9	JCR17012216M0	M12 x 1,5	2 x 1,6	31	8	15	15	100
JCR17016245M8	JCR17016245O9	JCR17016245M0	M16 x 1,5	2 x 4,5	35,5	8	20	20	100
JCR17020240M8	JCR17020240O9	JCR17020240M0	M20 x 1,5	2 x 4	36	8	24	24	100
JCR17025465M8	JCR17025465O9	JCR17025465M0	M25 x 1,5	4 x 6,5	43	8	29	29	50
JCR17032485M8	JCR17032485O9	JCR17032485M0	M32 x 1,5	4 x 8,5	50	10	36	36	25
JCR17040585M8	JCR17040585O9	JCR17040585M0	M40 x 1,5	5 x 8,5	51	10	46	46	10

**MATERIALE**

Corpo: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: CR/NBR (Cloroprene nitrilico)

COLORE

G5 Grigio RAL 7035
G7 Grigio RAL 7001
N5 Nero RAL 9005

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 100°C

UL/CSA-FILE
E140310**TEST STANDARD**
UL 514B

Codice G5	Codice G7	Codice N5	D	d	H	L	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR32012030M8	JCR32012030O9	JCR32012030M0	M12 x 1,5	3 ÷ 6,5	63,5	8	15	15	100
JCR32016050M8	JCR32016050O9	JCR32016050M0	M16 x 1,5	5 ÷ 10	94,5	15	22	22	100
JCR32020060M8	JCR32020060O9	JCR32020060M0	M20 x 1,5	6 ÷ 12	101,5	11	24	24	50
JCR32020100M8	JCR32020100O9	JCR32020100M0	M20 x 1,5	10 ÷ 14	116	15	27	27	25
JCR32025130M8	JCR32025130O9	JCR32025130M0	M25 x 1,5	13 ÷ 18	132,5	15	33	33	25

MATERIALE

Corpo: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta esterno: CR/NBR (Cloroprene nitrilico)
Anello di tenuta interno: TPE (Elastomero termoplastico)
Guarnizione: NBR/PTFE (Gomma nitrilica
politetrafluoroetilene)

COLORE

G5 Grigio RAL 7035
 G7 Grigio RAL 7001
 N5 Nero RAL 9005

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar

AUTOESTINGUENZA

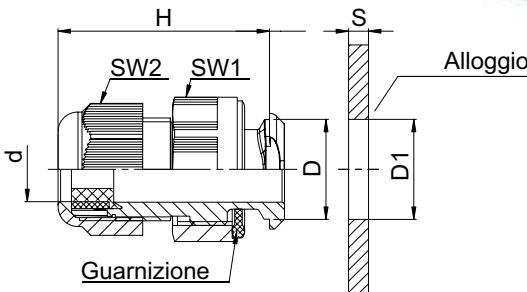
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 100°C

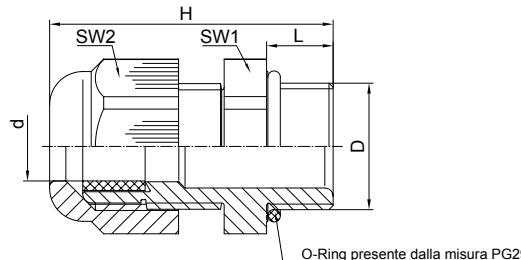
NOTE

Montaggio rapido con chiusura a baionetta.



Codice G5	Codice G7	Codice N5	D	d	H	SW1	SW2	D1	S	Confezione (pz)
JCR34016050M8	JCR34016050O9	JCR34016050M0	M16	5 ÷ 10	38,5	24	20	16,1 ÷ 16,3	1 ÷ 4	100
JCR34020080M8	JCR34020080O9	JCR34020080M0	M20	8 ÷ 13	42,5	26	24	20,1 ÷ 20,4	1 ÷ 4	100
JCR34025110M8	JCR34025110O9	JCR34025110M0	M25	11 ÷ 17	48	32	29	25,1 ÷ 25,4	1 ÷ 2,5	50
JCR34032150M8	JCR34032150O9	JCR34032150M0	M32	15 ÷ 21	58,5	42	36	32,1 ÷ 32,4	1 ÷ 4	25

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**

Corpo: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: CR/NBR (Cloroprene nitrilico)
O-Ring: NBR (Gomma nitrilica)

COLORE

G5 Grigio RAL 7035
G7 Grigio RAL 7001
N5 Nero RAL 9005

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2**TEMPERATURA DI ESERCIZIO**
-20°C ÷ 100°C**UL/CSA-FILE**
E140310**TEST STANDARD**
UL 514B

	Codice G5	Codice G7	Codice N5	D	d	H	L	Filetto	SW1	SW2	Confezione (pz)
1	JCR0500703CM8	JCR0500703CO9	JCR0500703CM0	PG7	3 ÷ 6,5	30,5	8	Standard	15	15	100
2	JCR0500904CM8	JCR0500904CO9	JCR0500904CM0	PG9	4 ÷ 8	34	8	Standard	19	19	100
3	JCR0501105CM8	JCR0501105CO9	JCR0501105CM0	PG11	5 ÷ 10	37	8	Standard	22	22	100
4	JCR0501306CM8	JCR0501306CO9	JCR0501306CM0	PG13,5	6 ÷ 12	39	9	Standard	24	24	100
5	JCR0501610CM8	JCR0501610CO9	JCR0501610CM0	PG16	10 ÷ 14	42,5	10	Standard	27	27	50
6	JCR0502113CM8	JCR0502113CO9	JCR0502113CM0	PG21	13 ÷ 18	47,5	11	Standard	33	33	50
7	JCR0502918CM8	JCR0502918CO9	JCR0502918CM0	PG29	18 ÷ 25	53	11	Standard	42	42	25
8	JCR0503622CM8	JCR0503622CO9	JCR0503622CM0	PG36	22 ÷ 32	61	13	Standard	53	53	10
9	JCR0504230CM8	JCR0504230CO9	JCR0504230CM0	PG42	30 ÷ 38	65	13	Standard	60	60	5
10	JCR0500703LM8	JCR0500703LO9	JCR0500703LM0	PG7	3 ÷ 6,5	37,5	15	Lungo	15	15	100
11	JCR0500904LM8	JCR0500904LO9	JCR0500904LM0	PG9	4 ÷ 8	41	15	Lungo	19	19	100
12	JCR0501105LM8	JCR0501105LO9	JCR0501105LM0	PG11	5 ÷ 10	44	15	Lungo	22	22	100
13	JCR0501306LM8	JCR0501306LO9	JCR0501306LM0	PG13,5	6 ÷ 12	45	15	Lungo	24	24	100
14	JCR0501610LM8	JCR0501610LO9	JCR0501610LM0	PG16	10 ÷ 14	47,5	15	Lungo	27	27	50
15	JCR0502113LM8	JCR0502113LO9	JCR0502113LM0	PG21	13 ÷ 18	51,5	15	Lungo	33	33	50
16	JCR0502918LM8	JCR0502918LO9	JCR0502918LM0	PG29	18 ÷ 25	57	15	Lungo	42	42	25
17	JCR0503622LM8	JCR0503622LO9	JCR0503622LM0	PG36	22 ÷ 32	66	18	Lungo	53	53	10
18											
19											
20											
21											



PRESSACAVO PERFECT SERRAGGIO RIDOTTO

passo PG

JCR12

MATERIALE

Corpo: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: CR/NBR (Cloroprene nitrilico)
O-Ring: NBR (Gomma nitrilica)

COLORE

G5 Grigio RAL 7035
 G7 Grigio RAL 7001
 N5 Nero RAL 9005

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

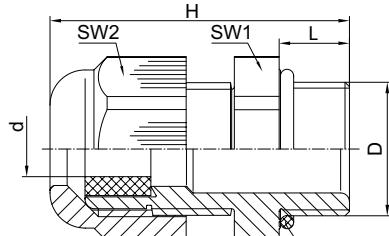
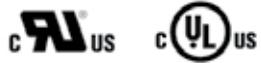
TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 100°C

UL/CSA-FILE

E140310

TEST STANDARD
UL 514B



Codice G5	Codice G7	Codice N5	D	d	H	L	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR12007020M8	JCR1200702009	JCR12007020M0	PG7	2 ÷ 5	30,5	8	15	15	100
JCR12009020M8	JCR1200902009	JCR12009020M0	PG9	2 ÷ 6	34	8	19	19	100
JCR12011030M8	JCR1201103009	JCR12011030M0	PG11	3 ÷ 7	37	8	22	22	100
JCR12013050M8	JCR1201305009	JCR12013050M0	PG13,5	5 ÷ 9	39	9	24	24	100
JCR12016070M8	JCR1201607009	JCR12016070M0	PG16	7 ÷ 12	42,5	10	27	27	50
JCR12021090M8	JCR1202109009	JCR12021090M0	PG21	9 ÷ 16	47,5	11	33	33	50
JCR12029120M8	JCR1202912009	JCR12029120M0	PG29	12 ÷ 20	53	11	42	42	25
JCR12036200M8	JCR1203620009	JCR12036200M0	PG36	20 ÷ 26	61	13	53	53	10

PRESSACAVO PERFECT MULTIFORO

passo PG

JCR18

MATERIALE

Corpo: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: TPE (Elastomero termoplastico)
O-Ring: NBR (Gomma nitrilica)

COLORE

G5 Grigio RAL 7035
 G7 Grigio RAL 7001
 N5 Nero RAL 9005

GRADO DI PROTEZIONE

IP65

AUTOESTINGUENZA

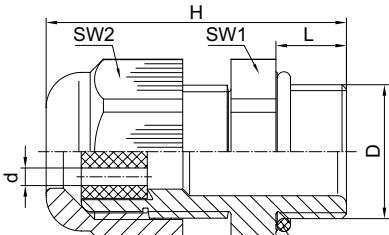
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

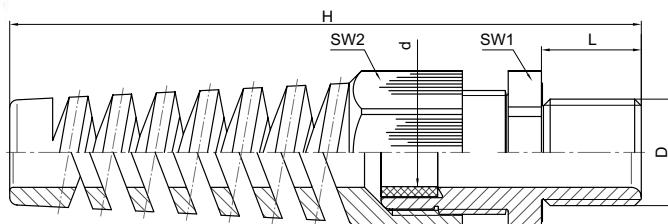
-20°C ÷ 100°C

ACCESSORI

Anelli di tenuta multiforo presenti nella pagina dedicata..



Codice G5	Codice G7	Codice N5	D	n° Fori x d	H	L	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR18009235M8	JCR1800923509	JCR18009235M0	PG9	2 x 3,5	34	8	19	19	100
JCR18011245M8	JCR1801124509	JCR18011245M0	PG11	2 x 4,5	37	8	22	22	100
JCR18013245M8	JCR1801324509	JCR18013245M0	PG13,5	2 x 4,5	39	9	24	24	100
JCR18016365M8	JCR1801636509	JCR18016365M0	PG16	3 x 6,5	42,5	10	27	27	50
JCR18021465M8	JCR1802146509	JCR18021465M0	PG21	4 x 6,5	47,5	11	33	33	50
JCR18029675M8	JCR1802967509	JCR18029675M0	PG29	6 x 7,5	53	11	42	42	25

**MATERIALE**

Corpo: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: CR/NBR (Cloroprene nitrilico)

COLORE

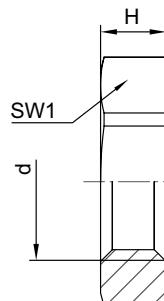
G5 Grigio RAL 7035
G7 Grigio RAL 7001
N5 Nero RAL 9005

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2**TEMPERATURA DI ESERCIZIO**
-20°C ÷ 100°C**UL/CSA-FILE**
E140310**TEST STANDARD**
UL 514B

	Codice G5	Codice G7	Codice N5	D	d	H	L	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR33007030M8	JCR33007030O9	JCR33007030M0	PG7	3 ÷ 6,5	63	8	15	15	100	
JCR33009040M8	JCR33009040O9	JCR33009040M0	PG9	4 ÷ 8	74	8	19	19	100	
JCR33011050M8	JCR33011050O9	JCR33011050M0	PG11	5 ÷ 10	87	8	22	22	100	
JCR33013060M8	JCR33013060O9	JCR33013060M0	PG13,5	6 ÷ 12	98	9	24	24	50	
JCR33016100M8	JCR33016100O9	JCR33016100M0	PG16	10 ÷ 14	112	10	27	27	25	
JCR33021130M8	JCR33021130O9	JCR33021130M0	PG21	13 ÷ 18	130	11	33	33	25	

JCD10**CONTRODADO ESAGONALE**
passo metrico**MATERIALE**

PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)

COLORE

G5 Grigio RAL 7035
G7 Grigio RAL 7001
N5 Nero RAL 9005

AUTOESTINGUENZA
HB (UL 94)**TEMPERATURA DI ESERCIZIO**
-40°C ÷ 100°C

	Codice G5	Codice G7	Codice N5	d	H	SW1	Confezione (pz)
JCD10012000M8	JCD10012000O9	JCD10012000M0	M12 x 1,5	5	17	100	
JCD10016000M8	JCD10016000O9	JCD10016000M0	M16 x 1,5	5	22	100	
JCD10020000M8	JCD10020000O9	JCD10020000M0	M20 x 1,5	6	27	100	
JCD10025000M8	JCD10025000O9	JCD10025000M0	M25 x 1,5	6	32	100	
JCD10032000M8	JCD10032000O9	JCD10032000M0	M32 x 1,5	7	41	100	
JCD10040000M8	JCD10040000O9	JCD10040000M0	M40 x 1,5	7	50	50	
JCD10050000M8	JCD10050000O9	JCD10050000M0	M50 x 1,5	8	60	50	
JCD10063000M8	JCD10063000O9	JCD10063000M0	M63 x 1,5	8	75	50	



CONTRODADO ESAGONALE

passo PG

JCD05

MATERIALE

PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)

COLORE

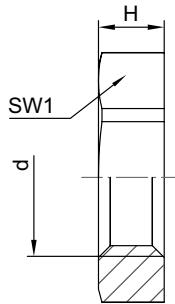
- G5 Grigio RAL 7035
- G7 Grigio RAL 7001
- N5 Nero RAL 9005

AUTOESTINGUENZA

HB (UL 94)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 100°C



Codice G5	Codice G7	Codice N5	d	H	SW1	Confezione (pz)
JCD05007000M8	JCD05007000O9	JCD05007000M0	PG7	5	19	100
JCD05009000M8	JCD05009000O9	JCD05009000M0	PG9	5	22	100
JCD05011000M8	JCD05011000O9	JCD05011000M0	PG11	5	24	100
JCD05013000M8	JCD05013000O9	JCD05013000M0	PG13,5	6	27	100
JCD05016000M8	JCD05016000O9	JCD05016000M0	PG16	6	30	100
JCD05021000M8	JCD05021000O9	JCD05021000M0	PG21	7	36	100
JCD05029000M8	JCD05029000O9	JCD05029000M0	PG29	7	46	100
JCD05036000M8	JCD05036000O9	JCD05036000M0	PG36	8	60	50
JCD05042000M8	JCD05042000O9	JCD05042000M0	PG42	8	65	50
JCD05048000M8	JCD05048000O9	JCD05048000M0	PG48	8	70	50

TAPPO FILETTATO

passo metrico IP68

JCT07

MATERIALE

Corpo: PA6 (Poliammide)
Guarnizione: CR (Cloroprene)

COLORE

- G5 Grigio RAL 7035
- G7 Grigio RAL 7001
- N5 Nero RAL 9005

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

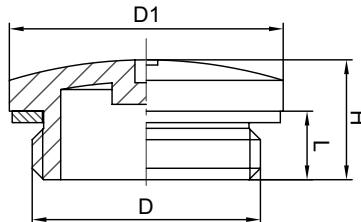
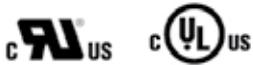
TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 100°C

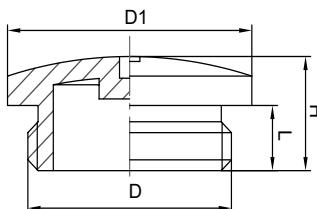
UL/CSA-FILE

E140310

TEST STANDARD
UL 514B



Codice G5	Codice G7	Codice N5	D	D1	H	L	Confezione (pz)
JCT07012000M8	JCT07012000O9	JCT07012000M0	M12 x 1,5	15	10	6	100
JCT07016000M8	JCT07016000O9	JCT07016000M0	M16 x 1,5	20	10,5	6	100
JCT07020000M8	JCT07020000O9	JCT07020000M0	M20 x 1,5	24	10,5	6	100
JCT07025000M8	JCT07025000O9	JCT07025000M0	M25 x 1,5	30	13	8	100
JCT07032000M8	JCT07032000O9	JCT07032000M0	M32 x 1,5	37	13,5	8	100
JCT07040000M8	JCT07040000O9	JCT07040000M0	M40 x 1,5	46	14	8	50
JCT07050000M8	JCT07050000O9	JCT07050000M0	M50 x 1,5	56	16,5	10	50
JCT07063000M8	JCT07063000O9	JCT07063000M0	M63 x 1,5	70	17	12	50

**MATERIALE**

PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)

COLORE

G5 Grigio RAL 7035

G7 Grigio RAL 7001

N5 Nero RAL 9005

GRADO DI PROTEZIONE

IP54

AUTOESTINGUENZA

HB (UL 94)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 100°C

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

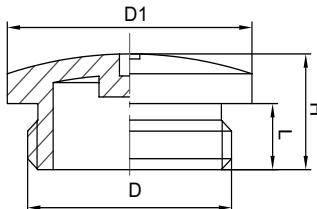
18

19

20

21

Codice G5	Codice G7	Codice N5	D	D1	H	L	Confezione (pz)
JCT05012000M8	JCT0501200009	JCT05012000M0	M12 x 1,5	15	10	6	100
JCT05016000M8	JCT0501600009	JCT05016000M0	M16 x 1,5	20	10,5	6	100
JCT05020000M8	JCT0502000009	JCT05020000M0	M20 x 1,5	24	10,5	6	100
JCT05025000M8	JCT0502500009	JCT05025000M0	M25 x 1,5	30	13	8	100
JCT05032000M8	JCT0503200009	JCT05032000M0	M32 x 1,5	37	13,5	8	100
JCT05040000M8	JCT0504000009	JCT05040000M0	M40 x 1,5	46	14	8	50
JCT05050000M8	JCT0505000009	JCT05050000M0	M50 x 1,5	56	16,5	10	50
JCT05063000M8	JCT0506300009	JCT05063000M0	M63 x 1,5	70	17	12	50

**MATERIALE**

PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)

COLORE

G5 Grigio RAL 7035

GRADO DI PROTEZIONE

IP54

AUTOESTINGUENZA

HB (UL 94)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 100°C

Codice G5	D	D1	H	L	Confezione (pz)
JCT06007000M8	PG7	15	10	6	100
JCT06009000M8	PG9	19	10	6	100
JCT06011000M8	PG11	22	10	6	100
JCT06013000M8	PG13,5	25	10	6	100
JCT06016000M8	PG16	27	10	6	100
JCT06021000M8	PG21	33	12,5	8	100
JCT06029000M8	PG29	44,5	13	8	100
JCT06036000M8	PG36	55,5	15	10	50
JCT06042000M8	PG42	62,5	15,5	10	50
JCT06048000M8	PG48	69,5	17	12	50

**MATERIALE**

Corpo: PA6 (Poliammide)
Membrana: PES (Polietersulfone)
O-ring: NBR (Gomma nitrilica)

COLORI

G5 Grigio RAL 7035
N5 Nero RAL 9005

GRADO DI PROTEZIONE

IP66
IP68 - 0,6 bar (60 min)
IP69

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-0

PASSAGGIO ARIA

> 400 ml / min / cm² a Δp = 0,07 bar

PASSAGGIO ACQUA

≥ 0,83 bar (30 sec)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 100°C

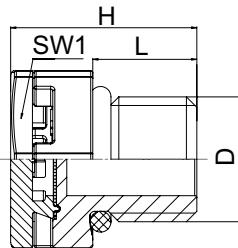
IMPIEGO

Protezione per custodie e scatole elettriche/elettrotecniche, contro l'acqua di condensa, dovuta all'alternanza di temperatura e pressione.

NOTE

Ventilazione ed adattamento continuo alla pressione interna.

La valvola di sfiato non funziona se bloccata da polvere o immersa in acqua.



Codice G5	Codice N5	D	H	L	SW1	Confezione (pz)
JCT12012000M8	JCT12012000M0	M12 x 1,5	17,8	10	17	100
JCT12020000M8	JCT12020000M0	M20 x 1,5	21,6	10	27	10
JCT12040000M8	JCT12040000M0	M40 x 1,5	35,6	18	50	5



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

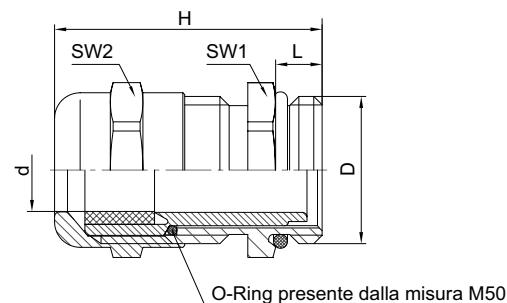
17

18

19

20

21

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Corpo: OT58 (Ottone) nichelato
Inserto: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: CR/NBR (Cloroprene nitrilico)
O-ring: NBR (Gomma nitrilica)

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar
 IP69K (testato da M12 a M25 - M50 - M63)

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 100°C

CERTIFICAZIONE

VDE 40020901

UL/CSA-FILE

E140310

TEST STANDARD

EN 62444 / UL 514B



Codice	D	d	H	L	Filetto	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR0301203C08	M12 x 1,5	3 ÷ 6	25	5	Standard	14	14	100
JCR0301605C08	M16 x 1,5	5 ÷ 9	30	5	Standard	17	17	100
JCR0302009C08	M20 x 1,5	9 ÷ 13	33,5	6	Standard	22	22	100
JCR0302511C08	M25 x 1,5	11 ÷ 16	36,5	7	Standard	27	27	50
JCR0303214C08	M32 x 1,5	14 ÷ 20	38	8	Standard	34	34	25
JCR0304019C08	M40 x 1,5	19 ÷ 27	41	8	Standard	43	43	10
JCR0305024C08	M50 x 1,5	24 ÷ 35	49,5	9	Standard	55	55	5
JCR0306332C08	M63 x 1,5	32 ÷ 42	52,5	10	Standard	65	65	5
JCR0306338C08	M63 x 1,5	38 ÷ 48	52,5	10	Standard	65	65	5
JCR0301203L08	M12 x 1,5	3 ÷ 6	30	10	Lungo	14	14	100
JCR0301605L08	M16 x 1,5	5 ÷ 9	35	10	Lungo	17	17	100
JCR0302009L08	M20 x 1,5	9 ÷ 13	37,5	10	Lungo	22	22	100
JCR0302511L08	M25 x 1,5	11 ÷ 16	40,5	11	Lungo	27	27	50
JCR0303214L08	M32 x 1,5	14 ÷ 20	43	13	Lungo	34	34	25
JCR0304019L08	M40 x 1,5	19 ÷ 27	46	13	Lungo	43	43	10
JCR0305024L08	M50 x 1,5	24 ÷ 35	54,5	14	Lungo	55	55	5
JCR0306332L08	M63 x 1,5	32 ÷ 42	56,5	14	Lungo	65	65	5
JCR0306338L08	M63 x 1,5	38 ÷ 48	56,5	14	Lungo	65	65	5

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Corpo: OT58 (Ottone) nichelato
Inserto: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta esterno: CR/NBR (Cloroprene nitrilico)
Anello di tenuta interno: TPE (Elastomero termoplastico)
O-ring: NBR (Gomma nitrilica)

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar
 IP69K (testato da M12 a M25 - M50 - M63)

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 100°C

CERTIFICAZIONE

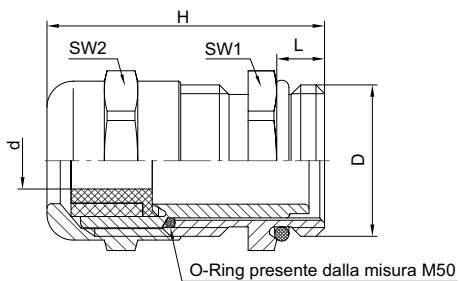
VDE 40020901

UL/CSA-FILE

E140310

**TEST STANDARD**

EN 62444 / UL 514B



Codice	D	d	H	L	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR090120008	M12 x 1,5	2 ÷ 5	25	5	14	14	100
JCR0901603008	M16 x 1,5	3 ÷ 9	30	5	17	17	100
JCR0902005008	M20 x 1,5	5 ÷ 13	33,5	6	22	22	100
JCR0902508008	M25 x 1,5	8 ÷ 16	36,5	7	27	27	50
JCR0903212008	M32 x 1,5	12 ÷ 20	38	8	34	34	25
JCR0904016008	M40 x 1,5	16 ÷ 27	41	8	43	43	10
JCR0905021008	M50 x 1,5	21 ÷ 35	49,5	9	55	55	5
JCR0906327008	M63 x 1,5	27 ÷ 48	52,5	10	65	65	5

PRESSACAVO PERFECT MULTIFORO

JCR16

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: OT58 (Ottone) nichelato
Inserto: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: TPE (Elastomero termoplastico)
O-ring: NBR (Gomma nitrilica)

GRADO DI PROTEZIONE

IP65

AUTOESTINGUENZA

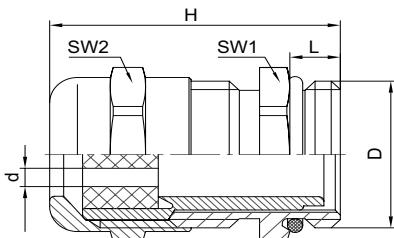
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

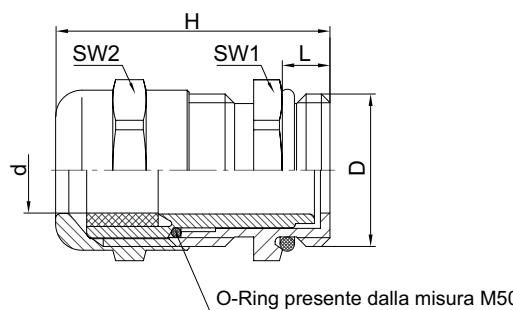
-20°C ÷ 100°C

ACCESSORI

Anelli di tenuta multiforo presenti nella pagina dedicata.



Codice	D	n° Fori x d	H	L	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR1601221608	M12 x 1,5	2 x 1,6	25	5	14	14	100
JCR1601624008	M16 x 1,5	2 x 4	30	5	17	17	100
JCR1602024008	M20 x 1,5	2 x 4	33,5	6	22	22	100
JCR1602526008	M25 x 1,5	2 x 6	36,5	7	27	27	50
JCR1603228008	M32 x 1,5	2 x 8	38	8	34	34	25
JCR160404A008	M40 x 1,5	4 x 10	41	8	43	43	10

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Corpo: OT58 (Ottone) nichelato
Inserto: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: CR/NBR (Cloroprene nitrilico)
O-ring: NBR (Gomma nitrilica)

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar
 IP69K (testato da M12 a M25 - M50 - M63)

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 100°C

CERTIFICAZIONE

VDE 40020901

UL/CSA-FILE

E140310

TEST STANDARD

EN 62444 / UL 514B

IMPIEGO

Per cavi schermati



Codice	D	d	H	L	Filetto	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR2801203C08	M12 x 1,5	3 ÷ 6	25	5	Standard	14	14	100
JCR2801605C08	M16 x 1,5	5 ÷ 9	30	5	Standard	17	17	100
JCR2802009C08	M20 x 1,5	9 ÷ 13	33,5	6	Standard	22	22	100
JCR2802511C08	M25 x 1,5	11 ÷ 16	36,5	7	Standard	27	27	50
JCR2803214C08	M32 x 1,5	14 ÷ 20	38	8	Standard	34	34	25
JCR2804019C08	M40 x 1,5	19 ÷ 27	41	8	Standard	43	43	10
JCR2805024C08	M50 x 1,5	24 ÷ 35	49,5	9	Standard	55	55	5
JCR2806332C08	M63 x 1,5	32 ÷ 42	52,5	10	Standard	65	65	5
JCR2806338C08	M63 x 1,5	38 ÷ 48	52,5	10	Standard	65	65	5
JCR2801203L08	M12 x 1,5	3 ÷ 6	30	10	Lungo	14	14	100
JCR2801605L08	M16 x 1,5	5 ÷ 9	35	10	Lungo	17	17	100
JCR2802009L08	M20 x 1,5	9 ÷ 13	37,5	10	Lungo	22	22	100
JCR2802511L08	M25 x 1,5	11 ÷ 16	40,5	11	Lungo	27	27	50
JCR2803214L08	M32 x 1,5	14 ÷ 20	43	13	Lungo	34	34	25
JCR2804019L08	M40 x 1,5	19 ÷ 27	46	13	Lungo	43	43	10
JCR2805024L08	M50 x 1,5	24 ÷ 35	54,5	14	Lungo	55	55	5
JCR2806332L08	M63 x 1,5	32 ÷ 42	56,5	14	Lungo	65	65	5
JCR2806338L08	M63 x 1,5	38 ÷ 48	56,5	14	Lungo	65	65	5

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Corpo: OT58 (Ottone) nichelato
Inserto: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: CR/NBR (Cloroprene nitrilico)
Molla: Acciaio inox
O-ring: NBR (Gomma nitrilica)

GRADO DI PROTEZIONE

IP68

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 100°C

UL/CSA-FILE

E140310

TEST STANDARD

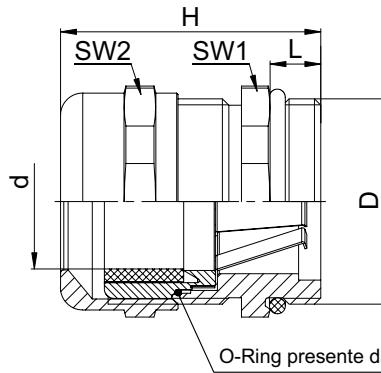
UL 514B

IMPIEGO

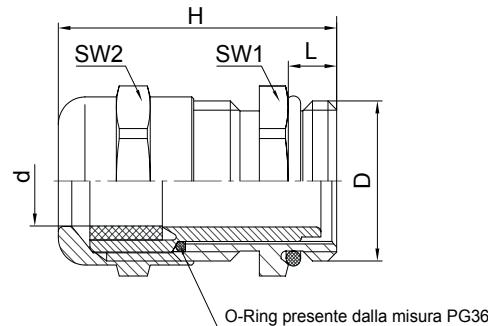
Per cavi schermati

NOTE

Con molla di contatto per velocizzare il montaggio



Codice	D	d	H	L	Filetto	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR3101605C08	M16 x 1,5	5 ÷ 9	30	5	Standard	17	17	100
JCR3102009C08	M20 x 1,5	9 ÷ 13	33,5	6	Standard	22	22	100
JCR3102511C08	M25 x 1,5	11 ÷ 16	36,5	7	Standard	27	27	50
JCR3103214C08	M32 x 1,5	14 ÷ 20	38	8	Standard	34	34	25
JCR3104019C08	M40 x 1,5	19 ÷ 27	41	8	Standard	43	43	10
JCR3105024C08	M50 x 1,5	24 ÷ 35	49,5	9	Standard	55	55	5
JCR3106332C08	M63 x 1,5	32 ÷ 42	52,5	10	Standard	65	65	5
JCR3101605L08	M16 x 1,5	5 ÷ 9	35	10	Lungo	17	17	100
JCR3102009L08	M20 x 1,5	9 ÷ 13	37,5	10	Lungo	22	22	100
JCR3102511L08	M25 x 1,5	11 ÷ 16	40,5	11	Lungo	27	27	50
JCR3103214L08	M32 x 1,5	14 ÷ 20	43	13	Lungo	34	34	25
JCR3104019L08	M40 x 1,5	19 ÷ 27	46	13	Lungo	43	43	10

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Corpo: OT58 (Ottone) nichelato
Inserto: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: CR/NBR (Cloroprene nitrilico)
O-ring: NBR (Gomma nitrilica)

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 100°C

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice	D	d	H	L	Filetto	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR0100703C08	PG7	3 ÷ 6,5	24	5	Standard	14	14	100
JCR0100904C08	PG9	4 ÷ 8	29	6	Standard	17	17	100
JCR0101105C08	PG11	5 ÷ 10	29,5	6	Standard	20	20	50
JCR0101306C08	PG13,5	6 ÷ 12	31,5	6,5	Standard	22	22	50
JCR0101610C08	PG16	10 ÷ 14	31,5	6,5	Standard	24	24	50
JCR0102113C08	PG21	13 ÷ 18	34	7	Standard	30	30	50
JCR0102918C08	PG29	18 ÷ 25	39	8	Standard	40	40	25
JCR0103624C08	PG36	24 ÷ 32	45	9	Standard	50	50	10
JCR0104230C08	PG42	30 ÷ 38	49	10	Standard	57	57	5
JCR0104834C08	PG48	34 ÷ 44	52	10	Standard	64	64	5
JCR0100703L08	PG7	3 ÷ 6,5	34	15	Lungo	14	14	100
JCR0100904L08	PG9	4 ÷ 8	38	15	Lungo	17	17	100
JCR0101105L08	PG11	5 ÷ 10	38,5	15	Lungo	20	20	50
JCR0101306L08	PG13,5	6 ÷ 12	40	15	Lungo	22	22	50
JCR0101610L08	PG16	10 ÷ 14	40	15	Lungo	24	24	50
JCR0102113L08	PG21	13 ÷ 18	42	15	Lungo	30	30	50
JCR0102918L08	PG29	18 ÷ 25	46	15	Lungo	40	40	25

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: OT58 (Ottone) nichelato
Inserto: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: CR/NBR (Cloroprene nitrilico)
O-ring: NBR (Gomma nitrilica)

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar

AUTOESTINGUENZA

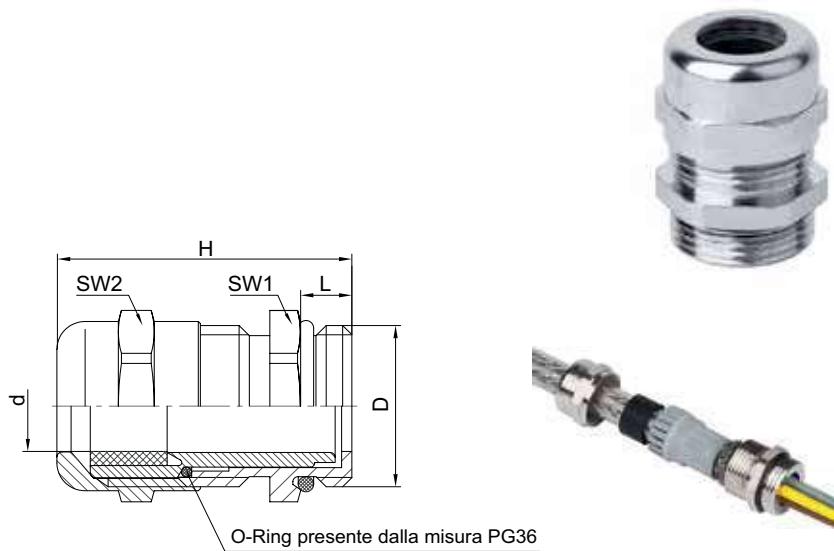
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

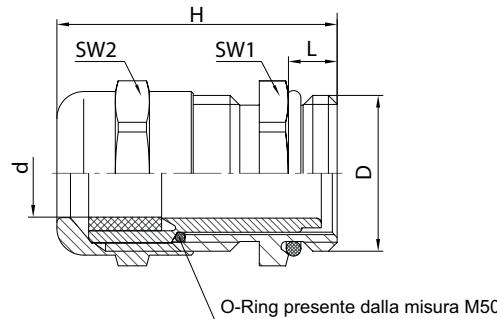
-20°C ÷ 100°C

IMPIEGO

Per cavi schermati



Codice	D	d	H	L	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR2700703008	PG7	3 ÷ 6,5	24	5	14	14	100
JCR2700904008	PG9	4 ÷ 8	29	6	17	17	100
JCR2701105008	PG11	5 ÷ 10	29,5	6	20	20	100
JCR2701306008	PG13,5	6 ÷ 12	31,5	6,5	22	22	50
JCR2701610008	PG16	10 ÷ 14	31,5	6,5	24	24	50
JCR2702113008	PG21	13 ÷ 18	34	7	30	30	25
JCR2702918008	PG29	18 ÷ 25	39	8	40	40	25
JCR2703624008	PG36	24 ÷ 32	45	9	50	50	10
JCR2704230008	PG42	30 ÷ 38	49	10	57	57	5
JCR2704834008	PG48	34 ÷ 44	52	10	64	64	5

**MATERIALE**

Corpo: AISI303 (Inox)
Inserto: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: CR/NBR (Cloroprene nitrilico)
O-ring: NBR (Gomma nitrilica)

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar
 IP69K (testato da M12 a M25 - M50 - M63)

AUTOESTINGUENZA

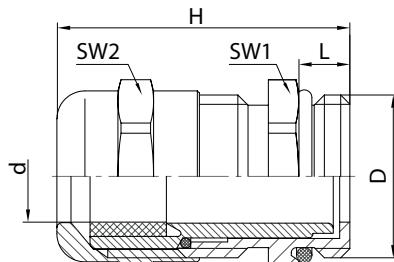
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 100°C

UL/CSA-FILE
E140310**TEST STANDARD**
UL 514B

Codice	D	d	H	L	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR0201203000	M12 x 1,5	3 ÷ 6	25	5	14	14	50
JCR0201605000	M16 x 1,5	5 ÷ 9	30	5	17	17	50
JCR0202009000	M20 x 1,5	9 ÷ 13	33,5	6	22	22	50
JCR0202511000	M25 x 1,5	11 ÷ 16	36,5	7	27	27	50
JCR0203214000	M32 x 1,5	14 ÷ 20	38	8	34	34	25
JCR0204019000	M40 x 1,5	19 ÷ 27	41	8	43	43	10
JCR0205024000	M50 x 1,5	24 ÷ 35	49,5	9	55	55	5
JCR0206332000	M63 x 1,5	32 ÷ 42	52,5	10	65	65	5

**MATERIALE**

Corpo: AISI303 (Inox)
Inserto: PA6 (Poliammide)
Anello di tenuta: CR/NBR (Cloroprene nitrilico)
O-ring: NBR (Gomma nitrilica)

GRADO DI PROTEZIONE

IP68
 IP69K (testato da M16 a M25)

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-20°C ÷ 100°C**UL/CSA-FILE**
E140310**TEST STANDARD**
UL 514B**IMPIEGO**
Per cavi schermati

Codice	D	d	H	L	SW1	SW2	Confezione (pz)
JCR2901605000	M16 x 1,5	5 ÷ 9	30	5	17	17	100
JCR2902009000	M20 x 1,5	9 ÷ 13	33,5	6	22	22	100
JCR2902511000	M25 x 1,5	11 ÷ 16	36,5	7	27	27	50
JCR2903214000	M32 x 1,5	14 ÷ 20	38	8	34	34	25



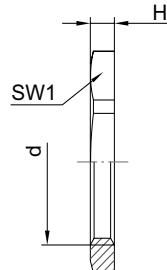
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

OT58 (Ottone) nichelato

AISI303 (Inox)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-60°C ÷ 200°C



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

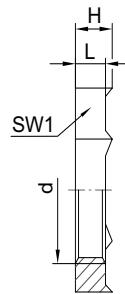
CONTRODADO ESAGONALE DENTATO PER EMC

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Ottone senza piombo nichelato

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-60°C ÷ 200°C



19

20

21

Codice	d	H	L	SW1	Confezione (pz)
JCD1201200008	M12 x 1,5	3,5	2,8	15	100
JCD1201600008	M16 x 1,5	3,5	2,8	19	100
JCD1202000008	M20 x 1,5	3,7	3	24	100
JCD1202500008	M25 x 1,5	4,2	3,5	30	100
JCD1203200008	M32 x 1,5	4,7	4	36	100
JCD1204000008	M40 x 1,5	5,7	5	46	50
JCD1205000008	M50 x 1,5	5,7	5	60	50
JCD1206300008	M63 x 1,5	6,7	6	70	50

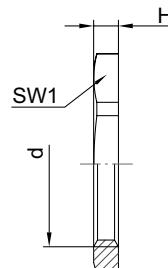


MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

OT58 (Ottone) nichelato

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-60°C ÷ 200°C

1



Codice	d	H	SW1	Confezione (pz)
JCD0100700008	PG7	2,8	15	100
JCD0100900008	PG9	2,8	18	100
JCD0101100008	PG11	3	21	100
JCD0101300008	PG13,5	3	23	100
JCD0101600008	PG16	3	26	100
JCD0102100008	PG21	3,5	32	100
JCD0102900008	PG29	4	41	100
JCD0103600008	PG36	5	51	50
JCD0104200008	PG42	5	60	50
JCD0104800008	PG48	5,5	64	50



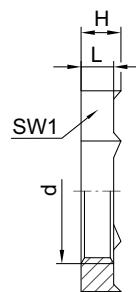
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

OT58 (Ottone) nichelato

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-60°C ÷ 200°C

11

12



Codice	d	H	L	SW1	Confezione (pz)
JCD1100700008	PG7	4,7	3,7	15	100
JCD1100900008	PG9	4,7	3,7	18	100
JCD1101100008	PG11	4,7	3,7	21	100
JCD1101300008	PG13,5	4,7	3,7	23	100
JCD1101600008	PG16	4,7	3,7	26	100
JCD1102100008	PG21	5,2	4,2	32	100
JCD1102900008	PG29	5,7	4,7	41	100
JCD1103600008	PG36	6	5	51	50
JCD1104200008	PG42	6	5	60	50
JCD1104800008	PG48	6,5	5,5	64	50



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: OT58 (Ottone) nichelato
O-ring: NBR (Gomma nitrilica)

GRADO DI PROTEZIONE

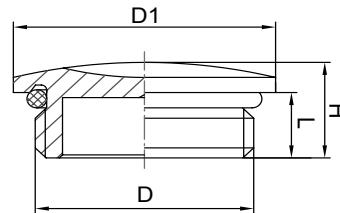
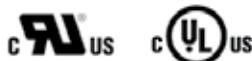
IP68 - 5 bar

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 100°C

UL/CSA-FILE
E140310

TEST STANDARD
UL 514B



Codice	D	D1	H	L	Confezione (pz)
JCT0301200008	M12 x 1,5	16	8	5	100
JCT0301600008	M16 x 1,5	20	9	6	100
JCT0302000008	M20 x 1,5	24	9,5	6,5	100
JCT0302500008	M25 x 1,5	28	11	7	100
JCT0303200008	M32 x 1,5	35	12	8	50
JCT0304000008	M40 x 1,5	45	12	8	50
JCT0305000008	M50 x 1,5	55	15	9	25
JCT0306300008	M63 x 1,5	68	16	10	10

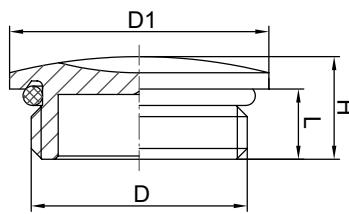
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: OT58 (Ottone) nichelato
O-ring: NBR (Gomma nitrilica)

GRADO DI PROTEZIONE

IP68 - 5 bar

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-40°C ÷ 100°C



Codice	D	D1	H	L	Confezione (pz)
JCT0400700008	PG7	16	7	4,5	100
JCT0400900008	PG9	19	8	4,5	100
JCT0401100008	PG11	22	8	4,5	100
JCT0401300008	PG13,5	24	10	6	100
JCT0401600008	PG16	26	10	6	100
JCT0402100008	PG21	32	10	6,5	100
JCT0402900008	PG29	39	12	8	50
JCT0403600008	PG36	50	15	9	25
JCT0404200008	PG42	57	16	10	25
JCT0404800008	PG48	64	16	10	10



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

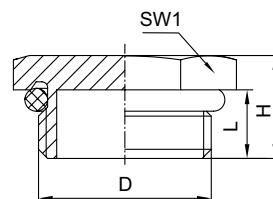
17

18

19

20

21

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** OT58 (Ottone) nichelato**O-ring:** NBR (Gomma nitrilica)**GRADO DI PROTEZIONE**

IP68 - 5 bar

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 100°C

Codice	D	H	L	SW1	Confezione (pz)
JCT0901200008	M12 x 1,5	7,5	5	14	100
JCT0901600008	M16 x 1,5	8	5	18	100
JCT0902000008	M20 x 1,5	9	6	22	100
JCT0902500008	M25 x 1,5	10	6,5	28	100
JCT0903200008	M32 x 1,5	10,5	7	35	50
JCT0904000008	M40 x 1,5	12	8	44	50

**MATERIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Membrana:** PES (Polietersulfone)**O-ring:** NBR (Gomma nitrilica)**GRADO DI PROTEZIONE**

IP66

IP68 - 0,6 bar (60 min)

IP69

PASSAGGIO ARIA> 400 ml / min / cm² a Δp = 0,07 bar**PASSAGGIO ACQUA**

≥ 0,83 bar (30 sec)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

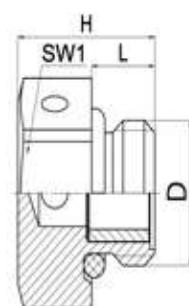
-40°C ÷ 100°C

IMPIEGO

Protezione per custodie e scatole elettriche/elettrotecniche, contro l'acqua di condensa, dovuta all'alternanza di temperatura e pressione.

NOTE

Ventilazione ed adattamento continuo alla pressione interna. La valvola di sfioro non funziona se bloccata da polvere o immersa in acqua.



Codice	D	H	L	SW1	Confezione (pz)
JCT1301200000	M12 x 1,5	13	6	17	25
JCT1302000000	M20 x 1,5	13	6	24	10
JCT1304000000	M40 x 1,5	18	8	45	5

**MATERIALE**

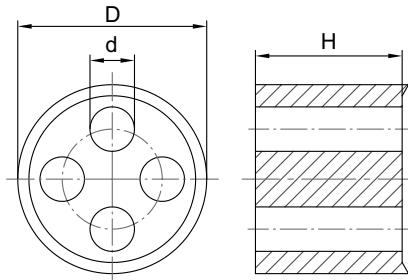
TPE (Elastomero termoplastico)

COLORE

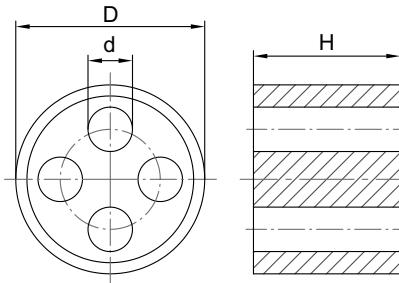
Nero

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-30°C ÷ 100°C



Codice (NE)	Misura	n° Fori x d	D	H	Confezione (pz)
JCG01012216N8	M12	2 x 1,6	8,5	6,6	50
JCG01012323N8	M12	3 x 2,3	8,5	6,6	50
JCG01012420N8	M12	4 x 2	8,5	6,6	50
JCG01016240N8	M16	2 x 4	11,7	7,6	50
JCG01016245N8	M16	2 x 4,5	11,7	7,6	50
JCG01016423N8	M16	4 x 2,3	11,7	7,6	50
JCG01016435N8	M16	4 x 3,5	11,7	7,6	50
JCG01020240N8	M20	2 x 4	15,1	7,5	50
JCG01020260N8	M20	2 x 6	15,1	7,5	50
JCG01020450N8	M20	4 x 5	15,1	7,5	50
JCG01025260N8	M25	2 x 6	19,8	9,3	50
JCG01025280N8	M25	2 x 8	19,8	9,3	50
JCG01025340N8	M25	3 x 4	19,8	9,3	50
JCG01025360N8	M25	3 x 6	19,8	9,3	50
JCG01025370N8	M25	3 x 7	19,8	9,3	50
JCG01025450N8	M25	4 x 5	19,8	9,3	50
JCG01025460N8	M25	4 x 6	19,8	9,3	50
JCG01025465N8	M25	4 x 6,5	19,8	9,3	50
JCG01025540N8	M25	5 x 4	19,8	9,3	50
JCG01025640N8	M25	6 x 4	19,8	9,3	50
JCG01032280N8	M32	2 x 8	25,1	12,5	25
JCG01032380N8	M32	3 x 8	25,1	12,5	25
JCG01032470N8	M32	4 x 7	25,1	12,5	25
JCG01032480N8	M32	4 x 8	25,1	12,5	25
JCG01032485N8	M32	4 x 8,5	25,1	12,5	25
JCG01032640N8	M32	6 x 4	25,1	12,5	25
JCG01032660N8	M32	6 x 6	25,1	12,5	25
JCG010404A0N8	M40	4 x 10	32,3	15	10
JCG01040585N8	M40	5 x 8,5	32,3	15	10
JCG01040865N8	M40	8 x 6,5	32,3	15	10

**MATERIALE**

TPE (Elastomero termoplastico)

COLORE

NE Nero

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-30°C ÷ 100°C

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

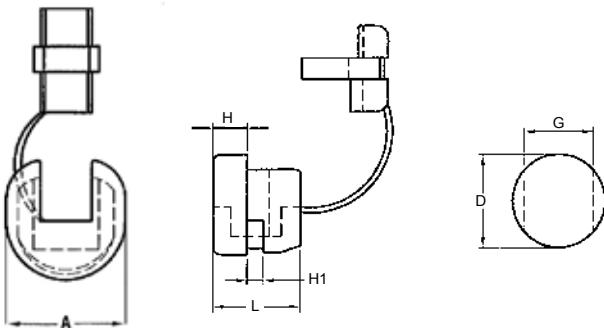
21

	Codice 	Misura	n° Fori x d	D	H	Confezione (pz)
	JCG02009230N8	PG9	2 x 3	10,6	7,5	10
	JCG02009235N8	PG9	2 x 3,5	10,6	7,5	10
	JCG02009320N8	PG9	3 x 2	10,6	7,5	10
	JCG02009335N8	PG9	3 x 3,5	10,6	7,5	10
	JCG02009420N8	PG9	4 x 2	10,6	7,5	10
	JCG02009430N8	PG9	4 x 3	10,6	7,5	10
	JCG02011230N8	PG11	2 x 3	13,3	8,5	10
	JCG02011240N8	PG11	2 x 4	13,3	8,5	10
	JCG02011245N8	PG11	2 x 4,5	13,3	8,5	10
	JCG02011250N8	PG11	2 x 5	13,3	8,5	10
	JCG02011330N8	PG11	3 x 3	13,3	8,5	10
	JCG02011340N8	PG11	3 x 4	13,3	8,5	10
	JCG02011350N8	PG11	3 x 5	13,3	8,5	10
	JCG02011430N8	PG11	4 x 3	13,3	8,5	10
	JCG02011727N8	PG11	7 x 2,7	13,3	8,5	10
	JCG02013245N8	PG13,5	2 x 4,5	15,3	8,5	10
	JCG02013250N8	PG13,5	2 x 5	15,3	8,5	10
	JCG02013260N8	PG13,5	2 x 6	15,3	8,5	10
	JCG02013340N8	PG13,5	3 x 4	15,3	8,5	10
	JCG02013350N8	PG13,5	3 x 5	15,3	8,5	10
	JCG02016240N8	PG16	2 x 4	17,4	9	10
	JCG02016260N8	PG16	2 x 6	17,4	9	10
	JCG02016340N8	PG16	3 x 4	17,4	9	10
	JCG02016345N8	PG16	3 x 4,5	17,4	9	10
	JCG02016350N8	PG16	3 x 5	17,4	9	10
	JCG02016360N8	PG16	3 x 6	17,4	9	10
	JCG02016365N8	PG16	3 x 6,5	17,4	9	10
	JCG02016370N8	PG16	3 x 7	17,4	9	10
	JCG02016440N8	PG16	4 x 4	17,4	9	10
	JCG02016450N8	PG16	4 x 5	17,4	9	10
	JCG02016460N8	PG16	4 x 6	17,4	9	10
	JCG02016540N8	PG16	5 x 4	17,4	9	10
	JCG02016175N8	PG16	1 x 7,5 / 1 x 5,5	17,4	9	10
	JCG02021270N8	PG21	2 x 7	22,2	11	10
	JCG02021280N8	PG21	2 x 8	22,2	11	10
	JCG02021290N8	PG21	2 x 9	22,2	11	10
	JCG02021370N8	PG21	3 x 7	22,2	11	10
	JCG02021380N8	PG21	3 x 8	22,2	11	10
	JCG02021450N8	PG21	4 x 5	22,2	11	10
	JCG02021465N8	PG21	4 x 6,5	22,2	11	10
	JCG02021470N8	PG21	4 x 7	22,2	11	10
	JCG02021475N8	PG21	4 x 7,5	22,2	11	10
	JCG02021550N8	PG21	5 x 5	22,2	11	10
	JCG02029585N8	PG29	5 x 8,5	29,8	13	10
	JCG02029650N8	PG29	6 x 5	29,8	13	10
	JCG02029675N8	PG29	6 x 7,5	29,8	13	10
	JCG02029850N8	PG29	8 x 5	29,8	13	10

MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Nero

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2



Codice 	Tipo	Sezione cavo	D	G	H1	A	L	H	Confezione (pz)
KGS57002P04N8	1	3 x 5,6	9,5	8,7	0,8 ÷ 1,6	10,4	10,4	4	1.000
KGS57003P04N8	1	3 x 5,6	11	9,9	0,8 ÷ 1,6	11,5	10,4	4	1.000
KGS57003W01N8	1	3 x 5,6	11	9,9	1,9 ÷ 2,5	11,5	10,4	4	1.000
KGS57004N04N8	1	3,7 / 3,8 x 7,6	12,7 / 13,1	11,8	0,8 ÷ 1,6	13,3	10,4	4	1.000
KGS57004K04N8	1	3,7 / 3,8 x 7,6	12,7 / 13,1	11,8	1,9 ÷ 2,5	13,3	10,5	4	1.000
KGS57SB5F04N8	1	5 x 10	14,3	13,4	0,8 ÷ 1,6	15,5	15,4	6,2	1.000
KGS57SB5F06N8	1	5 x 10	14,3	13,4	1,8 ÷ 3,2	15,5	15,4	6,2	1.000
KGS57SB6P44N8	2	3 x 7,6 / 4,1 x 10,4	15,9	14	2 ÷ 2,5	16,5	14,9	5,8	1.000
KGS57SB4F02N8	2	4,1 x 8,6	12,7	11,8	1,8 ÷ 2,5	14,0	12,4	4	1.000
KGS59007N02N8	3	ø 9,2 ÷ 11	19 / 19,8	16,5	0,8 ÷ 1,6	19,5	19,1	7,8	1.000
KGS59007P02N8	3	ø 9,2 ÷ 11	19 / 19,8	16,5	1,9 ÷ 3,2	19,5	19,4	7,8	1.000
KGS58002P01N8	3	ø 3 ÷ 4,7	9,5	8,4	0,8 ÷ 1,6	10,4	10,4	4	1.000
KGS58005N04N8	3	ø 6,4 ÷ 7,4	12,7 / 13,1	11,5	0,8 ÷ 1,6	13,5	10,9	4,2	1.000
KGS58005P04N8	3	ø 6,4 ÷ 7,4	12,7 / 13,1	11,5	1,9 ÷ 2,5	13,5	10,9	4,2	1.000
KGS58006N04N8	3	ø 7,6	15,9	14	0,8 ÷ 1,6	16,8	14,8	5,6	1.000
KGS58006P04N8	3	ø 7,6	15,9	14	1,9 ÷ 3,2	16,8	14,8	5,6	1.000
KGS5806N304N8	3	ø 8,2 ÷ 9,2	15,9	14	0,8 ÷ 1,6	16,2	15	5,6	1.000
KGS5806P304N8	3	ø 8,2 ÷ 9,2	15,9	14	1,9 ÷ 3,2	16,2	14,8	5,7	1.000
KGS58SB5R04N8	3	ø 8,2 ÷ 9,2 / 7,6	13,1 / 12,7	11,5	0,8 ÷ 1,6	13,4	10,9	4,2	1.000
KGS58SB6R06N8	3	ø 8,2 ÷ 9,2	15,9	14	0,8 ÷ 1,6	16,6	14,6	5,6	1.000
KGS58SB8R02N8	3	ø 13,5 ÷ 15,2	22	21,7	1,8 ÷ 2,5	22,6	20,4	8,4	1.000
KGS58SB9R02N8	3	ø 15,2 ÷ 16,3 / 17,5	28 ÷ 30,2	25,4	1,2 ÷ 7	27,5	25,2	10,6	1.000



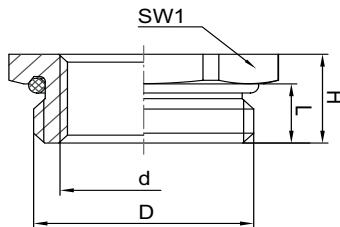
TIPO 1
CAVO PIATTO



TIPO 2
CAVO PIATTO



TIPO 3
CAVO TONDO

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** OT58 (Ottone) nichelato**O-ring:** NBR (Gomma nitrilica)**GRADO DI PROTEZIONE**

IP68 max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 100°C

1

2

3

4

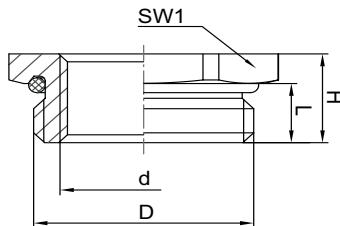
5

6

7

8

9

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** OT58 (Ottone) nichelato**O-ring:** NBR (Gomma nitrilica)**GRADO DI PROTEZIONE**

IP68 max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 100°C

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice	D	d	H	L	SW1	Confezione (pz)
JCA0501601208	M16 x 1,5	M12 x 1,5	8	5	17	100
JCA0502001208	M20 x 1,5	M12 x 1,5	9	6	22	100
JCA0502001608	M20 x 1,5	M16 x 1,5	9	6	22	100
JCA0502501608	M25 x 1,5	M16 x 1,5	10	7	27	100
JCA0502502008	M25 x 1,5	M20 x 1,5	10	7	27	100
JCA0503201608	M32 x 1,5	M16 x 1,5	11	8	34	50
JCA0503202008	M32 x 1,5	M20 x 1,5	11	8	34	50
JCA0503202508	M32 x 1,5	M25 x 1,5	11	8	34	50
JCA0504002008	M40 x 1,5	M20 x 1,5	12	8	43	25
JCA0504002508	M40 x 1,5	M25 x 1,5	12	8	43	25
JCA0504003208	M40 x 1,5	M32 x 1,5	12	8	43	25
JCA0505002508	M50 x 1,5	M25 x 1,5	13	9	55	10
JCA0505003208	M50 x 1,5	M32 x 1,5	13	9	55	10
JCA0505004008	M50 x 1,5	M40 x 1,5	13	9	55	10
JCA0506303208	M63 x 1,5	M32 x 1,5	14	10	65	10
JCA0506304008	M63 x 1,5	M40 x 1,5	14	10	65	10
JCA0506305008	M63 x 1,5	M50 x 1,5	14	10	65	10

Codice	D	d	H	L	SW1	Confezione (pz)
JCA0400900708	PG9	PG7	8,5	6	18	100
JCA0401100708	PG11	PG7	8,5	6	20	100
JCA0401100908	PG11	PG9	8,5	6	20	100
JCA0401300708	PG13,5	PG7	9,5	6,5	24	100
JCA0401300908	PG13,5	PG9	9,5	6,5	24	100
JCA0401301108	PG13,5	PG11	9,5	6,5	24	100
JCA0401600708	PG16	PG7	9,5	6,5	24	100
JCA0401600908	PG16	PG9	9,5	6,5	24	100
JCA0401601108	PG16	PG11	9,5	6,5	24	100
JCA0401601308	PG16	PG13,5	9,5	6,5	24	100
JCA0402101108	PG21	PG11	10	7	32	100
JCA0402101308	PG21	PG13,5	10	7	32	100
JCA0402101608	PG21	PG16	10	7	32	100
JCA0402901608	PG29	PG16	11,5	8	41	50
JCA0402902108	PG29	PG21	11,5	8	41	50
JCA0403602108	PG36	PG21	12,5	9	50	25
JCA0403602908	PG36	PG29	12,5	9	50	25
JCA0404203608	PG42	PG36	14	10	60	25



RIDUTTORE ZIGRINATO

passo metrico

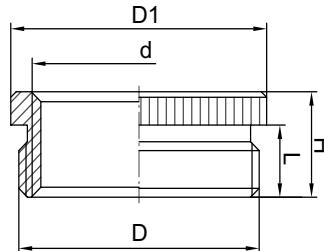
JCA01

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

OT58 (Ottone) nichelato

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-60°C ÷ 200°C



Codice	D	d	D1	H	L	Confezione (pz)
JCA0101601208	M16 x 1,5	M12 x 1,5	20	8,5	6	100
JCA0102001208	M20 x 1,5	M12 x 1,5	24	9	6,5	100
JCA0102001608	M20 x 1,5	M16 x 1,5	24	9	6,5	100
JCA0102501608	M25 x 1,5	M16 x 1,5	30	10	7	100
JCA0102502008	M25 x 1,5	M20 x 1,5	30	10	7	100
JCA0103202008	M32 x 1,5	M20 x 1,5	39	11,5	8	50
JCA0103202508	M32 x 1,5	M25 x 1,5	39	11,5	8	50
JCA0104002508	M40 x 1,5	M25 x 1,5	50	12,5	9	25
JCA0104003208	M40 x 1,5	M32 x 1,5	50	12,5	9	25
JCA0105003208	M50 x 1,5	M32 x 1,5	57	14	10	10
JCA0105004008	M50 x 1,5	M40 x 1,5	57	14	10	10
JCA0106304008	M63 x 1,5	M40 x 1,5	70	14	10	10
JCA0106305008	M63 x 1,5	M50 x 1,5	70	14	10	10

RIDUTTORE ZIGRINATO

passo PG

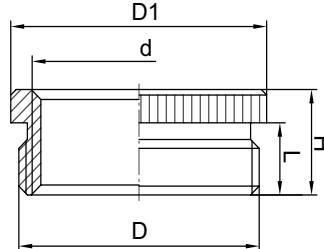
JCA02

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

OT58 (Ottone) nichelato

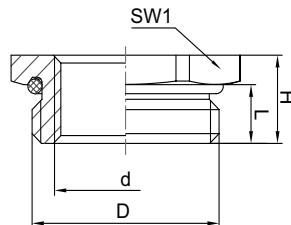
TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-60°C ÷ 200°C



Codice	D	d	D1	H	L	Confezione (pz)
JCA0200900708	PG9	PG7	17	8,5	6	100
JCA0201100708	PG11	PG7	20	8,5	6	100
JCA0201100908	PG11	PG9	20	8,5	6	100
JCA0201300708	PG13,5	PG7	22	9	6,5	100
JCA0201300908	PG13,5	PG9	22	9	6,5	100
JCA0201301108	PG13,5	PG11	22	9	6,5	100
JCA0201600708	PG16	PG7	24	9,5	6,5	100
JCA0201600908	PG16	PG9	24	9,5	6,5	100
JCA0201601108	PG16	PG11	24	9,5	6,5	100
JCA0201601308	PG16	PG13,5	24	9,5	6,5	100
JCA0202101108	PG21	PG11	30	10	7	100
JCA0202101308	PG21	PG13,5	30	10	7	100
JCA0202101608	PG21	PG16	30	10	7	100
JCA0202901608	PG29	PG16	39	11,5	8	50
JCA0202902108	PG29	PG21	39	11,5	8	50
JCA0203602108	PG36	PG21	50	12,5	9	25
JCA0203602908	PG36	PG29	50	12,5	9	25
JCA0204202908	PG42	PG29	57	14	10	10
JCA0204203608	PG42	PG36	57	14	10	10
JCA0204803608	PG48	PG36	64	14	10	10
JCA0204804208	PG48	PG42	64	14	10	10

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** OT58 (Ottone) nichelato**O-ring:** NBR (Gomma nitrilica)**GRADO DI PROTEZIONE**

IP68 max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 100°C

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21



ADATTATORE ESAGONALE

metrico - PG

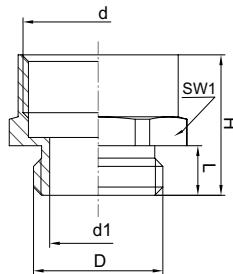
JCA13

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

OT58 (Ottone) nichelato

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-60°C ÷ 200°C



Codice	D	d	d1	H	L	SW1	Confezione (pz)
JCA1301200708	M12 x 1,5	PG7	8	16	6	14	100
JCA1301200908	M12 x 1,5	PG9	8,2	16,5	6	17	100
JCA1301601108	M16 x 1,5	PG11	12	17	6	20	100
JCA1302001108	M20 x 1,5	PG11	15	17,5	6,5	22	100
JCA1302001308	M20 x 1,5	PG13,5	16	19	6,5	22	100
JCA1302501608	M25 x 1,5	PG16	18,5	20,5	7	27	50
JCA1302502108	M25 x 1,5	PG21	21	22	7	30	50
JCA1303202908	M32 x 1,5	PG29	27,5	24,5	8	40	25
JCA1304002908	M40 x 1,5	PG29	32	24,5	8	43	25
JCA1305003608	M50 x 1,5	PG36	42	28,5	9	55	10
JCA1305004208	M50 x 1,5	PG42	44	31	9	57	5
JCA1306304808	M63 x 1,5	PG48	52,5	33	10	65	5

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

ADATTATORE ESAGONALE

PG - metrico

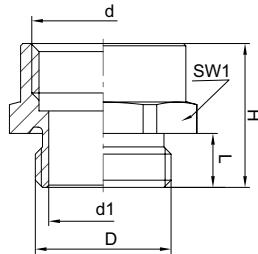
JCA12

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

OT58 (Ottone) nichelato

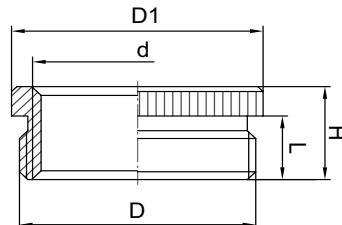
TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-60°C ÷ 200°C



Codice	D	d	d1	H	L	SW1	Confezione (pz)
JCA1200701208	PG7	M12 x 1,5	9	15	5	14	100
JCA1200901608	PG9	M16 x 1,5	12,2	16	6	19	100
JCA1201101608	PG11	M16 x 1,5	13	16	6	22	100
JCA1201302008	PG13,5	M20 x 1,5	16	17,5	6,5	24	100
JCA1201602008	PG16	M20 x 1,5	18,5	17,5	6,5	27	100
JCA1201602508	PG16	M25 x 1,5	18,5	18,5	6,5	30	100
JCA1202102508	PG21	M25 x 1,5	23	19	7	32	50
JCA1202103208	PG21	M32 x 1,5	23	20	7	36	50
JCA1202904008	PG29	M40 x 1,5	32	21	8	43	50
JCA1203605008	PG36	M50 x 1,5	42	23	9	55	25
JCA1204206308	PG42	M63 x 1,5	48	25	10	65	10

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
OT58 (Ottone) nichelato

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-60°C ÷ 200°C

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

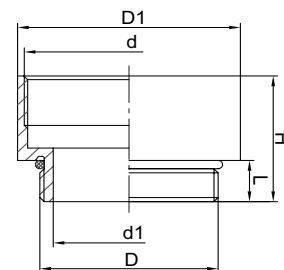
18

19

20

21

Codice	D	d	D1	H	L	Confezione (pz)
JCA1101602008	PG16	M20 x 1,5	24	9,5	6,5	100
JCA1102102508	PG21	M25 x 1,5	30	10	7	100
JCA1102902508	PG29	M25 x 1,5	39	11,5	8	50



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: OT58 (Ottone) nichelato
O-ring: NBR (Gomma nitrilica)

GRADO DI PROTEZIONE
IP68 max

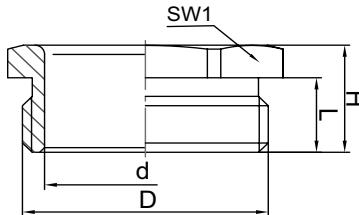
TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-40°C ÷ 100°C

Codice	D	d	D1	d1	H	L	Confezione (pz)
JCA1601200908	M12 x 1,5	PG9	17	8	16	5	100
JCA1601601108	M16 x 1,5	PG11	20	12	16,5	5	100
JCA1602001608	M20 x 1,5	PG16	24	15	19,5	6	100
JCA1602502108	M25 x 1,5	PG21	30	21	21,5	7	50
JCA1603202908	M32 x 1,5	PG29	39	26	25	8	50
JCA1604003608	M40 x 1,5	PG36	50	34	28,5	8	25
JCA1605004208	M50 x 1,5	PG42	57	44	32	9	10
JCA1605004808	M50 x 1,5	PG48	64	44	33	9	10



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
OT58 (Ottone) nichelato

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-60°C ÷ 200°C

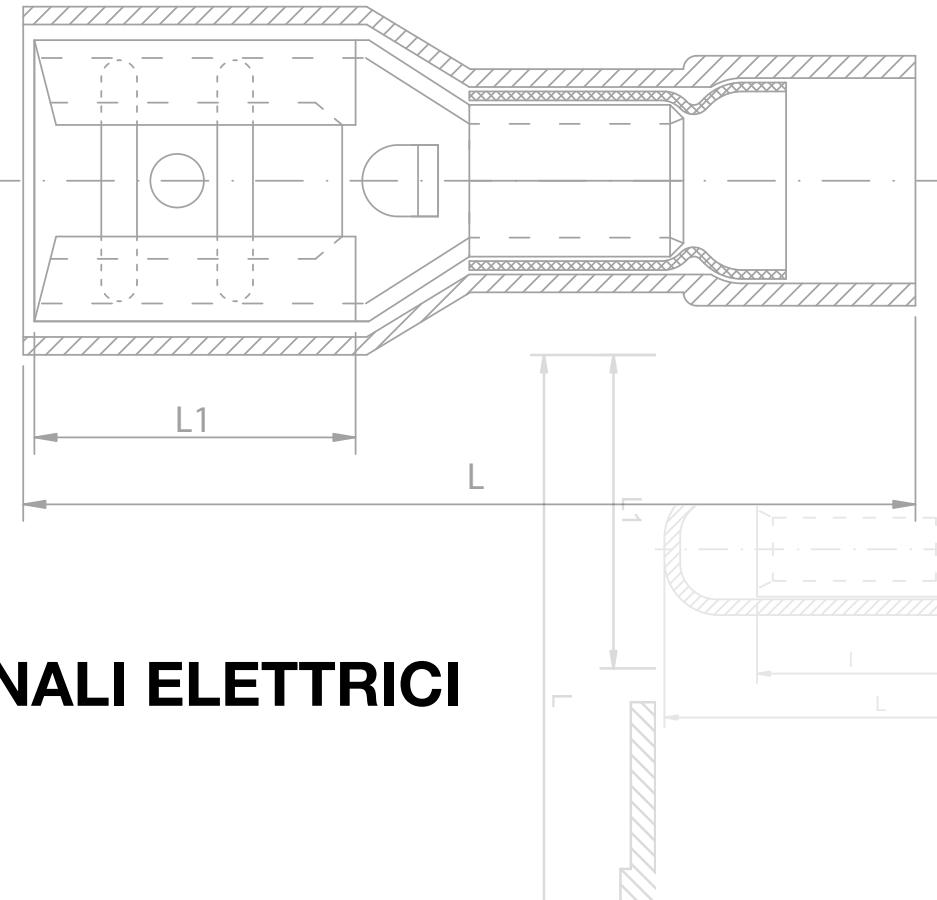


Codice	D	d	H	L	SW1	Confezione (pz)
JCA2801208008	M12 x 1,5	8,5	8,5	6	12	10
JCA2801612008	M16 x 1,5	12,5	8,5	6	16	10
JCA2802015008	M20 x 1,5	15,5	10,5	7,5	20	10
JCA2802520008	M25 x 1,5	20,5	11,5	8	25	10
JCA2803227008	M32 x 1,5	27,5	12	8	32	10



2

TERMINALI ELETTRICI





Terminali
pag. 2.1



Connettori
pag. 2.6



Capicorda
pag. 2.11



Terminali non isolati
pag. 2.14

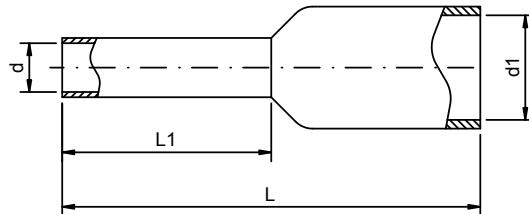


Morsettiere
pag. 2.16



Utensili
pag. 2.17

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**

CU-ETP 99,9% (Rame stagnato)

ISOLAMENTO

PP (Polipropilene)

COLORI

Vedi tabella

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

105°C max

CERTIFICAZIONE

CSA (File 268879)

RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU000MPAE16T



	Codice	Colore DIN 46228/4	Codice	Colore	Codice	Colore	Sezione cavo mm ²	d	d1	L	L1	Confezione (pz)
1	CB0000TPD0506	BI Bianco	CB000TP01408GR	GR Grigio	0,14	0,7	1,6	10	8	500		
2	CB0000TPD0508	BI Bianco	CB000TP0306AZ	AZ Azzurro	0,25	0,75	1,8	10	6	500		
3	CB0000TPD0510	BI Bianco	CB000TP0308AZ	AZ Azzurro	0,25	0,75	1,8	12	8	500		
4	CB0000TPD7506	GR Grigio	CB000TP0348AZ	AZ Azzurro	0,34	0,8	2	12	8	500		
5	CB0000TPD7508	GR Grigio	CB000TP0508AR	AR Arancio	0,5	1	2,6	12	6	500		
6	CB0000TPD7510	GR Grigio	CB000TP0510AR	AR Arancio	0,5	1	2,6	16	10	500		
7	CB0000TPD7512	GR Grigio	CB000TP0758BL	BL Blu	0,75	1,2	2,8	12	6	500		
8	CB0000TPD0106	RO Rosso	CB000TP07508BI	BI Bianco	0,75	1,2	2,8	14	8	500		
9	CB0000TPD0108	RO Rosso	CB000TP07512BI	BI Bianco	0,75	1,2	2,8	16	10	500		
10	CB0000TPD0110	RO Rosso	CB000TP0108GI	GI Giallo	1	1,4	3	12	6	500		
11	CB0000TPD0112	RO Rosso	CB000TP0112GI	GI Giallo	1	1,4	3	18	12	500		
12	CB0000TPD1508	NE Nero	CB000TP01508RO	RO Rosso	1,5	1,7	3,5	14	8	500		
13	CB0000TPD1510	NE Nero	CB000TP01510RO	RO Rosso	1,5	1,7	3,5	16	10	500		
14	CB0000TPD1512	NE Nero	CB000TP01512RO	RO Rosso	1,5	1,7	3,5	18	12	500		
15	CB0000TPD1518	NE Nero	CB000TP01518RO	RO Rosso	1,5	1,7	3,5	24	18	500		
16	CB0000TPD2508	BL Blu	CB000TP2508GR	GR Grigio	2,5	2,2	4,2	14	8	500		
17	CB0000TPD2512	BL Blu	CB000TP2512GR	GR Grigio	2,5	2,2	4,2	18	12	500		
18	CB0000TPD2518	BL Blu	CB000TP2518GR	GR Grigio	2,5	2,2	4,2	24	18	500		
19	CB0000TPD0410	GR Grigio	CB0000TP410AR	AR Arancio	4	2,8	4,8	17	10	500		
20	CB0000TPD0418	GR Grigio	CB0000TP412AR	AR Arancio	4	2,8	4,8	20	12	500		
21	CB0000TPD0612	GI Giallo	CB0000TP418AR	AR Arancio	4	2,8	4,8	26	18	200		
22	CB0000TPD0618	GI Giallo	CB0000TP612VE	VE Verde	CB000TP0612NR	NE Nero	6	3,5	6,3	20	12	100
23	CB0000TPD1012	RO Rosso	CB0000TP618VE	VE Verde	CB000TP0618NR	NE Nero	6	3,5	6,3	26	18	100
24	CB0000TPD1018	RO Rosso	CB000TP1012MA	MA Marrone	CB00TP01012AV	BE Beige	10	4,5	7,6	22	12	100
25	CB0000TPD1612	BL Blu	CB000TP1018MA	MA Marrone	CB00TP01018AV	BE Beige	10	4,5	7,6	28	18	100
26	CB0000TPD1618	BL Blu	CB000TP1612BI	BI Bianco	CB00TP01612VE	VE Verde	16	5,8	8,8	24	12	100
27	CB000TPD2506	GI Giallo	CB000TP1618BI	BI Bianco	CB00TP01618VE	VE Verde	16	5,8	8,8	28	18	100
28	CB000TPD25022	GI Giallo	CB000TP2516NR	NE Nero	CB0TP025016MA	MA Marrone	25	7,3	11,2	30	16	50
29	CB000TPD35016	RO Rosso	CB000TP2522NR	NE Nero	CB0TP025022MA	MA Marrone	25	7,3	11,2	36	22	50
30	CB000TPD35025	RO Rosso			CB0TP035016NO	MN Nocciola	35	8,3	12,7	30	16	50
31	CB000TPD50020	BL Blu			CB0TP035025NO	MN Nocciola	35	8,3	12,7	39	25	50
32	CB000TPD50025	BL Blu			CB0TP050020VE	VE Verde	50	10,3	15	36	20	50
33					CB0TP050025VS	VE Verde scuro	50	10,3	15	40	25	50
34					CB0TP070022GI	GI Giallo	70	13,5	16	37	21	25
35					CB0TP095025RO	RO Rosso	95	14,5	18	44	25	25
36					CBTP0120027BL	BL Blu	120	16,5	20	48	27	25

**MATERIALE**

CU-ETP 99,9% (Rame stagnato)

ISOLAMENTO

PP (Polipropilene)

COLORE

Vedi tabella

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

105°C max

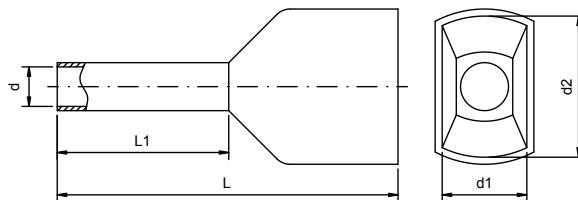
CERTIFICAZIONE

CSA (File 268879)

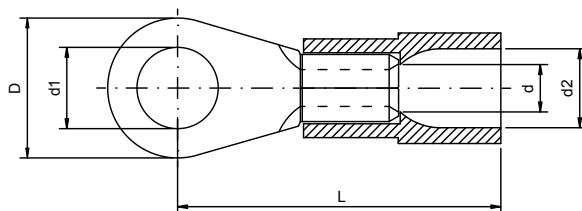
RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU000MPAE16T



Codice	Colore DIN 46228/4	Codice	Colore	Codice	Colore	Sezione cavo mm ²	d	d1	d2	L	L1	Confezione (pz)
CB000TP7508BI	(BI) Bianco			CB00TP2T508AR	(AR) Arancio	2 x 0,5	1,4	2,5	4,7	15	8	200
CB000TP758GR	(GR) Grigio	CB00TP1T758BL	(BL) Blu	CB00TP2T758BI	(BI) Bianco	2 x 0,75	1,7	2,8	5	15	8	200
CB00TP7510GR	(GR) Grigio	CB0TP1T7510BL	(BL) Blu	CB0TP2T7510BI	(BI) Bianco	2 x 0,75	1,7	2,8	5	17	10	200
CB000TP108RO	(RO) Rosso			CB00TP2T108GI	(GI) Giallo	2 x 1	2	3,4	5,4	15	8	200
CB000TP110RO	(RO) Rosso			CB00TP2T110GI	(GI) Giallo	2 x 1	2	3,4	5,4	17	10	200
CB00TP1508NR	(NB) Nero			CB0TP2T1508RO	(RO) Rosso	2 x 1,5	2,2	3,6	6,6	16	8	200
CB00TP1512NR	(NB) Nero			CB0TP2T1512RO	(RO) Rosso	2 x 1,5	2,2	3,6	6,6	20	12	200
CB00TP2510BL	(BL) Blu	CB0TP1T2510GR	(GR) Grigio			2 x 2,5	2,8	4,2	7,8	18,5	10	100
CB00TP2512BL	(BL) Blu	CB0TP1T2512GR	(GR) Grigio			2 x 2,5	2,8	4,2	7,8	21,5	13	100
CB000TP412GR	(GR) Grigio	CB00TP1T412AR	(AR) Arancio			2 x 4	3,7	4,9	8,8	23	12	100
CB000TP614GI	(GI) Giallo	CB00TP1T614VE	(VE) Verde	CB00TP2T614NR	(NB) Nero	2 x 6	4,8	6,9	10	26	14	50
CB00TP1014RO	(RO) Rosso	CB0TP1T1014MA	(MA) Marrone	CB0TP2T1014AV	(AV) Avorio	2 x 10	6,4	7,2	13	26	14	50
CB00TP1614BL	(BL) Blu	CB0TP1T1614AV	(AV) Avorio	CB0TP2T1614VE	(VE) Verde	2 x 16	8,2	9,6	18,4	30	14	50

**MATERIALE**

CU-ETP 99,9% (Rame stagnato)

ISOLAMENTO

PC (Pollicarbonato)

COLORE

RO Rosso

BL Blu

GI Giallo

TENSIONE NOMINALE

600V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

125°C max

CERTIFICAZIONE

RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPIQ6



	Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	d	d1	d2	D	L	Confezione (pz)
8	CB00000RO0M3A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	3,2	4	6	17	100
9	CB000RO0M305A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	3,7	4	6	17	100
10	CB00000RO0M4A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	4,3	4	8	18	100
11	CB0000ICIQ14S	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	4,3	4	7	17,5	100
12	CB00000RO0M5A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	5,3	4	10	19	100
13	CB0000ICIQ15S	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	5,3	4	8	18,5	100
14	CB00000RO0M6A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	6,5	4	10	19	100
15	CB00000RO0M8A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	8,4	4	14	23	100
16	CB00000RO0M10A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	10,5	4	18	25	100
17	CB00000BO0M3A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	3,2	4,4	6	17	100
18	CB00000BO0M35A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	3,7	4,4	6	17	100
19	CB00000BO0M4A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	4,3	4,4	8	18	100
20	CB0000ICIQ24S	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	4,3	4,4	6,8	17,6	100
21	CB00000BO0M5A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	5,3	4,4	10	20	100
22	CB0000ICIQ25S	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	5,3	4,4	8	19,5	100
23	CB00000BO0M6A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	6,5	4,4	11	22	100
24	CB00000BO0M8A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	8,4	4,4	14	23	100
25	CB00000BO0M10A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	10,5	4,4	18	25,6	100
26	CB00000GO0M4A	4 ÷ 6	GI	3,6	4,3	6,4	8	21	100
27	CB00000GO0M5A	4 ÷ 6	GI	3,6	5,3	6,4	10	22	100
28	CB00000GO0M6A	4 ÷ 6	GI	3,6	6,5	6,4	11	23	100
29	CB00000GO0M8A	4 ÷ 6	GI	3,6	8,4	6,4	14	26	100
30	CB00000GO0M10A	4 ÷ 6	GI	3,6	10,5	6,4	18	28	100



TERMINALE A PUNTALE

preisolato

CB000-D

MATERIALE

CU-ETP 99,9% (Rame stagnato)

ISOLAMENTO

PC (Policarbonato)

COLORE

RO Rosso

BL Blu

GI Giallo

TENSIONE NOMINALE

600V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

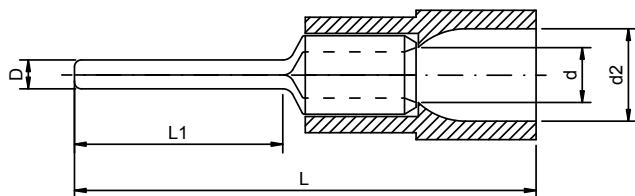
125°C max

CERTIFICAZIONE

RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPIQ6



Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	d	D	d2	L	L1	Confezione (pz)
CB00000RP012A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,7	1,9	4	22,8	12	100
CB00000BP012A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	1,9	4,5	22,8	12	100
CB00000BP016A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	1,9	4,5	27	16	100
CB00000GP014A	4 ÷ 6	GI	3,6	2,8	6,4	27	11	100

CONNETTORE FEMMINA A BANDIERA

isolato

CB000-S

MATERIALE

Ottone stagnato

ISOLAMENTO

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

RO Rosso

BL Blu

TENSIONE NOMINALE

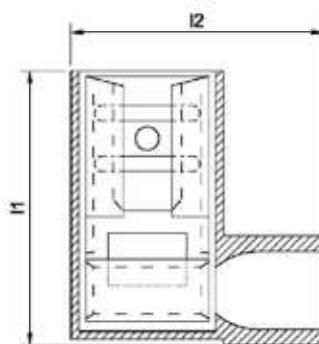
300V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

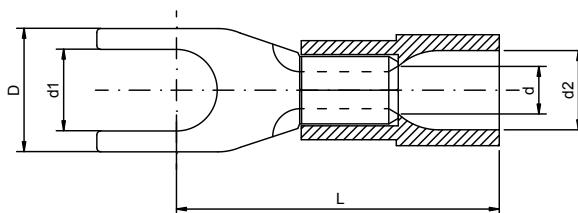
105°C max

CERTIFICAZIONE

RoHS



Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	Linguetta	I1	I2	Confezione (pz)
CB000RIBF0608	0,5 ÷ 1,5	RO	6,3 x 0,8	16,3	15	100
CB000BIBF0608	1,5 ÷ 2,5	BL	6,3 x 0,8	16,8	15	100

**MATERIALE**

CU-ETP 99,9% (Rame stagnato)

ISOLAMENTO

PC (Pollicarbonato)

COLORI

RO Rosso

BL Blu

GL Giallo

TENSIONE NOMINALE

600V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

125°C max

CERTIFICAZIONE

RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPIQ6



	Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	d	d1	d2	D	L	Confezione (pz)
1	CB00000RF0M3A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	3,2	4	6	17	100
2	CB000RF0M305A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	3,7	4	6	17	100
3	CB00000RF0M4A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	4,3	4	8	18,1	100
4	CB000ICIQ14GS	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	4,3	4	6,8	18	100
5	CB00000RF0M5A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	5,3	4	10	19	100
6	CB00000RF0M6A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,6	6,5	4	11	21	100
7	CB00000BF0M3A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	3,2	4,5	5,5	19	100
8	CB000BF0M305A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	3,7	4,5	6	17	100
9	CB00000BF0M4A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	4,3	4,5	8	18	100
10	CB000ICIQ24GS	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	4,3	4,5	6,8	18,7	100
11	CB00000BF0M5A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	5,3	4,5	10	20	100
12	CB00000BF0M6A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	6,5	4,5	11	22	100
13	CB00000GF0M4A	4 ÷ 6	GL	3,6	4,3	6,4	8	21	100
14	CB00000GF0M5A	4 ÷ 6	GL	3,6	5,3	6,4	10	22	100
15	CB00000GF0M6A	4 ÷ 6	GL	3,6	6,5	6,4	11	23	100
16	CB00000GF0M8A	4 ÷ 6	GL	3,6	8,4	6,4	14	26	100
17	CB000ICIQ105G	10	RO	4,5	5,3	8	10,5	24,1	50
18	CB000ICIQ106G	10	RO	4,5	6,5	8	10,8	24,6	50
19	CB000ICIQ166G	16	BL	5,8	6,5	11	11	32,2	50
20	CB000ICIQ168G	16	BL	5,8	8,4	11	13,8	32,2	50
21									



CONNETTORE TESTA A TESTA

preisolato

CB000-F

MATERIALE

CU-ETP 99,9% (Rame stagnato)

ISOLAMENTO

PC (Policarbonato)

COLORE

RO Rosso

BL Blu

GI Giallo

TENSIONE NOMINALE

300V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

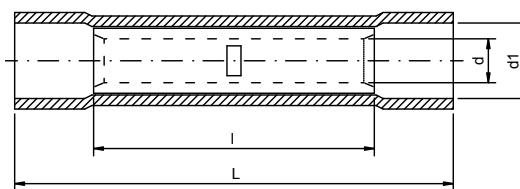
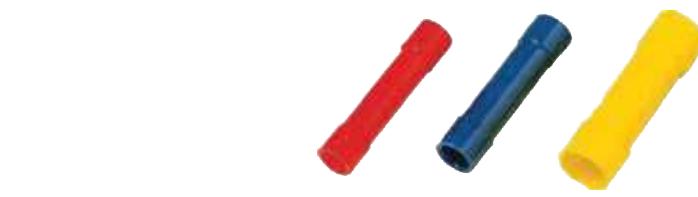
120°C max

CERTIFICAZIONE

RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPIQ6



Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	d	d1	L	I	Confezione (pz)
CB0000ICIQ05V	0,1 ÷ 0,5	GI	1,2	2	20	12	100
CB00000GPVC15	0,5 ÷ 1,5	RO	1,8	4,2	25	15	100
CB00000GPVC25	1,5 ÷ 2,5	BL	2,5	4,8	26	15	100
CB0000GPVC600	4 ÷ 6	GI	3,7	6,5	27	15	100

CONNETTORE TESTA A TESTA TERMORESTRINGENTE

preisolato

CB000-H

MATERIALE

CU-ETP 99,9% (Rame stagnato)

ISOLAMENTO

PE-HD (Polietilene alta densità)

COLORE

RO Rosso

BL Blu

GI Giallo

TENSIONE NOMINALE

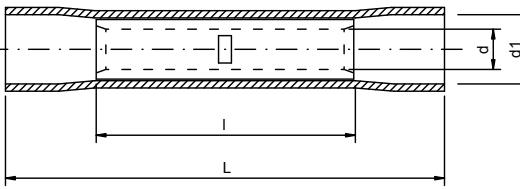
300V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

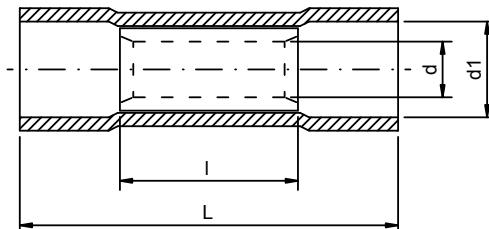
-10°C ÷ 105°C

CERTIFICAZIONE

RoHS



Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	d	d1	L	I	Confezione (pz)
CB0000GPET15A	0,5 ÷ 1,5	RO	1,7	4,4	36	15	100
CB0000GPET25A	1,5 ÷ 2,5	BL	2,3	5,2	36	15	100
CB00000GPET6A	4 ÷ 6	GI	3,6	6,5	41	15	100

**MATERIALE**

CU-ETP 99,9% (Rame stagnato)

ISOLAMENTO

PVC (Cloruro di polivinile)

COLORE

RO Rosso

BL Blu

GI Giallo

TENSIONE NOMINALE

300V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

75°C max

CERTIFICAZIONE

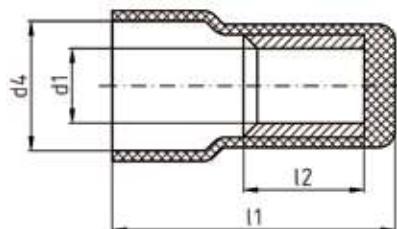
RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPIQ6



Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	d	d1	L	I	Confezione (pz)
CB0000GPVC15S	0,5 ÷ 1,5	RO	1,8	4,2	18	8	100
CB0000GPVC25S	1,5 ÷ 2,5	BL	2,5	4,8	18	8	100
CB0000GPVC6S	4 ÷ 6	GI	3,7	6,5	21,5	8,5	100

**MATERIALE**

CU-ETP 99,9% (Rame stagnato)

ISOLAMENTO

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

(NA) Trasparente

BL Blu trasparente

GI Giallo trasparente

TENSIONE NOMINALE

300V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

105°C max

CERTIFICAZIONE

RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPIQ6



Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	d4	d1	I1	I2	Confezione (pz)
CB0000ICIQ1EV	0,5 ÷ 1,5	(NA)	6	2,3	15,2	8,8	100
CB0000TCT2500	1,5 ÷ 2,5	BL	6,4	2,3	15,4	8	100
CB0000TCT6000	4 ÷ 6	GI	9,2	3,4	17,7	8,5	100
CB0000ICIQ10EV	10	(NA)	11,8	5	22	8	100



CONNETTORE AD INNESTO FEMMINA

parzialmente preisolato

CB000-K

MATERIALE

Ottone stagnato con colletto in rame

ISOLAMENTO

PC (Polycarbonato)

COLORE

RO Rosso

BL Blu

GI Giallo

TENSIONE NOMINALE

300V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

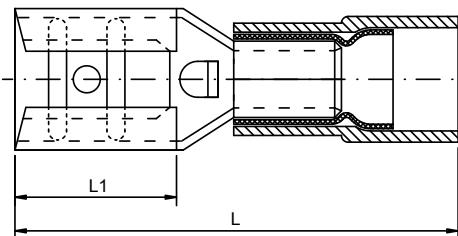
125°C max

CERTIFICAZIONE

RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPIQ6



Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	Sezione linguetta maschio	L	L1	Confezione (pz)
CB0000RIF0305	0,5 ÷ 1,5	RO	2,8 x 0,5	19	6,5	100
CB0000RIF0308	0,5 ÷ 1,5	RO	2,8 x 0,8	19	6,5	100
CB0000RIF0405	0,5 ÷ 1,5	RO	4,8 x 0,5	19,4	6,4	100
CB0000RIF0408	0,5 ÷ 1,5	RO	4,8 x 0,8	19,4	6,4	100
CB0000RIF0608	0,5 ÷ 1,5	RO	6,3 x 0,8	20,8	7,5	100
CB0000BIF0405	1,5 ÷ 2,5	BL	4,8 x 0,5	19,4	6,4	100
CB0000BIF0408	1,5 ÷ 2,5	BL	4,8 x 0,8	19,4	6,4	100
CB0000BIF0608	1,5 ÷ 2,5	BL	6,3 x 0,8	20,8	7,3	100
CB0000GIF0608	4 ÷ 6	GI	6,3 x 0,8	23,3	7,3	100

CONNETTORE AD INNESTO FEMMINA

totalmente preisolato

CB00R

MATERIALE

CU-ETP 99,9% (Rame stagnato)

ISOLAMENTO

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

RO Rosso

BL Blu

GI Giallo

TENSIONE NOMINALE

300V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

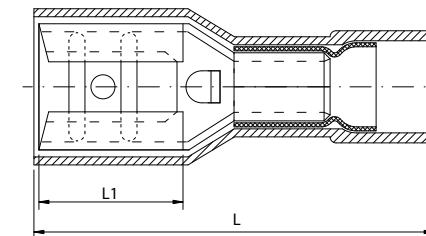
105°C max

CERTIFICAZIONE

RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPIQ6

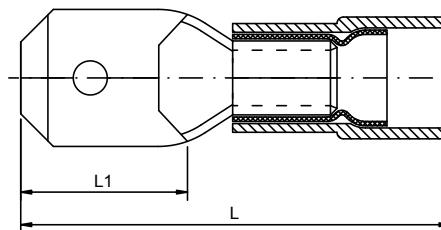


Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	Sezione linguetta maschio	L	L1	Confezione (pz)
CB00RIF0305TI	0,5 ÷ 1,5	RO	2,8 x 0,5	19,2	6,4	100
CB00RIF0308TI	0,5 ÷ 1,5	RO	2,8 x 0,8	19,2	6,4	100
CB00RIF4050TI	0,5 ÷ 1,5	RO	4,8 x 0,5	20,2	6,4	100
CB00RIF4080TI	0,5 ÷ 1,5	RO	4,8 x 0,8	20,2	6,4	100
CB00RIF608TI	0,5 ÷ 1,5	RO	6,3 x 0,8	21,5	7,3	100
CB000BIF405TI	1,5 ÷ 2,5	BL	4,8 x 0,5	20,2	6,5	100
CB000BIF408TI	1,5 ÷ 2,5	BL	4,8 x 0,8	20,2	6,5	100
CB000BIF608TI	1,5 ÷ 2,5	BL	6,3 x 0,8	24,5	7,3	100
CB000GIF0608TI	4 ÷ 6	GI	6,3 x 0,8	24,2	7,3	100

CB000-L

CONNETTORE AD INNESTO MASCHIO

preisolato

**MATERIALE**

Ottone stagnato con colletto in rame

ISOLAMENTO

PC (Polycarbonato)

COLORE

RO Rosso

BL Blu

GI Giallo

TENSIONE NOMINALE

300V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

125°C max

CERTIFICAZIONE

RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPIQ6

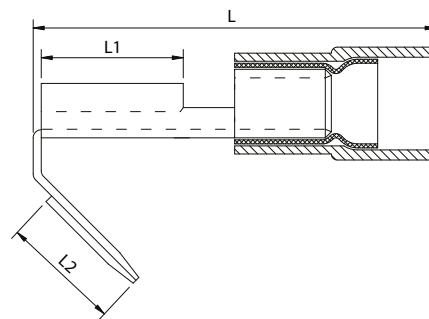


	Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	Sezione linguetta	L	L1	Confezione (pz)
8	CB0000RIM0308	0,5 ÷ 1,5	RO	2,8 x 0,8	19,2	6,5	100
9	CB0000RIM0408	0,5 ÷ 1,5	RO	4,8 x 0,8	19,8	6,7	100
10	CB0000RIM0608	0,5 ÷ 1,5	RO	6,3 x 0,8	21,8	7,7	100
11	CB0000BIM0408	1,5 ÷ 2,5	BL	4,8 x 0,8	19,8	6,7	100
12	CB0000BIM0608	1,5 ÷ 2,5	BL	6,3 x 0,8	21,8	7,7	100
13	CB0000GIM0608	4 ÷ 6	GI	6,3 x 0,8	24	7,7	100

CB000-M

CONNETTORE AD INNESTO MASCHIO-FEMMINA

preisolato

**MATERIALE**

CU-ETP 99,9% (Rame stagnato)

ISOLAMENTO

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

RO Rosso

BL Blu

TENSIONE NOMINALE

300V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

105°C max

CERTIFICAZIONE

RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPIQ6



	Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	Sezione linguetta	L	L1	L2	Confezione (pz)
18	CB0000RIMF0608	0,5 ÷ 1,5	RO	6,3 x 0,8	23,9	6	8,2	100
19	CB0000BIMF0608	1,5 ÷ 2,5	BL	6,3 x 0,8	23	8	6,2	100



CONNETTORE A SPINA CILINDRICA FEMMINA

totalmente preisolato

CB000-N

MATERIALE

Ottone stagnato con colletto in rame

ISOLAMENTO

PVC (Cloruro di polivinile)

COLORE

RO Rosso

BL Blu

GI Giallo

TENSIONE NOMINALE

300V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

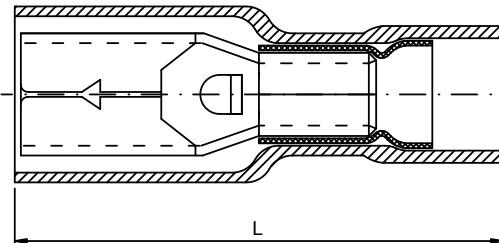
75°C max

CERTIFICAZIONE

RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPIQ6



Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	Ø Spina maschio	L	Confezione (pz)
CB00000RIC0F4	0,5 ÷ 1,5	RO	4	23,3	100
CB00000BIC0F5	1,5 ÷ 2,5	BL	5	23,3	100
CB00000GIC0F5	4 ÷ 6	GI	5	25,1	100

CONNETTORE A SPINA CILINDRICA MASCHIO

preisolato

CB000-O

MATERIALE

Ottone stagnato con colletto in rame

ISOLAMENTO

PVC (Cloruro di polivinile)

COLORE

RO Rosso

BL Blu

GI Giallo

TENSIONE NOMINALE

300V max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

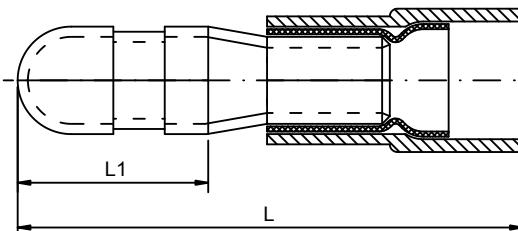
75°C max

CERTIFICAZIONE

RoHS

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPIQ6



Codice	Sezione cavo mm ²	Colore	Ø Spina	L	L1	Confezione (pz)
CB00000RIC0M4	0,5 ÷ 1,5	RO	4	21,5	8,5	100
CB00000BIC0M5	1,5 ÷ 2,5	BL	5	21,2	8,5	100
CB00000GIC0M5	4 ÷ 6	GI	5	24	8,5	100

**MATERIALE**

Rame CU-HCP 99,9% stagnato

NOTE

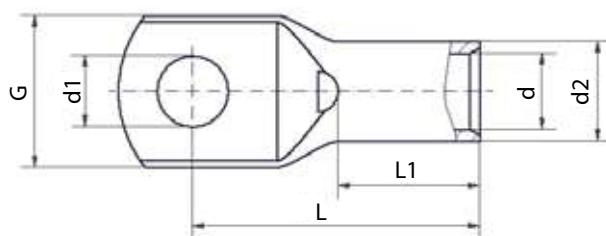
Con foro d'ispezione (disponibile anche senza).

UL/CSA-FILE

E49927

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPRO1 per sezione cavi da 6 ÷ 50.



Codice	Sezione cavo mm ²	d	d1	d2	G	L	L1	Confezione (pz)
CB000CI1050M3	1 ÷ 1,5	1,9	3,2	3,9	6,5	14	6	100
CB000CI1050M4	1 ÷ 1,5	1,9	4,3	3,9	8,5	15	6	100
CB000CI1050M5	1 ÷ 1,5	1,9	5,3	3,9	10	16	6	100
CB000CI1050M6	1 ÷ 1,5	1,9	6,4	3,9	11	18	6	100
CB000CI2050M4	2,5	2,4	4,3	4,4	8,5	15	6,5	100
CB000CI2050M5	2,5	2,4	5,3	4,4	10	16	6,5	100
CB000CI2050M6	2,5	2,4	6,4	4,4	11	18	6,5	100
CB000CI2050M8	2,5	2,4	8,4	4,4	13	20	6,5	100
CB00000CI40M4	4	3	4,3	5	8,5	17	8	100
CB00000CI40M5	4	3	5,3	5	10	18	8	100
CB00000CI40M6	4	3	6,4	5	11	20	8	100
CB00000CI40M8	4	3	8,4	5	14	22	8	100
CB00000CI60M4	6	3,7	4,3	5,5	8,5	17,5	8	100
CB00000CI60M5	6	3,7	5,3	5,5	10	19	8	100
CB00000CI60M6	6	3,7	6,4	5,5	11	21	8	100
CB00000CI60M8	6	3,7	8,4	5,5	14	23	8	100
CB00000CI60M10	6	3,7	10,5	5,5	15	25,5	8	100
CB00000CI100M4	10	4,3	4,3	6,7	10	19,5	10	100
CB00000CI100M5	10	4,3	5,3	6,7	10	20,5	10	100
CB00000CI100M6	10	4,3	6,4	6,7	11	22,5	10	100
CB00000CI100M8	10	4,3	8,4	6,7	15	25	10	100
CB00000CI100M10	10	4,3	10,5	6,7	18	27,5	10	100
CB00000CI100M12	10	4,3	13	6,7	19	28,5	10	100
CB00000CI160M5	16	5,4	5,3	7,8	12	22,5	11	100
CB00000CI160M6	16	5,4	6,4	7,8	12	24,5	11	100
CB00000CI160M8	16	5,4	8,4	7,8	15	26,5	11	100
CB00000CI160M10	16	5,4	10,5	7,8	18	29	11	100
CB00000CI160M12	16	5,4	13	7,8	20	30	11	100
CB00000CI250M5	25	6,9	5,3	9,4	14	25	13	100
CB00000CI250M6	25	6,9	6,4	9,4	14	27	13	100
CB00000CI250M8	25	6,9	8,4	9,4	15	29	13	100
CB00000CI250M10	25	6,9	10,5	9,4	18	31,5	13	100
CB00000CI250M12	25	6,9	13	9,4	20	32,5	13	100
CB00000CI250M14	25	6,9	15	9,4	22	34,5	13	100
CB00000CI350M5	35	8,3	5,3	11,3	16,5	32,5	16	100
CB00000CI350M6	35	8,3	6,4	11,3	16,5	32,5	16	100
CB00000CI350M8	35	8,3	8,4	11,3	16,5	33	16	100
CB00000CI350M10	35	8,3	10,5	11,3	18	35,5	16	100
CB00000CI350M12	35	8,3	13	11,3	20	36,5	16	100
CB00000CI350M14	35	8,3	15	11,3	22	39	16	100
CB00000CI350M16	35	8,3	17	11,3	26	41,5	16	100



MATERIALE

Rame CU-HCP 99,9% stagnato

NOTE

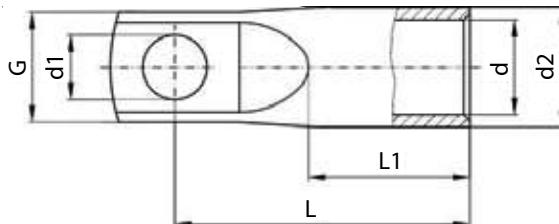
Con foro d'ispezione

UL/CSA-FILE

E499227

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPR02 per sezione cavi da
25 ÷ 150.



Codice	Sezione cavo mm ²	d	d1	d2	G	L	L1	Confezione (pz)
CB000CI35M6PR	35	8,3	6,4	11,3	15	32,5	16	25
CB000CI50M6PR	50	9,6	6,4	13,1	15	36	18	25
CB000CI50M10PR	50	9,6	10,5	13,1	18,5	39	18	25
CB000CI70M6PR	70	11,3	6,4	14,7	17	41	21	25
CB000CI70M10PR	70	11,3	10,5	14,7	19	42,5	21	25
CB000CI95M8PR	95	13,5	8,4	17,5	19	48	23	25
CB000CI95M10PR	95	13,5	10,5	17,5	19	50	23	25
CB000CI120M8PR	120	15,5	8,4	20	19	51	26	25
CB000CI120M10PR	120	15,5	10,5	20	19	53,5	26	25
CB000CI150M8PR	150	16,8	8,4	21,3	19	55	29	25
CB000CI15010PR	150	16,8	10,5	21,3	19	57	29	25
CB000CI185M12PR	185	19	13	24	31	59,5	30	25
CB000CI240M12PR	240	21,1	13	27,3	31,5	69	35	25

**MATERIALE**

Rame CU-HCP 99,9% stagnato

ISOLAMENTO

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

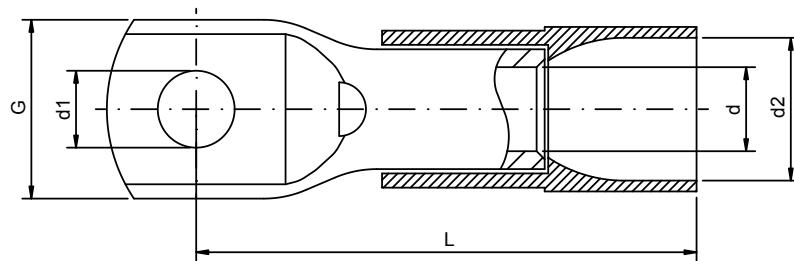
N5 Nero RAL 9005

NOTE

Con foro d'ispezione

ACCESSORI

Pinza meccanica CBU00000MPIQ6



	Codice N5	Sezione cavo mm ²	d	d1	d2	G	L	Confezione (pz)
1	CB000CIP100M4	10	4,3	4,3	10	10	32,5	100
2	CB000CIP100M5	10	4,3	5,3	10	10	33,5	100
3	CB000CIP100M6	10	4,3	6,4	10	11	35,5	100
4	CB000CIP100M8	10	4,3	8,4	10	15	38	100
5	CB00CIP100M10	10	4,3	10,5	10	18	40,5	100
6	CB00CIP100M12	10	4,3	13	10	19	41,5	100
7	CB000CIP160M5	16	5,4	5,3	11	12	36,5	100
8	CB000CIP160M6	16	5,4	6,4	11	12	38,5	100
9	CB000CIP160M8	16	5,4	8,4	11	15	40,5	100
10	CB00CIP160M10	16	5,4	10,5	11	18	43	100
11	CB00CIP160M12	16	5,4	13	11	20	44	100
12	CB000CIP250M5	25	6,9	5,3	13	14	39,5	100
13	CB000CIP250M6	25	6,9	6,4	13	14	41,5	100
14	CB000CIP250M8	25	6,9	8,4	13	15	43,5	100
15	CB000CIP250M10	25	6,9	10,5	13	18	46	100
16	CB000CIP250M12	25	6,9	13	13	20	47	100
17	CB000CIP250M14	25	6,9	15	13	22	49	100
18	CB000CIP350M5	35	8,3	5,3	16	16,5	49,5	100
19	CB000CIP350M6	35	8,3	6,4	16	16,5	49,5	100
20	CB000CIP350M8	35	8,3	8,4	16	16,5	50	100
21	CB000CIP350M10	35	8,3	10,5	16	18	52,5	100
	CB000CIP350M12	35	8,3	13	16	20	53,5	100
	CB000CIP350M14	35	8,3	15	16	22	56	100
	CB000CIP350M16	35	8,3	17	16	26	58,5	100
	CB000CIP500M6	50	9,6	6,4	18	19	53	100
	CB000CIP500M8	50	9,6	8,4	18	19	54	100
	CB000CIP500M10	50	9,6	10,5	18	20	56	100
	CB000CIP500M12	50	9,6	13	18	23	57,5	100
	CB000CIP500M14	50	9,6	15	18	25	59,5	100
	CB000CIP500M16	50	9,6	17	18	27	62,5	100
	CB000CIP500M20	50	9,6	21	18	28	67	100
	CB000CIP700M6	70	11,3	6,4	21	22,5	63	100
	CB000CIP700M8	70	11,3	8,4	21	22,5	63	100
	CB000CIP700M10	70	11,3	10,5	21	22,5	64,5	100
	CB000CIP700M12	70	11,3	13	21	23	65,5	100
	CB000CIP700M14	70	11,3	15	21	26	68	100
	CB000CIP700M16	70	11,3	17	21	28	70,5	100



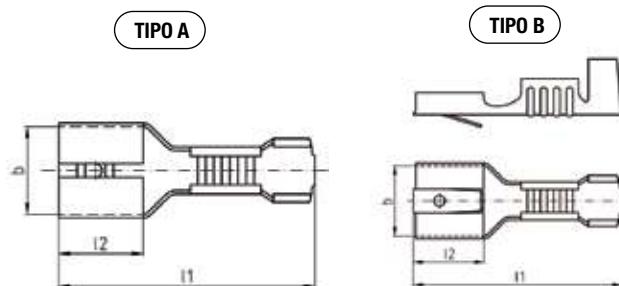
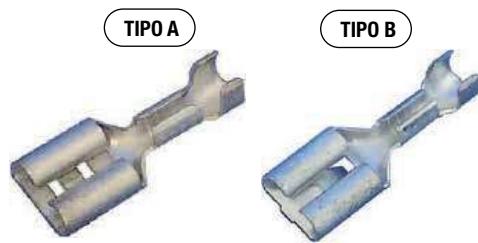
CONNETTORE INNESTO FEMMINA

non isolato

CB000-U

MATERIALE
Ottone stagnato

CERTIFICAZIONE
RoHS



Codice	Tipo	Sezione cavo mm ²	Sezione linguetta maschio	I1	I2	Confezione (pz)
CB000ICC125FH	A	0,5 ÷ 1	2,8 x 0,5	14,6	6,2	100
CB000ICC128FH	A	0,5 ÷ 1	2,8 x 0,8	14,6	5,2	100
CB000ICC145FH	A	0,5 ÷ 1	4,8 x 0,5	15,6	6,4	100
CB000ICC148FH	A	0,5 ÷ 1	4,8 x 0,8	15,6	6,4	100
CB000ICC168FH	A	0,5 ÷ 1	5,3 x 0,8	19,7	7,7	100
CB000ICC248FH	A	1,5 ÷ 2,5	4,8 x 0,8	15,9	6,6	100
CB000ICC268FH	A	1,5 ÷ 2,5	6,3 x 0,8	19,7	7,7	100
CB000ICC668FH	A	4 ÷ 6	6,3 x 0,8	19,8	7,7	100
CB000ICC168FHR	B	0,5 ÷ 1	6,3 x 0,8	20	7,6	100
CB000ICC268FHR	B	1,5 ÷ 2,5	6,3 x 0,8	20	7,6	100
CB000ICC668FHR	B	4 ÷ 6	6,3 x 0,8	19,38	7,7	100

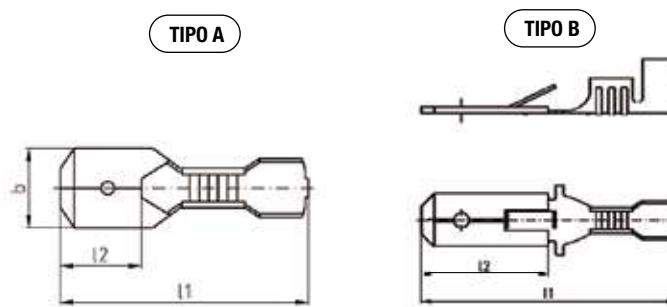
CONNETTORE AD INNESTO MASCHIO

non isolato

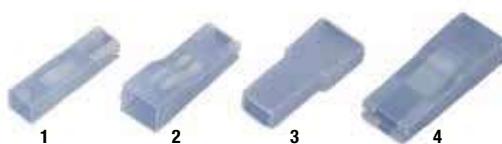
CB000-V

MATERIALE
Ottone stagnato

CERTIFICAZIONE
RoHS



Codice	Tipo	Sezione cavo mm ²	Sezione linguetta maschio	I1	I2	Confezione (pz)
CB000ICC168FS	A	0,5 ÷ 1	6,3 x 0,8	20,5	9,3	100
CB000ICC268FS	A	1,5 ÷ 2,5	6,3 x 0,8	20,7	8	100
CB000ICC168FSR	B	0,5 ÷ 1	6,3 x 0,8	28	15	100
CB000ICC268FSR	B	1,5 ÷ 2,5	6,3 x 0,8	28	15	100
CB000ICC668FSR	B	4 ÷ 6	6,3 x 0,8	28,7	15,4	100



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)
PE (Polietilene)

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
105°C max

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice PA6.6	Codice PE	Tipo	Sezione cavo mm ²	Per connettore	Confezione (pz)
CB0000ICC12IH	-	1	0,5 ÷ 1	2,8	100
CB0000ICC24IH	-	2	0,5 ÷ 2,5	4,8	100
-	CB0000ICC26IH	3	0,5 ÷ 2,5	6,3	100
CB0000ICC66IH	-	4	0,5 ÷ 6	6,3	100

CB000-Y CONNETTORE NON ISOLATO



MATERIALE
OT58 (Ottone) stagnato

Codice	Tipo	Sezione cavo mm ²	Linguetta	Confezione (pz)
CB0000ICC1FHA	1	0,5 ÷ 1,5	6,3 x 0,8	100
CB0000ICC2FHA	1	1,5 ÷ 2,5	6,3 x 0,8	100
CB0ICC68FHAI	2	-	6,3 x 0,8	100
CBICC68FHAI	3	-	6,3 x 0,8	100

**MATERIALE**

OT58 (Ottone) stagnato

CERTIFICAZIONE

RoHS



Codice	Tipo	Linguetta	Ø foro	Confezione (pz)
CB000ICC68FSI	1	6,3 x 0,8	4,2	100
CBICC68FSIIL4	2	6,3 x 0,8	4,2	100
CBICC68FSIIL5	2	6,3 x 0,8	5,2	100
CB0ICC68FSIII	3	6,3 x 0,8	4,2	100
CB0ICC68FSVL4	5	6,3 x 0,8	4,3	100
CB0ICC68FSVL6	5	6,3 x 0,8	6,2	100
CB0ICC68FSVI	6	6,3 x 0,8	4,3	100
CB0ICC28FSVII	7	2,8 x 0,8	-	100
CB0ICC68FSVII	7	6,3 x 0,8	-	100
CBICC68FSVIII	8	6,3 x 0,8	-	100

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

MORSETTO UNIPOLARE PER CONNESSIONE VOLANTE

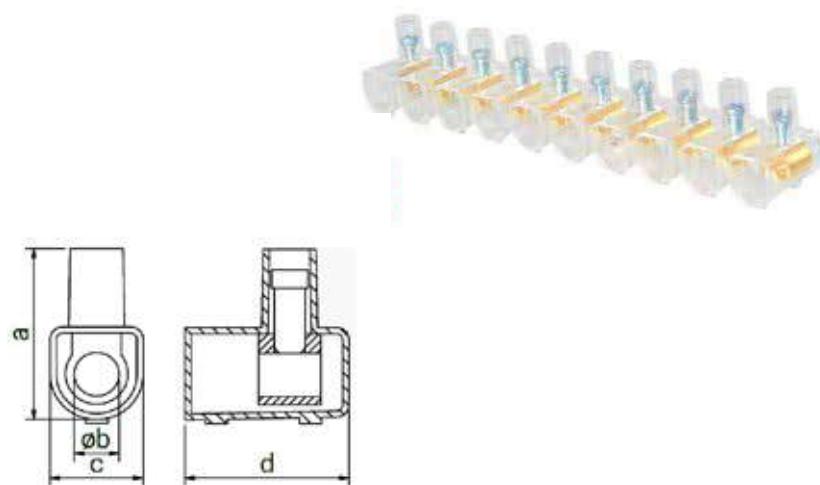
CB000-T

MATERIALE**Corpo:** PC (Policarbonato)
Morsetto: Ottone
Vite: AC (Acciaio zincato)**AUTOESTINGUENZA**

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
85°C**CERTIFICAZIONE**

RoHS



Codice	Sezione nominale mm ²	Tensione nominale V	Corrente nominale A	Grado di protezione	N° poli per stecche	a	b	c	d	Confezione (pz)
CB00000MVU105	1,5	450	17,5	IP 20	10	16	3,3	10	15	10
CB00000MVU205	2,5	450	24	IP 20	10	17,6	3,7	8,4	17,6	10
CB00000MVU040	4	450	32	IP 20	10	21	4,5	10,5	19,3	10
CB00000MVU060	6	500	41	IP 20	10	23	5,6	11,5	22,5	10
CB00000MVU100	10	500	57	IP 20	10	28	6,9	14,6	26	5
CB00000MVU160	16	500	76	IP 00	10	33	9	19,7	31	5
CB00000MVU250	25	500	101	IP 00	1	41	12	22	39	5
CB00000MVU350	35	500	125	IP 00	1	44	14	25	46	5
CB00000MVU500	50	750	150	IP 00	1	63	7,7	28	44	1
CB00000MVU700	70	750	175	IP 00	1	71	11	33	48	1



PROFILO DI CRIMPATURA
Ovale / Doppia crimpatura

0,5 - 6 mm²**NOTE**

Crimpatura contemporanea del conduttore e
dell'isolamento

Codice

Sezione cavi
mm²Lunghezza
mmConfezione
(pz)

CBU00000MPIQ6

0,5 ÷ 6

220

1

CBU00-B

PINZA MECCANICA PER TERMINALI A BUSSOLA



PROFILO DI CRIMPATURA
Trapezoidale

0,14 - 16 mm²

Codice

Sezione cavi
mm²Lunghezza
mmConfezione
(pz)

CBU000MPAE16T

0,14 ÷ 16

230

1

CBU00-E

SGUAINACAVO UNIVERSALE CON SERRAGGIO RAPIDO A MOLLA

**NOTE**

Lama regolabile alla profondità di taglio 0.1-3mm,
garantisce nessun danneggiamento degli strati
sottostanti.

Taglio circolare, longitudinale e elicoidale.

Codice

Sezione cavi
mm²Lunghezza
mmConfezione
(pz)

CBU00000ABI01

4,5 ÷ 29

140

1

**IMPIEGO**

Per guaine esterne di cavi unipolari o multipolari

NOTE

Possibilità di variare la pressione delle lame tramite regolazione.

Possibilità di variare la lunghezza di spellatura.

Dispositivo di taglio integrato.

Attenzione: non consigliato per lavori sotto tensione.



Codice	Sezione cavi mm ²	Dimensioni mm	Confezione (pz)
CBU00000PTS04	0,2 ÷ 6	170 x 82 x 20	1

PINZA MECCANICA PER CAPICORDA E GIUNTI NON ISOLATI

CBU00-D

PROFILO DI CRIMPATURA

Esagonale

6 - 50 mm²

25 - 150 mm²

**IMPIEGO**

Idoneo per crimpatura esagonale di terminali e giunti non isolati

NOTE

Possibilità di selezionare la sezione tramite matrice a revolver.

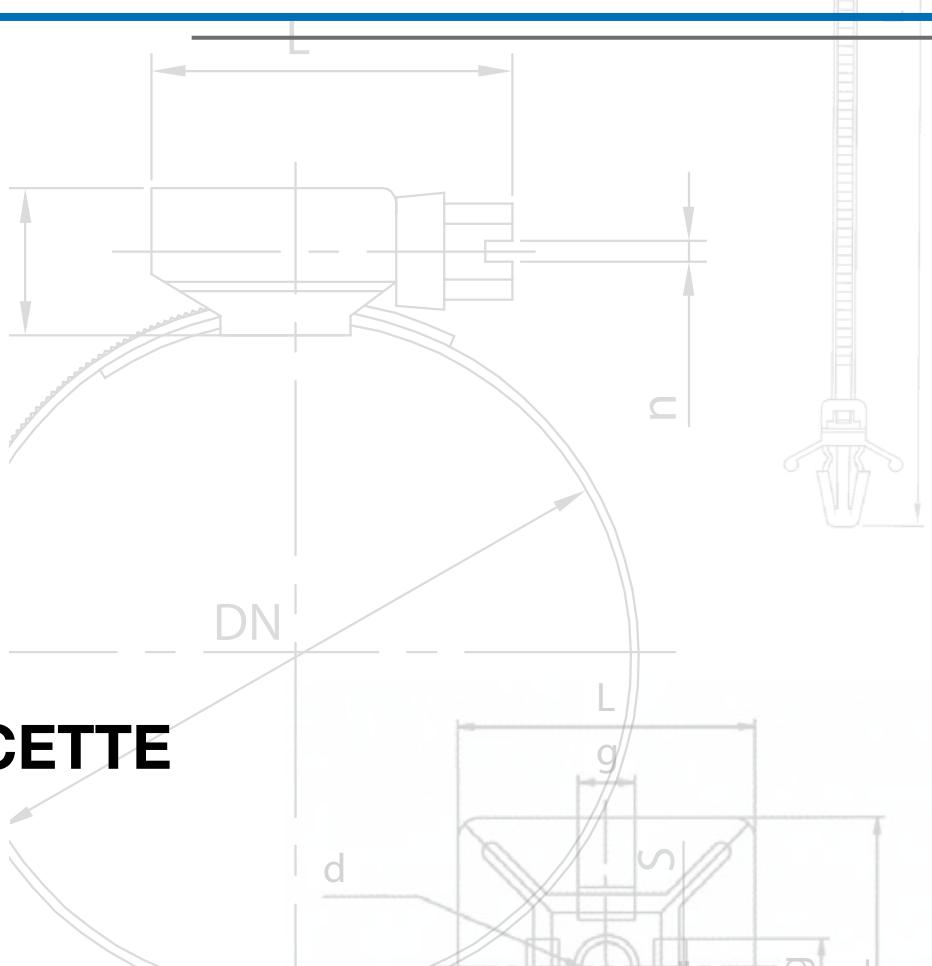
Forza di crimpatura ridotta.

Codice	Sezione cavi mm ²	Lunghezza mm	Peso Kg	Confezione (pz)
CBU00000MPR01	6 ÷ 50	380	1,5	1
CBU00000MPR02	25 ÷ 150	535	3,7	1

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

3

FASSETTE





Fascette plastiche
pag. 3.1

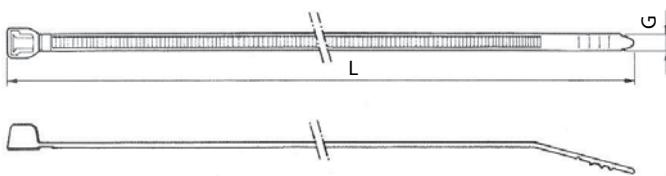


Fermafascette plastiche
pag. 3.5



Fascette metalliche
pag. 3.7

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 NA Naturale
 NE Nero

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-40°C ÷ 85°C

CERTIFICAZIONE
 UL
 LLOYD'S
 GL 59425-08HH
 MIL-23190D

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice (NA)	Codice (NE)	G	L	Diametro serraggio (max)	Confezione (pz)
EL00F08020400	EL00F08020409	2,4	80	15	1.000
EL00F10020500	EL00F10020509	2,5	100	22	1.000
EL00F12020500	EL00F12020509	2,5	120	30	1.000
EL00F14020500	EL00F14020509	2,5	140	33	1.000
EL00F16020500	EL00F16020509	2,5	160	40	1.000
EL00F20020500	EL00F20020509	2,5	200	53	1.000
EL00F12030600	EL00F12030609	3,6	120	24	1.000
EL00F14030600	EL00F14030609	3,6	140	33	1.000
EL00F20030600	EL00F20030609	3,6	200	53	1.000
EL00F37030600	EL00F37030609	3,6	370	102	1.000
EL00F12040800	EL00F12040809	4,8	120	24	1.000
EL00F16040800	EL00F16040809	4,8	160	38	1.000
EL00F20040800	EL00F20040809	4,8	200	50	1.000
EL00F25040800	EL00F25040809	4,8	250	60	1.000
EL00F28040800	EL00F28040809	4,8	280	70	1.000
EL00F30040800	EL00F30040809	4,8	300	76	1.000
EL00F39040800	EL00F39040809	4,8	390	105	100
EL00F43040800	EL00F43040809	4,8	430	110	100
EL00F53040800	EL00F53040809	4,8	530	140	100
EL00F15070600	EL00F15070609	7,6	150	33	100
EL00F20070600	EL00F20070609	7,6	200	50	100
EL00F25070600	EL00F25070609	7,6	250	65	100
EL00F45070600	EL00F45070609	7,6	450	132	100
EL00F61570600	EL00F61570609	7,6	615	176	100
EL00F75070600	EL00F75070609	7,6	750	218	100
EL00F43000900	EL00F43000909	9	430	110	100
EL00F53000900	EL00F53000909	9	530	140	100
EL00F63000900	EL00F63000909	9	630	187	100
EL00F71000900	EL00F71000909	9	710	190	100
EL00F78000900	EL00F78000909	9	780	228	100
EL00F83000900	EL00F83000909	9	830	239	100
EL00F92000900	EL00F92000909	9	920	263	100
EL00F23001300	EL00F23001309	13	230	50	100
EL00F48001300	EL00F48001309	13	480	120	100
EL00F58001300	EL00F58001309	13	580	152	100
EL00F73001300	EL00F73001309	13	730	204	100
EL00F88001300	EL00F88001309	13	880	248	100

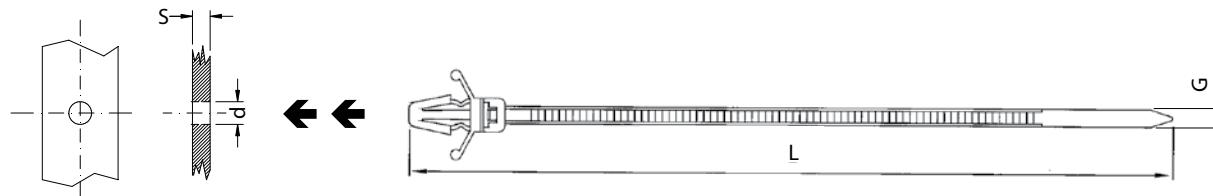


MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
NA Naturale
NE Nero

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-40°C ÷ 85°C



Codice <small>(NA)</small>	Codice <small>(NE)</small>	G	L	d	S	Diametro serraggio (max)	Confezione (pz)
MFF2406218000	-	4,5	100	6,2 ÷ 6,5	0,8 ÷ 2	18	10.000
-	MFF24080450N8	5	206	8	0,7 ÷ 3,5	45	3.000

FASCETTA AGGANCIO CENTRALE PINETTO

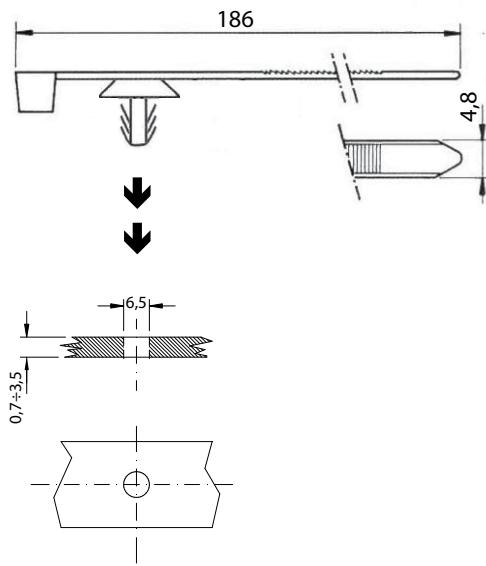
MFF26

MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
NE Nero

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-40°C ÷ 85°C



Codice <small>(NE)</small>	Diametro serraggio (min÷max)	Confezione (pz)
MFF26065050N8	5 ÷ 45	4.000

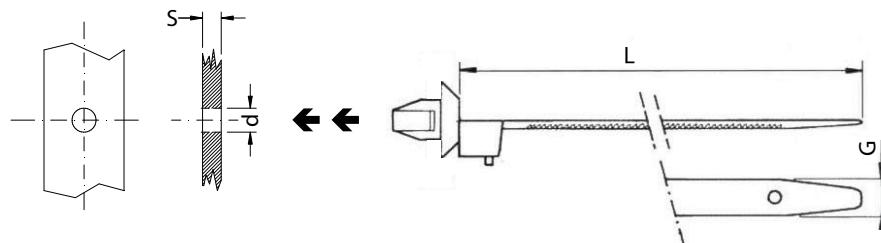


MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 NA Naturale
 NE Nero

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-40°C ÷ 85°C



Codice (NA)	Codice (NE)	G	L	d	S	Diametro serraggio (min÷max)	Riapribile	Confezione (pz)
-	MFF28065010N8	4,5	160	6,5	0,7 ÷ 3	1,5 ÷ 35	No	4.000
MFF2806503000	-	4,8	100	6,5	0,6 ÷ 2,5	3 ÷ 20	Si	5.000

riapribile

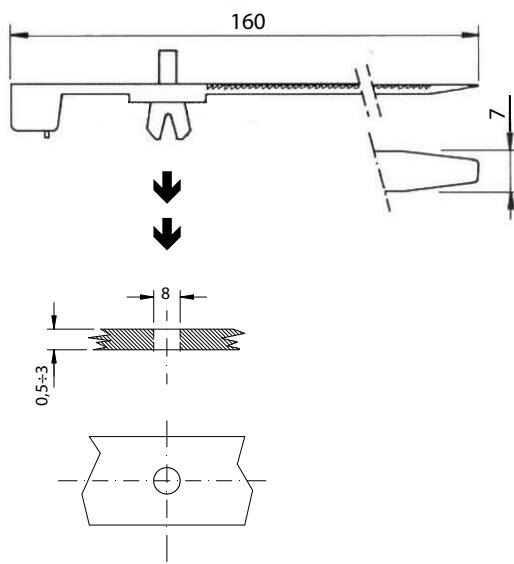


MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 NE Nero

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-40°C ÷ 85°C



Codice (NE)	Diametro serraggio (min÷max)	Confezione (pz)
MFF27080080N8	8 ÷ 40	1.000



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: PA6.6 (Poliammide)

Ganascia: AC (Acciaio) zincato bianco

COLORE

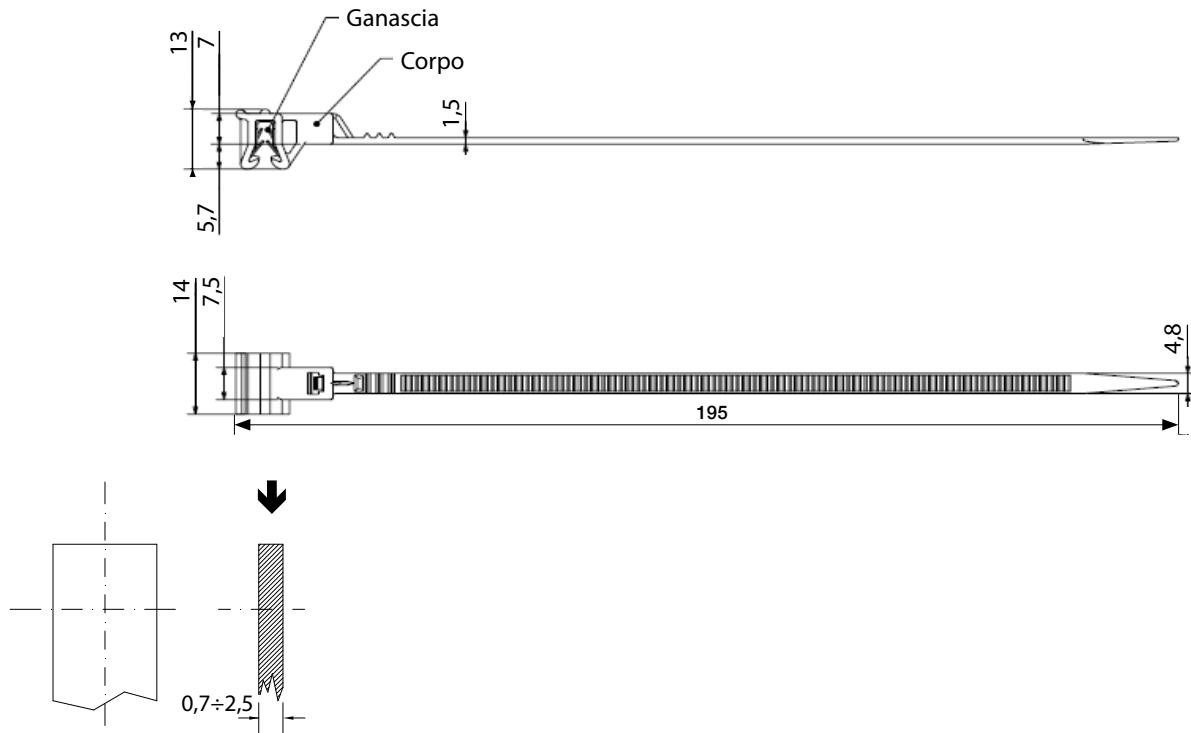
Nero

AUTOESTINGUENZA

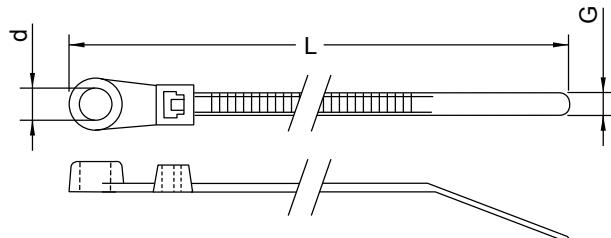
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 85°C



Codice NE	Diametro serraggio (min-max)	Confezione (pz)
MFF25007050N8	5 ÷ 40	1.200



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 NA Naturale
 NE Nero

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

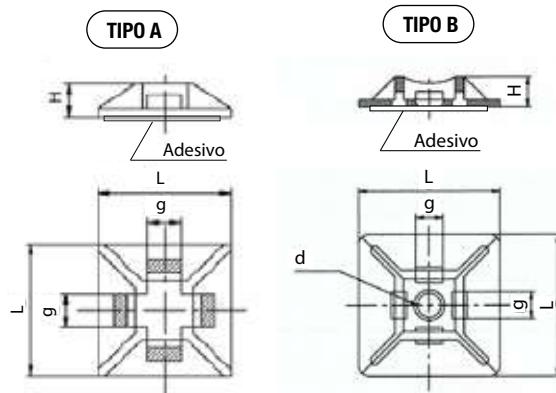
TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-40°C ÷ 85°C

CERTIFICAZIONE
UL
LLOYD'S
MIL-23190D

Codice <input checked="" type="radio"/> N A	Codice <input type="radio"/> N E	G	L	d	Portata (Kg)	Diametro serraggio (max)	Confezione (pz)
WKF0303222000	WKF03032220N8	2,5	110	3,2	8,1	22	100
WKF0304232000	WKF03042320N8	3,6	150	4,2	18,2	32	100
WKF0305550000	WKF03055500N8	4,8	200	5,5	22,2	50	100
WKF0305750000	WKF03057500N8	7,6	200	5,7	54,4	50	100
WKF0305776000	WKF03057760N8	7,6	313	5,7	54,4	76	100
WKF0306398000	WKF03063980N8	7,6	382	6,3	54,4	98	100

WKF05 KGF36

SUPPORTO FASCETTA AUTOADESIVO/VITE



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 NA Naturale
 NE Nero

ADESIVO
Base gomma
Adesivo 3M *

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-40°C ÷ 85°C



Codice <input checked="" type="radio"/> N A	Codice <input type="radio"/> N E	Tipo	g	L	H	d	Confezione (pz)
WKF0503212000	WKF05032120N8	A	3,2	12,7	3,2	-	100
KGF3642038000*	-	A	3,8	16	4	-	1.000
KGF3642040000*	-	A	4	19,1	4	-	500
KGF3642050000*	-	A	5	19,5	4,8	-	500
KGF3642048000*	-	A	4,8	20	4,3	-	500
WKF0504019000	WKF05040190N8	B	4	19	4,4	3,5	100
WKF0505327000	WKF05053270N8	B	5,3	27,7	5,7	5,7	100



FERMA FASCETTA FISSAGGIO VITE

KGFA4

MATERIALE

PA6.6 (Poliammide)

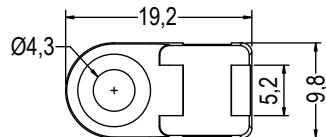
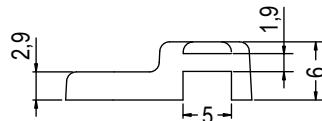
COLORE

(NA) Naturale

(NE) Nero

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2



Codice
(NA)

KGFA443052000

Codice
(NE)

KGFA4430520N8

Confezione
(pz)

1.000

FERMA FASCETTA FISSAGGIO VITE

WKF06

MATERIALE

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

(NA) Naturale

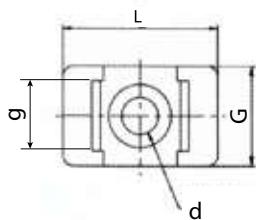
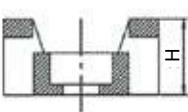
(NE) Nero

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 85°C



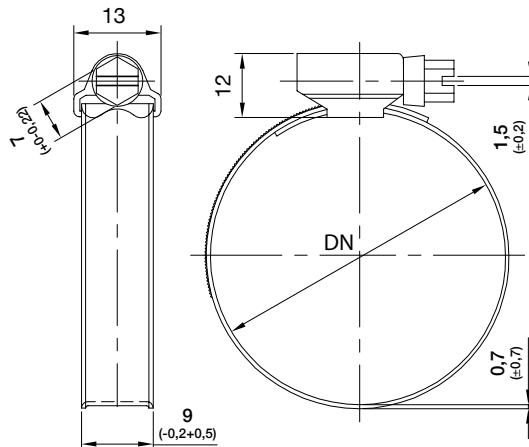
Codice (NA)	Codice (NE)	g	G	L	H	d	Confezione (pz)
WKF0604837000	WKF06048370N8	4,8	9,5	14,9	7,2	3,7	100
WKF0604845000	WKF06048450N8	4,8	9,5	14,9	7,2	4,5	100
WKF0607645000	WKF06076450N8	7,6	15,9	21,9	9,7	4,5	100
WKF0607650000	WKF06076500N8	7,6	15,9	21,9	9,7	5	100
WKF0607664000	WKF06076640N8	7,6	15,9	21,9	9,7	6,4	100
KGF8337056000	-	5,6	9,6	14,9	7,2	3,7	1.000
KGF8345056000	-	5,6	9,6	14,9	7,2	4,5	1.000
KGF8345092000	-	9,2	16	22	9,6	4,5	1.000
KGF8348092000	KGF83480920N8	9,2	16	22	9,6	4,8	1.000
KGF8364092000	KGF83640920N8	9,2	16	22	9,6	6,4	1.000



NORMA
DIN 3017

MATERIALE

- W1** (Banda-Cassetto-Vite: Acciaio zinato bianco)
- W2** (Banda-Cassetto: AISI430 - Vite: Acciaio zinato bianco)
- W4** (Banda-Cassetto-Vite: AISI304)
- W5** (Banda-Cassetto-Vite: AISI316)



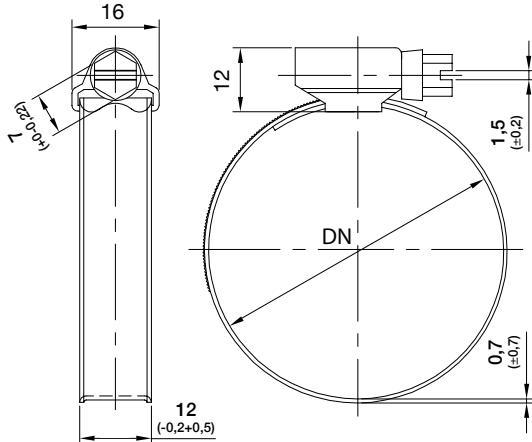
	Codice W1	Codice W2	Codice W4	Codice W5	DN (min-max)	Coppia serraggio (Nm)	Confezione (pz)
1	CLPCN012W1000	CLPCN01200000	CLPCNX0120000	CLPCNH0120000	8 ÷ 12	4,5	100
2	CLPCN016W1000	CLPCN01600000	CLPCNX0160000	CLPCNH0160000	8 ÷ 16	4,5	100
3	CLPCN020W1000	CLPCN02000000	CLPCNX0200000	CLPCNH0200000	12 ÷ 20	4,5	100
4	CLPCN022W1000	CLPCN02200000	CLPCNX0220000	CLPCNH0220000	12 ÷ 22	4,5	100
5	CLPCN025W1000	CLPCN02500000	CLPCNX0250000	CLPCNH0250000	16 ÷ 25	4,5	100
6	CLPCN027W1000	CLPCN02700000	CLPCNX0270000	CLPCNH0270000	16 ÷ 27	4,5	100
7	CLPCN032W1000	CLPCN03200000	CLPCNX0320000	CLPCNH0320000	20 ÷ 32	4,5	100
8	CLPCN035W1000	CLPCN03500000	CLPCNX0350000	CLPCNH0350000	23 ÷ 35	4,5	100
9	CLPCN040W1000	CLPCN04000000	CLPCNX0400000	CLPCNH0400000	25 ÷ 40	4,5	100
10	CLPCN045W1000	CLPCN04500000	CLPCNX0450000	CLPCNH0450000	30 ÷ 45	4,5	100
11	CLPCN050W1000	CLPCN05000000	CLPCNX0500000	CLPCNH0500000	32 ÷ 50	4,5	100
12	CLPCN060W1000	CLPCN06000000	CLPCNX0600000	CLPCNH0600000	40 ÷ 60	4,5	50
13	CLPCN070W1000	CLPCN07000000	CLPCNX0700000	CLPCNH0700000	50 ÷ 70	4,5	50
14	CLPCN080W1000	CLPCN08000000	CLPCNX0800000	CLPCNH0800000	60 ÷ 80	4,5	50
15	CLPCN090W1000	CLPCN09000000	CLPCNX0900000	CLPCNH0900000	70 ÷ 90	4,5	25
16	CLPCN100W1000	CLPCN10000000	CLPCNX1000000	CLPCNH1000000	80 ÷ 100	4,5	25
17	CLPCN110W1000	CLPCN11000000	CLPCNX1100000	CLPCNH1100000	90 ÷ 110	4,5	25
18	CLPCN120W1000	CLPCN12000000	CLPCNX1200000	CLPCNH1200000	100 ÷ 120	4,5	25
19	CLPCN130W1000	CLPCN13000000	CLPCNX1300000	CLPCNH1300000	110 ÷ 130	4,5	25
20	CLPCN140W1000	CLPCN14000000	CLPCNX1400000	CLPCNH1400000	120 ÷ 140	4,5	25
21	CLPCN150W1000	CLPCN15000000	CLPCNX1500000	CLPCNH1500000	130 ÷ 150	4,5	25
	CLPCN160W1000	CLPCN16000000	CLPCNX1600000	CLPCNH1600000	140 ÷ 160	4,5	25



NORMA
DIN 3017

MATERIALE

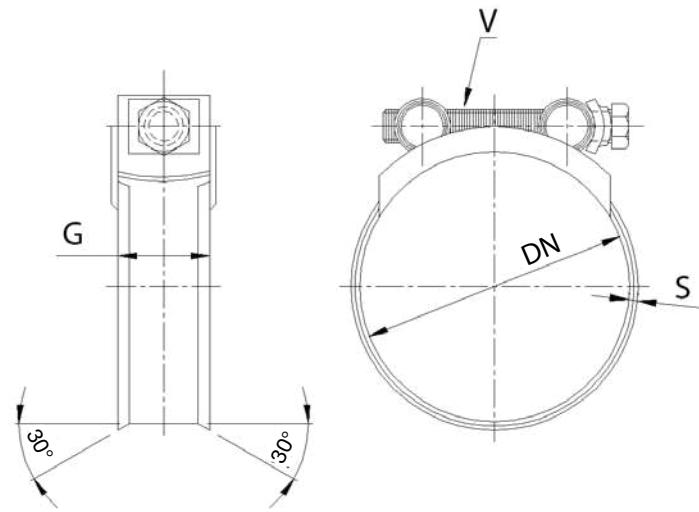
- W1 (Banda-Cassetto-Vite: Acciaio zincato bianco)
- W2 (Banda-Cassetto: AISI430 - Vite: Acciaio zincato bianco)
- W4 (Banda-Cassetto-Vite: AISI304)
- W5 (Banda-Cassetto-Vite: AISI316)



Codice W1	Codice W2	Codice W4	Codice W5	DN (min-max)	Coppia serraggio (Nm)	Confezione (pz)
CLPCNS0250000	CLPCNSP025000	CLPCNSX025000	CLPCNSH025000	16 ÷ 25	6	100
CLPCNS0270000	CLPCNSP027000	CLPCNSX027000	CLPCNSH027000	16 ÷ 27	6	100
CLPCNS0320000	CLPCNSP032000	CLPCNSX032000	CLPCNSH032000	20 ÷ 32	6	100
CLPCNS0350000	CLPCNSP035000	CLPCNSX035000	CLPCNSH035000	23 ÷ 35	6	100
CLPCNS0400000	CLPCNSP040000	CLPCNSX040000	CLPCNSH040000	25 ÷ 40	6	100
CLPCNS0450000	CLPCNSP045000	CLPCNSX045000	CLPCNSH045000	30 ÷ 45	6	50
CLPCNS0500000	CLPCNSP050000	CLPCNSX050000	CLPCNSH050000	32 ÷ 50	6	50
CLPCNS0600000	CLPCNSP060000	CLPCNSX060000	CLPCNSH060000	40 ÷ 60	6	50
CLPCNS0650000	CLPCNSP065000	CLPCNSX065000	CLPCNSH065000	45 ÷ 65	6	50
CLPCNS0700000	CLPCNSP070000	CLPCNSX070000	CLPCNSH070000	50 ÷ 70	6	50
CLPCNS0800000	CLPCNSP080000	CLPCNSX080000	CLPCNSH080000	60 ÷ 80	6	50
CLPCNS0900000	CLPCNSP090000	CLPCNSX090000	CLPCNSH090000	70 ÷ 90	6	25
CLPCNS1000000	CLPCNSP100000	CLPCNSX100000	CLPCNSH100000	80 ÷ 100	6	25
CLPCNS1100000	CLPCNSP110000	CLPCNSX110000	CLPCNSH110000	90 ÷ 110	6	25
CLPCNS1200000	CLPCNSP120000	CLPCNSX120000	CLPCNSH120000	100 ÷ 120	6	25
CLPCNS1300000	CLPCNSP130000	CLPCNSX130000	CLPCNSH130000	110 ÷ 130	6	25
CLPCNS1400000	CLPCNSP140000	CLPCNSX140000	CLPCNSH140000	120 ÷ 140	6	25
CLPCNS1500000	CLPCNSP150000	CLPCNSX150000	CLPCNSH150000	130 ÷ 150	6	25
CLPCNS1600000	CLPCNSP160000	CLPCNSX160000	CLPCNSH160000	140 ÷ 160	6	25
CLPCNS1700000	CLPCNSP170000	CLPCNSX170000	CLPCNSH170000	150 ÷ 170	6	25
CLPCNS1800000	CLPCNSP180000	CLPCNSX180000	CLPCNSH180000	160 ÷ 180	6	25
CLPCNS1900000	CLPCNSP190000	CLPCNSX190000	CLPCNSH190000	170 ÷ 190	6	25
CLPCNS2000000	CLPCNSP200000	CLPCNSX200000	CLPCNSH200000	180 ÷ 200	6	25

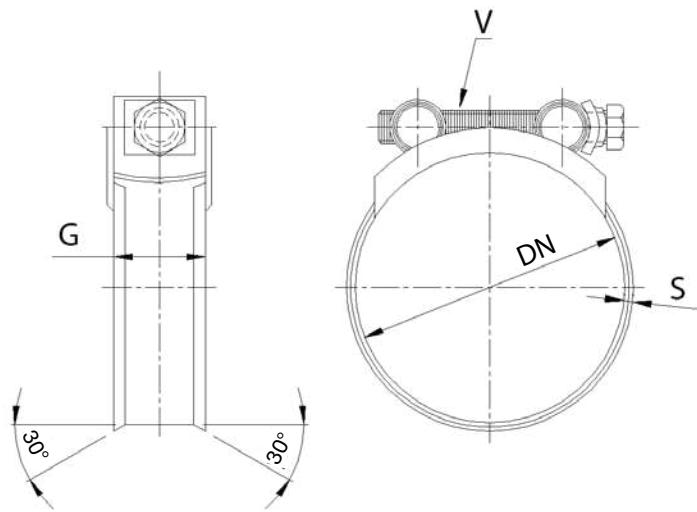
**MATERIALE**

W2 (Banda-Cassetto: AISI430 - Vite: Acciaio zincato bianco)



	Codice W2	DN (min-max)	G	S	V	Confezione (pz)
1	CLPPCN0360390	36 ÷ 39	22	1,2	M8	100
2	CLPPCN0400430	40 ÷ 43	22	1,2	M8	100
3	CLPPCN0440470	44 ÷ 47	22	1,2	M8	100
4	CLPPCN0480510	48 ÷ 51	22	1,2	M8	100
5	CLPPCN0520550	52 ÷ 55	22	1,2	M8	100
6	CLPPCN0560590	56 ÷ 59	22	1,2	M8	100
7	CLPPCN0600630	60 ÷ 63	22	1,2	M8	100
8	CLPPCN0640670	64 ÷ 67	22	1,2	M8	100
9	CLPPCN0680730	68 ÷ 73	22	1,2	M8	50
10	CLPPCN0740790	74 ÷ 79	22	1,2	M8	50
11	CLPPCN0800850	80 ÷ 85	22	1,2	M8	50
12	CLPPCN0850950	85 ÷ 95	22	1,2	M8	50
13	CLPPCN0860910	86 ÷ 91	22	1,2	M8	50
14	CLPPCN0920970	92 ÷ 97	22	1,2	M8	50
15	CLPPCN0981030	98 ÷ 103	22	1,2	M8	50
16	CLPPCN1041120	104 ÷ 112	22	1,2	M8	50
17	CLPPCN1051150	105 ÷ 115	22	1,2	M8	50
18	CLPPCN1131210	113 ÷ 121	22	1,2	M8	50
19	CLPPCN1221300	122 ÷ 130	24	1,5	M10	50
20	CLPPCN1311400	131 ÷ 140	24	1,5	M10	25
21	CLPPCN1401480	140 ÷ 148	24	1,5	M10	25
	CLPPCN1491610	149 ÷ 161	24	1,5	M10	25
	CLPPCN1621740	162 ÷ 174	24	1,5	M10	25
	CLPPCN1751870	175 ÷ 187	24	1,5	M10	20
	CLPPCN1882000	188 ÷ 200	24	1,5	M10	20
	CLPPCN2012130	201 ÷ 213	24	1,5	M10	15
	CLPPCN2142270	214 ÷ 227	24	1,5	M10	15
	CLPPCN2272390	227 ÷ 239	24	1,5	M10	10
	CLPPCN2402520	240 ÷ 252	24	1,5	M10	10

MATERIALE
W2 (Banda-Cassetto: AISI430 - Vite: Acciaio zincato bianco)

W4 (Banda-Cassetto-Vite: AISI304)


Codice W2	Codice W4	DN (min-max)	G	S	V	Confezione (pz)
CLPTC03603900	-	36 ÷ 39	21	0,8	M8	100
CLPTC04004300	-	40 ÷ 43	21	0,8	M8	100
CLPTC04304600	-	43 ÷ 46	21	0,8	M8	100
-	CLPPCT0430474	43 ÷ 47	21	0,8	M8	100
CLPTC04404700	-	44 ÷ 47	21	0,8	M8	100
CLPTC04705200	-	47 ÷ 52	21	0,8	M8	100
CLPTC04805100	-	48 ÷ 51	21	0,8	M8	100
CLPTC05605900	-	56 ÷ 59	21	0,8	M8	100
CLPTC05806200	-	58 ÷ 62	21	0,8	M8	100
-	CLPPCT0590634	59 ÷ 63	21	0,8	M8	100
CLPTC06807300	CLPPCT0680734	68 ÷ 73	24	1,2	M8	50
CLPTC07207700	-	72 ÷ 77	24	1,2	M8	50
CLPTC07407900	-	74 ÷ 79	24	1,2	M8	50
-	CLPPCT0790854	79 ÷ 85	24	1,2	M8	50
CLPTC08008500	-	80 ÷ 85	24	1,2	M8	50
CLPTC08609100	-	86 ÷ 91	24	1,2	M8	50
CLPTC09009600	-	90 ÷ 96	24	1,2	M8	50
CLPTC09810300	-	98 ÷ 103	24	1,2	M8	50
CLPTC10411200	CLPPCT1041124	104 ÷ 112	24	1,2	M8	50
CLPTC11312100	CLPPCT1131214	113 ÷ 121	24	1,2	M8	50

**MATERIALE**

W4 (Banda-Cassetto-Vite: AISI304)

1

2

3

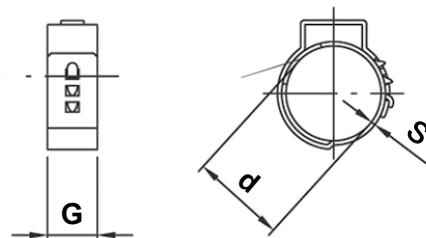
4

5

6

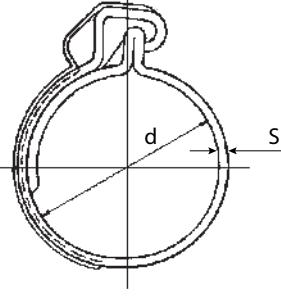
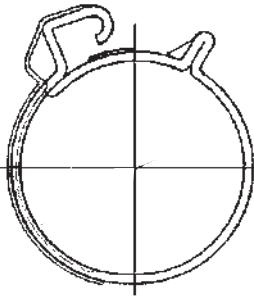
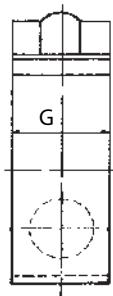
7

8

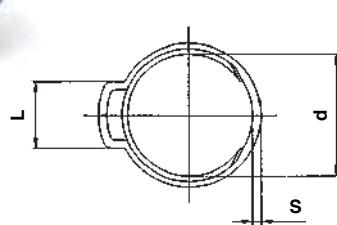


	Codice W4	DN (min-max)	d	G	S	Confezione (pz)
9	CLPCAW0700000	5,7 ÷ 7	7	5	0,5	100
10	CLPCAW0800000	6,8 ÷ 8	8	5	0,5	100
11	CLPCAW0870000	7 ÷ 8,7	8,7	5	0,5	100
12	CLPCAW0900000	7,3 ÷ 9	9	5	0,5	100
13	CLPCAW0950000	7,8 ÷ 9,5	9,5	5	0,5	100
14	CLPCAW1000000	8,3 ÷ 10	10	5	0,5	100
15	CLPCAW1050000	8,8 ÷ 10,5	10,5	5	0,5	100
16	CLPCAW1090000	9,2 ÷ 10,9	10,9	5	0,5	100
17	CLPCAW1130000	9,6 ÷ 11,3	11,3	5	0,5	100
18	CLPCAW1180000	10,1 ÷ 11,8	11,8	5	0,5	100
19	CLPCAW1190000	9,4 ÷ 11,9	11,9	7	0,6	100
20	CLPCAW1230000	9,8 ÷ 12,3	12,3	7	0,6	100
21	CLPCAW1280000	10,3 ÷ 12,8	12,8	7	0,6	100
	CLPCAW1330000	10,8 ÷ 13,3	13,3	7	0,6	100
	CLPCAW1380000	11,3 ÷ 13,8	13,8	7	0,6	100
	CLPCAW1400000	11,5 ÷ 14	14	7	0,6	100
	CLPCAW1420000	11,7 ÷ 14,2	14,2	7	0,6	100
	CLPCAW1450000	12 ÷ 14,5	14,5	7	0,6	100
	CLPCAW1480000	12,3 ÷ 14,8	14,8	7	0,6	100
	CLPCAW1530000	12,8 ÷ 15,3	15,3	7	0,6	100
	CLPCAW1570000	13,2 ÷ 15,7	15,7	7	0,6	100
	CLPCAW1600000	13,5 ÷ 16	16	7	0,6	100
	CLPCAW1620000	13,7 ÷ 16,2	16,2	7	0,6	100
	CLPCAW1660000	14,1 ÷ 16,6	16,6	7	0,6	100
	CLPCAW1680000	14,3 ÷ 16,8	16,8	7	0,6	100
	CLPCAW1700000	14,5 ÷ 17	17	7	0,6	100
	CLPCAW1750000	15 ÷ 17,5	17,5	7	0,6	100
	CLPCAW1780000	14,6 ÷ 17,8	17,8	7	0,6	100
	CLPCAW1800000	14,8 ÷ 18	18	7	0,6	100
	CLPCAW1850000	15,3 ÷ 18,5	18,5	7	0,6	100

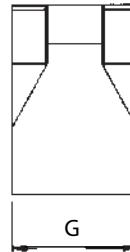
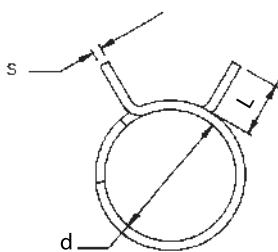
21

MATERIALE
W4 (Banda-Cassetto-Vite: AISI304)


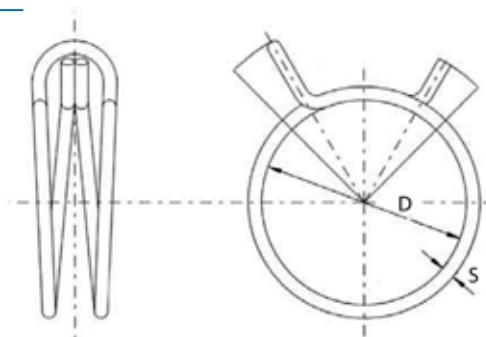
Codice W4	DN (min-max)	d	G	S	Confezione (pz)
CLPDCL0800000	8,5 ÷ 9,5	8	6	0,5	3.000
CLPDCL0850000	9 ÷ 10	8,5	6	0,5	3.000
CLPDCL0900000	9,5 ÷ 11	9	6	0,5	2.500
CLPDCL0950000	10 ÷ 11,5	9,5	6	0,5	2.500
CLPDCL1000000	10,5 ÷ 11,5	10	6	0,5	2.500
CLPDCL1050000	11 ÷ 12	10,5	6	0,6	2.500
CLPDCL1100000	11,5 ÷ 12,5	11	6	0,6	2.500
CLPDCL1150000	12 ÷ 13	11,5	6	0,6	2.500
CLPDCL1200000	12,5 ÷ 13,5	12	6	0,6	2.500
CLPDCL1250000	13 ÷ 14	12,5	6	0,6	2.500
CLPDCL1300000	13,5 ÷ 14,5	13	6	0,6	2.500
CLPDCL1350000	14 ÷ 15	13,5	6	0,6	2.500
CLPDCL1400000	14,5 ÷ 15,5	14	8	0,6	3.500
CLPDCL1450000	15 ÷ 16	14,5	8	0,6	3.500
CLPDCL1500000	15,5 ÷ 16,5	15	8	0,6	3.500
CLPDCL1550000	16 ÷ 17	15,5	8	0,6	3.500
CLPDCL1600000	16,5 ÷ 17,5	16	8	0,6	3.500
CLPDCL1650000	17 ÷ 18	16,5	8	0,6	3.000
CLPDCL1700000	17,5 ÷ 18,5	17	8	0,6	3.000
CLPDCL1750000	18 ÷ 19	17,5	8	0,6	3.000
CLPDCL1800000	18,5 ÷ 19,5	18	8	0,6	3.000
CLPDCL1850000	19 ÷ 20	18,5	8	0,6	3.000
CLPDCL1900000	19,5 ÷ 21	19	8	0,6	2.500
CLPDCL1950000	20 ÷ 21,5	19,5	8	0,6	2.500
CLPDCL2000000	20,5 ÷ 22	20	8	0,6	2.500
CLPDCL2050000	21 ÷ 22,5	20,5	8	0,6	2.500
CLPDCL2100000	21,5 ÷ 23	21	8	0,6	2.000
CLPDCL2150000	22 ÷ 23,5	21,5	8	0,6	2.000
CLPDCL2200000	22,5 ÷ 24	22	8	0,6	2.000
CLPDCL2250000	23 ÷ 24,5	22,5	8	0,6	2.000
CLPDCL2300000	23,5 ÷ 25	23	8	0,6	2.000
CLPDCL2350000	24 ÷ 25,5	23,5	8	0,6	2.000

**MATERIALE****W1** (Banda-Cassetto-Vite: Acciaio zincato bianco)**W4** (Banda-Cassetto-Vite: AISI304)

	Codice W1	Codice W4	DN (min-max)	d ($\pm 0,3$)	G ($\pm 0,3$)	S ($\pm 10\%$)	L ($\pm 0,2$)	Confezione (pz)
1	CLPSG09000000	CLPSGX0900000	7,5 ÷ 8,5	8,5	6	0,8	5,5	100
2	CLPSG10000000	CLPSGX1000000	8 ÷ 9,5	9,5	6	0,8	6	100
3	CLPSG11000000	CLPSGX1100000	9 ÷ 10,5	10,5	6,5	0,8	6,5	100
4	CLPSG12000000	CLPSGX1200000	10 ÷ 11,5	11,5	6,5	0,8	7	100
5	CLPSG12800000	CLPSGX1280000	10,5 ÷ 12,5	12,5	6,5	0,9	7,5	100
6	CLPSG14000000	CLPSGX1400000	11,5 ÷ 13,5	13,5	7	1	8	100
7	-	CLPSGX1500000	12,4 ÷ 14,5	14,5	7	1	8,5	100
8	CLPSG16000000	CLPSGX1600000	13 ÷ 15,3	15,3	7	1,1	8,5	100
9	-	CLPSGX1700000	14,5 ÷ 16,3	16,3	7	1	9	100
10	CLPSG18000000	CLPSGX1800000	15 ÷ 17,3	17,3	7	1,2	9,5	100
11	-	CLPSGX1900000	16 ÷ 18,3	18,3	7,5	1	9,5	100
12	-	CLPSGX2000000	17 ÷ 19,3	19,3	7,5	1	10	100

**MATERIALE****W1** (Banda-Cassetto-Vite: Acciaio zincato bianco)

	Codice W1	DN	d	G	S	L	Diametro serraggio (min÷max)	Confezione (pz)
18	CLPCTS0060000	6	5,5	7	0,5	3	5,9 ÷ 6,1	500
19	CLPCTS0070000	7	6,4	7	0,5	3	6,9 ÷ 7,1	500
20	CLPCTS0080000	8	7,4	8	0,6	3	7,9 ÷ 8,2	500
21	CLPCTS0090000	9	8,4	8	0,6	3,5	8,9 ÷ 9,3	500
13	CLPCTS0100000	10	9,3	8	0,7	3,5	9,9 ÷ 10,4	500
14	CLPCTS0110000	11	10,3	8	0,7	4	10,9 ÷ 11,5	500
15	CLPCTS0120000	12	11,1	8	0,7	4	11,9 ÷ 12,6	500
16	CLPCTS0140000	14	12,9	8	0,8	4	13,8 ÷ 14,6	500
17	CLPCTS0150000	15	13,5	8	0,8	4,5	14,8 ÷ 15,8	500
18	CLPCTS0170000	17	15,6	8	0,8	4,5	16,8 ÷ 18	500
19	CLPCTS0200000	20	18,4	8	0,8	3,2	20 ÷ 21,3	500

MATERIALE
W1 (Banda-Cassetto-Vite: Acciaio zincato bianco)


Codice W1	DN (min-max)	D (ideale)	S	Confezione (pz)
CLPBIFM055000	5,6 ÷ 6	5,8	0,8	5.000
CLPBIFM068000	6,6 ÷ 7	6,8	1	5.000
CLPBIFM073000	7 ÷ 7,5	7,3	1	5.000
CLPBIFM076000	7,3 ÷ 7,8	7,6	1	5.000
CLPBIFM081000	7,8 ÷ 8,3	8,1	1	5.000
CLPBIFM086000	8,3 ÷ 8,8	8,6	1	5.000
CLPBIFM091000	8,8 ÷ 9,3	9,1	1	5.000
CLPBIFM096000	9,3 ÷ 9,8	9,6	1	5.000
CLPBIFM101000	9,8 ÷ 10,4	10,1	1,2	5.000
CLPBIFM107000	10,4 ÷ 11	10,7	1,2	1.000
CLPBIFM113000	11 ÷ 11,6	11,3	1,2	1.000
CLPBIFM119000	11,6 ÷ 12,2	11,9	1,5	1.000
CLPBIFM126000	12,2 ÷ 12,9	12,6	1,5	1.000
CLPBIFM128000	12,1 ÷ 13,1	12,8	1,5	1.000
CLPBIFM133000	12,9 ÷ 13,6	13,3	1,5	1.000
CLPBIFM137000	13,3 ÷ 14,1	13,7	1,5	1.000
CLPBIFM140000	13,6 ÷ 14,4	14	1,5	1.000
CLPBIFM148000	14,4 ÷ 15,1	14,8	1,8	1.000
CLPBIFM156000	15,1 ÷ 15,9	15,6	1,8	1.000
CLPBIFM158000	15,5 ÷ 16,3	15,8	1,8	1.000
CLPBIFM164000	15,9 ÷ 16,8	16,4	1,8	1.000
CLPBIFM173000	16,8 ÷ 17,7	17,3	1,8	1.000
CLPBIFM182000	17,7 ÷ 18,7	18,2	1,9	1.000
CLPBIFM192000	18,7 ÷ 19,5	19,2	2	1.000
CLPBIFM202000	19,6 ÷ 20,5	20,2	2	500
CLPBIFM212000	20,6 ÷ 21,6	21,2	2	500
CLPBIFM221000	21,5 ÷ 22,6	22,1	2,2	500

Codice W1	DN (min-max)	D (ideale)	S	Confezione (pz)
CLPBIFM226000	22 ÷ 23,1	22,6	2,2	500
CLPBIFM231000	22,4 ÷ 23,6	23,1	2,2	500
CLPBIFM242000	23,5 ÷ 24,7	24,2	2,2	500
CLPBIFM252000	24,5 ÷ 25,8	25,2	2,5	500
CLPBIFM258000	25,1 ÷ 26,4	25,8	2,5	500
CLPBIFM263000	25,6 ÷ 26,9	26,3	2,5	500
CLPBIFM275000	26,7 ÷ 28,1	27,5	2,5	500
CLPBIFM287000	27,9 ÷ 29,4	28,7	2,5	500
CLPBIFM313000	30,4 ÷ 32	31,3	2,8	500
CLPBIFM327000	31,8 ÷ 33,4	32,7	2,8	500
CLPBIFM341000	33,2 ÷ 34,8	34,1	2,8	500
CLPBIFM350000	33,9 ÷ 35,7	35	2,8	100
CLPBIFM356000	34,6 ÷ 36,4	35,6	3	100
CLPBIFM372000	36,2 ÷ 38	37,5	3	100
CLPBIFM388000	37,7 ÷ 39,7	38,8	3,2	100
CLPBIFM396000	38,5 ÷ 40,5	39,6	3,2	100
CLPBIFM405000	39,4 ÷ 41,4	40,5	3,2	100
CLPBIFM415000	40,7 ÷ 42,3	41,5	3,2	100
CLPBIFM422000	41 ÷ 43,2	42,2	3,2	100
CLPBIFM440000	42,8 ÷ 45	44	3,2	100
CLPBIFM458000	44,6 ÷ 46,8	45,8	3,2	100
CLPBIFM478000	46,5 ÷ 48,9	47,8	3,2	100
CLPBIFM498000	48,8 ÷ 50,9	49,8	3,5	100
CLPBIFM520000	50,6 ÷ 53,2	52	3,5	100
CLPBIFM542000	52,7 ÷ 55,4	54,2	3,5	100
CLPBIFM574000	56 ÷ 58,8	57,4	3,5	100
CLPBIFM596000	58,2 ÷ 61	59,6	3,5	100

4

FISSAGGIO/PASSAGGIO CAVI





Fermacavi
pag. 4.1

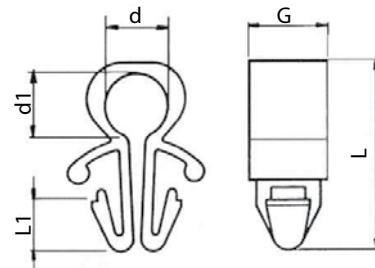


Twist Lock
pag. 4.9



Passacavi
pag. 4.10

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
(NA) Naturale
(NE) Nero

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

	Codice (NA)	Codice (NE)	d1	d	G	L1	L	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
5	MFF2306505000	-	5	8,5	8	5	13	6,5	1 ÷ 3	2.500
6	-	MFF2306506AN8	6,6	6,6	7,8	5	19	6,5	2,5 ÷ 4	2.500
7	MFF2306506000	-	6,8	6,8	8	5	17,5	6,5	1 ÷ 2,5	2.500
8	MFF2306012000	-	12	16	8	6	27	6	0,5 ÷ 2	5.000
9	KGF6765038000	-	-	4,2	6,55	6,5	16,9	6,5	1,2	1.000
10	KGF6860045000	-	-	5,2	6,9	5,6	15,3	6	2	1.000
11	KGF6660050000	-	-	6,2	6,9	5,6	16	6	2	1.000
12	KGF6660070000	-	-	8,2	6,9	5,6	17,6	6	2	1.000

FERMACAVO INSERIMENTO LATERALE

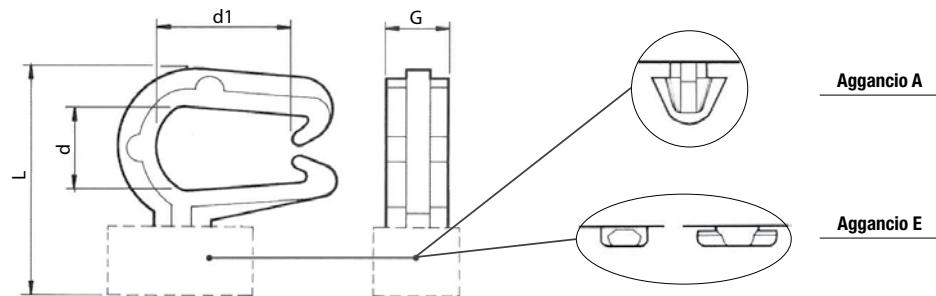
aggancio A-E



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
(NA) Naturale
(NE) Nero
(GR) Grigio

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2



	Codice (NA)	Codice (NE)	Codice (GR)	d	d1	G	L	Foro pannello	Spessore pannello	Aggancio	Confezione (pz)
13	-	MFF18065070N8	-	7,5	9	6,3	23,5	6,5	0,5 ÷ 1,5	A	5.000
14	MFF1805010000	-	-	10,5	16	6,5	26	5	0,6 ÷ 1,7	A	3.000
15	-	MFF18065100N8	-	10,5	16	7,5	29,5	6,5	0,8 ÷ 2	A	10.000
16	-	-	MFF2206511004	11	-	9	24	15,5 x 6,5	0,7 ÷ 1,2	E	3.600

**MATERIALE**

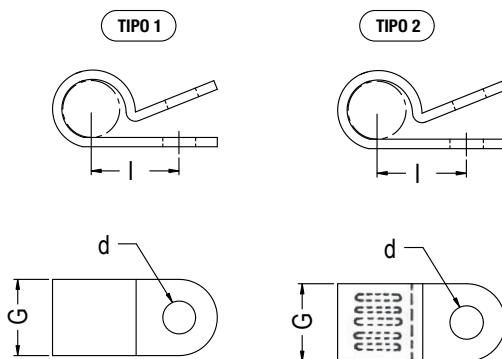
PA6.6 (Poliammide)

COLORE

(NA) Naturale

AUTOESTINGUENZA

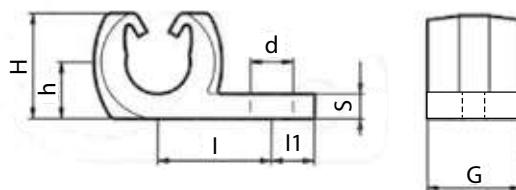
UL 94 V-2



Codice (NA)	Tipo	Diametro serraggio (max)	G	d	I	Confezione (pz)
KGF0244030000	1	3	9,9	4,4	8,5	1.000
KGF0254030000	1	3	13,2	5,4	8,9	1.000
KGF0238032000	1	3,2	6,5	3,8	6,8	1.000
KGF0254032000	1	3,2	9,2	5,4	8,2	1.000
KGF0237035000	1	3,5	6,3	3,7	6,4	1.000
KGF0244045000	1	4,5	9,9	4,4	7,75	1.000
KGF0254045000	1	4,5	10	5,4	10,2	1.000
KGF0242050000	1	5	10	4,2	9,5	1.000
KGF0244056000	1	5,6	9,6	4,4	12,1	1.000
KGF0264056000	1	5,6	11,6	6,4	12,1	1.000
KGF0250062000	1	6,2	9,3	5	10,2	1.000
KGF0243065000	1	6,5	10	4,3	9,9	1.000
KGF0250075000	1	7,5	10,9	5	10,5	1.000
KGF0266075000	1	7,5	12,9	6,6	10,5	1.000
KGF0250076000	1	7,6	9,5	5	10,5	1.000
KGF0254080000	1	8	9,2	5,4	10,7	1.000
KGF0232083000	1	8,3	9,5	3,2	12	1.000
KGF0248090000	1	9	9,5	4,8	12,4	1.000
KGF0254090000	1	9	12,3	5,4	13,2	500
KGF0242110000	1	11	10	4,2	13	1.000
KGF0242115000	1	11,5	10	4,2	14	1.000
KGF0248115000	1	11,5	12,7	4,8	14,7	500
KGF0254128000	1	12,8	12,9	5,4	16	500
KGF0248155000	1	15,5	12,5	4,8	17,1	500
KGF0254170000	1	17	12,9	5,4	20,2	200
KGF0254200000	1	20	12,9	5,4	21,2	250
MFF3104206000	2	6	10	4,2	10	2.500


MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2


	Codice  NA	Diametro serraggio (max)	H	h	d	s	I	I1	G	Confezione (pz)
7	MFF1104307000	7,5	13	7	4,3	3	14	6	10	5.000
	MFF1105014000	14,5	24	-	5	1,8	20	7,5	12	5.000

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

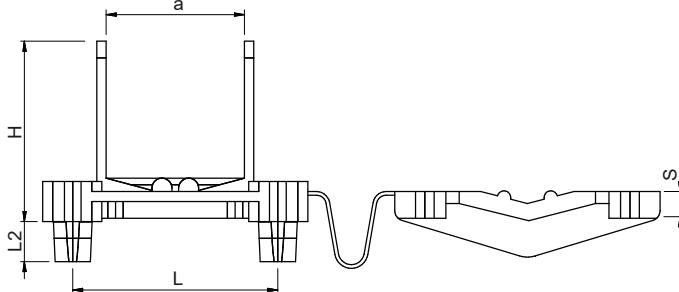
COLORE

- (N) Nero
- (NA) Naturale

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

NOTE

Fissaggio con viti autofilettanti D.4,2.



Codice (N)	Codice (NA)	Diametro serraggio(max)	L	L2	a	s	H	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
-	KGFA366700000	14	31	6	15	4	24	7x7	1,2 ÷ 2	500
MFF34076160N8	-	16	37	8,25	21	4	24	7,6	0,8 ÷ 2,5	360
-	MFF3406514000	14	31	6	15	4	30	7x7	1,2 ÷ 2	360

SERRACAVO CAVALLOTTO
fissaggio a vite

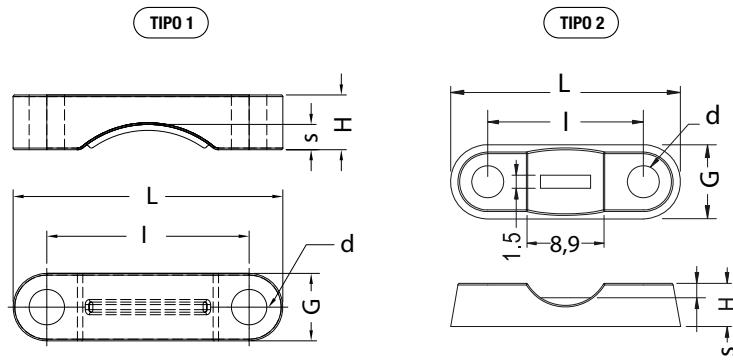
KGS55

MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

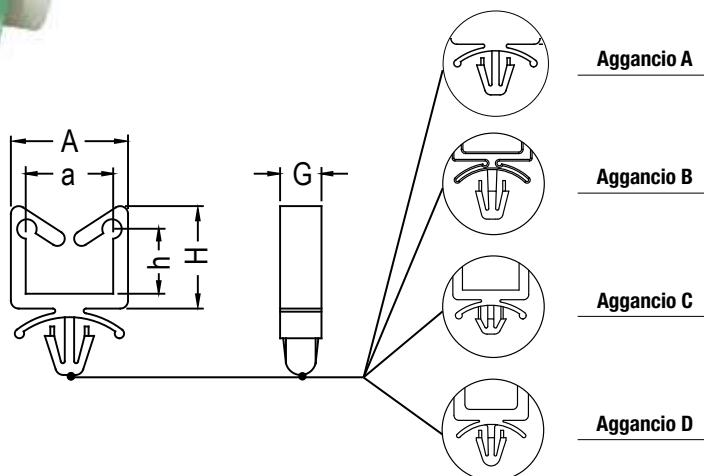
COLORE

- (NA) Naturale
- (N) Nero
- (G) Grigio

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2



Codice (NA)	Codice (N)	Codice (GR)	Tipo	L	G	s	H	I	d	Confezione (pz)
KGS5524440600	-	-	1	32	8	3	6,5	24	4,2	1.000
-	MS007182604N8	-	1	26	6,2	-	3	18	4,0	1.000
-	-	KGS5518370504	2	26,6	8,6	3	6,5	18	3,7	1.000



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

CERTIFICAZIONE
UL1565



E217732

	Codice (NA)	A	a	G	H	h	Foro pannello	Spessore pannello	Aggancio	Certificazione	Confezione (pz)
8	KGF2848153000	15	10,6	5,2	20	15,3	4,8	0,8 ÷ 2,2	D	-	500
9	KGF2548072000	15	11,2	5,3	12	7,2	4,8 ÷ 5	0,8 ÷ 2	A	UL1565	1.000
10	KGF2548072A00	15	11,2	5,3	12	7,2	4,8 ÷ 5	2,2	A	-	1.000
11	KGF2748122000	15	11,2	5,3	17	12,2	4,8	0,8 ÷ 2,2	C	-	500
12	KGF2548122A00	15	11,2	5,3	17	12,2	4,8 ÷ 5	0,8 ÷ 2	A	UL1565	500
13	KGF2548212000	15	11,2	5,3	26	21,2	4,8 ÷ 5	0,8 ÷ 2	A	UL1565	500
14	KGF2548292000	15	11,2	5,3	34	29,2	4,8 ÷ 5	0,8 ÷ 2	A	UL1565	500
15	KGF2647116000	15,1	11,1	5,6	17,8	11,65	4,75	1,6 ÷ 3,2	B	-	500

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21



FERMACAVO INSERIMENTO LATERALE

fissaggio Snap

KGF23

MATERIALE

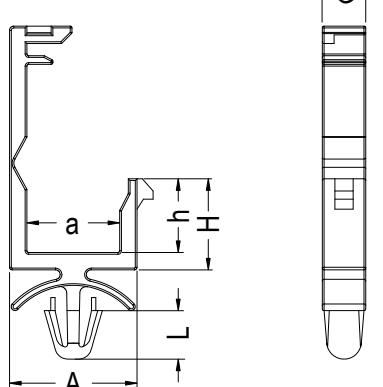
PA6.6 (Poliammide)

COLORE

(NA) Naturale

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2



Codice (NA)	A	a	G	h	L	H	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
KGF2348045000	14,7	10,7	5	4,5	5,6	6,5	4,8	2	1.000
KGF2348085000	14,7	10,7	5	8,5	5,6	10,5	4,8	2	500
KGF2335031000	17,5	13,5	5	3,1	3	5,1	3,5	1,8	1.000
KGF2348031000	17,5	13,5	5	3,1	5,6	5,1	4,8	2	1.000
KGF2348097000	20,3	16,3	5	9,7	5,6	11,7	4,8	2	500
KGF2348138000	20,3	16,3	5	13,8	5,6	15,8	4,8	2	500
KGF2348160000	22	18	5	21,4	5,6	23,4	4,8	2	500

FERMACAVO CHIUSURA LATERALE

fissaggio Snap

KGF24

MATERIALE

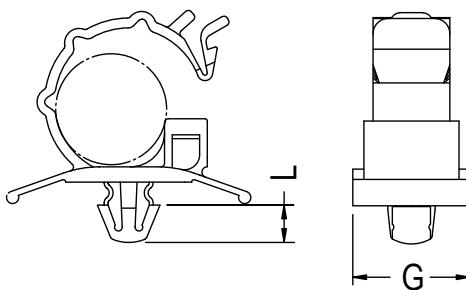
PA6.6 (Poliammide)

COLORE

(NA) Naturale

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2



Codice (NA)	Diametro serraggio (max)	L	G	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
KGF2464070000	7	4,9	15	6,4	0,8 ÷ 2,3	200
KGF2464103000	10,3	4,9	17,2	6,4	0,8 ÷ 2,3	200
KGF2464130000	13	4,9	19,2	6,4	0,5 ÷ 2,3	200
KGF2464148000	14,8	4,9	19,3	6,4	0,8 ÷ 2,3	200
KGF2464160000	16	4,9	21,3	6,4	0,5 ÷ 2,3	200
KGF2464200000	20	4,9	23,2	6,4	0,5 ÷ 2,3	200
KGF2464200A00	20	4,9	23,2	6,4	2,3 ÷ 4,1	200

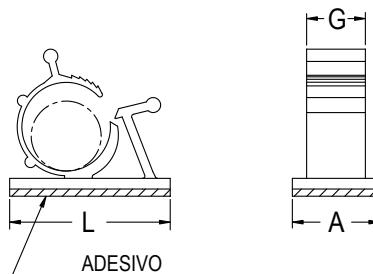


MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale

ADESIVO
Base gomma

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2



	Codice 	Diametro serraggio (max)	L	A	G	Confezione (pz)
	KGF5219068000	6,8	19	19	8,8	500
	KGF5221082000	8,2	21	19	9,2	500
	KGF5225090000	9	25	20	12	250
	KGF5221104000	10,4	21,6	17	12	250
	KGF5225106000	10,6	25	19,7	12,1	250
	KGF5229126000	12,6	29	20	14	250
	KGF5229128000	12,8	29,6	19,5	14,8	250

MFF01

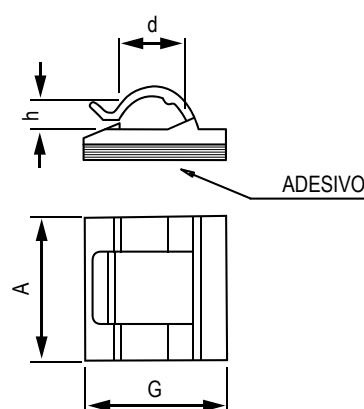
FERMACAVO SEMPLICE
fissaggio adesivo

MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale
 Nero

ADESIVO
Base gomma

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2



	Codice 	Codice 	Diametro serraggio (max)	A	G	h	d	Confezione (pz)
	MFF0105019000	-	5	19	19	5	4,9	12.000
	-	MFF01020300N8	2 x 5	30	16	5	10	4.000
	MFF0108025000	-	8	25	25	8,5	11,5	5.000
	-	MFF01110220N8	11	22	22	10	18	1.000
	MFF0116025000	MFF01160250N8	16	25	25	14,5	18	4000

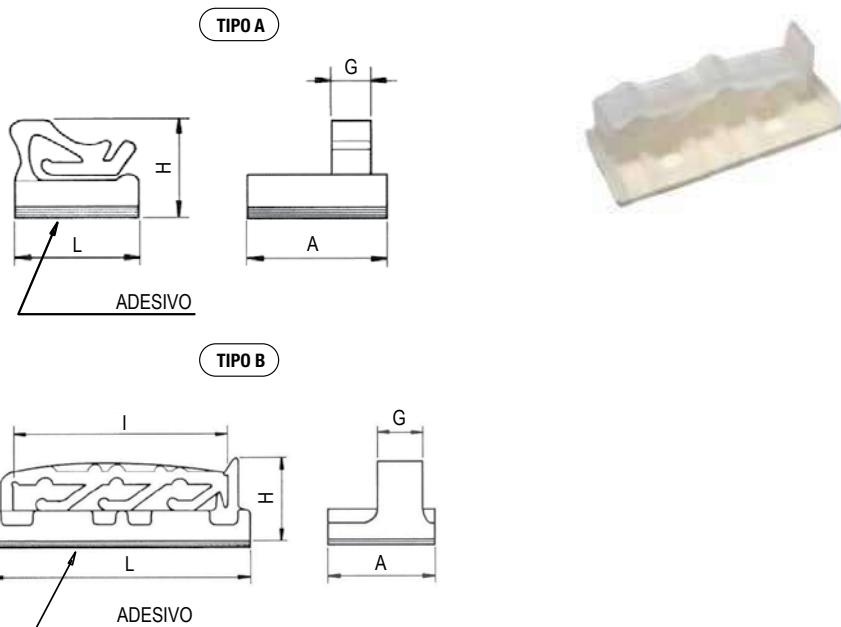


MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
(NA) Naturale

ADESIVO
Base gomma

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2



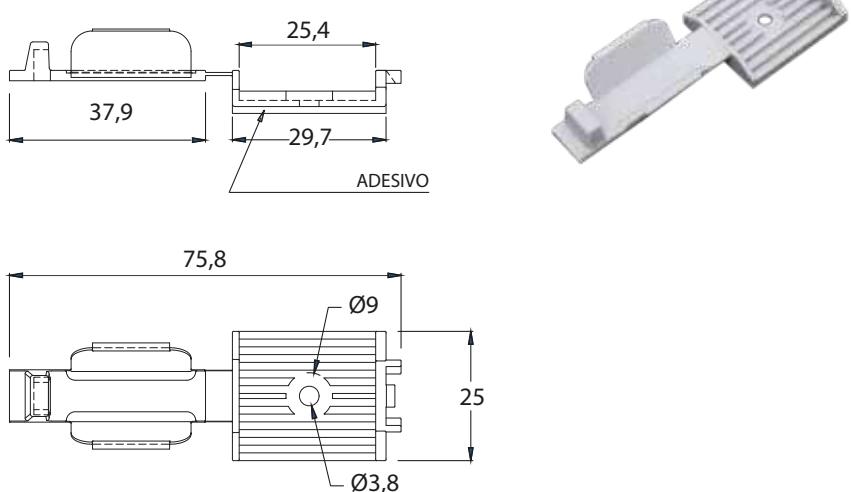
Codice (NA)	L	A	G	H	I	Tipo di fissaggio	Tipo	Confezione (pz)
MFF051616A000	16	16	7	10	-	adesivo	A	1.000
MFF061644A000	44	16	8	13	33,5	adesivo	B	1.000
MFF061644V000	44	16	8	12	33,5	vite	B	1.000
MFF061662A000	62	16	8	13	51,5	adesivo	B	1.000
MFF061662V000	62	16	8	12	51,5	vite	B	1.000

MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

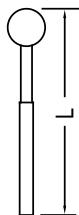
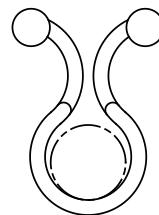
COLORE
(GR) Grigio

ADESIVO
FMS 319 (-20°C ÷ 50°C)

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2



Codice (GR)	Diametro serraggio (max)	Confezione (pz)
FG00938297004	5	100



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

CERTIFICAZIONE
UL1565



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

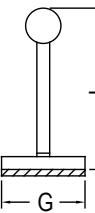
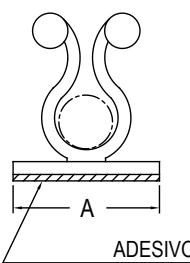
20

21

*Certificazione UL1565

KGF54

FERMACAVO TWIST LOCK fissaggio adesivo



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale

ADESIVO
Base gomma

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

CERTIFICAZIONE
UL1565



19

20

21

*Certificazione UL1565



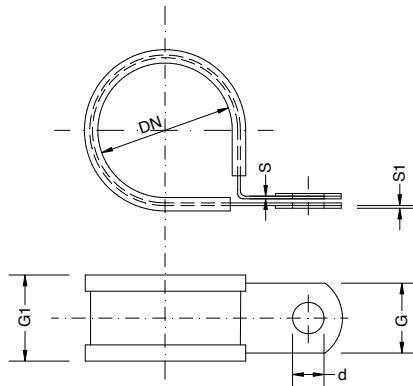
NORMA
DIN 3016

MATERIALE

W1 (Banda: Acciaio zincato bianco - Rivestimento: PVC nero)

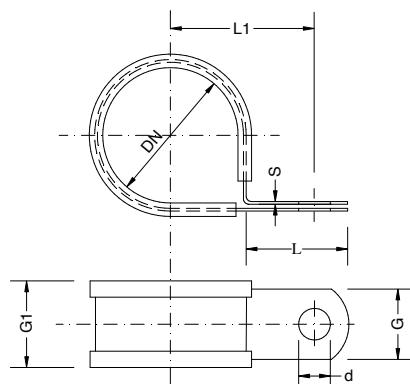
NOTE

Fornibile in altri materiali sia la banda che il rivestimento.



Codice W1	DN	G	S	S1	G1	d	Confezione (pz)
CLPPK00412000	4	12	0,6	1,6	15	5,3	100
CLPPK00500000	5	15	0,6	1,6	18	6,4	100
CLPPK00612000	6	12	0,6	1,6	15	5,3	100
CLPPK00600000	6	15	0,6	1,6	18	6,4	100
CLPPK00712000	7	12	0,6	1,6	15	5,3	100
CLPPK00812000	8	12	0,6	1,6	15	5,3	100
CLPPK00800000	8	15	0,6	1,6	18	6,4	100
CLPPK01012000	10	12	0,6	1,6	15	5,3	100
CLPPK01000000	10	15	0,6	1,6	18	6,4	100
CLPPK01020000	10	20	0,8	2,5	24	8,4	100
CLPPK01112000	11	12	0,6	1,6	15	5,3	100
CLPPK01100000	11	15	0,6	1,6	18	6,4	100
CLPPK01212000	12	12	0,6	1,6	15	5,3	50
CLPPK01200000	12	15	0,6	1,6	18	6,4	100
CLPPK01220000	12	20	0,8	2,5	24	8,4	100
CLPPK01300000	13	15	0,6	1,6	18	6,4	100
CLPPK01400000	14	15	0,6	1,6	18	6,4	100
CLPPK01420000	14	20	0,8	2,5	24	8,4	100
CLPPK01500000	15	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK01520000	15	20	0,8	2,5	24	8,4	50
CLPPK01600000	16	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK01620000	16	20	0,8	2,5	24	8,4	100
CLPPK01625000	16	25	0,8	2,5	28	10,4	50
CLPPK01700000	17	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK01720000	17	20	0,8	2,5	24	8,4	100
CLPPK01800000	18	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK01820000	18	20	0,8	2,5	24	8,4	50
CLPPK01825000	18	25	0,8	2,5	28	10,4	100
CLPPK01900000	19	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK02012000	20	12	0,6	1,6	15	5,3	50
CLPPK02000000	20	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK02020000	20	20	0,8	2,5	24	8,4	50
CLPPK02100000	21	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK02200000	22	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK02220000	22	20	0,8	2,5	24	8,4	50
CLPPK02300000	23	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK02400000	24	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK02402000	24	20	0,8	2,5	24	8,4	100

Codice W1	DN	G	S	S1	G1	d	Confezione (pz)
CLPPK02425000	24	25	0,8	2,5	28	10,4	100
CLPPK02500000	25	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK02520000	25	20	0,8	2,5	24	8,4	50
CLPPK02525000	25	25	0,8	2,5	28	10,4	100
CLPPK02700000	27	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK02720000	27	20	1	2,5	24	8,4	100
CLPPK02800000	28	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK02820000	28	20	1	2,5	24	8,4	50
CLPPK03000000	30	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK03020000	30	20	1	2,5	24	8,4	50
CLPPK03025000	30	25	1	2,5	28	10,4	100
CLPPK03200000	32	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK03220000	32	20	1	2,5	24	8,4	50
CLPPK03225900	32	25	1	2,5	28	10,4	50
CLPPK03400000	34	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK03500000	35	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK03512000	35	20	1	2,5	24	8,4	50
CLPPK03520000	35	25	1	2,5	28	10,4	50
CLPPK03600000	36	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK03820000	38	20	1	2,5	24	8,4	50
CLPPK04000000	40	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK04020000	40	20	1	2,5	24	8,4	50
CLPPK04325000	43	25	1	2,5	28	10,4	50
CLPPK04420000	44	20	1	2,5	24	8,4	50
CLPPK04520000	45	20	1	2,5	24	8,4	50
CLPPK05000000	50	15	0,8	1,8	18	6,4	100
CLPPK05020000	50	20	1	2,5	24	8,4	50
CLPPK05025000	50	25	1	2,5	28	10,4	50
CLPPK05225000	52	25	1	2,5	28	10,4	50
CLPPK05520000	55	20	1	2,5	24	8,4	50
CLPPK05625000	56	25	1	2,5	28	10,4	50
CLPPK06020000	60	20	1	2,5	24	8,4	50
CLPPK06025000	60	25	1	2,5	28	10,4	50
CLPPK06525000	65	25	1	2,5	28	10,4	50
CLPPK07020000	70	20	1	2,5	24	8,4	50
CLPPK09025900	90	20	1	2,5	24	8,4	50
CLPPK09025000	90	25	1	2,5	28	10,4	50
CLPPK11025000	110	25	1	2,5	28	10,4	50

**MATERIALE**

W3 (Banda: AISI430 - Rivestimento: PVC nero)

W4 (Banda: AISI304 - Rivestimento: PVC nero)

W5 (Banda: AISI316 - Rivestimento: PVC nero)

NOTE

Fornibile con altri rivestimenti.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

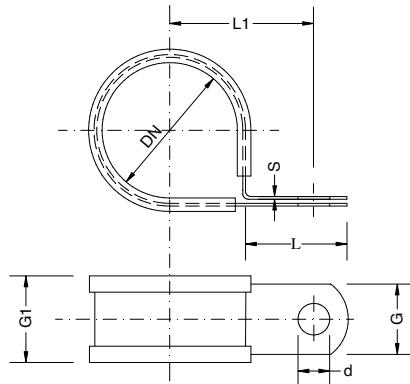
Codice W3	Codice W4	Codice W5	DN (max)	G	S	G1	L	L1 ($\pm 1,5$)	d	Confezione (pz)
CLPPAS0060000	CLPPAS006SS00	CLPPAS006W500	6	16	0,6	19	20	15	8,5	100
CLPPAS0080000	CLPPAS008SS00	CLPPAS008W500	8	16	0,6	19	20	16	8,5	100
CLPPAS0100000	CLPPAS010SS00	CLPPAS010W500	10	16	0,6	19	20	17	8,5	100
CLPPAS0120000	CLPPAS012SS00	CLPPAS012W500	12	16	0,6	19	20	18	8,5	100
CLPPAS0140000	CLPPAS014SS00	CLPPAS014W500	14	16	0,6	19	20	19	8,5	100
CLPPAS0160000	CLPPAS016SS00	CLPPAS016W500	16	16	0,8	19	20	20	8,5	100
CLPPAS0180000	CLPPAS018SS00	CLPPAS018W500	18	16	0,8	19	20	21	8,5	100
CLPPAS0200000	CLPPAS020SS00	CLPPAS020W500	20	16	0,8	19	20	22	8,5	100
CLPPAS0202000	CLPPAS02020SS	CLPPAS02020W5	20	20	1	24	20	26	10,5	50
CLPPAS0220000	CLPPAS022SS00	CLPPAS022W500	22	16	0,8	19	20	23	8,5	100
CLPPAS0222000	CLPPAS02220SS	CLPPAS02220W5	22	20	1	24	20	27	10,5	50
CLPPAS0250000	CLPPAS025SS00	CLPPAS025W500	25	16	0,08	19	20	24,5	8,5	100
CLPPAS0252000	CLPPAS02520SS	CLPPAS02520W5	25	20	1	24	20	28,5	10,5	50
CLPPAS0252500	CLPPAS02525SS	-	25	25	1,2	28	25	28,5	10,5	50
CLPPAS0280000	CLPPAS028SS00	CLPPAS028W500	28	16	0,8	19	20	26	8,5	100
CLPPAS0282000	CLPPAS02820SS	CLPPAS02820W5	28	20	1	24	20	30	10,5	50
CLPPAS0282500	-	-	28	25	1,2	28	25	30	10,5	50
CLPPAS0300000	CLPPAS030SS00	CLPPAS030W500	30	16	0,8	19	20	27	8,5	100
CLPPAS0302000	CLPPAS03020SS	CLPPAS03020W5	30	20	1	24	20	31	10,5	50
CLPPAS0302500	-	-	30	25	1,2	28	25	31	10,5	50
CLPPAS0320000	CLPPAS032SS00	CLPPAS032W500	32	16	0,8	19	20	28	8,5	100
CLPPAS0322000	CLPPAS03220SS	CLPPAS03220W5	32	20	1	24	20	32	10,5	50
CLPPAS0322500	-	-	32	25	1,2	28	25	32	10,5	50
CLPPAS0350000	CLPPAS035SS00	CLPPAS035W500	35	16	0,8	19	20	29,5	8,5	100
CLPPAS0352000	CLPPAS03520SS	CLPPAS03520W5	35	20	1	24	20	33,5	10,5	50
CLPPAS0352500	-	-	35	15	1,2	28	25	33,5	10,5	50
CLPPAS0400000	CLPPAS040SS00	CLPPAS040W500	40	16	0,8	19	20	32	8,5	100
CLPPAS0402000	CLPPAS04020SS	CLPPAS04020W5	40	20	1	24	20	36	10,5	50
CLPPAS0402500	-	-	40	25	1,2	28	25	36	10,5	50
CLPPAS0452000	CLPPAS04520SS	CLPPAS04520W5	45	20	1	24	20	38,5	10,5	50
CLPPAS0452500	-	-	45	25	1,2	28	25	38,5	10,5	50
CLPPAS0502000	CLPPAS05020SS	CLPPAS05020W5	50	20	1	24	20	41	10,5	50
CLPPAS0502500	-	-	50	25	1,2	28	25	41	10,5	50
CLPPAS0552000	CLPPAS05520SS	CLPPAS05520W5	55	20	1	24	20	43,5	10,5	50
CLPPAS0552500	-	-	55	25	1,2	28	25	43,5	10,5	50
CLPPAS0602000	CLPPAS06020SS	CLPPAS06020W5	60	20	1	24	20	46	10,5	50
CLPPAS0602500	-	-	60	25	1,2	28	25	46	10,5	50
CLPPAS0652000	CLPPAS06520SS	CLPPAS06520W5	65	20	1	24	20	48,5	10,5	50

MATERIALE

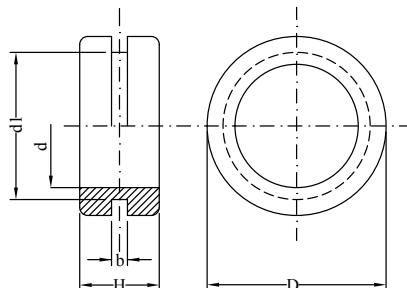
W3 (Banda: AISI430 - Rivestimento: PVC nero)
W4 (Banda: AISI304 - Rivestimento: PVC nero)
W5 (Banda: AISI316 - Rivestimento: PVC nero)

NOTE

Fornibile con altri rivestimenti.



Codice W3	Codice W4	Codice W5	DN (max)	G	S	G1	L	L1 ($\pm 1,5$)	d	Confezione (pz)
-	-	-	65	25	1,2	28	25	48,5	10,5	50
-	CLPPAS07020SS	CLPPAS07020W5	70	20	1	24	20	51	10,5	50
-	-	-	70	25	1,2	28	25	51	10,5	50
CLPPAS0075000	CLPPAS07520SS	CLPPAS07520W5	75	20	1	24	20	53,5	10,5	50
-	-	-	75	25	1,2	28	25	53,5	10,5	50
-	CLPPAS08020SS	CLPPAS08020W5	80	20	1	24	20	56	10,5	50
-	-	-	80	25	1,2	28	25	56	10,5	50
-	CLPPAS08520SS	CLPPAS08520W5	85	20	1	24	20	58,5	10,5	50
-	-	-	85	25	1,2	28	25	58,5	10,5	50
-	CLPPAS09020SS	CLPPAS09020W5	90	20	1	24	20	61	10,5	50
-	-	-	90	25	1,2	28	25	61	10,5	50
-	CLPPAS09520SS	CLPPAS09520W5	95	20	1	24	20	63,5	10,5	50
-	-	-	95	25	1,2	28	25	63,5	10,5	50
-	CLPPAS10020SS	CLPPAS10020W5	100	20	1	24	20	66	10,5	50
-	-	-	100	25	1,2	28	25	66	10,5	50
-	CLPPAS11020SS	CLPPAS11020W5	110	20	1	24	20	71	10,5	50
-	-	-	110	25	1,2	28	25	71	10,5	50
-	CLPPAS12020SS	CLPPAS12020W5	120	20	1	24	20	76	10,5	50

**MATERIALE**

PVC (Cloruro di polivinile)

COLORE

NE Nero

AUTOESTINGUENZA

HB UL 94

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice NE	d1	b	d	D	H	Confezione (pz)	Codice NE	d1	b	d	D	H	Confezione (pz)
MFP01048031N8	4,8	1,6	3,2	8	6,4	1.000	MFP01100063N8	10	3	6	14	9	1.000
MFP01060031N8	6	1,5	3	10	5,5	1.000	MFP01100073N8	10	3	7	14	9	1.000
MFP0106003AN8	6	1,5	3,5	10	5,5	1.000	MFP01100083N8	10	3	8	14	9	1.000
MFP01060041N8	6	1,5	4	10	5,5	1.000	MFP01100044N8	10	4	3	14	10	1.000
MFP0106004AN8	6	1,5	4,5	10	5,5	1.000	MFP01100054N8	10	4	4	14	10	1.000
MFP01060051N8	6	1,5	5	10	5,5	1.000	MFP01100064N8	10	4	6	14	10	1.000
MFP01060032N8	6	2	3	10	6	1.000	MFP01100074N8	10	4	7	14	10	1.000
MFP0106003BN8	6	2	3,5	10	6	1.000	MFP01100084N8	10	4	8	14	10	1.000
MFP01060042N8	6	2	4	10	6	1.000	MFP01100066N8	10	6	6	15	12	1.000
MFP0106004BN8	6	2	4,5	10	6	1.000	MFP01100086N8	10	6	8	15	12	1.000
MFP01060052N8	6	2	5	10	6	1.000	MFP0210004JN8	10	19	4	13,5	25	1.000
MFP01060033N8	6	3	3	10	7	1.000	MFP0210005JN8	10	19	5	13,5	25	1.000
MFP0106003CN8	6	3	3,5	10	7	1.000	MFP0210006JN8	10	19	6	13,5	25	1.000
MFP01060043N8	6	3	4	10	7	1.000	MFP0210007JN8	10	19	7	13,5	25	1.000
MFP0106004CN8	6	3	4,5	10	7	1.000	MFP0210008JN8	10	19	8	13,5	25	1.000
MFP01070031N8	7	1	3,5	11,5	8	1.000	MFP01110030N8	11	0,5	3	15	6	1.000
MFP01080041N8	8	1	4	12	8	1.000	MFP01110040N8	11	0,5	4	16	6	1.000
MFP01080053N8	8	3	5	10	7	1.000	MFP01110050N8	11	0,5	5	16	6	1.000
MFP01085062N8	8,5	2,5	6	14	7	1.000	MFP01110060N8	11	0,5	6	16	6	1.000
MFP01090023N8	9	3,5	2	14	6,5	1.000	MFP01110070N8	11	0,5	7	16	6	1.000
MFP01090033N8	9	3,5	3	14	6,5	1.000	MFP01110080N8	11	0,5	8	16	6	1.000
MFP01090043N8	9	3,5	4	14	6,5	1.000	MFP01110090N8	11	0,5	9	16	6	1.000
MFP01090053N8	9	3,5	5	14	6,5	1.000	MFP01110081N8	11	1	8	14	6	1.000
MFP01090063N8	9	3,5	6	14	6,5	1.000	MFP01110031N8	11	1,5	3	16	7	1.000
MFP01090073N8	9	3,5	7	14	6,5	1.000	MFP01110041N8	11	1,5	4	15	7,5	1.000
MFP01090083N8	9	3,5	8	14	6,5	1.000	MFP0111004AN8	11	1,5	4	16	7	1.000
MFP01100021N8	10	1,5	2	15	6	1.000	MFP01110051N8	11	1,5	5	15	7,5	1.000
MFP01100031N8	10	1,5	3	15	6	1.000	MFP01110051N8	11	1,5	5	15	7,5	1.000
MFP01100041N8	10	1,5	4	15	6	1.000	MFP0111005AN8	11	1,5	5	16	7	1.000
MFP01100051N8	10	1,5	5	15	6	1.000	MFP01110061N8	11	1,5	6	15	7,5	1.000
MFP01100061N8	10	1,5	6	15	6	1.000	MFP01110061N8	11	1,5	6	15	7,5	1.000
MFP01100071N8	10	1,5	7	15	6	1.000	MFP0111006AN8	11	1,5	6	16	7	1.000
MFP0110007AN8	10	1,5	7	16	7	1.000	MFP01110071N8	11	1,5	7	15	7,5	1.000
MFP0110008AN8	10	1,5	8	15	6	1.000	MFP01110071N8	11	1,5	7	16	7	1.000
MFP01100081N8	10	1,5	8	14,5	6	1.000	MFP0111007AN8	11	1,5	7	16	7	1.000
MFP01100032N8	10	2	3	14	8	1.000	MFP0111008AN8	11	1,5	8	15	7,5	1.000
MFP01100042N8	10	2	4	14	8	1.000	MFP0111008BN8	11	1,5	8	16	7	1.000
MFP01100052N8	10	2	5	14	8	1.000	MFP01110091N8	11	1,5	9	15	7,5	1.000
MFP01100062N8	10	2	6	14	8	1.000	MFP0111009AN8	11	1,5	9	16	7	1.000
MFP01100072N8	10	2	7	14	8	1.000	MFP01110032N8	11	2,5	3	16	8	1.000
MFP01100082N8	10	2	8	14	8	1.000	MFP01110042N8	11	2,5	4	16	8	1.000
MFP0110008BN8	10	2,5	8	14	8,5	1.000	MFP01110052N8	11	2,5	5	16	8	1.000
MFP01100033N8	10	3	3	14	9	1.000	MFP01110062N8	11	2,5	6	16	8	1.000
MFP01100043N8	10	3	4	14	9	1.000							
MFP01100053N8	10	3	5	14	9	1.000							

MATERIALE

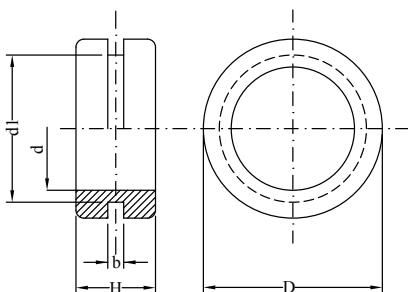
PVC (Cloruro di polivinile)

COLORE

NE Nero

AUTOESTINGUENZA

HB UL 94



Codice NE	d1	b	d	D	H	Confezione (pz)
MFP01110072N8	11	2,5	7	16	8	1.000
MFP01110082N8	11	2,5	8	16	8	1.000
MFP01110092N8	11	2,5	9	16	8	1.000
MFP01110059N8	11	9	5	14	15	1.000
MFP01110069N8	11	9	6	14	15	1.000
MFP01110079N8	11	9	7	14	15	1.000
MFP01110089N8	11	9	8	14	15	1.000
MFP01115081N8	11,5	1,2	8,5	14,5	8	1.000
MFP01115042N8	11,5	2	4	14,5	10	1.000
MFP01115052N8	11,5	2	5	14,5	10	1.000
MFP01115062N8	11,5	2	6	14,5	10	1.000
MFP01115072N8	11,5	2	7	14,5	10	1.000
MFP01115082N8	11,5	2	8	14,5	10	1.000
MFP01115092N8	11,5	2	9	14,5	10	1.000
MFP01115102N8	11,5	2	10	14,5	10	1.000
MFP01115043N8	11,5	3	4	14,5	11	1.000
MFP01115044N8	11,5	3	4	16	8	1.000
MFP01115053N8	11,5	3	5	14,5	11	1.000
MFP01115055N8	11,5	3	5	16	8	1.000
MFP01115063N8	11,5	3	6	14,5	11	1.000
MFP01115066N8	11,5	3	6	16	8	1.000
MFP01115073N8	11,5	3	7	14,5	11	1.000
MFP0111507AN8	11,5	3	7	16	8	1.000
MFP01115083N8	11,5	3	8	14,5	11	1.000
MFP01115088N8	11,5	3	8	16	8	1.000
MFP01115093N8	11,5	3	9	14,5	11	1.000
MFP01115103N8	11,5	3	10	14,5	11	1.000
MFP01115044N8	11,5	4	4	14,5	12	1.000
MFP01115054N8	11,5	4	5	14,5	12	1.000
MFP01115064N8	11,5	4	6	14,5	12	1.000
MFP01115074N8	11,5	4	7	14,5	12	1.000
MFP01115084N8	11,5	4	8	14,5	12	1.000
MFP01115094N8	11,5	4	9	14,5	12	1.000
MFP01115104N8	11,5	4	10	14,5	12	1.000
MFP01115048N8	11,5	8	4	17,5	13,5	1.000
MFP01115058N8	11,5	8	5	17,5	13,5	1.000
MFP01115068N8	11,5	8	6	17,5	13,5	1.000
MFP01115078N8	11,5	8	7	17,5	13,5	1.000
MFP01115088N8	11,5	8	8	17,5	13,5	1.000
MFP01115098N8	11,5	8	9	17,5	13,5	1.000
MFP01115108N8	11,5	8	10	17,5	13,5	1.000
MFP01120041N8	12	1,5	4	17	7	1.000
MFP01120051N8	12	1,5	5	17	7	1.000
MFP01120061N8	12	1,5	6	17	7	1.000
MFP01120071N8	12	1,5	7	17	7	1.000

Codice NE	d1	b	d	D	H	Confezione (pz)
MFP0112007AN8	12	1,5	7	18	11,5	1.000
MFP01120081N8	12	1,5	8	17	7	1.000
MFP01120091N8	12	1,5	9	17	7	1.000
MFP01120101N8	12	1,5	10	17	7	1.000
MFP01120092N8	12	2	9	16	6	1.000
MFP01120073N8	12	3	7	18	10	1.000
MFP01120083N8	12	3	8	18	10	1.000
MFP01120093N8	12	3	9	18	10	1.000
MFP01120103N8	12	3	10	18	10	1.000
MFP01130095N8	13	5	9	20	10	1.000
MFP01130027N8	13	7	2	16	13	1.000
MFP01130047N8	13	7	4	16	13	1.000
MFP01130067N8	13	7	6	16	13	1.000
MFP01130087N8	13	7	8	16	13	1.000
MFP01130107N8	13	7	10	16	13	1.000
MFP01135102N8	13,5	2	10	17,5	7	1.000
MFP01135103N8	13,5	3	10	17,5	8	1.000
MFP01135104N8	13,5	4	10	17,5	9	1.000
MFP0113505AN8	13,5	10	5	16	14	1.000
MFP0113506AN8	13,5	10	6	16	14	1.000
MFP0113507AN8	13,5	10	7	16	14	1.000
MFP0113508AN8	13,5	10	8	16	14	1.000
MFP0113509AN8	13,5	10	9	16	14	1.000
MFP0113510AN8	13,5	10	10	16	14	1.000
MFP01140103N8	14	3	10	20	9	1.000
MFP01140123N8	14	3	12	20	9	1.000
MFP01150071N8	15	1,5	7	18,5	8	1.000
MFP01150081N8	15	1,5	8	18,5	8	1.000
MFP01150091N8	15	1,5	9	18,5	8	1.000
MFP01150101N8	15	1,5	10	18,5	8	1.000
MFP01150111N8	15	1,5	11	18,5	8	1.000
MFP01150121N8	15	1,5	12	18,5	8	1.000
MFP0115012AN8	15	1,5	12	19	8	1.000
MFP01150131N8	15	1,5	13	18,5	8	1.000
MFP01150072N8	15	2	7	20,5	7	1.000
MFP01150082N8	15	2	8	20,5	7	1.000
MFP01150092N8	15	2	9	20,5	7	1.000
MFP01150102N8	15	2	10	20,5	7	1.000
MFP01150112N8	15	2	11	20,5	7	1.000
MFP01150122N8	15	2	12	20,5	7	1.000
MFP01150132N8	15	2	13	20,5	7	1.000
MFP0115007AN8	15	2,5	7	18,5	9	1.000
MFP0115008AN8	15	2,5	8	18,5	9	1.000
MFP0115009AN8	15	2,5	9	18,5	9	1.000
MFP0115010AN8	15	2,5	10	18,5	9	1.000

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

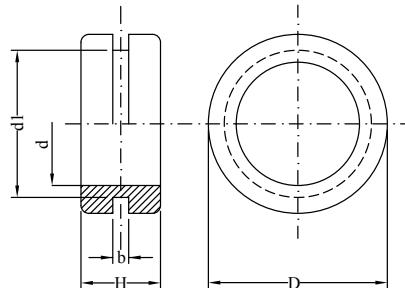
17

18

19

20

21

**MATERIALE**

PVC (Cloruro di polivinile)

COLORE

NE Nero

AUTOESTINGUENZA

HB UL 94

Codice NE	d1	b	d	D	H	Confezione (pz)
MFP0115011AN8	15	2,5	11	18,5	9	1.000
MFP0115012BN8	15	2,5	12	18,5	9	1.000
MFP0115012CN8	15	2,5	12	19	9	1.000
MFP0115013AN8	15	2,5	13	18,5	9	1.000
MFP01150103N8	15	3	10	22	9	1.000
MFP01150073N8	15	3,5	7	18,5	10	1.000
MFP01150083N8	15	3,5	8	18,5	10	1.000
MFP01150093N8	15	3,5	9	18,5	10	1.000
MFP0115010BN8	15	3,5	10	18,5	10	1.000
MFP01150113N8	15	3,5	11	18,5	10	1.000
MFP01150123N8	15	3,5	12	18,5	10	1.000
MFP0115012DN8	15	3,5	12	19	10	1.000
MFP01150133N8	15	3,5	13	18,5	10	1.000
MFP01150065N8	15	5	6	21	10	1.000
MFP01150075N8	15	5	7	21	10	1.000
MFP01150085N8	15	5	8	21	10	1.000
MFP01150095N8	15	5	9	21	10	1.000
MFP01150105N8	15	5	10	21	10	1.000
MFP01150115N8	15	5	11	21	10	1.000
MFP01150125N8	15	5	12	21	10	1.000
MFP01180102N8	18	2	10	23	8	1.000
MFP0118010AN8	18	2	10	24	7,5	1.000
MFP01180112N8	18	2	11	23	8	1.000
MFP0118011AN8	18	2	11	24	7,5	1.000
MFP01180122N8	18	2	12	23	8	1.000
MFP0118012AN8	18	2	12	24	7,5	1.000
MFP01180132N8	18	2	13	23	8	1.000
MFP0118013AN8	18	2	13	24	7,5	1.000
MFP01180142N8	18	2	14	23	8	1.000
MFP0118014AN8	18	2	14	24	7,5	1.000
MFP01180152N8	18	2	15	23	8	1.000
MFP0118015AN8	18	2	15	24	7,5	1.000
MFP01180162N8	18	2	16	23	8	1.000
MFP0118016AN8	18	2	16	24	7,5	1.000
MFP01180103N8	18	3	10	24	8,5	1.000
MFP01180113N8	18	3	11	24	8,5	1.000
MFP01180123N8	18	3	12	24	8,5	1.000
MFP01180133N8	18	3	13	24	8,5	1.000
MFP01180143N8	18	3	14	24	8,5	1.000
MFP01180153N8	18	3	15	24	8,5	1.000
MFP01180163N8	18	3	16	24	8,5	1.000
MFP01180104N8	18	4	10	24	9,5	1.000
MFP01180114N8	18	4	11	24	9,5	1.000
MFP01180124N8	18	4	12	24	9,5	1.000
MFP01180134N8	18	4	13	24	9,5	1.000

Codice NE	d1	b	d	D	H	Confezione (pz)
MFP01180144N8	18	4	14	24	9,5	1.000
MFP01180154N8	18	4	15	24	9,5	1.000
MFP01180164N8	18	4	16	24	9,5	1.000
MFP01210162N8	21	2	16	28	8	1.000
MFP01210163N8	21	3	16	28	9	1.000
MFP01210164N8	21	4	16	28	10	1.000
MFP01210127N8	21	7	12	26	14	1.000
MFP01210137N8	21	7	13	26	14	1.000
MFP01210147N8	21	7	14	26	14	1.000
MFP01225162N8	22,5	2	16	28	8	1.000
MFP01230192N8	23	2	19	28	8	1.000
MFP01230193N8	23	3	19	28	9	1.000
MFP01230194N8	23	4	19	28	10	1.000
MFP01240152N8	24	2	15,5	32	8,5	1.000
MFP01240172N8	24	2	17,5	32	8,5	1.000
MFP01240192N8	24	2	19,5	32	8,5	1.000
MFP01240153N8	24	3	15,5	32	9,5	1.000
MFP01240173N8	24	3	17,5	32	9,5	1.000
MFP01240193N8	24	3	19,5	32	9,5	1.000
MFP01240154N8	24	4	15,5	32	10,5	1.000
MFP01240174N8	24	4	17,5	32	10,5	1.000
MFP01240194N8	24	4	19,5	32	10,5	1.000
MFP01260182N8	26	2	18	35	8,5	1.000
MFP01260202N8	26	2	20	35	8,5	1.000
MFP01260222N8	26	2	22	35	8,5	1.000
MFP01260183N8	26	3	18	35	9,5	1.000
MFP01260203N8	26	3	20	35	9,5	1.000
MFP01260223N8	26	3	22	35	9,5	1.000
MFP01260184N8	26	4	18	35	10,5	1.000
MFP01260204N8	26	4	20	35	10,5	1.000
MFP01260224N8	26	4	22	39	10,5	1.000
MFP02310211N8	31	1,5	21	38	11	1.000
MFP01340282N8	34	2	28	39	7	1.000
MFP01340283N8	34	3	28	39	8	1.000
MFP01340284N8	34	4	28	39	9	1.000
MFP01390352N8	39	2	35	45	7	1.000
MFP01390353N8	39	3	35	45	8	1.000
MFP01390354N8	39	4	35	45	9	1.000



MATERIALE

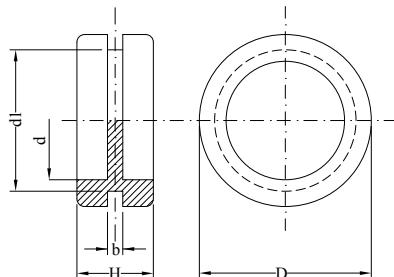
PVC (Cloruro di polivinile)

COLORE

N Nero

AUTOESTINGUENZA

HB UL 94



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice N	d1	b	d	D	H	Confezione (pz)
MFP03150121N8	15	1,5	12	19	8	1.000
MFP03150122N8	15	2,5	12	19	9	1.000
MFP03150123N8	15	3,5	12	19	10	1.000
MFP03185112N8	18,5	2	11	23	8	1.000
MFP03190142N8	19	2,5	14	24	7	1.000
MFP03205132N8	20,5	2	13,5	24	7,5	1.000
MFP03210162N8	21	2	16	28	8	1.000
MFP03210163N8	21	3	16	28	9	1.000
MFP03210164N8	21	4	16	28	10	1.000

Codice N	d1	b	d	D	H	Confezione (pz)
MFP03210172N8	21	2	17,5	28	8	1.000
MFP03225162N8	22,5	2	16	28	8	1.000
MFP03350291N8	35	1	29	41	12	1.000
MFP03260212N8	26	2	21	34	8	1.000
MFP03370292N8	37	2	29	45	7	1.000
MFP03370T02N8	37	2	29	44	9	1.000
MFP03460362N8	46	2,5	36	54	10	1.000
MFP03610482N8	61	2,5	48	67	10,5	1.000

MATERIALE

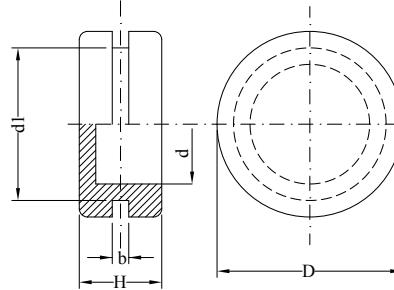
PVC (Cloruro di polivinile)

COLORE

N Nero

AUTOESTINGUENZA

HB UL 94



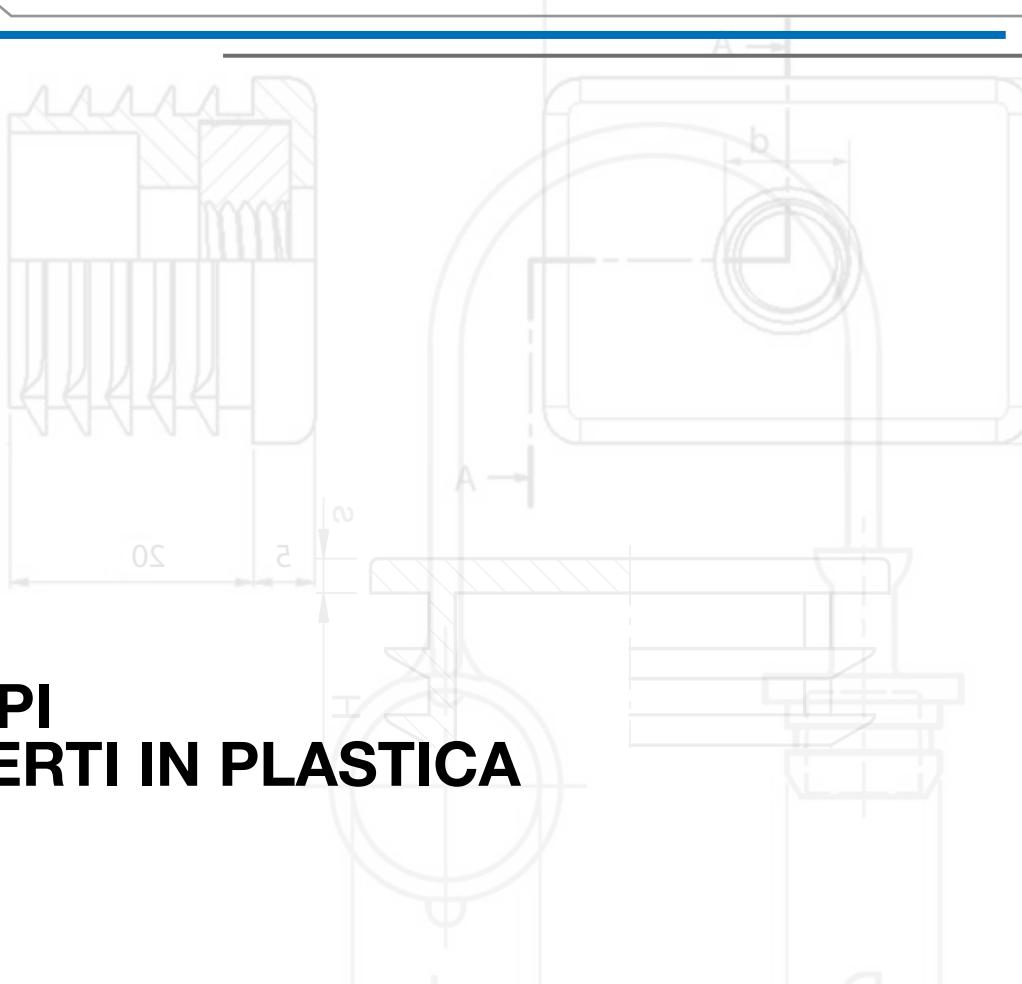
Codice N	d1	b	d	D	H	Confezione (pz)
MFP04060032N8	6	2	3	10	6	1.000
MFP04090053N8	9	3	5,5	12	7	1.000
MFP04085062N8	8,5	2,5	6	14	7	1.000
MFP04115103N8	11,5	3	10	14,5	11	1.000
MFP04110081N8	11	1,5	8	15	7,5	1.000
MFP04100081N8	10	1,5	8	15	6	1.000
MFP04110080N8	11	0,5	8	16	6	1.000
MFP04115063N8	11,5	3	6	16	8	1.000
MFP04120061N8	12	1,5	6	17	7	1.000
MFP04120091N8	12	1,5	9	17	7	1.000
MFP04135102N8	13,5	2	10	17,5	7	1.000
MFP04150091N8	15	1,5	9	18,5	8	1.000

Codice N	d1	b	d	D	H	Confezione (pz)
MFP04150121N8	15	1,5	12	19	8	1.000
MFP04230192N8	23	2	19	28	8	1.000
MFP04240152N8	24	2	15,5	32	8,5	1.000
MFP04240153N8	24	3	15,5	32	9,5	1.000
MFP04240154N8	24	4	15,5	32	10,5	1.000
MFP04240172N8	24	2	17,5	32	8,5	1.000
MFP04240173N8	24	3	17,5	32	9,5	1.000
MFP04240174N8	24	4	17,5	32	10,5	1.000
MFP04240192N8	24	2	19,5	32	8,5	1.000
MFP04240193N8	24	3	19,5	32	9,5	1.000
MFP04240194N8	24	4	19,5	32	10,5	1.000



5

TAPPI INSERTI IN PLASTICA





TAPPY INSERTI IN PLASTICA



Sottotappi
pag. 5.1



Tappi per tubi
pag. 5.11



Tappi filettati
pag. 5.26



Tappi per viti, dadi e bulloni
pag. 5.33



Tappi per fori su lamiera
pag. 5.37



Cappellotti e puntali
pag. 5.39



Tappi per flange
pag. 5.43



Protezioni per alberi
pag. 5.45



Protezioni per innesti / ingrassatori
pag. 5.46

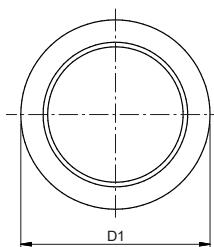
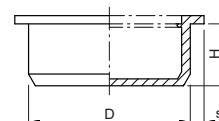


Protezioni per faston
pag. 5.47



Tappi per alte temperature
pag. 5.48

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice (NA)	D	D1	H	s	Impiego		Confezione (pz)
					GAS	Flange	
BP01200002000	2	6,5	3	2,25	-	-	5.000
BP01200002500	2,5	6,5	3,5	2	-	-	5.000
BP01200003000	3	6,5	4,5	1,75	-	-	5.000
BP01200003500	3,5	7	4,5	1,75	-	-	5.000
BP01200004000	4	7,5	5	1,75	-	-	5.000
BP01200004500	4,5	8	5	1,75	-	-	5.000
BP01200005000	5	9	6	2	-	-	5.000
BP01200005500	5,5	9	6	1,75	-	-	5.000
BP01200006000	6	9,5	6	1,75	-	-	5.000
BP01200006500	6,5	10	7	1,75	-	-	5.000
BP01200007000	7	10	6	1,5	-	-	5.000
BP01200007500	7,5	10,5	6,5	1,5	-	-	5.000
BP01200008000	8	11	7	1,5	-	-	5.000
BP01200008500	8,5	11,5	7,5	1,5	-	-	5.000
BP01200009000	9	11,5	7,5	1,5	1/8"	-	5.000
BP01200009500	9,5	12,5	7,5	1,5	-	-	5.000
BP01200010000	10	13	8,5	1,5	-	-	5.000
BP01200010500	10,5	13,5	8,5	1,5	-	DN10	5.000
BP01200011000	11	14,5	8,5	1,75	-	-	5.000
BP01200011500	11,5	14,5	8,5	1,5	-	-	5.000
BP01200012000	12	14,5	9	1,25	1/4"	-	5.000
BP01200012500	12,5	15,5	9	1,5	-	-	5.000
BP01200013000	13	16,5	9,5	1,75	-	-	5.000
BP01200013500	13,5	16,5	9,5	1,5	-	-	5.000
BP01200014000	14	17,5	10	1,75	-	-	5.000
BP01200014500	14,5	17,5	9,5	1,5	-	-	4.750
BP01200015000	15	18	9,5	1,5	-	-	5.000
BP01200015500	15,5	18,5	9,5	1,5	3/8"	DN15	5.000
BP01200016000	16	19,5	10	1,75	-	-	5.000
BP01200016500	16,5	19,5	10,5	1,5	-	-	5.000
BP01200017000	17	20,5	10,5	1,75	-	-	5.000
BP01200017500	17,5	21	10,5	1,75	-	-	5.000
BP01200018000	18	21,5	10,5	1,75	-	-	5.000
BP01200018500	18,5	23	10	2,25	-	-	5.000
BP01200019000	19	22	10	1,5	1/2"	-	5.000
BP01200019500	19,5	23	10,5	1,75	-	-	5.000
BP01200020000	20	23,5	11	1,75	-	-	5.000
BP01200020500	20,5	24,5	10,5	2	-	DN20	4.250
BP01200021000	21	24,5	11	1,75	5/8"	-	4.000
BP01200021500	21,5	25,5	11	2	-	-	3.750
BP01200022000	22	25,5	11	1,75	-	-	3.750
BP01200022500	22,5	26	10,5	1,75	-	-	3.250

**MATERIALE**

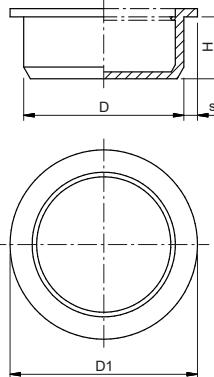
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	D1	H	s	Impiego		Confezione (pz)
					GAS	Flange	
BP01200023000	23	27	10,5	2	-	-	3.250
BP01200023500	23,5	27,5	10,5	2	-	-	3.000
BP01200024000	24	28	11,5	2	-	-	3.000
BP01200024500	24,5	28	10,5	1,75	3/4"	-	2.500
BP01200025000	25	30	11	2,5	3/4"	-	2.500
BP01200025500	25,5	29	10,5	1,75	-	DN25	2.500
BP01200026000	26	30,5	10,5	2,25	-	-	2.500
BP01200026500	26,5	30	10,5	1,75	-	-	2.500
BP01200027000	27	31	9,5	2	-	-	2.500
BP01200027500	27,5	31	10,5	1,75	-	-	2.500
BP01200028000	28	32,5	10,5	2,25	-	-	2.500
BP01200028500	28,5	32	10	1,75	7/8"	-	2.500
BP01200029000	29	32	9,5	1,5	-	-	2.500
BP01200029500	29,5	33	10,5	1,75	-	-	1.800
BP01200030000	30	33	10	1,5	-	-	2.500
BP01200030500	30,5	34	10	1,75	-	-	2.000
BP01200031000	31	36	10,5	2,5	1"	-	2.000
BP01200031500	31,5	35	10	1,75	-	-	2.000
BP01200032000	32	37	10,5	2,5	-	-	1.875
BP01200032500	32,5	37,5	10,5	2,5	-	DN32	1.750
BP01200033000	33	38	10,5	2,5	-	-	1.750
BP01200033500	33,5	37,5	10,5	2	-	-	1.500
BP01200034000	34	38,5	10,5	2,25	-	-	1.500
BP01200034500	34,5	38	10,5	1,75	-	-	1.500
BP01200035000	35	40	10,5	2,5	-	-	1.500
BP01200035500	35,5	39	10,5	1,75	-	-	1.375
BP01200036000	36	41	11	2,5	-	-	1.250
BP01200036500	36,5	40	10,5	1,75	-	-	1.250
BP01200037000	37	42	11	2,5	-	-	1.250
BP01200037500	37,5	41,5	10,5	2	-	-	1.250
BP01200038000	38	43	10,5	2,5	-	-	1.250
BP01200038500	38,5	42	10,5	1,75	-	-	1.250
BP01200039000	39	44	10,5	2,5	-	-	1.250
BP01200039500	39,5	43,3	10,7	1,9	1.1/4"	-	1.250
BP01200040000	40	45	10,5	2,5	-	-	1.250
BP01200041000	41	46	10,5	2,5	-	DN40	1.250
BP01200042000	42	47	2,5	10	-	-	1.500
BP01200043000	43	47,8	10,7	2,4	-	-	1.500
BP01200044000	44	49	10,5	2,5	-	-	2.000
BP01200045000	45	50,8	10,6	2,9	-	-	2.000
BP01200046000	46	50,8	10	2,4	1.1/2"	-	2.000
BP01200047000	47	51,5	10,5	2,25	-	-	2.000

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

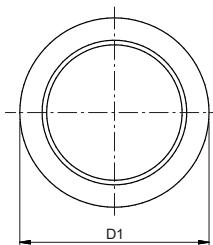
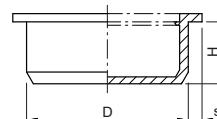
17

18

19

20

21

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.

Codice (NA)	D	D1	H	s	Impiego		Confezione (pz)
					GAS	Flange	
BP01200048000	48	53	10,5	2,5	-	-	1.750
BP01200048500	48,5	52	10,5	1,75	-	-	1.750
BP01200049000	49	54,5	11	2,25	-	-	1.750
BP01200050000	50	54	10	2	-	DN50	1.750
BP01200051000	51	56	11	2,5	-	-	1.750
BP01200052000	52	57,5	11	2,75	-	-	1.500
BP01200053000	53	59	11	3	-	-	1.500
BP01200053500	53,5	55,5	9,5	1	-	-	1.250
BP01200054000	54	61	11	3,5	-	-	1.250
BP01200055000	55	61	10	3	-	-	1.250
BP01200056000	56	63	11,5	3,5	-	-	1.000
BP01200056500	56,5	59,5	10,5	1,5	-	-	1.250
BP01200057000	57	61	10	2	2"	-	1.250
BP01200058000	58	65	11	3,5	2"	-	1.000
BP01200059000	59	65	11	3	-	-	1.000
BP01200060000	60	65	11	2,5	-	-	1.000
BP01200061000	61	67,5	11	3,25	-	-	1.000
BP01200062000	62	68	11	3	-	-	1.000
BP01200063000	63	67	9,5	2	-	-	1.000
BP01200063500	63,5	70	10,5	3,25	-	-	1.000
BP01200064000	64	67,5	9,5	1,75	-	-	1.000
BP01200065000	65	69	10	2	-	DN65	1.000
BP01200066000	66	72	10	3	-	-	1.000
BP01200067000	67	73	10	3	-	-	1.000
BP01200068000	68	75	11	4	-	-	900
BP01200069000	69	75	10,5	3	-	-	900
BP01200070000	70	74	11	2	-	-	900
BP01200071000	71	74,5	11	1,75	-	-	850
BP01200071500	71,5	74,5	10,5	1,5	-	-	850
BP01200072000	72	79	12	3,5	-	-	1.500
BP01200073000	73	76,5	9,5	1,75	-	-	1.500
BP01200074000	74	77,5	10,5	1,75	2.1/2"	-	1.500
BP01200075000	75	79	9,5	2	-	-	1.500
BP01200076000	76	80	10,5	2	-	-	1.500
BP01200077000	77	81	9,5	2	-	-	1.500
BP01200078000	78	82	10,5	2	-	-	1.500
BP01200079000	79	83	9,6	2	-	-	1.500
BP01200080000	80	84	9,5	2	-	DN80	1.500
BP01200081000	81	85	9,5	2	-	-	1.500
BP01200082000	82	85,5	9,5	1,75	-	-	1.500
BP01200083000	83	86,5	9,5	1,75	-	-	1.500
BP01200084000	84	90	10	2	-	-	1.300

**MATERIALE**

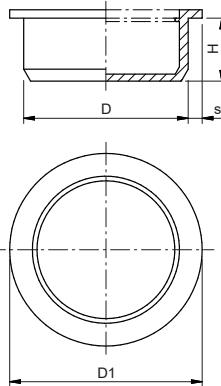
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	D1	H	s	Impiego		Confezione (pz)
					GAS	Flange	
BP01200084500	84,5	90	8	2,75	-	-	1.300
BP01200085000	85	88,5	9,5	1,75	-	-	1.300
BP01200086000	86	90	9,5	2	-	-	1.300
BP01200086500	86,5	89	10	1,25	-	-	1.300
BP01200087000	87	90,5	9,5	1,75	3"	-	1.300
BP01200088000	88	91,5	9,5	1,75	-	-	1.300
BP01200089000	89	92,5	9,5	1,75	-	-	1.250
BP01200090000	90	92,5	10	1,25	-	-	1.300
BP01200091000	91	93	9,5	1	-	-	1.200
BP01200092000	92	94,5	9,5	1,25	-	-	1.200
BP01200093000	93	97	9,5	2	-	-	1.200
BP01200094000	94	97	9,5	1,5	-	-	1.200
BP01200095000	95	97	9	1	-	-	1.000
BP01200096000	96	98	9,5	1	-	-	1.000
BP01200097000	97	99	9,5	1	-	-	1.000
BP01200098000	98	100	10	1	-	-	1.000
BP01200099000	99	102	9,5	1,5	-	-	1.000
BP01200100000	100	104,5	10,5	2,25	-	-	1.000
BP01200101000	101	105	10,5	2	-	-	1.000
BP01200102000	102	106	10	2	-	-	1.000
BP01200103000	103	106	11	1,5	-	-	1.000
BP01200104000	104	106,5	11	1,25	-	-	1.000
BP01200105000	105	108	10,5	1,5	-	-	800
BP01200106000	106	109,5	10,5	1,75	-	-	800
BP01200107000	107	110	10,5	1,5	-	-	800
BP01200108000	108	111,5	10,5	1,75	-	-	800
BP01200110000	110	114	12,5	2	-	-	650
BP01200111000	111	115	12,7	2	4"	-	600
BP01200112000	112	116	10,5	2	4"	-	600
BP01200115000	115	118,5	12	1,75	-	-	600
BP01200117000	117	124	12	1,75	-	-	600
BP01200121000	121	124	12	1,5	-	-	500
BP01200122000	122	128	13	3	-	-	500
BP01200125000	125	130	13,5	2,5	-	-	500
BP01200126000	126	130	13,7	2	-	-	500
BP01200128000	128	132	13,5	2	-	-	500
BP01200130000	130	134	13,5	2	-	-	500
BP01200132000	132	136,5	13	2,25	-	-	450
BP01200135000	135	141	12,5	3	-	-	450
BP01200136000	140	144	12,5	2	-	-	400
BP01200140000	140	144	13,5	2	-	-	400
BP01200142000	142	146	13,5	2	-	-	400

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

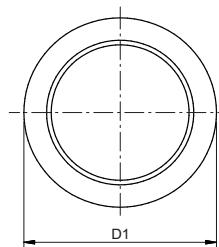
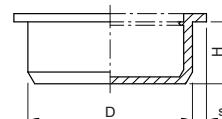
17

18

19

20

21

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.

Codice (NA)	D	D1	H	s	Impiego		Confezione (pz)
					GAS	Flange	
BP01200146000	146	152	12	3	-	-	400
BP01200150000	150	154	14,5	2	-	-	250
BP01200152000	152	156	15	2	-	-	250
BP01200155000	155	161	12	3	-	-	250
BP01200160000	160	167	14	3,5	-	-	250
BP01200162000	162	169	14	3,5	-	-	250
BP01200165000	165	171	12	3	-	-	250
BP01200167000	167	178	17,5	5,5	-	-	200
BP01200169000	169	175	12	3	-	-	200
BP01200170000	170	175,6	13,6	2,8	-	-	200
BP01200172000	172	177,6	13,6	2,8	-	-	200
BP01200176000	176	182	12	3	-	-	250
BP01200180000	180	187	14,5	3,5	-	-	250
BP01200182000	182	189	14,5	3,5	-	-	250
BP01200184000	184	194	16	5	-	-	200
BP01200186000	186	194	16	4	-	-	200
BP01200190000	190	195,6	13,6	2,8	-	-	200
BP01200192000	192	197,6	13,6	2,8	-	-	200
BP01200200000	200	208	14	4	-	-	200
BP01200202000	202	210	14	4	-	-	200
BP01200204000	204	211	14	4	-	-	150
BP01200208000	208	220	15	6	-	-	100
BP01200211000	211	217	12	3	-	-	200
BP01200214000	214	220	13,5	3	-	-	200
BP01200221000	221	227	12	3	-	-	150
BP01200230000	230	236	12	3	-	-	150
BP01200232000	232	242,6	13,5	5,3	-	-	100
BP01200233000	233	245	16	6	-	-	100
BP01200250000	250	259	14,5	4,5	-	-	120
BP01200252000	252	261	14,5	4,5	-	-	120
BP01200261000	261	273	16	2	-	-	100
BP01200285000	285	298	18	6,5	-	-	100
BP01200302000	302	309,6	18,5	3,8	-	-	80
BP01200311000	311	324	18	6,5	-	-	100
BP01200390000	390	400	19	5	-	-	60

MATERIALE

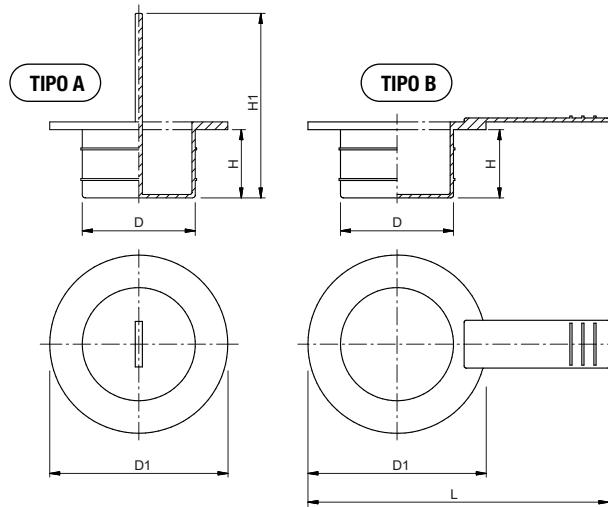
TPE (Elastomero vulcanizzato)

COLORE

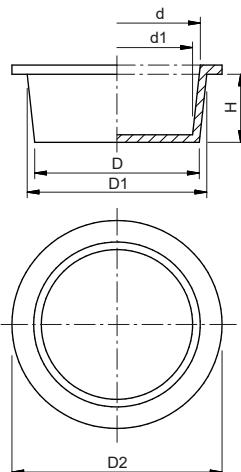
N5 Nero RAL 9005

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

135°C max



Codice N5	Tipo	D	D1	H	H1	L	Impiego filetto femmina	Confezione (pz)
BP076107500MO	A	7,5	15,5	8	24	-	M8	1.000
BP076109500MO	A	9,5	17,5	8	30	-	M10	8.000
BP076111500MO	A	11,5	19,5	8	30	-	M12	7.000
BP076112800MO	A	12,8	21,5	10	30	-	M14	6.000
BP076115200MO	A	15,2	23,5	10	32	-	M16	4.000
BP076117600MO	A	17,6	25,5	10	26	-	M18	1.000
BP076119400MO	A	19,4	27,5	12	26	-	M20	1.000
BP076121400MO	A	21,4	29,5	12	26	-	M22	1.000
BP076123500MO	A	23,5	28,5	12	26	-	M24	1.000
BP076205500MO	B	5,5	15,5	8	-	23,2	M6	1.000
BP076207500MO	B	7,5	15	8	-	25,3	M8	7.000
BP076209500MO	B	9,5	17	8	-	27,3	M10	7.000
BP076211500MO	B	11,5	17	8	-	28,3	M12	7.000
BP076213000MO	B	13	21	10	-	31	M14	6.000
BP076215500MO	B	15,5	23	10	-	33,3	M16	4.000
BP076217000MO	B	17	26	10	-	35,5	M18	4.000
BP076219400MO	B	19,4	27,5	12	-	37,1	M20	1.000
BP076221400MO	B	21,4	29,5	12	-	39,4	M22	1.000
BP076223500MO	B	23,5	28,5	12	-	40,8	M24	1.000

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

R0 Rosso RAL 3000

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

	Codice R0	D	D1	D2	d	d1	H	Impiego		Confezione (pz)
								Filetto maschio	Filetto femmina	
	BP024000290L9	2,9	4,6	7,9	3	1,3	9,5	-	-	2.500
	BP024000440L9	4,4	6,1	9,5	4,5	2,8	9,5	M4	M6 - 1/4" UNF	2.500
	BP024000470L9	4,7	8,5	11,7	5,7	2,5	22,5	-	-	2.500
	BP024000560L9	5,6	7	10,5	5,4	4	8,4	-	-	2.500
	BP024000620L9	6,2	7,6	11,1	5,9	5	9,5	M5 - M6	M8 - 5/16" UNF	2.500
	BP024000770L9	7,7	9,3	12,7	7	5,5	8	1/4" UNF	-	2.500
	BP02400077BL9	7,7	9,1	12,7	7,7	6,3	9,5	-	3/8" UNF	2.500
	BP024000840L9	8,4	10	13,5	8,2	6,9	9,5	M8 - 5/6" UNF	M10 - 1/8" GAS - 7/16" UNF	2.500
	BP024000860L9	8,6	10,3	13,7	8,2	7	9,8	-	-	2.500
	BP024000900L9	9	10,7	13,9	8,8	7,5	11,5	-	-	2.500
	BP024000940L9	9,4	10,8	14	9,3	7,7	8,5	-	-	2.500
	BP024001000L9	10	11,8	15	10	8,5	9,5	M10 - 3/8" UNF	M12	2.500
	BP024001060L9	10,6	12,2	15,6	10	8,6	9,8	-	-	2.500
	BP024001090L9	10,9	12,3	15,9	10,7	9,1	9,3	1/8" GAS	1/4" GAS - 1/2" UNF	2.500
	BP024001120L9	11,2	14	17,5	12,1	9,2	18,5	-	-	2.500
	BP024001130L9	11,3	12,9	16,3	10,9	9,4	8,5	-	-	2.500
	BP02400113BL9	11,3	13,2	17	11,6	9,8	11	-	-	2.500
	BP024001150L9	11,5	13	16,7	11,5	10	9,5	-	M14	2.500
	BP024001200L9	12	14,8	17,5	12	10,5	11	-	-	2.500
	BP024001210L9	12,1	13,9	17,5	12,3	10,6	11	M12	9/16" UNF	2.500
	BP024001250L9	12,5	14	17,5	12	10,5	8,9	7/16" UNF	-	2.500
	BP024001280L9	12,8	15,1	18,5	13,2	10,7	23,1	-	-	2.000
	BP024001360L9	13,6	15,3	19	13,7	12,1	11,2	1/4" GAS - 1/2" UNF	M16 - 5/8" UNF	2.500
	BP024001420L9	14,2	16	19	14,4	12,7	12,1	M14 - 9/16" UNF	3/8" GAS	2.500
	BP024001470L9	14,7	17	20,6	15,4	13,2	12,7	-	M18	2.500
	BP024001490L9	14,9	16,4	21	14,5	13,5	11,5	-	-	2.500
	BP024001550L9	15,5	17,1	20,6	15	13,4	8,5	-	-	2.500
	BP024001610L9	16,1	17,6	21	15,5	14,5	8,5	-	-	2.500
	BP024001640L9	16,4	18,3	22,2	16,9	14,3	12,3	M16 - 5/8" UNF	M20 - 3/4" UNF	2.500
	BP024001660L9	16,6	18,5	21,9	16,5	14,5	13	-	-	3.000
	BP024001710L9	17,1	19,4	22	17,8	15,5	13	3/8" GAS	M20 x 1,5	1.625
	BP024001720L9	17,2	20,2	24,2	18	15,5	18	-	-	2.000
	BP024001750L9	17,5	20,1	24	18,5	15,9	14,5	M18 x 1,5 - M18 x 2	1/2" GAS	2.500
	BP024001770L9	17,7	19,6	22,2	17,3	15,2	12,7	3/8" GAS	M20	2.500
	BP024001780L9	17,8	20	23,8	18,3	16,4	13,4	M18	1/2" GAS	2.500
	BP024001830L9	18,3	21,4	25,4	19,3	16,4	17,5	-	-	2.000
	BP024001850L9	18,5	20,9	24,6	19,3	17,1	14,3	3/4" UNF	M22	2.500
	BP024001900L9	19	21,5	25,8	19,7	17,6	14,3	-	M22 - 7/8" UNF	2.000
	BP024001940L9	19,4	22,5	26,5	21,3	18	19	-	-	1.500

**MATERIALE**

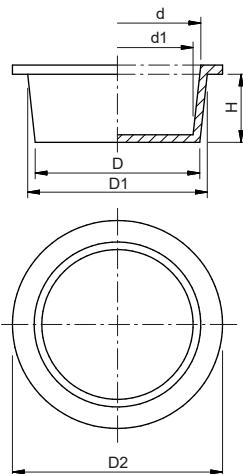
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

R0 Rosso RAL 3000

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice R0	D	D1	D2	d	d1	H	Impiego		Confezione (pz)
							Filetto maschio	Filetto femmina	
BP024002050L9	20,5	23,2	27,2	21,2	18,5	17,5	-	-	1.500
BP024002120L9	21,2	23,2	27,3	21,7	19,3	12,3	-	M24	2.000
BP024002130L9	21,3	23,2	27	21,5	19,2	15,9	M20 - 1/2" GAS	5/8" GAS	1.500
BP024002200L9	22	24,8	29	23,2	20,4	17	M22 x 2	-	1.500
BP02400220BL9	22	25	28,5	23	20,5	15,9	M22	1" UNF	1.500
BP024002250L9	22,5	25,5	28,9	23,3	20	17,8	7/8" UNF	-	2.500
BP024002270L9	22,7	24,9	27	22,7	20,8	12			1.500
BP024002340L9	23,4	26,4	29,3	24,4	21,4	17,5	M24 - 5/8" GAS	3/4" GAS M27 - M26	1.250
BP024002400L9	24	26,9	31	25	21,9	18	-	-	1.000
BP024002460L9	24,6	29,5	34	27,5	22,5	27,5	-	-	1.500
BP024002470L9	24,7	27,7	32	26,1	23,2	19	M27 - 1" UNF	1.1/8" UNF	1.000
BP024002520L9	25,2	29,2	33	27,7	23,7	19	-	-	1.500
BP024002660L9	26,6	29,7	31,6	28,3	24,6	26,3	3/4" GAS	7/8" GAS	1.500
BP024002800L9	28	30,9	35,3	29	26,5	19	M27 - M28	M30	1.000
BP024002920L9	29,2	31,2	34,7	30,3	28	12,7	M22 x 2	-	1.000
BP024003000L9	30	32,6	36,7	30,7	27,5	15,2	M30	M33 - 1" GAS	1.000
BP024003050L9	30,5	33,3	37	31,1	28,4	14,5	7/8" GAS	-	1.000
BP024003110L9	31,1	34,3	38,1	32	29,3	17,5	-	1.3/8" UNF	1.500
BP02400311BL9	31,1	34,4	38,1	32,8	29,8	19	1.1/4" UNF	M35	1.500
BP024003160L9	31,6	36,3	40,2	34	29,8	24,1	1.5/16" UNF	-	1.000
BP024003330L9	33,3	34,4	38,1	32,8	31,4	9,5	-	-	1.250
BP02400333BL9	33,3	37,2	41,6	35,6	31,7	22,2	1.1/8" GAS	1.1/2" UNF	1.000
BP024003390L9	33,9	38,3	42,3	36,5	31,9	24,5	-	-	1.000
BP02400339BL9	33,9	37,3	42,2	35,8	32	12,3	1.3/8" UNF	1.5/8" UNF	1.000
BP024003490L9	34,9	36,4	42,7	35,2	33,1	8,2	-	-	1.250
BP024003590L9	35,9	40,2	44,1	37,5	33,2	24,5	-	-	1.000
BP024003630L9	36,3	38,3	42,3	37	34,6	12	-	-	1.500
BP024003690L9	36,9	40,6	44	39	35	22,5	1.1/8" GAS	1.1/4" GAS	1.000
BP024003860L9	38,6	40,6	44,5	39	37,1	12,7	1.1/2" UNF	-	1.500
BP024003960L9	39,6	42,7	47,6	41,1	38,2	18,5	1.3/8" GAS	M42 - M45 - 1.3/8" GAS	1.000
BP024004080L9	40,8	44,7	49	41,8	37,7	24	-	-	500
BP024004140L9	41,4	44,8	49,2	43	39,7	19	1.1/4" GAS		1.000
BP024004250L9	42,5	44,8	50,7	43	40,7	12,6	-	-	1.000
BP024004340L9	43,4	48,5	53,3	47	42	24,5	-	-	600
BP024004410L9	44,1	46,7	49,8	45,7	42,8	18,4	-	-	800
BP024004440L9	44,4	47,7	51	46,1	42,8	19	M45 x 1,5/2/3	1.7/8" UNF - 1.1/2" GAS	1.500
BP024004520L9	45,2	49	53,4	47	43,7	24,5	1.3/8" GAS	1.1/2" GAS	600
BP024004590L9	45,9	46,3	50,8	45	44,3	9,5	-	M48	1.500
BP024004600L9	46	50	54	48	44,3	24,8	-	-	500

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

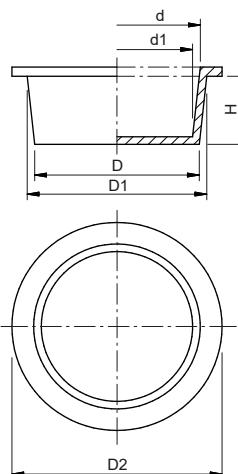
17

18

19

20

21

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

R0 Rosso RAL 3000

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.

	Codice R0	D	D1	D2	d	d1	H	Impiego		Confezione (pz)
								Filetto maschio	Filetto femmina	
	BP024004720L9	47,2	51,9	55,8	48,7	44,5	24	-	-	500
	BP024004750L9	47,5	50,3	54	49	45,2	25	-	-	500
	BP024004800L9	48	52,7	57,1	50,7	46,3	25,4	-	-	500
	BP024004860L9	48,6	51,2	55,5	48,9	49,7	18,7	1.1/2" GAS	M52	500
	BP024004980L9	49,8	54	58	52	47,5	24,3	1.1/2" GAS	M52	500
	BP024005110L9	51,1	54,4	57	52	47,7	25	-	-	500
	BP024005150L9	51,5	54,1	58,3	52	49,6	18,5	-	-	500
	BP024005350L9	53,5	57	62,4	55,3	51,2	25,1	1.3/4" GAS	M56 - M55	400
	BP024005400L9	54	58,4	62,4	55	50,8	24,5	-	-	400
	BP024005500L9	55	61	65	59	52,2	25	-	-	400
	BP024005540L9	55,4	58,8	65	57,2	53,7	25,1	M58	M60 - M58 - 2" GAS	400
	BP024005750L9	57,5	57,6	63,6	56,1	55,2	12,8			700
	BP024005930L9	59,3	67,3	70,3	64,1	56,7	31,7	-	-	300
	BP024005960L9	59,6	62,6	66,7	61	57	24,6	M60 - 2" GAS	M62 - M60	300
	BP024006200L9	62	66,4	71	64,3	59	28	-	-	300
	BP024006330L9	63,3	69,8	73	67,8	61,5	25,4	-	-	400
	BP024006450L9	64,5	67,3	70,6	62,1	65,6	15,8	-	-	400
	BP024006810L9	68,1	70,9	74,6	69,3	66,3	19	-	-	400
	BP024007000L9	70	75,8	79,4	74	68,1	25,4	-	M76 - M75 - 2.1/2" GAS	300
	BP024007400L9	74	77	82,5	73,9	71,5	18,7	-	-	300
	BP02400740BL9	74	76,8	80	73,4	70	24,4	-	-	600
	BP02400768BL9	76,8	82,2	85,7	80,8	74,8	25,4	-	-	500
	BP024007710L9	77,1	80,7	85,7	78,2	74,8	19	2.1/2" GAS	-	300
	BP024008000L9	80	86,1	89,8	82	77,5	25,1	-	3" GAS	500
	BP024008420L9	84,2	90,8	94,5	88,3	80,2	28	3" GAS	-	500
	BP024008530L9	85,3	88	92	85,5	82,9	19	-	-	250
	BP024008750L9	87,5	93,6	96,7	90,5	84,3	34,3	-	-	250
	BP024008810L9	88,1	93,3	96,5	89,9	85,1	28,6	-	-	300
	BP024009210L9	92,1	97	100	94	88,3	32	-	-	300
	BP024009350L9	93,5	100,3	107,5	97,8	89,9	26,5	-	-	400
	BP024009450L9	94,5	100,6	103,6	97	91	34,5	-	-	100
	BP024009650L9	96,5	102	110	101	94	31	-	-	200
	BP024009800L9	98	102	107,2	98,5	94,8	24,7	-	-	400
	BP024009820L9	98,2	103,3	106	99	95	28,8	-	-	300
	BP024010190L9	101,9	107,5	109	103	98	28,6	-	-	300
	BP024010670L9	106,7	111,7	113,3	107,4	107,4	28,6	-	-	250
	BP024010800L9	108	114,1	118,5	111,6	106,4	35,2	-	-	250
	BP024010900L9	109	113	123	111	106	27	-	-	175
	BP024011000L9	110	115	118,5	109	105	28	-	-	250



MATERIALE

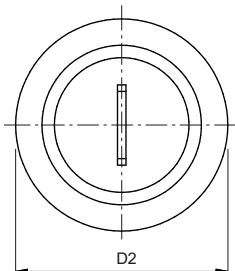
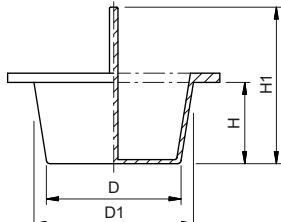
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

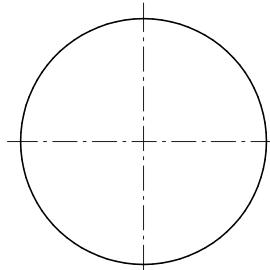
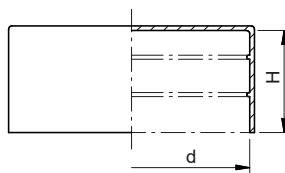
RO Rosso RAL 3000

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice RO	D	D1	D2	H	H1	Impiego filetto femmina			Confezione (pz)
						Metrico	UNF	GAS/BSP	
BP037062077L9	6,2	7,7	11,1	9,5	20,5	M8	5/16"	-	10.000
BP037068085L9	6,8	8,5	11,9	10,3	15,9	-	-	-	25.000
BP037084100L9	8,4	10	13,5	9,5	20,5	-	7/16"	1/8"	10.000
BP037092109L9	9,2	10,9	15,1	9,5	19,1	-	-	-	14.000
BP037095108L9	9,5	10,8	14	9,5	20,5	-	3/8"	-	10.000
BP037102118L9	10,2	11,8	15,9	9,5	19,1	-	-	-	12.000
BP037109123L9	10,9	12,3	15,9	9,3	20,3	-	1/2"	1/4"	10.000
BP037114130L9	11,4	13	16,7	10,3	14,3	-	-	-	6.000
BP037117137L9	11,7	13,7	17,2	11	22	-	9/16"	-	5.000
BP037127144L9	12,7	14,4	18,3	11,9	20,6	-	-	-	7.500
BP037142160L9	14,2	16	19	11,9	22,9	-	5/8"	3/8"	5.000
BP037147170L9	14,7	17	20,6	13,5	19,1	-	-	-	5.500
BP037155175L9	15,5	17,7	21,3	13,5	19,8	-	-	-	5.000
BP037164183L9	16,4	18,3	22,2	12,3	23,5	-	3/4"	-	5.000
BP037178200L9	17,8	20	23,8	13,7	24,5	-	13/16"	1/2"	5.000
BP037185210L9	18,5	21	25,4	15	21,3	-	-	-	5.000
BP037213232L9	21,3	23,2	27	15,9	26,9	-	7/8"	5/8"	3.000
BP037221247L9	22,1	24,7	28,5	19,1	25,4	-	-	-	4.000
BP037225255L9	22,5	25,5	28,9	17,8	29	-	1"	-	2.500
BP037246277L9	24,6	27,7	31,8	19,8	26,2	-	-	-	2.500
BP037247277L9	24,7	27,7	32	19	30	M28 - M30	1.1/8"	-	2.000
BP037261291L9	26,1	29,1	34	19,1	25,4	-	-	-	2.500
BP037278310L9	27,8	31	35,8	19,8	25,4	-	-	-	2.500
BP037292327L9	29,2	32,7	39,4	19,1	25,4	-	-	-	2.000
BP037328332L9	32,8	33,2	38,1	19,8	25,4	-	-	-	1.800
BP037333372L9	33,3	37,2	41,2	19,1	25,4	-	-	-	1.800
BP037341388L9	34,1	38,8	44,5	22,4	25,4	-	-	-	1.500
BP037369407L9	36,9	40,7	44,5	19,1	25,4	-	-	-	1.500
BP037410441L9	41	44,1	48,4	18,3	28,6	-	-	-	1.000
BP037459492L9	45,9	49,2	54,9	25,4	31,8	-	-	-	1.000
BP037462466L9	46,2	46,6	51,6	12,7	19,1	-	-	-	1.500
BP037482527L9	48,2	52,7	57,1	25,4	26,4	M52	-	-	300
BP037550610L9	55	61	65	25	26	M58 - M60	-	2"	400
BP037593673L9	59,3	67,3	70,6	30,7	31,5	M62	-	-	150
BP037674702L9	67,4	70,2	74,6	25	26	-	-	-	400

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

(NA) Naturale

NOTEFornibile in altre colorazioni e con foro di ventilazione.
La testa è personalizzabile.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice (NA)	d	H	Impiego diametro sede	Confezione (pz)
BP10100040000	4	18,8	-	5.000
BP10100050000	5	18,8	-	5.000
BP10100060000	6	18,5	-	5000
BP10100063500	6,35	18,5	-	5.000
BP10100070000	7	18,5	-	5.000
BP10100080000	8	19,8	-	5.000
BP10100096000	9,6	18,8	-	5.000
BP10100100000	10	18,8	1/8"	5.000
BP10100110000	11	19,7	-	5.000
BP10100115000	11,5	19,7	-	5.000
BP10100120000	12	19,6	-	5.000
BP10100127000	12,7	19,9	-	5.000
BP10100130000	13	19,9	-	5.000
BP10100137000	13,7	19,9	1/4"	5.000
BP10100140000	14	16,7	-	5.000
BP10100150000	15	20,1	-	5.000
BP10100155000	15,5	16,7	-	5.000
BP10100160000	16	16,7	-	5.000
BP10100172000	17,2	18	3/8"	5.000
BP10100180000	18	18	-	5.000
BP10100185000	18,5	18	-	5.000
BP10100190000	19	18	-	5.000
BP10100200000	20	21,3	-	5.000
BP10100213000	21,3	20,8	1/2"	5.000
BP10100220000	22	20,8	-	5.000
BP10100232000	23,2	21	-	5.000
BP10100240000	24	21	-	5.000
BP10100260000	26	25	-	5.000
BP10100269000	26,9	25	3/4"	4.000
BP10100285000	28,5	25	-	4.000
BP10100290000	29	25	-	4.000
BP10100300000	30	25,6	-	2.000
BP10100318000	31,8	19,2	-	4.000
BP10100337000	33,7	19,2	1"	4.000
BP10100350000	35	25,6	-	2.500
BP10100365000	36,5	20,6	-	2.500
BP10100380000	38	20,6	-	2.500
BP10100400000	40	25,6	-	2.000
BP10100413000	41,3	20	-	1.000
BP10100424000	42,4	25	1.1/4"	1.000
BP10100445000	44,5	21,2	-	1.000
BP10100454000	45,4	21,2	-	1.000

Codice (NA)	d	H	Impiego diametro sede	Confezione (pz)
BP10100475000	47,5	25	-	1.000
BP10100483000	48,3	30	1.1/2"	1.000
BP10100510000	51	29,5	-	1.000
BP10100520000	52	30,8	-	1.000
BP10100540000	54	30	1.3/4"	1.000
BP10100550000	55	30	-	1.000
BP10100570000	57	30	-	1.000
BP10100603000	60,3	27,8	2"	1.000
BP10100635000	63,5	28	-	600
BP10100650000	65	28	-	600
BP10100670000	67	35,4	-	600
BP10100700000	70	35,4	-	600
BP10100730000	73	29	-	600
BP10100750000	75	29	-	600
BP10100770000	77	30,5	-	600
BP10100780000	78	30,5	-	500
BP10100800000	80	30,5	-	500
BP10100820000	82	30,5	-	500
BP10100830000	83	30,5	-	500
BP10100850000	85	30,5	-	500
BP10100889000	88,9	35,6	-	400
BP10100900000	90	30	3"	350
BP10100924000	92,4	30	3"	350
BP10100950000	95	39	-	300
BP10100980000	98	31	-	350
BP10101000000	100	31	-	350
BP10101016000	101,6	29,5	3.1/2"	350
BP10101030000	103	41	-	250
BP10101060000	106	41	-	250
BP10101080000	108	38,6	-	250
BP10101100000	110	38,6	-	250
BP10101143000	114,3	40,3	4"	200
BP10101200000	120	39	-	150
BP10101210000	121	39	-	200
BP10101250000	125	39	-	200
BP10101270000	127	36,2	-	200
BP10101300000	130	40	-	150
BP10101330000	133	40	-	125
BP10101360000	136	40	-	150
BP10101380000	138	32,5	-	250
BP10101397000	139,7	40	5"	150
BP10101413000	141,3	40	5"	150

**MATERIALE**

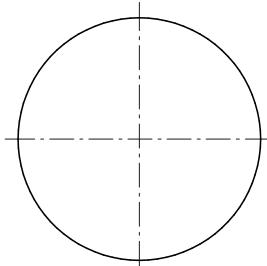
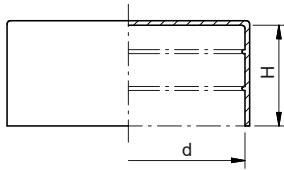
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

(NA) Naturale

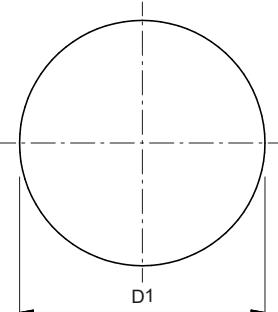
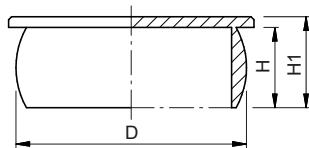
NOTE

Fornibile in altre colorazioni e con foro di ventilazione.
La testa è personalizzabile.



Codice (NA)	d	H	Impiego diametro sede	Confezione (pz)
BP10101460000	146	40	-	200
BP10101480000	148	39	-	125
BP10101524000	152,4	39	-	125
BP10101560000	156	40	-	160
BP10101590000	159	49,5	-	200
BP10101600000	160	49,5	-	100
BP10101650000	165	40	-	100
BP10101683000	168,3	39,6	6"	100
BP10101700000	170	45	-	80
BP10101800000	180	50,5	-	80
BP10101850000	185	40	-	75
BP10101900000	190	42	-	75
BP10101937000	193,7	42	-	75
BP10102000000	200	50,7	-	70
BP10102100000	210	40	-	60
BP10102191000	219,1	44,6	8"	60
BP10102250000	225	40,3	-	50
BP10102320000	232	40	-	50
BP10102420000	242	50	-	50
BP10102450000	245	50	-	50
BP10102500000	250	40,3	-	50
BP10102670000	267	43	-	45
BP10102730000	273	51,6	10"	40
BP10102800000	280	61	-	30
BP101032390M0	323,9	49,5	12"	30
BP101035560M0	355,6	56,8	14"	30
BP101036600M0	366	54	-	30
BP101040000M0	400	65	-	10
BP101040640M0	406,4	63,3	16"	10
BP101041900M0	419	58	-	28
BP101045000M0	450	65	-	28
BP101045720M0	457,2	64,5	18"	32
BP101050800M0	508	67,5	20"	26
BP101055880M0	558,8	76	22"	22
BP101060960M0	609,6	63,8	24"	20
BP101066040M0	660,4	105	26"	10
BP101071120M0	711,2	120	28"	20
BP101076200M0	762	120	30"	20
BP101081280M0	812,8	120	32"	18
BP101086360M0	863,6	170	34"	16
BP101091440M0	914,4	150	36"	13
BP101096520M0	965,2	120	38"	8

Codice (NA)	d	H	Impiego diametro sede	Confezione (pz)
BP101101600M0	1016	180	40"	8
BP101106680M0	1066,8	185	42"	6
BP101111760M0	1117,6	185	44"	6
BP101121920M0	1219,2	200	48"	6
BP101132080M0	1320,8	150	52"	6
BP101137160M0	1371,6	200	54"	6
BP101142240M0	1422,4	215	56"	4
BP101152400M0	1524	220	60"	2
BP101162560M0	1625,6	230	64"	2
BP101182880M0	1828,8	200	72"	2
BP101193040M0	1930,4	200	76"	2
BP101203200M0	2032	200	80"	2
BP101213360M0	2133,6	200	84"	2

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

(NA) Naturale

NOTE

Alcuni articoli fornibili anche in nero.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice (NA)	D	D1	H	H1	Impiego filetto femmina	Confezione (pz)
BP10000210000	2,1	3,3	7	8,7	-	2.000
BP10000260000	2,6	12	4,5	6,3	-	2.000
BP10000270000	2,7	12	6	7,7	-	2.000
BP10000330000	3,3	12	6	7,7	-	2.000
BP10000440000	4,4	9	5,2	6,6	-	2.000
BP10000460000	4,6	7	4,5	5,6	-	2.000
BP10000540000	5,4	12	7,5	9,5	-	10.000
BP10000630000	6,3	9,5	4	5,2	-	5.000
BP10000660000	6,6	7,5	5	7	-	5.000
BP10000730000	7,3	14	6	8,2	M8 x 1	10.000
BP10000840000	8,4	14	6	8	-	10.000
BP10000880000	8,8	11,5	8	9,75	-	5.000
BP10000931200	9,3	12	9	11,4	-	1.000
BP10000931400	9,3	13,8	4,5	6,6	M10	6.000
BP10000931600	9,3	16	5,8	8,3	1/8" GAS	6.000
BP10001001200	10	12	4	5,9	-	5.000
BP10001001500	10	15	9	11	-	5.000
BP10001071400	10,7	14	6	8	M12 x 1,5	6.000
BP10001071500	10,7	15	8,5	11,3	-	6.000
BP10001130000	11,3	14,4	5,7	7,7	M12x1,25 - M12x1	1.000
BP10001190000	11,9	15,9	7	9,1	M14	5.000
BP10001230000	12,3	16	7,3	9,3	-	5.000
BP10001280000	12,8	20	7,6	10,1	M14 x 1,5	5.000
BP10001400000	14	18,9	8	9,2	-	5.000
BP10001450000	14,5	20	5,5	7,5	-	5.000
BP10001460000	14,6	18,5	9	11,7	-	5.000
BP10001500000	15	18,7	7	9	M16 x 1,5	5.000
BP10001560000	15,6	20	8,3	10,3	-	5.000
BP10001650000	16,5	18,5	6,8	9,2	M18x2 M18x1,5 - M18x1	5.000
BP10001700000	17	21,7	7,9	10,5	-	5.000
BP10001780000	17,8	24,6	9	12,2	M20 x 2	5.000
BP10001840000	18,4	25	8	10,5	-	5.000
BP10001880000	18,8	21,5	9	12	-	5.000
BP10001930000	19,3	24,7	8,2	10,5	1/2" GAS	5.000
BP10001950000	19,5	24,6	9,3	11,6	M22 x 2	3.000
BP10002052500	20,5	25,2	9	12	-	1.000
BP10002053000	20,5	30	10,7	13,2	M22 x 1,5	3.000
BP10002100000	21	25,5	12,5	15,5	-	3.000
BP10002120000	21,2	25	7,5	9,5	5/8" GAS	5.000
BP10002170000	21,7	25	8	10,5	-	4.000
BP10002240000	22,4	27,7	9	12	M24 x 2	4.000
BP10002300000	23	27,4	19,7	21,4	-	1.000

Codice (NA)	D	D1	H	H1	Impiego filetto femmina	Confezione (pz)
BP10002340000	23,4	27,6	9	12,2	-	4.000
BP10002400000	24	27	8,8	11,7	-	1.000
BP10002460000	24,6	28	9	12	3/4" GAS	3.000
BP10002480000	24,8	31,5	6	8,4	-	1.000
BP10002500000	25	32	12,7	16	-	1.000
BP10002550000	25,5	27,7	7,5	9,5	M27 x 1,5	3.000
BP10002650000	26,5	28	9	12,2	M28 x 1,5	4.000
BP10002700000	27	29,8	15	16,7	-	1.000
BP10002750000	27,5	34,4	12	15,3	M30 x 3	1.000
BP10002860000	28,6	34	15	18,6	-	1.000
BP10002900000	29	36	12	15	-	3.000
BP10003050000	30,5	36	12	15	7/8" GAS	2.500
BP10003180000	31,8	36	10	12,5	M3x1,5 - 1" GAS	2.000
BP10003260000	32,6	34,8	12	14,7	M33x2 M33x1,5 - M36x3	1.000
BP10003350000	33,5	36	12	15	M35 x 1,5	2.000
BP10003480000	34,8	41,6	15	18	-	2.000
BP10003550000	35,5	46,5	14,5	18,6	-	1.000
BP10003650000	36,5	41,7	14,6	18,7	-	2.000
BP10003760000	37,6	40,4	12	16	M39 x 3	1.000
BP10003840000	38,4	41,5	15	18	-	2.000
BP10004060000	40,6	43,7	15	18	-	2.000
BP10004200000	42	44,5	16	18	-	1.000
BP10004230000	42,3	47,6	15	18	-	1.000
BP10004330000	43,3	50,5	15	17,7	-	500
BP10004600000	46	54,2	18	24	-	1.500
BP10005050000	50,5	56,3	15,5	19	-	500
BP10005150000	51,5	55	18	21	1,3/4" GAS	1.500
BP10005250000	52,5	59,5	14	16	-	500
BP10005410000	54,1	58,7	17,5	21	M56x4 M56x3 - M56x2	500
BP10005530000	55,3	59,2	19,5	22	-	500
BP10005800000	58	64	18	21	2" GAS	1.500
BP10005960000	59,6	74	18	21	-	500
BP10007000000	70	78	18	21,5	M72 x 2	500
BP10007370000	73,5	82,3	17,4	20,5	M75 x 1,5	500
BP10008080000	80,8	93	17,4	20,5	M80 x 4	500
BP10008500000	85	94	18	20	-	100
BP10008650000	86,5	99,3	17,4	20,4	M76 x 2	250
BP10009880000	98,8	112	16,6	17,2	M100 x 2	100
BP10011050000	110,5	130	18	20	-	100
BP10011170000	111,7	123	16,5	20	M115 x 4	250

**MATERIALE**

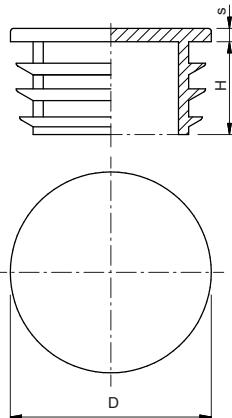
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

NOTE

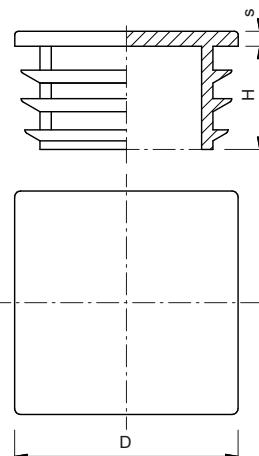
Fornibile in altre colorazioni.



Codice N5	D	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP001010008M0	10	11	3,5	1 ÷ 2	5.000
BP001012008M0	12	11	3,5	1 ÷ 2	2.500
BP001013008M0	13	11	4	1 ÷ 2	2.500
BP001014008M0	14	11,5	5	1 ÷ 2	2.000
BP001015008M0	15	13	3	1 ÷ 2	2.000
BP001016008M0	16	11	5	1 ÷ 2	2.500
BP001018008M0	18	11,5	5	1 ÷ 2	2.000
BP001019008M0	19	11,5	5	1 ÷ 2,5	1.375
BP001020008M0	20	11,5	5	1 ÷ 2,5	1.500
BP001021008M0	21	11,5	5	1 ÷ 2	1.500
BP001022008M0	22	11,5	5	1 ÷ 2	1.500
BP001023008M0	23	11,5	5	1 ÷ 2,5	2.000
BP001024008M0	24	11,5	5	1 ÷ 2,5	1.750
BP001024030M0	24	11,5	5	3 ÷ 3,5	1.750
BP001025008M0	25	11,5	5	1 ÷ 3	1.500
BP001025030M0	25	11,5	5	3,5 ÷ 4	1.750
BP001025412M0	25,4	11,5	5	1,2 ÷ 3,2	1.500
BP001026008M0	26	11,5	5	1 ÷ 3	1.500
BP001027008M0	27	11,5	5	1 ÷ 3	1.375
BP001028008M0	28	11,5	5	1 ÷ 3	1.250
BP001030008M0	30	11,5	5	1 ÷ 2,5	1.000
BP001030025M0	30	11,5	5	2,5 ÷ 4,5	1.250
BP001032010M0	32	12	5	1 ÷ 3	1.000
BP001032025M0	32	11,5	5	2,5 ÷ 5	1.000
BP001032035M0	32	11,5	5	3,5 ÷ 5,5	1.000
BP001034010M0	34	11,5	5	1 ÷ 3	1.000
BP001034035M0	34	11,5	5	3,5 ÷ 4	875
BP001035010M0	35	11,5	5	1 ÷ 3	1.500
BP001035025M0	35	11,5	5	2,5 ÷ 4,5	875
BP001036010M0	36	11,5	5	1 ÷ 3	1.500
BP001037010M0	37	11,5	5	1 ÷ 3	1.500
BP001038010M0	38	11,5	5	1 ÷ 3,5	1.250
BP001038030M0	38	11,5	5	3 ÷ 5	1.500
BP001040010M0	40	11,5	5	1 ÷ 3	1.000
BP001040030M0	40	11,5	5	3 ÷ 5	1.250
BP001042010M0	42	11,5	5	1 ÷ 3	1.000
BP001042030M0	42	11,5	5	3 ÷ 6	1.000
BP001043020M0	43	11,5	5	2 ÷ 2,5	1.000
BP001044512M0	44,5	11,5	5	1,2 ÷ 3,2	1.000
BP001045008M0	45	11	5	1 ÷ 3	1.000
BP001045030M0	45	11,5	5	3 ÷ 5	1.000
BP001046015M0	46	11,5	5	1,5 ÷ 3,5	1.000
BP001048012M0	48	11,5	5	1,2 ÷ 3,6	800
BP001048025M0	48	11,5	5	2,5 ÷ 5	800
BP001050010M0	50	11,5	5	1 ÷ 2,5	500
BP001050025M0	50	11,5	5	2,5 ÷ 4,5	700

Codice N5	D	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP001050812M0	50,8	11,5	5	1,2 ÷ 3	700
BP001052015M0	52	14,5	5	1,5 ÷ 3,5	650
BP001055010M0	55	11,5	5	1 ÷ 3	500
BP001055030M0	55	14,5	5	3 ÷ 5	500
BP001057212M0	57,2	14,5	5	1,2 ÷ 2,7	500
BP001060010M0	60	18,5	5	1,5 ÷ 3	400
BP001060030M0	60	21	5	3 ÷ 5	400
BP001063515M0	63,5	20,5	5	1,5 ÷ 3,5	300
BP001065010M0	65	21	5	1,5 ÷ 3,5	250
BP001065015M0	65	21	5	3 ÷ 5	300
BP001070010M0	70	21	5	1,5 ÷ 3,5	225
BP001075020M0	75	21,5	6	1 ÷ 3,5	250
BP001075030M0	75	21,5	6	3 ÷ 5	200
BP001076015M0	76	21,5	6	1,6 ÷ 4	250
BP001076035M0	76	21,5	6	3,5 ÷ 6	200
BP001080015M0	80	21	4	1,5 ÷ 3	180
BP001080030M0	80	21	4	3 ÷ 5,5	175
BP001082620M0	82,6	21	6	2 ÷ 4,5	150
BP001085015M0	85	21	6	1,5 ÷ 4	300
BP001085035M0	85	21	6	3,5 ÷ 6	150
BP001088015M0	88,9	21,5	6	1,5 ÷ 4	150
BP001088035M0	88,9	21	6	3,5 ÷ 6	150
BP001090015M0	90	20	6	1,5 ÷ 5	150
BP001095015M0	95	21	6	1,5 ÷ 4	125
BP001100020M0	100	28,5	6	2 ÷ 4,5	80
BP001101636M0	101,6	28	6	3,6 ÷ 6	80
BP001102020M0	102	20	5	2 ÷ 4	200
BP001105020M0	105	29	6	2 ÷ 4,5	75
BP001108029M0	108	28	6	3 ÷ 5	75
BP001110020M0	110	28,5	6	2 ÷ 4,5	70
BP001114025M0	114	29	6	2,6 ÷ 5,5	60
BP001120020M0	120	28,5	6	2 ÷ 4	60
BP001125020M0	125	33	6	2 ÷ 6	50
BP001127032M0	127	33	6	3,2 ÷ 7	45
BP001130020M0	130	33	6	2 ÷ 6	40
BP001133020M0	133	33	6	2 ÷ 6	40
BP001140020M0	140	34	6	2 ÷ 6,5	40
BP001150020M0	150	34	6	2 ÷ 7	30
BP001152432M0	152,4	34	6	3,2 ÷ 7,5	30
BP001159020M0	159	34	6	2 ÷ 6,5	30
BP001160025M0	160	34	6	2,5 ÷ 7	30
BP001165032M0	165	34	6	3,2 ÷ 7,5	20
BP001168320M0	168,3	34	6	2 ÷ 6,5	25
BP001177832M0	177,8	34	6	3,2 ÷ 8	20
BP001193729M0	193,7	34	6	2,9 ÷ 8	15

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice N5	D x D	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP002010008M0	10 x 10	12	4	0,8 ÷ 2,5	2.500
BP002012005M0	12 x 12	12	4	1 ÷ 2	2.500
BP002013005M0	13 x 13	12	4	0,5 ÷ 2	2.000
BP002015008M0	15 x 15	14	3	1 ÷ 2	2.000
BP002016008M0	16 x 16	11,5	5	1 ÷ 2,5	2.500
BP002018015M0	18 x 18	11,5	5	1,5 ÷ 3	2.500
BP002019012M0	19 x 19	11,5	5	1,2 ÷ 2,9	2.000
BP002020008M0	20 x 20	11,5	5	1 ÷ 3	2.500
BP002022008M0	22 x 22	12	5	1 ÷ 3,5	1.500
BP002025010M0	25 x 25	11,5	5	1 ÷ 3	1.250
BP002025030M0	25 x 25	11,5	5	3 ÷ 3,5	1.250
BP002025040M0	25 x 25	11,5	5	4 ÷ 4,5	1.250
BP002025045M0	25 x 25	11,5	5	5 ÷ 5,5	1.250
BP002025412M0	25,4 x 25,4	11,5	5	1,2 ÷ 3,2	1.250
BP002028010M0	28 x 28	11,5	5	1 ÷ 3	1.000
BP002030010M0	30 x 30	11,5	5	1 ÷ 3	1.000
BP002030025M0	30 x 30	11,5	5	2,5 ÷ 4,5	875
BP002032010M0	32 x 32	11,5	5	1 ÷ 3,5	1.500
BP002034010M0	34 x 34	14,5	5	1 ÷ 3	1.000
BP002035010M0	35 x 35	14,5	5	1 ÷ 3	1.500
BP002035030M0	35 x 35	12	5	2,5 ÷ 5	1.250
BP002038010M0	38 x 38	14,5	5	1 ÷ 3,5	850
BP002040010M0	40 x 40	14,5	5	1 ÷ 3	500
BP002040030M0	40 x 40	14,5	5	3 ÷ 5	800
BP002045010M0	45 x 45	14,5	5	1 ÷ 3	500
BP002045030M0	45 x 45	14,5	5	3 ÷ 5	600
BP002048010M0	48,3 x 48,3	14,5	5	1 ÷ 2,5	500
BP002048025M0	48,3 x 48,3	14,5	5	2,5 ÷ 4,5	500
BP002050010M0	50 x 50	14,5	5	1 ÷ 2,5	500
BP002050026M0	50 x 50	25	6,5	2,6 ÷ 4	450

Codice N5	D x D	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP002050035M0	50 x 50	14,5	5	3,5 ÷ 6	500
BP002050812M0	50,9 x 50,9	14,5	5	1,2 ÷ 3,2	500
BP002052015M0	52 x 52	14	5	1,5 ÷ 3,5	450
BP002055020M0	55 x 55	14,5	5	2 ÷ 4,5	400
BP002057215M0	57,3 x 57,3	14,5	4	1,5 ÷ 3	400
BP002060010M0	60 x 60	24	5	1,5 ÷ 3,5	250
BP002060025M0	60 x 60	17,5	6,5	3 ÷ 5	250
BP002063515M0	63,6 x 63,6	21	6	1,5 ÷ 4	225
BP002065010M0	65 x 65	21	5	1 ÷ 3	250
BP002070015M0	70 x 70	19	5	2 ÷ 5	150
BP002070036M0	70 x 70	19,5	8	3,6 ÷ 5	500
BP002075020M0	75 x 75	21	6	2 ÷ 4,5	150
BP002076225M0	76,3 x 76,3	21	6	2,5 ÷ 5	150
BP002080015M0	80 x 80	21	6	1,5 ÷ 4	150
BP002080025M0	80 x 80	24	8	2,5 ÷ 5	150
BP002080040M0	80 x 80	21	6	4 ÷ 7	125
BP002082620M0	82,7 x 82,7	21	6	2 ÷ 4,5	125
BP002088920M0	89 x 89	21	6	2 ÷ 4	100
BP002090030M0	90 x 90	25	6	3 ÷ 5	100
BP002095035M0	95 x 95	21,5	6	3,5 ÷ 5,5	200
BP002100010M0	100 x 100	24	7	1 ÷ 4	100
BP002100050M0	100 x 100	24	7	5 ÷ 8	100
BP002101625M0	101,6 x 101,6	24	6	2,5 ÷ 5,5	80
BP002110030M0	110 x 110	24	6	3 ÷ 5	60
BP002114325M0	114,3 x 114,3	24	6	2,5 ÷ 5,5	60
BP002120025M0	120 x 120	25	5	2,5 ÷ 6	50
BP002125030M0	125 x 125	25	5	3 ÷ 6	60
BP002140040M0	140 x 140	34	6	4 ÷ 7	40



MATERIALE

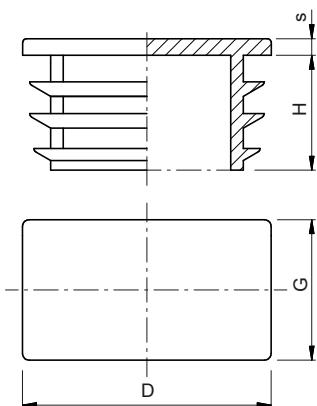
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

N6 Nero RAL 9005

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice N5	D x G	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP003020100M0	20 x 10	11	3	0,8 ÷ 2	2.500
BP003020151M0	20 x 15	11,5	5	1 ÷ 2	2.500
BP003020160M0	20 x 16	11,5	5	1 ÷ 2	2.500
BP003025100M0	25 x 10	11,5	3	0,8 ÷ 2	2.000
BP003025150M0	25 x 15	11,5	5	1 ÷ 2,5	2.000
BP003025201M0	25 x 20	11,5	5	1 ÷ 3	1.500
BP003030100M0	30 x 10	11,5	5	1 ÷ 2	1.750
BP003030151M0	30 x 15	11,5	5	1 ÷ 2,5	1.500
BP003030201M0	30 x 20	11,5	5	1 ÷ 3	1.250
BP003030250M0	30 x 25	13,5	3,5	1,5 ÷ 1,5	1.000
BP003035100M0	35 x 10	11,5	5	1 ÷ 2	1.375
BP003035151M0	35 x 15	11,5	5	1 ÷ 3	1.000
BP003035200M0	35 x 20	11,5	5	1 ÷ 2,5	1.250
BP003035251M0	35 x 25	11,5	5	1 ÷ 3	875
BP003040101M0	40 x 10	10,5	5	1,5 ÷ 2	1.500
BP003040151M0	40 x 15	12	5	1 ÷ 2	1.000
BP003040200M0	40 x 20	12	5	1 ÷ 3	1.000
BP003040251M0	40 x 25	11,5	5	1 ÷ 3	1.500
BP003040301M0	40 x 30	12	5	1 ÷ 3	1.000
BP003040351M0	40 x 35	12	5	1 ÷ 3	1.000
BP003045151M0	45 x 15	11	5	1,5 ÷ 2	1.000
BP003045201M0	45 x 20	11,5	5	1 ÷ 3	875
BP003045250M0	45 x 25	12	5	1 ÷ 3	1.250
BP003045301M0	45 x 30	12	5	1 ÷ 2,5	1.250
BP003045351M0	45 x 35	12	5	1 ÷ 3,5	1.000
BP003050100M0	50 x 10	12	3,5	1 ÷ 2	1.750
BP003050201M0	50 x 20	14	5	1 ÷ 3	1.000
BP003050251M0	50 x 25	14,5	5	1 ÷ 3	1.000
BP003050253M0	50 x 25	14,5	5	3 ÷ 4,5	1.000
BP003050301M0	50 x 30	13,5	5	1 ÷ 3	1.000
BP003050341M0	50 x 34	14,5	5	1 ÷ 3,5	750
BP003050351M0	50 x 35	14,5	5	1 ÷ 3,5	750
BP003050401M0	50 x 40	12,5	5	1,5 ÷ 3	600
BP003055341M0	55 x 34	14,5	5	1,5 ÷ 4	700
BP003055401M0	55 x 40	14,5	5	1,5 ÷ 4	600
BP003060151M0	60 x 15	14,5	5	1 ÷ 2	1.500
BP003060201M0	60 x 20	14,5	5	1 ÷ 3	1.000
BP003060251M0	60 x 25	14	5	1 ÷ 3	750
BP003060301M0	60 x 30	15	5	1 ÷ 2,5	700
BP003060302M0	60 x 30	14,4	5	2,5 ÷ 4	750
BP003060331M0	60 x 33	14,5	5	1,5 ÷ 3,5	700
BP003060351M0	60 x 35	15	5	1,5 ÷ 3,5	500

Codice N5	D x G	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP003060401M0	60 x 40	14	5	1 ÷ 3	500
BP003060451M0	60 x 45	15	5	1,5 ÷ 4	450
BP003060501M0	60 x 50	14,5	5	1,5 ÷ 3,5	400
BP003065351M0	65 x 35	15	5	1 ÷ 3	500
BP003070201M0	70 x 20	19	5	1 ÷ 3,5	500
BP003070251M0	70 x 25	18	5	1,5 ÷ 2,5	500
BP003070301M0	70 x 30	18	5	1 ÷ 3	550
BP003070351M0	70 x 35	15	5	1,5 ÷ 3,5	500
BP003070401M0	70 x 40	18	5	1,5 ÷ 3	400
BP003070502M0	70 x 50	15	5	2 ÷ 5	350
BP003075251M0	75 x 25	15	5	1 ÷ 3	600
BP003075502M0	75 x 50	15	5	2 ÷ 4	250
BP003080201M0	80 x 20	18	5	1 ÷ 3	500
BP003080251M0	80 x 25	14,5	5	1 ÷ 3	550
BP003080301M0	80 x 30	14,5	5	1 ÷ 2,5	500
BP003080302M0	80 x 30	14,5	5	2,5 ÷ 4	500
BP003080402M0	80 x 40	14,5	5	1 ÷ 3	250
BP003080403M0	80 x 40	24,5	5	3 ÷ 5	350
BP003080501M0	80 x 50	18	5	1,5 ÷ 4	250
BP003080601M0	80 x 60	24	5	1,5 ÷ 3,5	150
BP003090201M0	90 x 20	14,5	5	1 ÷ 2,5	600
BP003090402M0	90 x 40	15	5	2 ÷ 4	300
BP003090452M0	90 x 45	15	5	2 ÷ 4	250
BP003090502M0	90 x 50	22	6	2 ÷ 4,5	200
BP003090703M0	90 x 70	22	6	3 ÷ 5,5	125
BP003100201M0	100 x 20	15	5	1,5 ÷ 3	500
BP003100251M0	100 x 25	15	5	1,5 ÷ 3	450
BP003100301M0	100 x 30	15	5	1,5 ÷ 3,5	350
BP003100401M0	100 x 40	14,5	5	1,5 ÷ 4	250
BP003100501M0	100 x 50	24	6	1,5 ÷ 4,5	150
BP003100601M0	100 x 60	24	6	1,5 ÷ 4,5	125
BP003100803M0	100 x 80	19	6,5	3 ÷ 5,5	100
BP003110302M0	110 x 30	24	6	2 ÷ 4	325
BP003110603M0	110 x 60	24	6	3,5 ÷ 5,5	125
BP003110703M0	110 x 70	24	6	3 ÷ 5	100
BP003120201M0	120 x 20	21,5	6	1 ÷ 3	450
BP003120251M0	120 x 25	14,5	5	1,5 ÷ 3	350
BP003120301M0	120 x 30	14,5	5	1,5 ÷ 2	300
BP003120403M0	120 x 40	21,5	6	3 ÷ 5	200
BP003120503M0	120 x 50	21,5	6	3 ÷ 5,5	150
BP003120601M0	120 x 60	24,5	5	1,5 ÷ 5	100
BP003120802M0	120 x 80	24	5	2 ÷ 5,5	90

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

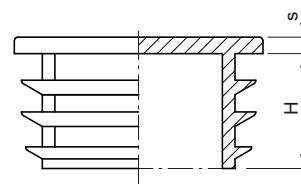
17

18

19

20

21

**MATERIALE**

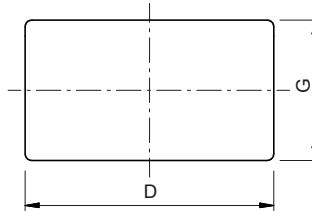
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

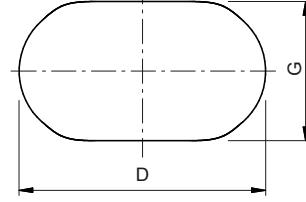
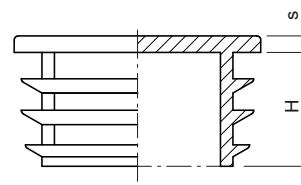
NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice N5	D x G	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP003120805M0	120 x 80	25	7	5 ÷ 8	100
BP003120A03M0	120 x 100	24	6	3,5 ÷ 6	60
BP003125752M0	125 x 75	24,5	6	2 ÷ 5	75
BP003140402M0	140 x 40	21,5	6	2 ÷ 4,5	125
BP003140502M0	140 x 50	21,5	6	2 ÷ 5	100
BP003140602M0	140 x 60	24,5	6	2 ÷ 4,5	100
BP003140702M0	140 x 70	24,5	6	4 ÷ 6,5	80
BP003140802M0	140 x 80	24,5	5	2 ÷ 4,5	70
BP003140A03M0	140 x 100	24,5	6	2 ÷ 4,5	75
BP003150301M0	150 x 30	21,5	6	1,5 ÷ 3	175

Codice N5	D x G	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP003150402M0	150 x 40	21,5	6	2 ÷ 4,5	100
BP003150502M0	150 x 50	28	6	2 ÷ 4	100
BP003150504M0	150 x 50	28	6	4 ÷ 6	100
BP003150602M0	150 x 60	21,5	6	2,5 ÷ 5	90
BP003150752M0	150 x 75	21,5	6	2,5 ÷ 5,5	75
BP003150A01M0	150 x 100	27	7	1,5 ÷ 5	70
BP003160502M0	160 x 50	21,5	6	2,5 ÷ 5,5	100
BP003160602M0	160 x 60	21,5	6	2,5 ÷ 5	80
BP003160803M0	160 x 80	24,5	6	3 ÷ 5,5	50
BP003200C06M0	200 x 120	30,5	6	6,3 ÷ 9	30

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.

Codice N5	D x G	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP020020102M0	20 x 10	10	5	2 ÷ 2	10.000
BP020030151M0	30 x 15	12	5	1 ÷ 2,5	4.000
BP020035151M0	35 x 15	12	5	1,2 ÷ 2,5	3.000
BP020035201M0	35 x 20	12	5	1,5 ÷ 2	2.500
BP020038201M0	38 x 20	12	5	1 ÷ 3	2.500
BP020040201M0	40 x 20	12	5	1 ÷ 3	2.250
BP020040251M0	40 x 25	11,5	5	1 ÷ 3	2.000
BP020045181M0	45 x 18	11,5	5	1,5 ÷ 3	2.000
BP020045201M0	45 x 20	12	5	1 ÷ 3	1.750

Codice N5	D x G	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP020048201M0	48 x 20	12	5	1,5 ÷ 2	1.750
BP020050151M0	50 x 15	12	5	1 ÷ 3	2.250
BP020050201M0	50 x 20	12	5	1 ÷ 3	1.500
BP020050251M0	50 x 25	12	5	1 ÷ 3	1.250
BP020050301M0	50 x 30	12	5	1 ÷ 2,5	1.000
BP020060201M0	60 x 20	13	5	1 ÷ 2	1.000
BP020060251M0	60 x 25	13	5	1 ÷ 2	900
BP020060302M0	60 x 30	13	5	2 ÷ 2	800



INSERTO A LAMELLE BASSO

rotondo

BP011

MATERIALE

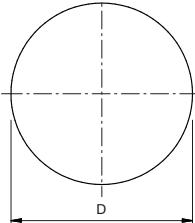
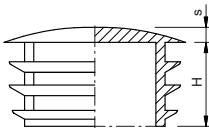
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice N5	D	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP011010008M0	10	11,5	2	0,8 ÷ 1,5	5.000
BP011012008M0	12	11,5	2	0,8 ÷ 1,5	5.000
BP011013008M0	13	11,5	3	0,8 ÷ 2	2.500
BP011014008M0	14	11,5	3	0,8 ÷ 2	2.500
BP011015008M0	15	11,5	3	0,8 ÷ 2	2.000
BP011016008M0	16	11,5	3	0,8 ÷ 2	2.500
BP011018008M0	18	11,5	3	0,8 ÷ 2	2.000
BP011019008M0	19	11,5	3	0,8 ÷ 2	2.500
BP011020008M0	20	11,5	3	0,8 ÷ 2,5	2.000
BP011021008M0	21	11,5	3	0,8 ÷ 2,5	1.375
BP011022008M0	22	11,5	3	0,8 ÷ 3	1.250
BP011022018M0	22	11,5	3	1,8 ÷ 3,5	1.250
BP011023008M0	23	11,5	3	0,8 ÷ 3	1.500
BP011024010M0	24	11,5	3	0,8 ÷ 2,5	2.000
BP011025010M0	25	11,5	3	1 ÷ 3	1.750
BP011026010M0	26	11,5	3	0,8 ÷ 3	1.750
BP011027010M0	27	11,5	3	0,8 ÷ 3	1.500
BP011028008M0	28	11,5	3	0,8 ÷ 3	1.500
BP011030008M0	30	11,5	3	0,8 ÷ 2,5	1.250
BP011030025M0	30	11,5	3	2,5 ÷ 4,5	1.250

Codice N5	D	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP011032008M0	32	11,5	3	0,8 ÷ 2,5	1.125
BP011032025M0	32	11,5	3	2,5 ÷ 4,5	1.125
BP011034010M0	34	11,5	3	0,8 ÷ 3	1.000
BP011035010M0	35	11,5	3	1 ÷ 3	875
BP011038010M0	38	11,5	3	1 ÷ 3	1.500
BP011040010M0	40	11,5	3	1 ÷ 3	1.500
BP011042008M0	42	11,5	3	0,8 ÷ 2,5	1.250
BP011044512M0	44,5	11,5	3	1,2 ÷ 2,7	1.000
BP011045010M0	45	11,5	3	1 ÷ 3	1.000
BP011050010M0	50	11,5	3	1 ÷ 2,5	800
BP011055010M0	55	14,5	3	1 ÷ 2,5	600
BP011057212M0	57,2	14,5	3	1,2 ÷ 2,7	500
BP011060015M0	60	18	3	1,5 ÷ 3	400
BP011065015M0	65	14,5	3	1,5 ÷ 3,5	225
BP011070010M0	70	14,5	3	1 ÷ 3	250
BP011076015M0	76	14,5	3	1,5 ÷ 3,5	225
BP011080010M0	80	14,5	3	1 ÷ 3	200
BP011088918M0	88,9	14,5	3	1,8 ÷ 3,5	150

MATERIALE

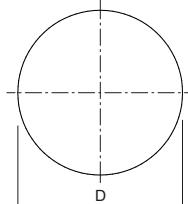
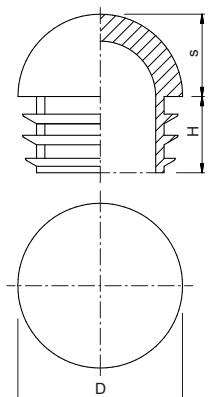
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.

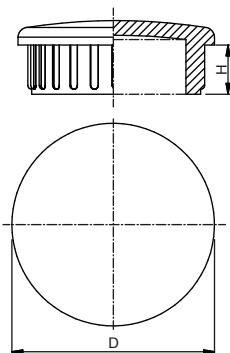


Codice N5	D	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP005016000M0	16	12	7,5	1 ÷ 2	2.000
BP005018000M0	18	12	8	1 ÷ 2	1.375
BP005020000M0	20	15,5	9,5	1 ÷ 2	1.000
BP005022000M0	22	15,5	10,5	1 ÷ 1,5	1.000
BP005025000M0	25	15,5	10,5	1 ÷ 2	1.125
BP005030000M0	30	17,5	13,5	1 ÷ 2	1.250
BP005032000M0	32	19,5	15,5	1 ÷ 2	1.000

Codice N5	D	H	s	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP005035000M0	35	19,5	16,5	1 ÷ 2	800
BP005042000M0	42	30	21	1,5 ÷ 2,5	400
BP005045000M0	45	30	22	1,5 ÷ 2,5	300
BP005048300M0	48,3	30	24,2	1,5 ÷ 2,5	250
BP005050000M0	50	30	25	1,5 ÷ 2,5	250
BP005060000M0	60	40	30	1,5 ÷ 2,5	150

BP011

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**

ABS (Acrilonitrile butadiene stirene)

COLORE

CR Cromato lucido

N5 Nero RAL 9005 lucido

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.

	Codice N5	Codice CR	D	H	Spessore tubo	Confezione (pz) N5	Confezione (pz) CR
1	-	BP017008010J0	8	4,5	1	-	200
2	BP036T01010M0	BP017010010J0	10	5	1	1.000	200
3	BP036T01210M0	BP017012010J0	12	5	1	1.000	200
4	BP036T01310M0	BP017013010J0	13	6	1	1.000	200
5	BP036T01410M0	BP017014010J0	14	8	1	1.000	200
6	BP036T01610M0	BP017016010J0	16	8	1	1.000	200
7	BP036T01615M0	BP017016015J0	16	8	1,5	1.000	200
8	BP036T02010M0	-	20	4,5	1	1.000	-
9	BP036T02012M0	-	20	4,5	1,2	1.000	-
10	BP036T02015M0	-	20	4,5	1,5	1.000	-
11	BP036T02210M0	BP017022010J0	22	8	1	1.000	200
12	BP036T02212M0	BP017022012J0	22	8	1,2	1.000	200
13	BP036T02215M0	BP017022015J0	22	8	1,5	1.000	200
14	BP036T02220M0	BP017022020J0	22	8	2	1.000	200
15	BP036T02510M0	BP017025010J0	25	11	1	1.000	200
16	BP036T02512M0	BP017025012J0	25	11	1,2	1.000	200
17	BP036T02515M0	BP017025015J0	25	11	1,5	1.000	200
18	BP036T02520M0	BP017025020J0	25	11	2	1.000	200
19	BP036T02525M0	BP017025025J0	25	11	2,5	1.000	200
20	BP036T02810M0	BP017028010J0	28	10	1	1.000	200
21	BP036T02812M0	BP017028012J0	28	10	1,2	1.000	200
	BP036T02815M0	BP017028015J0	28	10	1,5	1.000	200
	BP036T02820M0	BP017028020J0	28	10	2	1.000	200
	BP036T03010M0	BP017030010J0	30	10	1	1.000	200
	BP036T03012M0	BP017030012J0	30	10	1,2	1.000	200
	BP036T03015M0	BP017030015J0	30	10	1,5	1.000	200
	BP036T03020M0	BP017030020J0	30	10	2	1.000	200
	BP036T03212M0	BP017032012J0	32	10	1,2	1.000	200
	BP036T03215M0	BP017032015J0	32	10	1,5	1.000	200
	BP036T03220M0	BP017032020J0	32	10	2	1.000	200
	BP036T03230M0	BP017032030J0	32	10	3	1.000	200
	BP036T03510M0	BP017035010J0	35	10	1	1.000	200
	BP036T03512M0	BP017035012J0	35	10	1,2	1.000	200
	BP036T03515M0	BP017035015J0	35	10	1,5	1.000	200
	BP036T03520M0	BP017035020J0	35	10	2	1.000	200
	BP036T03815M0	BP017038015J0	38	10	1,5	1.000	200
	BP036T03820M0	BP017038020J0	38	10	2	1.000	200
	BP036T04010M0	BP017040010J0	40	10	1	500	100
	BP036T04015M0	BP017040015J0	40	10	1,5	500	100
	BP036T04020M0	BP017040020J0	40	10	2	500	100
	BP036T04520M0	BP017045020J0	45	11	2	500	1.000
	BP036T06010M0	BP017060010J0	60	11	1	500	100
	BP036T06012M0	BP017060012J0	60	11	1,2	500	100
	BP036T06015M0	BP017060015J0	60	11	1,5	500	100
	-	BP017070012J0	70	11	1,2	-	200
	-	BP017070015J0	70	11	1,5	-	200
	-	BP017080012J0	80	11	1,2	-	200
	-	BP017080015J0	80	11	1,5	-	200
	-	BP017090012J0	90	11	1,2	-	200

MATERIALE

ABS (Acrilonitrile butadiene stirene)

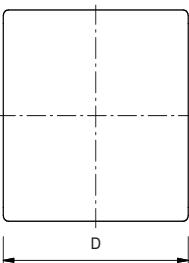
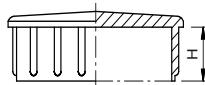
COLORE

CR Cromato lucido

N5 Nero RAL 9005 lucido

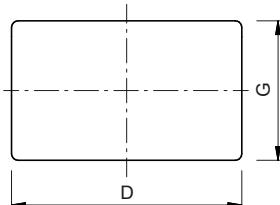
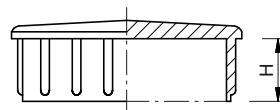
NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice N5	Codice CR	D	H	Spessore tubo	Confezione (pz) N5	Confezione (pz) CR
BP036Q01210M0	BP062012010J0	12	7	1	1.000	200
BP036Q01212M0	BP062012012J0	12	7	1,2	1.000	200
BP036Q01510M0	BP062015010J0	15	8,5	1	1.000	200
BP036Q01512M0	BP062015012J0	15	8,5	1,2	1.000	200
BP036Q01515M0	BP062015015J0	15	8,5	1,5	1.000	200
BP036Q02010M0	BP062020010J0	20	7	1	1.000	200
BP036Q02012M0	BP062020012J0	20	7	1,2	1.000	200
BP036Q02015M0	BP062020015J0	20	7	1,5	1.000	200
BP036Q02510M0	BP062025010J0	25	7	1	1.000	200
BP036Q02512M0	BP062025012J0	25	7	1,2	1.000	200
BP036Q02515M0	BP062025015J0	25	7	1,5	1.000	200
BP036Q02520M0	BP062025020J0	25	7	2	1.000	200
BP036Q03010M0	BP062030010J0	30	10	1	500	100
BP036Q03012M0	BP062030012J0	30	10	1,2	500	100
BP036Q03015M0	BP062030015J0	30	10	1,5	500	100
BP036Q05012M0	BP062050012J0	50	11	1,2	500	100
BP036Q05015M0	BP062050015J0	50	11	1,5	500	100
BP036Q05020M0	BP062050020J0	50	11	2	500	100
BP036Q05030M0	BP062050030J0	50	11	3	500	100
-	BP062060012J0	60	12	1,2	-	600
-	BP062060015J0	60	12	1,5	-	600
-	BP062080012J0	80	12	1,2	-	600
-	BP062080015J0	80	12	1,5	-	600
-	BP062080020J0	80	12	2	-	600

 1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**

ABS (Acrylonitrile butadiene stirene)

COLORE**CR** Cromato lucido**N5** Nero RAL 9005 lucido**NOTE**

Fornibile in altre colorazioni.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

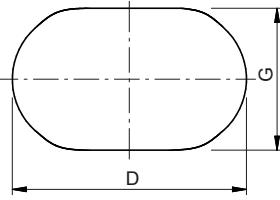
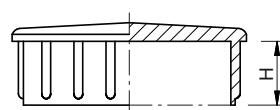
18

19

20

21

Codice N5	Codice CR	D x G	H	Spessore tubo	Confezione (pz) N5	Confezione (pz) CR
BP036201512M0	BP064201512J0	20 x 15	8	1,2	1.000	200
BP036201515M0	BP064201515J0	20 x 15	8	1,5	1.000	200
BP036351515M0	BP064351515J0	35 x 15	9	1,5	1.000	200
BP036401015M0	BP064401015J0	40 x 10	8	1,5	1.000	200
BP036402012M0	BP064402012J0	40 x 20	9	1,2	500	100
BP036402015M0	BP064402015J0	40 x 20	9	1,5	500	100
BP036503015M0	-	50 x 30	10	1,5	500	-
BP036602015M0	BP064602015J0	60 x 20	10	1,5	500	100
BP036802020M0	-	80 x 20	10	2	500	-

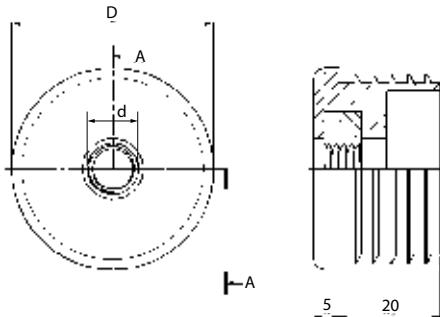
BP050INSERTO ABS CROMATO
ovale**MATERIALE**

ABS (Acrylonitrile butadiene stirene)

COLORE**CR** Cromato lucido**NOTE**

Fornibile in altre colorazioni.

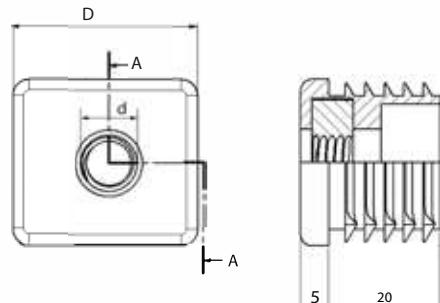
Codice CR	D x G	H	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP050201010J0	20 x 10	9	1	1.000
BP050201012J0	20 x 10	9	1,2	1.000
BP050251015J0	25 x 10	9	1,5	1.000
BP050251515J0	25 x 15	9	1,5	1.000
BP050301515J0	30 x 15	10	1,5	1.000
BP050302012J0	30 x 20	10	1,2	1.000
BP050302015J0	30 x 20	10	1,5	1.000
BP050301512J0	30 x 15	10	1,2	1.000
BP050321612J0	32 x 16	10	1,2	1.000
BP050352015J0	35 x 20	10	1,5	1.000
BP050402015J0	40 x 20	10	1,5	1.000
BP050451715J0	45 x 17	10	1,5	1.000

**MATERIALE****Corpo:** PE-HD (Polietilene alta densità)**Dado:** AC (Acciaio)**COLORE****N5** Nero RAL 9005

Codice N5	D	d	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP127019006M0	19	M6	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP127020006M0	20	M6	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP127020008M0	20	M8	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP127025006M0	25	M6	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP127025008M0	25	M8	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP127030008M0	30	M8	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP127030010M0	30	M10	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP127032008M0	32	M8	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP127032010M0	32	M10	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP127035008M0	35	M8	1,0 ÷ 1,5	500
BP127035010M0	35	M10	1,0 ÷ 1,5	500
BP127038008M0	38	M8	1,0 ÷ 1,5	500

Codice N5	D	d	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP127038010M0	38	M10	1,0 ÷ 1,5	500
BP127038012M0	38	M12	1,0 ÷ 1,5	500
BP127040008M0	40	M8	1,0 ÷ 1,5	250
BP127040010M0	40	M10	1,0 ÷ 1,5	250
BP127040012M0	40	M12	1,0 ÷ 1,5	250
BP127050008M0	50	M8	1,0 ÷ 1,5	250
BP127050010M0	50	M10	1,0 ÷ 1,5	250
BP127050012M0	50	M12	1,0 ÷ 1,5	250
BP127060008M0	60	M8	1,0 ÷ 1,5	250
BP127060010M0	60	M10	1,0 ÷ 1,5	100
BP127060012M0	60	M12	1,0 ÷ 1,5	100

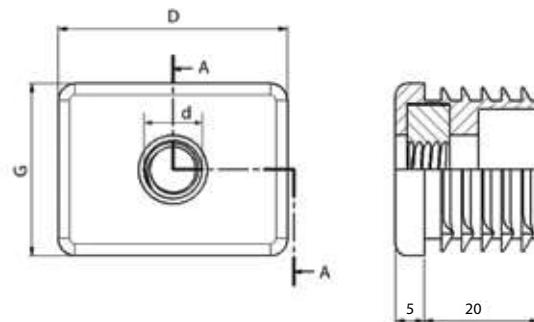
INSERTO A LAMELLE CON DADO ASSEMBLATO

MATERIALE**Corpo:** PE-HD (Polietilene alta densità)**Dado:** AC (Acciaio)**COLORE****N5** Nero RAL 9005

Codice N5	D	d	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP120019006M0	19	M6	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP120020006M0	20	M6	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP120020008M0	20	M8	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP120025006M0	25	M6	1,0 ÷ 1,5	500
BP120025008M0	25	M8	1,0 ÷ 1,5	500
BP120030008M0	30	M8	1,0 ÷ 1,5	500
BP120030010M0	30	M10	1,0 ÷ 1,5	500
BP120035008M0	35	M8	1,0 ÷ 1,5	500

Codice N5	D	d	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP120035010M0	35	M10	1,0 ÷ 1,5	500
BP120040008M0	40	M8	1,0 ÷ 1,5	500
BP120040010M0	40	M10	1,0 ÷ 1,5	500
BP120040012M0	40	M12	1,0 ÷ 1,5	500
BP120050008M0	50	M8	1,0 ÷ 1,5	250
BP120050010M0	50	M10	1,0 ÷ 1,5	250
BP120050012M0	50	M12	1,0 ÷ 1,5	250

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**

Corpo: PE-HD (Polietilene alta densità)

Dado: AC (Acciaio)

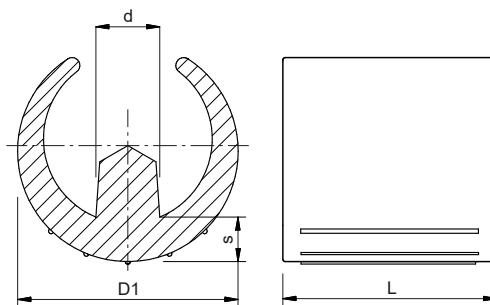
COLORE

N5 Nero RAL 9005

Codice N5	D x G	d	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP123302008M0	30 x 20	M8	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP123302010M0	30 x 20	M10	1,0 ÷ 1,5	1.000
BP123402008M0	40 x 20	M8	1,0 ÷ 1,5	500
BP123402010M0	40 x 20	M10	1,0 ÷ 1,5	500
BP123403008M0	40 x 30	M8	1,0 ÷ 1,5	500
BP123403010M0	40 x 30	M10	1,0 ÷ 1,5	500

Codice N5	D x G	d	Spessore tubo	Confezione (pz)
BP123502508M0	50 x 25	M8	1,0 ÷ 1,5	500
BP123502510M0	50 x 25	M10	1,0 ÷ 1,5	500
BP123503008M0	50 x 30	M8	1,0 ÷ 1,5	500
BP123503010M0	50 x 30	M10	1,0 ÷ 1,5	500
BP123603008M0	60 x 30	M8	1,0 ÷ 1,5	250
BP123603010M0	60 x 30	M10	1,0 ÷ 1,5	250

BP032 | SOTTOPIEDE PER TUBI

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

Codice N5	d	D1	s	L	Diametro tubo	Confezione (pz)
BP032141655M0	5,5	18,5	3,5	18	14 ÷ 16	4.000
BP032161855M0	5,5	20,5	3,5	19	16 ÷ 18	4.000
BP032182055M0	5,5	22	3,5	20	18 ÷ 20	4.000
BP032202255M0	5,5	24,5	4	22	20 ÷ 22	300

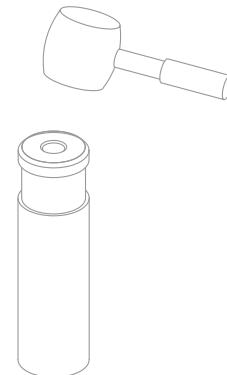
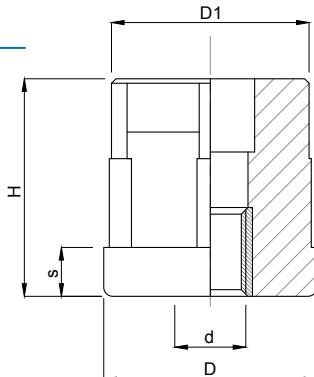
Codice N5	d	D1	s	L	Diametro tubo	Confezione (pz)
BP032242655M0	5,5	28	5	25	24 ÷ 26	300
BP032242675M0	7,5	28,5	5	25	24 ÷ 26	1.500
BP032283075M0	7,5	32	5,5	30	28 ÷ 30	1.000

**MATERIALE****Corpo:** PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)**Dado:** OT58 (Ottone) nichelato**COLORE**

N5 Nero RAL 9005

NOTE

Fornibile con dado in inox.



Codice N5	D	D1	d	s	H	Spessore tubo	Carico statico max (N)	Confezione (pz)
BP128301008M0	30	28,5	M8	6	35	1,0	3.200	1
BP128301010M0	30	28,5	M10	6	35	1,0	3.200	1
BP128301012M0	30	28,5	M12	6	35	1,0	3.200	1
BP128301014M0	30	28,5	M14	6	35	1,0	3.200	1
BP128301016M0	30	28,5	M16	6	35	1,0	3.200	1
BP128381508M0	38	35,5	M8	8	43	1,5	5.500	1
BP128381510M0	38	35,5	M10	8	43	1,5	5.500	1
BP128381512M0	38	35,5	M12	8	43	1,5	5.500	1
BP128381514M0	38	35,5	M14	8	43	1,5	5.500	1
BP128381516M0	38	35,5	M16	8	43	1,5	5.500	1
BP128421508M0	42	39,5	M8	8	42	1,5	6.500	1
BP128421510M0	42	39,5	M10	8	42	1,5	6.500	1
BP128421512M0	42	39,5	M12	8	42	1,5	6.500	1
BP128421514M0	42	39,5	M14	8	42	1,5	6.500	1
BP128421516M0	42	39,5	M16	8	42	1,5	6.500	1
BP128421520M0	42	39,5	M20	8	42	1,5	6.500	1
BP128481508M0	48	45,5	M8	11	49	1,5	8.000	1
BP128481510M0	48	45,5	M10	11	49	1,5	8.000	1
BP128481512M0	48	45,5	M12	11	49	1,5	8.000	1
BP128481514M0	48	45,5	M14	11	49	1,5	8.000	1
BP128481516M0	48	45,5	M16	11	49	1,5	8.000	1
BP128481520M0	48	45,5	M20	11	49	1,5	8.000	1
BP128501508M0	50	47,5	M8	11	49	1,5	8.500	1
BP128501510M0	50	47,5	M10	11	49	1,5	8.500	1
BP128501512M0	50	47,5	M12	11	49	1,5	8.500	1
BP128501514M0	50	47,5	M14	11	49	1,5	8.500	1
BP128501516M0	50	47,5	M16	11	49	1,5	8.500	1
BP128501520M0	50	47,5	M20	11	49	1,5	8.500	1
BP128601514M0	60	57,5	M14	12	50	1,5	10.000	1
BP128601516M0	60	57,5	M16	12	50	1,5	10.000	1
BP128601520M0	60	57,5	M20	12	50	1,5	10.000	1
BP128601524M0	60	57,5	M24	12	50	1,5	10.000	1
BP128602014M0	60	56,5	M14	12	50	2,0	10.000	1
BP128602016M0	60	56,5	M16	12	50	2,0	10.000	1
BP128602020M0	60	56,5	M20	12	50	2,0	10.000	1
BP128602024M0	60	56,5	M24	12	50	2,0	10.000	1
BP128602514M0	60	55,5	M14	12	50	2,5	10.000	1
BP128602516M0	60	55,5	M16	12	50	2,5	10.000	1
BP128602520M0	60	55,5	M20	12	50	2,5	10.000	1
BP128602524M0	60	55,5	M24	12	50	2,5	10.000	1

**MATERIALE**

Corpo: PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)

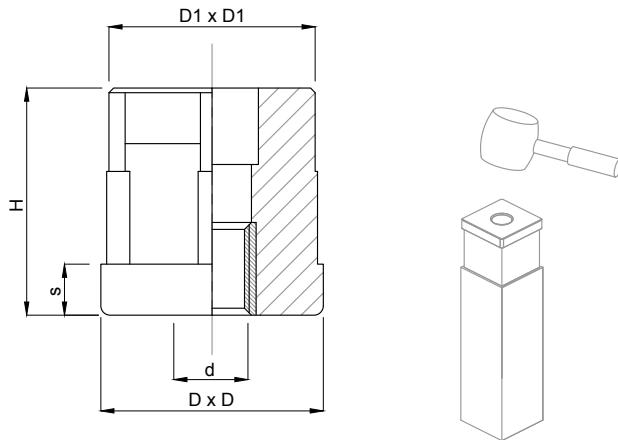
Dado: OT58 (Ottone) nichelato

COLORE

N5 Nero RAL 9005

NOTE

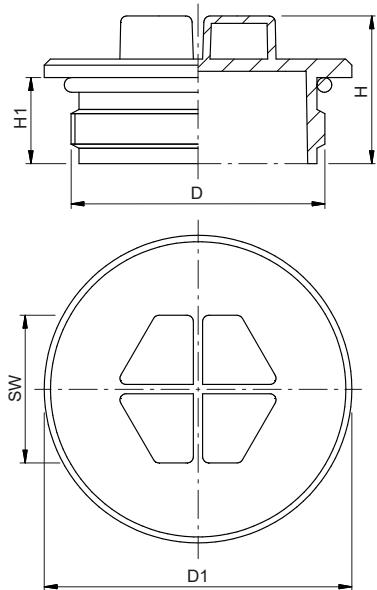
Fornibile con dado in inox.



	Codice N5	D	D1	d	s	H	Spessore tubo	Carico statico max (N)	Confezione (pz)
9	BP121301508M0	30	27,5	M8	6	33	1,5	5.500	1
10	BP121301510M0	30	27,5	M10	6	33	1,5	5.500	1
11	BP121301512M0	30	27,5	M12	6	33	1,5	5.500	1
12	BP121301514M0	30	27,5	M14	6	33	1,5	5.500	1
13	BP121301516M0	30	27,5	M16	6	33	1,5	5.500	1
14	BP121351508M0	35	32,5	M8	8	43	1,5	7.000	1
15	BP121351510M0	35	32,5	M10	8	43	1,5	7.000	1
16	BP121351512M0	35	32,5	M12	8	43	1,5	7.000	1
17	BP121351514M0	35	32,5	M14	8	43	1,5	7.000	1
18	BP121351516M0	35	32,5	M16	8	43	1,5	7.000	1
19	BP121401508M0	40	37,5	M8	8	43	1,5	8.000	1
20	BP121401510M0	40	37,5	M10	8	43	1,5	8.000	1
21	BP121401512M0	40	37,5	M12	8	43	1,5	8.000	1
	BP121401514M0	40	37,5	M14	8	43	1,5	8.000	1
	BP121401516M0	40	37,5	M16	8	43	1,5	8.000	1
	BP121401520M0	40	37,5	M20	8	43	1,5	8.000	1
	BP121402008M0	40	36,5	M8	8	43	2,0	8.000	1
	BP121402010M0	40	36,5	M10	8	43	2,0	8.000	1
	BP121402012M0	40	36,5	M12	8	43	2,0	8.000	1
	BP121402014M0	40	36,5	M14	8	43	2,0	8.000	1
	BP121402016M0	40	36,5	M16	8	43	2,0	8.000	1
	BP121402020M0	40	36,5	M20	8	43	2,0	8.000	1
	BP121501512M0	50	47,5	M12	10	55	1,5	9.500	1
	BP121501514M0	50	47,5	M14	10	55	1,5	9.500	1
	BP121501516M0	50	47,5	M16	10	55	1,5	9.500	1
	BP121501520M0	50	47,5	M20	10	55	1,5	9.500	1
	BP121502012M0	50	46,5	M12	10	55	2,0	9.500	1
	BP121502014M0	50	46,5	M14	10	55	2,0	9.500	1
	BP121502016M0	50	46,5	M16	10	55	2,0	9.500	1
	BP121502020M0	50	46,5	M20	10	55	2,0	9.500	1
	BP121502512M0	50	45,5	M12	10	55	2,5	9.500	1
	BP121502514M0	50	45,5	M14	10	55	2,5	9.500	1
	BP121502516M0	50	45,5	M16	10	55	2,5	9.500	1
	BP121502520M0	50	45,5	M20	10	55	2,5	9.500	1

**MATERIALE****Corpo:** PE-HD (Polietilene alta densità)**O-Ring:** NBR (Gomma nitrilica) 70 ShA (± 5)**COLORI**

G6 Giallo RAL 1016



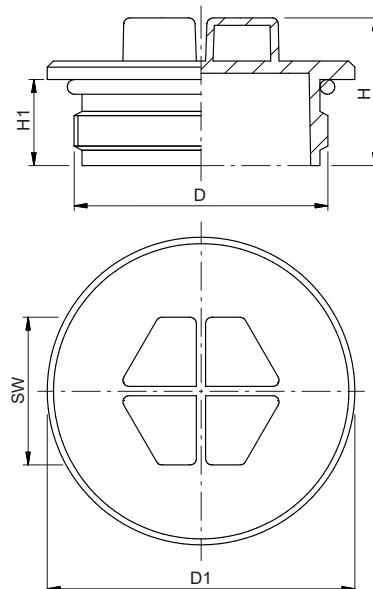
Codice G6	Filettatura	D	D1	H	H1	SW	Confezione (pz)
BP086M08100J4	Metrica	M8 x 1	12,5	17	10	6	500
BP086M10100J4	Metrica	M10 x 1	14,5	17,2	10	7	500
BP086M10150J4	Metrica	M10 x 1,5	14,5	17,2	10	7	500
BP086M12100J4	Metrica	M12 x 1	17	17,2	10	10	500
BP086M12150J4	Metrica	M12 x 1,5	17	19,2	12	10	500
BP086M14150J4	Metrica	M14 x 1,5	19	19,2	12	10	500
BP086M16150J4	Metrica	M16 x 1,5	22	20,4	12	12	500
BP086M18150J4	Metrica	M18 x 1,5	24	20,4	12	12	500
BP086M20150J4	Metrica	M20 x 1,5	26	20,4	12	15	250
BP086M22150J4	Metrica	M22 x 1,5	28	20,4	12	15	250
BP086M24150J4	Metrica	M24 x 1,5	30	20,4	12	17	250
BP086M26150J4	Metrica	M26 x 1,5	32	20,4	12	19	250
BP086M27200J4	Metrica	M27 x 2	33	24	15	19	250
BP086M28150J4	Metrica	M28 x 1,5	34	20,4	12	19	250
BP086M30150J4	Metrica	M30 x 1,5	38	20	12	22	250
BP086M30200J4	Metrica	M30 x 2	38	24	15	22	250
BP086M32150J4	Metrica	M32 x 1,5	40	20	12	24	250
BP086M33200J4	Metrica	M33 x 2	40	24	15	24	250
BP086M36150J4	Metrica	M36 x 1,5	45	20	12	24	250
BP086M36200J4	Metrica	M36 x 2	45	24	15	24	100
BP086M38150J4	Metrica	M38 x 1,5	48	20,6	12	24	250
BP086M42200J4	Metrica	M42 x 2	50	24	15	24	100
BP086M45150J4	Metrica	M45 x 1,5	52	22	12	24	100
BP086M45200J4	Metrica	M45 x 2	52	25	15	30	100
BP086M48200J4	Metrica	M48 x 2	55	25	15	30	100
BP086M52150J4	Metrica	M52 x 1,5	60	22	12	30	100
BP086M52200J4	Metrica	M52 x 2	60	25	15	7	100
BP086P01800J4	GAS	1/8" - 28	16	17,2	10	7	500
BP086P01400J4	GAS	1/4" - 19	19	19,7	12,5	10	500
BP086P03800J4	GAS	3/8" - 19	22	20,9	12,5	13	500

MATERIALE

Corpo: PE-HD (Polietilene alta densità)
O-Ring: NBR (Gomma nitrilica) 70 ShA (± 5)

COLORE

G6 Giallo RAL 1016



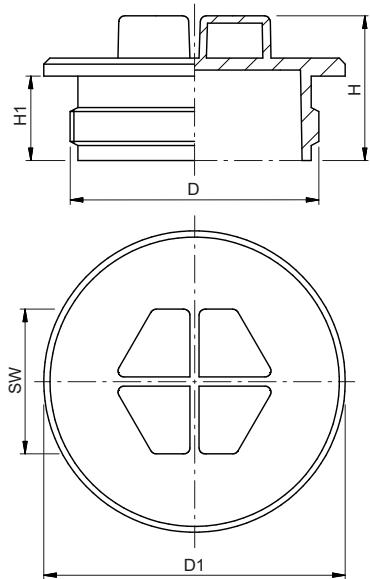
	Codice G6	Filettatura	D	D1	H	H1	SW	Confezione (pz)
11	BP086P01200J4	GAS	1/2" - 14	27	21,9	13,5	15	500
12	BP086P05800J4	GAS	5/8" - 14	29,5	21,9	13,5	17	500
13	BP086P03400J4	GAS	3/4" - 14	32	21,9	13,5	19	250
14	BP086P07800J4	GAS	7/8" - 14	37	21,9	13,5	22	250
15	BP086P10000J4	GAS	1" - 11	40	23,6	15	24	250
16	BP086P11400J4	GAS	1.1/4" - 11	50	23,6	15	24	250
17	BP086P11200J4	GAS	1.1/2" - 11	56	25	15	30	100
18	BP086P13400J4	GAS	1.3/4" - 11	62	25	15	36	100
19	BP086P20000J4	GAS	2" - 11	68	25	15	36	100
20	BP086F03800J4	UNF	3/8" - 24	14	17,2	10	7	500
21	BP086F07160J4	UNF	7/16" - 20	16	19,7	12,5	10	500
	BP086F01200J4	UNF	1/2" - 20	19	20,9	12,5	10	500
	BP086F09160J4	UNF	9/16" - 18	21	20,9	12,5	10	500
	BP086F05800J4	UNF	5/8" - 18	22	20,9	12,5	13	500
	BP086F03400J4	UNF	3/4" - 16	27	21,9	13,5	13	250
	BP086F07800J4	UNF	7/8" - 14	28	21,9	13,5	15	250
	BP086F10000J4	UNF	1" - 14	31	22,1	13,5	17	250
	BP086F11160J4	UNF	1.1/16" - 12	35	22,6	14	19	250
	BP086F13160J4	UNF	1.3/16" - 12	38	22,6	14	22	250
	BP086F15160J4	UNF	1.5/16" - 12	42	24	14	24	250
	BP086F15800J4	UNF	1.5/8" - 12	50	24	14	24	100
	BP086F17800J4	UNF	1.7/8" - 12	55	24	14	30	100

MATERIALE

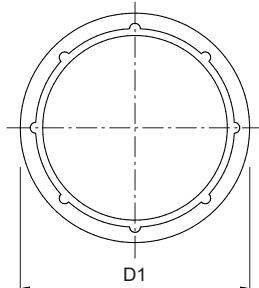
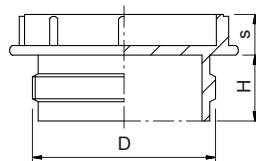
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

G6 Giallo RAL 1016



Codice G6	Filettatura	D	D1	H	H1	SW	Confezione (pz)
BP084M08100J4	Metrica	M8 x 1	12	14	7	10	2.500
BP084M10100J4	Metrica	M10 x 1	14	16	9	12	2.500
BP084M12150J4	Metrica	M12 x 1	16	16	9	13	2.500
BP084M12150J4	Metrica	M12 x 1,5	16	17	9	13	2.500
BP084M14150J4	Metrica	M14 x 1	19	17	9	16	2.500
BP084M14150J4	Metrica	M14 x 1,5	19	17	9	16	2.500
BP084M16150J4	Metrica	M16 x 1,5	21	19	10	18	1.500
BP084M18150J4	Metrica	M18 x 1,5	24	19	10	20	1.500
BP084M20150J4	Metrica	M20 x 1,5	26	21	12	22	1.500
BP084P01800J4	GAS	1/8" - 28	14	16	9	12	2.500
BP084P01400J4	GAS	1/4" - 19	19	17	9	16	2.500
BP084P03800J4	GAS	3/8" - 19	21	19	10	18	2.500
BP084P01200J4	GAS	1/2" - 14	26	21	12	21,5	1.500
BP084P03400J4	GAS	3/4" - 14	32	21	12	27,5	1.000
BP084P10000J4	GAS	1" - 11	40	21	12	33,5	1.500
BP084P11400J4	GAS	1.1/4" - 11	49	21	12	44	800

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

G6 Giallo RAL 1016

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice G6	Filettatura	D	D1	H	s	Confezione (pz)	Codice G6	Filettatura	D	D1	H	s	Confezione (pz)
BP146M08100J4	Metrica	M8 x 1	17	9	10	1.000	BP146M42150J4	Metrica	M42 x 1,5	54	15	10	250
BP146M08125J4	Metrica	M8 x 1,25	17	9	10	1.000	BP146M42200J4	Metrica	M42 x 2	54	15	10	250
BP146M10100J4	Metrica	M10 x 1	17	9	10	1.000	BP146M45150J4	Metrica	M45 x 1,5	60	15	10	250
BP146M10150J4	Metrica	M10 x 1,5	17	9	10	1.000	BP146M45200J4	Metrica	M45 x 2	60	15	10	250
BP146M12100J4	Metrica	M12 x 1	19	10	6	1.000	BP146M48200J4	Metrica	M48 x 2	60	15	10	250
BP146M12125J4	Metrica	M12 x 1,25	19	10	6	1.000	BP146M52150J4	Metrica	M52 x 1,5	65	15	10	250
BP146M12150J4	Metrica	M12 x 1,5	19	10	6	1.000	BP146M52200J4	Metrica	M52 x 2	65	15	10	250
BP146M12175J4	Metrica	M12 x 1,75	19	10	6	1.000	BP146P01800J4	GAS	1/8" - 28	17	9	10	1.000
BP146M14100J4	Metrica	M14 x 1	21	9	6	1.000	BP146P01400J4	GAS	1/4" - 19	21	9	6	1.000
BP146M14150J4	Metrica	M14 x 1,5	21	9	6	1.000	BP146P03800J4	GAS	3/8" - 19	24	9	6	1.000
BP146M14200J4	Metrica	M14 x 2	21	9	6	1.000	BP146P01200J4	GAS	1/2" - 14	27	10	7	1.000
BP146M16100J4	Metrica	M16 x 1	24	10,5	6	1.000	BP146P05800J4	GAS	5/8" - 14	30	10	10	1.000
BP146M16150J4	Metrica	M16 x 1,5	24	10,5	6	1.000	BP146P03400J4	GAS	3/4" - 14	34	11	7	1.000
BP146M16200J4	Metrica	M16 x 2	24	10,5	6	1.000	BP146P10000J4	GAS	1" - 11	40	11	7	500
BP146M18100J4	Metrica	M18 x 1	26	10	7	1.000	BP146P11400J4	GAS	1.1/4" - 11	50	12	10	250
BP146M18150J4	Metrica	M18 x 1,5	26	10	7	1.000	BP146P11200J4	GAS	1.1/2" - 11	57	14	10	250
BP146M18200J4	Metrica	M18 x 2	26	10	7	1.000	BP146P20000J4	GAS	2" - 11	70	15	12	250
BP146M18250J4	Metrica	M18 x 2,5	26	10	7	1.000	BP146P21200J4	GAS	2.1/2" - 11	93,5	18	16	50
BP146M20100J4	Metrica	M20 x 1	26	12	7	1.000	BP146P30000J4	GAS	3" - 11	96	18	16	50
BP146M20150J4	Metrica	M20 x 1,5	26	12	7	1.000	BP146P40000J4	GAS	4" - 11	118,5	18	16	25
BP146M20200J4	Metrica	M20 x 2	26	12	7	1.000	BP146F03800J4	UNF	3/8" - 24	17	10	10	1.000
BP146M20250J4	Metrica	M20 x 2,5	26	12	7	1.000	BP146F07160J4	UNF	7/16" - 20	16	9,5	6	1.000
BP146M22100J4	Metrica	M22 x 1	29	12	7	1.000	BP146F01200J4	UNF	1/2" - 20	18	10	6	1.000
BP146M22150J4	Metrica	M22 x 1,5	29	12	7	1.000	BP146F09160J4	UNF	9/16" - 18	19	10	6	1.000
BP146M22200J4	Metrica	M22 x 2	29	12	7	1.000	BP146F01116J4	UNF	11/16" - 16	24	11	6	1.000
BP146M22250J4	Metrica	M22 x 2,5	29	12	7	1.000	BP146F03400J4	UNF	3/4" - 16	26	11	7	1.000
BP146M24150J4	Metrica	M24 x 1,5	32	12	7	1.000	BP146F01316J4	UNF	13/16" - 16	26	11	6	1.000
BP146M24200J4	Metrica	M24 x 2	32	12	7	1.000	BP146F07800J4	UNF	7/8" - 14	27	13	7	1.000
BP146M24300J4	Metrica	M24 x 3	32	12	7	1.000	BP146F10000J4	UNF	1" - 14	33	14	7	1.000
BP146M25150J4	Metrica	M25 x 1,5	33	12	7	1.000	BP146F11160J4	UNF	1.1/16" - 12	34	14	7	1.000
BP146M26150J4	Metrica	M26 x 1,5	34	12	7	1.000	BP146F13160J4	UNF	1.3/16" - 12	38	14,5	7	500
BP146M27150J4	Metrica	M27 x 1,5	34	13	7	1.000	BP146F15160J4	UNF	1.5/16" - 12	40	15,5	7	500
BP146M27200J4	Metrica	M27 x 2	34	13	7	1.000	BP146F17160J4	UNF	1.7/16" - 12	40	15,5	7	500
BP146M28150J4	Metrica	M28 x 1,5	35	13	7	500	BP146F15800J4	UNF	1.5/8" - 12	52	15,5	10	250
BP146M30150J4	Metrica	M30 x 1,5	38	14	7	500	BP146F15801J4	UNF	1.5/8" - 16	52	15,5	10	250
BP146M30200J4	Metrica	M30 x 2	38	14	7	500	BP146F11116J4	UNF	1.11/16" - 12	57	15	10	250
BP146M33150J4	Metrica	M33 x 1,5	42	14	7	500	BP146F17800J4	UNF	1.7/8" - 12	57	15	12	250
BP146M33200J4	Metrica	M33 x 2	42	14	7	500	BP146F20000J4	UNF	2" - 12	57	15	12	250
BP146M36200J4	Metrica	M36 x 2	43,5	15,2	10	500	BP146F21400J4	UNF	2.1/4" - 12	65	15	12	250
BP146M36150J4	Metrica	M36 x 1,5	43,5	15,2	10	500	BP146F21200J4	UNF	2.1/2" - 12	73	15	12	250
BP146M39150J4	Metrica	M39 x 1,5	46	12	10	500							



TAPPO FILETTATO UNIVERSALE TESTA PIANA

BP014

MATERIALE

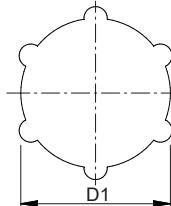
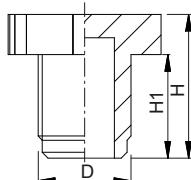
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

Rosso RAL 3000

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice 	Filettatura	D	D1	H	H1	Confezione (pz)
BP014M08000L9	Metrica	M8 x 1	12,3	14,3	9,5	5.000
BP014M10000L9	Metrica	M10 x 1	15,3	14,6	10,4	5.000
BP014M12100L9	Metrica	M12 x 1	18,5	16,7	10,7	5.000
BP014M12150L9	Metrica	M12 x 1,5	16,7	16,3	8,7	5.000
BP014M14000L9	Metrica	M14 x 1,5	18,5	17,2	9,5	5.000
BP014M16000L9	Metrica	M16 x 1,5	22	17,2	12,5	5.000
BP014M18000L9	Metrica	M18 x 1,5	24,4	18,3	13,7	4.000
BP014M22000L9	Metrica	M22 x 1,5	28,2	18,3	13,7	3.000
BP014M24000L9	Metrica	M24 x 1,5	31,3	18,5	13,8	3.000
BP014M25000L9	Metrica	M25 x 1,5	31,3	18,5	14	2.000
BP014M52000L9	Metrica	M52 x 1,5	63,7	21,5	15,5	500
BP014P00018L9	GAS	1/8" - 28	16,4	10,5	4,2	5.000
BP014P00014L9	GAS	1/4" - 19	18,8	12,8	6,5	5.000
BP014P00038L9	GAS	3/8" - 19	22,9	12	5,5	5.000
BP014P00012L9	GAS	1/2" - 14	28	17,3	10,3	3.000
BP014P00058L9	GAS	5/8" - 14	31,3	18,4	13,9	2.500
BP014P00034L9	GAS	3/4" - 14	32,3	17	11	2.000
BP014P00078L9	GAS	7/8" - 14	38	18,1	13,5	1.500
BP014P00100L9	GAS	1" - 11	39,8	16,9	10,8	1.500
BP014P00114L9	GAS	1.1/4" - 11	49,9	20,9	15	800
BP014P00112L9	GAS	1.1/2" - 11	55,2	16,9	10,8	600

Codice 	Filettatura	D	D1	H	H1	Confezione (pz)
BP014P00200L9	GAS	2" - 11	73,7	17,5	10,7	400
BP014P00300L9	GAS	3" - 11	105	16,5	11,3	150
BP014F05160L9	UNF	5/16" - 18	14,5	12	7,4	5.000
BP014F03800L9	UNF	3/8" - 24	13,7	14	9,5	5.000
BP014F07160L9	UNF	7/16" - 20	17,4	16,1	11	5.000
BP014F01200L9	UNF	1/2" - 20	18,5	15,3	10,5	5.000
BP014F09160L9	UNF	9/16" - 18	22,6	15,4	10,7	5.000
BP014F05800L9	UNF	5/8" - 18	21	14,8	10	5.000
BP014F01160L9	UNF	11/16" - 16	25,6	18,1	13,5	3.000
BP014F03400L9	UNF	3/4" - 16	27	18,7	13,8	3.000
BP014F01316L9	UNF	13/16" - 16	26,7	18,1	13,5	2.500
BP014F07800L9	UNF	7/8" - 14	28,8	18,5	13,6	2.500
BP014F10000L9	UNF	1" - 14	32	17,8	13,2	2.000
BP014F11160L9	UNF	1.1/16" - 12	33,4	18,4	13,8	2.000
BP014F13160L9	UNF	1.3/16" - 12	36,8	18,3	13,5	1.500
BP014F15160L9	UNF	1.5/16" - 12	39,3	16,3	11	1.500
BP014F15800L9	UNF	1.5/8" - 12	50,6	17,3	12,9	800
BP014F13400L9	UNF	1.3/4" - 12	53,2	19,7	13,8	500
BP014F17800L9	UNF	1.7/8" - 12	58,4	22,5	16,7	400
BP014F21200L9	UNF	2.1/2" - 12	73,6	20,6	15	300

TAPPO UNIVERSALE A PRESSIONE

BP088

MATERIALE

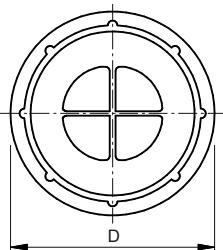
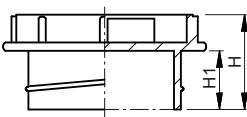
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

Rosso RAL 3000

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice 	D	H	H1	Impiego - Filetto femmina			Confezione (pz)
				GAS	Metrico	UNF	
BP088P01800L9	14,3	6,0	3,5	1/8"	M10	-	5.000
BP088P01400L9	17,6	8,1	5,3	1/4"	M12	1/2"	5.000
BP088P03800L9	21,7	8,0	5,4	3/8"	M16	-	5.000
BP088P01200L9	26,0	9,3	5,6	1/2"	M20	-	5.000
BP088P05800L9	27,5	13,7	9,7	5/8"	M22	7/8"	5.000
BP088P03400L9	31,4	10,8	5,9	3/4"	-	-	2.000

Codice 	D	H	H1	Impiego - Filetto femmina			Confezione (pz)
				GAS	Metrico	UNF	
BP088P10000L9	37,6	12,8	5,2	1"	-	-	2.000
BP088P11400L9	49,5	10,1	5,0	1.1/4"	-	-	1.000
BP088P11200L9	55,0	12,8	5,0	1.1/2"	-	-	1.000
BP088P20000L9	68,0	22,0	8,0	2"	-	-	500
BP088P11160L9	31,4	5,9	5,9	-	M26	1.1/16"	2.000

**MATERIALE**

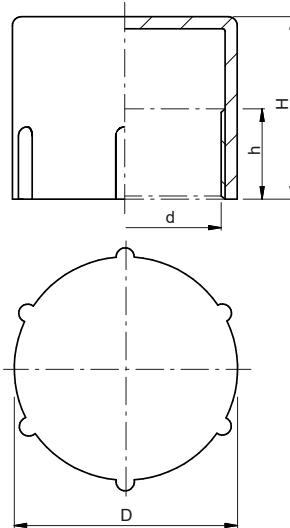
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

R0 Rosso RAL 3000

NOTE

Fornibile in altre colorazioni e con guarnizione di tenuta.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice R0	Filettatura	d	D	H	h	Confezione (pz)
BP052M08100L9	Metrica	M8 x 1	9,9	10	7	2.500
BP052M10100L9	Metrica	M10 x 1	11,9	10	7,5	2.500
BP052M12100L9	Metrica	M12 x 1	13,8	12	9,5	2.500
BP052M12150L9	Metrica	M12 x 1,5	14	12	9,5	2.500
BP052M14150L9	Metrica	M14 x 1,5	15,9	12	9,5	2.500
BP052M1415BL9	Metrica	M14 x 1,5	16	20,6	9,2	2.500
BP052M16150L9	Metrica	M16 x 1,5	17,9	12	9,5	2.500
BP052M1615BL9	Metrica	M16 x 1,5	18	21	9	2.500
BP052M18150L9	Metrica	M18 x 1,5	19,7	14	11,5	2.000
BP052M20150L9	Metrica	M20 x 1,5	21,9	14	9,5	2.000
BP052M22150L9	Metrica	M22 x 1,5	24,3	13,8	11,5	1.500
BP052M2215BL9	Metrica	M22 x 1,5	24,4	24,5	17,5	1.250
BP052M24150L9	Metrica	M24 x 1,5	26,2	14	11,5	1.500
BP052M25150L9	Metrica	M25 x 1,5	27,2	14	11,5	1.000
BP052M26150L9	Metrica	M26 x 1,5	28,3	14	11,5	1.000
BP052M28150L9	Metrica	M28 x 1,5	32	14	12,4	1.000
BP052M30200L9	Metrica	M30 x 2	34	14	11,5	1.500
BP052M36200L9	Metrica	M36 x 2	38,8	16	13,5	1.500
BP052M42200L9	Metrica	M42 x 2	44,5	16	13,5	500
BP052M52200L9	Metrica	M52 x 2	54,7	16	13,5	500
BP052P01800L9	GAS	1/8" - 28	11,8	12	6,5	2.500
BP052P01400L9	GAS	1/4" - 19	14,8	11	8	2.500
BP052P03800L9	GAS	3/8" - 19	18,7	11,3	7,4	2.500
BP052P01200L9	GAS	1/2" - 14	23,2	13,5	7	2.500
BP052P05800L9	GAS	5/8" - 14	25,4	15,7	10	1.500
BP052P03400L9	GAS	3/4" - 14	29,4	17,7	11,2	1.000
BP052P07800L9	GAS	7/8" - 14	32,4	19,5	12,5	1.500
BP052P10000L9	GAS	1" - 11	36	19	14,5	1.500
BP052P11400L9	GAS	1.1/4" - 11	44,4	19,8	13	1.000
BP052P11200L9	GAS	1.1/2" - 11	50,3	20,5	14	700

Codice R0	Filettatura	d	D	H	h	Confezione (pz)
BP052P20000L9	GAS	2" - 11	61,9	21	15	400
BP052P21400L9	GAS	2.1/4" - 11	71,5	25	17,5	350
BP052P21200L9	GAS	2.1/2" - 11	77,9	27,6	19	300
BP052F03800L9	UNF	3/8" - 24	11	8,3	4	2.500
BP052F0716BL9	UNF	7/16" - 24	13,3	13,7	7,8	2.500
BP052F0716AL9	UNF	7/16" - 20	13,3	12,9	8	2.500
BP052F01200L9	UNF	1/2" - 20	14,5	13,5	9,5	2.500
BP052F09160L9	UNF	9/16" - 18	16,5	13,5	9,5	2.500
BP052F05800L9	UNF	5/8" - 18	18,2	15,6	7,5	2.500
BP052F03400L9	UNF	3/4" - 16	21,7	13,8	9,5	2.500
BP052F01316L9	UNF	13/16" - 16	23,3	15,3	9,3	2.500
BP052F0780AL9	UNF	7/8" - 14	24,9	20,2	14,4	2.500
BP052F0780BL9	UNF	7/8" - 18	25,3	20	14	2.500
BP052F10000L9	UNF	1" - 14	27,6	17,2	12	1.500
BP052F11160L9	UNF	1.1/16" - 12	29,4	19	11	1.500
BP052F13160L9	UNF	1.3/16" - 12	32,7	19,1	13	1.250
BP052F15160L9	UNF	1.5/16" - 12	36,4	22,2	14,5	1.250
BP052F13800L9	UNF	1.3/8" - 12	37,4	24,5	10,5	1.000
BP052F17160L9	UNF	1.7/16" - 12	38,9	21,7	15,2	1.000
BP052F15800L9	UNF	1.5/8" - 12	44,8	22	14	1.000
BP052F17800L9	UNF	1.7/8" - 12	50,3	25	15	1.500

MATERIALE

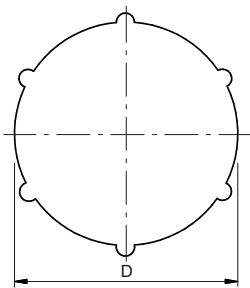
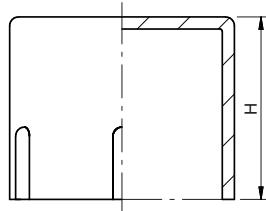
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

RO Rosso RAL 3000

NOTE

Fornibile in altre colorazioni e con guarnizione di tenuta.



Codice RO	Filettatura	Impiego filetto maschio	D	H	Confezione (pz)
BP053M12000L9	Metrica	M12	14	12	2.500
BP053M14000L9	Metrica	M14	15,9	12	2.500
BP053M16000L9	Metrica	M16	17,9	12	2.500
BP053M18000L9	Metrica	M18	19,7	14	2.000
BP053P01400L9	GAS	1/4"	14,8	11	2.500

Codice RO	Filettatura	Impiego filetto maschio	D	H	Confezione (pz)
BP053P03800L9	GAS	3/8"	18,7	11,3	2.500
BP053P01200L9	GAS	1/2"	23,2	13,5	2.500
BP053P03400L9	GAS	3/4"	29,4	17,7	2.500
BP053P10000L9	GAS	1"	36	19	2.000
BP053F13160L9	UNF	1.3/16"	32,7	19	1.250

- 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21

**MATERIALE**

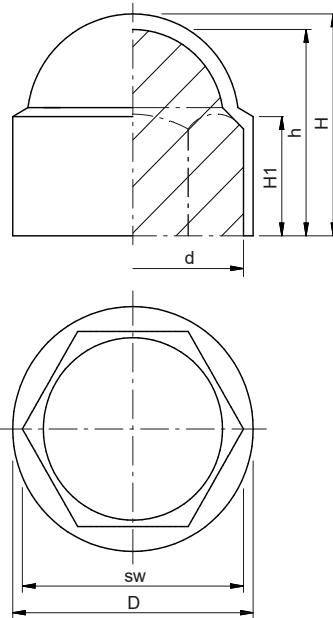
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

	Codice N5	Impiego filetto	d	D	H	H1	h	sw	Confezione (pz)
11	BP004004000M0	M4	6,9	9	8,3	3,5	7,5	7	2.000
12	BP004005000M0	M5	7,9	10,9	9,5	5	8,5	8	2.000
13	BP004006000M0	M6	9,8	12,9	13	6	12	10	2.000
14	BP004007000M0	M7	10,8	14,1	13	6,5	12	11	1.000
15	BP004008000M0	M8	12,8	16,8	15	9	14	13	2.000
16	BP004010000M0	M10	16,7	21,3	19,5	9	18,5	17	2.500
17	BP004012000M0	M12	18,7	23,6	21,5	11	20	19	2.000
18	BP004014000M0	M14	21,7	27,5	24	12	22,5	22	600
19	BP004016000M0	M16	23,7	29,8	27	14	25,5	24	500
20	BP004018000M0	M18	26,8	34	43	15	29	27	500
21	BP004020000M0	M20	29,8	37,7	33,2	17	31	30	450
	BP004022000M0	M22	31,8	39,7	36,2	19	34	32	200
	BP004024000M0	M24	35,8	44,4	39,2	20	38	36	200
	BP004027000M0	M27	40,8	50,1	46,5	23	44	41	200
	BP004030000M0	M30	45,8	55,9	51,5	25	49	46	100
	BP004033000M0	M33	49,8	60,5	55,5	27	53	50	100
	BP004036000M0	M36	54,8	67	59,5	30	57	55	50
	BP004039000M0	M39	59,7	72	62,5	38	60	60	50
	BP004042000M0	M42	63,7	76,5	65,5	42	63	65	50
	BP004045000M0	M45	69,7	85,5	75,5	38	73	70	45
	BP004048000M0	M48	75	91,6	81	41	78,5	75	50
	BP004052000M0	M52	80	98	86,2	43,5	83,4	80	50
	BP004056000M0	M56	85	104,2	91,6	48	88,6	85	35
	BP004064000M0	M64	95	116,7	105,5	55	102	95	25

**MATERIALE**

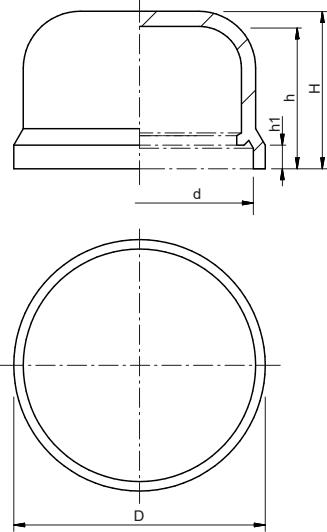
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

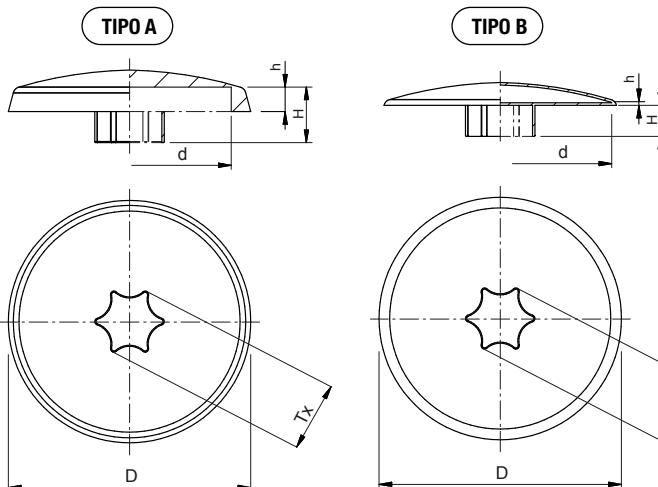
N5 Nero RAL 9005

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice N5	Impiego filetto	d	D	H	h	h1	Confezione (pz)
BP137006000M0	M6	13,5	14,5	8	7	1,6	5.000
BP137008000M0	M8	17,5	19,8	11,7	10,7	1,6	1.000
BP137010000M0	M10	22,8	24	13,7	12	2	1.000
BP137012000M0	M12	24	26,5	16,6	15	2,5	1.000
BP137014000M0	M14	28,1	30,3	23,6	21,8	2,5	2.500
BP137016000M0	M16	30,5	32,9	18,7	16,7	3	1.000
BP137018000M0	M18	35	37	28	26,3	3	1.250
BP137020000M0	M20	39,3	41	27,5	24,7	3	1.000
BP137022000M0	M22	42,5	44,1	31,7	29,6	3	2.000
BP137024000M0	M24	46,5	48,5	34,3	31,5	4	2.000

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

B3 Bianco RAL 9003

G0 Grigio RAL 7040

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

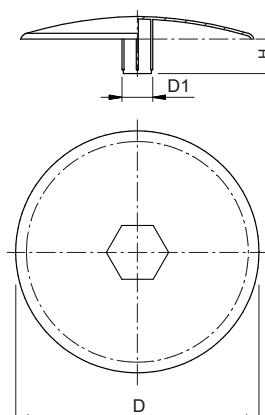
18

19

20

21

Codice N5	Codice B3	Codice G0	Tipo	Tx	D	d	H	h	Confezione (pz)
BP029001025M0	BP029001025M4	BP029001025N7	A	25	16,5	13	4,1	2,7	500
BP029001030M0	BP029001030M4	BP029001030N7	A	30	16,5	14,4	1,6	3,3	500
BP029001040M0	BP029001040M4	BP029001040N7	A	40	16,2	14,2	4,8	2,6	500
BP029002010M0	BP029002010M4	BP029002010N7	B	10	12	-	1,2	0	500
BP029002015M0	BP029002015M4	BP029002015N7	B	15	12	-	1,5	1,6	500
BP029002020M0	BP029002020M4	BP029002020N7	B	20	11,5	-	1,6	2,1	500
BP029002025M0	BP029002025M4	BP029002025N7	B	25	14,6	12,8	2,4	0,3	500
BP029002030M0	BP029002030M4	BP029002030N7	B	30	16,2	13,5	2,4	0,5	500
BP029002040M0	BP029002040M4	BP029002040N7	B	40	18	15,2	2,4	0,1	500

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

B3 Bianco RAL 9003

Codice N5	Codice B3	D1	D	H	Confezione (pz)
BP136251204M0	BP136251204M4	2,5	12	4	1.000
BP136261206M0	BP136261206M4	2,6	12	6	1.000
BP136321206M0	BP136321206M4	3,2	12	6	1.000
BP136321506M0	BP136321506M4	3,2	15	6	1.000

**MATERIALE**

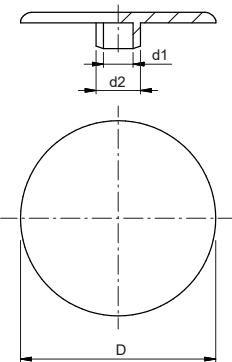
PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

IMPIEGO

Adatto per viti TSPEI DIN 7991.



Codice N5	Impiego vite	D	d1	d2	Confezione (pz)
BP043005000M0	M6	17	2,8	4,3	5.000
BP043006000M0	M8	17	3	5,2	5.000
BP043008000M0	M10	18	4	6,2	5.000
BP043010000M0	M12	18	6	8,4	5.000

COPRIVITE PER VITE TCEI

BP044

MATERIALE

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

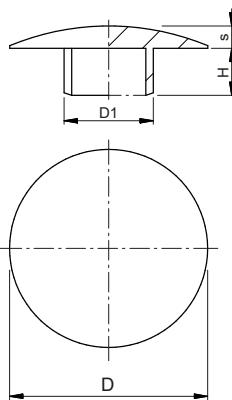
N5 Nero RAL 9005

(B3) Bianco RAL 9003

(G4) Grigio RAL 7042

IMPIEGO

Adatto per viti TCEI DIN 912.



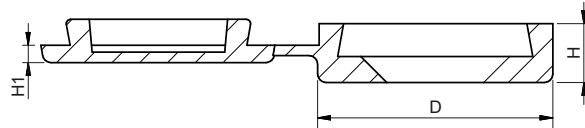
Codice N5	Codice B3	Codice G4	Impiego vite	D1	D	H	s	Confezione (pz)
BP044005000M0	BP044005000M4	BP044005000K2	M5	4,2	9	2,5	1,3	1.000
BP044006000M0	BP044006000M4	BP044006000K2	M6	5,2	10	3,1	1,4	1.000
BP044008000M0	BP044008000M4	BP044008000K2	M8	6,2	13	4	1,5	1.000
BP044010000M0	BP044010000M4	BP044010000K2	M10	8,2	16	5	1,6	500
BP044012000M0	BP044012000M4	BP044012000K2	M12	10,3	18	6,4	1,8	500
BP044016000M0	BP044016000M4	BP044016000K2	M16	14,4	24	7	2,2	500
BP044020000M0	BP044020000M4	BP044020000K2	M20	17,4	30	9	2,5	500



MATERIALE
PP (Polipropilene)

COLORE
N5 Nero RAL 9005
B3 Bianco RAL 9003

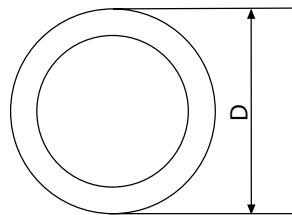
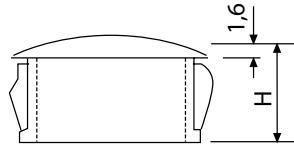
NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



	Codice N5	Codice B3	D	H	H1	Impiego diametro vite	Confezione (pz)
	BP013035060M0	BP013035060M4	13,6	3,4	1	3,5 ÷ 6	5.000
	BP013050060M0	BP013050060M4	17,5	5	1	5 ÷ 6	5.000

BP175 TAPPO

per fori su lamiera



MATERIALE
PE-HD (Polietilene alta densità)

COLORE
N5 Nero RAL 9005

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.

	Codice N5	Diametro foro	D	H	Spessore pannello (max)	Confezione (pz)
	BP175004816M0	4,8	6,4	5,9	1,6	1.000
	BP175006416M0	6,4	8	8	1,6	1.000
	BP175008016M0	8	9,5	8	1,6	1.000
	BP175009532M0	9,5	12	10	3,2	1.000
	BP175011032M0	11,1	13,5	10,3	3,2	1.000
	BP175012732M0	12,7	14,6	10,3	3,2	1.000
	BP175014332M0	14,3	16,7	10,3	3,2	1.000
	BP175015932M0	15,9	18,2	10,3	3,2	1.000
	BP175017532M0	17,5	20	10,3	3,2	1.000
	BP175019032M0	19	23,2	10,3	3,2	1.000
	BP175020025M0	20	22,6	11,5	2,5	1.000
	BP175020632M0	20,6	22,6	10,3	3,2	1.000
	BP175022232M0	22,2	25,8	11,5	3,2	1.000
	BP175025025M0	25	29,8	11,5	2,5	1.000
	BP175025432M0	25,4	30,6	11,5	3,2	1.000
	BP175030032M0	30	33,3	11,5	3,2	1.000

**MATERIALE**

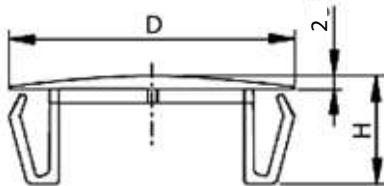
ABS (Acrlonitrile butadiene stirene)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice N5	Impiego		D	H	Confezione (pz)
	Foro pannello	Spessore pannello			
BP007009513M0	9,5 ÷ 13	0,8 ÷ 3,2	16	13,2	1.000
BP007011514M0	11,5 ÷ 14,5	0,8 ÷ 3,2	18,5	12,5	1.000
BP007015018M0	15 ÷ 18	0,8 ÷ 3,2	21,5	12	1.000
BP007018422M0	18,4 ÷ 22	0,8 ÷ 3,2	25,3	12,7	1.000

Codice N5	Impiego		D	H	Confezione (pz)
	Foro pannello	Spessore pannello			
BP007022027M0	22 ÷ 27	0,8 ÷ 3,2	32,5	13,7	1.000
BP007027033M0	27 ÷ 33	0,8 ÷ 3,2	35	13,5	1.000
BP007035040M0	35 ÷ 40	0,8 ÷ 3,2	43,3	13,1	1.000
BP007044549M0	44,5 ÷ 49	0,8 ÷ 3,2	52,5	13,7	500

TAPPO PVC
per fori su lamiera

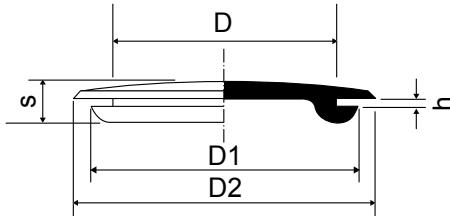
BP021

MATERIALE

PVC (Cloruro di polivinile)

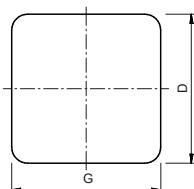
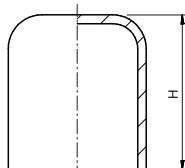
COLORE

N5 Nero RAL 9005



Codice N5	D	D1	D2	h	s	Confezione (pz)
BP021004716M0	4,7	9,3	9,3	1,6	4,6	10.000
BP021006416M0	6,4	9,5	9,5	1,6	5	10.000
BP021008008M0	8	10,6	14,5	0,8	4	10.000
BP021008016M0	8	10,6	14,5	1,6	4,5	10.000
BP021009016M0	9	12,4	15	1,6	6,6	10.000
BP021011216M0	11,2	12,8	17,7	1,6	6,2	10.000
BP021011516M0	11,5	15,5	17	1,6	7	10.000
BP021011912M0	11,9	15,9	17,5	1,2	7,1	10.000
BP021012008M0	12	13,1	19	0,8	6,5	10.000
BP021012716M0	12,7	15,5	18,7	1,6	5,6	10.000
BP021014913M0	14,9	18,4	20	1,3	7	10.000
BP021015516M0	15,5	19	22	1,6	7,5	10.000
BP021015916M0	15,9	19	19	1,6	7,1	10.000
BP021016313M0	16,3	18,5	20	1,3	7	10.000

Codice N5	D	D1	D2	h	s	Confezione (pz)
BP021019016M0	19	21,5	25	1,6	6,5	5.000
BP021020016M0	20	21,5	25	1,6	6,5	5.000
BP021022024M0	22	26,6	28,5	2,4	8,2	3.000
BP021022516M0	22,5	27	28,5	1,6	7,5	3.000
BP021024524M0	24,5	27,5	30	2,4	8,7	4.000
BP021025008M0	25	28,5	38,5	0,8	4,6	3.000
BP021025416M0	25,4	28,3	32	1,6	9	3.000
BP021025424M0	25,4	28,3	32	2,4	9	3.000
BP021031508M0	31,5	31,5	38,2	0,8	7	2.000
BP021031516M0	31,5	35,4	38,2	1,6	7,5	2.000
BP021032031M0	32	35,4	38,2	3,1	9	2.000
BP021038216M0	38,2	43	43,7	1,6	8,2	1.500
BP021051516M0	51,5	52,6	57,5	1,6	11,4	500

**MATERIALE**

PVC (Cloruro di polivinile)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

NOTE

Fornibile in altre dimensioni.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice N5	D x G	H	Confezione (pz)
BP111080215M0	8 x 2	15	2.000
BP111080415M0	8 x 4	15	2.000
BP111100115M0	10 x 1,5	15	2.000
BP111100315M0	10 x 3	15	2.000
BP111100825M0	10 x 8	25	2.000
BP111101025M0	10 x 10	25	1.600
BP111120315M0	12 x 3	15	2.000
BP111120415M0	12 x 4	15	2.000
BP111120625M0	12 x 6	25	2.000
BP111121230M0	12 x 12	30	4.000
BP111130220M0	13 x 2,5	20	2.000
BP111130515M0	13 x 5	15	2.000
BP111140825M0	14 x 8	25	2.000
BP111150125M0	15 x 1,5	15	2.000
BP111150320M0	15 x 3	20	2.000
BP111150625M0	15 x 6	25	1.000
BP111150825M0	15 x 8	25	1.000
BP111151525M0	15 x 15	25	200
BP111180220M0	18 x 2	20	1.000
BP111180320M0	18 x 3	20	1.000
BP111180420M0	18 x 4	20	1.000
BP111181830M0	18 x 18	30	1.000
BP111200425M0	20 x 4	25	1.000
BP111200520M0	20 x 5	20	1.000
BP111200625M0	20 x 6	25	1.000
BP111200825M0	20 x 8	25	1.000
BP111201025M0	20 x 10	25	1.000
BP111202030M0	20 x 20	30	1.000
BP111220525M0	22 x 5	25	500
BP111230425M0	23 x 4	25	500
BP111230825M0	23 x 8	25	500
BP111240220M0	24 x 2	20	6.500
BP111240525M0	24 x 5	25	1.000
BP111250325M0	25 x 3	25	1.000
BP111250425M0	25 x 4	25	1.000
BP111250525M0	25 x 5	25	1.000
BP111250825M0	25 x 8	25	1.000
BP111251025M0	25 x 10	25	400
BP111252530M0	25 x 25	30	100
BP111280425M0	28 x 4	25	500
BP111280220M0	28,5 x 2	20	500
BP111290525M0	29 x 5	25	500
BP111300525M0	30 x 5	25	500
BP111300625M0	30 x 6	25	500
BP111300825M0	30 x 8	25	500

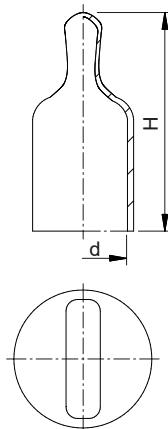
Codice N5	D x G	H	Confezione (pz)
BP111301030M0	30 x 10	30	500
BP111301230M0	30 x 12	30	500
BP111301530M0	30 x 15	30	1.250
BP111302030M0	30 x 20	30	800
BP111302530M0	30 x 25	30	500
BP111303040M0	30 x 30	40	500
BP111350525M0	35 x 5	25	3.000
BP111350825M0	35 x 8	25	1.000
BP111351030M0	35 x 10	30	1.000
BP111352530M0	35 x 25	30	500
BP111353540M0	35 x 35	40	400
BP111372030M0	37 x 20	30	500
BP111400425M0	40 x 4	25	500
BP111401030M0	40 x 10	30	500
BP111401530M0	40 x 15	30	100
BP111402030M0	40 x 20	30	100
BP111402530M0	40 x 25	30	100
BP111403040M0	40 x 30	40	400
BP111404040M0	40 x 40	40	300
BP111450825M0	45 x 8	25	100
BP111452430M0	45 x 24	30	500
BP111453040M0	45 x 30	40	500
BP111454540M0	45 x 45	40	500
BP111500525M0	50 x 5	25	500
BP111501030M0	50 x 10	30	500
BP111501230M0	50 x 12	30	500
BP111502030M0	50 x 20	30	500
BP111502530M0	50 x 25	30	1.000
BP111503040M0	50 x 30	40	500
BP111504040M0	50 x 40	40	500
BP111505040M0	50 x 50	40	800
BP111553540M0	55 x 35	40	100
BP111600525M0	60 x 5	25	200
BP111601030M0	60 x 10	30	200
BP111601530M0	60 x 15	30	200
BP111603040M0	60 x 30	40	250
BP111604040M0	60 x 40	40	200
BP111606040M0	60 x 60	40	150
BP111656540M0	65 x 65	40	200
BP111686840M0	68 x 68	40	200
BP111704040M0	70 x 40	40	250
BP111764020M0	76 x 40	20	100
BP111806040M0	80 x 60	40	100
BP111808040M0	80 x 80	40	100
BP111905040M0	90 x 50	40	100

**MATERIALE**

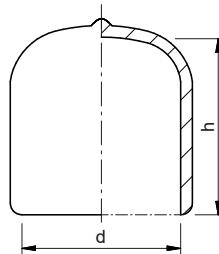
PVC (Cloruro di polivinile)

COLORE

N5 Nero RAL 9005



Codice N5	d	H	Metrica	Impiego filetto maschio		Confezione (pz)
				GAS	UNF	
BP019036013M0	3,6	13	M4	-	-	2.500
BP019048013M0	4,8	13	M4	-	-	2.500
BP019053013M0	5,3	13	M6	-	7/32"	2.500
BP019061013M0	6,1	13	-	-	1/4"	2.500
BP019075013M0	7,5	13	-	-	-	2.500
BP019075025M0	7,5	25	-	-	-	2.500
BP019077013M0	7,7	13	M8	-	5/16"	2.500
BP019077025M0	7,7	25	-	-	-	2.500
BP019087013M0	8,7	13	-	-	-	1.500
BP019087025M0	8,7	25	-	-	-	1.500
BP019093013M0	9,3	13	M10	1/8"	3/8"	2.500
BP019093025M0	9,3	25	-	-	-	1.500
BP019097013M0	9,7	13	-	-	-	1.250
BP019097025M0	9,7	25	-	-	-	1.250
BP019108013M0	10,8	13	-	-	7/16"	2.500
BP019108025M0	10,8	25	-	-	-	2.500
BP019111013M0	11,1	13	-	-	-	2.500
BP019111025M0	11,1	25	-	-	-	2.500
BP019119013M0	11,9	13	M12	-	1/2"	2.500
BP019119025M0	11,9	25	-	-	-	2.000
BP019124013M0	12,4	13	-	1/4"	1/2"	2.500
BP019132013M0	13,2	13	M14	-	17/32"	2.500
BP019132025M0	13,2	25	-	-	-	1.250
BP019143025M0	14,3	25	M15	-	9/16"	1.250
BP019153013M0	15,3	13	M16	-	-	1.250
BP019153025M0	15,3	25	-	-	-	1.000
BP019159025M0	15,9	25	-	3/8"	5/8"	1.000
BP019163013M0	16,3	13	M18	-	11/16"	1.250
BP019163025M0	16,3	25	-	-	-	1.250
BP019174013M0	17,4	13	M18	-	-	1.500
BP019174025M0	17,4	25	M18	-	-	1.500
BP019188013M0	18,8	13	M20	-	3/4"	1.250
BP019188025M0	18,8	25	-	-	-	1.250
BP019200013M0	20	13	-	-	-	1.250
BP019200025M0	20	25	-	-	-	1.250
BP019206013M0	20,6	13	M22	1/2"	13/16"	1.250
BP019206025M0	20,6	25	-	-	-	1.000
BP019220025M0	22	25	-	5/8"	7/8"	1.000
BP019238013M0	23,8	13	-	-	-	1.500
BP019238025M0	23,8	25	-	-	-	1.500
BP019246025M0	24,6	25	M25	-	-	1.000
BP019251025M0	25,1	25	M26	-	1"	1.500
BP019269025M0	26,9	25	-	-	-	1.500
BP019312038M0	31,2	38	M32	1"	1.1/4"	1.000
BP019349038M0	34,9	38	M35	-	1.3/8"	350
BP019408038M0	40,8	38	-	-	1.5/8"	350



MATERIALE
PVC (Cloruro di polivinile)

COLORE
N5 Nero RAL 9005

NOTE
Fornibile in altre colorazioni e dimensioni.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

**MATERIALE**

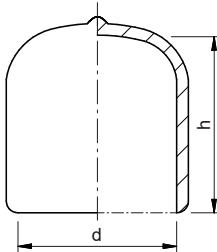
PVC (Cloruro di polivinile)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

NOTE

Fornibile in altre colorazioni e dimensioni.



Codice N5	d	h	Confezione (pz)
BP008026313M0	26,3	13	1.250
BP008026325M0	26,3	25	1.250
BP008026338M0	26,3	38	1.000
BP008026913M0	26,9	13	1.500
BP008026925M0	26,9	25	1.500
BP008026938M0	26,9	38	1.250
BP008028625M0	28,6	25	1.000
BP008028638M0	28,6	38	500
BP008028650M0	28,6	50	500
BP008030225M0	30,2	25	1.000
BP008030238M0	30,2	38	1.000
BP008030250M0	30,2	50	750
BP008031825M0	31,8	25	1.000
BP008031838M0	31,8	38	700
BP008031850M0	31,8	50	750
BP008034925M0	34,9	25	1.000
BP008034938M0	34,9	38	650
BP008034950M0	34,9	50	500
BP008038125M0	38,1	25	1.000

Codice N5	d	h	Confezione (pz)
BP008038138M0	38,1	38	600
BP008038150M0	38,1	50	500
BP008041325M0	41,3	25	900
BP008041338M0	41,3	38	500
BP008041350M0	41,3	50	400
BP008044525M0	44,5	25	500
BP008044550M0	44,5	50	400
BP008047625M0	47,6	25	625
BP008047650M0	47,6	50	350
BP008050825M0	50,8	25	550
BP008050850M0	50,8	50	200
BP008053950M0	53,9	50	200
BP008057250M0	57,2	50	200
BP008060350M0	60,3	50	250
BP008063550M0	63,5	50	125
BP008066750M0	66,7	50	125
BP008069850M0	69,8	50	200
BP008076250M0	76,2	50	150

PUNTALE RINFORZATO

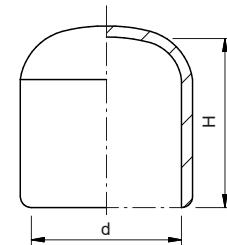
BP034

MATERIALE

PVC (Cloruro di polivinile)

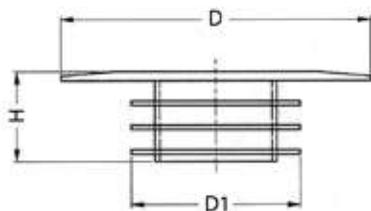
COLORE

N5 Nero RAL 9005



Codice N5	d	H	Confezione (pz)
BP034006000M0	6	13	5.000
BP034008000M0	8	15,5	2.500
BP034010000M0	10	16,5	2.500
BP034012000M0	12	19	1.750
BP034016000M0	16	26	1.500
BP034018000M0	18	26	1.250
BP034019000M0	19	26	1.125
BP034020000M0	20	26,5	1.125
BP034021000M0	21	27,5	1.000
BP034022000M0	22	29	875
BP034025000M0	25	31	1.250
BP034027000M0	27	31	1.000
BP034028000M0	28	32	1.000
BP034030000M0	30	32	900
BP034032000M0	32	32	800

Codice N5	d	H	Confezione (pz)
BP034034000M0	34	33	700
BP034035000M0	35	32,5	700
BP034038000M0	38	32	550
BP034040000M0	40	34	550
BP034042000M0	42	32	500
BP034045000M0	45	36	450
BP034048000M0	48	36	400
BP034049000M0	49	36	400
BP034054000M0	54	39	350
BP034059000M0	59	36	250
BP034063000M0	63	37	225
BP034069000M0	69	37	200
BP034075000M0	75	39	150
BP034090000M0	90	39	100

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

G6 Giallo RAL 1016

NOTE

Fornibile in altre colorazioni e con testa personalizzata.

1

2

3

4

5

6

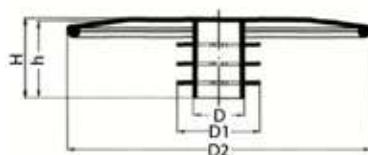
7

8

9

BP045

COPERCHIO PER FLANGE

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

G6 Giallo RAL 1016

NOTE

Fornibile in altre colorazioni e con testa personalizzata.

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

BP045

COPERCHIO PER FLANGE

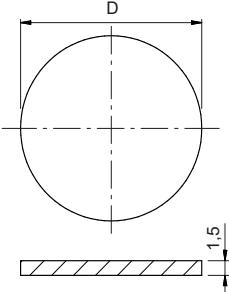
Codice G6	Impiego		D	D1	D2	H	h	Confezione (pz)
	DN	ANSI						
BP045010000J4	DN 10	3/8"	6,8	14,2	86	21	20	800
BP045015000J4	DN 15	1/2"	8,5	19	90	21	20	500
BP045020000J4	DN 20	3/4"	13	24	100	21	20	350
BP045025000J4	DN 25	1"	18	30	110	25	24	300
BP045032000J4	DN 32	1.1/4"	23	39	136	32	30	200
BP045040000J4	DN 40	1.1/2"	30	45,5	146	32	30	200
BP045050000J4	DN 50	2"	40	56,5	160	32	30	100
BP045065000J4	DN 65	2.1/2"	53	72,5	180	36	34	80
BP045080000J4	DN 80	3"	66	85,5	196	36	34	75
BP045100000J4	DN 100	4"	86	110	216	46	44	50
BP045125000J4	DN 125	5"	110	134	246	46	44	35
BP045150000J4	DN 150	6"	139	163	280	50	48	25
BP045200000J4	DN 200	8"	186	210	336	52	50	16
BP045250000J4	DN 250	10"	237	263	403	52	50	7
BP045300000J4	DN 300	12"	284	319	450	57	55	28
BP045350000J4	DN 350	14"	295	340	465	47	45	35
BP045400000J4	DN 400	16"	382	410	540	47	45	25
BP045450000J4	DN 450	18"	382	445	540	47	45	25

**MATERIALE**

SBR (Gomma stirene butadiene) + adesivo

COLORE

N5 Nero RAL 9005



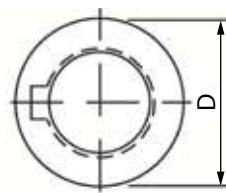
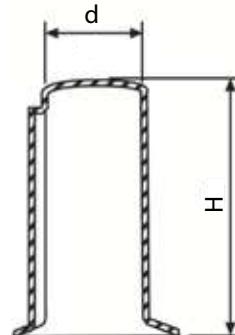
Codice N5	Impiego ANSI / DN	Serie pressioni (bar)	D	Confezione (pz)
BP117001200M0	1/2"	-	36	1
BP117003400M0	3/4"	-	45	1
BP117010000M0	1"	-	54	1
BP117020000M0	2"	-	95	1
BP117030000M0	3"	-	130	1
BP117040000M0	4"	-	160	1
BP117050000M0	5"	-	200	1
BP117060000M0	6"	-	220	1
BP117080000M0	8"	-	275	1
BP117100000M0	10"	-	330	1
BP117120000M0	12"	-	390	1
BP117140000M0	14"	-	415	1
BP117160000M0	16"	-	475	1
BP117180000M0	18"	-	540	1
BP117200000M0	20"	-	590	1
BP117240000M0	24"	-	700	1
BP117DN0100M0	DN 10	6, 10, 16, 25, 40, 64	40	1
BP117DN0150M0	DN 15	6, 10, 16, 25, 40, 64	45	1
BP117DN0200M0	DN 20	6, 10, 16, 25, 40, 64	58	1
BP117DN0250M0	DN 25	6, 10, 16, 25, 40, 64	68	1
BP117DN0320M0	DN 32	6, 10, 16, 25, 40, 64	78	1
BP117DN0400M0	DN 40	6, 10, 16, 25, 40, 64	88	1
BP117DN0500M0	DN 50	6, 10, 16, 25, 40, 64	102	1
BP117DN0650M0	DN 65	6, 10, 16, 25, 40, 64	122	1
BP117DN0800M0	DN 80	6, 10, 16, 25, 40, 64	138	1
BP117DN1000M0	DN 100	6, 10, 16, 25, 40, 64	158	1
BP117DN1250M0	DN 125	6, 10, 16, 25, 40, 64, 100, 160	188	1
BP117DN1500M0	DN 150	6, 10, 16, 25, 40, 64, 100, 160	212	1
BP117DN2000M0	DN 200	6, 10, 16, 25, 40, 64, 100, 160	268	1

**MATERIALE**

PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE

G6 Giallo RAL 1016



	Codice G6	d	D	H	Confezione (pz)
11	BP093009000J4	9	14,5	25	500
12	BP093010000J4	10	16	30	500
13	BP093011000J4	11	17,5	30	500
14	BP093014000J4	14	22,5	35	500
15	BP093015000J4	15	25,5	35	500
16	BP093016000J4	16	25,5	50	500
17	BP093019000J4	19	30,5	50	500
18	BP093020000J4	20	32,5	60	250
19	BP093022000J4	22	35,5	60	250
20	BP093024000J4	24	38,5	60	200
21	BP093025000J4	25	40	70	200
	BP093028000J4	28	45	70	200
	BP093030000J4	30	48	95	100
	BP093032000J4	32	51	95	100
	BP093035000J4	35	56	95	100
	BP093038000J4	38	61	95	100
	BP093042000J4	42	67	130	75
	BP093045000J4	45	72	130	75
	BP093048000J4	48	77	130	100
	BP093055000J4	55	88	130	100
	BP093060000J4	60	96	165	25
	BP093065000J4	65	104	165	75
	BP093070000J4	70	108	165	75
	BP093075000J4	75	112	165	75

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21



TAPPO PER INNESTI RAPIDI

femmina

BP030

MATERIALE

TPE (Elastomero vulcanizzato)

COLORE

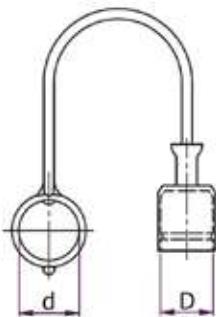
- R0 Rosso RAL 3000
- B7 Blu RAL 5017
- V2 Verde RAL 6032
- G6 Giallo RAL 1016

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

135°C max

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice R0	Codice B7	Codice V2	Codice G6	Impiego innesto maschio GAS	Tipo	D	d	Confezione (pz)
BP030A00104L9	BP030A00104J5	BP030A00104J9	BP030A00104J4	1/4"	ISO A	12,7	20	150
BP030A00308L9	BP030A00308J5	BP030A00308J9	BP030A00308J4	3/8"	ISO A	18,3	25	150
BP030A00102L9	BP030A00102J5	BP030A00102J9	BP030A00102J4	1/2"	ISO A	24,3	28	150
BP030A00304L9	BP030A00304J5	BP030A00304J9	BP030A00304J4	3/4"	ISO A	30,7	35	150
BP030A01000L9	BP030A01000J5	BP030A01000J9	BP030A01000J4	1"	ISO A	36,5	42	150
BP030B00104L9	BP030B00104J5	BP030B00104J9	BP030B00104J4	1/4"	ISO B	15,5	20	150
BP030B00308L9	BP030B00308J5	BP030B00308J9	BP030B00308J4	3/8"	ISO B	20	23	150
BP030B00102L9	BP030B00102J5	BP030B00102J9	BP030B00102J4	1/2"	ISO B	25,7	28	150
BP030B00304L9	BP030B00304J5	BP030B00304J9	BP030B00304J4	3/4"	ISO B	32,7	34	150
BP030B01000L9	BP030B01000J5	BP030B01000J9	BP030B01000J4	1"	ISO B	40,5	43	150

TAPPO PER INNESTI RAPIDI

maschio

BP056

MATERIALE

TPE (Elastomero vulcanizzato)

COLORE

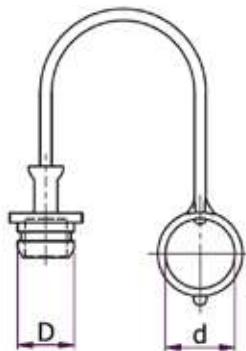
- R0 Rosso RAL 3000
- B7 Blu RAL 5017
- V2 Verde RAL 6032
- G6 Giallo RAL 1016

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

135°C max

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



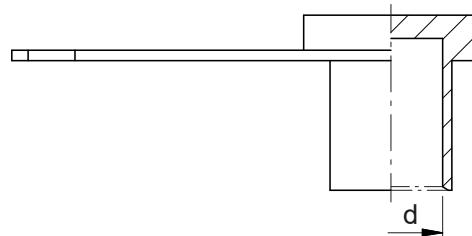
Codice R0	Codice B7	Codice V2	Codice G6	Impiego innesto femmina GAS	Tipo	D	d	Confezione (pz)
BP056A00104L9	BP056A00104J5	BP056A00104J9	BP056A00104J4	1/4"	ISO A	12,7	19,6	150
BP056A00308L9	BP056A00308J5	BP056A00308J9	BP056A00308J4	3/8"	ISO A	18,3	25	150
BP056A00102L9	BP056A00102J5	BP056A00102J9	BP056A00102J4	1/2"	ISO A	23,6	31	150
BP056A00304L9	BP056A00304J5	BP056A00304J9	BP056A00304J4	3/4"	ISO A	29,2	36	150
BP056A01000L9	BP056A01000J5	BP056A01000J9	BP056A01000J4	1"	ISO A	36,5	48	150
BP056B00104L9	BP056B00104J5	BP056B00104J9	BP056B00104J4	1/4"	ISO B	15,5	22,2	150
BP056B00308L9	BP056B00308J5	BP056B00308J9	BP056B00308J4	3/8"	ISO B	20	28	150
BP056B00102L9	BP056B00102J5	BP056B00102J9	BP056B00102J4	1/2"	ISO B	25,7	35	150
BP056B00304L9	BP056B00304J5	BP056B00304J9	BP056B00304J4	3/4"	ISO B	32,7	42	150
BP056B01000L9	BP056B01000J5	BP056B01000J9	BP056B01000J4	1"	ISO B	40,5	51	150



MATERIALE - COLORE
 PE-LD (Polietilene bassa densità)
 TPE (Elastomero vulcanizzato)

COLORE
 Rosso RAL 3000
 Nero RAL 9005

NOTE
 Fornibile in altre colorazioni.



	Codice PE-LD 	Codice TPE 	d	Linguetta	Confezione (pz)
8	BP022006000L9	BP022006T00M0	6	No	10.000
9	BP022006L00L9	BP022006TL0M0	6	Si	10.000

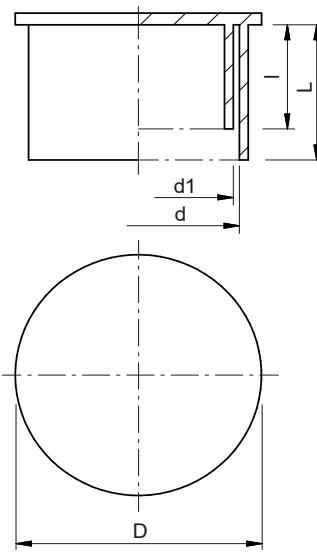
BP152 | TAPPO COPRIFASTON



MATERIALE
 PE-LD (Polietilene bassa densità)

COLORE
 Nero RAL 9005

NOTE
 Fornibile in altre colorazioni.



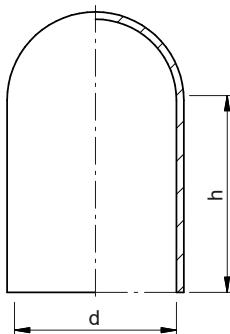
	Codice 	d	d1	D	L	I	Confezione (pz)
	BP152018000M0	18	14	24,4	13,8	10,2	2500



MATERIALE
Si (Silicone)

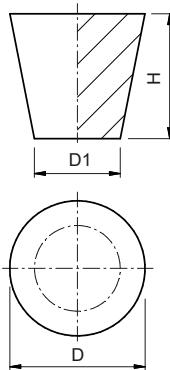
COLORE
NA Naturale

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
315°C max



Codice (NA)	d	h	Impiego filetto maschio			Confezione (pz)
			Metrico	UNF	GAS	
BP10600501200	0.5	12.7	-	-	-	1.000
BP10601601900	1.6	19.1	-	1/16"	-	1.000
BP10601802500	1.8	25.4	-	-	-	1.000
BP10602401900	2.4	19.1	-	-	-	1.000
BP10602402500	2.4	25.4	-	-	-	1.000
BP10602501200	2.5	12.7	-	-	-	1.000
BP10602502500	2.5	25.4	-	-	-	1.000
BP10602801900	2.8	19.1	M3	-	-	1.000
BP10602802500	2.8	25.4	M3	-	-	1.000
BP10603201200	3.2	12.7	-	-	-	1.000
BP10603202500	3.2	25.4	-	-	-	1.000
BP10603501200	3.5	12.7	-	-	-	500
BP10603502500	3.5	25.4	-	-	-	1.000
BP10603801900	3.8	19.1	M4	-	-	500
BP10603802500	3.8	25.4	M4	-	-	250
BP10604001200	4	12.7	M4	-	-	250
BP10604002500	4	25.4	M4	-	-	1.000
BP10604003800	4	38.1	M4	-	-	250
BP10604401200	4.4	12.7	-	3/16"	-	250
BP10604402500	4.4	25.4	-	3/16"	-	1.000
BP10604403800	4.4	38.1	-	3/16"	-	250
BP10604602500	4.6	25.4	-	3/16"	-	250
BP10604801200	4.8	12.7	M5	-	-	250
BP10604802500	4.8	25.4	M5	-	-	1.000
BP10605502500	5.5	25.4	-	-	-	250
BP10605701200	5.7	12.7	M6	-	-	250
BP10605702500	5.7	25.4	M6	-	-	250
BP10605703800	5.7	38.1	M6	-	-	250
BP10605901200	5.9	12.7	M6	-	-	250
BP10605902500	5.9	25.4	M6	-	-	1.000
BP10605903800	5.9	38.1	-	-	-	250
BP10606402500	6.4	25.4	-	-	-	1.000
BP10606403800	6.4	38.1	-	-	-	250
BP10607101200	7.1	12.7	-	5/16"	-	250
BP10607102500	7.1	25.4	-	5/16"	-	1.000
BP10607503800	7.5	38.1	M8	5/16"	-	250
BP10607902500	7.9	25.4	M8	-	-	1.000
BP10607903800	7.9	38.1	M8	-	-	1.000
BP10608702500	8.7	25.4	M8	-	-	250
BP10609003800	9	38.1	-	-	-	250
BP10609501200	9.5	12.7	M10	-	-	250
BP10609501900	9.5	19.1	M10	-	-	250
BP10609502500	9.5	25.4	M10	-	-	1.000
BP10609503800	9.5	38.1	M10	-	-	250
BP10610302500	10.3	25.4	-	-	-	250
BP10611102500	11.1	25.4	-	7/16"	-	200
BP10611602500	11.6	25.4	-	-	-	100
BP10611603800	11.6	38.1	M12	-	-	100

Codice (NA)	d	h	Impiego filetto maschio			Confezione (pz)
			Metrico	UNF	GAS	
BP10611902500	11.9	25.4	M12	-	1/2"	200
BP10612203800	12.2	38.1	-	1/2"	-	100
BP10612703800	12.7	38.1	-	1/2"	1/4"	200
BP10612707600	12.7	76.2	-	1/2"	1/4"	100
BP10612710100	12.7	101.6	-	-	1/4"	100
BP10613603800	13.6	38.1	M14	-	-	500
BP10613607600	13.6	76.2	M14	-	-	100
BP10614301600	14.3	16.7	M15	-	-	100
BP10614302700	14.3	27.9	M15	-	-	100
BP10614303800	14.3	38.1	M15	-	-	200
BP10615203800	15.2	38.1	-	-	-	100
BP10615903100	15.9	31.8	M17	5/8"	3/8"	100
BP10615903800	15.9	38.1	M17	5/8"	3/8"	200
BP10615905700	15.9	57.2	M17	5/8"	3/8"	100
BP10617501500	17.5	15.9	-	-	-	100
BP10617503800	17.5	38.1	-	-	-	100
BP10617504400	17.5	44.5	-	-	-	100
BP10617506300	17.5	63.5	-	-	-	100
BP10618503800	18.5	38.1	-	-	-	100
BP10618510900	18.5	109.9	-	-	-	100
BP10619103800	19.1	38.1	M20	3/4"	-	200
BP10619104800	19.1	48.9	M20	3/4"	-	100
BP10619108800	19.1	88.9	M20	3/4"	-	100
BP10619110900	19.1	109.2	M20	3/4"	-	100
BP10620602500	20.6	25.4	M22	7/8"	1/2"	100
BP10620603800	20.6	38.1	M22	7/8"	1/2"	100
BP10621507200	21.5	72.2	M22	7/8"	-	100
BP10622203800	22.2	38.1	-	-	-	100
BP10623803800	23.8	38.1	M24	-	-	100
BP10624603800	24.6	38.1	-	-	-	100
BP10624610100	24.6	101.6	-	-	-	100
BP10625402000	25.4	20.8	M27	-	-	100
BP10625403800	25.4	38.1	M27	-	-	100
BP10625505000	25.4	50.8	M27	-	-	100
BP10627507600	27.5	76.2	-	-	-	100
BP10628603800	28.6	38.1	M30	-	-	100
BP10630105900	30.1	59	-	-	-	100
BP10631803800	31.8	38.1	M33	1.1/4"	1"	100
BP10638102500	38.1	25.4	-	1.1/2"	-	100
BP10638103800	38.1	38.1	-	1.1/2"	-	100
BP10638104400	38.1	44.5	-	1.1/2"	-	100
BP10641305000	41.3	50.8	-	-	1.1/4"	50
BP10644503800	44.5	38.1	-	1.3/4"	-	50
BP10644505000	44.5	50.8	-	1.3/4"	-	50
BP10647605000	47.6	50.8	-	-	1.1/2"	50
BP10650805000	50.8	50.8	-	-	-	50
BP10653505000	53.5	50.8	-	-	-	50

**MATERIALE**

Si (Silicone)

COLORE

(NA) Naturale

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

315°C max

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice (NA)	D	D1	H	Impiego filetto femmina			Confezione (pz)
				Metrico	UNF	GAS	
BP11200161500	1,6	0,4	15,9	-	-	-	1.000
BP11200201900	2	0,5	19,1	M2	-	-	1.000
BP11200321500	3,2	0,8	15,9	M2	-	-	1.000
BP11200321600	3,2	1,6	15,9	M3	-	-	1.000
BP11200481500	4,8	1,6	15,9	M3 - M4	-	-	1.000
BP11200481900	4,8	1,6	19,1	M3 - M4	-	-	1.000
BP11200553800	5,5	1,2	38,1	M3 - M4 - M5	-	-	1.000
BP11200641900	6,4	3,2	19,1	M5 - M6	1/4"	-	1.000
BP11200642500	6,4	3,2	25,4	M5 - M6	1/4"	-	1.000
BP11200871500	8,7	4,8	15,9	M7 - M8	5/8"	1/16"	1.000
BP11200872500	8,7	4,8	25,4	M7 - M8	5/8"	1/16"	1.000
BP11200951200	9,5	6,4	12,7	M10	3/8"	1/8"	100
BP11200951900	9,5	6,4	19,1	M10	3/8"	1/8"	100
BP11201111700	11,1	8,7	17,5	M12	7/16"	-	100
BP11201112500	11,1	6,4	25,4	M10 - M12	3/8"	1/8"	500
BP11201192000	11,9	8,7	20,6	M12	7/16"	-	500
BP11201432800	14,3	7,9	28,6	M10 - M12 - M14	7/16" - 1/2" - 9/16"	1/4"	100
BP11201432500	14,3	7,9	25,4	M10 - M12 - M14	7/16" - 1/2" - 9/16"	1/4"	100
BP11201512500	15,1	10,3	25,4	M14 - M16	1/2" - 9/16"	-	100
BP11201592200	15,9	11,1	22,2	M14 - M16	9/16" - 5/8"	3/8"	100
BP11201672500	16,7	12,7	25,4	M16	5/8"	3/8"	200
BP11201752500	17,5	11,1	25,4	M14 - M16 - M18	5/8"	3/8"	100
BP11201911400	19,1	14,3	14,3	M18 - M20	3/4"	-	100
BP11201912500	19,1	14,3	25,4	M18 - M20	3/4"	-	100
BP11201982500	19,8	15,9	25,4	M20	3/4"	1/2"	100
BP11202031500	20,3	15,9	15,9	M20 - M22	3/4"	1/2"	100
BP11202351900	23,5	19,1	19,1	M22 - M24	7/8"	-	100
BP11202382500	23,8	18,3	25,4	M22 - M24	7/8"	-	100
BP11202542500	25,4	19,8	25,4	M22 - M24	1"	3/4"	100
BP11202702500	27	23	25	M27	-	-	100
BP11202792500	27,9	23,8	25,4	M30	1.1/8"	-	100
BP11203182500	31,8	26,2	25,4	M33	1.1/4"	-	100
BP11203342500	33,4	27	25,4	M33	1.1/4" - 1.3/8"	1"	100
BP11203652500	36,5	30,2	25,4	M36	1.3/8"	-	100
BP11203892500	38,9	31,8	25,4	M39	1.1/2"	-	100
BP11204132500	41,3	33,3	25,4	M39 - M42	1.1/2"	1.1/4"	100
BP11204292500	42,9	35,7	25,4	M42	-	1.1/4"	100
BP11204452500	44,5	37,3	25,4	M48	-	-	100
BP11204602500	46	38,1	25,4	M48	-	1.1/2"	100
BP11205002500	50	41,3	25,4	-	-	1.1/2"	50
BP11205242500	52,4	44,5	25,4	M56	-	-	50
BP11205602500	56	47,6	25,4	M56	-	-	50
BP11206272500	62,7	50	25,4	M64	-	2"	50
BP11206352500	63,5	54	25,4	M64	-	2"	50
BP11206832500	68,3	57,9	25,4	-	-	-	50
BP11207503400	75	61,9	34,9	-	-	2.1/2"	50
BP11208893800	88,9	76,2	38,1	-	-	3"	10
BP11210163800	101,6	82,6	38,1	-	-	-	10
BP11212705000	127	88,9	50,8	-	-	4"	5



MATERIALE

SI (Silicone)

COLORE

R5 Rosa RAL 3015

N5 Nero RAL 9005

R0 Rosso RAL 3000

G8 Giallo RAL 1018

V3 Verde RAL 6033

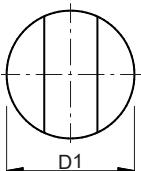
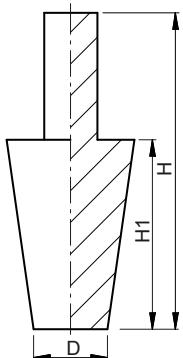
G3 Grigio RAL 7033

B5 Blu RAL 5005

(NA) Naturale

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

315°C max



Codice	Colore	D	D1	H1	H	Confezione (pz)
BP107001600N0	R5	1,6	4,8	15,9	25,4	1.000
BP107003200M0	N5	3,2	6,4	19,1	31,8	1.000
BP107004800L9	R0	4,8	8,7	15,9	28,7	1.000
BP107006431N6	G8	6,4	9,5	19	31,8	100
BP107011300P9	V3	11,1	15,9	22,5	41	100
BP107012700N0	R5	12,7	16,7	22,2	41,3	100
BP107015900P9	V3	15,9	19,8	25,4	44,4	100

Codice	Colore	D	D1	H1	H	Confezione (pz)
BP107018300N6	G8	18,3	23,8	25,4	44,4	100
BP107019000P8	G3	19	25,4	25,4	44,4	100
BP107023000P9	V3	23	27	25,4	44,4	100
BP107026200P9	V3	26,2	31,8	25,4	44,4	100
BP107030200P7	B5	30,2	36,5	25,4	44,4	50
BP10704130000	(NA)	41,3	50	25,4	44,4	25
BP107047600P7	B5	47,6	56	25,4	44,4	25

SPINA ZIGRINATA CON MANIGLIA

BP109

MATERIALE

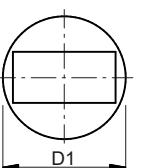
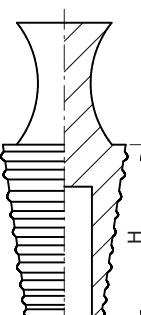
SI (Silicone)

COLORE

(NA) Naturale

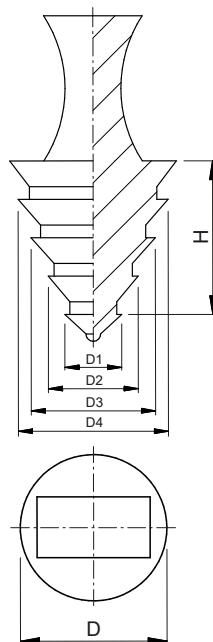
TEMPERATURA DI ESERCIZIO

315°C max



Codice	D	D1	H	Confezione (pz)
BP10900400000	4	6	25,4	1.000
BP10900600000	6	8	25,4	1.000
BP10900800000	8	10	25,4	1.000
BP10901000000	10	12	25,4	500
BP10901200000	12	14	25,4	500
BP10901400000	14	16	25,4	200
BP10901600000	16	18	25,4	200

Codice	D	D1	H	Confezione (pz)
BP10901800000	18	20	25,4	200
BP10902000000	20	22,5	25,4	200
BP10902200000	22,5	24	25,4	200
BP10902400000	24	26	25,4	100
BP10902600000	26	28	25,4	100
BP10902500000	25,4	28,6	25,4	100
BP10902800000	28,6	31,8	25,4	100

**MATERIALE**

Si (Silicone)

COLORE

B7 Blu RAL 5017

R0 Rosso RAL 3000

V2 Verde RAL 6032

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

315°C max

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice	Colore	D1	D2	D3	D4	D	H	Confezione (pz)
BP02701000J5	B7	4,0	6,0	8,0	10,0	-	11,0	500
BP027014000L9	R0	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0	19,5	500
BP027016000J9	V2	10,0	12,0	14,0	16,0	18,0	19,5	500

**MATERIALE**

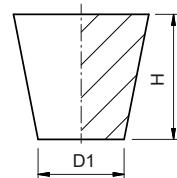
EPDM (Gomma Etilene-Propilene-Diene)

COLORE

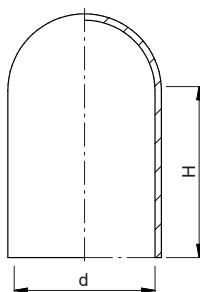
N5 Nero RAL 9005

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

177°C max



Codice (N5)	D	D1	H	Impiego filetto femmina			Confezione (pz)
				Metrico	UNF	GAS	
BP144002019M0	2	0,5	19,1	M2	-	-	1.000
BP144003015M0	3,2	0,8	15,9	M2	-	-	1.000
BP144003016M0	3,2	1,6	15,9	M3	-	-	1.000
BP144004015M0	4,8	1,6	15,9	M3 - M4	-	-	1.000
BP144004019M0	4,8	1,6	19,1	M3 - M4	-	-	1.000
BP144005038M0	5,5	1,2	38,1	M3 - M4 - M5	-	-	1.000
BP144006019M0	6,4	3,2	19,1	M5 - M6	1/4"	-	1.000
BP144006025M0	6,4	3,2	25,4	M5 - M6	1/4"	-	1.000
BP144008015M0	8,7	4,8	15,9	M7 - M8	5/8"	1/16"	1.000
BP144008025M0	8,7	4,8	25,4	M7 - M8	5/8"	1/16"	1.000
BP144009012M0	9,5	6,4	12,7	M10	3/8"	1/8"	100
BP144009019M0	9,5	6,4	19,1	M10	3/8"	1/8"	100
BP144011017M0	11,1	8,7	17,5	M12	7/16"	-	100
BP144011025M0	11,1	6,4	25,4	M10 - M12	3/8"	1/8"	100
BP144011020M0	11,9	8,7	20,6	M12	7/16"	-	100
BP144014028M0	14,3	7,9	28,6	M10 - M12 - M14	7/16" - 1/2" - 9/16"	1/4"	100
BP144014025M0	14,3	7,9	25,4	M10 - M12 - M14	7/16" - 1/2" - 9/16"	1/4"	100
BP144015025M0	15,1	10,3	25,4	M14 - M16	1/2" - 9/16"	-	100
BP144015022M0	15,9	11,1	22,2	M14 - M16	9/16" - 5/8"	3/8"	100
BP144016025M0	16,7	12,7	25,4	M16	5/8"	3/8"	100
BP144017025M0	17,5	11,1	25,4	M14 - M16 - M18	5/8"	3/8"	100
BP144019014M0	19,1	14,3	14,3	M18 - M20	3/4"	-	100
BP144019025M0	19,1	14,3	25,4	M18 - M20	3/4"	-	100
BP144020025M0	19,8	15,9	25,4	M20	3/4"	1/2"	100
BP144020015M0	20,3	15,9	15,9	M20 - M22	3/4"	1/2"	100
BP144023019M0	23,5	19,1	19,1	M22 - M24	7/8"	-	100
BP144023025M0	23,8	18,3	25,4	M22 - M24	7/8"	-	100
BP144025025M0	25,4	19,8	25,4	M24 - M27	1"	3/4"	100
BP144027025M0	27	23	25,4	M27	-	-	100
BP144028025M0	27,9	23,8	25,4	M30	1.1/8"	-	100
BP144031025M0	31,8	26,2	25,4	M33	1.1/4"	-	100
BP144033025M0	33,4	27	25,4	M33	1.1/4" - 1.3/8"	1"	100
BP144036025M0	36,5	30,2	25,4	M36	1.3/8"	-	100
BP144038025M0	38,9	31,8	25,4	M39	1.1/2"	-	100
BP144041025M0	41,3	33,3	25,4	M39 - M42	1.1/2"	1.1/4"	100
BP144042025M0	42,9	35,7	25,4	M42	-	1.1/4"	100
BP144044025M0	44,5	37,3	25,4	M48	-	-	100
BP144046025M0	46	38,1	25,4	M48	-	1.1/2"	100
BP144050025M0	50	41,3	25,4	-	-	1.1/2"	50
BP144052025M0	52,4	44,5	25,4	M56	-	-	50
BP144056025M0	56	47,6	25,4	M56	-	-	50
BP144062025M0	62,7	50	25,4	M64	-	2"	50
BP144063025M0	63,5	54	25,4	M64	-	2"	50
BP144068025M0	68,3	57,9	25,4	-	-	-	50
BP144075034M0	75	61,9	34,9	-	-	2.1/2"	50
BP144088038M0	88,9	76,2	38,1	-	-	3"	10
BP144101038M0	101,6	82,6	38,1	-	-	-	10
BP144127050M0	127	88,9	50,8	-	-	4"	5

**MATERIALE**

EPDM (Gomma Etilene-Propilene-Diene)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

177°C max

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice N5	d	H	Metrico	Impiego filetto maschio UNF	GAS	Confezione (pz)
BP015005127M0	0,5	12,7	-	-	-	1.000
BP015016191M0	1,6	19,1	-	1/16"	-	1.000
BP015018254M0	1,8	25,4	-	1/16"	-	1.000
BP015024191M0	2,4	19,1	-	-	-	1.000
BP015024254M0	2,4	25,4	-	-	-	1.000
BP015025127M0	2,5	12,7	-	-	-	1.000
BP015025254M0	2,5	25,4	-	-	-	1.000
BP015028191M0	2,8	19,1	M3	-	-	1.000
BP015028254M0	2,8	25,4	M3	-	-	1.000
BP015032127M0	3,2	12,7	-	-	-	1.000
BP015032254M0	3,2	25,4	-	-	-	1.000
BP015035127M0	3,5	12,7	-	-	-	500
BP015035254M0	3,5	25,4	-	-	-	1.000
BP015038191M0	3,8	19,1	M4	-	-	500
BP015038254M0	3,8	25,4	M4	-	-	250
BP0150404127M0	4	12,7	M4	-	-	250
BP0150404254M0	4	25,4	M4	-	-	1.000
BP015040381M0	4	38,1	M4	-	-	250
BP015044127M0	4,4	12,7	-	3/16"	-	250
BP015044254M0	4,4	25,4	-	3/16"	-	1.000
BP015044381M0	4,4	38,1	-	3/16"	-	250
BP015046254M0	4,6	25,4	-	3/16"	-	250
BP015048127M0	4,8	12,7	M5	-	-	250
BP015048254M0	4,8	25,4	M5	-	-	1.000
BP015055254M0	5,5	25,4	-	-	-	250
BP015057127M0	5,7	12,7	M6	-	-	250
BP015057254M0	5,7	25,4	M6	-	-	250
BP015057381M0	5,7	38,1	M6	-	-	250
BP015059127M0	5,9	12,7	M6	1/4"	-	250
BP015059254M0	5,9	25,4	M6	1/4"	-	1.000
BP015059381M0	5,9	38,1	M6	1/4"	-	250
BP015064254M0	6,4	25,4	-	-	-	1.000
BP015064381M0	6,4	38,1	-	-	-	250
BP015071127M0	7,1	12,7	-	5/16"	-	250
BP015071254M0	7,1	25,4	-	5/16"	-	1.000
BP015075381M0	7,5	38,1	M8	5/16"	1/16"	250
BP015079254M0	7,9	25,4	M8	-	-	1.000
BP015079381M0	7,9	38,1	M8	-	-	250
BP015087254M0	8,7	25,4	-	-	-	250
BP015090381M0	9	38,1	-	-	-	250
BP015095127M0	9,5	12,7	M10	-	1/8"	250
BP015095191M0	9,5	19,1	M10	-	1/8"	250
BP015095254M0	9,5	25,4	M10	-	1/8"	1.000
BP015095381M0	9,5	38,1	M10	-	1/8"	250
BP015103254M0	10,3	25,4	-	-	-	250
BP015111254M0	11,1	25,4	-	7/16"	-	200
BP015116254M0	11,6	25,4	-	-	-	100
BP015116381M0	11,6	38,1	M12	-	-	100

**MATERIALE**

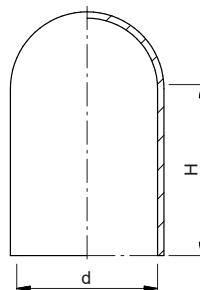
EPDM (Gomma Etilene-Propilene-Diene)

COLORE

N5 Nero RAL 9005

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

177°C max

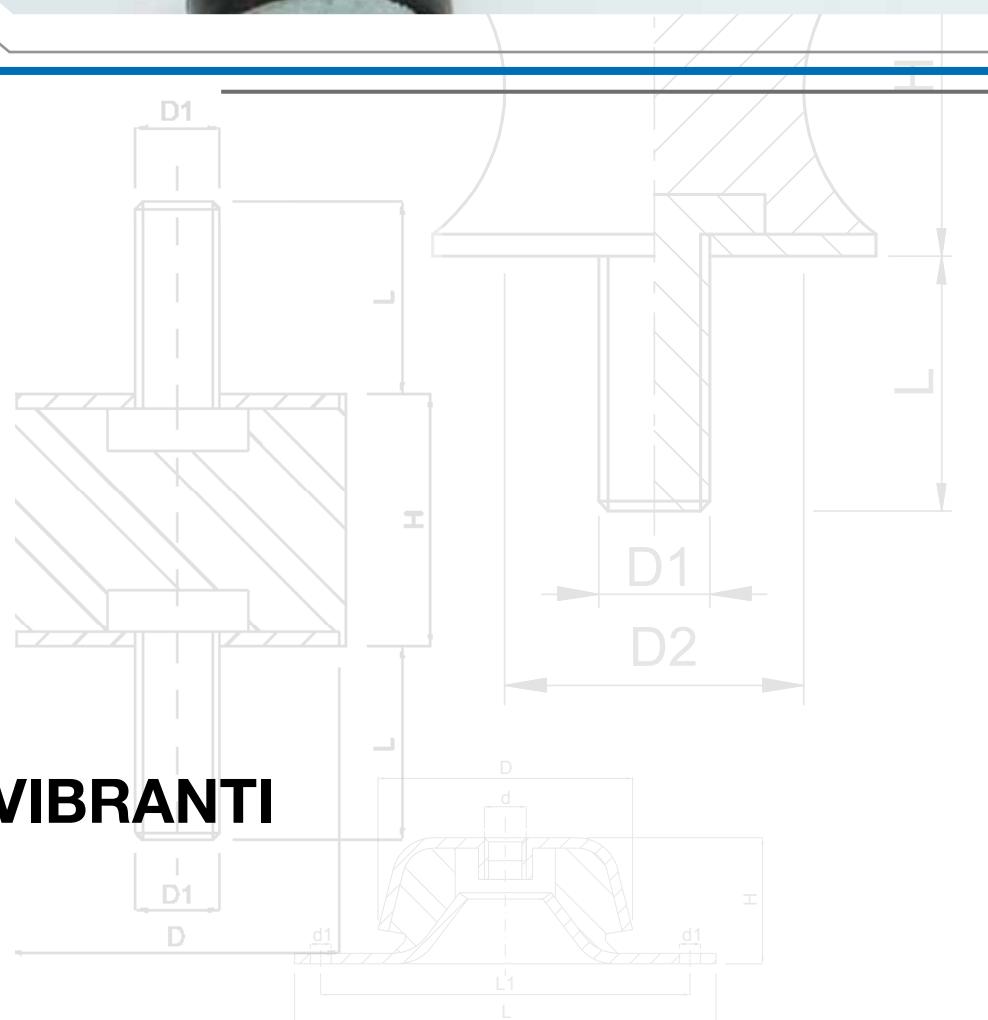


Codice N5	d	H	Metrico	Impiego filetto maschio		Confezione (pz)
			UNF	GAS		
BP015119254M0	11,9	25,4	M12	1/2"	-	200
BP015122381M0	12,2	38,1	-	1/2"	-	100
BP015127381M0	12,7	38,1	-	1/2"	1/4"	200
BP015127762M0	12,7	76,2	-	1/2"	1/4"	100
BP015127A16M0	12,7	101,6	-	1/2"	1/4"	100
BP015136381M0	13,6	38,1	M14	-	-	500
BP015136762M0	13,6	76,2	M14	-	-	100
BP015143167M0	14,3	16,7	M15	-	-	100
BP015143279M0	14,3	27,9	M15	-	-	100
BP015143381M0	14,3	38,1	M15	-	-	200
BP015152381M0	15,2	38,1	-	-	-	100
BP015159318M0	15,9	31,8	M17	5/8"	3/8"	100
BP015159381M0	15,9	38,1	M17	5/8"	3/8"	200
BP015159572M0	15,9	57,2	M17	5/8"	3/8"	100
BP015175159M0	17,5	15,9	-	-	-	100
BP015175381M0	17,5	38,1	-	-	-	100
BP015175445M0	17,5	44,5	-	-	-	100
BP015175635M0	17,5	63,5	-	-	-	100
BP015185381M0	18,5	38,1	-	-	-	100
BP015185A99M0	18,5	109,9	-	-	-	100
BP015191381M0	19,1	38,1	M20	3/4"	-	200
BP015191489M0	19,1	48,9	M20	3/4"	-	100
BP015191889M0	19,1	88,9	M20	3/4"	-	100
BP015191A92M0	19,1	109,2	M20	3/4"	-	100
BP015206254M0	20,6	25,4	M22	7/8"	1/2"	100
BP015206381M0	20,6	38,1	M22	7/8"	1/2"	100
BP015215722M0	21,5	72,2	M22	7/8"	-	100
BP015222381M0	22,2	38,1	-	-	-	100
BP015238381M0	23,8	38,1	M24	-	-	100
BP015246381M0	24,6	38,1	-	-	-	100
BP015246A16M0	24,6	101,6	-	-	-	100
BP015254208M0	25,4	20,8	M27	1"	-	100
BP015254381M0	25,4	38,1	M27	1"	-	100
BP015255508M0	25,4	50,8	M27	1"	-	100
BP015275762M0	27,5	76,2	-	-	-	100
BP015286381M0	28,6	38,1	M30	-	-	100
BP015301590M0	30,1	59	-	-	-	100
BP015318381M0	31,8	38,1	M33	1.1/4"	1"	100
BP015381254M0	38,1	25,4	M39	1.1/2"	-	100
BP015381381M0	38,1	38,1	M39	1.1/2"	-	100
BP015381445M0	38,1	44,5	M39	1.1/2"	-	100
BP015413508M0	41,3	50,8	-	-	1.1/4"	50
BP015445381M0	44,5	38,1	-	1.3/4"	-	50
BP015445508M0	44,5	50,8	-	1.3/4"	-	50
BP015476508M0	47,6	50,8	-	-	1.1/2"	50
BP015508508M0	50,8	50,8	-	-	-	50



6

ANTIVIBRANTI





Antivibranti cilindrici
pag. 6.1



Antivibranti parabolici
pag. 6.11

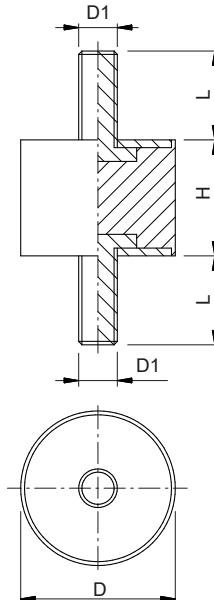


Antivibranti sgolati
pag. 6.13



Antivibranti a campana
pag. 6.16

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



NORMA
DIN 95363/A

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Perno: Cl 4.8 (Acciaio) zincato bianco
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco

COLORE

NE Nero

DUREZZA GOMMA

60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-50°C ÷ 80°C

NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.

** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.

	Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	D1	L (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
1	AF16006070310	6	7	M3	10	2	1,05	100
2	AF16010100415	10	10	M4	15	10	1,50	50
3	AF16010100515	10	10	M5	15	10	1,50	50
4	AF16015100415	15	10	M4	15	17	1,50	50
5	AF16015100515	15	10	M5	15	17	1,50	50
6	AF16015150415	15	15	M4	15	17	2,25	50
7	AF16015150515	15	15	M5	15	17	2,25	50
8	AF16015200415	15	20	M4	15	17	3	50
9	AF16015200515	15	20	M5	15	17	3	50
10	AF16020090618	20	9	M6	18	34	1,35	50
11	AF16020100618	20	10	M6	18	34	1,50	50
12	AF16020150618	20	15	M6	18	32	2,25	50
13	AF16020200618	20	20	M6	18	32	3	50
14	AF16020250618	20	25	M6	18	32	3,75	50
15	AF16020300618	20	30	M6	18	30	4,50	50
16	AF16025100623	25	10	M6	23	40	1,50	50
17	AF16025150623	25	15	M6	23	35	2,25	50
18	AF16025170623	25	17	M6	23	35	2,55	50
19	AF16025200623	25	20	M6	23	33	3	50
20	AF16025250623	25	25	M6	23	33	3,75	50
21	AF16025300623	25	30	M6	23	32	4,50	50
	AF16025400623	25	40	M6	23	25	6	50
	AF16030100823	30	10	M8	23	68	1,50	25
	AF16030150823	30	15	M8	23	68	2,25	25
	AF16030200823	30	20	M8	23	68	3	25
	AF16030250823	30	25	M8	23	64	3,75	25
	AF16030300823	30	30	M8	23	58	4,50	25
	AF16030400823	30	40	M8	23	48	6	25
	AF16030500823	30	50	M8	23	40	7,50	25
	AF16040150823	40	15	M8	23	115	2,25	25
	AF16040151028	40	15	M10	28	115	2,25	25
	AF16040200823	40	20	M8	23	103	3	25
	AF16040201028	40	20	M10	28	103	3	25
	AF16040250823	40	25	M8	23	100	3,75	25
	AF16040251028	40	25	M10	28	100	3,75	25
	AF16040300823	40	30	M8	23	96	4,50	25
	AF16040301028	40	30	M10	28	96	4,50	25
	AF16040350823	40	35	M8	23	96	5,25	25
	AF16040351028	40	35	M10	28	96	5,25	25
	AF16040400823	40	40	M8	23	91	6	25



NORMA
DIN 95363/A

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco

COLORE
NE Nero

DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

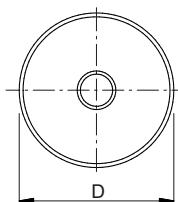
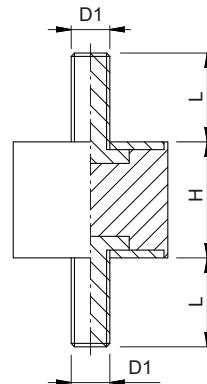
TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

NOTE

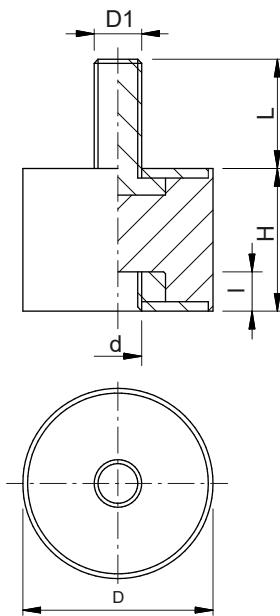
* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.

** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.



Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	D1	L (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
AF16040401028	40	40	M10	28	91	6	25
AF16040500823	40	50	M8	23	80	7,50	25
AF16040501028	40	50	M10	28	80	7,50	25
AF16050151028	50	15	M10	28	180	2,25	25
AF16050201028	50	20	M10	28	168	3	25
AF16050251028	50	25	M10	28	144	3,75	25
AF16050301028	50	30	M10	28	140	4,50	25
AF16050401028	50	40	M10	28	135	6	25
AF16050451028	50	45	M10	28	130	6,75	25
AF16050501028	50	50	M10	28	126	7,50	25
AF16060201237	60	20	M12	37	220	3	10
AF16060251237	60	25	M12	37	213	3,75	10
AF16060301237	60	30	M12	37	209	4,50	10
AF16060401237	60	40	M12	37	198	6	10
AF16060451237	60	45	M12	37	198	6,75	10
AF16060501237	60	50	M12	37	198	7,50	10
AF16075251237	75	25	M12	37	304	3,75	10
AF16075301237	75	30	M12	37	297	4,50	10
AF16075401237	75	40	M12	37	283	6	10
AF16075451237	75	45	M12	37	275	6,75	10
AF16075501237	75	50	M12	37	229	7,50	10
AF16075551237	75	55	M12	37	204	8,25	10
AF160A0251647	100	25	M16	47	620	3,75	5
AF160A0301647	100	30	M16	47	610	4,50	5
AF160A0401647	100	40	M16	47	594	6	5
AF160A0451647	100	45	M16	47	594	6,75	5
AF160A0501647	100	50	M16	47	585	7,50	5
AF160A0551647	100	55	M16	47	577	8,25	5
AF160A0601647	100	60	M16	47	570	9	5
AF160A0A01647	100	100	M16	47	550	15	5
AF160C5551647	125	55	M16	47	736	8,25	5
AF160C5751647	125	75	M16	47	736	11,25	5
AF160C5A01647	125	100	M16	47	723	15	5
AF160C5C51647	125	125	M16	47	700	18,75	5
AF160F0502047	150	50	M20	47	1100	7,50	5
AF160F0752047	150	75	M20	47	1030	11,25	5
AF160F0A02047	150	100	M20	47	969	15	5
AF160F0F02047	150	150	M20	47	949	22,50	5
AF160K0A02447	200	100	M24	47	1800	15	1



NORMA
DIN 95363/B

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco
Boccolla: CI 4 (Acciaio) zincato bianco

COLORE
 Nero

DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.
** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.

Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	D1	L (± 1)	d	I (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
AF26006070310	6	7	M3	10	M3	3	2	1,05	100
AF26010100415	10	10	M4	15	M4	4	11	1,50	50
AF26010100515	10	10	M5	15	M5	5	11	1,50	50
AF26015100415	15	10	M4	15	M4	4	20	1,50	50
AF26015100515	15	10	M5	15	M5	5	20	1,50	50
AF26015150415	15	15	M4	15	M4	4	20	2,25	50
AF26015150515	15	15	M5	15	M5	5	20	2,25	50
AF26015200415	15	20	M4	15	M4	4	19	3	50
AF26015200515	15	20	M5	15	M5	5	19	3	50
AF26020090618	20	9	M6	18	M6	6	39	1,35	50
AF26020100618	20	10	M6	18	M6	6	39	1,50	50
AF26020150618	20	15	M6	18	M6	6	38	2,25	50
AF26020200618	20	20	M6	18	M6	6	35	3	50
AF26020250618	20	25	M6	18	M6	6	34	3,75	50
AF26020300618	20	30	M6	18	M6	6	32	4,50	50
AF26025100623	25	10	M6	23	M6	6	45	1,50	50
AF26025150623	25	15	M6	23	M6	6	40	2,25	50
AF26025170623	25	17	M6	23	M6	6	40	2,55	50
AF26025200623	25	20	M6	23	M6	6	38	3	50
AF26025250623	25	25	M6	23	M6	6	37	3,75	50
AF26025300623	25	30	M6	23	M6	6	36	4,50	50
AF26025400623	25	40	M6	23	M6	6	30	6	50
AF26030100823	30	10	M8	23	M8	8	73	1,50	25
AF26030150823	30	15	M8	23	M8	8	73	2,25	25
AF26030200823	30	20	M8	23	M8	8	70	3	25
AF26030250823	30	25	M8	23	M8	8	68	3,75	25
AF26030300823	30	30	M8	23	M8	8	65	4,50	25
AF26030400823	30	40	M8	23	M8	8	63	6	25
AF26030500823	30	50	M8	23	M8	8	60	7,50	25
AF26040150823	40	15	M8	23	M8	8	130	2,25	25
AF26040151028	40	15	M10	28	M10	10	130	2,25	25
AF26040200823	40	20	M8	23	M8	8	125	3	25
AF26040201028	40	20	M10	28	M10	10	125	3	25
AF26040250823	40	25	M8	23	M8	8	120	3,75	25
AF26040251028	40	25	M10	28	M10	10	120	3,75	25
AF26040300823	40	30	M8	23	M8	8	112	4,50	25
AF26040301028	40	30	M10	28	M10	10	112	4,50	25
AF26040350823	40	35	M8	23	M8	8	117	5,25	25
AF26040351028	40	35	M10	28	M10	10	117	5,25	25
AF26040400823	40	40	M8	23	M8	8	95	6	25



NORMA
DIN 95363/B

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco
Boccola: CI 4 (Acciaio) zincato bianco

COLORE
 Nero

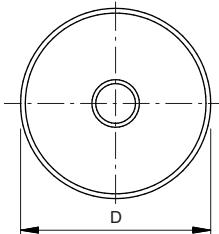
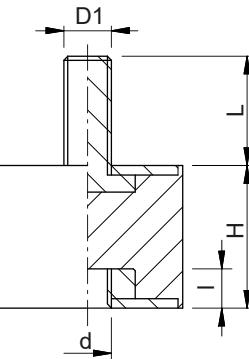
DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

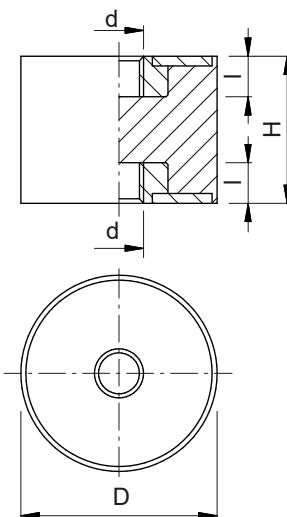
NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.
** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.



Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	D1	L (± 1)	d	I (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
AF26040401028	40	40	M10	28	M10	10	95	6	25
AF26040500823	40	50	M8	23	M8	8	90	7,50	25
AF26040501028	40	50	M10	28	M10	10	90	7,50	25
AF26050151028	50	15	M10	28	M10	10	200	2,25	25
AF26050201028	50	20	M10	28	M10	10	180	3	25
AF26050251028	50	25	M10	28	M10	10	167	3,75	25
AF26050301028	50	30	M10	28	M10	10	167	4,50	25
AF26050401028	50	40	M10	28	M10	10	153	6	25
AF26050451028	50	45	M10	28	M10	10	144	6,75	25
AF26050501028	50	50	M10	28	M10	10	135	7,50	25
AF26060201237	60	20	M12	37	M12	12	240	3	10
AF26060251237	60	25	M12	37	M12	12	230	3,75	10
AF26060301237	60	30	M12	37	M12	12	225	4,50	10
AF26060401237	60	40	M12	37	M12	12	218	6	10
AF26060451237	60	45	M12	37	M12	12	214	6,75	10
AF26060501237	60	50	M12	37	M12	12	210	7,50	10
AF26075251237	75	25	M12	37	M12	12	330	3,75	10
AF26075301237	75	30	M12	37	M12	12	320	4,50	10
AF26075401237	75	40	M12	37	M12	12	300	6	10
AF26075451237	75	45	M12	37	M12	12	290	6,75	10
AF26075501237	75	50	M12	37	M12	12	270	7,50	10
AF26075551237	75	55	M12	37	M12	12	260	8,25	10
AF260A0251647	100	25	M16	47	M16	15	650	3,75	5
AF260A0301647	100	30	M16	47	M16	15	640	4,50	5
AF260A0401647	100	40	M16	47	M16	15	630	6	5
AF260A0451647	100	45	M16	47	M16	15	620	6,75	5
AF260A0501647	100	50	M16	47	M16	15	600	7,50	5
AF260A0551647	100	55	M16	47	M16	15	599	8,25	5
AF260A0601647	100	60	M16	47	M16	15	595	9	5
AF260A01647	100	100	M16	47	M16	15	570	15	5
AF260C5551647	125	55	M16	47	M16	15	780	8,25	5
AF260C5751647	125	75	M16	47	M16	15	770	11,25	5
AF260C5A01647	125	100	M16	47	M16	15	765	15	5
AF260C5C51647	125	125	M16	47	M16	15	750	18,75	5
AF260F0502047	150	50	M20	47	M20	18	1120	7,50	5
AF260F0752047	150	75	M20	47	M20	18	1050	11,25	5
AF260F0A02047	150	100	M20	47	M20	18	990	15	5
AF260F0F02047	150	150	M20	47	M20	18	970	22,50	5
AF260K0A02447	200	100	M24	47	M24	20	1800	15	1



NORMA
DIN 95363/C

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco
Boccola: Cl 4 (Acciaio) zincato bianco

COLORE

NE Nero

DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.

** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.

	Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	d	I (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
1	AF36006070303	6	7	M3	3	3	1,05	100
2	AF36010100404	10	10	M4	4	13	1,50	50
3	AF36010100505	10	10	M5	5	13	1,50	50
4	AF36015100404	15	10	M4	4	23	1,50	50
5	AF36015100505	15	10	M5	5	23	1,50	50
6	AF36015150404	15	15	M4	4	23	2,25	50
7	AF36015150505	15	15	M5	5	23	2,25	50
8	AF36015200404	15	20	M4	4	21	3	50
9	AF36015200505	15	20	M5	5	21	3	50
10	AF36020090606	20	9	M6	6	44	1,35	50
11	AF36020100606	20	10	M6	6	44	1,50	50
12	AF36020150606	20	15	M6	6	42	2,25	50
13	AF36020200606	20	20	M6	6	40	3	50
14	AF36020250606	20	25	M6	6	36	3,75	50
15	AF36020300606	20	30	M6	6	34	4,50	50
16	AF36025100606	25	10	M6	6	60	1,50	50
17	AF36025150606	25	15	M6	6	58	2,25	50
18	AF36025170606	25	17	M6	6	58	2,55	50
19	AF36025200606	25	20	M6	6	54	3	50
20	AF36025250606	25	25	M6	6	50	3,75	50
21	AF36025300606	25	30	M6	6	42	4,50	50
	AF36025400606	25	40	M6	6	35	6	50
	AF36030100808	30	10	M8	8	80	1,50	25
	AF36030150808	30	15	M8	8	78	2,25	25
	AF36030200808	30	20	M8	8	77	3	25
	AF36030250808	30	25	M8	8	75	3,75	25
	AF36030300808	30	30	M8	8	70	4,50	25
	AF36030400808	30	40	M8	8	68	6	25
	AF36030500808	30	50	M8	8	65	7,50	25
	AF36040150808	40	15	M8	8	150	2,25	25
	AF36040151010	40	15	M10	10	150	2,25	25
	AF36040200808	40	20	M8	8	145	3	25
	AF36040201010	40	20	M10	10	145	3	25
	AF36040250808	40	25	M8	8	140	3,75	25
	AF36040251010	40	25	M10	10	140	3,75	25
	AF36040300808	40	30	M8	8	138	4,50	25
	AF36040301010	40	30	M10	10	138	4,50	25
	AF36040350808	40	35	M8	8	130	5,25	25
	AF36040351010	40	35	M10	10	130	5,25	25
	AF36040400808	40	40	M8	8	115	6	25

NORMA
DIN 95363/C

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco
Boccola: Cl 4 (Acciaio) zincato bianco

COLORE
NE Nero

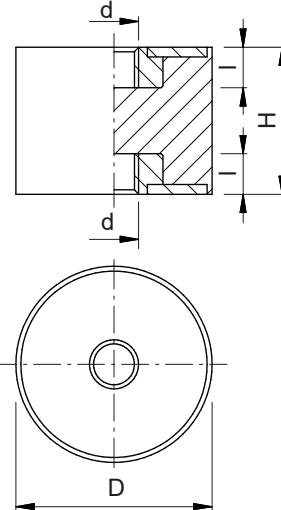
DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

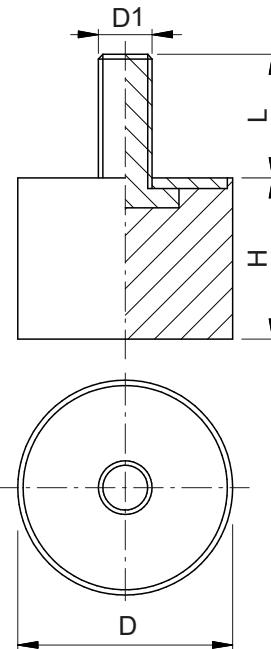
NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.
** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.



Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	d	I (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
AF36040401010	40	40	M10	10	115	6	25
AF36040500808	40	50	M8	8	110	7,50	25
AF36040501010	40	50	M10	10	110	7,50	25
AF36050151010	50	15	M10	10	220	2,25	25
AF36050201010	50	20	M10	10	200	3	25
AF36050251010	50	25	M10	10	187	3,75	25
AF36050301010	50	30	M10	10	181	4,50	25
AF36050401010	50	40	M10	10	168	6	25
AF36050451010	50	45	M10	10	163	6,75	25
AF36050501010	50	50	M10	10	152	7,50	25
AF36060201212	60	20	M12	12	270	3	10
AF36060251212	60	25	M12	12	265	3,75	10
AF36060301212	60	30	M12	12	260	4,50	10
AF36060401212	60	40	M12	12	241	6	10
AF36060451212	60	45	M12	12	234	6,75	10
AF36060501212	60	50	M12	12	227	7,50	10
AF36075251212	75	25	M12	12	340	3,75	10
AF36075301212	75	30	M12	12	330	4,50	10
AF36075401212	75	40	M12	12	312	6	10
AF36075451212	75	45	M12	12	299	6,75	10
AF36075501212	75	50	M12	12	280	7,50	10
AF36075551212	75	55	M12	12	270	8,25	10
AF360A0251615	100	25	M16	15	770	3,75	5
AF360A0301615	100	30	M16	15	760	4,50	5
AF360A0401615	100	40	M16	15	750	6	5
AF360A0451615	100	45	M16	15	740	6,75	5
AF360A0501615	100	50	M16	15	720	7,50	5
AF360A0551615	100	55	M16	15	718	8,25	5
AF360A0601615	100	60	M16	15	710	9	5
AF360A0A01615	100	100	M16	15	656	15	5
AF360C5551615	125	55	M16	15	815	8,25	5
AF360C5751615	125	75	M16	15	810	11,25	5
AF360C5A01615	125	100	M16	15	805	15	5
AF360C5C51615	125	125	M16	15	800	18,75	5
AF360F0502018	150	50	M20	18	1130	7,50	5
AF360F0752018	150	75	M20	18	1100	11,25	5
AF360F0A02018	150	100	M20	18	1000	15	5
AF360F0F02018	150	150	M20	18	995	22,50	5
AF360K0A02420	200	100	M24	20	1800	15	1



NORMA
DIN 95364/A

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco

COLORE

NE Nero

DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.

** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.

Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	D1	L (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
AF46006070310	6	7	M3	10	2	1,05	100
AF46010100415	10	10	M4	15	8	1,50	50
AF46010100515	10	10	M5	15	8	1,50	50
AF46015100415	15	10	M4	15	11	1,50	50
AF46015100515	15	10	M5	15	11	1,50	50
AF46015150415	15	15	M4	15	10	2,25	50
AF46015150515	15	15	M5	15	10	2,25	50
AF46015200415	15	20	M4	15	9	3	50
AF46015200515	15	20	M5	15	9	3	50
AF46020090618	20	9	M6	18	26	1,35	50
AF46020100618	20	10	M6	18	25	1,50	50
AF46020150618	20	15	M6	18	21	2,25	50
AF46020200618	20	20	M6	18	20	3	50
AF46020250618	20	25	M6	18	19	3,75	50
AF46020300618	20	30	M6	18	18	4,50	50
AF46025100623	25	10	M6	23	32	1,50	50
AF46025150623	25	15	M6	23	31	2,25	50
AF46025170623	25	17	M6	23	31	2,55	50
AF46025200623	25	20	M6	23	30	3	50
AF46025250623	25	25	M6	23	30	3,75	50
AF46025300623	25	30	M6	23	29	4,50	50
AF46025400623	25	40	M6	23	26	6	50
AF46030100823	30	10	M8	23	50	1,50	25
AF46030150823	30	15	M8	23	48	2,25	25
AF46030200823	30	20	M8	23	45	3	25
AF46030250823	30	25	M8	23	43	3,75	25
AF46030300823	30	30	M8	23	41	4,50	25
AF46030400823	30	40	M8	23	40	6	25
AF46030500823	30	50	M8	23	35	7,50	25
AF46040150823	40	15	M8	23	90	2,25	25
AF46040151028	40	15	M10	28	90	2,25	25
AF46040200823	40	20	M8	23	80	3	25
AF46040201028	40	20	M10	28	85	3	25
AF46040250823	40	25	M8	23	79	3,75	25
AF46040251028	40	25	M10	28	83	3,75	25
AF46040300823	40	30	M8	23	78	4,50	25
AF46040301028	40	30	M10	28	80	4,50	25
AF46040350823	40	35	M8	23	78	5,25	25
AF46040351028	40	35	M10	28	80	5,25	25
AF46040400823	40	40	M8	23	75	6	25



NORMA
DIN 95364/A

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco

COLORE
 Nero

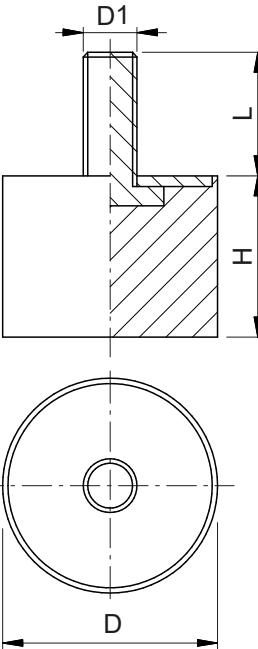
DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

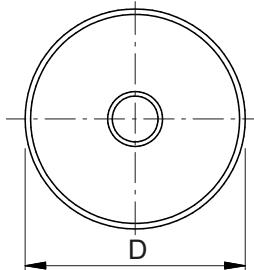
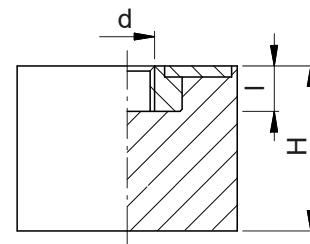
NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.
** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.



Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	D1	L (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
AF46040401028	40	40	M10	28	75	6	25
AF46040500823	40	50	M8	23	69	7,50	25
AF46040501028	40	50	M10	28	69	7,50	25
AF46050151028	50	15	M10	28	120	2,25	25
AF46050201028	50	20	M10	28	110	3	25
AF46050251028	50	25	M10	28	100	3,75	25
AF46050301028	50	30	M10	28	98	4,50	25
AF46050401028	50	40	M10	28	97	6	25
AF46050451028	50	45	M10	28	95	6,75	25
AF46050501028	50	50	M10	28	90	7,50	25
AF46060201237	60	20	M12	37	163	3	10
AF46060251237	60	25	M12	37	150	3,75	10
AF46060301237	60	30	M12	37	140	4,50	10
AF46060401237	60	40	M12	37	138	6	10
AF46060451237	60	45	M12	37	135	6,75	10
AF46060501237	60	50	M12	37	135	7,50	10
AF46075251237	75	25	M12	37	240	3,75	10
AF46075301237	75	30	M12	37	235	4,50	10
AF46075401237	75	40	M12	37	230	6	10
AF46075451237	75	45	M12	37	220	6,75	10
AF46075501237	75	50	M12	37	215	7,50	10
AF46075551237	75	55	M12	37	200	8,25	10
AF460A0251647	100	25	M16	47	340	3,75	5
AF460A0301647	100	30	M16	47	330	4,50	5
AF460A0401647	100	40	M16	47	325	6	5
AF460A0451647	100	45	M16	47	320	6,75	5
AF460A0501647	100	50	M16	47	315	7,50	5
AF460A0551647	100	55	M16	47	310	8,25	5
AF460A0601647	100	60	M16	47	305	9	5
AF460A0A01647	100	100	M16	47	300	15	5
AF460C5551647	125	55	M16	47	510	8,25	5
AF460C5751647	125	75	M16	47	510	11,25	5
AF460C5A01647	125	100	M16	47	500	15	5
AF460C5C51647	125	125	M16	47	495	18,75	5
AF460F0502047	150	50	M20	47	790	7,50	5
AF460F0752047	150	75	M20	47	780	11,25	5
AF460FOA02047	150	100	M20	47	770	15	5
AF460FOF02047	150	150	M20	47	750	22,50	5
AF460KO0A02447	200	100	M24	47	1800	15	1



NORMA
DIN 95364/C

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco
Boccola: Cl 4 (Acciaio) zincato bianco

COLORE

NE Nero

DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.

** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.

	Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	d	I (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
1	AF56006070303	6	7	M3	3	2	1,05	100
2	AF56010100404	10	10	M4	4	8	1,50	50
3	AF56010100505	10	10	M5	5	8	1,50	50
4	AF56015100404	15	10	M4	4	12	1,50	50
5	AF56015100505	15	10	M5	5	12	1,50	50
6	AF56015150404	15	15	M4	4	11	2,25	50
7	AF56015150505	15	15	M5	5	11	2,25	50
8	AF56015200404	15	20	M4	4	10	3	50
9	AF56015200505	15	20	M5	5	10	3	50
10	AF56020100606	20	10	M6	6	29	1,50	50
11	AF56020150606	20	15	M6	6	24	2,25	50
12	AF56020200606	20	20	M6	6	22	3	50
13	AF56020250606	20	25	M6	6	20	3,75	50
14	AF56020300606	20	30	M6	6	19	4,50	50
15	AF56025100606	25	10	M6	6	34	1,50	50
16	AF56025150606	25	15	M6	6	33	2,25	50
17	AF56025170606	25	17	M6	6	33	2,55	50
18	AF56025200606	25	20	M6	6	31	3	50
19	AF56025250606	25	25	M6	6	31	3,75	50
20	AF56025300606	25	30	M6	6	30	4,50	50
21	AF56025400606	25	40	M6	6	28	6	50
	AF56030100808	30	10	M8	8	52	1,50	25
	AF56030150808	30	15	M8	8	50	2,25	25
	AF56030200808	30	20	M8	8	48	3	25
	AF56030250808	30	25	M8	8	45	3,75	25
	AF56030300808	30	30	M8	8	43	4,50	25
	AF56030400808	30	40	M8	8	42	6	25
	AF56030500808	30	50	M8	8	40	7,50	25
	AF56040150808	40	15	M8	8	93	2,25	25
	AF56040151010	40	15	M10	10	95	2,25	25
	AF56040200808	40	20	M8	8	83	3	25
	AF56040201010	40	20	M10	10	90	3	25
	AF56040250808	40	25	M8	8	82	3,75	25
	AF56040251010	40	25	M10	10	85	3,75	25
	AF56040300808	40	30	M8	8	82	4,50	25
	AF56040301010	40	30	M10	10	84	4,50	25
	AF56040350808	40	35	M8	8	82	5,25	25
	AF56040351010	40	35	M10	10	83	5,25	25
	AF56040400808	40	40	M8	8	80	6	25
	AF56040401010	40	40	M10	10	82	6	25



NORMA
DIN 95364/C

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco
Boccola: Cl 4 (Acciaio) zincato bianco

COLORE
NE Nero

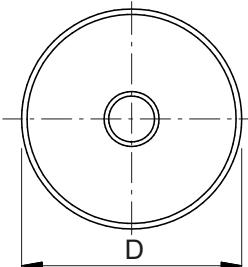
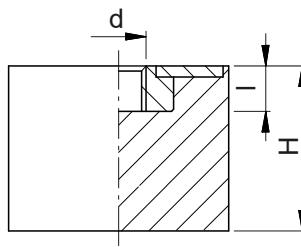
DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

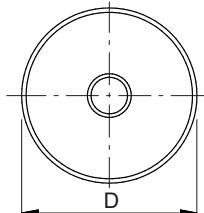
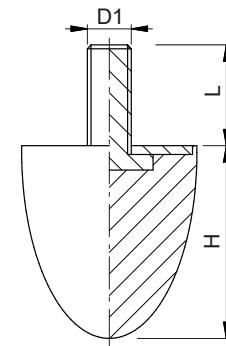
NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.
** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.



Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	d	I (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
AF56040500808	40	50	M8	8	75	7,50	25
AF56040501010	40	50	M10	10	78	7,50	25
AF56050150100	50	15	M10	10	126	2,25	25
AF56050200100	50	20	M10	10	116	3	25
AF56050250100	50	25	M10	10	110	3,75	25
AF56050300100	50	30	M10	10	101	4,50	25
AF56050400100	50	40	M10	10	100	6	25
AF56050450100	50	45	M10	10	99	6,75	25
AF56050500100	50	50	M10	10	95	7,50	25
AF560602001212	60	20	M12	12	172	3	10
AF560602501212	60	25	M12	12	163	3,75	10
AF560603001212	60	30	M12	12	151	4,50	10
AF560604001212	60	40	M12	12	148	6	10
AF560604501212	60	45	M12	12	145	6,75	10
AF560605001212	60	50	M12	12	140	7,50	10
AF560752501212	75	25	M12	12	251	3,75	10
AF560753001212	75	30	M12	12	245	4,50	10
AF560754001212	75	40	M12	12	240	6	10
AF560754501212	75	45	M12	12	240	6,75	10
AF560755001212	75	50	M12	12	240	7,50	10
AF560755501212	75	55	M12	12	220	8,25	10
AF560A0251615	100	25	M16	15	363	3,75	5
AF560A0301615	100	30	M16	15	354	4,50	5
AF560A0401615	100	40	M16	15	343	6	5
AF560A0451615	100	45	M16	15	333	6,75	5
AF560A0501615	100	50	M16	15	325	7,50	5
AF560A0551615	100	55	M16	15	321	8,25	5
AF560A0601615	100	60	M16	15	320	9	5
AF560A0A01615	100	100	M16	15	318	15	5
AF560C5551615	125	55	M16	15	531	8,25	5
AF560C5751615	125	75	M16	15	531	11,25	5
AF560C5A01615	125	100	M16	15	520	15	5
AF560C5C51615	125	125	M16	15	518	18,75	5
AF560F0502018	150	50	M20	18	810	7,50	5
AF560F0752018	150	75	M20	18	800	11,25	5
AF560F0A02018	150	100	M20	18	790	15	5
AF560F0F02018	150	150	M20	18	775	22,50	5
AF560K0A02420	200	100	M24	20	1800	15	1



NORMA
DIN 95364/F

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco

COLORE

NE Nero

DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.

** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.

Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	D1	L (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
AF76020240618	20	24	M6	18	40	10	50
AF76025200618	25	20	M6	18	120	10	50
AF76030150616	30	15	M6	18	120	10	25
AF76030150823	30	15	M8	23	120	10	25
AF76030300823	30	30	M8	23	150	15	25
AF76030360823	30	36	M8	23	150	20	25
AF76040300823	40	30	M8	23	210	15	25
AF76040600823	40	60	M8	23	280	25	25
AF76050501028	50	50	M10	28	400	30	25
AF76050581028	50	58	M10	28	400	35	25
AF76050670823	50	67	M8	23	300	30	25
AF76050671028	50	67	M10	28	300	30	25
AF76060601237	60	60	M12	37	229,2	12	10
AF76075891237	75	89	M12	37	800	50	10
AF76095891647	95	80	M16	47	1100	40	10
AF760A0831647	100	83	M16	47	1300	40	5

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



NORMA
DIN 95364/E

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco
Boccola: CI 4 (Acciaio) zincato bianco

COLORE
NE Nero

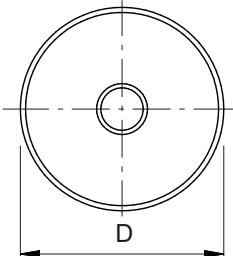
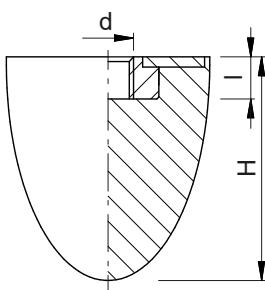
DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

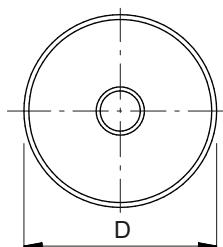
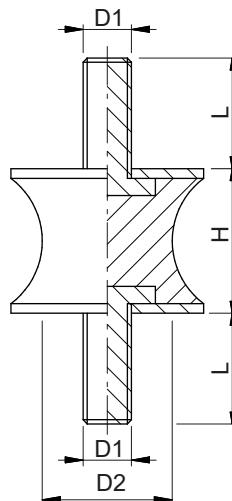
NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.
** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.



Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	d	I (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
AF86020240606	20	24	M6	6	40	10	50
AF86025200606	25	20	M6	6	120	10	50
AF86030150606	30	15	M6	6	120	10	25
AF86030150808	30	15	M8	8	120	10	25
AF86030300808	30	30	M8	8	150	15	25
AF86030360808	30	36	M8	8	150	20	25
AF86040300808	40	30	M8	8	210	15	25
AF86040600808	40	60	M8	8	280	25	25
AF86050501010	50	50	M10	10	400	30	25
AF86050581010	50	58	M10	10	400	35	25
AF86050670808	50	67	M8	8	300	30	25
AF86050671010	50	67	M10	10	300	30	25
AF86060601212	60	60	M12	12	229,2	12	10
AF86075891212	75	89	M12	12	800	50	10
AF86095891616	95	80	M16	16	1100	40	10
AF860A0831616	100	83	M16	16	1300	40	5



NORMA
DIN 95363/D

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco

COLORE

NE Nero

DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.
** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

	Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	D1	L (± 1)	D2 (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
11	AFF6010180410	10	10	M4	10	8	3	2	50
12	AFF6025200618	25	20	M6	18	10	16,8	4	50
13	AFF6025270618	25	20	M6	18	17	29,2	4	50
14	AFF6030200823	30	20	M8	23	20	38,4	4	25
15	AFF6030240823	30	20	M8	23	24	40,4	4	25
16	AFF6040390823	40	30	M8	23	19	37,2	6	25
17	AFF6040391028	40	30	M10	28	19	37,2	6	25
18	AFF6040370823	40	30	M8	23	27	63	6	25
19	AFF6040371028	40	30	M10	28	27	63	6	25
20	AFF6050381028	50	30	M10	28	28	190,2	6	25
21	AFF6050391028	50	30	M10	28	39	222	6	25
	AFF6075401237	75	40	M12	37	55	72	8	10
	AFF6080601237	80	60	M12	37	60	530,4	12	10



NORMA
DIN 95363/E

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco
Boccola: CI 4 (Acciaio) zincato bianco

COLORE
 Nero

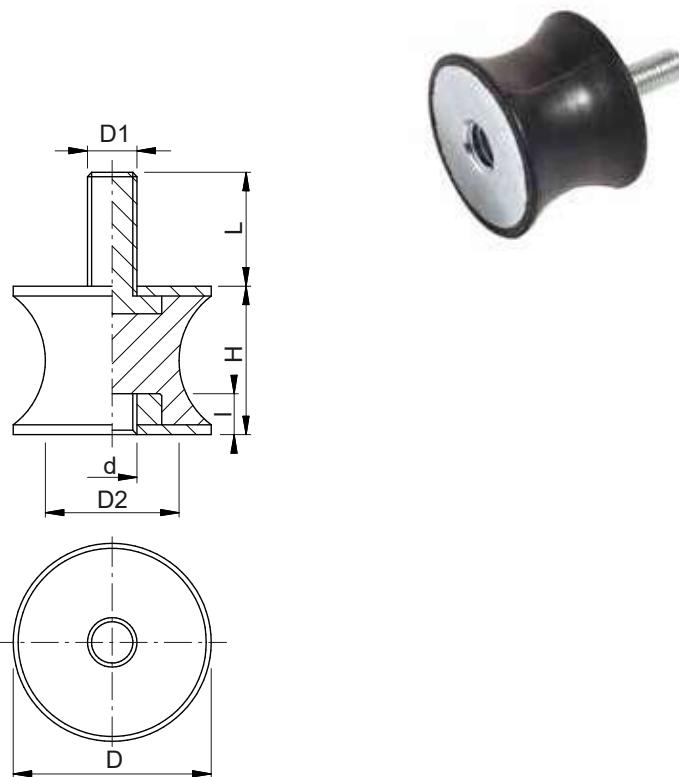
DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

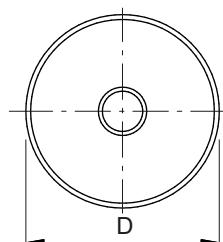
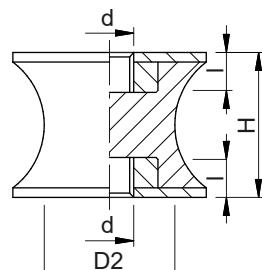
NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.
** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.



Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	D1	L (± 1)	d	I (± 1)	D2 (± 1)	Carico max (daN) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
AFG6010180410	10	10	M4	10	M4	4	8	3,1	2	50
AFG6025200618	25	20	M6	18	M6	6	10	17,1	4	50
AFG6025270618	25	20	M6	18	M6	6	17	29,8	4	50
AFG6030200823	30	20	M8	23	M8	8	20	6,1	4	25
AFG6030240823	30	20	M8	23	M8	8	24	6,1	4	25
AFG6040390823	40	30	M8	23	M8	8	19	37,9	6	25
AFG6040391028	40	30	M10	28	M10	10	19	37,9	6	25
AFG6040370823	40	30	M8	23	M8	8	27	64,3	6	25
AFG6040371028	40	30	M10	28	M10	10	27	64,3	6	25
AFG6050381028	50	30	M10	28	M10	10	28	194	6	25
AFG6050391028	50	30	M10	28	M10	10	39	226,4	6	25
AFG6075401237	75	40	M12	37	M12	12	55	73,4	8	10
AFG6080601237	80	60	M12	37	M12	12	60	541	12	10



NORMA
DIN 95363/F

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Rondella: DD11 (Acciaio) zincato bianco
Boccola: Cl 4 (Acciaio) zincato bianco

COLORE

NE Nero

DUREZZA GOMMA
60 Shore A (± 5)

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-50°C ÷ 80°C

NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.

** Indica la deflessione quando sottoposto al massimo carico, ovvero di quanto varia l'altezza della gomma.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.

Codice NE	D (± 1)	H (± 1)	d	I (± 1)	D2 (± 1)	Carico max (dan) *	Deflessione (mm) **	Confezione (pz)
AFH6010180404	10	10	M4	4	8	3,1	2	50
AFH6025200606	25	20	M6	6	10	17,5	4	50
AFH6025270606	25	20	M6	6	17	30,4	4	50
AFH6030200808	30	20	M8	8	20	6,2	4	25
AFH6030240808	30	20	M8	8	24	6,2	4	25
AFH6040390808	40	30	M8	8	19	38,7	6	25
AFH6040391010	40	30	M10	10	19	38,7	6	25
AFH6040370808	40	30	M8	8	27	65,5	6	25
AFH6040371010	40	30	M10	10	27	65,5	6	25
AFH6050381010	50	30	M10	10	28	197,9	6	25
AFH6050391010	50	30	M10	10	39	231	6	25
AFH6075401212	75	40	M12	12	55	74,9	8	10
AFH6080601212	80	60	M12	12	60	551,8	12	10

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Campana: AC (Acciaio) zincato bianco
Base: AC (Acciaio) zincato bianco

COLORE

N Nero

DUREZZA GOMMA

60 Shore A (± 5)

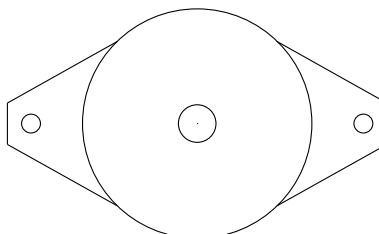
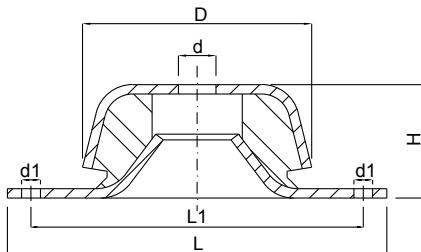
TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-50°C ÷ 80°C

NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.



Codice N	D (± 1)	H (± 1)	d	d1	L (± 1)	L1 (± 1)	Carico max (daN) *	Confezione (pz)
AFB6004800820	48	23	8,2	6,2	88	68	90	100
AFB6006201020	62	30	10,2	8,2	100	85	225	100
AFB6009201620	92	45	16,2	10,2	130	108	490	50
AFB6011402420	114	50	24,2	16,2	190	160	690	25

ANTIVIBRANTE A CAMPANA

foro filettato

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: NR (Gomma naturale)
Campana: AC (Acciaio) zincato bianco
Base: AC (Acciaio) zincato bianco
Boccata: CI 4 (Acciaio) zincato bianco

COLORE

N Nero

DUREZZA GOMMA

60 Shore A (± 5)

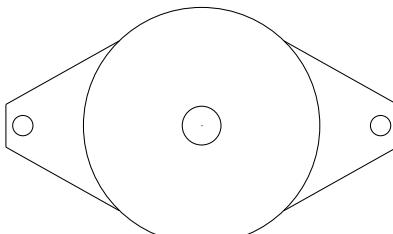
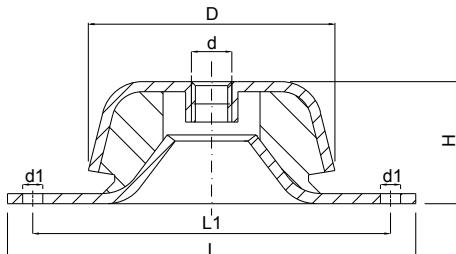
TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-50°C ÷ 80°C

NOTE

* Indica il massimo carico di sopportazione prima che le sue funzionalità siano compromesse. Il carico è da intendersi a compressione, evitare l'utilizzo a trazione.

Fornibile in altri materiali, durezze, dimensioni, colorazioni.



Codice N	D (± 1)	H (± 1)	d	d1	L (± 1)	L1 (± 1)	Carico max (daN) *	Confezione (pz)
AFA6004800800	48	23	M8	6,2	88	68	90	100
AFA6006201000	62	30	M10	8,2	100	85	225	100
AFA6006201200	62	30	M12	8,2	100	85	225	100
AFA6009201200	92	45	M12	10,2	130	108	490	50
AFA6009201400	92	45	M14	10,2	130	108	490	50
AFA6009201600	92	45	M16	10,2	130	108	490	50
AFA6011401600	114	50	M16	16,2	190	160	690	25

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



7

BULLONERIA PLASTICA





Grani
pag. 7.1



Viti
pag. 7.4



Dadi
pag. 7.22

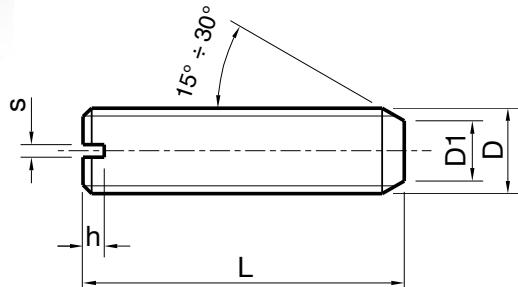


Rondelle
pag. 7.23



Barre
pag. 7.24

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



NORMA
Simile DIN 551

MATERIALE
Nylon

COLORE
 Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.

Codice 	D	L	s (min)	h (min)	D1 (min)	Confezione (pz)
05S6100300400	M3	4	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100300500	M3	5	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100300600	M3	6	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100300800	M3	8	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100301000	M3	10	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100301200	M3	12	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100301500	M3	15	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100301600	M3	16	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100301700	M3	17	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100301900	M3	19	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100302000	M3	20	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100302600	M3	26	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100303100	M3	31	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100303500	M3	35	0,5	0,8	1,75	1.000
05S6100400400	M4	4	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100400500	M4	5	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100400600	M4	6	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100400700	M4	7	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100400800	M4	8	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100401000	M4	10	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100401200	M4	12	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100401500	M4	15	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100401600	M4	16	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100401700	M4	17	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100401900	M4	19	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100402000	M4	20	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100402500	M4	25	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100402600	M4	26	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100402900	M4	29	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100403000	M4	30	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100403500	M4	35	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100404000	M4	40	0,7	1,12	2,25	1.000
05S6100500500	M5	5	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100500600	M5	6	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100500700	M5	7	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100500800	M5	8	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100501000	M5	10	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100501200	M5	12	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100501500	M5	15	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100501600	M5	16	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100501700	M5	17	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100501800	M5	18	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100502000	M5	20	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100502500	M5	25	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100502600	M5	26	0,9	1,28	3,2	1.000

Codice 	D	L	s (min)	h (min)	D1 (min)	Confezione (pz)
05S6100503000	M5	30	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100503600	M5	36	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100504000	M5	40	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100504600	M5	46	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100505100	M5	51	0,9	1,28	3,2	1.000
05S6100600500	M6	5	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100600600	M6	6	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100600700	M6	7	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100600800	M6	8	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100601000	M6	10	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100601200	M6	12	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100601500	M6	15	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100601600	M6	16	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100601700	M6	17	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100601800	M6	18	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100602000	M6	20	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100602200	M6	22	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100602500	M6	25	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100602600	M6	26	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100603000	M6	30	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100603500	M6	35	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100604000	M6	40	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100604500	M6	45	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100605000	M6	50	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100605600	M6	56	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100606000	M6	60	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100607000	M6	70	1,2	1,6	3,7	1.000
05S6100800500	M8	5	1,3	2	5,2	1.000
05S6100800600	M8	6	1,3	2	5,2	1.000
05S6100800700	M8	7	1,3	2	5,2	1.000
05S6100800800	M8	8	1,3	2	5,2	1.000
05S6100801000	M8	10	1,3	2	5,2	1.000
05S6100801200	M8	12	1,3	2	5,2	1.000
05S6100801400	M8	14	1,3	2	5,2	1.000
05S6100801500	M8	15	1,3	2	5,2	1.000
05S6100801600	M8	16	1,3	2	5,2	1.000
05S6100801700	M8	17	1,3	2	5,2	1.000
05S6100801800	M8	18	1,3	2	5,2	1.000
05S6100801900	M8	19	1,3	2	5,2	1.000
05S6100802000	M8	20	1,3	2	5,2	1.000
05S6100802200	M8	22	1,3	2	5,2	1.000
05S6100802500	M8	25	1,3	2	5,2	1.000
05S6100802600	M8	26	1,3	2	5,2	1.000
05S6100802700	M8	27	1,3	2	5,2	1.000
05S6100803000	M8	30	1,3	2	5,2	1.000

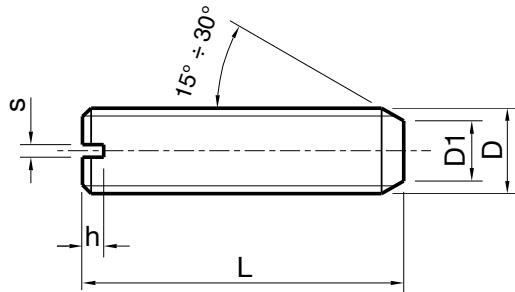


NORMA
Simile DIN 551

MATERIALE
Nylon

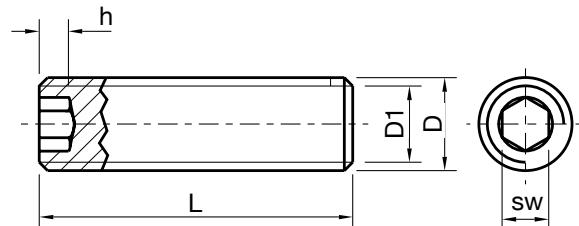
COLORE
 Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	s (min)	h (min)	D1 (min)	Confezione (pz)
05S6100803500	M8	35	1,3	2	5,2	1.000
05S6100804000	M8	40	1,3	2	5,2	1.000
05S6100805000	M8	50	1,3	2	5,2	1.000
05S6100806000	M8	60	1,3	2	5,2	1.000
05S6100808000	M8	80	1,3	2	5,2	1.000
05S6101000500	M10	5	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101000600	M10	6	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101000700	M10	7	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101000800	M10	8	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101001000	M10	10	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101001200	M10	12	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101001400	M10	14	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101001600	M10	16	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101002000	M10	20	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101002100	M10	21	1,6	4,1	6,64	1.000

Codice (NA)	D	L	s (min)	h (min)	D1 (min)	Confezione (pz)
05S6101002200	M10	22	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101002500	M10	25	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101002600	M10	26	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101002700	M10	27	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101003000	M10	30	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101003600	M10	36	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101004000	M10	40	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101005000	M10	50	1,6	4,1	6,64	1.000
05S6101200600	M12	6	2	4,4	8,14	1.000
05S6101201000	M12	10	2	4,4	8,14	1.000
05S6101201200	M12	12	2	4,4	8,14	1.000
05S6101201600	M12	16	2	4,4	8,14	1.000
05S6101202100	M12	21	2	4,4	8,14	1.000
05S6101202500	M12	25	2	4,4	8,14	1.000
05S6101203600	M12	36	2	4,4	8,14	1.000



NORMA
Simile DIN 913

MATERIALE
Nylon

COLORE
 Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.

Codice (NA)	D	L	sw	h (min)	D1 (max)	Confezione (pz)
00S6100500500	M5	5	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100500600	M5	6	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100500700	M5	7	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100500800	M5	8	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100501000	M5	10	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100501200	M5	12	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100501300	M5	13	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100501500	M5	15	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100501600	M5	16	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100501700	M5	17	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100501800	M5	18	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100502000	M5	20	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100502500	M5	25	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100502600	M5	26	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100503000	M5	30	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100503600	M5	36	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100504100	M5	41	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100504600	M5	46	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100505100	M5	51	2,5	2,8	3,5	1.000
00S6100600500	M6	5	3	2,9	4	1.000
00S6100600600	M6	6	3	2,9	4	1.000
00S6100600700	M6	7	3	2,9	4	1.000
00S6100600800	M6	8	3	2,9	4	1.000
00S6100601000	M6	10	3	2,9	4	1.000
00S6100601200	M6	12	3	2,9	4	1.000
00S6100601300	M6	13	3	2,9	4	1.000
00S6100601500	M6	15	3	2,9	4	1.000
00S6100601600	M6	16	3	2,9	4	1.000
00S6100601700	M6	17	3	2,9	4	1.000
00S6100601800	M6	18	3	2,9	4	1.000
00S6100602000	M6	20	3	2,9	4	1.000
00S6100602500	M6	25	3	2,9	4	1.000

Codice (NA)	D	L	sw	h (min)	D1 (max)	Confezione (pz)
00S6100602600	M6	26	3	2,9	4	1.000
00S6100603000	M6	30	3	2,9	4	1.000
00S6100603600	M6	36	3	2,9	4	1.000
00S6100604100	M6	41	3	2,9	4	1.000
00S6100604600	M6	46	3	2,9	4	1.000
00S6100605100	M6	51	3	2,9	4	1.000
00S6100605600	M6	56	3	2,9	4	1.000
00S6100800500	M8	5	4	5,6	5,5	1.000
00S6100800600	M8	6	4	5,6	5,5	1.000
00S6100800700	M8	7	4	5,6	5,5	1.000
00S6100800800	M8	8	4	5,6	5,5	1.000
00S6100801000	M8	10	4	5,6	5,5	1.000
00S6100801200	M8	12	4	5,6	5,5	1.000
00S6100801300	M8	13	4	5,6	5,5	1.000
00S6100801400	M8	14	4	5,6	5,5	1.000
00S6100801500	M8	15	4	5,6	5,5	1.000
00S6100801600	M8	16	4	5,6	5,5	1.000
00S6100801700	M8	17	4	5,6	5,5	1.000
00S6100801800	M8	18	4	5,6	5,5	1.000
00S6100801900	M8	19	4	5,6	5,5	1.000
00S6100802000	M8	20	4	5,6	5,5	1.000
00S6100802200	M8	22	4	5,6	5,5	1.000
00S6100802500	M8	25	4	5,6	5,5	1.000
00S6100802600	M8	26	4	5,6	5,5	1.000
00S6100802700	M8	27	4	5,6	5,5	1.000
00S6100803500	M8	35	4	5,6	5,5	1.000
00S6100804200	M8	42	4	5,6	5,5	1.000
00S6100804700	M8	47	4	5,6	5,5	1.000
00S6100805200	M8	52	4	5,6	5,5	1.000
00S6100806200	M8	62	4	5,6	5,5	1.000
00S6100806500	M8	65	4	5,6	5,5	1.000

**NORMA**

Simile DIN 84

MATERIALE

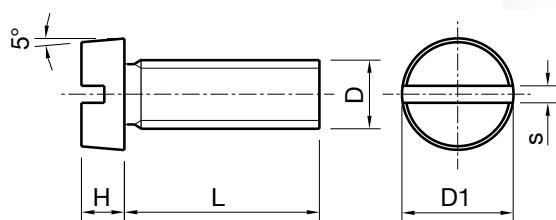
Nylon

COLORE

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	D1	H	s	Confezione (pz)
24S6400200400	M2	4	3,8	1,3	0,5	1.000
24S6400200500	M2	5	3,8	1,3	0,5	1.000
24S6400200600	M2	6	3,8	1,3	0,5	1.000
24S6400200800	M2	8	3,8	1,3	0,5	1.000
24S6400201000	M2	10	3,8	1,3	0,5	1.000
24S6400201200	M2	12	3,8	1,3	0,5	1.000
24S6400201600	M2	16	3,8	1,3	0,5	1.000
24S6400202000	M2	20	3,8	1,3	0,5	1.000
24S6400202500	M2	25	3,8	1,3	0,5	1.000
24S6420500400	M2,5	4	4,5	1,6	0,6	1.000
24S6420500500	M2,5	5	4,5	1,6	0,6	1.000
24S6420500600	M2,5	6	4,5	1,6	0,6	1.000
24S6420500800	M2,5	8	4,5	1,6	0,6	1.000
24S6420501000	M2,5	10	4,5	1,6	0,6	1.000
24S6420501200	M2,5	12	4,5	1,6	0,6	1.000
24S6420501600	M2,5	16	4,5	1,6	0,6	1.000
24S6420502000	M2,5	20	4,5	1,6	0,6	1.000
24S6420502500	M2,5	25	4,5	1,6	0,6	1.000
24S6400300400	M3	4	5,5	2	0,8	1.000
24S6400300500	M3	5	5,5	2	0,8	1.000
24S6400300600	M3	6	5,5	2	0,8	1.000
24S6400300800	M3	8	5,5	2	0,8	1.000
24S6400301000	M3	10	5,5	2	0,8	1.000
24S6400301200	M3	12	5,5	2	0,8	1.000
24S6400301400	M3	14	5,5	2	0,8	1.000
24S6400301500	M3	15	5,5	2	0,8	1.000
24S6400301600	M3	16	5,5	2	0,8	1.000
24S6400301800	M3	18	5,5	2	0,8	1.000
24S6400302000	M3	20	5,5	2	0,8	1.000
24S6400302200	M3	22	5,5	2	0,8	1.000
24S6400302500	M3	25	5,5	2	0,8	1.000
24S6400302800	M3	28	5,5	2	0,8	1.000
24S6400303000	M3	30	5,5	2	0,8	1.000
24S6400303500	M3	35	5,5	2	0,8	1.000
24S6400304000	M3	40	5,5	2	0,8	1.000
24S6400304500	M3	45	5,5	2	0,8	1.000
24S6400400400	M4	4	7	2,6	1	1.000
24S6400400500	M4	5	7	2,6	1	1.000
24S6400400600	M4	6	7	2,6	1	1.000
24S6400400800	M4	8	7	2,6	1	1.000
24S6400401000	M4	10	7	2,6	1	1.000
24S6400401200	M4	12	7	2,6	1	1.000
24S6400401300	M4	13	7	2,6	1	1.000
24S6400401400	M4	14	7	2,6	1	1.000

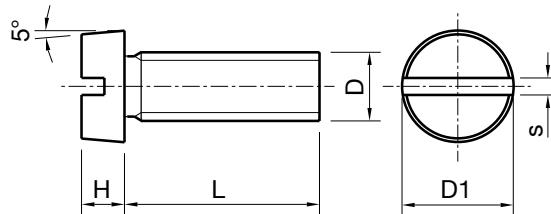
Codice (NA)	D	L	D1	H	s	Confezione (pz)
24S6400401500	M4	15	7	2,6	1	1.000
24S6400401600	M4	16	7	2,6	1	1.000
24S6400401800	M4	18	7	2,6	1	1.000
24S6400402000	M4	20	7	2,6	1	1.000
24S6400402500	M4	25	7	2,6	1	1.000
24S6400402800	M4	28	7	2,6	1	1.000
24S6400403000	M4	30	7	2,6	1	1.000
24S6400403500	M4	35	7	2,6	1	1.000
24S6400404000	M4	40	7	2,6	1	1.000
24S6400404500	M4	45	7	2,6	1	1.000
24S6400405000	M4	50	7	2,6	1	1.000
24S6400405500	M4	55	7	2,6	1	1.000
24S6400406000	M4	60	7	2,6	1	1.000
24S6400407000	M4	70	7	2,6	1	1.000
24S6400500400	M5	4	8,5	3,3	1	1.000
24S6400500600	M5	6	8,5	3,3	1	1.000
24S6400500700	M5	7	8,5	3,3	1	1.000
24S6400500800	M5	8	8,5	3,3	1	1.000
24S6400501000	M5	10	8,5	3,3	1	1.000
24S6400501200	M5	12	8,5	3,3	1	1.000
24S6400501300	M5	13	8,5	3,3	1	1.000
24S6400501400	M5	14	8,5	3,3	1	1.000
24S6400501500	M5	15	8,5	3,3	1	1.000
24S6400501600	M5	16	8,5	3,3	1	1.000
24S6400502000	M5	20	8,5	3,3	1	1.000
24S6400502500	M5	25	8,5	3,3	1	1.000
24S6400503000	M5	30	8,5	3,3	1	1.000
24S6400503500	M5	35	8,5	3,3	1	1.000
24S6400504000	M5	40	8,5	3,3	1	1.000
24S6400504500	M5	45	8,5	3,3	1	1.000
24S6400505000	M5	50	8,5	3,3	1	1.000
24S6400505500	M5	55	8,5	3,3	1	1.000
24S6400506000	M5	60	8,5	3,3	1	1.000
24S6400506500	M5	65	8,5	3,3	1	1.000
24S6400507000	M5	70	8,5	3,3	1	1.000
24S6400508000	M5	80	8,5	3,3	1	1.000
24S6400600500	M6	5	10	3,9	1,6	1.000
24S6400600600	M6	6	10	3,9	1,6	1.000
24S6400600700	M6	7	10	3,9	1,6	1.000
24S6400600800	M6	8	10	3,9	1,6	1.000
24S6400601000	M6	10	10	3,9	1,6	1.000
24S6400601200	M6	12	10	3,9	1,6	1.000
24S6400601500	M6	15	10	3,9	1,6	1.000
24S6400601600	M6	16	10	3,9	1,6	1.000

NORMA
Simile DIN 84

MATERIALE
Nylon

COLORE
 Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	D1	H	s	Confezione (pz)
24S6400602000	M6	20	10	3,9	1,6	1.000
24S6400602500	M6	25	10	3,9	1,6	1.000
24S6400603000	M6	30	10	3,9	1,6	1.000
24S6400603500	M6	35	10	3,9	1,6	1.000
24S6400604000	M6	40	10	3,9	1,6	1.000
24S6400604500	M6	45	10	3,9	1,6	1.000
24S6400605000	M6	50	10	3,9	1,6	1.000
24S6400605500	M6	55	10	3,9	1,6	1.000
24S6400606000	M6	60	10	3,9	1,6	1.000
24S6400607000	M6	70	10	3,9	1,6	1.000
24S6400607500	M6	75	10	3,9	1,6	1.000
24S6400608000	M6	80	10	3,9	1,6	1.000
24S6400609000	M6	90	10	3,9	1,6	1.000
24S6400610000	M6	100	10	3,9	1,6	1.000
24S6400800400	M8	4	13	5	2	1.000
24S6400800500	M8	5	13	5	2	1.000
24S6400800600	M8	6	13	5	2	1.000
24S6400800800	M8	8	13	5	2	1.000
24S6400801000	M8	10	13	5	2	1.000
24S6400801200	M8	12	13	5	2	1.000
24S6400801500	M8	15	13	5	2	1.000
24S6400801600	M8	16	13	5	2	1.000
24S6400801800	M8	18	13	5	2	1.000
24S6400802000	M8	20	13	5	2	1.000
24S6400802500	M8	25	13	5	2	1.000
24S6400802600	M8	26	13	5	2	1.000
24S6400803000	M8	30	13	5	2	1.000
24S6400803500	M8	35	13	5	2	1.000
24S6400804000	M8	40	13	5	2	1.000
24S6400804500	M8	45	13	5	2	1.000
24S6400805000	M8	50	13	5	2	1.000
24S6400805500	M8	55	13	5	2	1.000
24S6400806000	M8	60	13	5	2	1.000
24S6400806500	M8	65	13	5	2	1.000
24S6400807000	M8	70	13	5	2	1.000
24S6400807500	M8	75	13	5	2	1.000
24S6400808000	M8	80	13	5	2	1.000
24S6400809000	M8	90	13	5	2	1.000
24S6400810000	M8	100	13	5	2	1.000

Codice (NA)	D	L	D1	H	s	Confezione (pz)
24S6400811000	M8	110	13	5	2	1.000
24S6401000400	M10	4	16	6	2,5	1.000
24S6401000600	M10	6	16	6	2,5	1.000
24S6401000800	M10	8	16	6	2,5	1.000
24S6401001000	M10	10	16	6	2,5	1.000
24S6401001200	M10	12	16	6	2,5	1.000
24S6401001400	M10	14	16	6	2,5	1.000
24S6401001500	M10	15	16	6	2,5	1.000
24S6401001600	M10	16	16	6	2,5	1.000
24S6401002000	M10	20	16	6	2,5	1.000
24S6401002500	M10	25	16	6	2,5	1.000
24S6401003000	M10	30	16	6	2,5	1.000
24S6401003500	M10	35	16	6	2,5	1.000
24S6401004000	M10	40	16	6	2,5	1.000
24S6401004500	M10	45	16	6	2,5	1.000
24S6401005000	M10	50	16	6	2,5	1.000
24S6401005500	M10	55	16	6	2,5	1.000
24S6401006000	M10	60	16	6	2,5	1.000
24S6401006500	M10	65	16	6	2,5	1.000
24S6401007000	M10	70	16	6	2,5	1.000
24S6401008000	M10	80	16	6	2,5	1.000
24S6401009000	M10	90	16	6	2,5	1.000
24S6401010000	M10	100	16	6	2,5	1.000
24S6401201000	M12	10	16	6	2,5	1.000
24S6401201200	M12	12	16	6	2,5	1.000
24S6401201500	M12	15	16	6	2,5	1.000
24S6401202000	M12	20	16	6	2,5	1.000
24S6401202500	M12	25	16	6	2,5	1.000
24S6401203000	M12	30	16	6	2,5	1.000
24S6401203500	M12	35	16	6	2,5	1.000
24S6401204000	M12	40	16	6	2,5	1.000
24S6401204500	M12	45	16	6	2,5	1.000
24S6401205000	M12	50	16	6	2,5	1.000
24S6401206000	M12	60	16	6	2,5	1.000
24S6401207000	M12	70	16	6	2,5	1.000
24S6401207500	M12	75	16	6	2,5	1.000
24S6401208000	M12	80	16	6	2,5	1.000
24S6401210000	M12	100	16	6	2,5	1.000

**NORMA**

Simile DIN 963

MATERIALE

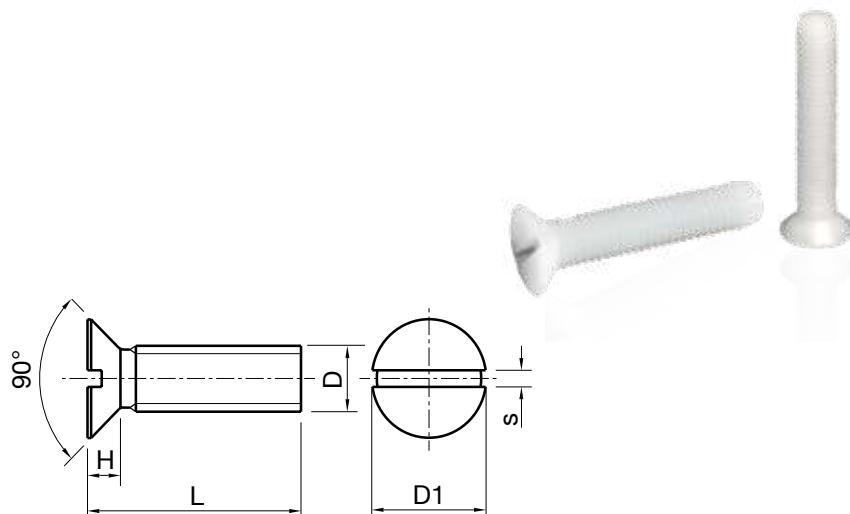
Nylon

COLORE

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	D1	H	s	Confezione (pz)
25S6400200400	M2	4	3,8	0,8	0,5	1.000
25S6400200500	M2	5	3,8	0,8	0,5	1.000
25S6400200600	M2	6	3,8	0,8	0,5	1.000
25S6400200800	M2	8	3,8	0,8	0,5	1.000
25S6400201000	M2	10	3,8	0,8	0,5	1.000
25S6400201200	M2	12	3,8	0,8	0,5	1.000
25S6400201600	M2	16	3,8	0,8	0,5	1.000
25S6400202500	M2	25	3,8	0,8	0,5	1.000
25S6420500400	M2,5	4	4,7	1,5	0,6	1.000
25S6420500500	M2,5	5	4,7	1,5	0,6	1.000
25S6420500600	M2,5	6	4,7	1,5	0,6	1.000
25S6420500800	M2,5	8	4,7	1,5	0,6	1.000
25S6420501000	M2,5	10	4,7	1,5	0,6	1.000
25S6420501200	M2,5	12	4,7	1,5	0,6	1.000
25S6420501600	M2,5	16	4,7	1,5	0,6	1.000
25S6420502000	M2,5	20	4,7	1,5	0,6	1.000
25S6420502500	M2,5	25	4,7	1,5	0,6	1.000
25S6400300500	M3	5	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400300600	M3	6	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400300800	M3	8	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400301000	M3	10	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400301200	M3	12	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400301400	M3	14	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400301600	M3	16	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400301800	M3	18	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400302000	M3	20	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400302200	M3	22	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400302400	M3	24	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400302500	M3	25	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400303000	M3	30	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400303500	M3	35	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400304200	M3	42	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400304400	M3	44	5,6	1,65	0,8	1.000
25S6400400400	M4	4	7,5	2,2	1	1.000
25S6400400600	M4	6	7,5	2,2	1	1.000
25S6400400800	M4	8	7,5	2,2	1	1.000
25S6400401000	M4	10	7,5	2,2	1	1.000
25S6400401200	M4	12	7,5	2,2	1	1.000
25S6400401400	M4	14	7,5	2,2	1	1.000
25S6400401500	M4	15	7,5	2,2	1	1.000
25S6400401600	M4	16	7,5	2,2	1	1.000
25S6400401800	M4	18	7,5	2,2	1	1.000

Codice (NA)	D	L	D1	H	s	Confezione (pz)
25S6400402000	M4	20	7,5	2,2	1	1.000
25S6400402200	M4	22	7,5	2,2	1	1.000
25S6400402500	M4	25	7,5	2,2	1	1.000
25S6400403000	M4	30	7,5	2,2	1	1.000
25S6400403500	M4	35	7,5	2,2	1	1.000
25S6400404000	M4	40	7,5	2,2	1	1.000
25S6400404200	M4	42	7,5	2,2	1	1.000
25S6400407000	M4	70	7,5	2,2	1	1.000
25S6400407200	M4	72	7,5	2,2	1	1.000
25S6400500700	M5	7	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400500800	M5	8	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400501000	M5	10	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400501200	M5	12	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400501400	M5	14	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400501500	M5	15	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400501600	M5	16	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400501800	M5	18	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400502000	M5	20	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400502200	M5	22	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400502500	M5	25	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400503000	M5	30	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400503500	M5	35	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400504000	M5	40	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400504500	M5	45	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400505000	M5	50	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400505500	M5	55	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400506300	M5	63	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400508300	M5	83	9,2	2,5	1,2	1.000
25S6400600800	M6	8	11	2,75	1,6	1.000
25S6400601000	M6	10	11	2,75	1,6	1.000
25S6400601200	M6	12	11	2,75	1,6	1.000
25S6400601500	M6	15	11	2,75	1,6	1.000
25S6400601600	M6	16	11	2,75	1,6	1.000
25S6400602000	M6	20	11	2,75	1,6	1.000
25S6400602200	M6	22	11	2,75	1,6	1.000
25S6400602500	M6	25	11	2,75	1,6	1.000
25S6400603000	M6	30	11	2,75	1,6	1.000
25S6400603500	M6	35	11	2,75	1,6	1.000
25S6400604000	M6	40	11	2,75	1,6	1.000
25S6400604500	M6	45	11	2,75	1,6	1.000
25S6400605000	M6	50	11	2,75	1,6	1.000
25S6400605500	M6	55	11	2,75	1,6	1.000

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

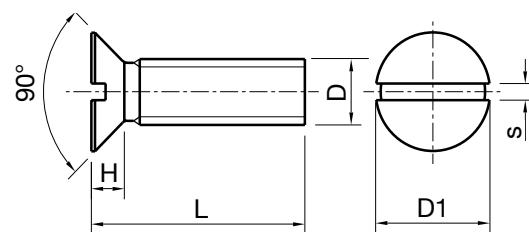
21

NORMA
Simile DIN 963

MATERIALE
Nylon

COLORE
 (NA) Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	D1	H	s	Confezione (pz)
25S6400606000	M6	60	11	2,75	1,6	1.000
25S6400606500	M6	65	11	2,75	1,6	1.000
25S6400607500	M6	75	11	2,75	1,6	1.000
25S6400608000	M6	80	11	2,75	1,6	1.000
25S6400608500	M6	85	11	2,75	1,6	1.000
25S6400801000	M8	10	14,5	3,4	2	1.000
25S6400801200	M8	12	14,5	3,4	2	1.000
25S6400801400	M8	14	14,5	3,4	2	1.000
25S6400801500	M8	15	14,5	3,4	2	1.000
25S6400801600	M8	16	14,5	3,4	2	1.000
25S6400801800	M8	18	14,5	3,4	2	1.000
25S6400802000	M8	20	14,5	3,4	2	1.000
25S6400802200	M8	22	14,5	3,4	2	1.000
25S6400802500	M8	25	14,5	3,4	2	1.000
25S6400802800	M8	28	14,5	3,4	2	1.000
25S6400803000	M8	30	14,5	3,4	2	1.000
25S6400803500	M8	35	14,5	3,4	2	1.000
25S6400804000	M8	40	14,5	3,4	2	1.000
25S6400804500	M8	45	14,5	3,4	2	1.000
25S6400805000	M8	50	14,5	3,4	2	1.000
25S6400805500	M8	55	14,5	3,4	2	1.000
25S6400806000	M8	60	14,5	3,4	2	1.000

Codice (NA)	D	L	D1	H	s	Confezione (pz)
25S6400806500	M8	65	14,5	3,4	2	1.000
25S6400807000	M8	70	14,5	3,4	2	1.000
25S6400807500	M8	75	14,5	3,4	2	1.000
25S6400808000	M8	80	14,5	3,4	2	1.000
25S6400808500	M8	85	14,5	3,4	2	1.000
25S6401001000	M10	10	18	4,3	2,5	1.000
25S6401001200	M10	12	18	4,3	2,5	1.000
25S6401001500	M10	15	18	4,3	2,5	1.000
25S6401001600	M10	16	18	4,3	2,5	1.000
25S6401001800	M10	18	18	4,3	2,5	1.000
25S6401002000	M10	20	18	4,3	2,5	1.000
25S6401002500	M10	25	18	4,3	2,5	1.000
25S6401003000	M10	30	18	4,3	2,5	1.000
25S6401003500	M10	35	18	4,3	2,5	1.000
25S6401004000	M10	40	18	4,3	2,5	1.000
25S6401004500	M10	45	18	4,3	2,5	1.000
25S6401005000	M10	50	18	4,3	2,5	1.000
25S6401005500	M10	55	18	4,3	2,5	1.000
25S6401006000	M10	60	18	4,3	2,5	1.000
25S6401006500	M10	65	18	4,3	2,5	1.000
25S6401007000	M10	70	18	4,3	2,5	1.000
25S6401008000	M10	80	18	4,3	2,5	1.000

**NORMA**

Simile DIN 964

MATERIALE

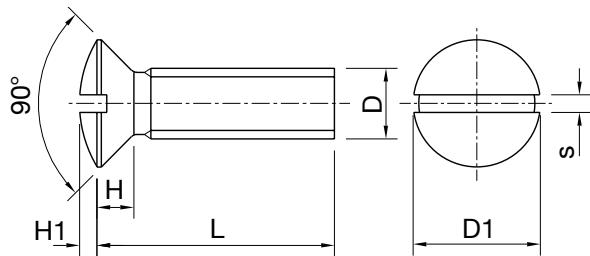
Nylon

COLOR

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	D1 (max)	H (max)	H1	s	Confezione (pz)
26S6400200400	M2	4	4	0,7	0,8	0,5	1.000
26S6400200500	M2	5	4	0,7	0,8	0,5	1.000
26S6400200600	M2	6	4	0,7	0,8	0,5	1.000
26S6400200800	M2	8	4	0,7	0,8	0,5	1.000
26S6400201000	M2	10	4	0,7	0,8	0,5	1.000
26S6400201200	M2	12	4	0,7	0,8	0,5	1.000
26S6400201600	M2	16	4	0,7	0,8	0,5	1.000
26S6400202500	M2	25	4	0,7	0,8	0,5	1.000
26S6420500400	M2,5	4	5	1	1,1	0,6	1.000
26S6420500500	M2,5	5	5	1	1,1	0,6	1.000
26S6420500600	M2,5	6	5	1	1,1	0,6	1.000
26S6420500800	M2,5	8	5	1	1,1	0,6	1.000
26S6420501000	M2,5	10	5	1	1,1	0,6	1.000
26S6420501200	M2,5	12	5	1	1,1	0,6	1.000
26S6420501600	M2,5	16	5	1	1,1	0,6	1.000
26S6420502000	M2,5	20	5	1	1,1	0,6	1.000
26S6420502500	M2,5	25	5	1	1,1	0,6	1.000
26S6400300500	M3	5	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400300600	M3	6	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400300800	M3	8	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400301000	M3	10	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400301200	M3	12	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400301400	M3	14	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400301600	M3	16	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400301800	M3	18	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400302000	M3	20	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400302200	M3	22	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400302400	M3	24	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400302500	M3	25	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400303000	M3	30	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400303500	M3	35	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400304200	M3	42	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400304400	M3	44	5,5	1,65	0,75	0,8	1.000
26S6400404000	M4	4	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400406000	M4	6	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400408000	M4	8	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400401000	M4	10	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400401200	M4	12	7,5	2,2	1	1	1.000

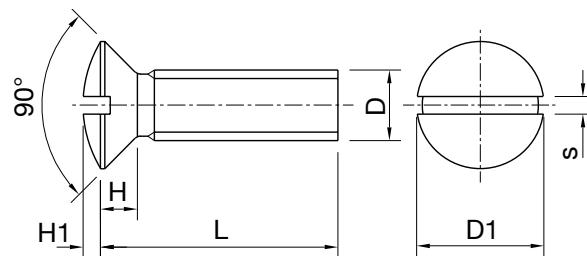
Codice (NA)	D	L	D1 (max)	H (max)	H1	s	Confezione (pz)
26S6400401400	M4	14	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400401500	M4	15	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400401600	M4	16	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400401800	M4	18	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400402000	M4	20	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400402200	M4	22	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400402500	M4	25	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400403000	M4	30	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400403500	M4	35	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400404000	M4	40	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400407200	M4	72	7,5	2,2	1	1	1.000
26S6400500700	M5	7	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400500800	M5	8	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400501000	M5	10	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400501200	M5	12	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400501400	M5	14	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400501500	M5	15	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400501600	M5	16	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400501800	M5	18	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400502000	M5	20	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400502200	M5	22	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400502500	M5	25	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400503000	M5	30	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400503500	M5	35	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400504000	M5	40	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400504500	M5	45	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400505000	M5	50	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400505500	M5	55	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400506300	M5	63	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400508300	M5	83	9,5	2,5	1,2	1,2	1.000
26S6400600800	M6	8	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400601000	M6	10	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400601200	M6	12	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400601500	M6	15	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400601600	M6	16	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400602000	M6	20	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400602200	M6	22	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400602500	M6	25	11	3	1,5	1,6	1.000

NORMA
Simile DIN 964

MATERIALE
Nylon

COLORE
 NA Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	D1 (max)	H (max)	H1	s	Confezione (pz)
26S6400603000	M6	30	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400603500	M6	35	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400604000	M6	40	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400604500	M6	45	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400605000	M6	50	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400605500	M6	55	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400606000	M6	60	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400606500	M6	65	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400607500	M6	75	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400608000	M6	80	11	3	1,5	1,6	1.000
26S6400801000	M8	10	14	-	-	2	1.000
26S6400801200	M8	12	14	-	-	2	1.000
26S6400801400	M8	14	14	-	-	2	1.000
26S6400801500	M8	15	14	-	-	2	1.000
26S6400801600	M8	16	14	-	-	2	1.000
26S6400801800	M8	18	14	-	-	2	1.000

Codice (NA)	D	L	D1 (max)	H (max)	H1	s	Confezione (pz)
26S6400802000	M8	20	14	-	-	2	1.000
26S6400802200	M8	22	14	-	-	2	1.000
26S6400802500	M8	25	14	-	-	2	1.000
26S6400802800	M8	28	14	-	-	2	1.000
26S6400803000	M8	30	14	-	-	2	1.000
26S6400803500	M8	35	14	-	-	2	1.000
26S6400804000	M8	40	14	-	-	2	1.000
26S6400804500	M8	45	14	-	-	2	1.000
26S6400805000	M8	50	14	-	-	2	1.000
26S6400805500	M8	55	14	-	-	2	1.000
26S6400806000	M8	60	14	-	-	2	1.000
26S6400806500	M8	65	14	-	-	2	1.000
26S6400807000	M8	70	14	-	-	2	1.000
26S6400807500	M8	75	14	-	-	2	1.000
26S6400808000	M8	80	14	-	-	2	1.000

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

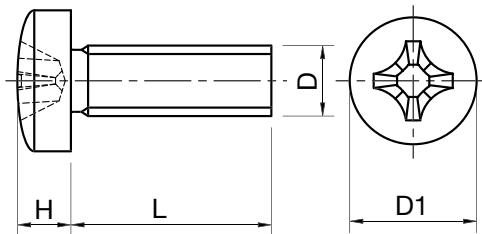


NORMA
Simile DIN 7985

MATERIALE
Nylon

COLORE
 Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	D1 (max)	H (max)	Impronta PH	Confezione (pz)
24S6000200400	M2	4	4	1,6	1	1.000
24S6000200500	M2	5	4	1,6	1	1.000
24S6000200600	M2	6	4	1,6	1	1.000
24S6000200800	M2	8	4	1,6	1	1.000
24S6000201000	M2	10	4	1,6	1	1.000
24S6000201200	M2	12	4	1,6	1	1.000
24S6000201600	M2	16	4	1,6	1	1.000
24S6000202000	M2	20	4	1,6	1	1.000
24S6000202500	M2	25	4	1,6	1	1.000
24S6020500400	M2,5	4	5	2	1	1.000
24S6020500500	M2,5	5	5	2	1	1.000
24S6020500600	M2,5	6	5	2	1	1.000
24S6020500800	M2,5	8	5	2	1	1.000
24S6020501000	M2,5	10	5	2	1	1.000
24S6020501200	M2,5	12	5	2	1	1.000
24S6020501600	M2,5	16	5	2	1	1.000
24S6020502000	M2,5	20	5	2	1	1.000
24S6020502500	M2,5	25	5	2	1	1.000
24S6000300400	M3	4	6	2,4	1	1.000
24S6000300500	M3	5	6	2,4	1	1.000
24S6000300600	M3	6	6	2,4	1	1.000
24S6000300800	M3	8	6	2,4	1	1.000
24S6000301000	M3	10	6	2,4	1	1.000
24S6000301200	M3	12	6	2,4	1	1.000
24S6000301400	M3	14	6	2,4	1	1.000
24S6000301500	M3	15	6	2,4	1	1.000
24S6000301600	M3	16	6	2,4	1	1.000
24S6000301800	M3	18	6	2,4	1	1.000
24S6000302000	M3	20	6	2,4	1	1.000
24S6000302200	M3	22	6	2,4	1	1.000
24S6000302500	M3	25	6	2,4	1	1.000
24S6000302800	M3	28	6	2,4	1	1.000
24S6000303000	M3	30	6	2,4	1	1.000
24S6000303500	M3	35	6	2,4	1	1.000
24S6000304000	M3	40	6	2,4	1	1.000
24S6000304500	M3	45	6	2,4	1	1.000
24S6000400400	M4	4	8	3,1	2	1.000
24S6000400500	M4	5	8	3,1	2	1.000

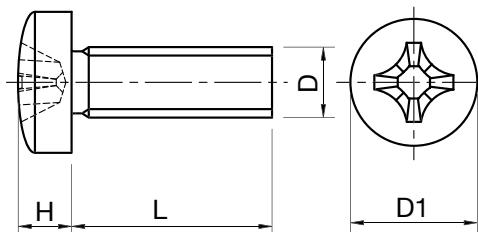
Codice (NA)	D	L	D1 (max)	H (max)	Impronta PH	Confezione (pz)
24S6000400600	M4	6	8	3,1	2	1.000
24S6000400800	M4	8	8	3,1	2	1.000
24S6000401000	M4	10	8	3,1	2	1.000
24S6000401200	M4	12	8	3,1	2	1.000
24S6000401400	M4	14	8	3,1	2	1.000
24S6000401500	M4	15	8	3,1	2	1.000
24S6000401600	M4	16	8	3,1	2	1.000
24S6000401800	M4	18	8	3,1	2	1.000
24S6000402000	M4	20	8	3,1	2	1.000
24S6000402300	M4	23	8	3,1	2	1.000
24S6000402500	M4	25	8	3,1	2	1.000
24S6000402800	M4	28	8	3,1	2	1.000
24S6000403000	M4	30	8	3,1	2	1.000
24S6000403500	M4	35	8	3,1	2	1.000
24S6000404000	M4	40	8	3,1	2	1.000
24S6000404500	M4	45	8	3,1	2	1.000
24S6000405000	M4	50	8	3,1	2	1.000
24S6000405500	M4	55	8	3,1	2	1.000
24S6000406000	M4	60	8	3,1	2	1.000
24S6000407000	M4	70	8	3,1	2	1.000
24S6000500400	M5	4	10	3,8	2	1.000
24S6000500600	M5	6	10	3,8	2	1.000
24S6000500700	M5	7	10	3,8	2	1.000
24S6000500800	M5	8	10	3,8	2	1.000
24S6000501000	M5	10	10	3,8	2	1.000
24S6000501200	M5	12	10	3,8	2	1.000
24S6000501400	M5	14	10	3,8	2	1.000
24S6000501500	M5	15	10	3,8	2	1.000
24S6000501600	M5	16	10	3,8	2	1.000
24S6000502000	M5	20	10	3,8	2	1.000
24S6000502500	M5	25	10	3,8	2	1.000
24S6000503000	M5	30	10	3,8	2	1.000
24S6000503500	M5	35	10	3,8	2	1.000
24S6000504000	M5	40	10	3,8	2	1.000
24S6000504500	M5	45	10	3,8	2	1.000
24S6000505000	M5	50	10	3,8	2	1.000
24S6000505500	M5	55	10	3,8	2	1.000
24S6000506000	M5	60	10	3,8	2	1.000

NORMA
Simile DIN 7985

MATERIALE
Nylon

COLORE
 Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



	Codice (NA)	D	L	D1 (max)	H (max)	Impronta PH	Confezione (pz)
1	24S6000506500	M5	65	10	3,8	2	1.000
2	24S6000507000	M5	70	10	3,8	2	1.000
3	24S6000508000	M5	80	10	3,8	2	1.000
4	24S6000600500	M6	5	12	4,6	3	1.000
5	24S6000600600	M6	6	12	4,6	3	1.000
6	24S6000600800	M6	8	12	4,6	3	1.000
7	24S6000601000	M6	10	12	4,6	3	1.000
8	24S6000601200	M6	12	12	4,6	3	1.000
9	24S6000601500	M6	15	12	4,6	3	1.000
10	24S6000601600	M6	16	12	4,6	3	1.000
11	24S6000602000	M6	20	12	4,6	3	1.000
12	24S6000602500	M6	25	12	4,6	3	1.000
13	24S6000603000	M6	30	12	4,6	3	1.000
14	24S6000603500	M6	35	12	4,6	3	1.000
15	24S6000604000	M6	40	12	4,6	3	1.000
16	24S6000604500	M6	45	12	4,6	3	1.000
17	24S6000605000	M6	50	12	4,6	3	1.000
18	24S6000605500	M6	55	12	4,6	3	1.000
19	24S6000606000	M6	60	12	4,6	3	1.000
20	24S6000606500	M6	65	12	4,6	3	1.000
21	24S6000607000	M6	70	12	4,6	3	1.000
	24S6000607500	M6	75	12	4,6	3	1.000
	24S6000608000	M6	80	12	4,6	3	1.000
	24S6000609000	M6	90	12	4,6	3	1.000
	24S6000610000	M6	100	12	4,6	3	1.000
	24S6000800400	M8	4	16	6	4	1.000

	Codice (NA)	D	L	D1 (max)	H (max)	Impronta PH	Confezione (pz)
	24S6000800500	M8	5	16	6	4	1.000
	24S6000800600	M8	6	16	6	4	1.000
	24S6000800800	M8	8	16	6	4	1.000
	24S6000801000	M8	10	16	6	4	1.000
	24S6000801200	M8	12	16	6	4	1.000
	24S6000801500	M8	15	16	6	4	1.000
	24S6000801600	M8	16	16	6	4	1.000
	24S6000801800	M8	18	16	6	4	1.000
	24S6000802000	M8	20	16	6	4	1.000
	24S6000802300	M8	23	16	6	4	1.000
	24S6000802500	M8	25	16	6	4	1.000
	24S6000802600	M8	26	16	6	4	1.000
	24S6000803000	M8	30	16	6	4	1.000
	24S6000803500	M8	35	16	6	4	1.000
	24S6000804000	M8	40	16	6	4	1.000
	24S6000804500	M8	45	16	6	4	1.000
	24S6000805000	M8	50	16	6	4	1.000
	24S6000805500	M8	55	16	6	4	1.000
	24S6000806000	M8	60	16	6	4	1.000
	24S6000806500	M8	65	16	6	4	1.000
	24S6000807000	M8	70	16	6	4	1.000
	24S6000807500	M8	75	16	6	4	1.000
	24S6000808000	M8	80	16	6	4	1.000
	24S6000809000	M8	90	16	6	4	1.000
	24S6000810000	M8	100	16	6	4	1.000
	24S6000811000	M8	110	16	6	4	1.000

**NORMA**

Simile DIN 965

MATERIALE

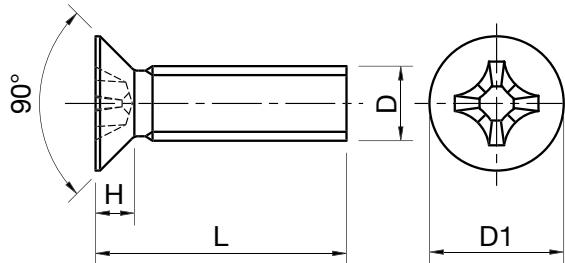
Nylon

COLORI

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	D1 (max)	H (max)	Impronta PH	Confezione (pz)
25S6020500400	M2,5	4	4,7	1,4	1	1.000
25S6020500500	M2,5	5	4,7	1,4	1	1.000
25S6020500600	M2,5	6	4,7	1,4	1	1.000
25S6020500800	M2,5	8	4,7	1,4	1	1.000
25S6020501000	M2,5	10	4,7	1,4	1	1.000
25S6020501200	M2,5	12	4,7	1,4	1	1.000
25S6020501600	M2,5	16	4,7	1,4	1	1.000
25S6020502000	M2,5	20	4,7	1,4	1	1.000
25S6020502500	M2,5	25	4,7	1,4	1	1.000
25S6000300500	M3	5	5,6	1,65	1	1.000
25S6000300600	M3	6	5,6	1,65	1	1.000
25S6000300800	M3	8	5,6	1,65	1	1.000
25S6000301000	M3	10	5,6	1,65	1	1.000
25S6000301200	M3	12	5,6	1,65	1	1.000
25S6000301400	M3	14	5,6	1,65	1	1.000
25S6000301600	M3	16	5,6	1,65	1	1.000
25S6000301800	M3	18	5,6	1,65	1	1.000
25S6000302000	M3	20	5,6	1,65	1	1.000
25S6000302200	M3	22	5,6	1,65	1	1.000
25S6000302400	M3	24	5,6	1,65	1	1.000
25S6000302500	M3	25	5,6	1,65	1	1.000
25S6000302700	M3	27	5,6	1,65	1	1.000
25S6000303000	M3	30	5,6	1,65	1	1.000
25S6000303500	M3	35	5,6	1,65	1	1.000
25S6000304200	M3	42	5,6	1,65	1	1.000
25S6000304400	M3	44	5,6	1,65	1	1.000
25S6000400400	M4	4	7,5	2,5	2	1.000
25S6000400600	M4	6	7,5	2,5	2	1.000
25S6000400800	M4	8	7,5	2,5	2	1.000
25S6000401000	M4	10	7,5	2,5	2	1.000
25S6000401200	M4	12	7,5	2,5	2	1.000
25S6000401400	M4	14	7,5	2,5	2	1.000
25S6000401500	M4	15	7,5	2,5	2	1.000
25S6000401600	M4	16	7,5	2,5	2	1.000
25S6000401800	M4	18	7,5	2,5	2	1.000
25S6000402000	M4	20	7,5	2,5	2	1.000
25S6000402200	M4	22	7,5	2,5	2	1.000
25S6000402500	M4	25	7,5	2,5	2	1.000

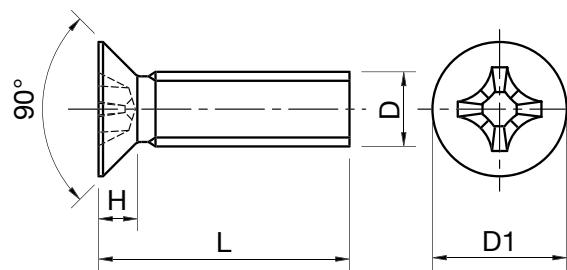
Codice (NA)	D	L	D1 (max)	H (max)	Impronta PH	Confezione (pz)
25S6000402700	M4	27	7,5	2,5	2	1.000
25S6000403000	M4	30	7,5	2,5	2	1.000
25S6000403500	M4	35	7,5	2,5	2	1.000
25S6000404000	M4	40	7,5	2,5	2	1.000
25S6000407200	M4	72	7,5	2,5	2	1.000
25S600050800	M5	8	9,2	2,6	2	1.000
25S6000501000	M5	10	9,2	2,6	2	1.000
25S6000501200	M5	12	9,2	2,6	2	1.000
25S6000501400	M5	14	9,2	2,6	2	1.000
25S6000501500	M5	15	9,2	2,6	2	1.000
25S6000501600	M5	16	9,2	2,6	2	1.000
25S6000501800	M5	18	9,2	2,6	2	1.000
25S6000502000	M5	20	9,2	2,6	2	1.000
25S6000502200	M5	22	9,2	2,6	2	1.000
25S6000502500	M5	25	9,2	2,6	2	1.000
25S6000503000	M5	30	9,2	2,6	2	1.000
25S6000503500	M5	35	9,2	2,6	2	1.000
25S6000504000	M5	40	9,2	2,6	2	1.000
25S6000504500	M5	45	9,2	2,6	2	1.000
25S6000505000	M5	50	9,2	2,6	2	1.000
25S6000505500	M5	55	9,2	2,6	2	1.000
25S6000506300	M5	63	9,2	2,6	2	1.000
25S6000508300	M5	83	9,2	2,6	2	1.000
25S6000601000	M6	10	11	3	3	1.000
25S6000601200	M6	12	11	3	3	1.000
25S6000601500	M6	15	11	3	3	1.000
25S6000602000	M6	20	11	3	3	1.000
25S6000602200	M6	22	11	3	3	1.000
25S6000602500	M6	25	11	3	3	1.000
25S6000603000	M6	30	11	3	3	1.000
25S6000603500	M6	35	11	3	3	1.000
25S6000604000	M6	40	11	3	3	1.000
25S6000604500	M6	45	11	3	3	1.000
25S6000605000	M6	50	11	3	3	1.000
25S6000605500	M6	55	11	3	3	1.000
25S6000606000	M6	60	11	3	3	1.000
25S6000606500	M6	65	11	3	3	1.000
25S6000607500	M6	75	11	3	3	1.000

NORMA
Simile DIN 965

MATERIALE
Nylon

COLORE
 Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	D1 (max)	H (max)	Impronta PH	Confezione (pz)
25S6000608000	M6	80	11	3	3	1.000
25S6000608500	M6	85	11	3	3	1.000
25S6000801000	M8	10	14,5	4,5	4	1.000
25S6000801200	M8	12	14,5	4,5	4	1.000
25S6000801400	M8	14	14,5	4,5	4	1.000
25S6000801500	M8	15	14,5	4,5	4	1.000
25S6000801600	M8	16	14,5	4,5	4	1.000
25S6000801800	M8	18	14,5	4,5	4	1.000
25S6000802000	M8	20	14,5	4,5	4	1.000
25S6000802200	M8	22	14,5	4,5	4	1.000
25S6000802500	M8	25	14,5	4,5	4	1.000
25S6000802800	M8	28	14,5	4,5	4	1.000

Codice (NA)	D	L	D1 (max)	H (max)	Impronta PH	Confezione (pz)
25S6000803000	M8	30	14,5	4,5	4	1.000
25S6000803500	M8	35	14,5	4,5	4	1.000
25S6000804000	M8	40	14,5	4,5	4	1.000
25S6000804500	M8	45	14,5	4,5	4	1.000
25S6000805000	M8	50	14,5	4,5	4	1.000
25S6000805500	M8	55	14,5	4,5	4	1.000
25S6000806000	M8	60	14,5	4,5	4	1.000
25S6000806500	M8	65	14,5	4,5	4	1.000
25S6000807000	M8	70	14,5	4,5	4	1.000
25S6000807500	M8	75	14,5	4,5	4	1.000
25S6000808000	M8	80	14,5	4,5	4	1.000

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

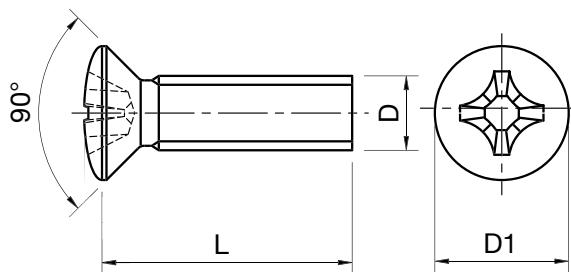


NORMA
Simile DIN 966

MATERIALE
Nylon

COLORE
 NA Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	D1 (max)	Impronta PH	Confezione (pz)
26S6000400400	M4	4	7,5	2	1.000
26S6000400600	M4	6	7,5	2	1.000
26S6000400800	M4	8	7,5	2	1.000
26S6000401000	M4	10	7,5	2	1.000
26S6000401200	M4	12	7,5	2	1.000
26S6000401400	M4	14	7,5	2	1.000
26S6000401500	M4	15	7,5	2	1.000
26S6000401600	M4	16	7,5	2	1.000
26S6000401800	M4	18	7,5	2	1.000
26S6000402000	M4	20	7,5	2	1.000
26S6000402200	M4	22	7,5	2	1.000
26S6000402500	M4	25	7,5	2	1.000
26S6000402700	M4	27	7,5	2	1.000
26S6000403000	M4	30	7,5	2	1.000
26S6000403500	M4	35	7,5	2	1.000
26S6000404000	M4	40	7,5	2	1.000
26S6000500700	M5	7	9,2	2	1.000
26S6000500800	M5	8	9,2	2	1.000
26S6000501000	M5	10	9,2	2	1.000
26S6000501200	M5	12	9,2	2	1.000
26S6000501400	M5	14	9,2	2	1.000
26S6000501500	M5	15	9,2	2	1.000
26S6000501600	M5	16	9,2	2	1.000
26S6000501800	M5	18	9,2	2	1.000
26S6000502000	M5	20	9,2	2	1.000
26S6000502200	M5	22	9,2	2	1.000
26S6000503000	M5	30	9,2	2	1.000

Codice (NA)	D	L	D1 (max)	Impronta PH	Confezione (pz)
26S6000503500	M5	35	9,2	2	1.000
26S6000504000	M5	40	9,2	2	1.000
26S6000504500	M5	45	9,2	2	1.000
26S6000505000	M5	50	9,2	2	1.000
26S6000505500	M5	55	9,2	2	1.000
26S6000506300	M5	63	9,2	2	1.000
26S6000508300	M5	83	9,2	2	1.000
26S6000600800	M6	8	11	3	1.000
26S6000601000	M6	10	11	3	1.000
26S6000601200	M6	12	11	3	1.000
26S6000601500	M6	15	11	3	1.000
26S6000602000	M6	20	11	3	1.000
26S6000602200	M6	22	11	3	1.000
26S6000602500	M6	25	11	3	1.000
26S6000603000	M6	30	11	3	1.000
26S6000603500	M6	35	11	3	1.000
26S6000604000	M6	40	11	3	1.000
26S6000604500	M6	45	11	3	1.000
26S6000605000	M6	50	11	3	1.000
26S6000605500	M6	55	11	3	1.000
26S6000606000	M6	60	11	3	1.000
26S6000606500	M6	65	11	3	1.000
26S6000607500	M6	75	11	3	1.000
26S6000608000	M6	80	11	3	1.000
26S6000608500	M6	85	11	3	1.000

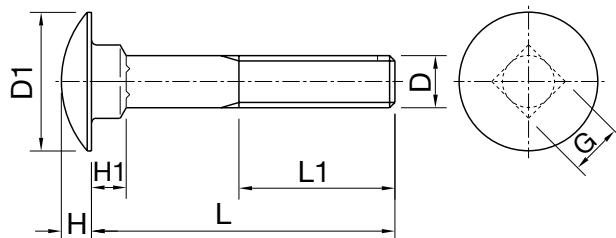


NORMA
Simile DIN 603

MATERIALE
Nylon

COLORE
 Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	L1	D1	H (max)	G	H1	Confezione (pz)
TTS6100501000	M5	10	6,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100501200	M5	12	8,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100501400	M5	14	10,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100501500	M5	15	11,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100501800	M5	18	14,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100502000	M5	20	16,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100502200	M5	22	18,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100502300	M5	23	19,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100502400	M5	24	20,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100502500	M5	25	21,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100502800	M5	28	24,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100503000	M5	30	26,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100503500	M5	35	31,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100504000	M5	40	36,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100504500	M5	45	41,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100505000	M5	50	46,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100505500	M5	55	51,5	13	2,8	4,8	3,5	1.000
TTS6100601000	M6	10	6	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100601200	M6	12	8	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100601400	M6	14	10	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100601500	M6	15	11	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100601600	M6	16	12	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100601800	M6	18	14	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100602000	M6	20	16	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100602400	M6	24	20	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100602500	M6	25	21	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100603000	M6	30	26	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100603400	M6	34	30	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100603900	M6	39	35	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100604400	M6	44	40	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100604900	M6	49	45	16	3	5,8	4	1.000

Codice (NA)	D	L	L1	D1	H (max)	G	H1	Confezione (pz)
TTS6100605400	M6	54	50	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100606000	M6	60	56	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100606400	M6	64	60	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100607400	M6	74	70	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100608400	M6	84	80	16	3	5,8	4	1.000
TTS6100801000	M8	10	5	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100801200	M8	12	7	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100801400	M8	14	9	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100801500	M8	15	10	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100801600	M8	16	11	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100801800	M8	18	13	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100802000	M8	20	15	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100802200	M8	22	17	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100802500	M8	25	20	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100802800	M8	28	23	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100803000	M8	30	25	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100803500	M8	35	30	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100804000	M8	40	35	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100804500	M8	45	40	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100805000	M8	50	45	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100805500	M8	55	50	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100806000	M8	60	55	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100806500	M8	65	60	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100807000	M8	70	65	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100807500	M8	75	70	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100808000	M8	80	75	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100808500	M8	85	80	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100809000	M8	90	85	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100809500	M8	95	90	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100810000	M8	100	95	19	3,8	7,8	5	1.000
TTS6100812000	M8	120	115	19	3,8	7,8	5	1.000

**NORMA**

Simile DIN 933

MATERIALE

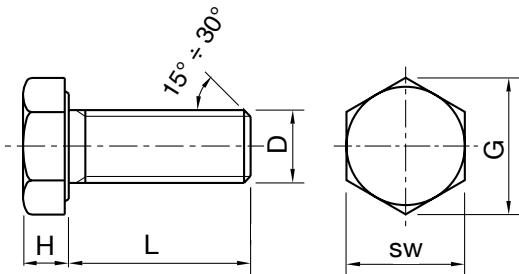
Nylon

COLOR

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	SW	G (min)	H	Confezione (pz)
20S6000200400	M2	4	3	3,32	1,4	1.000
20S6000200500	M2	5	3	3,32	1,4	1.000
20S6000200600	M2	6	3	3,32	1,4	1.000
20S6000200800	M2	8	3	3,32	1,4	1.000
20S6000201000	M2	10	3	3,32	1,4	1.000
20S6000201200	M2	12	3	3,32	1,4	1.000
20S6000201600	M2	16	3	3,32	1,4	1.000
20S6000202000	M2	20	3	3,32	1,4	1.000
20S6000202500	M2	25	3	3,32	1,4	1.000
20S6020500400	M2,5	4	4	4,45	2	1.000
20S6020500500	M2,5	5	4	4,45	2	1.000
20S6020500600	M2,5	6	4	4,45	2	1.000
20S6020500800	M2,5	8	4	4,45	2	1.000
20S6020501000	M2,5	10	4	4,45	2	1.000
20S6020501200	M2,5	12	4	4,45	2	1.000
20S6020501600	M2,5	16	4	4,45	2	1.000
20S6020502000	M2,5	20	4	4,45	2	1.000
20S6020502500	M2,5	25	4	4,45	2	1.000
20S6000300400	M3	4	5,5	6,01	2	1.000
20S6000300500	M3	5	5,5	6,01	2	1.000
20S6000300600	M3	6	5,5	6,01	2	1.000
20S6000300800	M3	8	5,5	6,01	2	1.000
20S6000301000	M3	10	5,5	6,01	2	1.000
20S6000301200	M3	12	5,5	6,01	2	1.000
20S6000301500	M3	15	5,5	6,01	2	1.000
20S6000301600	M3	16	5,5	6,01	2	1.000
20S6000301800	M3	18	5,5	6,01	2	1.000
20S6000302000	M3	20	5,5	6,01	2	1.000
20S6000302500	M3	25	5,5	6,01	2	1.000
20S6000303000	M3	30	5,5	6,01	2	1.000
20S6000400400	M4	4	7	7,66	2,8	1.000
20S6000400500	M4	5	7	7,66	2,8	1.000
20S6000400600	M4	6	7	7,66	2,8	1.000
20S6000400800	M4	8	7	7,66	2,8	1.000
20S6000401000	M4	10	7	7,66	2,8	1.000
20S6000401200	M4	12	7	7,66	2,8	1.000
20S6000401400	M4	14	7	7,66	2,8	1.000
20S6000401500	M4	15	7	7,66	2,8	1.000

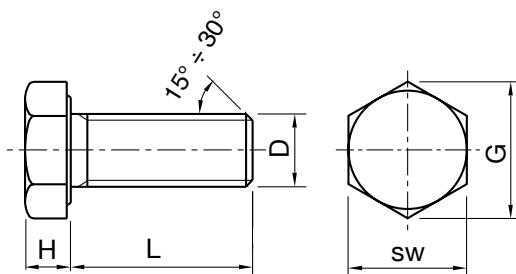
Codice (NA)	D	L	SW	G (min)	H	Confezione (pz)
20S6000401600	M4	16	7	7,66	2,8	1.000
20S6000401800	M4	18	7	7,66	2,8	1.000
20S6000402000	M4	20	7	7,66	2,8	1.000
20S6000402300	M4	23	7	7,66	2,8	1.000
20S6000402500	M4	25	7	7,66	2,8	1.000
20S6000402800	M4	28	7	7,66	2,8	1.000
20S6000403000	M4	30	7	7,66	2,8	1.000
20S6000404000	M4	40	7	7,66	2,8	1.000
20S6000500400	M5	4	8	8,79	3,5	1.000
20S6000500600	M5	6	8	8,79	3,5	1.000
20S6000500800	M5	8	8	8,79	3,5	1.000
20S6000501000	M5	10	8	8,79	3,5	1.000
20S6000501200	M5	12	8	8,79	3,5	1.000
20S6000501400	M5	14	8	8,79	3,5	1.000
20S6000501500	M5	15	8	8,79	3,5	1.000
20S6000501600	M5	16	8	8,79	3,5	1.000
20S6000502000	M5	20	8	8,79	3,5	1.000
20S6000502500	M5	25	8	8,79	3,5	1.000
20S6000503000	M5	30	8	8,79	3,5	1.000
20S6000503500	M5	35	8	8,79	3,5	1.000
20S6000504000	M5	40	8	8,79	3,5	1.000
20S6000504500	M5	45	8	8,79	3,5	1.000
20S6000505000	M5	50	8	8,79	3,5	1.000
20S6000600500	M6	5	10	11,05	4	1.000
20S6000600600	M6	6	10	11,05	4	1.000
20S6000600800	M6	8	10	11,05	4	1.000
20S6000601000	M6	10	10	11,05	4	1.000
20S6000601200	M6	12	10	11,05	4	1.000
20S6000601500	M6	15	10	11,05	4	1.000
20S6000601600	M6	16	10	11,05	4	1.000
20S6000602000	M6	20	10	11,05	4	1.000
20S6000602500	M6	25	10	11,05	4	1.000
20S6000603000	M6	30	10	11,05	4	1.000
20S6000604000	M6	40	10	11,05	4	1.000
20S6000604500	M6	45	10	11,05	4	1.000
20S6000605000	M6	50	10	11,05	4	1.000
20S6000800400	M8	4	13	14,38	5,3	1.000
20S6000800500	M8	5	13	14,38	5,3	1.000

NORMA
Simile DIN 933

MATERIALE
Nylon

COLORE
 Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	SW	G (min)	H	Confezione (pz)
20S6000800600	M8	6	13	14,38	5,3	1.000
20S6000800800	M8	8	13	14,38	5,3	1.000
20S6000801000	M8	10	13	14,38	5,3	1.000
20S6000801200	M8	12	13	14,38	5,3	1.000
20S6000801500	M8	15	13	14,38	5,3	1.000
20S6000801600	M8	16	13	14,38	5,3	1.000
20S6000801800	M8	18	13	14,38	5,3	1.000
20S6000802000	M8	20	13	14,38	5,3	1.000
20S6000802300	M8	23	13	14,38	5,3	1.000
20S6000802500	M8	25	13	14,38	5,3	1.000
20S6000803000	M8	30	13	14,38	5,3	1.000
20S6000803500	M8	35	13	14,38	5,3	1.000
20S6000804000	M8	40	13	14,38	5,3	1.000
20S6000804500	M8	45	13	14,38	5,3	1.000
20S6000805000	M8	50	13	14,38	5,3	1.000
20S6000806000	M8	60	13	14,38	5,3	1.000
20S6000806500	M8	65	13	14,38	5,3	1.000
20S6001000400	M10	4	17	18,9	6,4	1.000
20S6001000600	M10	6	17	18,9	6,4	1.000
20S6001000800	M10	8	17	18,9	6,4	1.000
20S6001001000	M10	10	17	18,9	6,4	1.000
20S6001001200	M10	12	17	18,9	6,4	1.000
20S6001001500	M10	15	17	18,9	6,4	1.000
20S6001001600	M10	16	17	18,9	6,4	1.000

Codice (NA)	D	L	SW	G (min)	H	Confezione (pz)
20S6001002000	M10	20	17	18,9	6,4	1.000
20S6001002500	M10	25	17	18,9	6,4	1.000
20S6001003000	M10	30	17	18,9	6,4	1.000
20S6001003500	M10	35	17	18,9	6,4	1.000
20S6001004000	M10	40	17	18,9	6,4	1.000
20S6001005000	M10	50	17	18,9	6,4	1.000
20S6001201000	M12	10	19	21,1	7,5	1.000
20S6001201200	M12	12	19	21,1	7,5	1.000
20S6001201500	M12	15	19	21,1	7,5	1.000
20S6001202000	M12	20	19	21,1	7,5	1.000
20S6001202500	M12	25	19	21,1	7,5	1.000
20S6001203000	M12	30	19	21,1	7,5	1.000
20S6001203500	M12	35	19	21,1	7,5	1.000
20S6001204000	M12	40	19	21,1	7,5	1.000
20S6001204500	M12	45	19	21,1	7,5	1.000
20S6001205000	M12	50	19	21,1	7,5	1.000
20S6001206000	M12	60	19	21,1	7,5	1.000
20S6001602000	M16	20	24	26,75	10	1.000
20S6001603000	M16	30	24	26,75	10	1.000
20S6001604000	M16	40	24	26,75	10	1.000
20S6001606000	M16	60	24	26,75	10	1.000
20S6001606500	M16	65	24	26,75	10	1.000
20S6001607000	M16	70	24	26,75	10	1.000
20S6001610000	M16	100	24	26,75	10	1.000

**NORMA**

Simile DIN 931

MATERIALE

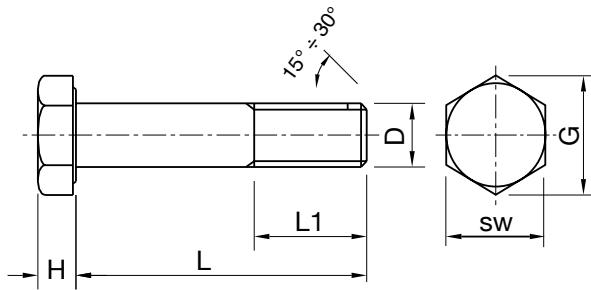
Nylon

COLORI

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	L1	SW	G (min)	H	Confezione (pz)
20S6100301400	M3	14	12	5,5	6,01	2	1.000
20S6100302200	M3	22	20	5,5	6,01	2	1.000
20S6100302800	M3	28	18	5,5	6,01	2	1.000
20S6100303400	M3	34	30	5,5	6,01	2	1.000
20S6100304000	M3	40	12	5,5	6,01	2	1.000
20S6100304500	M3	45	30	5,5	6,01	2	1.000
20S6100403500	M4	35	30	7	7,66	2,8	1.000
20S6100404500	M4	45	40	7	7,66	2,8	1.000
20S6100405000	M4	50	40	7	7,66	2,8	1.000
20S6100405500	M4	55	30	7	7,66	2,8	1.000
20S6100406000	M4	60	30	7	7,66	2,8	1.000
20S6100407000	M4	70	30	7	7,66	2,8	1.000
20S6100501800	M5	18	17	8	8,79	3,5	1.000
20S6100505500	M5	55	40	8	8,79	3,5	1.000
20S6100506000	M5	60	40	8	8,79	3,5	1.000
20S6100506500	M5	65	50	8	8,79	3,5	1.000
20S6100507000	M5	70	50	8	8,79	3,5	1.000
20S6100508000	M5	80	40	8	8,79	3,5	1.000
20S6100603500	M6	35	30	10	11,05	4	1.000
20S6100605500	M6	55	50	10	11,05	4	1.000
20S6100606000	M6	60	55	10	11,05	4	1.000
20S6100606500	M6	65	55	10	11,05	4	1.000
20S6100607000	M6	70	55	10	11,05	4	1.000
20S6100607500	M6	75	50	10	11,05	4	1.000
20S6100608000	M6	80	50	10	11,05	4	1.000
20S6100609000	M6	90	50	10	11,05	4	1.000
20S6100610000	M6	100	50	10	11,05	4	1.000
20S6100802600	M8	26	20	13	14,38	5,3	1.000
20S6100805500	M8	55	50	13	14,38	5,3	1.000
20S6100807000	M8	70	65	13	14,38	5,3	1.000
20S6100807500	M8	75	65	13	14,38	5,3	1.000
20S6100808000	M8	80	65	13	14,38	5,3	1.000
20S6100809000	M8	90	65	13	14,38	5,3	1.000
20S6100810000	M8	100	65	13	14,38	5,3	1.000
20S6100811000	M8	110	60	13	14,38	5,3	1.000
20S6101001300	M10	13	8	17	18,9	6,4	1.000
20S6101001400	M10	14	4	17	18,9	6,4	1.000
20S6101004500	M10	45	40	17	18,9	6,4	1.000

Codice (NA)	D	L	L1	SW	G (min)	H	Confezione (pz)
20S6101005500	M10	55	50	17	18,9	6,4	1.000
20S6101006000	M10	60	50	17	18,9	6,4	1.000
20S6101006500	M10	65	50	17	18,9	6,4	1.000
20S6101007000	M10	70	50	17	18,9	6,4	1.000
20S6101008000	M10	80	50	17	18,9	6,4	1.000
20S6101008500	M10	85	50	17	18,9	6,4	1.000
20S6101010000	M10	100	50	17	18,9	6,4	1.000
20S6101207000	M12	70	60	19	21,1	7,5	1.000
20S6101207500	M12	75	60	19	21,1	7,5	1.000
20S6101208000	M12	80	40	19	21,1	7,5	1.000
20S6101209000	M12	90	50	19	21,1	7,5	1.000
20S6101210000	M12	100	60	19	21,1	7,5	1.000
20S6101603500	M16	35	30	24	26,75	10	1.000
20S6101604500	M16	45	40	24	26,75	10	1.000
20S6101605000	M16	50	40	24	26,75	10	1.000
20S6101605500	M16	55	40	24	26,75	10	1.000
20S6101606500	M16	65	60	24	26,75	10	1.000
20S6101607500	M16	75	70	24	26,75	10	1.000
20S6101608000	M16	80	70	24	26,75	10	1.000
20S6101609000	M16	90	70	24	26,75	10	1.000

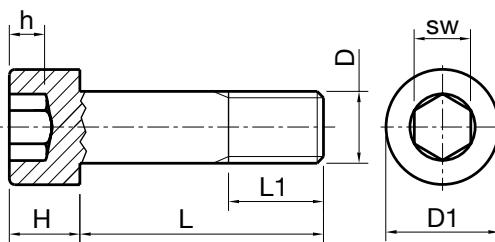


NORMA
Simile DIN 912

MATERIALE
Nylon

COLORE
 Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	L1	D1	H	sw	h (min)	Confezione (pz)
10S6100300400	M3	4	4	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100300500	M3	5	5	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100300600	M3	6	6	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100300800	M3	8	8	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100301000	M3	10	10	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100301200	M3	12	12	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100301400	M3	14	14	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100301500	M3	15	15	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100301600	M3	16	16	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100301800	M3	18	18	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100302000	M3	20	20	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100302200	M3	22	22	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100302500	M3	25	25	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100302800	M3	28	28	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100303000	M3	30	30	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100303500	M3	35	35	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100304000	M3	40	40	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100304500	M3	45	45	5,5	3	2,5	2,2	1.000
10S6100400400	M4	4	4	7	4	3	2,8	1.000
10S6100400500	M4	5	5	7	4	3	2,8	1.000
10S6100400600	M4	6	6	7	4	3	2,8	1.000
10S6100400800	M4	8	8	7	4	3	2,8	1.000
10S6100401000	M4	10	10	7	4	3	2,8	1.000
10S6100401200	M4	12	12	7	4	3	2,8	1.000
10S6100401400	M4	14	14	7	4	3	2,8	1.000
10S6100401500	M4	15	15	7	4	3	2,8	1.000
10S6100401600	M4	16	16	7	4	3	2,8	1.000
10S6100401800	M4	18	18	7	4	3	2,8	1.000
10S6100402000	M4	20	20	7	4	3	2,8	1.000
10S6100402300	M4	23	23	7	4	3	2,8	1.000
10S6100402500	M4	25	25	7	4	3	2,8	1.000
10S6100402800	M4	28	28	7	4	3	2,8	1.000
10S6100403000	M4	30	30	7	4	3	2,8	1.000
10S6100403500	M4	35	35	7	4	3	2,8	1.000
10S6100404000	M4	40	40	7	4	3	2,8	1.000
10S6100404500	M4	45	45	7	4	3	2,8	1.000
10S6100405000	M4	50	50	7	4	3	2,8	1.000
10S6100405500	M4	55	55	7	4	3	2,8	1.000
10S6100406000	M4	60	60	7	4	3	2,8	1.000
10S6100407000	M4	70	70	7	4	3	2,8	1.000

Codice (NA)	D	L	L1	D1	H	sw	h (min)	Confezione (pz)
10S6100500400	M5	4	4	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100500600	M5	6	6	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100500800	M5	8	8	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100501000	M5	10	10	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100501200	M5	12	12	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100501400	M5	14	14	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100501500	M5	15	15	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100501600	M5	16	16	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100502000	M5	20	20	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100502500	M5	25	25	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100503000	M5	30	30	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100503500	M5	35	35	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100504000	M5	40	40	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100504500	M5	45	45	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100505000	M5	50	50	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100505500	M5	55	55	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100506000	M5	60	60	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100506500	M5	65	65	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100507000	M5	70	70	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100508000	M5	80	80	8,5	5	4	3,4	1.000
10S6100600500	M6	5	5	10	6	5	4,7	1.000
10S6100600600	M6	6	6	10	6	5	4,7	1.000
10S6100600800	M6	8	8	10	6	5	4,7	1.000
10S6100601000	M6	10	10	10	6	5	4,7	1.000
10S6100601200	M6	12	12	10	6	5	4,7	1.000
10S6100601500	M6	15	15	10	6	5	4,7	1.000
10S6100601600	M6	16	16	10	6	5	4,7	1.000
10S6100602000	M6	20	20	10	6	5	4,7	1.000
10S6100602500	M6	25	25	10	6	5	4,7	1.000
10S6100603000	M6	30	30	10	6	5	4,7	1.000
10S6100603500	M6	35	35	10	6	5	4,7	1.000
10S6100604000	M6	40	40	10	6	5	4,7	1.000
10S6100604500	M6	45	45	10	6	5	4,7	1.000
10S6100605000	M6	50	50	10	6	5	4,7	1.000
10S6100605500	M6	55	55	10	6	5	4,7	1.000
10S6100606000	M6	60	60	10	6	5	4,7	1.000
10S6100606500	M6	65	65	10	6	5	4,7	1.000
10S6100607000	M6	70	70	10	6	5	4,7	1.000
10S6100607500	M6	75	75	10	6	5	4,7	1.000
10S6100608000	M6	80	80	10	6	5	4,7	1.000

**NORMA**

Simile DIN 912

MATERIALE

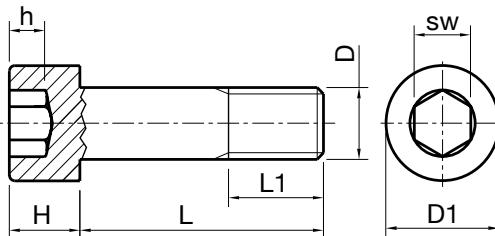
Nylon

COLOR

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	L1	D1	H	sw	h (min)	Confezione (pz)
10S6100609000	M6	90	90	10	6	5	4,7	1.000
10S6100800500	M8	5	5	13	8	6	6	1.000
10S6100800600	M8	6	6	13	8	6	6	1.000
10S6100800800	M8	8	8	13	8	6	6	1.000
10S6100801000	M8	10	10	13	8	6	6	1.000
10S6100801200	M8	12	12	13	8	6	6	1.000
10S6100801500	M8	15	15	13	8	6	6	1.000
10S6100801600	M8	16	16	13	8	6	6	1.000
10S6100801800	M8	18	18	13	8	6	6	1.000
10S6100802000	M8	20	20	13	8	6	6	1.000
10S6100802300	M8	23	23	13	8	6	6	1.000
10S6100802500	M8	25	25	13	8	6	6	1.000
10S6100802600	M8	26	26	13	8	6	6	1.000
10S6100803000	M8	30	30	13	8	6	6	1.000
10S6100803500	M8	35	35	13	8	6	6	1.000
10S6100804000	M8	40	40	13	8	6	6	1.000
10S6100804500	M8	45	45	13	8	6	6	1.000
10S6100805000	M8	50	50	13	8	6	6	1.000
10S6100805500	M8	55	55	13	8	6	6	1.000
10S6100806000	M8	60	60	13	8	6	6	1.000
10S6100806500	M8	65	65	13	8	6	6	1.000
10S6100807000	M8	70	70	13	8	6	6	1.000
10S6100807500	M8	75	75	13	8	6	6	1.000
10S6100808000	M8	80	80	13	8	6	6	1.000
10S6100809000	M8	90	90	13	8	6	6	1.000
10S6100810000	M8	100	100	13	8	6	6	1.000
10S6100811000	M8	110	110	13	8	6	6	1.000
10S6101000400	M10	4	4	16	10	8	7	1.000
10S6101000600	M10	6	6	16	10	8	7	1.000
10S6101000800	M10	8	8	16	10	8	7	1.000
10S6101001000	M10	10	10	16	10	8	7	1.000

Codice (NA)	D	L	L1	D1	H	sw	h (min)	Confezione (pz)
10S6101001200	M10	12	12	16	10	8	7	1.000
10S6101001400	M10	14	14	16	10	8	7	1.000
10S6101001500	M10	15	15	16	10	8	7	1.000
10S6101001600	M10	16	16	16	10	8	7	1.000
10S6101002000	M10	20	20	16	10	8	7	1.000
10S6101002500	M10	25	25	16	10	8	7	1.000
10S6101003000	M10	30	30	16	10	8	7	1.000
10S6101003500	M10	35	35	16	10	8	7	1.000
10S6101004000	M10	40	40	16	10	8	7	1.000
10S6101004500	M10	45	45	16	10	8	7	1.000
10S6101005000	M10	50	50	16	10	8	7	1.000
10S6101005500	M10	55	55	16	10	8	7	1.000
10S6101006000	M10	60	60	16	10	8	7	1.000
10S6101006500	M10	65	65	16	10	8	7	1.000
10S6101007000	M10	70	70	16	10	8	7	1.000
10S6101008000	M10	80	80	16	10	8	7	1.000
10S6101009000	M10	90	90	16	10	8	7	1.000
10S6101201000	M12	10	10	18	12	10	9,7	1.000
10S6101201500	M12	15	15	18	12	10	9,7	1.000
10S6101202000	M12	20	20	18	12	10	9,7	1.000
10S6101202500	M12	25	25	18	12	10	9,7	1.000
10S6101203000	M12	30	30	18	12	10	9,7	1.000
10S6101203500	M12	35	35	18	12	10	9,7	1.000
10S6101204000	M12	40	40	18	12	10	9,7	1.000
10S6101204500	M12	45	45	18	12	10	9,7	1.000
10S6101205000	M12	50	50	18	12	10	9,7	1.000
10S6101206000	M12	60	60	18	12	10	9,7	1.000
10S6101207000	M12	70	70	18	12	10	9,7	1.000
10S6101208000	M12	80	80	18	12	10	9,7	1.000
10S6101210000	M12	100	100	18	12	10	9,7	1.000

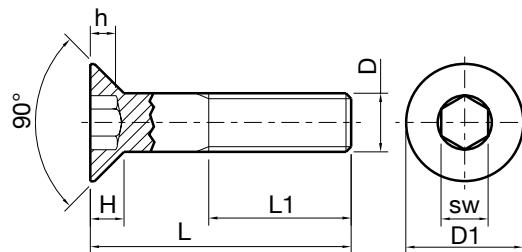


NORMA
Simile DIN 7991

MATERIALE
Nylon

COLORE
 Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	D	L	L1	D1	H (max)	sw	h (min)	Confezione (pz)
14S6100500700	M5	7	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100500800	M5	8	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100501000	M5	10	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100501200	M5	12	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100501400	M5	14	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100501500	M5	15	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100501600	M5	16	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100501800	M5	18	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100502000	M5	20	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100502200	M5	22	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100502300	M5	23	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100502500	M5	25	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100503000	M5	30	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100503300	M5	33	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100503500	M5	35	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100504000	M5	40	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100504500	M5	45	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100505000	M5	50	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100505500	M5	55	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100506300	M5	63	-	9	-	3	2,8	1.000

Codice (NA)	D	L	L1	D1	H (max)	sw	h (min)	Confezione (pz)
14S6100508300	M5	83	-	9	-	3	2,8	1.000
14S6100600800	M6	8	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100601000	M6	10	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100601200	M6	12	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100601500	M6	15	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100602000	M6	20	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100602200	M6	22	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100602500	M6	25	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100603000	M6	30	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100603500	M6	35	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100604000	M6	40	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100604500	M6	45	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100605000	M6	50	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100605500	M6	55	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100606000	M6	60	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100606500	M6	65	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100607500	M6	75	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100608000	M6	80	-	11	-	4	3,3	1.000
14S6100608500	M6	85	-	11	-	4	3,3	1.000

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

NORMA

Simile DIN 934

MATERIALE

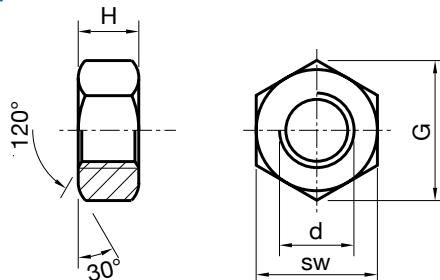
Nylon

COLORE

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	d	SW	G (min)	H	Confezione (pz)
31S6100200000	M2	4	4,38	1,6	1.000
31S6120500000	M2,5	5	5,51	1,8	1.000
31S6100300000	M3	6	6,58	2,4	1.000
31S6100400000	M4	7	7,74	3,2	1.000
31S6100500000	M5	8	8,87	4	1.000
31S6100600000	M6	10	11,05	5	1.000
31S6100800000	M8	13	14,38	6,5	1.000

Codice (NA)	d	SW	G (min)	H	Confezione (pz)
31S6101000000	M10	16	17,9	8	1.000
31S6101200000	M12	18	20,1	10,1	1.000
31S6101400000	M14	21	23,49	12,8	500
31S6101600000	M16	24	26,75	14,8	500
31S6102000000	M20	30	33,53	18	500
31S6102400000	M24	36	39,98	21,5	100

DADO CIECO CALOTTA SFERICA
35S61
NORMA

Simile DIN 1587

MATERIALE

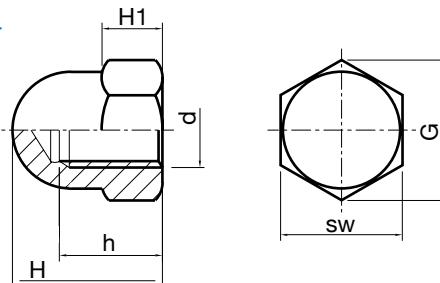
Nylon

COLORE

(NA) Naturale

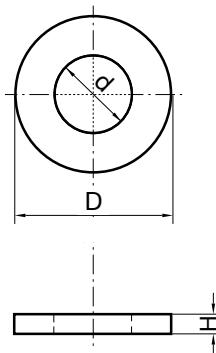
NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



Codice (NA)	d	SW	G (min)	H	h	H1	Confezione (pz)
35S6100300000	M3	5,5	6,08	6	4	2,4	1.000
35S6100400000	M4	7	7,74	8	5,5	3,2	1.000
35S6100500000	M5	8	8,87	10	7	4	1.000
35S6100600000	M6	10	11,05	12	7	5	1.000

Codice (NA)	d	SW	G (min)	H	h	H1	Confezione (pz)
35S6100800000	M8	13	14,38	15	11	6,5	1.000
35S6101000000	M10	17	18,9	18	13	8	1.000
35S6101200000	M12	19	21,1	22	16	10	1.000
35S6101600000	M16	24	26,75	28	21	13	500



NORMA
Simile DIN 125

MATERIALE
Nylon

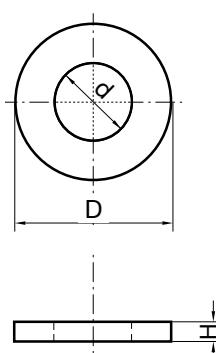
COLORE
 Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.

Codice 	DN	d	D	H	Confezione (pz)
50S0020500000	M2,5	2,7	6	0,5	10.000
50S0000300000	M3	3,2	7	0,5	10.000
50S0000400000	M4	4,3	9	0,8	10.000
50S0000500000	M5	5,3	10	1	10.000
50S0000600000	M6	6,4	12	1,6	10.000
50S0000800000	M8	8,4	16	1,6	5.000
50S0001000000	M10	10,5	20	2	5.000
50S0001200000	M12	13	24	2,5	1.000
50S0001400000	M14	15	28	2,5	1.000
50S0001600000	M16	17	30	3	1.000

Codice 	DN	d	D	H	Confezione (pz)
50S0001800000	M18	19	34	3	1.000
50S0002000000	M20	21	37	3	500
50S0002200000	M22	23	39	3	500
50S0002400000	M24	25	44	4	500
50S0002700000	M27	28	50	4	500
50S0003000000	M30	31	56	4	100
50S0003300000	M33	34	60	5	100
50S0003600000	M36	37	66	5	100
50S0003900000	M39	40	72	6	100

51S00 | ROSETTA PIANA FASCIA LARGA



NORMA
Simile DIN 9021

MATERIALE
Nylon

COLORE
 Naturale

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.

Codice 	DN	d	D	H	Confezione (pz)
51S0000300900	M3	3,2	9	0,8	10.000
51S0000401200	M4	4,3	12	1	10.000
51S0000501500	M5	5,3	15	1,2	10.000
51S0000601800	M6	6,4	18	1,6	5.000

Codice 	DN	d	D	H	Confezione (pz)
51S0000802400	M8	8,4	24	2	5.000
51S0001003000	M10	10,5	30	2,5	1.000
51S0001203600	M12	13	37	3	1.000

**NORMA**

Simile DIN 976-1

MATERIALE

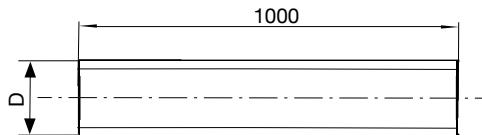
Nylon

COLORE

(NA) Naturale

NOTE

Fornibile in altre colorazioni.



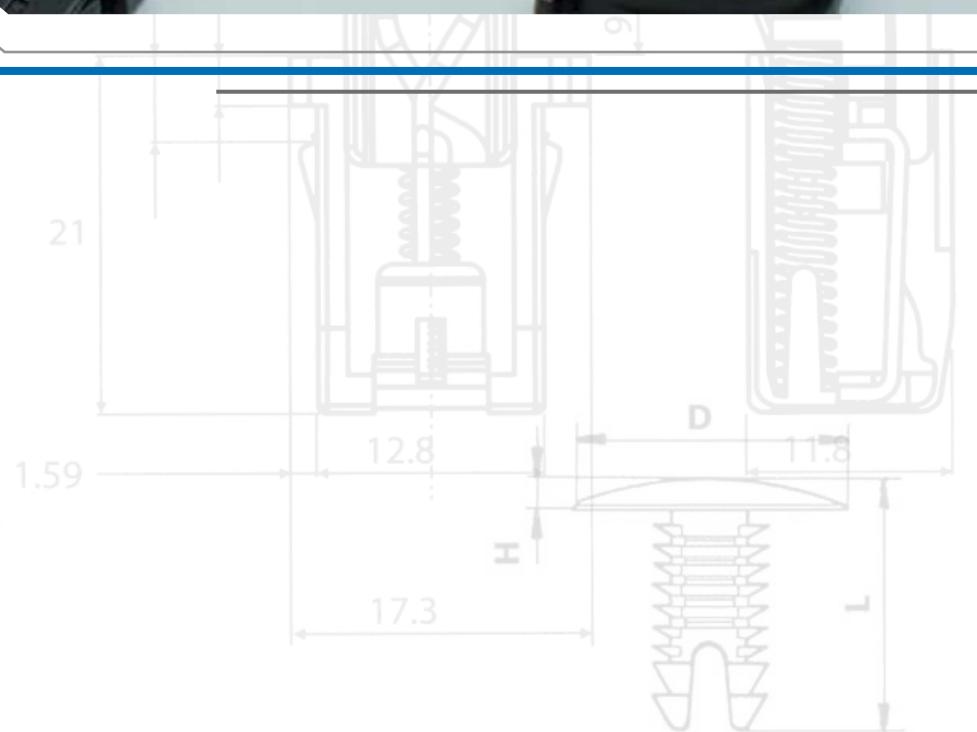
Codice (NA)	D	Confezione (pz)
09S6100300000	M3	10
09S6100400000	M4	10
09S6100500000	M5	10
09S6100600000	M6	10
09S6100800000	M8	10
09S6101000000	M10	10
09S6101200000	M12	10
09S6101400000	M14	10

Codice (NA)	D	Confezione (pz)
09S6101600000	M16	10
09S6101800000	M18	10
09S6102000000	M20	10
09S6102200000	M22	10
09S6102400000	M24	10
09S6103000000	M30	10
09S6103600000	M36	10

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

8

FISSAGGI A PRESSIONE





Madreviti
pag. 8.1



Chiusure
pag. 8.4



Clip
pag. 8.6



Rivetti
pag. 8.8

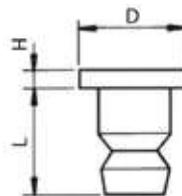
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2



	Codice  NA	D	H	L	Foro pannello	Spessore pannello	Fissaggio vite autofilettante (D)	Confezione (pz)
8	MFM0707005000	11,5	1,3	10,5	7 x 7	0,5 ÷ 2	4,2	5.000

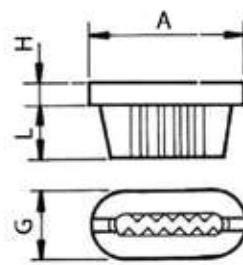
MFM04 | MADREVITE REGOLABILE fondo chiuso



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale
 Nero

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2



	Codice  NA	Codice  NE	A	G	H	L	Foro pannello	Spessore pannello	Fissaggio vite autofilettante (D)	Confezione (pz)
	MFM0412008000	-	15,5	9	1,2	8,5	12 x 7	0,8 ÷ 2	4,2	5.000
	MFM0415008000	-	18	11	1,5	10,5	15 x 7	0,8	3,5	5.000
	-	MFM04150080N8	18	10	1,5	8,5	15 x 7	0,8 ÷ 1,2	4,2	2.500



MATERIALE

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

- (NA) Naturale
- (NE) Nero
- (RO) Rosso
- (AZ) Azzurro

AUTOESTINGUENZA

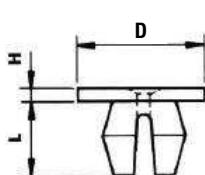
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

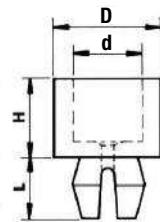
-35°C ÷ 85°C



TIPO A



TIPO B



Codice (NA)	Codice (NB)	Codice (RO)	Codice (AZ)	D	d	Foro pannello	H	L	Spessore pannello	Fissaggio vite autofilettante (D)	Tipo	Confezione (pz)
MFM0604505000	-	-	-	5,5 x 5,5	-	4,5 x 4,5	1	5,7	0,5 ÷ 1,5	6	A	28.000
MFM0605505000	-	-	-	9 x 9	-	5,5 x 5,5	1,2	5,8	0,5 ÷ 2	4 ÷ 6	A	5.000
MFM0606305000	-	-	-	9,5 x 9,5	-	6,3 x 6,3	1,2	7	0,5 ÷ 3	6	A	6.000
MFM0607005000	-	-	-	10 x 10	-	7 x 7	1	5	0,5 ÷ 1,5	10	A	5.000
MFM0607005A00	-	-	-	9,5 x 9,5	-	7 x 7	1	8	0,5 ÷ 2,5	8	A	10.000
MFM0607005B00	-	-	-	9,5	-	7 x 7	1	8	0,5 ÷ 3	8	A	10.000
MFM0607005C00	-	-	-	13	-	7 x 7	1	8	0,5 ÷ 3,5	8 ÷ 10	A	5.000
-	-	MFM0607005D01	-	9,5 x 9,5	-	7 x 7	1,2	8	0,5 ÷ 4	8	A	12.000
-	-	-	MFM06080070O5	11 x 11	-	8 x 8	1,5	7,5	0,7 ÷ 2	10	A	12.000
-	MFM06100070N8	-	-	12,5 x 12,5	-	10 x 10	1,5	7,5	0,7 ÷ 2	10	A	10.000
MFM0506505000	-	-	-	7	3,7	6,5 x 6,5	3,2	7	0,5 ÷ 3	6 ÷ 8	B	25.000
MFM0507005000	-	-	-	12,5	8,5	7 x 7	4,5	8	0,5 ÷ 4	8 ÷ 10	B	5.000
MFM0507005A00	-	-	-	12,5	8,5	7 x 7	7	8	0,5 ÷ 4	8 ÷ 10	B	10.000
MFM0507005B00	-	-	-	12,5	8,5	7 x 7	10,5	8	0,5 ÷ 4	8 ÷ 10	B	10.000
MFM0507005C00	-	-	-	12,5	8,5	7 x 7	16	8	0,5 ÷ 4	8 ÷ 10	B	5.000
MFM0507005D00	-	-	-	12,5	8,5	7 x 7	20	8	0,5 ÷ 4	8 ÷ 10	B	4.000

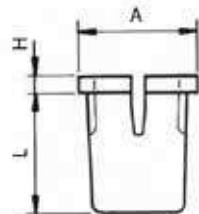


MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

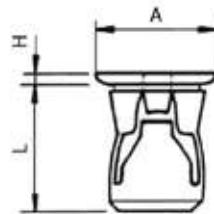
COLORE
(NA) Naturale
(NE) Nero
(RO) Rosso
(VE) Verde

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TIPO A



TIPO B



	Codice (NA)	Codice (NE)	Codice (VE)	Codice (RO)	A	H	L	Foro pannello	Spessore pannello	Fissaggio vite autofilettante (D)	Tipo	Confezione (pz)
8	MFM0107006000	-	-	-	9	1	9	7 x 7	0,6 ÷ 1,5	3,5	A	12.000
9	MFM0107005000	MFM01070050N8	-	-	9,5	1	10,5	7 x 7	0,5 ÷ 1,6	4,2	A	5.000
10	MFM0108007000	-	-	-	11	0,8	11,5	8 x 8	0,7 ÷ 2	4,2 - 4,8	A	2.500
	MFM0109505000	-	-	-	12,5	1,2	18	9,5 x 9,5	0,5 ÷ 2	4,2 - 4,8	A	5.000
11	MFM0207007000	-	-	-	9	1	12,5	7 x 7	0,7 ÷ 1,5	3,5	B	7.000
	-	MFM02080070N8	-	-	11	1,2	14,8	8 x 8	0,7 ÷ 2	4,2	B	3.500
	-	-	MFM02090070O6	-	12	1,2	15,8	9 x 9	0,7 ÷ 1,5	4,8	B	2.500
	-	-	-	MFM02100070O1	14	1,5	18,5	10 x 10	0,7 ÷ 2	4,8	B	5.000

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21



CHIUSURA RAPIDA CON/SENZA MOLLETTA METALLICA

MFH05

MATERIALE

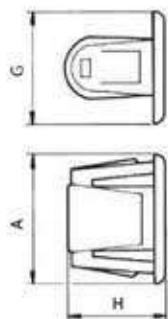
PA6.6 (Poliammide)

COLORE

NE Nero

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2



Codice NE	A	G	H	Foro pannello	Spessore pannello	Mollella metallica	Confezione (pz)
MFH05165100N8	20	18	16	16,5 x 11,5	1 ÷ 1,5	Si	1.000
MFH05167080N8	23	18	16	16,7 x 11,5	0,8 ÷ 1	Si	1.000
MFH0516708AN8	23	18	16	16,7 x 11,5	0,8 ÷ 1	No	1.000
MFH05180300N8	25	18	16,5	18 x 13,5	3 ÷ 3,5	Si	6.000
MFH05180200N8	20	18	16	16,5 x 11,5	2 ÷ 2,5	Si	5.000

CHIUSURA RAPIDA

MFH01

MATERIALE

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

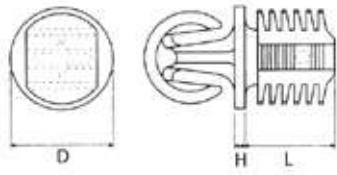
NE Nero

AUTOESTINGUENZA

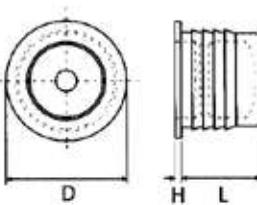
UL 94 V-2



Maschio



Femmina



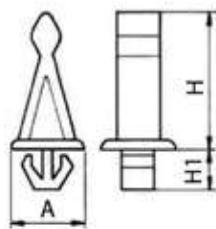
Codice NE	D	L	H	Foro pannello	Spessore pannello	Tipo	Confezione (pz)
MFH01082350N8	9,6	6,5	1	8,25	3,5 ÷ 5,5	Maschio	15.000
MFH01110300N8	12,7	11,2	1	11 ÷ 11,2	3 ÷ 9	Maschio	18.000
MFH02103000N8	16	9,5	1,4	10,3	-	Femmina	15.000
MFH02143000N8	17,8	11,3	1	14,3	-	Femmina	18.000



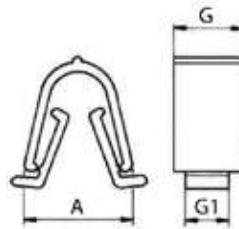
MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
NE Nero

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2



Maschio



Femmina

Codice NE	A	H	H1	G	G1	Foro pannello	Spessore pannello	Tipo	Confezione (pz)
MFH03060080N8	11,5	18	6,5	-	-	6 x 6	0,8 ÷ 1,2	Maschio	2.500
MFH04080080N8	19	-	-	11,8	7,5	8 x 10,5 ÷ 11,5	0,8 ÷ 1	Femmina	2.500

MFH06

CHIUSURA PUSH-PUSH



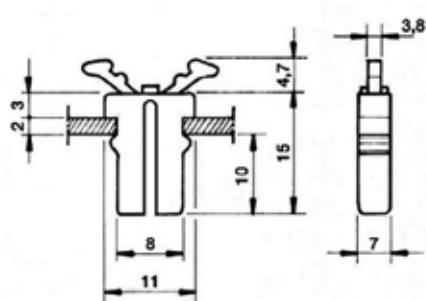
MATERIALE
POM (Resina acetalica)
PA (Poliammide)
AA (Acciaio armonico)

COLORE
NE Nero

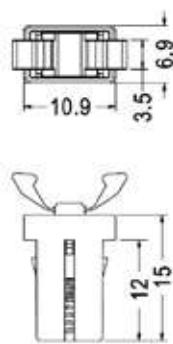
AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-30°C ÷ 80°C

TIPO A



TIPO B



Codice NE	Spessore pannello	Forza chiusura/apertura (N)	Tipo	Confezione (pz)
MFH06002000N8	2	2 - 5	A	1.000
KGH01708015N8	2	2 - 5	B	1.000



CLIP A FONDO APERTO

MFC04

MATERIALE

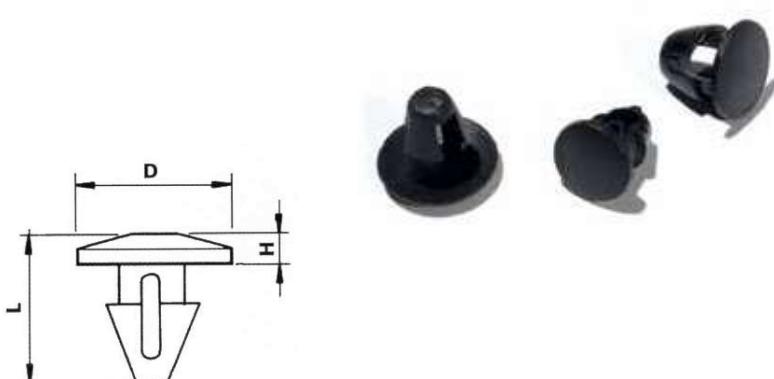
PA6.6 (Poliammide)

COLORE

- (NA) Naturale
- (NE) Nero

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2



Codice (NE)	Codice (NA)	D	H	L	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
-	MFC0503210000	7,3	1,7	11,9	3,2 ÷ 3,5	1 ÷ 2,5	5.000
MFC04045300N8	-	8	1	10	4,5	3	30.000
MFC04065450N8	-	10	1,5	11	6,5	4,5	25.000
-	MFC0406530000	10	1,5	12	6,5	3	20.000
MFC06045700N8	-	10	1,5	14,5	4,5	7	5.000
MFC04060450N8	-	10 x 18	2	13	6	4,5 ÷ 5	21.000
MFC07065B00N8	-	12	1	20	6,5	11	2.500
MFC04060500N8	-	12,3	2	15	6	5 ÷ 6	2.500
MFC0406035AN8	-	14	2	12,5	6	3,5	12.500
MFC04065850N8	-	15	2,5	19	6,5	8,5	18.000
MFC0604570AN8	-	20	1,5	14,5	4,5	7	10.000

DRIVE FASTENERS A PINETTO

MFC02

MATERIALE

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

- (NE) Nero

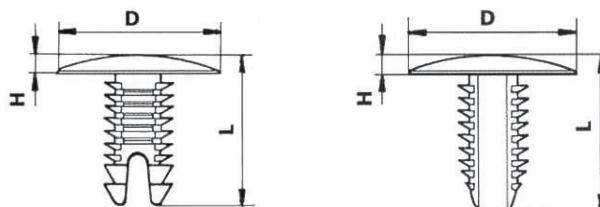
AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

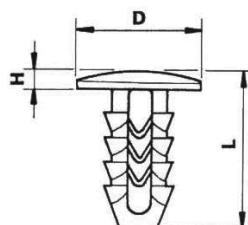


TIPO A

TIPO B



Codice (NE)	D	H	L	Foro pannello	Spessore pannello	Tipo	Confezione (pz)
MFC02065080N8	18	2	21	6,5	0,8 ÷ 11	A	2.500
MFC02069100N8	18	2	30	6,9	1 ÷ 23,5	A	5.000
MFC02080100N8	18	2	27	8	1 ÷ 16	A	5.000
MFC03038350N8	8	1,5	18,5	3,8	3,5 ÷ 12	B	5.000
MFC03080150N8	22	3,7	23,2	8	1,5 ÷ 12	B	5.000

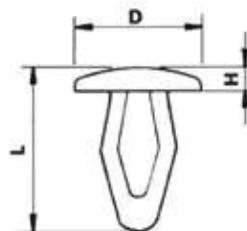


MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
NE Nero
GR Grigio

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

	Codice NE	Codice GR	D	H	L	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
1	MFC08052420N8	-	12	2	21,6	5,2	4,2 ÷ 13,3	6.000
2	MFC08065250N8	-	15	2	14,5	6,5	2,5 ÷ 7,5	10.000
3	MFC0806530AN8	-	15	2	15	6,5	3 ÷ 8	12.000
4	MFC0806530BN8	-	15	2	19	6,5	3 ÷ 12	7.000
5	MFC08065600N8	-	15	2	25	6,5	6 ÷ 18	16.000
6	MFC08050180N8	-	15	2,2	16	5	1,8 ÷ 10	10.000
7	MFC08080350N8	-	16	2	19	8	3,5 ÷ 11	16.000
8	MFC08080480O4		18	2	24,5	8	4,8 ÷ 16	12.000
9	MFC0809040BN8	-	18	2,5	24,5	9	4 ÷ 18	4.000
10	MFC08090400N8	-	19,5	2,5	21,5	9	4 ÷ 14	9.000
11	MFC08065300N8	-	20	2	12	6,5	3 ÷ 6	7.000
12	MFC0806525AN8	-	20	2	14,5	6,5	2,5 ÷ 7,5	3.000
13	MFC0806530CN8	-	20	2	19	6,5	3 ÷ 12	13.000
14	MFC0806560AN8	-	20	2	25	6,5	6 ÷ 18	12.000
15	MFC0808035BN8	-	20	2	26,5	8	3,5 ÷ 18,5	9.000
16	MFC08065450N8	-	20	2	31	6,5	4,5 ÷ 22,5	4.000
17	MFC0806560CN8	-	20	2	31	6,5	6 ÷ 24	4.000
18	MFC08080250N8	-	20	3,2	20	8	2,5 ÷ 10,5	10.000
19	MFC0809040AN8	-	22	2,5	24,5	9	4 ÷ 16	6.000
20	MFC08085400N8	-	22	2,5	27,5	8,5	4 ÷ 19	5.000
21	MFC0808035AN8	-	24	2	19	8	3,5 ÷ 11	5.000
	MFC0806560BN8	-	25	2	25	6,5	6 ÷ 18	8.000
	MFC0809040CN8	-	30	2,5	27,5	9	4 ÷ 19	1.200



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
(NA) Naturale
(BI) Bianco

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

Codice (NA)	Codice (BI)	D	H	L	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
MFC0105015000	-	9,5	1,5	12,5	5	1,5 ÷ 3	5.000
-	MFC01035100N9	10	2,5	13,5	3,5	1 ÷ 4	10.000
FG0000006FMB1	-	7,4	1,2	9,7	3 - 3,2	2 ÷ 3,5	2.000

**MATERIALE**

PA6.6 (Poliammide)

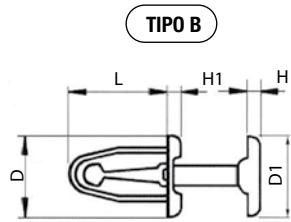
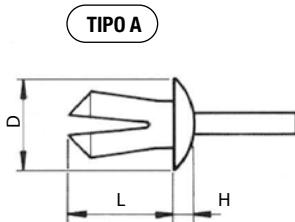
COLORE

(NA) Naturale

(NE) Nero

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2



Codice (NA)	Codice (NE)	D	D1	H	H1	L	Foro pannello	Spessore pannello	Tipo	Confezione (pz)
-	KGV03400790N8	6,5	-	1,5	-	7,9	4,0	1,5 ÷ 6	A	1.000
MFV0105520000	MFV01055200N8	9,5	-	2	-	11,8	5,5	2 ÷ 7,5	A	5.000
-	MFV01065350N8	14	-	2	-	15	6,5	3,5 ÷ 11	A	2.500
-	MFV01065550N8	15	-	2	-	12	6,5	5,5 ÷ 9,5	A	2.500
-	MFV01055201N8	16	-	2	-	10	5,5	2 ÷ 6	A	2.500
-	MFV01080300N8	16	-	2	-	13	8	3 ÷ 6	A	1.000
-	MFV01065500N8	23	-	2,5	-	12	6,5	5 ÷ 8	A	4.500
MFV0205514000	MFV02055140N8	10	10	1,6	1,6	14,5	5,5 ÷ 6,5	1,4 ÷ 2	B	18.000
-	MFV02065100N8	10	10	1,6	1,6	18,4	6,5	1 ÷ 8	B	11.000
-	MFV01062200N8	11	-	2	-	10	6,2	2 ÷ 7,5	A	1.000

RIVETTO A PRESSIONE FILETTATO

MFV03

MATERIALE

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

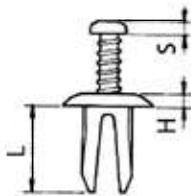
(NE) Nero

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

IMPIEGO

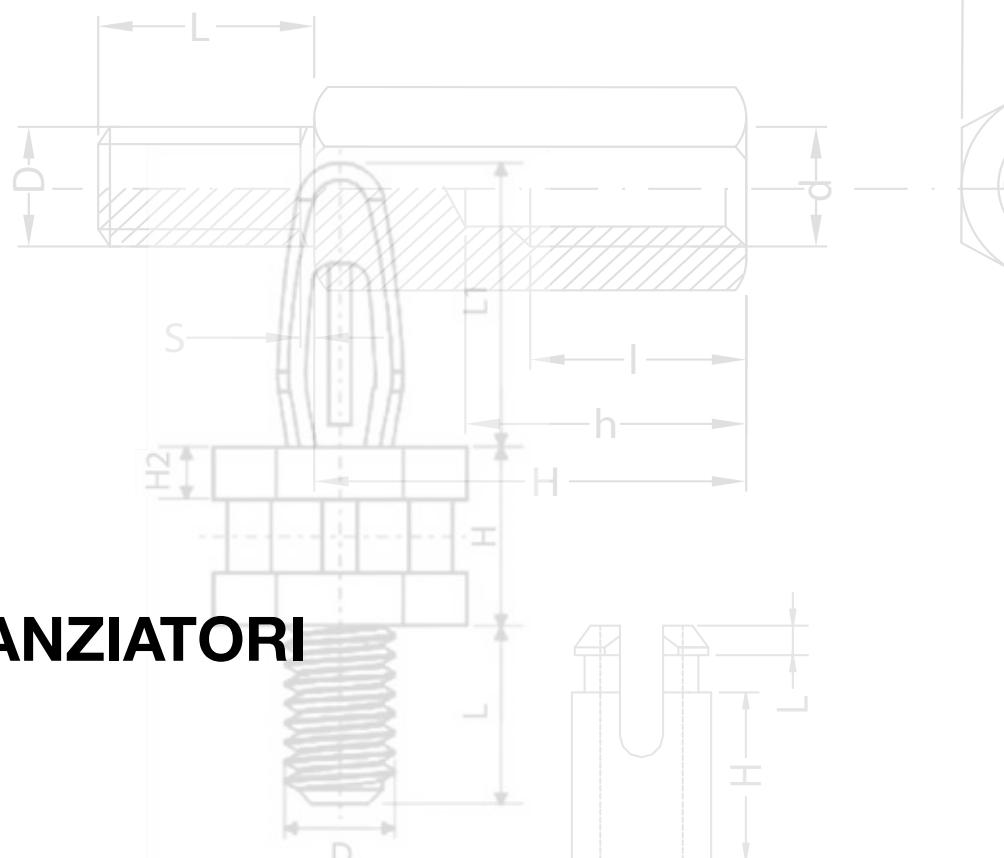
Particolarmente adatto nelle applicazioni dove c'è bisogno di smontaggio del rivetto.



Codice (NE)	D	S	H	L	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
MFV03062300N8	12,8	3	2	12	6,2 ÷ 6,5	3 ÷ 6	5.000
MFV03080600N8	18	2	2	19	8	6 ÷ 14	2.500
MFV03100600N8	18	2	2	19	10	6 ÷ 14	2.500
MFV03050380N8	12	3	1,5	11	5	3,8 ÷ 6	6.000

9

DISTANZIATORI



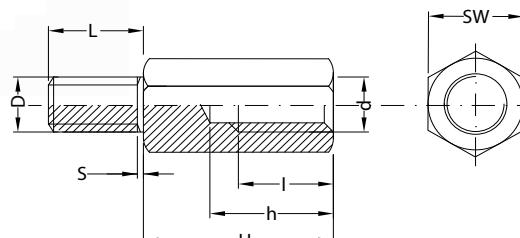


Distanziatori metallici
pag. 9.1



Distanziatori plastici
pag. 9.4

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

OT58 (Ottone) nichelato

1.0737 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

Fornibile in altri materiali e dimensioni.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

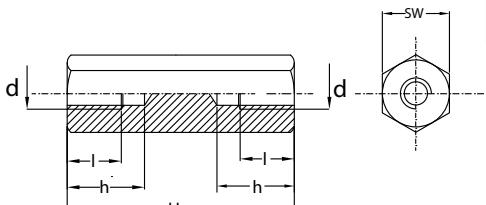


MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

OT58 (Ottone) nichelato
1.0737 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

Fornibile in altri materiali e dimensioni.



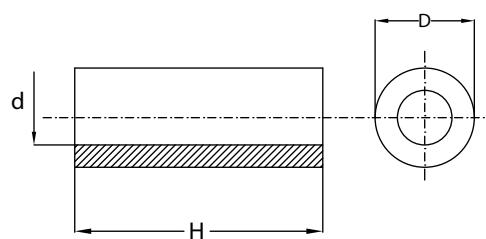
Codice Ottone	Codice Acciaio	d	SW	H	I	h	Confezione (pz)	Codice Ottone	Codice Acciaio	d	SW	H	I	h	Confezione (pz)
BQ8EZ02040508	-	M2	4	5	5	5	100	BQ8EZ05080508	BQ5EZ05080501	M5	8	5	5	5	100
BQ8EZ02040808	-	M2	4	8	8	8	100	BQ8EZ05080808	BQ5EZ05080801	M5	8	8	8	8	100
BQ8EZ02041008	-	M2	4	10	10	10	100	BQ8EZ05081008	BQ5EZ05081001	M5	8	10	10	10	100
BQ8EZ02041208	-	M2	4	12	12	12	100	BQ8EZ05081208	BQ5EZ05081201	M5	8	12	12	12	100
BQ8EZ02041508	-	M2	4	15	15	15	100	BQ8EZ05082008	BQ5EZ05082001	M5	8	20	20	20	50
BQ8EZ02042008	-	M2	4	20	20	20	100	BQ8EZ05082508	BQ5EZ05082501	M5	8	25	10	25	50
BQ8EZ25050508	BQ5EZ25050501	M2,5	5	5	5	5	100	BQ8EZ05083008	BQ5EZ05083001	M5	8	30	10	30	50
BQ8EZ25051008	BQ5EZ25051001	M2,5	5	10	10	10	100	BQ8EZ05083508	BQ5EZ05083501	M5	8	35	10	15	50
BQ8EZ25051508	BQ5EZ25051501	M2,5	5	15	15	15	100	BQ8EZ05084008	BQ5EZ05084001	M5	8	40	10	15	50
BQ8EZ25052008	BQ5EZ25052001	M2,5	5	20	20	20	100	BQ8EZ05085008	BQ5EZ05085001	M5	8	50	10	15	25
BQ8EZ25053008	BQ5EZ25053001	M2,5	5	30	10	30	100	BQ8EZ05086008	BQ5EZ05086001	M5	8	60	10	15	25
BQ8EZ25054008	BQ5EZ25054001	M2,5	5	40	10	15	100	BQ8EZ05087008	BQ5EZ05087001	M5	8	70	10	15	25
BQ8EZ03050508	BQ5EZ03050501	M3	5	5	5	5	100	BQ8EZ05088008	BQ5EZ05088001	M5	8	80	10	15	25
BQ8EZ03050808	BQ5EZ03050801	M3	5	8	8	8	100	-	BQ5EZ060A1001	M6	10	10	10	10	50
BQ8EZ03051008	BQ5EZ03051001	M3	5	10	10	10	100	-	BQ5EZ060A1201	M6	10	12	12	12	50
BQ8EZ03051208	BQ5EZ03051201	M3	5	12	12	12	100	-	BQ5EZ060A1501	M6	10	15	15	15	50
BQ8EZ03051508	BQ5EZ03051501	M3	5	15	15	15	100	-	BQ5EZ060A2001	M6	10	20	20	20	50
BQ8EZ03051808	BQ5EZ03051801	M3	5	18	18	18	100	-	BQ5EZ060A3501	M6	10	35	13	35	25
BQ8EZ03052008	BQ5EZ03052001	M3	5	20	20	20	100	-	BQ5EZ060A5501	M6	10	55	13	18	25
BQ8EZ03052508	BQ5EZ03052501	M3	5	25	10	25	100	-	BQ5EZ060A8001	M6	10	80	13	18	25
BQ8EZ03053008	BQ5EZ03053001	M3	5	30	10	30	100	-	BQ5EZ080D1501	M8	13	15	15	15	10
BQ8EZ03053508	BQ5EZ03053501	M3	5	35	10	15	100	-	BQ5EZ080D2001	M8	13	20	20	20	10
BQ8EZ03054008	BQ5EZ03054001	M3	5	40	10	15	100	-	BQ5EZ080D3001	M8	13	30	30	30	10
BQ8EZ03060508	BQ5EZ03060501	M3	5,5	5	5	5	100	-	BQ5EZ080D4001	M8	13	40	15	40	10
BQ8EZ03060808	BQ5EZ03060801	M3	5,5	8	8	8	100	-	BQ5EZ080D6001	M8	13	60	15	20	10
BQ8EZ03061008	BQ5EZ03061001	M3	5,5	10	10	10	100								
BQ8EZ03061208	BQ5EZ03061201	M3	5,5	12	12	12	100								
BQ8EZ03061508	BQ5EZ03061501	M3	5,5	15	15	15	100								
BQ8EZ03061808	BQ5EZ03061801	M3	5,5	18	18	18	100								
BQ8EZ03062008	BQ5EZ03062001	M3	5,5	20	20	20	100								
BQ8EZ03062508	BQ5EZ03062501	M3	5,5	25	10	25	100								
BQ8EZ03063008	BQ5EZ03063001	M3	5,5	30	10	30	100								
BQ8EZ03063508	BQ5EZ03063501	M3	5,5	35	10	15	100								
BQ8EZ03064008	BQ5EZ03064001	M3	5,5	40	10	15	50								
BQ8EZ03065008	BQ5EZ03065001	M3	5,5	50	10	15	50								
BQ8EZ03067008	BQ5EZ03067001	M3	5,5	70	10	15	50								
BQ8EZ04070508	BQ5EZ04070501	M4	7	5	5	5	100								
BQ8EZ04070808	BQ5EZ04070801	M4	7	8	8	8	100								
BQ8EZ04071008	BQ5EZ04071001	M4	7	10	10	10	100								
BQ8EZ04071208	BQ5EZ04071201	M4	7	12	12	12	100								
BQ8EZ04071808	BQ5EZ04071801	M4	7	18	18	18	100								
BQ8EZ04072008	BQ5EZ04072001	M4	7	20	20	20	100								
BQ8EZ04072508	BQ5EZ04072501	M4	7	25	10	25	100								
BQ8EZ04073008	BQ5EZ04073001	M4	7	30	10	30	50								
BQ8EZ04074008	BQ5EZ04074001	M4	7	40	10	15	50								
BQ8EZ04074508	BQ5EZ04074501	M4	7	45	10	15	50								
BQ8EZ04075008	BQ5EZ04075001	M4	7	50	10	15	50								



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
 OT58 (Ottone) nichelato
 1.0737 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

Fornibile in altri materiali e dimensioni.



	Codice Ottone	Codice Acciaio	d	D	H	Confezione (pz)
1	BQ8CZ22040208	-	2,2	4	2	250
2	BQ8CZ22040408	-	2,2	4	4	250
3	BQ8CZ22040808	-	2,2	4	8	250
4	BQ8CZ22041208	-	2,2	4	12	100
5	BQ8CZ22041508	-	2,2	4	15	100
6	BQ8CZ22043008	-	2,2	4	30	100
7	BQ8CZ25050208	-	2,5	5	2	250
8	BQ8CZ25050408	-	2,5	5	4	250
9	BQ8CZ25050808	-	2,5	5	8	250
10	BQ8CZ25051208	-	2,5	5	12	100
11	BQ8CZ25051508	-	2,5	5	15	100
12	BQ8CZ25053008	-	2,5	5	30	100
13	BQ8CZ3206208	BQ5CZ3206201	3,2	6	2	250
14	BQ8CZ3206408	BQ5CZ3206401	3,2	6	4	250
15	BQ8CZ3206808	BQ5CZ3206801	3,2	6	8	250
16	BQ8CZ32061008	BQ5CZ32061001	3,2	6	10	100
17	BQ8CZ32061508	BQ5CZ32061501	3,2	6	15	100
18	BQ8CZ32061808	BQ5CZ32061801	3,2	6	18	100
19	BQ8CZ32062008	BQ5CZ32062001	3,2	6	20	100
20	BQ8CZ32062508	BQ5CZ32062501	3,2	6	25	50
21	BQ8CZ43080308	BQ5CZ43080301	4,3	8	3	250
	BQ8CZ43080508	BQ5CZ43080501	4,3	8	5	250
	BQ8CZ43080808	BQ5CZ43080801	4,3	8	8	100
	BQ8CZ43081008	BQ5CZ43081001	4,3	8	10	100
	BQ8CZ43081208	BQ5CZ43081201	4,3	8	12	100
	BQ8CZ43081508	BQ5CZ43081501	4,3	8	15	100
	BQ8CZ43082008	BQ5CZ43082001	4,3	8	20	100
	BQ8CZ43082508	BQ5CZ43082501	4,3	8	25	50
	BQ8CZ53100208	-	5,3	10	2	100
	BQ8CZ53100508	-	5,3	10	5	100
	BQ8CZ53100808	-	5,3	10	8	100
	BQ8CZ53101008	-	5,3	10	10	100
	BQ8CZ53101208	-	5,3	10	12	100
	BQ8CZ53101508	-	5,3	10	15	100
	BQ8CZ53102008	-	5,3	10	20	100
	BQ8CZ53102508	-	5,3	10	25	50
	BQ8CZ53103008	-	5,3	10	30	50

**MATERIALE**

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

Nero

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

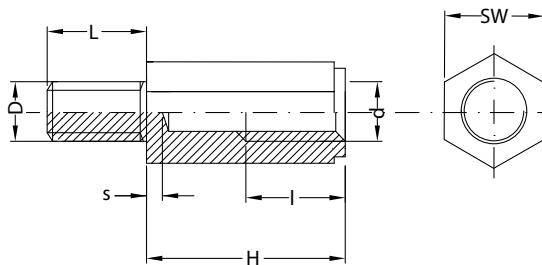
-40°C ÷ 85°C

NOTE

Fornibile in colore naturale ed in altre dimensioni.

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

LZEBS848012N8 (indicare la Lunghezza "H" fornibile con incremento di 1mm).



Codice (NE)	D	d	SW	H variabile (**)	L	I (variabile)	s	Confezione (pz)
LZEAS7500**N8	M2,5	M2,5	5	4÷45	8	2,5÷10	-	500
LZEAS8190**N	M2,5	M2,5	6	4÷45	8	2,5÷10	-	500
LZEBS7380**N8	M2,5	M3	5	4÷45	8	3÷10	2÷7	500
LZEAS7800**N8	M3	M2,5	5	4÷55	6	3,5÷10	-	500
LZEBS8480**N8	M3	M3	5	4÷61	8	3÷10	1÷7	500
LZEBS7590**N8	M3	M3	5,5	4÷61	6	3÷10	2÷7	500
LZEBS6620**N8	M3	M3	5,5	4÷61	8	3÷10	2÷7	500
LZEBS2500**N8	M3	M3	6	5÷61	8	3÷10	2÷7	500
LZEBS4500**N8	M3	M3	8	4÷61	8	3÷10	2÷7	500
LZEBS6290**N8	M4	M3	8	4÷61	8	3÷10	2÷7	500
LZEBS8460**N8	M4	M4	7	5÷61	8	3÷10	2÷7	500
LZEBS3500**N8	M4	M4	8	5÷70	8	3÷10	2÷7	500
LZEBS6500**N8	M5	M5	10	8÷70	8	6÷10	2÷7	500
LZEBS5150**N8	M5	M5	10	8÷65	10	6÷10	2÷7	500
LZEBS7220**N8	M6	M6	10	12÷70	8	6÷10	2÷7	500

**MATERIALE**

PA6-CV25% (Poliammide carico vetro)

COLORE

NE Nero

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

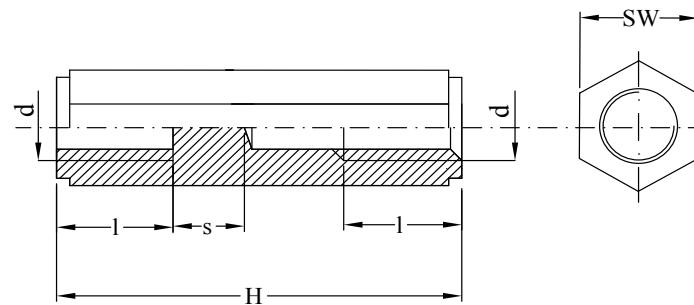
-40°C ÷ 85°C

NOTE

Fornibile in colore naturale ed in altre dimensioni.

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

LZEXJ121021N8 (indicare la Lunghezza "H" fornibile con incremento di 1mm).



	Codice NE	d	SW	H variabile (**)	l	s	Confezione (pz)
11	LZEWJ3050**N8	M2	5	5÷45	5÷14	-	500
12	LZEWJ2310**N8	M2,5	5	4÷55	5÷14	-	500
13	LZEXJ1210**N8	M3	6	3÷75	3÷15	0,5÷15	500
14	LZEXJ2290**N8	M3	7	5÷65	5÷15	0,5÷15	500
15	LZEXJ2240**N8	M3	8	5÷65	5÷15	0,5÷15	500
16	LZEXJ7640**N8	M4	7	5÷68	5÷20	0,5÷15	500
17	LZEXJ1280**N8	M4	8	5÷75	5÷20	0,5÷15	500
18	LZEXJ1390**N8	M5	10	5÷75	5÷20	0,5÷20	500
19	LZEXJ3080**N8	M6	10	4÷75	4÷20	0,5÷20	500

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

**MATERIALE**

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

NE Nero

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

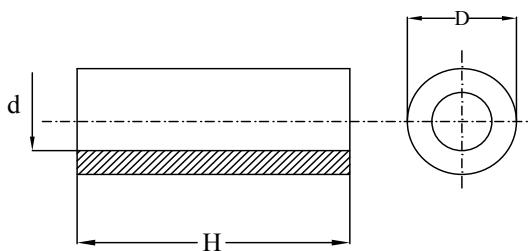
-30°C ÷ 110°C

NOTE

Fornibile in colore naturale ed in altre dimensioni.

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

LZCXJ618020N8 (indicare la Lunghezza "H" fornibile con incremento di 1mm).



Codice NE	d	D	H	Confezione (pz)
LZCXJ6180**N8	1,5	4	2 ÷ 20	500
LZCXJ2380**N8	2,2	4	1 ÷ 50	500
LZCXJ6190**N8	2,2	5	2 ÷ 45	500
LZCXJ1270**N8	2,2	6	2 ÷ 50	500
LZCXJ8400**N8	2,7	4	2 ÷ 30	500
LZCXJ2440**N8	2,7	5	2 ÷ 55	500
LZCXJ2410**N8	2,7	6	2 ÷ 55	500
LZCXJ4660**N8	3	4	2 ÷ 20	500
LZCXJ3280**N8	3,2	5	2 ÷ 50	500
LZCXJ4690**N8	3,2	6	2 ÷ 60	500
LZCXJ1170**N8	3,2	10	2 ÷ 20	500
LZCXJ8630**N8	3,2	11	2 ÷ 20	500
LZCXJ7160**N8	3,4	5	3 ÷ 45	500
LZCXJ8340**N8	3,4	5,5	2 ÷ 60	500
LZCXJ0960**N8	3,4	6	2 ÷ 60	500
LZCXJ1410**N8	3,4	7	2 ÷ 60	500
LZCXJ7200**N8	3,5	4,8	2 ÷ 45	500
LZCXJ4420**N8	3,5	8	2 ÷ 50	500
LZCXJ2120**N8	4,1	6	2 ÷ 54	500
LZCXJ7850**N8	4,1	8	2 ÷ 60	500
LZCXJ0970**N8	4,2	8	2 ÷ 60	500
LZCXJ7660**N8	4,2	9	1 ÷ 59	500
LZCXJ6880**N8	4,2	10	2 ÷ 40	500
LZCXJ7810**N8	4,2	12	3 ÷ 58	500
LZCXJ8150**N8	4,3	6,4	2 ÷ 60	500
LZCXJ8530**N8	4,5	6	2 ÷ 54	500
LZCXJ1250**N8	4,5	7	2 ÷ 53	500

Codice NE	d	D	H	Confezione (pz)
LZCXJ6490**N8	4,7	6	2 ÷ 45	500
LZCXJ1930**N8	5	7	2 ÷ 50	500
LZCXJ8380**N8	5,2	8	2 ÷ 60	500
LZCXJ1070**N8	5,2	10	2 ÷ 57	500
LZCXJ2550**N8	5,2	12	2 ÷ 58	500
LZCXJ7880**N8	5,2	20	2 ÷ 20	500
LZCXJ7000**N8	5,5	8,5	2 ÷ 60	500
LZCXJ6260**N8	6,2	8	2 ÷ 63	500
LZCXJ4230**N8	6,2	9	2 ÷ 63	500
LZCXJ1120**N8	6,2	10	2 ÷ 30	500
LZCXJ1680**N8	6,2	12	2 ÷ 65	500
LZCXU6990**N8	6,2	16	3 ÷ 30	500
LZCXJ6300**N8	6,4	8	2 ÷ 50	500
LZCXJ8210**N8	7	9	2 ÷ 50	500
LZCXJ7460**N8	7	10	2 ÷ 60	500
LZCXJ5240**N8	8,2	10	2 ÷ 63	500
LZCXJ1110**N8	8,2	12	2 ÷ 63	500
LZCXJ6140**N8	8,2	14	2 ÷ 50	500
LZCXJ5270**N8	9,1	12	2 ÷ 65	500
LZCXJ7740**N8	9,5	14	2 ÷ 50	500
LZCXJ2160**N8	9,6	12	2 ÷ 50	500
LZCXJ8060**N8	10,4	15	2 ÷ 50	500
LZCXU1360**N8	10,4	16	2 ÷ 50	500
LZCXJ8410**N8	11,2	15	2 ÷ 50	500
LZCXJ8320**N8	12,2	14	2 ÷ 15	500
LZCXJ1130**N8	12,4	16	3 ÷ 55	500
LZCXJ7770**N8	18,2	25,2	2 ÷ 20	500



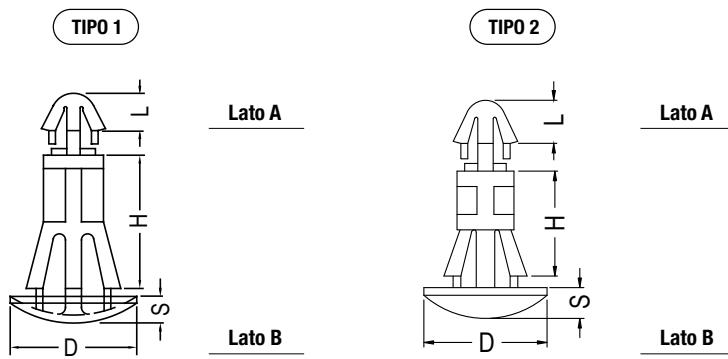
MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-35° ÷ 85°

IMPIEGO
Per circuiti stampati



Codice (NA)	H	L	S	D	Foro pannello Lato A	Foro pannello Lato B	Spessore Lato A	Spessore Lato B	Tipo	Confezione (pz)
KGS3703500000	3,5	2,8	2	9,5	3	5,5	1,2 ÷ 1,7	0,6 ÷ 1,2	1	1.000
KGS3704800000	4,8	2,8	2	9,5	3	5,5	1,2 ÷ 1,7	0,6 ÷ 1,2	1	1.000
KGS3706300000	6,35	2,8	2	9,5	3	5,5	1,2 ÷ 1,7	0,6 ÷ 1,2	1	1.000
KGS3707000000	7	2,8	2	9,5	3	5,5	1,2 ÷ 1,7	0,6 ÷ 1,2	1	1.000
KGS3708000000	8	2,8	2	9,5	3	5,5	1,2 ÷ 1,7	0,6 ÷ 1,2	1	1.000
KGS3710000000	10	2,8	2	9,5	3	5,5	1,2 ÷ 1,7	0,6 ÷ 1,2	1	1.000
KGS3711000000	11	2,8	2	9,5	3	5,5	1,2 ÷ 1,7	0,6 ÷ 1,2	1	1.000
KGS3712700000	12,7	2,8	2	9,5	3	5,5	1,2 ÷ 1,7	0,6 ÷ 1,2	1	1.000
KGS3715900000	15,9	2,8	2	9,5	3	5,5	1,2 ÷ 1,7	0,6 ÷ 1,2	1	1.000
KGS3603200000	3,2	2,8	2	8	3	4	1,6	0,8 ÷ 1,6	2	2.000
KGS3604000000	4	2,8	2	8	3	4	1,6	0,8 ÷ 1,6	2	2.000
KGS3604500000	4,5	2,8	2	8	3	4	1,6	0,8 ÷ 1,6	2	2.000
KGS3605000000	5	2,8	2	8	3	4	1,6	0,8 ÷ 1,6	2	2.000
KGS3605500000	5,5	2,8	2	8	3	4	1,6	0,8 ÷ 1,6	2	2.000
KGS3606000000	6	2,8	2	8	3	4	1,6	1,6	2	2.000
KGS3606400000	6,4	2,8	2	8	3	4	1,6	1,6	2	2.000
KGS3607000000	7	2,8	2	8	3	4	1,6	1,6	2	1.000
KGS3607500000	7,5	2,8	2	8	3	4	1,6	1,6	2	1.000
KGS3608000000	8	2,8	2	8	3	4	1,6	1,6	2	1.000
KGS3609000000	9	2,8	2	8	3	4	1,6	1,6	2	1.000
KGS3609500000	9,5	2,8	2	8	3	4	1,6	1,6	2	1.000
KGS3610000000	10	2,8	2	8	3	4	1,6	1,6	2	1.000
KGS3611100000	11,1	2,8	2	8	3	4	1,6	1,6	2	1.000
KGS3612000000	12	2,8	2	8	3	4	1,6	1,6	2	1.000
KGS3612700000	12,7	2,8	2	8	3	4	1,6	1,6	2	1.000
KGS3614000000	14	2,8	2	8	3	4	1,6	1,6	2	1.000
KGS3616000000	16	2,8	2	8	3	4	1,6	1,6	2	1.000



DISTANZIATORE A DOPPIO INNESTO

autobloccante - tipo 1

YAS01

MATERIALE

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

(NA) Naturale

AUTOESTINGUENZA

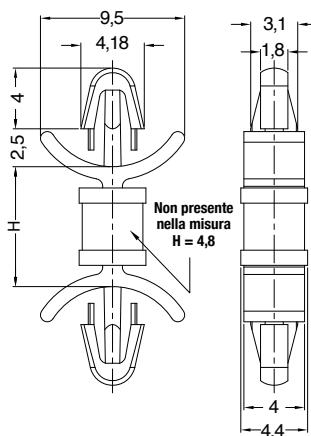
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-35° ÷ 85°

IMPIEGO

Per circuiti stampati



Codice (NA)	H	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
YAS0104832000	4,8	3,18	0,79 ÷ 1,98	1.000
FG00806400000	6,4	3,18	0,79 ÷ 1,98	1.000
YAS0107932000	7,9	3,18	0,79 ÷ 1,98	1.000
FG00809500000	9,5	3,18	0,79 ÷ 1,98	1.000
FG00811100000	11,1	3,18	0,79 ÷ 1,98	1.000

Codice (NA)	H	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
FG00812700000	12,7	3,18	0,79 ÷ 1,98	1.000
FG00814300000	14,3	3,18	0,79 ÷ 1,98	1.000
FG00815900000	15,9	3,18	0,79 ÷ 1,98	1.000
FG00822200000	22,2	3,18	0,79 ÷ 1,98	1.000

DISTANZIATORE A DOPPIO INNESTO

autobloccante - tipo 2

KGS04

MATERIALE

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

(NA) Naturale

AUTOESTINGUENZA

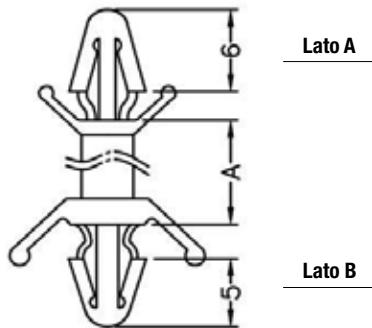
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-35° ÷ 85°

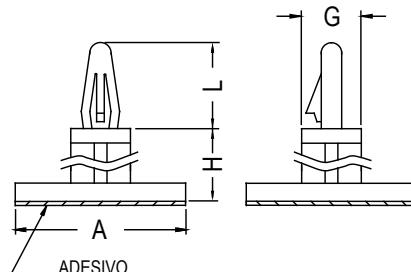
IMPIEGO

Per circuiti stampati



Codice (NA)	A	Foro pannello Lato A	Foro pannello Lato B	Spessore pannello Lato A	Spessore pannello Lato B	Confezione (pz)
KGS0403800000	3,8	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2,2	1.000
KGS0404600000	4,6	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2,2	1.000
KGS0406300000	6,3	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2,2	1.000
KGS0407900000	7,93	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2,2	1.000
KGS0409200000	9,2	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2,2	1.000
KGS0412500000	12,5	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2,2	1.000

Codice (NA)	A	Foro pannello Lato A	Foro pannello Lato B	Spessore pannello Lato A	Spessore pannello Lato B	Confezione (pz)
KGS0415700000	15,7	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2,2	1.000
KGS0419000000	19	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2,2	1.000
KGS0422000000	22	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2,2	1.000
KGS0425400000	25,4	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2,2	1.000
KGS0428600000	28,6	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2,2	1.000



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale

ADESIVO
Base gomma

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

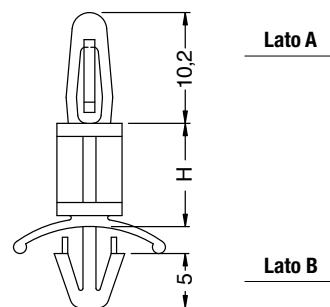
TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-35° ÷ 85°

IMPIEGO
Per circuiti stampati

Codice (NA)	H	L	A	G	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
KGS0204600000	4,6	10	20	7	4	1,2 ÷ 1,7	500
KGS0205500000	5,5	10	20	7	4	1,2 ÷ 1,7	500
KGS0207200000	7,2	10	20	7	4	1,2 ÷ 1,7	500
KGS0209000000	9	10	20	7	4	1,2 ÷ 1,7	500
KGS0211800000	11,8	10,2	18	6,9	4	1,6	500

Codice (NA)	H	L	A	G	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
KGS0212000000	12	10	20	7	4	1,2 ÷ 1,7	500
KGS0215400000	15,4	10	20	7	4	1,2 ÷ 1,7	500
KGS0215340000	15,34	8	17,8	7,1	4	1,6	500
KGS0218500000	18,5	10	18	6,8	4	1,2 ÷ 2	500

KGS21

DISTANZIATORE A DOPPIO INNESTO
rapido - tipo 1

MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-35° ÷ 85°

IMPIEGO
Per circuiti stampati

Codice (NA)	H	Foro pannello Lato A	Foro pannello Lato B	Spessore pannello Lato A	Spessore pannello Lato B	Confezione (pz)
KGS2103500000	3,5	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2104800000	4,8	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2106000000	6	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2106400000	6,4	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2107900000	7,9	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2109500000	9,5	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2111100000	11,1	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2112700000	12,7	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2115900000	15,9	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000

Codice (NA)	H	Foro pannello Lato A	Foro pannello Lato B	Spessore pannello Lato A	Spessore pannello Lato B	Confezione (pz)
KGS2119100000	19,1	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2122200000	22,2	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2124000000	24	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2125400000	25,4	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2127500000	27,5	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2128600000	28,6	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2131100000	31,1	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2131700000	31,7	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000
KGS2134900000	34,9	4	4,8	1,6	0,8 ÷ 2	1.000

**MATERIALE**

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

(NA) Naturale

AUTOESTINGUENZA

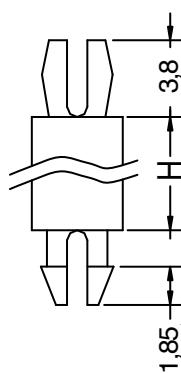
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

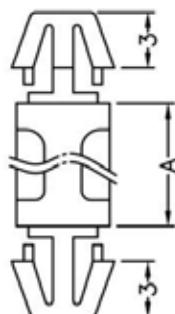
-35° ÷ 85°

IMPIEGO

Per circuiti stampati



Codice (NA)	H	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
KGS3103200000	3,2	3,2	1,6	1.000
KGS3104800000	4,8	3,2	1,6	1.000
KGS3106400000	6,4	3,2	1,6	1.000
KGS3107900000	7,9	3,2	1,6	1.000
KGS3108600000	8,6	3,2	1,6	1.000
KGS3109500000	9,5	3,2	1,6	1.000
KGS3110000000	10	3,2	1,6	1.000
KGS3111100000	11,1	3,2	1,6	1.000
KGS3112700000	12,7	3,2	1,6	1.000
KGS3114300000	14,3	3,2	1,6	1.000
KGS3115900000	15,9	3,2	1,6	1.000
KGS3116000000	16	3,2	1,6	1.000
KGS3117500000	17,5	3,2	1,6	1.000
KGS3119100000	19,1	3,2	1,6	1.000
KGS3120600000	20,6	3,2	1,6	1.000
KGS3121000000	21	3,2	1,6	1.000
KGS3122200000	22,2	3,2	1,6	1.000
KGS3125400000	25,4	3,2	1,6	1.000
KGS3127000000	27	3,2	1,6	1.000
KGS3128500000	28,5	3,2	1,6	1.000
KGS3129200000	29,2	3,2	1,6	1.000
KGS3131700000	31,7	3,2	1,6	1.000
KGS3131800000	31,8	3,2	1,6	1.000
KGS3134900000	34,9	3,2	1,6	1.000
KGS3138100000	38,1	3,2	1,6	1.000



MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-35° ÷ 85°

IMPIEGO
Per circuiti stampati

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

	Codice 	A	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
	KGS1303000000	3	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1303500000	3,5	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1304000000	4	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1305000000	5	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1306000000	6	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1306400000	6,4	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1307000000	7	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1308000000	8	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1309500000	9,5	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1310000000	10	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1310500000	10,5	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1311500000	11,5	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1312000000	12	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1312700000	12,7	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1314000000	14	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1315900000	15,9	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1318000000	18	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1319000000	19	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1320000000	20	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1325000000	25	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1325400000	25,4	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1327000000	27	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1330000000	30	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1334000000	34	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1340000000	40	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1355000000	55	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1369000000	69	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1371000000	71	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1372000000	72	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1374000000	74,2	4	1,2 ÷ 1,7	1.000
	KGS1380000000	80	4	1,2 ÷ 1,7	1.000

**MATERIALE**

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

(NA) Naturale

AUTOESTINGUENZA

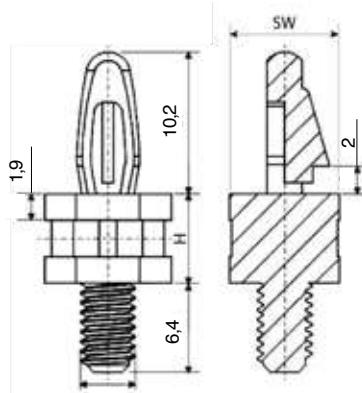
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-35° ÷ 85°

IMPIEGO

Per circuiti stampati



Codice (NA)	H	Foro pannello	Spessore pannello	SW	Confezione (pz)
FG00704080400	4,8	4	1,57	8	1.000
FG00704080600	6,4	4	1,57	8	1.000
FG00704080900	9,5	4	1,57	8	1.000
FG00704081100	11,1	4	1,57	8	1.000
FG00704081200	12,7	4	1,57	8	1.000
FG00704081500	15,9	4	1,57	8	1.000
FG00704081900	19,1	4	1,57	8	1.000

Codice (NA)	H	Foro pannello	Spessore pannello	SW	Confezione (pz)
FG00704082000	20	4	1,57	8	1.000
FG00704082200	22,2	4	1,57	8	1.000
FG00704082500	25,4	4	1,57	8	1.000
FG00704082800	28,6	4	1,57	8	1.000
FG00704083100	31,7	4	1,57	8	1.000
FG00704083400	34,9	4	1,57	8	1.000
FG00704083500	35,7	4	1,57	8	1.000

MATERIALE

PA6.6 (Poliammide)

COLORE

(NA) Naturale

AUTOESTINGUENZA

UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

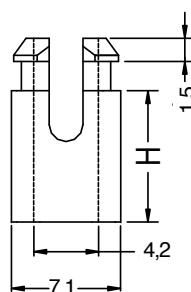
-35° ÷ 85°

IMPIEGO

Per circuiti stampati

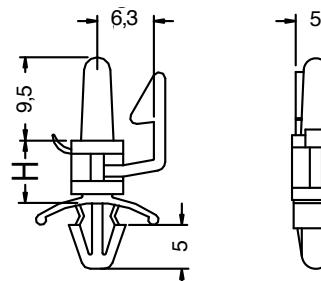
DISTANZIATORE CON FISSAGGIO A VITE

KGS41



Codice (NA)	H	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
KGS4103000000	3	5,9	1,2 ÷ 1,7	1.000
KGS4104000000	4	5,9	1,2 ÷ 1,7	1.000
KGS4104600000	4,6	5,9	1,2 ÷ 1,7	1.000
KGS4105000000	5	5,9	1,2 ÷ 1,7	1.000
KGS4106400000	6,4	5,9	1,2 ÷ 1,7	1.000
KGS4107900000	7,9	5,9	1,2 ÷ 1,7	1.000
KGS4109500000	9,5	5,9	1,2 ÷ 1,7	1.000
KGS4111100000	11,1	5,9	1,2 ÷ 1,7	1.000

Codice (NA)	H	Foro pannello	Spessore pannello	Confezione (pz)
KGS4112000000	12	5,9	1,2 ÷ 1,7	1.000
KGS4112700000	12,7	5,9	1,2 ÷ 1,7	1.000
KGS4115900000	15,9	5,9	1,2 ÷ 1,7	1.000
KGS4117000000	17	5,9	1,2 ÷ 1,7	1.000
KGS4119100000	19,1	5,9	1,2 ÷ 1,7	1.000
KGS4122200000	22,2	5,9	1,2 ÷ 1,7	500
KGS4125400000	25,4	5,9	1,2 ÷ 1,7	500
KGS4130000000	30	5,9	1,2 ÷ 1,7	500



Lato A

Lato B

MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-35° ÷ 85°

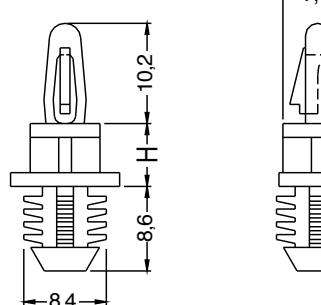
IMPIEGO
Per circuiti stampati

Codice 	H	Foro pannello Lato A	Foro pannello Lato B	Spessore pannello Lato A	Spessore pannello Lato B	Confezione (pz)
KGS4406300000	6,3	4	4,8	1,6 ÷ 1,8	0,5 ÷ 2	1.000
KGS4408000000	8	4	4,8	1,6 ÷ 1,8	0,5 ÷ 2	1.000
KGS4409500000	9,5	4	4,8	1,6 ÷ 1,8	0,5 ÷ 2	1.000
KGS4410000000	10	4	4,8	1,6 ÷ 1,8	0,5 ÷ 2	1.000

Codice 	H	Foro pannello Lato A	Foro pannello Lato B	Spessore pannello Lato A	Spessore pannello Lato B	Confezione (pz)
KGS4412700000	12,7	4	4,8	1,6 ÷ 1,8	0,5 ÷ 2	1.000
KGS4415900000	15,9	4	4,8	1,6 ÷ 1,8	0,5 ÷ 2	1.000
KGS4419100000	19,1	4	4,8	1,6 ÷ 1,8	0,5 ÷ 2	1.000
KGS4423000000	23	4	4,8	1,6 ÷ 1,8	0,5 ÷ 2	1.000

KGS46

DISTANZIATORE PER FORI CIECHI



Lato A

Lato B

MATERIALE
PA6.6 (Poliammide)

COLORE
 Naturale

AUTOESTINGUENZA
UL 94 V-2

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-35° ÷ 85°

IMPIEGO
Per circuiti stampati

Codice 	H	Foro pannello Lato A	Foro pannello Lato B	Spessore pannello Lato A	Spessore pannello Lato B	Confezione (pz)
KGS4604800000	4,8	4	7,9	1,2 ÷ 1,7	min 6,4	1.000
KGS4606400000	6,4	4	7,9	1,2 ÷ 1,7	min 6,4	1.000
KGS4609500000	9,5	4	7,9	1,2 ÷ 1,7	min 6,4	1.000
KGS4611100000	11,1	4	7,9	1,2 ÷ 1,7	min 6,4	1.000
KGS4612700000	12,7	4	7,9	1,2 ÷ 1,7	min 6,4	1.000

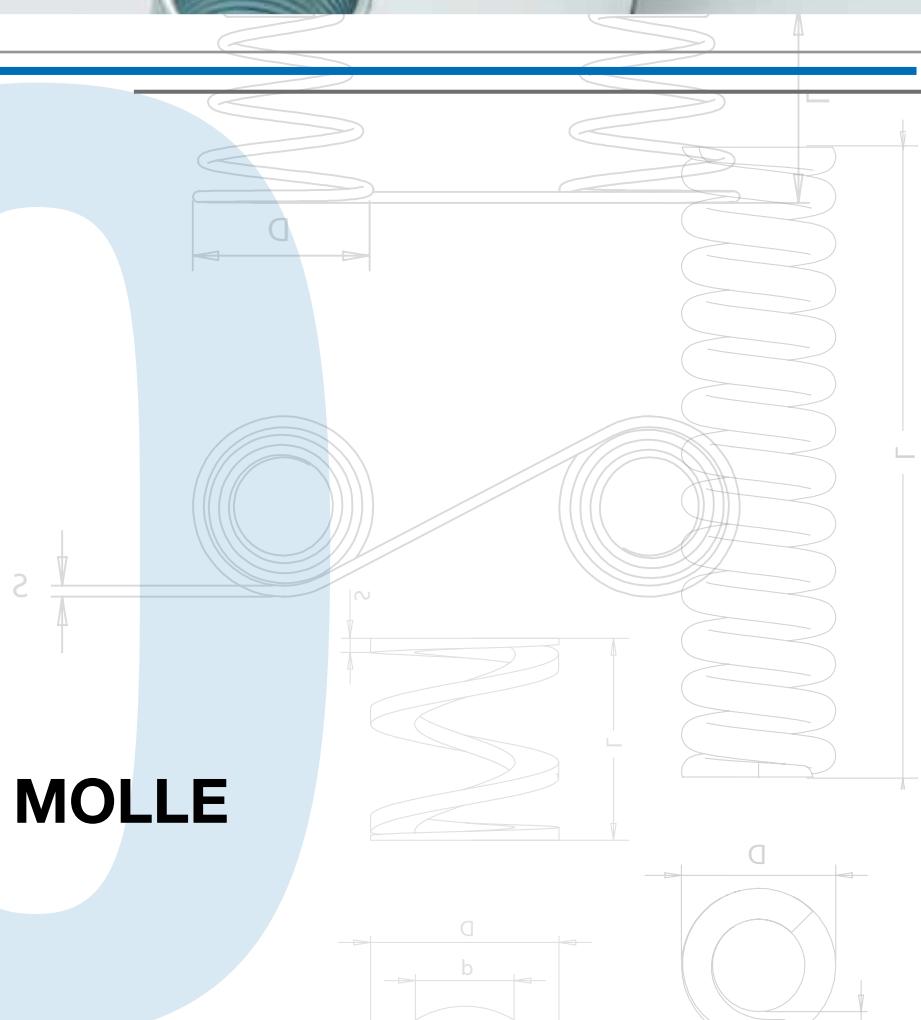
Codice 	H	Foro pannello Lato A	Foro pannello Lato B	Spessore pannello Lato A	Spessore pannello Lato B	Confezione (pz)
KGS4615900000	15,9	4	7,9	1,2 ÷ 1,7	min 6,4	1.000
KGS4619100000	19,1	4	7,9	1,2 ÷ 1,7	min 6,4	1.000
KGS4622200000	22,2	4	7,9	1,2 ÷ 1,7	min 6,4	1.000
KGS4625400000	25,4	4	7,9	1,2 ÷ 1,7	min 6,4	1.000





10

MOLLE





Molle in plastica composita
pag. 10.1



Micro molle di compressione
pag. 10.3



Molle a compressione
pag. 10.6



Molle per stampi
pag. 10.14



Molle ad onda
pag. 10.19



Molle ad estensione
pag. 10.23



Molle a torsione
pag. 10.26



Molle forza costante
pag. 10.28

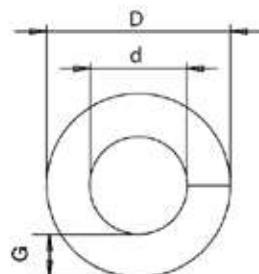
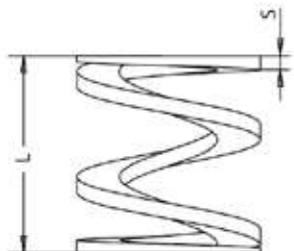


Molle per batteria
pag. 10.30



Molle ad estensione a lunghezza continua
pag. 10.34

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**

RU-PEI I (Lega resina Ultem polietereimmide)

COLORE

- RO Rosso
- AR Arancio
- GI Giallo
- VE Verde
- VI Viola

NOTE

** Minimo ordinabile 5 pz.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

	Codice	Colore	D	d	S x G	L	Carico di flessione (N/mm)	Confezione (pz) **
11	LSL038038U000	RO	8,89	4,72	0,76 x 2,08	9,53	0,65	-
12	LSL038038U10G	AR	8,89	4,72	0,76 x 2,08	9,53	0,98	-
13	LSL038038U20G	GI	8,89	4,72	0,76 x 2,08	9,53	1,07	-
14	LSL038038U30G	VE	8,89	4,72	0,76 x 2,08	9,53	1,18	-
15	LSL038038U40G	VI	8,89	4,72	0,76 x 2,08	9,53	1,33	-
16	LSL038050U000	RO	8,89	4,72	0,76 x 2,08	12,7	0,46	-
17	LSL038050U10G	AR	8,89	4,72	0,76 x 2,08	12,7	0,7	-
18	LSL038050U20G	GI	8,89	4,72	0,76 x 2,08	12,7	0,77	-
19	LSL038050U30G	VE	8,89	4,72	0,76 x 2,08	12,7	0,85	-
20	LSL038050U40G	VI	8,89	4,72	0,76 x 2,08	12,7	0,96	-
21	LSL050050U000	RO	12,32	6,63	1,07 x 2,84	12,7	0,95	-
	LSL050050U10G	AR	12,32	6,63	1,07 x 2,84	12,7	1,43	-
	LSL050050U20G	GI	12,32	6,63	1,07 x 2,84	12,7	1,56	-
	LSL050050U30G	VE	12,32	6,63	1,07 x 2,84	12,7	1,73	-
	LSL050050U40G	VI	12,32	6,63	1,07 x 2,84	12,7	1,95	-
	LSL050075U000	RO	11,94	6,25	1,07 x 2,84	19,05	0,62	-
	LSL050075U10G	AR	11,94	6,25	1,07 x 2,84	19,05	0,94	-
	LSL050075U20G	GI	11,94	6,25	1,07 x 2,84	19,05	1,03	-
	LSL050075U30G	VE	11,94	6,25	1,07 x 2,84	19,05	1,14	-
	LSL050075U40G	VI	11,94	6,25	1,07 x 2,84	19,05	1,28	-
	LSL075075U000	RO	18,29	9,55	1,57 x 4,37	19,05	1,43	-
	LSL075075U10G	AR	18,29	9,55	1,57 x 4,37	19,05	2,17	-
	LSL075075U20G	GI	18,29	9,55	1,57 x 4,37	19,05	2,37	-
	LSL075075U30G	VE	18,29	9,55	1,57 x 4,37	19,05	2,62	-
	LSL075075U40G	VI	18,29	9,55	1,57 x 4,37	19,05	2,95	-
	LSL075100U000	RO	18,29	9,55	1,57 x 4,37	25,4	1,02	-
	LSL075100U10G	AR	18,29	9,55	1,57 x 4,37	25,4	1,55	-
	LSL075100U20G	GI	18,29	9,55	1,57 x 4,37	25,4	1,69	-
	LSL075100U30G	VE	18,29	9,55	1,57 x 4,37	25,4	1,87	-
	LSL075100U40G	VI	18,29	9,55	1,57 x 4,37	25,4	2,11	-

MATERIALE

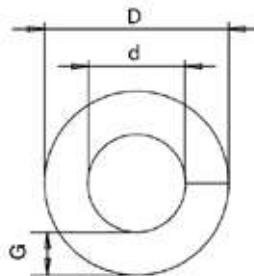
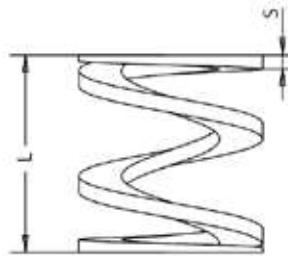
RU-PEI I (Lega resina Ultem polietereimmide)

COLORE

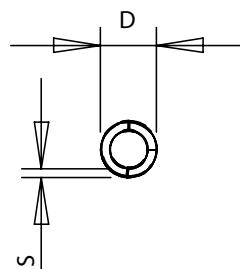
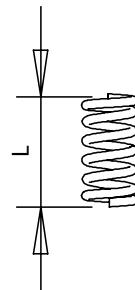
- RO Rosso
- AR Arancio
- GI Giallo
- VE Verde
- VI Viola

NOTE

** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice	Colore	D	d	S x G	L	Carico di flessione (N/mm)	Confezione (pz) **
LSL100100U000	RO	24,51	12,83	2,16 x 5,84	25,4	2,04	-
LSL100100U10G	AR	24,51	12,83	2,16 x 5,84	25,4	3,08	-
LSL100100U20G	GI	24,51	12,83	2,16 x 5,84	25,4	3,37	-
LSL100100U30G	VE	24,51	12,83	2,16 x 5,84	25,4	3,73	-
LSL100100U40G	VI	24,51	12,83	2,16 x 5,84	25,4	4,2	-
LSL100125U000	RO	24,51	12,83	2,16 x 5,84	31,75	1,57	-
LSL100125U10G	AR	24,51	12,83	2,16 x 5,84	31,75	2,37	-
LSL100125U20G	GI	24,51	12,83	2,16 x 5,84	31,75	2,59	-
LSL100125U30G	VE	24,51	12,83	2,16 x 5,84	31,75	2,87	-
LSL100125U40G	VI	24,51	12,83	2,16 x 5,84	31,75	3,23	-

**MATERIALE**

Elgiloy® (Lega cobalto cromo nichel molibdeno)

NOTE

** Minimo ordinabile 5 pz.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

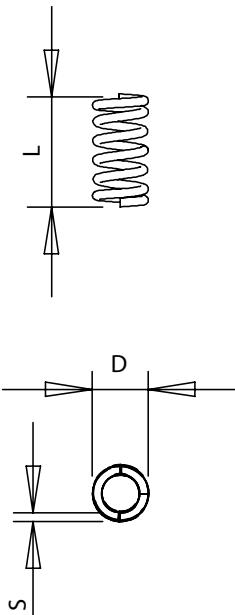
	Codice	D	Ø min sede di lavoro	S	Carico approssimativo ad altezza blocco (N)	L	Carico di flessione (N/mm)	Altezza a blocco approssimativa	Confezione (pz) **
10	LS0CB0040A01E	0,64	0,81	0,1	0,796	1,27	1,537	0,76	-
11	LS0CB0040A02E	0,64	0,81	0,1	0,796	1,91	0,927	1,04	-
12	LS0CB0040A03E	0,64	0,81	0,1	0,796	2,54	0,664	1,35	-
13	LS0CB0040A04E	0,64	0,81	0,1	0,796	3,18	0,517	1,63	-
14	LS0CB0040A05E	0,64	0,81	0,1	0,796	3,81	0,423	1,93	-
15	LS0CB0040A06E	0,64	0,81	0,1	0,796	4,45	0,358	2,24	-
16	LS0CB0040A07E	0,64	0,81	0,1	0,796	5,08	0,311	2,51	-
17	LS0CB0040A08E	0,64	0,81	0,1	0,796	5,72	0,274	2,82	-
18	LS0CB0040A09E	0,64	0,81	0,1	0,796	6,35	0,246	3,1	-
19	LS0CB0045A01E	0,64	0,81	0,11	1,161	1,27	2,69	0,84	-
20	LS0CB0045A02E	0,64	0,81	0,11	1,161	1,91	1,597	1,17	-
21	LS0CB0045A03E	0,64	0,81	0,11	1,161	2,54	1,135	1,52	-
22	LS0CB0045A04E	0,64	0,81	0,11	1,161	3,18	0,881	1,85	-
23	LS0CB0045A05E	0,64	0,81	0,11	1,161	3,81	0,719	2,21	-
24	LS0CB0045A06E	0,64	0,81	0,11	1,161	4,45	0,608	2,54	-
25	LS0CB0045A07E	0,64	0,81	0,11	1,161	5,08	0,526	2,87	-
26	LS0CB0045A08E	0,64	0,81	0,11	1,161	5,72	0,464	3,23	-
27	LS0CB0045A09E	0,64	0,81	0,11	1,161	6,35	0,415	3,56	-
28	LS0CB0050A01E	0,64	0,81	0,13	1,632	1,27	4,571	0,91	-
29	LS0CB0050A02E	0,64	0,81	0,13	1,632	1,91	2,667	1,3	-
30	LS0CB0050A03E	0,64	0,81	0,13	1,632	2,54	1,882	1,68	-
31	LS0CB0050A04E	0,64	0,81	0,13	1,632	3,18	1,454	2,06	-
32	LS0CB0050A05E	0,64	0,81	0,13	1,632	3,81	1,185	2,44	-
33	LS0CB0050A06E	0,64	0,81	0,13	1,632	4,45	1	2,82	-
34	LS0CB0050A07E	0,64	0,81	0,13	1,632	5,08	0,865	3,2	-
35	LS0CB0050A08E	0,64	0,81	0,13	1,632	5,72	0,762	3,58	-
36	LS0CB0050A09E	0,64	0,81	0,13	1,632	6,35	0,681	3,96	-
37	LS0CB0055A01E	0,64	0,81	0,14	2,229	1,27	7,585	0,97	-
38	LS0CB0055A02E	0,64	0,81	0,14	2,229	1,91	4,343	1,4	-
39	LS0CB0055A03E	0,64	0,81	0,14	2,229	2,54	3,043	1,8	-
40	LS0CB0055A04E	0,64	0,81	0,14	2,229	3,18	2,342	2,24	-
41	LS0CB0055A05E	0,64	0,81	0,14	2,229	3,81	1,903	2,64	-
42	LS0CB0055A06E	0,64	0,81	0,14	2,229	4,45	1,603	3,05	-
43	LS0CB0055A07E	0,64	0,81	0,14	2,229	5,08	1,385	3,48	-
44	LS0CB0055A08E	0,64	0,81	0,14	2,229	5,72	1,219	3,89	-
45	LS0CB0055A09E	0,64	0,81	0,14	2,229	6,35	1,088	4,29	-

**MATERIALE**

Elgiloy® (Lega cobalto cromo nichel molibdeno)

NOTE

** Minimo ordinabile 5 pz.



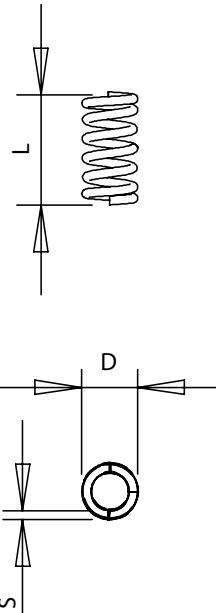
Codice	D	Ø min sede di lavoro	S	Carico approssimativo ad altezza blocco (N)	L	Carico di flessione (N/mm)	Altezza a blocco approssimativa	Confezione (pz) **
LS0CBM010B01E	1,32	1,5	0,1	0,35	2	0,241	0,53	-
LS0CBM010B02E	1,32	1,5	0,1	0,35	3	0,151	0,69	-
LS0CBM010B03E	1,32	1,5	0,1	0,35	4	0,11	0,84	-
LS0CBM010B04E	1,32	1,5	0,1	0,35	5	0,087	0,97	-
LS0CBM010B05E	1,32	1,5	0,1	0,35	6	0,072	1,12	-
LS0CBM010B06E	1,32	1,5	0,1	0,35	7	0,061	1,24	-
LS0CBM010B07E	1,32	1,5	0,1	0,35	8	0,053	1,4	-
LS0CBM010B08E	1,32	1,5	0,1	0,35	9	0,047	1,52	-
LS0CBM010B09E	1,32	1,5	0,1	0,35	10	0,042	1,68	-
LS0CBM011B01E	1,32	1,5	0,11	0,5	2	0,366	0,64	-
LS0CBM011B02E	1,32	1,5	0,11	0,5	3	0,229	0,81	-
LS0CBM011B03E	1,32	1,5	0,11	0,5	4	0,166	0,99	-
LS0CBM011B04E	1,32	1,5	0,11	0,5	5	0,13	1,17	-
LS0CBM011B05E	1,32	1,5	0,11	0,5	6	0,107	1,35	-
LS0CBM011B06E	1,32	1,5	0,11	0,5	7	0,091	1,52	-
LS0CBM011B07E	1,32	1,5	0,11	0,5	8	0,079	1,7	-
LS0CBM011B08E	1,32	1,5	0,11	0,5	9	0,07	1,88	-
LS0CBM011B09E	1,32	1,5	0,11	0,5	10	0,063	2,06	-
LS0CBM013B01E	1,32	1,5	0,13	0,7	2	0,548	0,71	-
LS0CBM013B02E	1,32	1,5	0,13	0,7	3	0,339	0,94	-
LS0CBM013B03E	1,32	1,5	0,13	0,7	4	0,245	1,14	-
LS0CBM013B04E	1,32	1,5	0,13	0,7	5	0,192	1,35	-
LS0CBM013B05E	1,32	1,5	0,13	0,7	6	0,158	1,57	-
LS0CBM013B06E	1,32	1,5	0,13	0,7	7	0,134	1,78	-
LS0CBM013B07E	1,32	1,5	0,13	0,7	8	0,116	1,98	-
LS0CBM013B08E	1,32	1,5	0,13	0,7	9	0,103	2,21	-
LS0CBM013B09E	1,32	1,5	0,13	0,7	10	0,092	2,41	-
LS0CBM014B01E	1,32	1,5	0,14	0,95	2	0,798	0,81	-
LS0CBM014B02E	1,32	1,5	0,14	0,95	3	0,489	1,07	-
LS0CBM014B03E	1,32	1,5	0,14	0,95	4	0,352	1,3	-
LS0CBM014B04E	1,32	1,5	0,14	0,95	5	0,275	1,55	-
LS0CBM014B05E	1,32	1,5	0,14	0,95	6	0,226	1,8	-
LS0CBM014B06E	1,32	1,5	0,14	0,95	7	0,192	2,06	-
LS0CBM014B07E	1,32	1,5	0,14	0,95	8	0,166	2,29	-
LS0CBM014B08E	1,32	1,5	0,14	0,95	9	0,147	2,54	-
LS0CBM014B09E	1,32	1,5	0,14	0,95	10	0,132	2,79	-

MATERIALE

Elgiloy® (Lega cobalto cromo nichel molibdeno)

NOTE

** Minimo ordinabile 5 pz.



	Codice	D	Ø min sede di lavoro	S	Carico approssimativo ad altezza blocco (N)	L	Carico di flessione (N/mm)	Altezza a blocco approssimativa	Confezione (pz) **
10	LS0CBM010C01E	1,65	1,8	0,1	0,25	3	0,103	0,58	-
11	LS0CBM010C02E	1,65	1,8	0,1	0,25	4	0,075	0,69	-
12	LS0CBM010C03E	1,65	1,8	0,1	0,25	5	0,059	0,79	-
13	LS0CBM010C04E	1,65	1,8	0,1	0,25	6	0,049	0,89	-
14	LS0CBM010C05E	1,65	1,8	0,1	0,25	7	0,042	0,99	-
15	LS0CBM010C06E	1,65	1,8	0,1	0,25	8	0,036	1,09	-
16	LS0CBM010C07E	1,65	1,8	0,1	0,25	9	0,032	1,19	-
17	LS0CBM010C08E	1,65	1,8	0,1	0,25	10	0,029	1,3	-
18	LS0CBM010C09E	1,65	1,8	0,1	0,25	12	0,024	1,5	-
19	LS0CBM011C01E	1,65	1,8	0,11	0,4	3	0,17	0,64	-
20	LS0CBM011C02E	1,65	1,8	0,11	0,4	4	0,124	0,76	-
21	LS0CBM011C03E	1,65	1,8	0,11	0,4	5	0,097	0,89	-
	LS0CBM011C04E	1,65	1,8	0,11	0,4	6	0,08	0,99	-
	LS0CBM011C05E	1,65	1,8	0,11	0,4	7	0,068	1,12	-
	LS0CBM011C06E	1,65	1,8	0,11	0,4	8	0,059	1,22	-
	LS0CBM011C07E	1,65	1,8	0,11	0,4	9	0,052	1,35	-
	LS0CBM011C08E	1,65	1,8	0,11	0,4	10	0,047	1,45	-
	LS0CBM011C09E	1,65	1,8	0,11	0,4	12	0,039	1,68	-
	LS0CBM013C01E	1,65	1,8	0,13	0,55	3	0,244	0,76	-
	LS0CBM013C02E	1,65	1,8	0,13	0,55	4	0,177	0,89	-
	LS0CBM013C03E	1,65	1,8	0,13	0,55	5	0,139	1,04	-
	LS0CBM013C04E	1,65	1,8	0,13	0,55	6	0,114	1,17	-
	LS0CBM013C05E	1,65	1,8	0,13	0,55	7	0,097	1,32	-
	LS0CBM013C06E	1,65	1,8	0,13	0,55	8	0,084	1,45	-
	LS0CBM013C07E	1,65	1,8	0,13	0,55	9	0,074	1,6	-
	LS0CBM013C08E	1,65	1,8	0,13	0,55	10	0,067	1,73	-
	LS0CBM013C09E	1,65	1,8	0,13	0,55	12	0,055	2,01	-
	LS0CBM014C01E	1,65	1,8	0,14	0,7	3	0,329	0,86	-
	LS0CBM014C02E	1,65	1,8	0,14	0,7	4	0,237	1,04	-
	LS0CBM014C03E	1,65	1,8	0,14	0,7	5	0,185	1,22	-
	LS0CBM014C04E	1,65	1,8	0,14	0,7	6	0,152	1,4	-
	LS0CBM014C05E	1,65	1,8	0,14	0,7	7	0,129	1,57	-
	LS0CBM014C06E	1,65	1,8	0,14	0,7	8	0,112	1,75	-
	LS0CBM014C07E	1,65	1,8	0,14	0,7	9	0,099	1,93	-
	LS0CBM014C08E	1,65	1,8	0,14	0,7	10	0,089	2,11	-
	LS0CBM014C09E	1,65	1,8	0,14	0,7	12	0,073	2,44	-

**MATERIALE**

AISI316 (Inox)

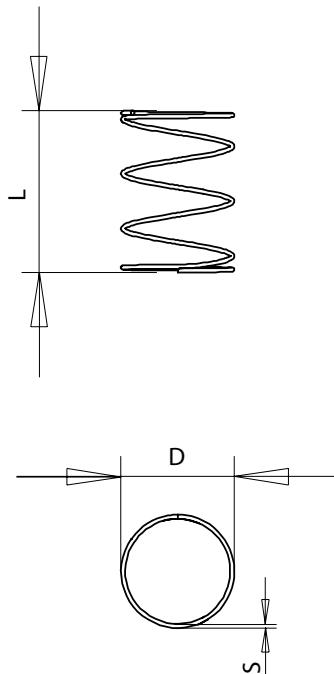
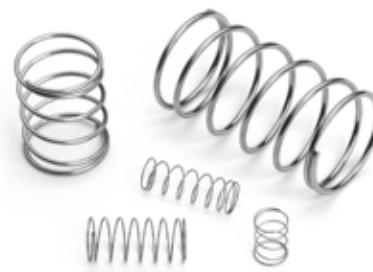
TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Passivazione ad ultrasuoni

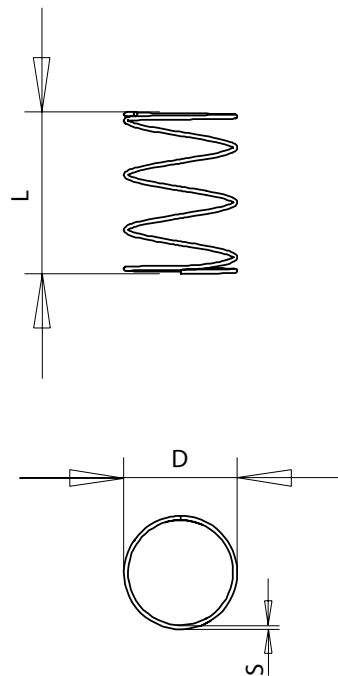
NOTE

Spire finali chiuse.

** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice	D	S	L	Carico di flessione (N/mm)	Confezione (pz) **
LS0LP010B01S316	6,1	0,25	7,95	0,044	-
LS0LP010B02S316	6,1	0,25	12,7	0,027	-
LS0LP010B03S316	6,1	0,25	15,88	0,021	-
LS0LP010B04S316	6,1	0,25	19,05	0,017	-
LS0LP010B05S316	6,1	0,25	25,40	0,013	-
LS0LP010B06S316	6,1	0,25	31,75	0,01	-
LS0LP014B01S316	6,1	0,36	7,95	0,196	-
LS0LP014B02S316	6,1	0,36	12,7	0,116	-
LS0LP014B03S316	6,1	0,36	15,88	0,091	-
LS0LP014B04S316	6,1	0,36	19,05	0,075	-
LS0LP014B05S316	6,1	0,36	25,4	0,056	-
LS0LP014B06S316	6,1	0,36	31,75	0,044	-
LS0LP029N01S316	18,29	0,74	19,05	0,166	-
LS0LP029N02S316	18,29	0,74	25,4	0,121	-
LS0LP029N03S316	18,29	0,74	31,75	0,095	-
LS0LP029N04S316	18,29	0,74	38,1	0,078	-
LS0LP029N05S316	18,29	0,74	44,45	0,066	-
LS0LP029N06S316	18,29	0,74	50,8	0,058	-
LS0LP042N01S316	18,29	1,07	19,05	0,922	-
LS0LP042N02S316	18,29	1,07	25,4	0,658	-
LS0LP042N03S316	18,29	1,07	31,75	0,512	-
LS0LP042N04S316	18,29	1,07	38,1	0,419	-
LS0LP042N05S316	18,29	1,07	44,45	0,354	-
LS0LP042N06S316	18,29	1,07	50,8	0,307	-
LS0LP045S01S316	27,81	1,14	38,1	0,185	-
LS0LP045S02S316	27,81	1,14	44,45	0,156	-
LS0LP045S03S316	27,81	1,14	50,8	0,135	-
LS0LP045S04S316	27,81	1,14	57,15	0,119	-
LS0LP045S05S316	27,81	1,14	63,5	0,107	-
LS0LP045S06S316	27,81	1,14	69,85	0,096	-

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21**MATERIALE**

AISI316 (Inox)

TRATTEMENTO SUPERFICIALE

Passivazione ad ultrasuoni

NOTE

Spire finali chiuse.

** Minimo ordinabile 5 pz.

	Codice	D	S	L	Carico di flessione (N/mm)	Confezione (pz) **
11	LS0LP063S01S316	27,81	1,59	38,1	0,981	-
	LS0LP063S02S316	27,81	1,59	44,45	0,824	-
12	LS0LP063S03S316	27,81	1,59	50,8	0,71	-
	LS0LP063S04S316	27,81	1,59	57,15	0,624	-
13	LS0LP063S05S316	27,81	1,59	63,5	0,556	-
	LS0LP063S06S316	27,81	1,59	69,85	0,502	-
14	LS0LP080X01S316	40,13	2,03	44,45	1,043	-
	LS0LP080X02S316	40,13	2,03	50,8	0,895	-
15	LS0LP080X03S316	40,13	2,03	57,15	0,783	-
	LS0LP080X04S316	40,13	2,03	63,5	0,697	-
16	LS0LP080X05S316	40,13	2,03	69,85	0,627	-
	LS0LP080X06S316	40,13	2,03	76,2	0,571	-
17	LSLP125ZK01S316	73,03	3,18	50,8	1,151	-
	LSLP125ZK02S316	73,03	3,18	63,5	0,879	-
18	LSLP125ZK03S316	73,03	3,18	76,2	0,711	-
	LSLP125ZK04S316	73,03	3,18	101,6	0,515	-
19	LSLP125ZK05S316	73,03	3,18	127	0,405	-
	LSLP125ZK06S316	73,03	3,18	152,4	0,333	-
20	LSLP218ZK01S316	73,03	5,54	50,8	15,764	-
	LSLP218ZK02S316	73,03	5,54	63,5	11,496	-
21	LSLP218ZK03S316	73,03	5,54	76,2	9,046	-
	LSLP218ZK04S316	73,03	5,54	101,6	6,342	-
	LSLP218ZK05S316	73,03	5,54	127	4,883	-
	LSLP218ZK06S316	73,03	5,54	152,4	3,969	-



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AA (Acciaio armonico) zincato
AISI302 (Inox) passivato
AISI316 (Inox) passivato

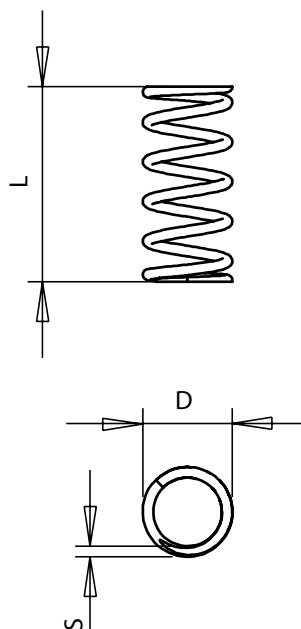
NOTE

Spire finali chiuse e molate.

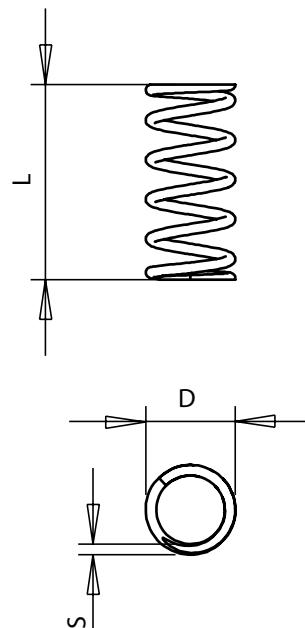
* Il carico di flessione indicato in tabella è riferito alla versione in acciaio armonico zincato.

Il carico delle versioni in AISI302 e AISI316 è pari all'83,3% di tale valore.

** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice AA	Codice AISI302	Codice AISI316	D	S	L	Carico di flessione (N/mm) *	Confezione (pz) **
LS00LC018B01M	LS00LC018B01S	LS00LC018B01S3	4,57	0,46	6,35	2,36	-
LS00LC018B02M	LS00LC018B02S	LS00LC018B02S3	4,57	0,46	7,95	1,93	-
LS00LC018B03M	LS00LC018B03S	LS00LC018B03S3	4,57	0,46	9,53	1,58	-
LS00LC018B04M	LS00LC018B04S	LS00LC018B04S3	4,57	0,46	11,13	1,4	-
LS00LC018B05M	LS00LC018B05S	LS00LC018B05S3	4,57	0,46	12,7	1,23	-
LS00LC018B06M	LS00LC018B06S	LS00LC018B06S3	4,57	0,46	14,3	1,05	-
LS00LC018B07M	LS00LC018B07S	LS00LC018B07S3	4,57	0,46	15,88	0,88	-
LS00LC018B08M	LS00LC018B08S	LS00LC018B08S3	4,57	0,46	17,48	0,79	-
LS00LC018B09M	LS00LC018B09S	LS00LC018B09S3	4,57	0,46	19,05	0,7	-
LS00LC018B10M	LS00LC018B10S	LS00LC018B10S3	4,57	0,46	22,23	0,63	-
LS00LC018B11M	LS00LC018B11S	LS00LC018B11S3	4,57	0,46	25,4	0,54	-
LS00LC018B12M	LS00LC018B12S	LS00LC018B12S3	4,57	0,46	31,75	0,44	-
LS00LC018B13M	LS00LC018B13S	LS00LC018B13S3	4,57	0,46	34,93	0,4	-
LS00LC018B14M	LS00LC018B14S	LS00LC018B14S3	4,57	0,46	38,1	0,35	-
LS00LC018B15M	LS00LC018B15S	LS00LC018B15S3	4,57	0,46	44,45	0,3	-
LS00LC018C01M	LS00LC018C01S	LS00LC018C01S3	6,1	0,46	6,35	1,65	-
LS00LC018C02M	LS00LC018C02S	LS00LC018C02S3	6,1	0,46	7,95	1,28	-
LS00LC018C03M	LS00LC018C03S	LS00LC018C03S3	6,1	0,46	9,53	1,03	-
LS00LC018C04M	LS00LC018C04S	LS00LC018C04S3	6,1	0,46	11,13	0,88	-
LS00LC018C05M	LS00LC018C05S	LS00LC018C05S3	6,1	0,46	12,7	0,75	-
LS00LC018C06M	LS00LC018C06S	LS00LC018C06S3	6,1	0,46	14,3	0,67	-
LS00LC018C07M	LS00LC018C07S	LS00LC018C07S3	6,1	0,46	15,88	0,6	-
LS00LC018C08M	LS00LC018C08S	LS00LC018C08S3	6,1	0,46	17,48	0,54	-
LS00LC018C09M	LS00LC018C09S	LS00LC018C09S3	6,1	0,46	19,05	0,49	-
LS00LC018C10M	LS00LC018C10S	LS00LC018C10S3	6,1	0,46	20,65	0,46	-
LS00LC018C11M	LS00LC018C11S	LS00LC018C11S3	6,1	0,46	22,23	0,42	-
LS00LC018C12M	LS00LC018C12S	LS00LC018C12S3	6,1	0,46	23,83	0,39	-
LS00LC018C13M	LS00LC018C13S	LS00LC018C13S3	6,1	0,46	25,4	0,37	-
LS00LC018C14M	LS00LC018C14S	LS00LC018C14S3	6,1	0,46	31,75	0,3	-
LS00LC018C15M	LS00LC018C15S	LS00LC018C15S3	6,1	0,46	38,1	0,23	-

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

AA (Acciaio armonico) zincato
AISI302 (Inox) passivato
AISI316 (Inox) passivato

NOTE

Spire finali chiuse e molate.

* Il carico di flessione indicato in tabella è riferito alla versione in acciaio armonico zincato.

Il carico delle versioni in AISI302 e AISI316 è pari all'83,3% di tale valore.

** Minimo ordinabile 5 pz.

	Codice AA	Codice AISI302	Codice AISI316	D	S	L	Carico di flessione (N/mm) *	Confezione (pz) **
11	LS00LC018C16M	LS00LC018C16S	LS00LC018C16S3	6,1	0,46	44,45	0,21	-
12	LS00LC018C17M	LS00LC018C17S	LS00LC018C17S3	6,1	0,46	50,8	0,18	-
13	LS00LC042C01M	LS00LC042C01S	LS00LC042C01S3	6,1	1,07	9,53	26,44	-
14	LS00LC042C02M	LS00LC042C02S	LS00LC042C02S3	6,1	1,07	11,13	21,54	-
15	LS00LC042C03M	LS00LC042C03S	LS00LC042C03S3	6,1	1,07	12,7	18,56	-
16	LS00LC042C04M	LS00LC042C04S	LS00LC042C04S3	6,1	1,07	14,3	16,46	-
17	LS00LC042C05M	LS00LC042C05S	LS00LC042C05S3	6,1	1,07	15,88	14,88	-
18	LS00LC042C06M	LS00LC042C06S	LS00LC042C06S3	6,1	1,07	17,48	13,13	-
19	LS00LC042C07M	LS00LC042C07S	LS00LC042C07S3	6,1	1,07	19,05	11,38	-
20	LS00LC042C08M	LS00LC042C08S	LS00LC042C08S3	6,1	1,07	20,65	10,51	-
21	LS00LC042C09M	LS00LC042C09S	LS00LC042C09S3	6,1	1,07	22,23	9,81	-
	LS00LC042C10M	LS00LC042C10S	LS00LC042C10S3	6,1	1,07	23,83	8,93	-
	LS00LC042C11M	LS00LC042C11S	LS00LC042C11S3	6,1	1,07	25,4	8,4	-
	LS00LC042C12M	LS00LC042C12S	LS00LC042C12S3	6,1	1,07	28,58	7,35	-
	LS00LC042C13M	LS00LC042C13S	LS00LC042C13S3	6,1	1,07	31,75	6,65	-
	LS00LC042C14M	LS00LC042C14S	LS00LC042C14S3	6,1	1,07	34,93	5,95	-
	LS00LC042C15M	LS00LC042C15S	LS00LC042C15S3	6,1	1,07	38,1	5,43	-
	LS00LC042C16M	LS00LC042C16S	LS00LC042C16S3	6,1	1,07	44,45	4,64	-
	LS00LC042C17M	LS00LC042C17S	LS00LC042C17S3	6,1	1,07	50,8	4,03	-
	LS00LC042C18M	LS00LC042C18S	LS00LC042C18S3	6,1	1,07	57,15	3,59	-
	LS00LC042C19M	LS00LC042C19S	LS00LC042C19S3	6,1	1,07	63,5	3,12	-
	LS00LC026E01M	LS00LC026E01S	LS00LC026E01S3	9,14	0,66	12,7	1,58	-
	LS00LC026E02M	LS00LC026E02S	LS00LC026E02S3	9,14	0,66	14,3	1,4	-
	LS00LC026E03M	LS00LC026E03S	LS00LC026E03S3	9,14	0,66	15,88	1,23	-
	LS00LC026E04M	LS00LC026E04S	LS00LC026E04S3	9,14	0,66	17,48	1,14	-
	LS00LC026E05M	LS00LC026E05S	LS00LC026E05S3	9,14	0,66	19,05	1,05	-
	LS00LC026E06M	LS00LC026E06S	LS00LC026E06S3	9,14	0,66	20,65	0,96	-
	LS00LC026E07M	LS00LC026E07S	LS00LC026E07S3	9,14	0,66	22,23	0,88	-
	LS00LC026E08M	LS00LC026E08S	LS00LC026E08S3	9,14	0,66	23,83	0,79	-
	LS00LC026E09M	LS00LC026E09S	LS00LC026E09S3	9,14	0,66	25,4	0,7	-



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AA (Acciaio armonico) zincato
 AISI302 (Inox) passivato
 AISI316 (Inox) passivato

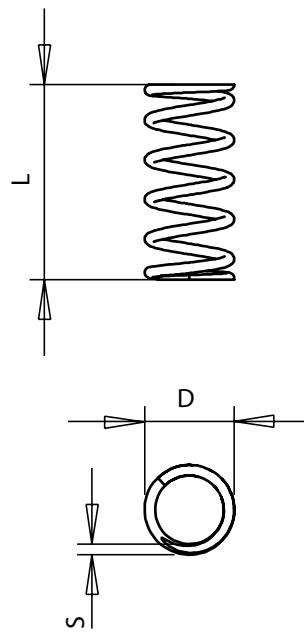
NOTE

Spire finali chiuse e molate.

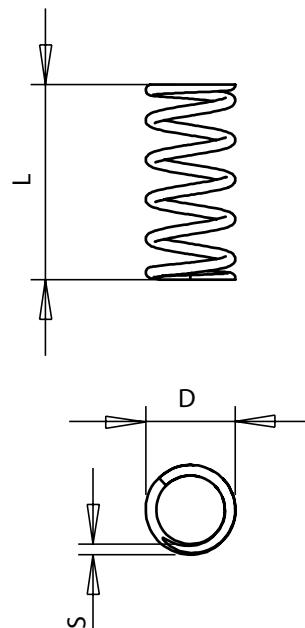
* Il carico di flessione indicato in tabella è riferito alla versione in acciaio armonico zincato.

Il carico delle versioni in AISI302 e AISI316 è pari all'83,3% di tale valore.

** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice AA	Codice AISI302	Codice AISI316	D	S	L	Carico di flessione (N/mm) *	Confezione (pz) **
LS00LC026E10M	LS00LC026E10S	LS00LC026E10S3	9,14	0,66	28,58	0,61	-
LS00LC026E11M	LS00LC026E11S	LS00LC026E11S3	9,14	0,66	31,75	0,58	-
LS00LC026E12M	LS00LC026E12S	LS00LC026E12S3	9,14	0,66	38,1	0,47	-
LS00LC026E13M	LS00LC026E13S	LS00LC026E13S3	9,14	0,66	44,45	0,42	-
LS00LC026E14M	LS00LC026E14S	LS00LC026E14S3	9,14	0,66	50,8	0,37	-
LS00LC026E15M	LS00LC026E15S	LS00LC026E15S3	9,14	0,66	57,15	0,33	-
LS00LC042F01M	LS00LC042F01S	LS00LC042F01S3	10,67	1,07	12,7	5,95	-
LS00LC042F02M	LS00LC042F02S	LS00LC042F02S3	10,67	1,07	15,88	4,73	-
LS00LC042F03M	LS00LC042F03S	LS00LC042F03S3	10,67	1,07	19,05	3,85	-
LS00LC042F04M	LS00LC042F04S	LS00LC042F04S3	10,67	1,07	22,23	3,24	-
LS00LC042F05M	LS00LC042F05S	LS00LC042F05S3	10,67	1,07	25,4	2,8	-
LS00LC042F06M	LS00LC042F06S	LS00LC042F06S3	10,67	1,07	31,75	2,28	-
LS00LC042F07M	LS00LC042F07S	LS00LC042F07S3	10,67	1,07	38,1	1,84	-
LS00LC042F08M	LS00LC042F08S	LS00LC042F08S3	10,67	1,07	44,45	1,58	-
LS00LC042F09M	LS00LC042F09S	LS00LC042F09S3	10,67	1,07	50,8	1,31	-
LS00LC042F10M	LS00LC042F10S	LS00LC042F10S3	10,67	1,07	57,15	1,17	-
LS00LC042F11M	LS00LC042F11S	LS00LC042F11S3	10,67	1,07	63,5	1,05	-
LS00LC051F01M	LS00LC051F01S	LS00LC051F01S3	10,67	1,3	12,7	12,62	-
LS00LC051F02M	LS00LC051F02S	LS00LC051F02S3	10,67	1,3	15,88	9,61	-
LS00LC051F03M	LS00LC051F03S	LS00LC051F03S3	10,67	1,3	19,05	7,76	-
LS00LC051F04M	LS00LC051F04S	LS00LC051F04S3	10,67	1,3	22,23	6,5	-
LS00LC051F05M	LS00LC051F05S	LS00LC051F05S3	10,67	1,3	25,4	5,6	-
LS00LC051F06M	LS00LC051F06S	LS00LC051F06S3	10,67	1,3	31,75	4,38	-
LS00LC051F07M	LS00LC051F07S	LS00LC051F07S3	10,67	1,3	38,1	3,59	-
LS00LC051F08M	LS00LC051F08S	LS00LC051F08S3	10,67	1,3	44,45	3,05	-
LS00LC051F09M	LS00LC051F09S	LS00LC051F09S3	10,67	1,3	50,8	2,64	-
LS00LC051F10M	LS00LC051F10S	LS00LC051F10S3	10,67	1,3	57,15	2,35	-
LS00LC051F11M	LS00LC051F11S	LS00LC051F11S3	10,67	1,3	63,5	2,1	-
LS00LC042G01M	LS00LC042G01S	LS00LC042G01S3	12,19	1,07	12,7	4,9	-
LS00LC042G02M	LS00LC042G02S	LS00LC042G02S3	12,19	1,07	15,88	3,85	-

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

AA (Acciaio armonico) zincato
AISI302 (Inox) passivato
AISI316 (Inox) passivato

NOTE

Spire finali chiuse e molate.

* Il carico di flessione indicato in tabella è riferito alla versione in acciaio armonico zincato.

Il carico delle versioni in AISI302 e AISI316 è pari all'83,3% di tale valore.

** Minimo ordinabile 5 pz.

	Codice AA	Codice AISI302	Codice AISI316	D	S	L	Carico di flessione (N/mm) *	Confezione (pz) **
11	LS00LC042G03M	LS00LC042G03S	LS00LC042G03S3	12,19	1,07	19,05	3,15	-
12	LS00LC042G04M	LS00LC042G04S	LS00LC042G04S3	12,19	1,07	22,23	2,63	-
13	LS00LC042G05M	LS00LC042G05S	LS00LC042G05S3	12,19	1,07	25,4	2,28	-
14	LS00LC042G06M	LS00LC042G06S	LS00LC042G06S3	12,19	1,07	31,75	1,75	-
15	LS00LC042G07M	LS00LC042G07S	LS00LC042G07S3	12,19	1,07	38,1	1,49	-
16	LS00LC042G08M	LS00LC042G08S	LS00LC042G08S3	12,19	1,07	41,28	1,35	-
17	LS00LC042G09M	LS00LC042G09S	LS00LC042G09S3	12,19	1,07	44,45	1,21	-
18	LS00LC042G10M	LS00LC042G10S	LS00LC042G10S3	12,19	1,07	50,8	1,05	-
19	LS00LC042G11M	LS00LC042G11S	LS00LC042G11S3	12,19	1,07	57,15	0,96	-
20	LS00LC042G12M	LS00LC042G12S	LS00LC042G12S3	12,19	1,07	63,5	0,88	-
21	LS00LC042G13M	LS00LC042G13S	LS00LC042G13S3	12,19	1,07	69,85	0,79	-
	LS00LC042G14M	LS00LC042G14S	LS00LC042G14S3	12,19	1,07	76,2	0,72	-
	LS00LC063G01M	LS00LC063G01S	LS00LC063G01S3	12,19	1,6	12,7	21,89	-
	LS00LC063G02M	LS00LC063G02S	LS00LC063G02S3	12,19	1,6	15,88	16,63	-
	LS00LC063G03M	LS00LC063G03S	LS00LC063G03S3	12,19	1,6	19,05	13,48	-
	LS00LC063G04M	LS00LC063G04S	LS00LC063G04S3	12,19	1,6	22,23	11,38	-
	LS00LC063G05M	LS00LC063G05S	LS00LC063G05S3	12,19	1,6	25,4	9,98	-
	LS00LC063G06M	LS00LC063G06S	LS00LC063G06S3	12,19	1,6	31,75	7,88	-
	LS00LC063G07M	LS00LC063G07S	LS00LC063G07S3	12,19	1,6	38,1	6,48	-
	LS00LC063G08M	LS00LC063G08S	LS00LC063G08S3	12,19	1,6	41,28	5,95	-
	LS00LC063G09M	LS00LC063G09S	LS00LC063G09S3	12,19	1,6	44,45	5,43	-
	LS00LC063G10M	LS00LC063G10S	LS00LC063G10S3	12,19	1,6	50,8	4,73	-
	LS00LC063G11M	LS00LC063G11S	LS00LC063G11S3	12,19	1,6	57,15	4,2	-
	LS00LC063G12M	LS00LC063G12S	LS00LC063G12S3	12,19	1,6	63,5	3,73	-
	LS00LC063G13M	LS00LC063G13S	LS00LC063G13S3	12,19	1,6	76,2	2,98	-
	LS000LC045H0M	LS000LC045H0S	LS000LC045H0S3	15,24	1,14	12,7	3,8	-
	LS00LC045H01M	LS00LC045H01S	LS00LC045H01S3	15,24	1,14	15,88	3,15	-
	LS00LC045H02M	LS00LC045H02S	LS00LC045H02S3	15,24	1,14	19,05	2,63	-
	LS00LC045H03M	LS00LC045H03S	LS00LC045H03S3	15,24	1,14	22,23	2,1	-
	LS00LC045H04M	LS00LC045H04S	LS00LC045H04S3	15,24	1,14	25,4	1,84	-

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AA (Acciaio armonico) zincato
 AISI302 (Inox) passivato
 AISI316 (Inox) passivato

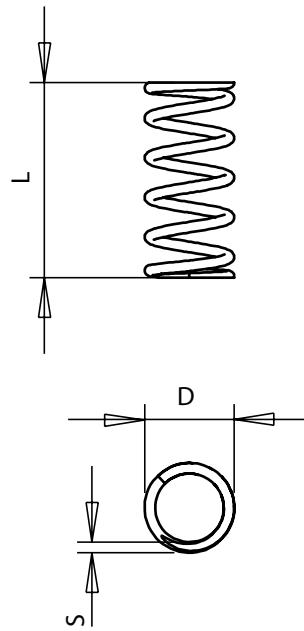
NOTE

Spire finali chiuse e molate.

* Il carico di flessione indicato in tabella è riferito alla versione in acciaio armonico zincato.

Il carico delle versioni in AISI302 e AISI316 è pari all'83,3% di tale valore.

** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice AA	Codice AISI302	Codice AISI316	D	S	L	Carico di flessione (N/mm) *	Confezione (pz) **
LS00LC045H05M	LS00LC045H05S	LS00LC045H05S3	15,24	1,14	31,75	1,4	-
LS00LC045H06M	LS00LC045H06S	LS00LC045H06S3	15,24	1,14	38,1	1,14	-
LS00LC045H07M	LS00LC045H07S	LS00LC045H07S3	15,24	1,14	44,45	0,96	-
LS00LC045H08M	LS00LC045H08S	LS00LC045H08S3	15,24	1,14	50,8	0,84	-
LS00LC045H09M	LS00LC045H09S	LS00LC045H09S3	15,24	1,14	57,15	0,74	-
LS00LC045H10M	LS00LC045H10S	LS00LC045H10S3	15,24	1,14	63,5	0,67	-
LS00LC045H11M	LS00LC045H11S	LS00LC045H11S3	15,24	1,14	69,85	0,6	-
LS00LC045H12M	LS00LC045H12S	LS00LC045H12S3	15,24	1,14	76,2	0,54	-
LS00LC045H13M	LS00LC045H13S	LS00LC045H13S3	15,24	1,14	82,55	0,51	-
LS00LC045H14M	LS00LC045H14S	LS00LC045H14S3	15,24	1,14	88,9	0,47	-
LS00LC080H01M	LS00LC080H01S	LS00LC080H01S3	15,24	2,03	15,88	33,88	-
LS00LC080H02M	LS00LC080H02S	LS00LC080H02S3	15,24	2,03	19,05	26,7	-
LS00LC080H03M	LS00LC080H03S	LS00LC080H03S3	15,24	2,03	22,23	22,03	-
LS00LC080H04M	LS00LC080H04S	LS00LC080H04S3	15,24	2,03	25,4	18,75	-
LS00LC080H05M	LS00LC080H05S	LS00LC080H05S3	15,24	2,03	31,75	14,45	-
LS00LC080H06M	LS00LC080H06S	LS00LC080H06S3	15,24	2,03	38,1	11,75	-
LS00LC080H07M	LS00LC080H07S	LS00LC080H07S3	15,24	2,03	44,45	9,91	-
LS00LC080H08M	LS00LC080H08S	LS00LC080H08S3	15,24	2,03	50,8	8,56	-
LS00LC080H09M	LS00LC080H09S	LS00LC080H09S3	15,24	2,03	57,15	7,55	-
LS00LC080H10M	LS00LC080H10S	LS00LC080H10S3	15,24	2,03	63,5	6,72	-
LS00LC080H11M	LS00LC080H11S	LS00LC080H11S3	15,24	2,03	69,85	6,08	-
LS00LC080H12M	LS00LC080H12S	LS00LC080H12S3	15,24	2,03	76,2	5,55	-
LS00LC080H13M	LS00LC080H13S	LS00LC080H13S3	15,24	2,03	82,55	5,1	-
LS00LC080H14M	LS00LC080H14S	LS00LC080H14S3	15,24	2,03	88,9	4,73	-
LS00LC080H15M	LS00LC080H15S	LS00LC080H15S3	15,24	2,03	95,25	4,4	-
LS00LC080H16M	LS00LC080H16S	LS00LC080H16S3	15,24	2,03	101,6	4,1	-
LS000LC080J0M	LS000LC080J0S	LS000LC080J0S3	18,29	2,03	19,05	17,07	-
LS00LC080J01M	LS00LC080J01S	LS00LC080J01S3	18,29	2,03	22,23	14,06	-
LS00LC080J02M	LS00LC080J02S	LS00LC080J02S3	18,29	2,03	25,4	11,99	-
LS00LC080J03M	LS00LC080J03S	LS00LC080J03S3	18,29	2,03	31,75	9,23	-

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

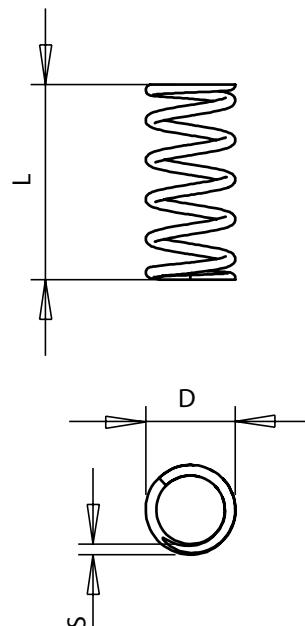
17

18

19

20

21

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

AA (Acciaio armonico) zincato

AISI302 (Inox) passivato

AISI316 (Inox) passivato

NOTE

Spire finali chiuse e molate.

* Il carico di flessione indicato in tabella è riferito alla versione in acciaio armonico zincato.

Il carico delle versioni in AISI302 e AISI316 è pari all'83,3% di tale valore.

** Minimo ordinabile 5 pz.

	Codice AA	Codice AISI302	Codice AISI316	D	S	L	Carico di flessione (N/mm) *	Confezione (pz) **
11	LS00LC080J04M	LS00LC080J04S	LS00LC080J04S3	18,29	2,03	38,1	7,51	-
	LS00LC080J05M	LS00LC080J05S	LS00LC080J05S3	18,29	2,03	44,45	6,32	-
12	LS00LC080J06M	LS00LC080J06S	LS00LC080J06S3	18,29	2,03	50,8	5,46	-
	LS00LC080J07M	LS00LC080J07S	LS00LC080J07S3	18,29	2,03	57,15	4,82	-
13	LS00LC080J08M	LS00LC080J08S	LS00LC080J08S3	18,29	2,03	63,5	4,29	-
	LS00LC080J09M	LS00LC080J09S	LS00LC080J09S3	18,29	2,03	69,85	3,89	-
14	LS00LC080J10M	LS00LC080J10S	LS00LC080J10S3	18,29	2,03	76,2	3,54	-
	LS00LC080J11M	LS00LC080J11S	LS00LC080J11S3	18,29	2,03	88,9	2,98	-
15	LS00LC080J12M	LS00LC080J12S	LS00LC080J12S3	18,29	2,03	101,6	2,59	-
	LS000LC095J0M	LS000LC095J0S	LS000LC095J0S3	18,29	2,41	19,05	38,17	-
16	LS00LC095J01M	LS00LC095J01S	LS00LC095J01S3	18,29	2,41	22,23	31,26	-
	LS00LC095J02M	LS00LC095J02S	LS00LC095J02S3	18,29	2,41	25,4	26,42	-
17	LS00LC095J03M	LS00LC095J03S	LS00LC095J03S3	18,29	2,41	31,75	20,19	-
	LS00LC095J04M	LS00LC095J04S	LS00LC095J04S3	18,29	2,41	38,1	16,35	-
18	LS00LC095J05M	LS00LC095J05S	LS00LC095J05S3	18,29	2,41	44,45	13,73	-
	LS00LC095J06M	LS00LC095J06S	LS00LC095J06S3	18,29	2,41	50,8	11,84	-
19	LS00LC095J07M	LS00LC095J07S	LS00LC095J07S3	18,29	2,41	57,15	10,4	-
	LS00LC095J08M	LS00LC095J08S	LS00LC095J08S3	18,29	2,41	63,5	9,26	-
20	LS00LC095J09M	LS00LC095J09S	LS00LC095J09S3	18,29	2,41	69,85	8,37	-
	LS00LC095J10M	LS00LC095J10S	LS00LC095J10S3	18,29	2,41	76,2	7,62	-
21	LS00LC095J11M	LS00LC095J11S	LS00LC095J11S3	18,29	2,41	88,9	6,48	-
	LS00LC095J12M	LS00LC095J12S	LS00LC095J12S3	18,29	2,41	101,6	5,62	-



MATERIALE

AA (Acciaio armonico)
CR-SI (Legha cromo silicio)

TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Verniciatura a polvere poliestere

COLORE

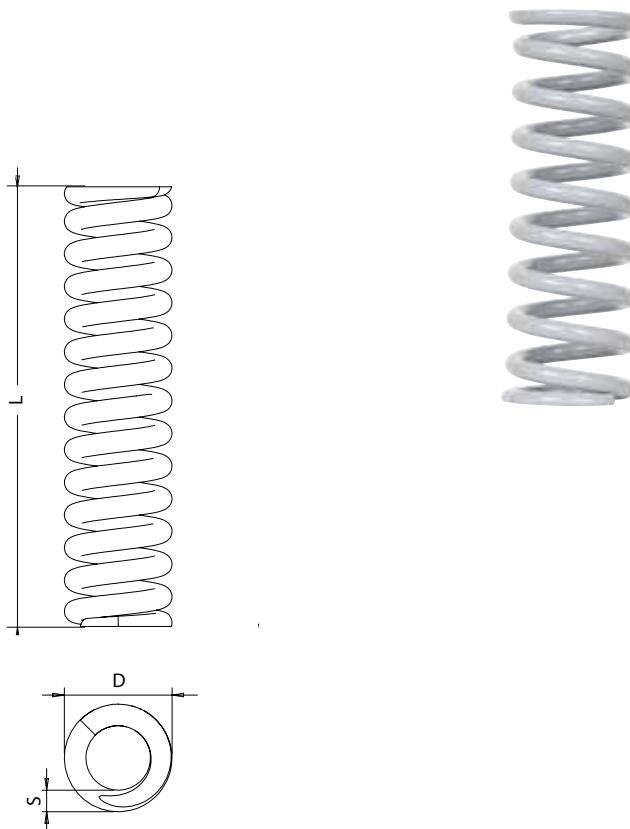
GR Grigio

NOTE

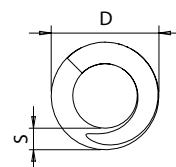
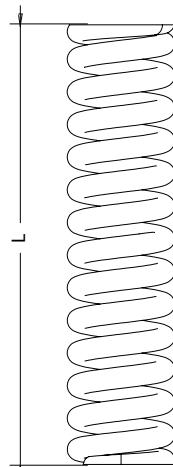
Intervallo ideale di funzionamento dal 25% al 35% della lunghezza libera.

Spire finali chiuse e molate.

** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice AA	Codice CR-SI	Ø min sede di lavoro	Ø max perno	D	S	L	Carico di flessione (N/mm)	50% di flessione (N)	Altezza a blocco	N° spire	Confezione (pz) **
LS00LHL500A01	-	12,7	7,14	12,19	1,78	25,4	17,51	222	12,5	7,2	-
LS00LHL500A02	-	12,7	7,14	11,96	1,83	31,75	16,11	256	15,8	8,9	-
LS00LHL500A03	-	12,7	7,14	11,81	1,83	38,1	13,31	254	19,1	10,7	-
LS00LHL500A04	-	12,7	7,14	11,58	1,83	44,45	11,91	265	22,1	12,5	-
LS00LHL500A05	-	12,7	7,14	12,01	1,91	50,8	11,21	285	25,4	13,8	-
LS00LHL500A06	-	12,7	7,14	11,86	1,91	63,5	9,11	289	31,5	17,2	-
LS00LHL500A07	-	12,7	7,14	12,07	1,91	76,2	7,01	267	37,9	20,5	-
LS00LHL500A08	-	12,7	7,14	11,84	1,83	88,9	5,25	234	42,4	24	-
LS00LHL500A8A	-	12,7	7,14	12,07	1,83	101,6	4,82	245	48,3	24,4	-
LS00LHL500A09	-	12,7	7,14	12,14	1,91	114,3	4,38	250	56,9	31	-
LS00LHL500A9A	-	12,7	7,14	12,07	1,83	127	3,85	245	59,4	30	-
LS00LHL500A10	-	12,7	7,14	12,01	1,91	139,7	3,68	234	76,2	37,9	-
LS00LHL500A10A	-	12,7	7,14	12,07	1,83	152,4	3,15	240	71,6	36,2	-
LS00LHL500A11	-	12,7	7,14	11,63	1,83	165,1	2,8	231	80,8	45,8	-
LS00LHL500A11A	-	12,7	7,14	12,12	1,83	177,8	2,63	234	84,3	42,5	-
LS00LHL500A12	-	12,7	7,14	11,84	1,78	190,5	1,93	184	93,5	54,7	-
LS00LHL500A12A	-	12,7	7,14	11,94	1,7	203,2	1,75	178	94	48,2	-
-	LS00LHL1250A01	31,75	15,88	30,48	3,96	38,1	47,29	901	19,1	4,8	-
-	LS00LHL1250A02	31,75	15,88	30,48	3,96	44,45	38,53	856	21,6	5,4	-
-	LS00LHL1250A03	31,75	15,88	30,48	3,96	50,8	33,28	845	23,9	5,9	-
-	LS00LHL1250A04	31,75	15,88	30,48	4,11	63,5	29,77	945	30	7,2	-
-	LS00LHL1250A05	31,75	15,88	30,86	4,32	76,2	27,5	1,051	37,6	8,7	-
-	LS00LHL1250A06	31,75	15,88	30,48	4,32	88,9	24,52	1,09	42,9	9,9	-
-	LS00LHL1250A07	31,75	15,88	30,48	4,32	101,6	21,02	1,068	48,5	11,2	-
-	LS00LHL1250A08	31,75	15,88	29,97	4,32	114,3	19,26	1,101	54,6	12,6	-
-	LS00LHL1250A09	31,75	15,88	29,72	4,32	127	17,51	1,112	60,7	14	-
-	LS00LHL1250A10	31,75	15,88	29,72	4,32	139,7	15,76	1,101	66,6	15,3	-
-	LS00LHL1250A11	31,75	15,88	29,72	4,32	152,4	14,36	1,094	71,9	16,6	-
-	LS00LHL1250A12	31,75	15,88	29,72	4,32	177,8	12,22	1,087	82,9	19,2	-
-	LS00LHL1250A13	31,75	15,88	29,97	4,50	203,2	13,13	1,334	96	20,6	-

**MATERIALE**
 AA (Acciaio armonico)
 CR-SI (Legha cromo silicio)
TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Verniciatura a polvere poliestere

COLORE
 Beige
NOTE

Intervallo ideale di funzionamento dal 25% al 35% della lunghezza libera.

Spire finali chiuse e molate.

** Minimo ordinabile 5 pz.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

	Codice AA	Codice CR-SI	Ø min sede di lavoro	Ø max perno	D	S	L	Carico di flessione (N/mm)	50% di flessione (N)	Altezza a blocco	N° spire	Confezione (pz) **
11	LS0LHL500AB01	-	12,7	7,14	12,07	1,91	25,4	23,47	221	14,7	7,5	-
12	LS0LHL500AB02	-	12,7	7,14	12,07	1,91	31,75	18,91	222	17,5	8,9	-
13	LS0LHL500AB03	-	12,7	7,14	12,07	1,98	38,1	17,16	242	22,6	11,1	-
14	LS0LHL500AB04	-	12,7	7,14	12,07	1,98	44,45	15,06	248	25,4	12,3	-
15	LS0LHL500AB05	-	12,7	7,14	12,07	1,98	50,8	13,31	250	27,9	13,7	-
16	LS0LHL500AB06	-	12,7	7,14	12,07	1,98	63,5	10,51	247	34,3	16,8	-
17	LS0LHL500AB07	-	12,7	7,14	12,07	1,98	76,2	8,41	237	41,9	20,5	-
18	LS0LHL500AB08	-	12,7	7,14	12,07	1,98	88,9	6,66	219	52,3	25,4	-
19	LS0LHL500AB09	-	12,7	7,14	12,07	1,98	152,4	3,5	198	94,7	46,4	-
20	-	LSLHL1250AB01	31,75	15,88	30,48	4,5	38,1	81,96	1,155	23,6	4,8	-
21	-	LSLHL1250AB02	31,75	15,88	30,23	4,5	44,45	70,75	1,164	26,4	5,4	-
22	-	LSLHL1250AB03	31,75	15,88	29,72	4,5	50,8	62,87	1,182	30	6	-
23	-	LSLHL1250AB04	31,75	15,88	29,97	4,75	63,5	55,69	1,309	37,3	7,7	-
24	-	LSLHL1250AB05	31,75	15,88	29,72	4,88	76,2	50,26	1,417	46,5	9,3	-
25	-	LSLHL1250AB06	31,75	15,88	29,72	4,88	88,9	43,26	1,423	52,6	10,5	-
26	-	LSLHL1250AB07	31,75	15,88	29,72	4,88	101,6	37,83	1,422	58,7	11,7	-
27	-	LSLHL1250AB08	31,75	15,88	29,46	4,88	114,3	33,98	1,437	65,5	13,1	-
28	-	LSLHL1250AB09	31,75	15,88	29,21	4,88	127	30,82	1,448	73,7	14,6	-
29	-	LSLHL1250AB10	31,75	15,88	29,46	4,88	139,7	27,5	1,421	79	15,7	-
30	-	LSLHL1250AB11	31,75	15,88	29,46	4,88	152,4	25,22	1,422	85,1	17	-



MATERIALE

AA (Acciaio armonico)
CR-SI (Legha cromo silicio)

TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Verniciatura a polvere poliestere

COLORI

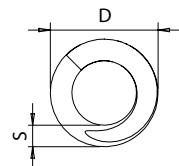
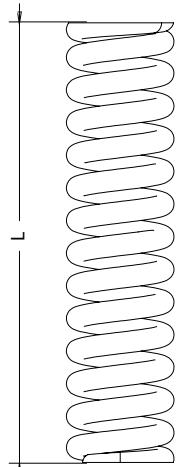
VI Viola

NOTE

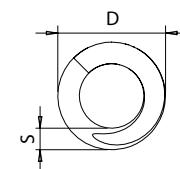
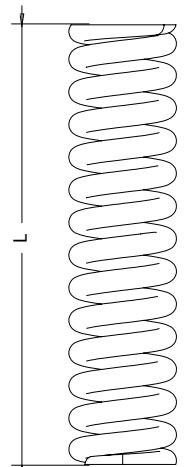
Intervallo ideale di funzionamento dal 20% al 25% della lunghezza libera.

Spire finali chiuse e molate.

** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice AA	Codice CR-SI	Ø min sede di lavoro	Ø max perno	D	S	L	Carico di flessione (N/mm)	50% di flessione (N)	Altezza a blocco	N° spire	Confezione (pz) **
LS00LHL500B01	-	12,7	7,14	11,71	1,98	25,4	29,42	277	15,5	7,9	-
LS00LHL500B02	-	12,7	7,14	11,84	2,03	31,75	24,34	286	19,6	9,7	-
LS00LHL500B03	-	12,7	7,14	11,56	2,03	38,1	21,02	296	23,4	11,7	-
LS00LHL500B04	-	12,7	7,14	11,68	2,03	44,45	18,21	299	25,7	12,8	-
LS00LHL500B05	-	12,7	7,14	11,71	2,03	50,8	15,24	286	29,7	14,8	-
LS00LHL500B06	-	12,7	7,14	11,71	2,03	63,5	11,91	280	36,8	18,3	-
LS00LHL500B07	-	12,7	7,14	11,71	2,03	76,2	9,98	282	42,9	21,5	-
LS00LHL500B08	-	12,7	7,14	11,71	2,03	88,9	8,23	271	51,3	25,6	-
LS00LHL500B8A	-	12,7	7,14	11,71	2,03	101,6	7,53	283	60,5	27,8	-
LS00LHL500B8B	-	12,7	7,14	11,71	2,03	127	5,95	280	75,4	34,7	-
LS00LHL500B09	-	12,7	7,14	11,71	2,03	152,4	4,73	266	86,4	43,1	-
LS00LHL500B10	-	12,7	7,14	11,71	2,03	177,8	4,38	288	104,1	46,4	-
LS00LHL500B11	-	12,7	7,14	11,71	2,03	203,2	3,85	290	115,3	52,5	-
-	LS00LHL1250B01	31,75	15,88	30,48	4,95	38,1	126,97	1,79	24	4,8	-
-	LS00LHL1250B02	31,75	15,88	30,23	4,95	44,45	105,08	1,728	27,4	5,5	-
-	LS00LHL1250B03	31,75	15,88	29,46	4,95	50,8	94,57	1,778	31,4	6,3	-
-	LS00LHL1250B04	31,75	15,88	30,35	5,26	63,5	87,57	2,057	39,5	7,5	-
-	LS00LHL1250B05	31,75	15,88	29,59	5,26	76,2	75,31	2,123	47,4	9	-
-	LS00LHL1250B06	31,75	15,88	29,46	5,26	88,9	63,92	2,104	54,6	10,4	-
-	LS00LHL1250B07	31,75	15,88	29,46	5,26	101,6	55,17	2,074	61,6	11,7	-
-	LS00LHL1250B08	31,75	15,88	29,08	5,26	114,3	49,91	2,111	69,9	13,2	-
-	LS00LHL1250B09	31,75	15,88	28,96	5,26	127	44,66	2,099	77,9	14,7	-
-	LS00LHL1250B10	31,75	15,88	29,21	5,26	139,7	39,4	2,037	84,3	16	-
-	LS00LHL1250B11	31,75	15,88	29,21	5,26	152,4	35,9	2,024	91,6	17,4	-
-	LS00LHL1250B12	31,75	15,88	29,21	5,26	177,8	30,47	2,005	105,6	20,1	-
-	LS00LHL1250B13	31,75	15,88	30,23	5,54	203,2	32,22	2,423	121,4	21,2	-
LS00LHL500C8B	-	12,7	7,14	12,12	2,21	127	8,23	314	78,7	32,8	-

**MATERIALE**

AA (Acciaio armonico)
CR-SI (Legha cromo silicio)

TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Verniciatura a polvere poliestere

COLORE

Nero

NOTE

Intervallo ideale di funzionamento dal 15% al 20% della lunghezza libera.

Spire finali chiuse e molate.

** Minimo ordinabile 5 pz.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

	Codice AA	Codice CR-SI	Ø min sede di lavoro	Ø max perno	D	S	L	Carico di flessione (N/mm)	50% di flessione (N)	Altezza a blocco	N° spire	Confezione (pz) **
	LS00LHL500C01	-	12,7	7,14	12,07	2,16	25,4	41,33	315	16,3	7,6	-
	LS00LHL500C02	-	12,7	7,14	12,07	2,16	31,75	32,57	310	19,6	9,1	-
	LS00LHL500C03	-	12,7	7,14	12,12	2,21	38,1	28,72	328	23,9	10,8	-
	LS00LHL500C04	-	12,7	7,14	12,12	2,21	44,45	24,17	322	27,4	12,5	-
	LS00LHL500C05	-	12,7	7,14	12,07	2,16	50,8	19,26	294	34,3	14	-
	LS00LHL500C06	-	12,7	7,14	12,07	2,16	63,5	14,71	280	37,8	17,7	-
	LS00LHL500C07	-	12,7	7,14	12,12	2,21	76,2	12,96	296	47,2	21,6	-
	LS00LHL500C08	-	12,7	7,14	12,12	2,21	88,9	11,21	299	53,6	24,6	-
	LS00LHL500C8A	-	12,7	7,14	12,12	2,21	101,6	10,51	320	64,5	26,1	-
	LS00LHL500C09	-	12,7	7,14	12,12	2,21	152,4	6,48	296	89,7	41,2	-
	LS00LHL500C10	-	12,7	7,14	12,12	2,21	177,8	5,95	318	107,7	44,6	-
	LS00LHL500C11	-	12,7	7,14	12,12	2,21	203,2	5,08	310	132,1	52	-
	-	LS0LHL1250C01	31,75	15,88	30,23	5,72	38,1	236,43	2,702	26,7	5	-
	-	LS0LHL1250C02	31,75	15,88	30,23	5,72	44,45	192,65	2,569	30,2	5,7	-
	-	LS0LHL1250C03	31,75	15,88	30,23	5,72	50,8	175,13	2,669	35,1	6,1	-
	-	LS0LHL1250C04	31,75	15,88	30,23	5,94	63,5	159,37	3,036	44,2	7,4	-
	-	LS0LHL1250C05	31,75	15,88	29,97	5,94	76,2	131,35	3,003	52,3	8,8	-
	-	LS0LHL1250C06	31,75	15,88	30,48	6,17	88,9	125,22	3,34	62	10	-
	-	LS0LHL1250C07	31,75	15,88	30,35	6,17	101,6	109,46	3,336	70,1	11,3	-
	-	LS0LHL1250C08	31,75	15,88	30,35	6,17	114,3	95,45	3,273	78,5	12,7	-
	-	LS0LHL1250C09	31,75	15,88	30,35	6,17	127	84,06	3,203	87,4	14,1	-
	-	LS0LHL1250C10	31,75	15,88	30,35	6,17	139,7	75,31	3,156	96	15,5	-
	-	LS0LHL1250C11	31,75	15,88	30,35	6,17	152,4	68,3	3,123	104,6	16,9	-
	-	LS0LHL1250C12	31,75	15,88	30,35	6,17	177,8	59,19	3,157	118,4	19,2	-
	-	LS0LHL1250C13	31,75	15,88	29,46	6,17	203,2	57,44	3,502	137,2	21,8	-



MATERIALE

AA (Acciaio armonico)
CR-SI (Legha cromo silicio)

TRATTAMENTO SUPERFICIALE

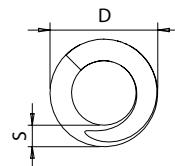
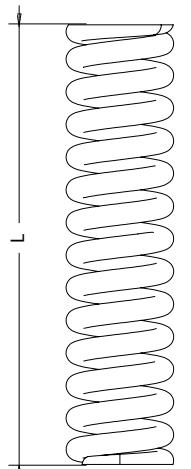
Verniciatura a polvere poliestere

COLORE

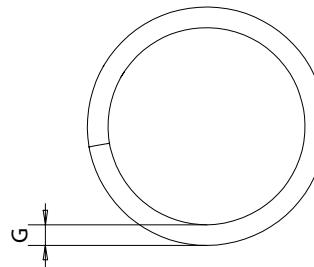
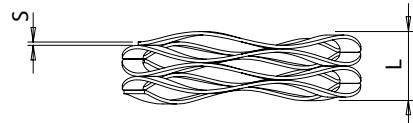
AR Arancione

NOTE

Intervallo ideale di funzionamento dal 10% al 15% della lunghezza libera.
Spire finali chiuse e molate.
** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice AA	Codice CR-SI	Ø min sede di lavoro	Ø max perno	D	S	L	Carico di flessione (N/mm)	50% di flessione (N)	Altezza a blocco	N° spire	Confezione (pz) **
LS00LHL500D01	-	12,7	7,14	12,19	2,34	25,4	56,04	356	17,8	7,8	-
LS00LHL500D02	-	12,7	7,14	12,19	2,34	31,75	42,03	334	22,1	9,7	-
LS00LHL500D03	-	12,7	7,14	12,19	2,34	38,1	35,03	334	25,4	11,2	-
LS00LHL500D04	-	12,7	7,14	12,19	2,34	44,45	29,77	331	29,2	12,8	-
LS00LHL500D05	-	12,7	7,14	12,19	2,34	50,8	24,52	311	34,3	15,1	-
LS00LHL500D06	-	12,7	7,14	12,19	2,34	63,5	20,14	320	40,9	18	-
LS00LHL500D07	-	12,7	7,14	12,19	2,34	76,2	15,76	300	50,8	22,4	-
LS00LHL500D08	-	12,7	7,14	12,19	2,34	88,9	14,01	311	56,4	25	-
LS00LHL500D8A	-	12,7	7,14	12,19	2,34	101,6	13,31	338	64,5	25,6	-
LS00LHL500D09	-	12,7	7,14	12,19	2,34	152,4	7,88	300	96,5	42,9	-
LS00LHL500D10	-	12,7	7,14	12,19	2,34	177,8	7,36	327	114,8	44,7	-
LS00LHL500D11	-	12,7	7,14	12,19	2,34	203,2	6,48	329	132,1	50,5	-
-	LS0LHL1250D01	31,75	15,88	30,61	6,35	50,8	284,59	3,614	38,1	6	-
-	LS0LHL1250D02	31,75	15,88	30,61	6,35	63,5	211,91	3,364	46,7	7,3	-
-	LS0LHL1250D03	31,75	15,88	30,99	6,65	76,2	207,36	3,95	56,9	8,5	-
-	LS0LHL1250D04	31,75	15,88	30,73	6,65	88,9	176,53	3,923	66	9,9	-
-	LS0LHL1250D05	31,75	15,88	30,99	6,65	101,6	147,11	3,737	74,7	11,2	-
-	LS0LHL1250D06	31,75	15,88	30,35	6,65	114,3	137,3	3,923	84,3	12,6	-
-	LS0LHL1250D07	31,75	15,88	30,61	6,65	127	119,09	3,781	92,7	13,9	-
-	LS0LHL1250D08	31,75	15,88	30,48	6,65	152,4	98,07	3,737	111,3	16,7	-
-	LS0LHL1250D09	31,75	15,88	30,48	6,65	177,8	85,82	3,814	126,5	18,8	-
-	LS0LHL1250D10	31,75	15,88	30,48	6,65	203,2	72,68	3,692	144,9	21,8	-



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
17-7 PH (Inox) passivato

NOTE

Spire finali chiuse.

** Minimo ordinabile 5 pz.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice	Ø sede di lavoro	Ø perno	Carico nominale (N)	Altezza a blocco	L	S x G	n° spire	n° onde per spira	Carico di flessione unitario (N/mm)	Confezione (pz) **
LSLWM060060152S	6	4	6	0,61	1,52	0,13 x 0,51	3	2,5	6,56	-
LSLWM060060203S	6	4	6	0,81	2,03	0,13 x 0,51	4	2,5	4,92	-
LSLWM060060254S	6	4	6	1,02	2,54	0,13 x 0,51	5	2,5	3,94	-
LSLWM060060305S	6	4	6	1,22	3,05	0,13 x 0,51	6	2,5	3,28	-
LSLWM060060356S	6	4	6	1,42	3,56	0,13 x 0,51	7	2,5	2,81	-
LSLWM060060406S	6	4	6	1,63	4,06	0,13 x 0,51	8	2,5	2,46	-
LSLWM060060457S	6	4	6	1,83	4,57	0,13 x 0,51	9	2,5	2,19	-
LSLWM060060559S	6	4	6	2,24	5,59	0,13 x 0,51	11	2,5	1,79	-
LSLWM060060660S	6	4	6	2,64	6,6	0,13 x 0,51	13	2,5	1,51	-
LSLWM060120152S	6	4	12	0,74	1,52	0,15 x 0,61	3	2,5	15,24	-
LSLWM060120203S	6	4	12	0,97	2,03	0,15 x 0,61	4	2,5	11,25	-
LSLWM060120254S	6	4	12	1,22	2,54	0,15 x 0,61	5	2,5	9,09	-
LSLWM060120305S	6	4	12	1,47	3,05	0,15 x 0,61	6	2,5	7,62	-
LSLWM060120356S	6	4	12	1,7	3,56	0,15 x 0,61	7	2,5	6,47	-
LSLWM060120406S	6	4	12	1,96	4,06	0,15 x 0,61	8	2,5	5,69	-
LSLWM060120457S	6	4	12	2,18	4,57	0,15 x 0,61	9	2,5	5,03	-
LSLWM060120559S	6	4	12	2,69	5,59	0,15 x 0,61	11	2,5	4,14	-
LSLWM060120660S	6	4	12	3,18	6,6	0,15 x 0,61	13	2,5	3,5	-
LSLWM120200434S	12	9	20	1,47	4,34	0,20 x 1,02	3	2,5	6,97	-
LSLWM120200579S	12	9	20	1,98	5,79	0,20 x 1,02	4	2,5	5,25	-
LSLWM120200724S	12	9	20	2,46	7,24	0,20 x 1,02	5	2,5	4,19	-
LSLWM120200869S	12	9	20	2,95	8,69	0,20 x 1,02	6	2,5	3,48	-
LSLWM120201013S	12	9	20	3,45	10,13	0,20 x 1,02	7	2,5	2,99	-
LSLWM120201158S	12	9	20	3,94	11,58	0,20 x 1,02	8	2,5	2,62	-
LSLWM120201303S	12	9	20	4,45	13,03	0,20 x 1,02	9	2,5	2,33	-
LSLWM120201448S	12	9	20	4,93	14,48	0,20 x 1,02	10	2,5	2,09	-
LSLWM120201593S	12	9	20	5,44	15,93	0,20 x 1,02	11	2,5	1,91	-
LSLWM120400434S	12	8,5	40	2,36	4,34	0,28 x 1,17	3	2,5	20,19	-
LSLWM120400579S	12	8,5	40	3,18	5,79	0,28 x 1,17	4	2,5	15,29	-
LSLWM120400724S	12	8,5	40	3,96	7,24	0,28 x 1,17	5	2,5	12,21	-
LSLWM120400869S	12	8,5	40	4,75	8,69	0,28 x 1,17	6	2,5	10,16	-
LSLWM120401013S	12	8,5	40	5,54	10,13	0,28 x 1,17	7	2,5	8,7	-
LSLWM120401158S	12	8,5	40	6,32	11,58	0,28 x 1,17	8	2,5	7,61	-
LSLWM120401303S	12	8,5	40	7,11	13,03	0,28 x 1,17	9	2,5	6,76	-
LSLWM120401448S	12	8,5	40	7,92	14,48	0,28 x 1,17	10	2,5	6,1	-
LSLWM120401593S	12	8,5	40	8,71	15,93	0,28 x 1,17	11	2,5	5,55	-

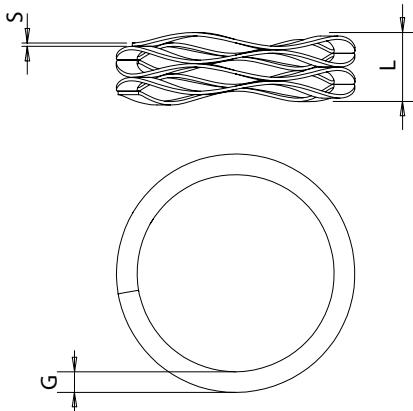
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

17-7 PH (Inox) passivato

NOTE

Spire finali chiuse.

** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice	Ø sede di lavoro	Ø perno	Carico nominale (N)	Altezza a blocco	L	S x G	n° spire	n° onde per spira	Carico di flessione unitario (N/mm)	Confezione (pz) **
LSLWM120600434S	12	8,5	60	1,98	4,34	0,3 x 1,14	3	2,5	25,4	-
LSLWM120600579S	12	8,5	60	2,64	5,79	0,3 x 1,14	4	2,5	19,05	-
LSLWM120600724S	12	8,5	60	3,3	7,24	0,3 x 1,14	5	2,5	15,24	-
LSLWM120600869S	12	8,5	60	3,99	8,69	0,3 x 1,14	6	2,5	12,77	-
LSLWM120601013S	12	8,5	60	4,65	10,13	0,3 x 1,14	7	2,5	10,94	-
LSLWM120601158S	12	8,5	60	5,31	11,58	0,3 x 1,14	8	2,5	9,56	-
LSLWM120601303S	12	8,5	60	5,97	13,03	0,3 x 1,14	9	2,5	8,5	-
LSLWM120601448S	12	8,5	60	6,63	14,48	0,3 x 1,14	10	2,5	7,64	-
LSLWM120601593S	12	8,5	60	7,29	15,93	0,3 x 1,14	11	2,5	6,95	-
LSLWM180300572S	18	13	30	3,63	5,72	0,2 x 1,8	3	3,5	14,4	-
LSLWM180300762S	18	13	30	4,75	7,62	0,2 x 1,8	4	3,5	10,45	-
LSLWM180300953S	18	13	30	5,94	9,53	0,2 x 1,8	5	3,5	8,38	-
LSLWM180301143S	18	13	30	7,14	11,43	0,2 x 1,8	6	3,5	6,99	-
LSLWM180301334S	18	13	30	8,31	13,34	0,2 x 1,8	7	3,5	5,97	-
LSLWM180301715S	18	13	30	10,69	17,15	0,2 x 1,8	9	3,5	4,65	-
LSLWM180302286S	18	13	30	14,25	22,86	0,2 x 1,8	12	3,5	3,48	-
LSLWM180550572S	18	13	55	3,68	5,72	0,25 x 1,83	3	3,5	27,07	-
LSLWM180550762S	18	13	55	4,98	7,62	0,25 x 1,83	4	3,5	20,82	-
LSLWM180550953S	18	13	55	6,22	9,53	0,25 x 1,83	5	3,5	16,66	-
LSLWM180551143S	18	13	55	7,47	11,43	0,25 x 1,83	6	3,5	13,88	-
LSLWM180551334S	18	13	55	8,74	13,34	0,25 x 1,83	7	3,5	11,96	-
LSLWM180551715S	18	13	55	11,23	17,15	0,25 x 1,83	9	3,5	9,29	-
LSLWM180552286S	18	13	55	14,96	22,86	0,25 x 1,83	12	3,5	6,96	-
LSLWM180900572S	18	13	90	3,84	5,72	0,3 x 1,83	3	3,5	47,88	-
LSLWM180900762S	18	13	90	5,13	7,62	0,3 x 1,83	4	3,5	36,16	-
LSLWM180900953S	18	13	90	6,4	9,53	0,3 x 1,83	5	3,5	28,81	-
LSLWM180901143S	18	13	90	7,7	11,43	0,3 x 1,83	6	3,5	24,1	-
LSLWM180901334S	18	13	90	8,97	13,34	0,3 x 1,83	7	3,5	20,6	-
LSLWM180901715S	18	13	90	11,53	17,15	0,3 x 1,83	9	3,5	16,03	-
LSLWM180902286S	18	13	90	15,37	22,86	0,3 x 1,83	12	3,5	12,01	-
LSLWM250500663S	25	19	50	2,06	6,63	0,25 x 2,18	3	3,5	10,94	-
LSLWM250500884S	25	19	50	2,74	8,84	0,25 x 2,18	4	3,5	8,2	-
LSLWM250501105S	25	19	50	3,43	11,05	0,25 x 2,18	5	3,5	6,56	-
LSLWM250501326S	25	19	50	4,11	13,26	0,25 x 2,18	6	3,5	5,47	-
LSLWM250501547S	25	19	50	4,8	15,47	0,25 x 2,18	7	3,5	4,69	-
LSLWM250501989S	25	19	50	6,2	19,89	0,25 x 2,18	9	3,5	3,65	-

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

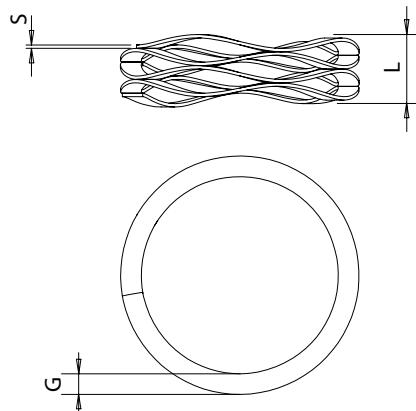
17

18

19

20

21

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

17-7 PH (Inox) passivato

NOTE

Spire finali chiuse.

** Minimo ordinabile 5 pz.

	Codice	Ø sede di lavoro	Ø perno	Carico nominale (N)	Altezza a blocco	L	S x G	n° spire	n° onde per spira	Carico di flessione unitario (N/mm)	Confezione (pz) **
	LSLWM250502652S	25	19	50	8,26	26,52	0,25 x 2,18	12	3,5	2,74	-
	LSLWM250800663S	25	19	80	2,95	6,63	0,3 x 2,39	3	3,5	21,72	-
	LSLWM250800884S	25	19	80	3,94	8,84	0,3 x 2,39	4	3,5	16,32	-
	LSLWM250801105S	25	19	80	4,9	11,05	0,3 x 2,39	5	3,5	13,01	-
	LSLWM250801326S	25	19	80	5,89	13,26	0,3 x 2,39	6	3,5	10,86	-
	LSLWM250801547S	25	19	80	6,88	15,47	0,3 x 2,39	7	3,5	9,32	-
	LSLWM250801989S	25	19	80	8,84	19,89	0,3 x 2,39	9	3,5	7,24	-
	LSLWM250802652S	25	19	80	11,79	26,52	0,3 x 2,39	12	3,5	5,43	-
	LSLWM251100663S	25	19	110	4,04	6,63	0,38 x 2,39	3	3,5	42,46	-
	LSLWM251100884S	25	19	110	5,38	8,84	0,38 x 2,39	4	3,5	31,84	-
	LSLWM251101105S	25	19	110	6,73	11,05	0,38 x 2,39	5	3,5	25,47	-
	LSLWM251101326S	25	19	110	8,08	13,26	0,38 x 2,39	6	3,5	21,23	-
	LSLWM251101547S	25	19	110	9,4	15,47	0,38 x 2,39	7	3,5	18,12	-
	LSLWM251101989S	25	19	110	12,12	19,89	0,38 x 2,39	9	3,5	14,15	-
	LSLWM251102652S	25	19	110	16,15	26,52	0,38 x 2,39	12	3,5	10,61	-
	LSLWM350700838S	35	27	70	3,94	8,38	0,36 x 3,18	3	3,5	15,75	-
	LSLWM350701118S	35	27	70	5,23	11,18	0,36 x 3,18	4	3,5	11,78	-
	LSLWM350701397S	35	27	70	6,55	13,97	0,36 x 3,18	5	3,5	9,44	-
	LSLWM350701676S	35	27	70	7,87	16,76	0,36 x 3,18	6	3,5	7,87	-
	LSLWM350701956S	35	27	70	9,17	19,56	0,36 x 3,18	7	3,5	6,74	-
	LSLWM350702235S	35	27	70	10,49	22,35	0,36 x 3,18	8	3,5	5,9	-
	LSLWM350702515S	35	27	70	11,81	25,15	0,36 x 3,18	9	3,5	5,25	-
	LSLWM350703073S	35	27	70	14,43	30,73	0,36 x 3,18	11	3,5	4,29	-
	LSLWM350703632S	35	27	70	17,04	36,32	0,36 x 3,18	13	3,5	3,63	-
	LSLWM351100838S	35	27	110	4,14	8,38	0,41 x 3,38	3	3,5	25,93	-
	LSLWM351101118S	35	27	110	5,51	11,18	0,41 x 3,38	4	3,5	19,42	-
	LSLWM351101397S	35	27	110	6,88	13,97	0,41 x 3,38	5	3,5	15,52	-
	LSLWM351101676S	35	27	110	8,26	16,76	0,41 x 3,38	6	3,5	12,93	-
	LSLWM351101956S	35	27	110	9,63	19,56	0,41 x 3,38	7	3,5	11,08	-
	LSLWM351102235S	35	27	110	11,02	22,35	0,41 x 3,38	8	3,5	9,71	-
	LSLWM351102515S	35	27	110	12,4	25,15	0,41 x 3,38	9	3,5	8,63	-
	LSLWM351103073S	35	27	110	15,14	30,73	0,41 x 3,38	11	3,5	7,05	-
	LSLWM351103632S	35	27	110	17,91	36,32	0,41 x 3,38	13	3,5	5,97	-
	LSLWM351600838S	35	27	160	4,04	8,38	0,46 x 3,38	3	3,5	36,84	-
	LSLWM351601118S	35	27	160	5,38	11,18	0,46 x 3,38	4	3,5	27,63	-
	LSLWM351601397S	35	27	160	6,73	13,97	0,46 x 3,38	5	3,5	22,1	-

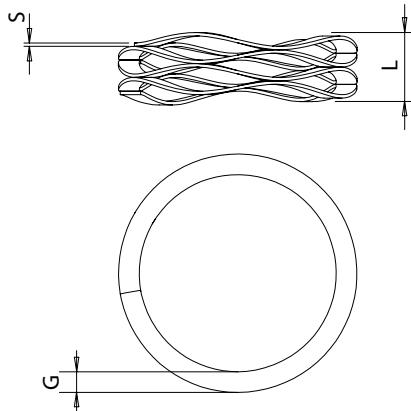
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

17-7 PH (Inox) passivato

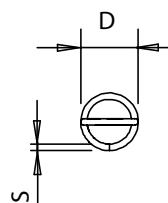
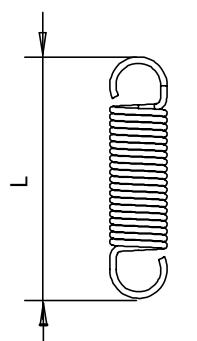
NOTE

Spire finali chiuse.

** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice	Ø sede di lavoro	Ø perno	Carico nominale (N)	Altezza a blocco	L	S x G	n° spire	n° onde per spira	Carico di flessione unitario (N/mm)	Confezione (pz) **
LSLWM351601676S	35	27	160	8,08	16,76	0,46 x 3,38	6	3,5	18,42	-
LSLWM351601956S	35	27	160	9,42	19,56	0,46 x 3,38	7	3,5	15,79	-
LSLWM351602235S	35	27	160	10,77	22,35	0,46 x 3,38	8	3,5	13,81	-
LSLWM351602515S	35	27	160	12,12	25,15	0,46 x 3,38	9	3,5	12,28	-
LSLWM351603073S	35	27	160	14,81	30,73	0,46 x 3,38	11	3,5	10,05	-
LSLWM351603632S	35	27	160	17,5	36,32	0,46 x 3,38	13	3,5	8,5	-
LSLWM451100991S	45	35	110	3,38	9,91	0,46 x 3,63	3	3,5	16,85	-
LSLWM451101321S	45	35	110	4,52	13,21	0,46 x 3,63	4	3,5	12,66	-
LSLWM451101651S	45	35	110	5,64	16,51	0,46 x 3,63	5	3,5	10,12	-
LSLWM451101981S	45	35	110	6,76	19,81	0,46 x 3,63	6	3,5	8,43	-
LSLWM451102311S	45	35	110	7,9	23,11	0,46 x 3,63	7	3,5	7,23	-
LSLWM451102642S	45	35	110	9,02	26,42	0,46 x 3,63	8	3,5	6,32	-
LSLWM451102972S	45	35	110	10,16	29,72	0,46 x 3,63	9	3,5	5,62	-
LSLWM451103632S	45	35	110	12,4	36,32	0,46 x 3,63	11	3,5	4,6	-
LSLWM451104293S	45	35	110	14,66	42,93	0,46 x 3,63	13	3,5	3,89	-
LSLWM452250991S	45	35	225	5,33	9,91	0,46 x 3,63	3	4,5	49,21	-
LSLWM452251321S	45	35	225	6,99	13,21	0,46 x 3,63	4	4,5	36,16	-
LSLWM452251651S	45	35	225	9,14	16,51	0,46 x 3,63	5	4,5	30,55	-
LSLWM452251981S	45	35	225	10,8	19,81	0,46 x 3,63	6	4,5	24,95	-
LSLWM452252311S	45	35	225	12,7	23,11	0,46 x 3,63	7	4,5	21,61	-
LSLWM452252642S	45	35	225	14,48	26,42	0,46 x 3,63	8	4,5	18,85	-
LSLWM452252972S	45	35	225	16,26	29,72	0,46 x 3,63	9	4,5	16,71	-
LSLWM452253632S	45	35	225	19,81	36,32	0,46 x 3,63	11	4,5	13,63	-
LSLWM452254293S	45	35	225	23,37	42,93	0,46 x 3,63	13	4,5	11,5	-
LSLWM454000991S	45	35	400	6,43	9,91	0,61 x 3,76	3	4,5	114,95	-
LSLWM454001321S	45	35	400	8,38	13,21	0,61 x 3,76	4	4,5	82,88	-
LSLWM454001651S	45	35	400	11,2	16,51	0,61 x 3,76	5	4,5	75,35	-
LSLWM454001981S	45	35	400	12,95	19,81	0,61 x 3,76	6	4,5	58,33	-
LSLWM454002311S	45	35	400	15,37	23,11	0,61 x 3,76	7	4,5	51,63	-
LSLWM454002642S	45	35	400	17,27	26,42	0,61 x 3,76	8	4,5	43,74	-
LSLWM454002972S	45	35	400	19,69	29,72	0,61 x 3,76	9	4,5	39,87	-
LSLWM454003632S	45	35	400	24,26	36,32	0,61 x 3,76	11	4,5	33,15	-
LSLWM454004293S	45	35	400	28,45	42,93	0,61 x 3,76	13	4,5	27,63	-
LSOLW063120780S	45	35	400	11,53	19,81	0,61 x 3,76	13	4,5	6,48	-

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

AA (Acciaio armonico) zincato

AISI302 (Inox) passivato

AISI316 (Inox) passivato

NOTE

Occhiello in posizione casuale.

* Il carico di flessione indicato in tabella è riferito alla versione in acciaio armonico zincato.

Il carico delle versioni in AISI302 e AISI316 è pari all'83,3% di tale valore.

** Minimo ordinabile 5 pz.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

	Codice AA	Codice AISI302	Codice AISI316	D	S	L	Carico di flessione (N/mm) *	Confezione (pz) **
	LS00LE014A01M	LS00LE014A01S	LS00LE014A01S3	3,18	0,36	12,7	0,35	-
	LS00LE014A02M	LS00LE014A02S	LS00LE014A02S3	3,18	0,36	14,3	0,289	-
	LS00LE014A03M	LS00LE014A03S	LS00LE014A03S3	3,18	0,36	15,88	0,245	-
	LS00LE014A04M	LS00LE014A04S	LS00LE014A04S3	3,18	0,36	19,05	0,189	-
	LS00LE014A05M	LS00LE014A05S	LS00LE014A05S3	3,18	0,36	20,65	0,17	-
	LS00LE014A06M	LS00LE014A06S	LS00LE014A06S3	3,18	0,36	22,23	0,154	-
	LS00LE014A07M	LS00LE014A07S	LS00LE014A07S3	3,18	0,36	23,83	0,142	-
	LS00LE014A08M	LS00LE014A08S	LS00LE014A08S3	3,18	0,36	25,4	0,131	-
	LS00LE014A09M	LS00LE014A09S	LS00LE014A09S3	3,18	0,36	28,58	0,113	-
	LS00LE014A10M	LS00LE014A10S	LS00LE014A10S3	3,18	0,36	31,75	0,099	-
	LS00LE014A11M	LS00LE014A11S	LS00LE014A11S3	3,18	0,36	34,93	0,088	-
	LS00LE014A12M	LS00LE014A12S	LS00LE014A12S3	3,18	0,36	38,1	0,08	-
	LSOLEM055C01M	LSOLEM055C01S	-	6,3	0,55	15,5	0,602	-
	LSOLEM055C02M	LSOLEM055C02S	-	6,3	0,55	19	0,34	-
	LSOLEM055C03M	LSOLEM055C03S	-	6,3	0,55	22	0,247	-
	LSOLEM055C04M	LSOLEM055C04S	-	6,3	0,55	25	0,194	-
	LSOLEM055C05M	LSOLEM055C05S	-	6,3	0,55	30	0,144	-
	LSOLEM055C06M	LSOLEM055C06S	-	6,3	0,55	35	0,114	-
	LSOLEM055C07M	LSOLEM055C07S	-	6,3	0,55	40	0,095	-
	LSOLEM055C08M	LSOLEM055C08S	-	6,3	0,55	45	0,081	-
	LSOLEM055C09M	LSOLEM055C09S	-	6,3	0,55	50	0,07	-
	LSOLEM055C10M	LSOLEM055C10S	-	6,3	0,55	55	0,061	-
	LSOLEM055C11M	LSOLEM055C11S	-	6,3	0,55	60	0,056	-
	LSOLEM055C12M	LSOLEM055C12S	-	6,3	0,55	65	0,051	-
	LSOLEM080C01M	LSOLEM080C01S	-	6,3	0,8	15,5	3,842	-
	LSOLEM080C02M	LSOLEM080C02S	-	6,3	0,8	19	2,314	-
	LSOLEM080C03M	LSOLEM080C03S	-	6,3	0,8	22	1,725	-
	LSOLEM080C04M	LSOLEM080C04S	-	6,3	0,8	25	1,377	-
	LSOLEM080C05M	LSOLEM080C05S	-	6,3	0,8	30	1,028	-
	LSOLEM080C06M	LSOLEM080C06S	-	6,3	0,8	35	0,821	-
	LSOLEM080C07M	LSOLEM080C07S	-	6,3	0,8	40	0,683	-
	LSOLEM080C08M	LSOLEM080C08S	-	6,3	0,8	45	0,585	-
	LSOLEM080C09M	LSOLEM080C09S	-	6,3	0,8	50	0,511	-
	LSOLEM080C10M	LSOLEM080C10S	-	6,3	0,8	55	0,455	-
	LSOLEM080C11M	LSOLEM080C11S	-	6,3	0,8	60	0,408	-
	LSOLEM080C12M	LSOLEM080C12S	-	6,3	0,8	65	0,371	-
	LSOLEM080C13M	LSOLEM080C13S	-	6,3	0,8	70	0,34	-
	LSOLEM080C14M	LSOLEM080C14S	-	6,3	0,8	75	0,313	-
	LS0LE045DD01M	LS0LE045DD01S	LSLE045DD01S3	10,67	1,14	25,4	3,116	-

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AA (Acciaio armonico) zincato
 AISI302 (Inox) passivato
 AISI316 (Inox) passivato

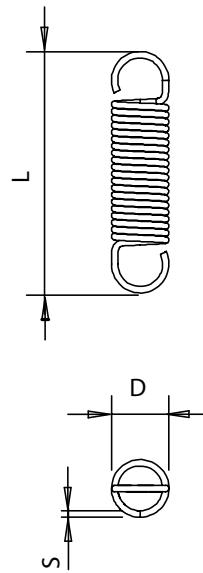
NOTE

Occhiello in posizione casuale.

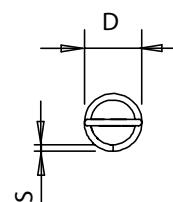
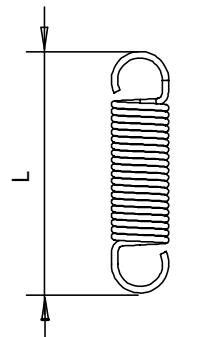
* Il carico di flessione indicato in tabella è riferito alla versione in acciaio armonico zincato.

Il carico delle versioni in AISI302 e AISI316 è pari all'83,3% di tale valore.

** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice AA	Codice AISI302	Codice AISI316	D	S	L	Carico di flessione (N/mm) *	Confezione (pz) **
LS0LE045DD02M	LS0LE045DD02S	LSLE045DD02S3	10,67	1,14	28,58	2,189	-
LS0LE045DD03M	LS0LE045DD03S	LSLE045DD03S3	10,67	1,14	31,75	1,687	-
LS0LE045DD04M	LS0LE045DD04S	LSLE045DD04S3	10,67	1,14	34,93	1,371	-
LS0LE045DD05M	LS0LE045DD05S	LSLE045DD05S3	10,67	1,14	38,1	1,156	-
LS0LE045DD06M	LS0LE045DD06S	LSLE045DD06S3	10,67	1,14	44,45	0,879	-
LS0LE045DD07M	LS0LE045DD07S	LSLE045DD07S3	10,67	1,14	50,8	0,709	-
LS0LE045DD08M	LS0LE045DD08S	LSLE045DD08S3	10,67	1,14	57,15	0,595	-
LS0LE045DD09M	LS0LE045DD09S	LSLE045DD09S3	10,67	1,14	63,5	0,511	-
LS0LE045DD10M	LS0LE045DD10S	LSLE045DD10S3	10,67	1,14	69,85	0,45	-
LS0LE045DD11M	LS0LE045DD11S	LSLE045DD11S3	10,67	1,14	76,2	0,401	-
LS0LE055DD01M	LS0LE055DD01S	LSLE055DD01S3	10,67	1,4	25,4	9,913	-
LS0LE055DD02M	LS0LE055DD02S	LSLE055DD02S3	10,67	1,4	28,58	6,795	-
LS0LE055DD03M	LS0LE055DD03S	LSLE055DD03S3	10,67	1,4	31,75	5,079	-
LS0LE055DD04M	LS0LE055DD04S	LSLE055DD04S3	10,67	1,4	34,93	4,116	-
LS0LE055DD05M	LS0LE055DD05S	LSLE055DD05S3	10,67	1,4	38,1	3,415	-
LS0LE055DD06M	LS0LE055DD06S	LSLE055DD06S3	10,67	1,4	44,45	2,574	-
LS0LE055DD07M	LS0LE055DD07S	LSLE055DD07S3	10,67	1,4	50,8	2,067	-
LS0LE055DD08M	LS0LE055DD08S	LSLE055DD08S3	10,67	1,4	57,15	1,716	-
LS0LE055DD09M	LS0LE055DD09S	LSLE055DD09S3	10,67	1,4	63,5	1,471	-
LS0LE055DD10M	LS0LE055DD10S	LSLE055DD10S3	10,67	1,4	69,85	1,296	-
LS0LE055DD11M	LS0LE055DD11S	LSLE055DD11S3	10,67	1,4	76,2	1,156	-
LS00LE037E01M	LS00LE037E01S	LS0LE037E01S3	12,7	0,94	31,75	0,525	-
LS00LE037E02M	LS00LE037E02S	LS0LE037E02S3	12,7	0,94	34,93	0,385	-
LS00LE037E03M	LS00LE037E03S	LS0LE037E03S3	12,7	0,94	38,1	0,298	-
LS00LE037E04M	LS00LE037E04S	LS0LE037E04S3	12,7	0,94	44,45	0,21	-
LS00LE037E05M	LS00LE037E05S	LS0LE037E05S3	12,7	0,94	50,8	0,158	-
LS00LE037E06M	LS00LE037E06S	LS0LE037E06S3	12,7	0,94	57,15	0,135	-
LS00LE037E07M	LS00LE037E07S	LS0LE037E07S3	12,7	0,94	63,5	0,123	-
LS00LE037E08M	LS00LE037E08S	LS0LE037E08S3	12,7	0,94	69,85	0,105	-
LS00LE037E09M	LS00LE037E09S	LS0LE037E09S3	12,7	0,94	76,2	0,088	-
LS00LE037E10M	LS00LE037E10S	LS0LE037E10S3	12,7	0,94	88,9	0,07	-
LS00LE037E11M	LS00LE037E11S	LS0LE037E11S3	12,7	0,94	101,6	0,053	-
LS00LE037E12M	LS00LE037E12S	LS0LE037E12S3	12,7	0,94	114,3	0,051	-
LS00LE037E13M	LS00LE037E13S	LS0LE037E13S3	12,7	0,94	127	0,035	-
LS000LE063E0M	LS000LE063E0S	LS00LE063E0S3	12,7	1,6	31,75	7,116	-
LS00LE063E01M	LS00LE063E01S	LS0LE063E01S3	12,7	1,6	34,93	5,499	-
LS00LE063E02M	LS00LE063E02S	LS0LE063E02S3	12,7	1,6	38,1	4,501	-
LS00LE063E03M	LS00LE063E03S	LS0LE063E03S3	12,7	1,6	44,45	3,31	-
LS00LE063E04M	LS00LE063E04S	LS0LE063E04S3	12,7	1,6	50,8	2,609	-

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

AA (Acciaio armonico) zincato
AISI302 (Inox) passivato
AISI316 (Inox) passivato

NOTE

Occhiello in posizione casuale.

* Il carico di flessione indicato in tabella è riferito alla versione in acciaio armonico zincato.

Il carico delle versioni in AISI302 e AISI316 è pari all'83,3% di tale valore.

** Minimo ordinabile 5 pz.

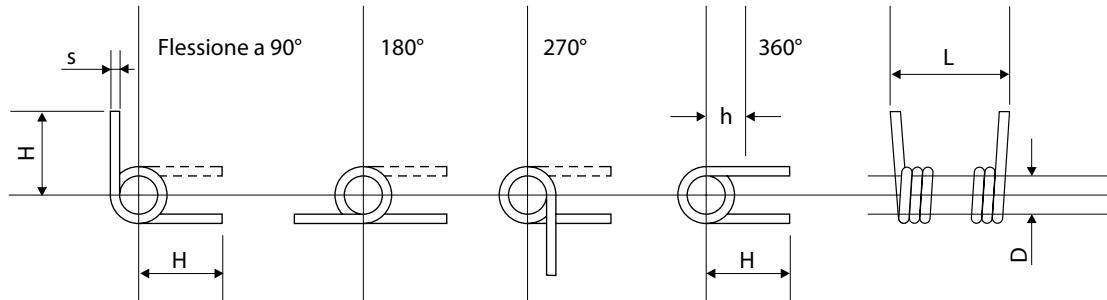
	Codice AA	Codice AISI302	Codice AISI316	D	S	L	Carico di flessione (N/mm) *	Confezione (pz) **
10	LS00LE063E05M	LS00LE063E05S	LS00LE063E05S3	12,7	1,6	57,15	2,154	-
11	LS00LE063E06M	LS00LE063E06S	LS00LE063E06S3	12,7	1,6	63,5	1,874	-
12	LS00LE063E07M	LS00LE063E07S	LS00LE063E07S3	12,7	1,6	69,85	1,594	-
13	LS00LE063E08M	LS00LE063E08S	LS00LE063E08S3	12,7	1,6	76,2	1,436	-
14	LS00LE063E09M	LS00LE063E09S	LS00LE063E09S3	12,7	1,6	88,9	1,173	-
15	LS00LE063E10M	LS00LE063E10S	LS00LE063E10S3	12,7	1,6	101,6	0,981	-
16	LS00LE063E11M	LS00LE063E11S	LS00LE063E11S3	12,7	1,6	114,3	0,841	-
17	LS00LE063E12M	LS00LE063E12S	LS00LE063E12S3	12,7	1,6	127	0,753	-
18	LS00LE085G01M	LS00LE085G01S	-	19,05	2,16	50,8	5,492	-
19	LS00LE085G02M	LS00LE085G02S	-	19,05	2,16	57,15	4,06	-
20	LS00LE085G03M	LS00LE085G03S	-	19,05	2,16	63,5	3,219	-
21	LS00LE085G04M	LS00LE085G04S	-	19,05	2,16	69,85	2,594	-
22	LS00LE085G05M	LS00LE085G05S	-	19,05	2,16	76,2	2,277	-
23	LS00LE085G06M	LS00LE085G06S	-	19,05	2,16	88,9	1,751	-
24	LS00LE085G07M	LS00LE085G07S	-	19,05	2,16	101,6	1,436	-
25	LS00LE085G08M	LS00LE085G08S	-	19,05	2,16	114,3	1,212	-
26	LS00LE085G09M	LS00LE085G09S	-	19,05	2,16	127	1,061	-
27	LS00LE112G01M	LS00LE112G01S	-	19,05	2,84	50,8	20,436	-
28	LS00LE112G02M	LS00LE112G02S	-	19,05	2,84	57,15	15,732	-
29	LS00LE112G03M	LS00LE112G03S	-	19,05	2,84	63,5	12,788	-
30	LS00LE112G04M	LS00LE112G04S	-	19,05	2,84	69,85	10,772	-
31	LS00LE112G05M	LS00LE112G05S	-	19,05	2,84	76,2	9,305	-
32	LS00LE112G06M	LS00LE112G06S	-	19,05	2,84	88,9	7,314	-
33	LS00LE112G07M	LS00LE112G07S	-	19,05	2,84	101,6	6,025	-
34	LS00LE112G08M	LS00LE112G08S	-	19,05	2,84	114,3	5,121	-
35	LS00LE112G09M	LS00LE112G09S	-	19,05	2,84	127	4,454	-
36	LS00LE112G10M	LS00LE112G10S	-	19,05	2,84	139,7	3,94	-
37	LS00LE112G11M	LS00LE112G11S	-	19,05	2,84	152,4	3,532	-

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AA (Acciaio armonico) zincato
AISI302 (Inox) passivato
AISI316 (Inox) passivato

NOTE

- * La coppia max indicata in tabella è riferita alla versione in acciaio armonico zincato.
- La coppia delle versioni in AISI302 e AISI316 è pari al 93,3% di tale valore.
- ** Minimo ordinabile 5 pz.



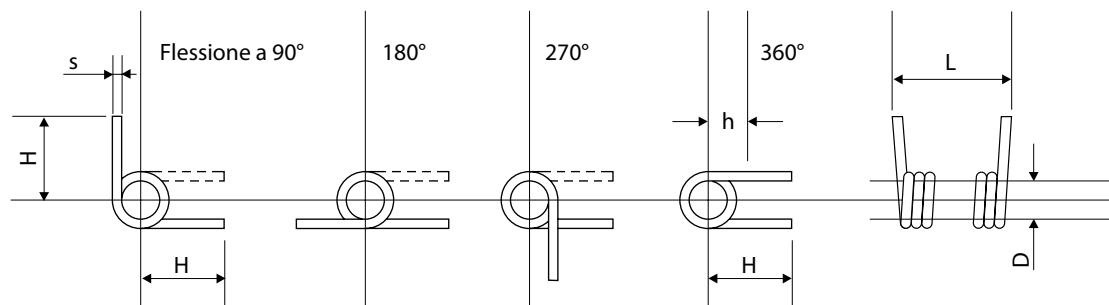
Codice AA	Codice AISI302	Codice AISI316	Avvolgimento	Posizione gambo	S	Coppia (N/mm) *	h	H	D	L	n° spire	Confezione (pz) **
LS0LTL012A01M	LS0LTL012A01S	LSLTL012A01S3	Sinistrorso	90°	0,3	5,65	4,76	9,53	2,67	1,65	3,25	-
LS0LTL012A07M	LS0LTL012A07S	LSLTL012A07S3	Sinistrorso	90°	0,3	5,42	6,35	12,7	3,71	2,39	2,25	-
LS0LTL012A02M	LS0LTL012A02S	LSLTL012A02S3	Sinistrorso	180°	0,3	5,65	4,76	9,53	2,79	1,7	6	-
LS0LTL012A04M	LS0LTL012A04S	LSLTL012A04S3	Sinistrorso	180°	0,3	5,65	6,35	12,7	4,24	2,77	4	-
LS0LTL012A03M	LS0LTL012A03S	LSLTL012A03S3	Sinistrorso	270°	0,3	5,65	4,76	9,53	2,62	1,57	9,75	-
LS0LTL012A05M	LS0LTL012A05S	LSLTL012A05S3	Sinistrorso	270°	0,3	5,65	6,35	12,7	4,34	2,77	5,75	-
LS0LTL012A06M	LS0LTL012A06S	LSLTL012A06S3	Sinistrorso	360°	0,3	5,65	6,35	12,7	4,42	2,77	7,5	-
LS0LTL012A08M	LS0LTL012A08S	LSLTL012A08S3	Sinistrorso	360°	0,3	5,65	9,53	19,05	5,61	3,96	5,5	-
LS0LTLR012A01M	LS0LTLR012A01S	LSLTLR012A01S3	Destrorso	90°	0,3	5,65	4,76	9,53	2,67	1,65	3,25	-
LS0LTLR012A07M	LS0LTLR012A07S	LSLTLR012A07S3	Destrorso	90°	0,3	5,42	6,35	12,7	3,71	2,39	2,25	-
LS0LTLR012A02M	LS0LTLR012A02S	LSLTLR012A02S3	Destrorso	180°	0,3	5,65	4,76	9,53	2,79	1,7	6	-
LS0LTLR012A04M	LS0LTLR012A04S	LSLTLR012A04S3	Destrorso	180°	0,3	5,65	6,35	12,7	4,24	2,77	4	-
LS0LTLR012A03M	LS0LTLR012A03S	LSLTLR012A03S3	Destrorso	270°	0,3	5,65	4,76	9,53	2,62	1,57	9,75	-
LS0LTLR012A05M	LS0LTLR012A05S	LSLTLR012A05S3	Destrorso	270°	0,3	5,65	6,35	12,7	4,34	2,77	5,75	-
LS0LTLR012A06M	LS0LTLR012A06S	LSLTLR012A06S3	Destrorso	360°	0,3	5,65	6,35	12,7	4,42	2,77	7,5	-
LS0LTLR012A08M	LS0LTLR012A08S	LSLTLR012A08S3	Destrorso	360°	0,3	5,65	9,53	19,05	5,61	3,96	5,5	-
LSLTML100J01M	LSLTML100J01S	-	Sinistrorso	90°	1	136,12	17,5	35	7	4	4,25	-
LSLTMR100J01M	LSLTMR100J01S	-	Destrorso	90°	1	136,12	17,5	35	7	4	4,25	-
LSLTML100J07M	LSLTML100J07S	-	Sinistrorso	90°	1	136,12	17,5	35	7	4	2,25	-
LSLTMR100J07M	LSLTMR100J07S	-	Destrorso	90°	1	136,12	17,5	35	7	4	2,25	-
LSLTML100J02M	LSLTML100J02S	-	Sinistrorso	180°	1	136,12	17,5	35	7	4	12	-
LSLTMR100J02M	LSLTMR100J02S	-	Destrorso	180°	1	136,12	17,5	35	7	4	12	-
LSLTML100J04M	LSLTML100J04S	-	Sinistrorso	180°	1	136,12	17,5	35	7	4	3	-
LSLTMR100J04M	LSLTMR100J04S	-	Destrorso	180°	1	136,12	17,5	35	7	4	3	-
LSLTML100J03M	LSLTML100J03S	-	Sinistrorso	270°	1	136,12	17,5	35	7	4	8,75	-
LSLTMR100J03M	LSLTMR100J03S	-	Destrorso	270°	1	136,12	17,5	35	7	4	8,75	-
LSLTML100J05M	LSLTML100J05S	-	Sinistrorso	270°	1	136,12	17,5	35	7	4	2,75	-
LSLTMR100J05M	LSLTMR100J05S	-	Destrorso	270°	1	136,12	17,5	35	7	4	2,75	-
LSLTML100J06M	LSLTML100J06S	-	Sinistrorso	360°	1	136,12	17,5	35	7	4	6,5	-
LSLTMR100J06M	LSLTMR100J06S	-	Destrorso	360°	1	136,12	17,5	35	7	4	6,5	-
LSLTML100J08M	LSLTML100J08S	-	Sinistrorso	360°	1	136,12	17,5	35	7	4	2,5	-
LSLTMR100J08M	LSLTMR100J08S	-	Destrorso	360°	1	136,12	17,5	35	7	4	2,5	-
LS0LTL059K01M	LS0LTL059K01S	LSLTL059K01S3	Sinistrorso	90°	1,5	508,43	25,4	50,8	12,67	7,92	4,25	-
LS0LTLR059K01M	LS0LTLR059K01S	LSLTLR059K01S3	Destrorso	90°	1,5	508,43	25,4	50,8	12,67	7,92	4,25	-
LS0LTL059K07M	LS0LTL059K07S	LSLTL059K07S3	Sinistrorso	90°	1,5	508,43	25,4	50,8	16,1	11,91	3,25	-
LS0LTLR059K07M	LS0LTLR059K07S	LSLTLR059K07S3	Destrorso	90°	1,5	508,43	25,4	50,8	16,1	11,91	3,25	-
LS0LTL059K02M	LS0LTL059K02S	LSLTL059K02S3	Sinistrorso	180°	1,5	508,43	25,4	50,8	13,36	8,51	8	-
LS0LTLR059K02M	LS0LTLR059K02S	LSLTLR059K02S3	Destrorso	180°	1,5	508,43	25,4	50,8	13,36	8,51	8	-
LS0LTL059K04M	LS0LTL059K04S	LSLTL059K04S3	Sinistrorso	180°	1,5	508,43	25,4	50,8	17,3	11,91	6	-
LS0LTLR059K04M	LS0LTLR059K04S	LSLTLR059K04S3	Destrorso	180°	1,5	508,43	25,4	50,8	17,3	11,91	6	-

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AA (Acciaio armonico) zincato
AISI302 (Inox) passivato
AISI316 (Inox) passivato

NOTE

* La coppia max indicata in tabella è riferita alla versione in acciaio armonico zincato.
La coppia delle versioni in AISI302 e AISI316 è pari al 93,3% di tale valore.
** Minimo ordinabile 5 pz.



	Codice AA	Codice AISI302	Codice AISI316	Avvolgimento	Posizione gambo	S	Coppia (N/mm) *	h	H	D	L	n° spire	Confezione (pz) **
1	LS0TL059K03M	LS0TL059K03S	LSLTL059K03S3	Sinistrorso	270°	1,5	508,43	25,4	50,8	13,64	8,89	11,75	-
2	LS0LTR059K03M	LS0LTR059K03S	LSLTR059K03S3	Destro	270°	1,5	508,43	25,4	50,8	13,64	8,89	11,75	-
3	LS0TL059K05M	LS0TL059K05S	LSLTL059K05S3	Sinistrorso	270°	1,5	508,43	25,4	50,8	17,75	12,32	8,75	-
4	LS0LTR059K05M	LS0LTR059K05S	LSLTR059K05S3	Destro	270°	1,5	508,43	25,4	50,8	17,75	12,32	8,75	-
5	LS0TL059K06M	LS0TL059K06S	LSLTL059K06S3	Sinistrorso	360°	1,5	508,43	25,4	50,8	18,01	12,45	11,5	-
6	LS0LTR059K06M	LS0LTR059K06S	LSLTR059K06S3	Destro	360°	1,5	508,43	25,4	50,8	18,01	12,45	11,5	-
7	LS0TL059K08M	LS0TL059K08S	LSLTL059K08S3	Sinistrorso	360°	1,5	508,43	25,4	50,8	23,85	17,86	8,5	-
8	LS0LTR059K08M	LS0LTR059K08S	LSLTR059K08S3	Destro	360°	1,5	508,43	25,4	50,8	23,85	17,86	8,5	-
9	LSLTML200S01M	LSLTML200S01S	-	Sinistrorso	90°	2	978,56	30	60	13	8	4,25	-
10	LSLTMR200S01M	LSLTMR200S01S	-	Destro	90°	2	978,56	30	60	13	8	4,25	-
11	LSLTML200S07M	LSLTML200S07S	-	Sinistrorso	90°	2	978,56	30	60	13	8	2,25	-
12	LSLTMR200S07M	LSLTMR200S07S	-	Destro	90°	2	978,56	30	60	13	8	2,25	-
13	LSLTML200S02M	LSLTML200S02S	-	Sinistrorso	180°	2	978,56	30	60	13	8	12	-
14	LSLTMR200S02M	LSLTMR200S02S	-	Destro	180°	2	978,56	30	60	13	8	12	-
15	LSLTML200S04M	LSLTML200S04S	-	Sinistrorso	180°	2	978,56	30	60	13	8	3	-
16	LSLTMR200S04M	LSLTMR200S04S	-	Destro	180°	2	978,56	30	60	13	8	3	-
17	LSLTML200S03M	LSLTML200S03S	-	Sinistrorso	270°	2	978,56	30	60	13	8	8,75	-
18	LSLTMR200S03M	LSLTMR200S03S	-	Destro	270°	2	978,56	30	60	13	8	8,75	-
19	LSLTML200S05M	LSLTML200S05S	-	Sinistrorso	270°	2	978,56	30	60	13	8	2,75	-
20	LSLTMR200S05M	LSLTMR200S05S	-	Destro	270°	2	978,56	30	60	13	8	2,75	-
21	LSLTML200S06M	LSLTML200S06S	-	Sinistrorso	360°	2	978,56	30	60	13	8	6,5	-
22	LSLTMR200S06M	LSLTMR200S06S	-	Destro	360°	2	978,56	30	60	13	8	6,5	-
23	LSLTML200S08M	LSLTML200S08S	-	Sinistrorso	360°	2	978,56	30	60	13	8	2,5	-
24	LSLTMR200S08M	LSLTMR200S08S	-	Destro	360°	2	978,56	30	60	13	8	2,5	-
25	LS0TL125S01M	LS0TL125S01S	-	Sinistrorso	90°	3,18	3615,51	50,8	101,6	25,12	15,01	6,25	-
26	LS0LTR125S01M	LS0LTR125S01S	-	Destro	90°	3,18	3615,51	50,8	101,6	25,12	15,01	6,25	-
27	LS0TL125S07M	LS0TL125S07S	-	Sinistrorso	90°	3,18	3615,51	50,8	101,6	34,85	26,19	4,25	-
28	LS0LTR125S07M	LS0LTR125S07S	-	Destro	90°	3,18	3615,51	50,8	101,6	34,85	26,19	4,25	-
29	LS0TL125S02M	LS0TL125S02S	-	Sinistrorso	180°	3,18	3615,51	50,8	101,6	27,48	16,92	11	-
30	LS0LTR125S02M	LS0LTR125S02S	-	Destro	180°	3,18	3615,51	50,8	101,6	27,48	16,92	11	-
31	LS0TL125S04M	LS0TL125S04S	-	Sinistrorso	180°	3,18	3615,51	50,8	101,6	34,44	22,48	8	-
32	LS0LTR125S04M	LS0LTR125S04S	-	Destro	180°	3,18	3615,51	50,8	101,6	34,44	22,48	8	-
33	LS0TL125S03M	LS0TL125S03S	-	Sinistrorso	270°	3,18	3615,51	50,8	101,6	30,2	19,08	14,75	-
34	LS0LTR125S03M	LS0LTR125S03S	-	Destro	270°	3,18	3615,51	50,8	101,6	30,2	19,08	14,75	-
35	LS0TL125S05M	LS0TL125S05S	-	Sinistrorso	270°	3,18	3615,51	50,8	101,6	38,51	25,73	11,75	-
36	LS0LTR125S05M	LS0LTR125S05S	-	Destro	270°	3,18	3615,51	50,8	101,6	38,51	25,73	11,75	-
37	LS0TL125S06M	LS0TL125S06S	-	Sinistrorso	360°	3,18	3615,51	50,8	101,6	40,77	27,53	14,5	-
38	LS0LTR125S06M	LS0LTR125S06S	-	Destro	360°	3,18	3615,51	50,8	101,6	40,77	27,53	14,5	-
39	LS0TL125S08M	LS0TL125S08S	-	Sinistrorso	360°	3,18	3615,51	50,8	101,6	49,99	38,51	11,5	-
40	LS0LTR125S08M	LS0LTR125S08S	-	Destro	360°	3,18	3615,51	50,8	101,6	49,99	38,51	11,5	-

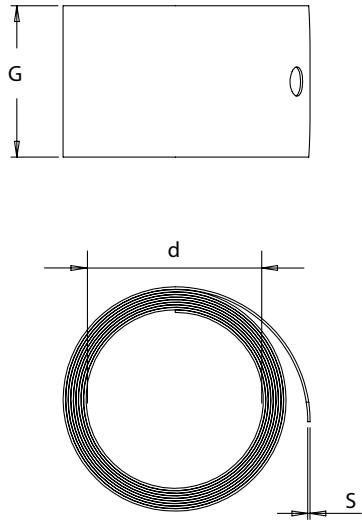


MATERIALE

AISI301 (Inox)

NOTE

** Minimo ordinabile 5 pz.
L= lunghezza nastro completamente esteso.



Codice	n° cicli vita	d	Ø tamburo	G	S	L	F_i	F_l	Carico ± 20% (N)	Confezione (pz) **
LSOLCF02504025S	2500	7,54	8,86	6,35	0,1	355,6	13,2	304,8	2,94	-
LSOLCF02505031S	2500	9,12	11,07	7,92	0,13	381	16,5	304,8	4,58	-
LSOLCF02506038S	2500	11,13	13,28	9,53	0,15	533,4	19,8	457,2	6,58	-
LSOLCF02506050S	2500	11,13	13,28	12,7	0,15	533,4	19,8	457,2	8,76	-
LSOLCF02508050S	2500	14,68	17,7	12,7	0,2	711,2	26,9	609,6	11,7	-
LSOLCF02510063S	2500	18,64	22,17	15,88	0,25	736,6	33,3	609,6	18,33	-
LSOLCF02512075S	2500	22,23	26,67	19,05	0,3	914,4	39,6	762	26,42	-
LSOLCF02512100S	2500	22,23	26,67	25,4	0,3	914,4	39,6	762	35,23	-
LSOLCF02516100S	2500	29,36	35,56	25,4	0,41	965,2	53,3	762	47,15	-
LSOLCF02520125S	2500	37,31	44,45	31,75	0,51	1193,8	66	914,4	73,4	-
LSOLCF04004025S	4000	8,64	10,16	6,35	0,1	381	15,5	304,8	2,22	-
LSOLCF04005031S	4000	9,4	12,7	7,92	0,13	431,8	19,1	304,8	4,58	-
LSOLCF04006038S	4000	11,43	15,75	9,53	0,15	609,6	23,9	457,2	6,58	-
LSOLCF04006050S	4000	11,43	16,51	12,7	0,15	635	24,6	457,2	8,76	-
LSOLCF04008050S	4000	14,99	20,83	12,7	0,2	762	31,5	609,6	11,7	-
LSOLCF04010063S	4000	18,54	25,15	15,88	0,25	838,2	37,8	609,6	18,33	-
LSOLCF04012075S	4000	22,35	30,23	19,05	0,3	990,6	45,5	762	26,42	-
LSOLCF04012100S	4000	22,35	30,48	25,4	0,3	990,6	45,7	762	35,23	-
LSOLCF04016100S	4000	30,48	38,61	25,4	0,41	1016	57,9	762	47,15	-
LSOLCF04020125S	4000	37,34	48,01	31,75	0,51	1270	71,9	914,4	73,4	-
LSOLCF13004025S	13000	11,13	13,54	6,35	0,1	381	20,3	304,8	1,42	-
LSOLCF13005031S	13000	14,3	16,89	7,92	0,13	406,4	25,4	304,8	2,18	-
LSOLCF13006038S	13000	17,07	20,27	9,53	0,15	584,2	30,5	457,2	3,16	-
LSOLCF13006050S	13000	17,07	20,27	12,7	0,15	584,2	30,5	457,2	4,23	-
LSOLCF13008050S	13000	22,23	26,92	12,7	0,2	762	40,4	609,6	5,6	-
LSOLCF13010063S	13000	28,17	33,78	15,88	0,25	812,8	50,8	609,6	8,81	-
LSOLCF13012075S	13000	34,14	40,39	19,05	0,3	1016	60,5	762	12,63	-
LSOLCF13012100S	13000	34,14	40,39	25,4	0,3	1016	60,5	762	16,86	-
LSOLCF13015100S	13000	42,47	50,55	25,4	0,38	1066,8	75,7	762	21,08	-
LSOLCF13020125S	13000	56,36	67,31	31,75	0,51	1320,8	100,8	914,4	42,17	-

MATERIALE

AISI301 (Inox)

NOTE

** Minimo ordinabile 5 pz.

L= lunghezza nastro completamente esteso.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

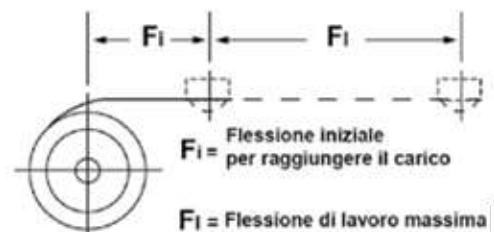
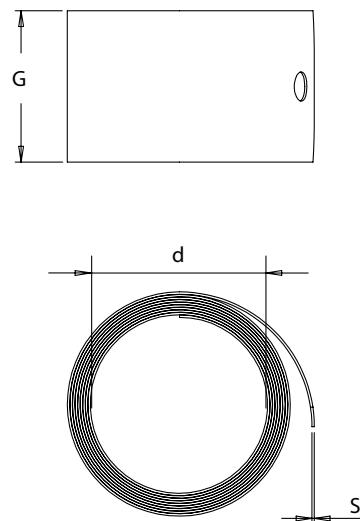
17

18

19

20

21



F_i = Flessione di lavoro massima

	Codice	n° cicli vita	d	Ø tamburo	G	S	L	F _i	F _l	Carico ± 20% (N)	Confezione (pz) **
11	LS0LCF25004025S	25000	13,46	14,99	6,35	0,1	558,8	22,4	457,2	1,02	-
12	LS0LCF25005038S	25000	16,51	18,54	9,53	0,13	736,6	27,7	609,6	1,91	-
13	LS0LCF25006038S	25000	19,56	21,84	9,53	0,15	762	33	609,6	2,31	-
14	LS0LCF25006050S	25000	20,32	22,86	12,7	0,15	762	34,5	609,6	3,11	-
15	LS0LCF25008050S	25000	27,18	30,48	12,7	0,2	965,2	45,7	762	4,14	-
16	LS0LCF25010063S	25000	34,54	38,61	15,88	0,25	1016	57,9	762	6,49	-
17	LS0LCF25012075S	25000	40,64	45,47	19,05	0,3	1219,2	68,3	914,4	9,3	-
18	LS0LCF25012100S	25000	40,64	45,47	25,4	0,3	1219,2	68,3	914,4	12,46	-
19	LS0LCF25015100S	25000	49,78	55,88	25,4	0,38	1422,4	83,8	1066,8	15,57	-
20	LS0LCF25020125S	25000	64,26	71,88	31,75	0,51	1524	108	1066,8	25,93	-

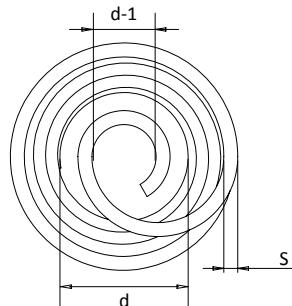
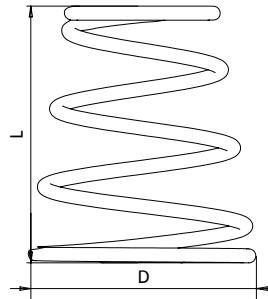


MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

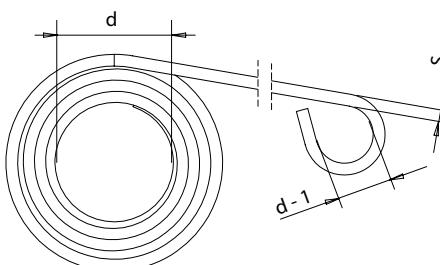
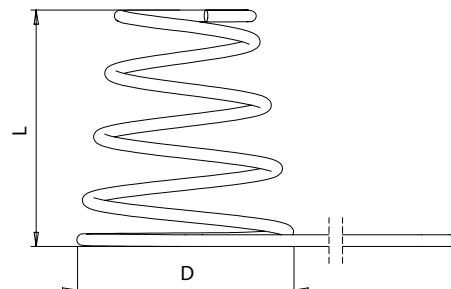
AA (Acciaio armonico) nichelato
CU-BE (Lega rame berillio) argentato

NOTE

** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice AA	Codice CU-BE	Tipo batteria	D	d	d-1	L	S	Carico (N)	Altezza a blocco	Confezione (pz) **
LS0LB024A01AA	-	AA	9,91	5,59	2,77	11,18	0,61	7,78	3,61	-
LSLB024A01AAA	-	AAA	9,14	4,06	2,77	9,02	0,61	6,67	4,95	-
LS00LB032A01C	-	C	13,72	8,38	4,39	13,21	0,81	4,45	8,64	-
LS00LB036A01D	-	D	16,76	9,14	4,42	18,29	0,91	13,34	4,45	-
-	LSLBC028A01AA	AA	9,91	5,59	2,77	11,18	0,71	7,78	3,61	-
-	LSLBC028A01AAA	AAA	9,14	4,06	2,77	9,02	0,71	6,67	4,95	-
-	LSLBC038A01C	C	13,72	8,38	4,39	13,21	0,97	4,45	8,64	-
-	LSLBC040A01D	D	16,76	9,14	4,42	18,29	1,02	13,34	4,45	-



	Codice AA	Codice CU-BE	Tipo batteria	D	d	d - 1	L	S	Carico (N)	Altezza a blocco	Confezione (pz) **
11	LS0LB024B01AA	-	AA	9,91	5,59	2,79	11,18	0,61	7,78	3,61	-
12	LSLB024B01AAA	-	AAA	9,14	4,06	2,79	9,02	0,61	6,67	4,95	-
13	LS00LB032B01C	-	C	13,72	8,38	4,45	13,21	0,81	4,45	8,64	-
14	LS00LB036B01D	-	D	16,76	9,14	4,45	18,29	0,91	13,34	4,45	-
	LSLBC028B01AA	AA	AA	9,91	5,59	2,79	11,18	0,71	7,78	3,61	-
	LSLBC028B01AAA	AAA	AAA	9,14	4,06	2,79	9,02	0,71	6,67	4,95	-
	LSLBC038B01C	C	C	13,72	8,38	4,45	13,21	0,97	4,45	8,64	-
	LSLBC040B01D	D	D	16,76	9,14	4,45	18,29	1,02	13,34	4,45	-

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

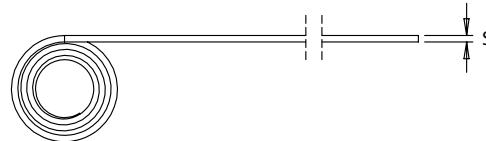
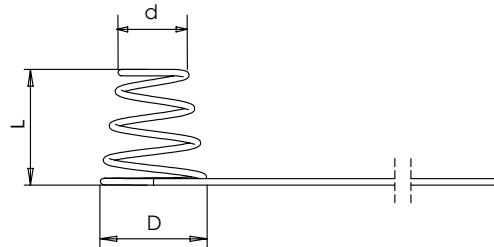
21

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AA (Acciaio armonico) nichelato
CU-BE (Lega rame berillio) argentato

NOTE

** Minimo ordinabile 5 pz.



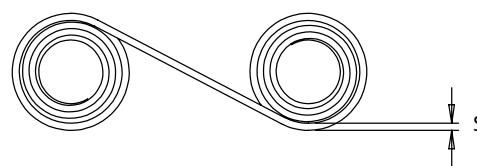
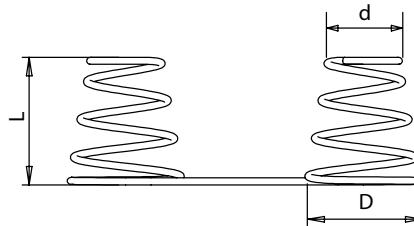
Codice AA	Codice CU-BE	Tipo batteria	D	d	L	S	Carico (N)	Altezza a blocco	Confezione (pz) **
LS0LB024C01AA	-	AA	9,91	5,59	11,18	0,61	7,78	3,61	-
LSLB024C01AAA	-	AAA	9,14	4,06	9,02	0,61	6,67	4,95	-
LS00LB032C01C	-	C	13,72	8,38	13,21	0,81	4,45	8,64	-
LS00LB036C01D	-	D	16,76	9,14	18,29	0,91	13,34	4,45	-
-	LSLBC028C01AA	AA	9,91	5,59	11,18	0,71	7,78	3,61	-
-	LSLBC028C01AAA	AAA	9,14	4,06	9,02	0,71	6,67	4,95	-
-	LSLBC038C01C	C	13,72	8,38	13,21	0,97	4,45	8,64	-
-	LSLBC040C01D	D	16,76	9,14	18,29	1,02	13,34	4,45	-

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

AA (Acciaio armonico) nichelato
CU-BE (Lega rame berillio) argentato

NOTE

** Minimo ordinabile 5 pz.



10	Codice AA	Codice CU-BE	Tipo batteria	D	d	L	S	Carico (N)	Altezza a blocco	Confezione (pz) **
11	LS0LB024D01AA	-	AA	9,91	5,59	11,18	0,61	7,78	3,61	-
12	LSLB024D01AAA	-	AAA	9,14	4,06	9,02	0,61	6,67	4,95	-
13	LS00LB032D01C	-	C	13,72	8,38	13,21	0,81	4,45	8,64	-
14	LS00LB036D01D	-	D	16,76	9,14	18,29	0,91	13,34	4,45	-
	LSLBC028D01AA	AA	AA	9,91	5,59	11,18	0,71	7,78	3,61	-
	LSLBC028D01AAA	AAA	AAA	9,14	4,06	9,02	0,71	6,67	4,95	-
	LSLBC038D01C	C	C	13,72	8,38	13,21	0,97	4,45	8,64	-
	LSLBC040D01D	D	D	16,76	9,14	18,29	1,02	13,34	4,45	-

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

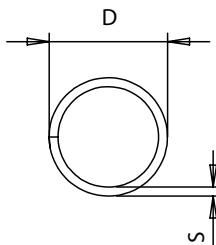
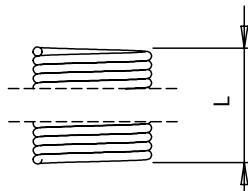


MATERIALE

AA (Acciaio armonico) oliato
AISI302 (Inox)

NOTE

- * La tensione iniziale indicata in tabella è riferita alla versione in acciaio armonico.
- I valori della versione in AISI302 sono pari all'83,3% di tali dati.
- ** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice AA	Codice AISI302	D	S	L	Tensione iniziale (N) *	n° spire / mm	Confezione (pz) **
LS0LEC014A12M	LS0LEC014A12S	3,18	0,36	304,8	0,53	2,8	-
LS0LEC014A24M	LS0LEC014A24S	3,18	0,36	609,6	0,53	2,8	-
LS0LEC014A36M	LS0LEC014A36S	3,18	0,36	914,4	0,53	2,8	-
LS0LEC016A12M	LS0LEC016A12S	3,18	0,41	304,8	0,89	2,5	-
LS0LEC016A24M	LS0LEC016A24S	3,18	0,41	609,6	0,89	2,5	-
LS0LEC016A36M	LS0LEC016A36S	3,18	0,41	914,4	0,89	2,5	-
LS0LEC018A12M	LS0LEC018A12S	3,18	0,46	304,8	1,33	2,2	-
LS0LEC018A24M	LS0LEC018A24S	3,18	0,46	609,6	1,33	2,2	-
LS0LEC018A36M	LS0LEC018A36S	3,18	0,46	914,4	1,33	2,2	-
LS0LEC020A12M	LS0LEC020A12S	3,18	0,51	304,8	1,78	2	-
LS0LEC020A24M	LS0LEC020A24S	3,18	0,51	609,6	1,78	2	-
LS0LEC020A36M	LS0LEC020A36S	3,18	0,51	914,4	1,78	2	-
LS0LEC022A12M	LS0LEC022A12S	3,18	0,56	304,8	2	1,8	-
LS0LEC022A24M	LS0LEC022A24S	3,18	0,56	609,6	2	1,8	-
LS0LEC022A36M	LS0LEC022A36S	3,18	0,56	914,4	2	1,8	-
LS0LEC018C12M	LS0LEC018C12S	6,35	0,46	304,8	0,44	2,2	-
LS0LEC018C24M	LS0LEC018C24S	6,35	0,46	609,6	0,44	2,2	-
LS0LEC018C36M	LS0LEC018C36S	6,35	0,46	914,4	0,44	2,2	-
LS0LEC022C12M	LS0LEC022C12S	6,35	0,56	304,8	0,89	1,8	-
LS0LEC022C24M	LS0LEC022C24S	6,35	0,56	609,6	0,89	1,8	-
LS0LEC022C36M	LS0LEC022C36S	6,35	0,56	914,4	0,89	1,8	-
LS0LEC026C12M	LS0LEC026C12S	6,35	0,66	304,8	1,78	1,5	-
LS0LEC026C24M	LS0LEC026C24S	6,35	0,66	609,6	1,78	1,5	-
LS0LEC026C36M	LS0LEC026C36S	6,35	0,66	914,4	1,78	1,5	-
LS0LEC029C12M	LS0LEC029C12S	6,35	0,74	304,8	2,45	1,4	-
LS0LEC029C24M	LS0LEC029C24S	6,35	0,74	609,6	2,45	1,4	-
LS0LEC029C36M	LS0LEC029C36S	6,35	0,74	914,4	2,45	1,4	-
LS0LEC031C12M	LS0LEC031C12S	6,35	0,79	304,8	3,11	1,3	-
LS0LEC031C24M	LS0LEC031C24S	6,35	0,79	609,6	3,11	1,3	-
LS0LEC031C36M	LS0LEC031C36S	6,35	0,79	914,4	3,11	1,3	-
LS0LEC034C12M	LS0LEC034C12S	6,35	0,86	304,8	3,78	1,2	-
LS0LEC034C24M	LS0LEC034C24S	6,35	0,86	609,6	3,78	1,2	-
LS0LEC034C36M	LS0LEC034C36S	6,35	0,86	914,4	3,78	1,2	-
LS0LEC037C12M	LS0LEC037C12S	6,35	0,94	304,8	4,45	1,1	-
LS0LEC037C24M	LS0LEC037C24S	6,35	0,94	609,6	4,45	1,1	-
LS0LEC037C36M	LS0LEC037C36S	6,35	0,94	914,4	4,45	1,1	-
LS0LEC041C12M	LS0LEC041C12S	6,35	1,04	304,8	4,67	1	-
LS0LEC041C24M	LS0LEC041C24S	6,35	1,04	609,6	4,67	1	-
LS0LEC041C36M	LS0LEC041C36S	6,35	1,04	914,4	4,67	1	-

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

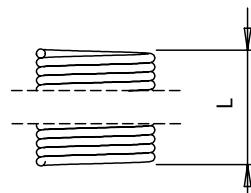
17

18

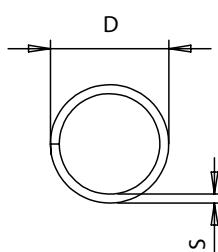
19

20

21

**MATERIALE**
AA (Acciaio armonico) oliato
AISI302 (Inox)
NOTE
* La tensione iniziale indicata in tabella è riferita alla versione in acciaio armonico.
I valori della versione in AISI302 sono pari all'83,3% di tali dati.

** Minimo ordinabile 5 pz.



	Codice AA	Codice AISI302	D	S	L	Tensione iniziale (N) *	n° spire / mm	Confezione (pz) **
1	LS0LEC026D12M	LS0LEC026D12S	9,53	0,66	304,8	0,98	1,5	-
2	LS0LEC026D24M	LS0LEC026D24S	9,53	0,66	609,6	0,98	1,5	-
3	LS0LEC026D36M	LS0LEC026D36S	9,53	0,66	914,4	0,98	1,5	-
4	LS0LEC031D12M	LS0LEC031D12S	9,53	0,79	304,8	1,33	1,3	-
5	LS0LEC031D24M	LS0LEC031D24S	9,53	0,79	609,6	1,33	1,3	-
6	LS0LEC031D36M	LS0LEC031D36S	9,53	0,79	914,4	1,33	1,3	-
7	LS0LEC034D12M	LS0LEC034D12S	9,53	0,86	304,8	2,22	1,2	-
8	LS0LEC034D24M	LS0LEC034D24S	9,53	0,86	609,6	2,22	1,2	-
9	LS0LEC034D36M	LS0LEC034D36S	9,53	0,86	914,4	2,22	1,2	-
10	LS0LEC037D12M	LS0LEC037D12S	9,53	0,94	304,8	3,11	1,1	-
11	LS0LEC037D24M	LS0LEC037D24S	9,53	0,94	609,6	3,11	1,1	-
12	LS0LEC037D36M	LS0LEC037D36S	9,53	0,94	914,4	3,11	1,1	-
13	LS0LEC039D12M	LS0LEC039D12S	9,53	0,99	304,8	3,56	1	-
14	LS0LEC039D24M	LS0LEC039D24S	9,53	0,99	609,6	3,56	1	-
15	LS0LEC039D36M	LS0LEC039D36S	9,53	0,99	914,4	3,56	1	-
16	LS0LEC041D12M	LS0LEC041D12S	9,53	1,04	304,8	4	1	-
17	LS0LEC041D24M	LS0LEC041D24S	9,53	1,04	609,6	4	1	-
18	LS0LEC041D36M	LS0LEC041D36S	9,53	1,04	914,4	4	1	-
19	LS0LEC045D12M	LS0LEC045D12S	9,53	1,14	304,8	5,34	0,9	-
20	LS0LEC045D24M	LS0LEC045D24S	9,53	1,14	609,6	5,34	0,9	-
21	LS0LEC045D36M	LS0LEC045D36S	9,53	1,14	914,4	5,34	0,9	-
22	LS0LEC049D12M	LS0LEC049D12S	9,53	1,24	304,8	6,67	0,8	-
23	LS0LEC049D24M	LS0LEC049D24S	9,53	1,24	609,6	6,67	0,8	-
24	LS0LEC049D36M	LS0LEC049D36S	9,53	1,24	914,4	6,67	0,8	-
25	LS0LEC052D12M	LS0LEC052D12S	9,53	1,32	304,8	7,78	0,8	-
26	LS0LEC052D24M	LS0LEC052D24S	9,53	1,32	609,6	7,78	0,8	-
27	LS0LEC052D36M	LS0LEC052D36S	9,53	1,32	914,4	7,78	0,8	-
28	LS0LEC055D12M	LS0LEC055D12S	9,53	1,4	304,8	8,9	0,7	-
29	LS0LEC055D24M	LS0LEC055D24S	9,53	1,4	609,6	8,9	0,7	-
30	LS0LEC055D36M	LS0LEC055D36S	9,53	1,4	914,4	8,9	0,7	-
31	LS0LEC058D12M	LS0LEC058D12S	9,53	1,47	304,8	11,12	0,7	-
32	LS0LEC058D24M	LS0LEC058D24S	9,53	1,47	609,6	11,12	0,7	-
33	LS0LEC058D36M	LS0LEC058D36S	9,53	1,47	914,4	11,12	0,7	-
34	LS0LEC034E12M	LS0LEC034E12S	12,7	0,86	304,8	1,33	1,2	-
35	LS0LEC034E24M	LS0LEC034E24S	12,7	0,86	609,6	1,33	1,2	-
36	LS0LEC034E36M	LS0LEC034E36S	12,7	0,86	914,4	1,33	1,2	-
37	LS0LEC037E12M	LS0LEC037E12S	12,7	0,94	304,8	1,78	1,1	-
38	LS0LEC037E24M	LS0LEC037E24S	12,7	0,94	609,6	1,78	1,1	-
39	LS0LEC037E36M	LS0LEC037E36S	12,7	0,94	914,4	1,78	1,1	-

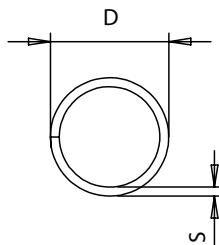
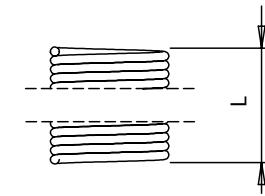


MATERIALE

AA (Acciaio armonico) oliato
AISI302 (Inox)

NOTE

- * La tensione iniziale indicata in tabella è riferita alla versione in acciaio armonico.
- I valori della versione in AISI302 sono pari all'83,3% di tali dati.
- ** Minimo ordinabile 5 pz.



Codice AA	Codice AISI302	D	S	L	Tensione iniziale (N) *	n° spire / mm	Confezione (pz) **
LS0LEC041E12M	LS0LEC041E12S	12,7	1,04	304,8	2,22	1	-
LS0LEC041E24M	LS0LEC041E24S	12,7	1,04	609,6	2,22	1	-
LS0LEC041E36M	LS0LEC041E36S	12,7	1,04	914,4	2,22	1	-
LS0LEC045E12M	LS0LEC045E12S	12,7	1,14	304,8	3,11	0,9	-
LS0LEC045E24M	LS0LEC045E24S	12,7	1,14	609,6	3,11	0,9	-
LS0LEC045E36M	LS0LEC045E36S	12,7	1,14	914,4	3,11	0,9	-
LS0LEC049E12M	LS0LEC049E12S	12,7	1,24	304,8	3,91	0,8	-
LS0LEC049E24M	LS0LEC049E24S	12,7	1,24	609,6	3,91	0,8	-
LS0LEC049E36M	LS0LEC049E36S	12,7	1,24	914,4	3,91	0,8	-
LS0LEC055E12M	LS0LEC055E12S	12,7	1,4	304,8	5,78	0,7	-
LS0LEC055E24M	LS0LEC055E24S	12,7	1,4	609,6	5,78	0,7	-
LS0LEC055E36M	LS0LEC055E36S	12,7	1,4	914,4	5,78	0,7	-
LS0LEC063E12M	LS0LEC063E12S	12,7	1,6	304,8	8,9	0,6	-
LS0LEC063E24M	LS0LEC063E24S	12,7	1,6	609,6	8,9	0,6	-
LS0LEC063E36M	LS0LEC063E36S	12,7	1,6	914,4	8,9	0,6	-
LS0LEC067E12M	LS0LEC067E12S	12,7	1,7	304,8	15,57	0,6	-
LS0LEC067E24M	LS0LEC067E24S	12,7	1,7	609,6	15,57	0,6	-
LS0LEC067E36M	LS0LEC067E36S	12,7	1,7	914,4	15,57	0,6	-
LS0LEC075E12M	LS0LEC075E12S	12,7	1,91	304,8	22,24	0,5	-
LS0LEC075E24M	LS0LEC075E24S	12,7	1,91	609,6	22,24	0,5	-
LS0LEC075E36M	LS0LEC075E36S	12,7	1,91	914,4	22,24	0,5	-
LS0LEC049G12M	LS0LEC049G12S	19,05	1,24	304,8	2,62	0,8	-
LS0LEC049G24M	LS0LEC049G24S	19,05	1,24	609,6	2,62	0,8	-
LS0LEC049G36M	LS0LEC049G36S	19,05	1,24	914,4	2,62	0,8	-
LS0LEC055G12M	LS0LEC055G12S	19,05	1,4	304,8	3,56	0,7	-
LS0LEC055G24M	LS0LEC055G24S	19,05	1,4	609,6	3,56	0,7	-
LS0LEC055G36M	LS0LEC055G36S	19,05	1,4	914,4	3,56	0,7	-
LS0LEC063G12M	LS0LEC063G12S	19,05	1,6	304,8	5,34	0,6	-
LS0LEC063G24M	LS0LEC063G24S	19,05	1,6	609,6	5,34	0,6	-
LS0LEC063G36M	LS0LEC063G36S	19,05	1,6	914,4	5,34	0,6	-
LS0LEC069G12M	LS0LEC069G12S	19,05	1,75	304,8	7,12	0,6	-
LS0LEC069G24M	LS0LEC069G24S	19,05	1,75	609,6	7,12	0,6	-
LS0LEC069G36M	LS0LEC069G36S	19,05	1,75	914,4	7,12	0,6	-
LS0LEC075G12M	LS0LEC075G12S	19,05	1,91	304,8	8,9	0,5	-
LS0LEC075G24M	LS0LEC075G24S	19,05	1,91	609,6	8,9	0,5	-
LS0LEC075G36M	LS0LEC075G36S	19,05	1,91	914,4	8,9	0,5	-
LS0LEC085G12M	LS0LEC085G12S	19,05	2,16	304,8	12,46	0,5	-
LS0LEC085G24M	LS0LEC085G24S	19,05	2,16	609,6	12,46	0,5	-
LS0LEC085G36M	LS0LEC085G36S	19,05	2,16	914,4	12,46	0,5	-

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

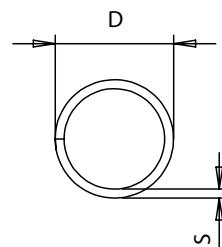
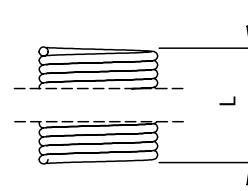
17

18

19

20

21

**MATERIALE**
AA (Acciaio armonico) oliato
AISI302 (Inox)
NOTE
* La tensione iniziale indicata in tabella è riferita alla versione in acciaio armonico.
I valori della versione in AISI302 sono pari all'83,3% di tali dati.

** Minimo ordinabile 5 pz.

	Codice AA	Codice AISI302	D	S	L	Tensione iniziale (N) *	n° spire / mm	Confezione (pz) **
1	LS0LEC093G12M	LS0LEC093G12S	19,05	2,36	304,8	15,57	0,4	-
2	LS0LEC093G24M	LS0LEC093G24S	19,05	2,36	609,6	15,57	0,4	-
3	LS0LEC093G36M	LS0LEC093G36S	19,05	2,36	914,4	15,57	0,4	-
4	LS0LEC105G12M	LS0LEC105G12S	19,05	2,67	304,8	26,69	0,4	-
5	LS0LEC105G24M	LS0LEC105G24S	19,05	2,67	609,6	26,69	0,4	-
6	LS0LEC105G36M	LS0LEC105G36S	19,05	2,67	914,4	26,69	0,4	-
7	LS0LEC112G12M	LS0LEC112G12S	19,05	2,84	304,8	35,59	0,4	-
8	LS0LEC112G24M	LS0LEC112G24S	19,05	2,84	609,6	35,59	0,4	-
9	LS0LEC112G36M	LS0LEC112G36S	19,05	2,84	914,4	35,59	0,4	-
10	LSLEC085JK12M	LSLEC085JK12S	28,58	2,16	304,8	8,41	0,5	-
11	LSLEC085JK24M	LSLEC085JK24S	28,58	2,16	609,6	8,41	0,5	-
12	LSLEC085JK36M	LSLEC085JK36S	28,58	2,16	914,4	8,41	0,5	-
13	LSLEC105JK12M	LSLEC105JK12S	28,58	2,67	304,8	15,12	0,4	-
14	LSLEC105JK24M	LSLEC105JK24S	28,58	2,67	609,6	15,12	0,4	-
15	LSLEC105JK36M	LSLEC105JK36S	28,58	2,67	914,4	15,12	0,4	-
16	LSLEC125JK12M	LSLEC125JK12S	28,58	3,18	304,8	24,51	0,3	-
17	LSLEC125JK24M	LSLEC125JK24S	28,58	3,18	609,6	24,51	0,3	-
18	LSLEC125JK36M	LSLEC125JK36S	28,58	3,18	914,4	24,51	0,3	-

Si possono realizzare diversi tipi di anelli o ganci sulle estremità delle molle ad estensione a lunghezza continua:

Fase 1

Piegare la molla a 180° alla lunghezza desiderata e tagliare.

Fase 2

All'estremità di taglio, piegare l'ultima spira verso l'alto di 45°. Per ottenere un doppio anello, piegare le ultime due spire verso l'alto di 45°. Non utilizzare il calore.

Fase 3

Torcare l'estremità tagliata dell'anello nel centro del corpo dell'avvolgimento. Questa operazione potrebbe richiedere l'uso delle pinze. Potrebbe essere necessario torcere l'anello fino a superare il centro del corpo dell'avvolgimento, per consentire all'anello stesso di flettere all'indietro.

Fase 4

Tagliare l'estremità dell'anello così ottenuto per disporre dello spazio desiderato per il montaggio.



11

MANIGLIE E LEVE INDUSTRIALI





MANIGLIE
E LEVE INDUSTRIALI



Leve a ripresa
pag. 11.1



Leve a camma
pag. 11.30



Maniglie ad incasso
pag. 11.35



Maniglie tubolari
pag. 11.39



Maniglie a staffa
pag. 11.42



Maniglie a ponte
pag. 11.44



Manopole
pag. 11.47

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



MATERIALE - FINITURA

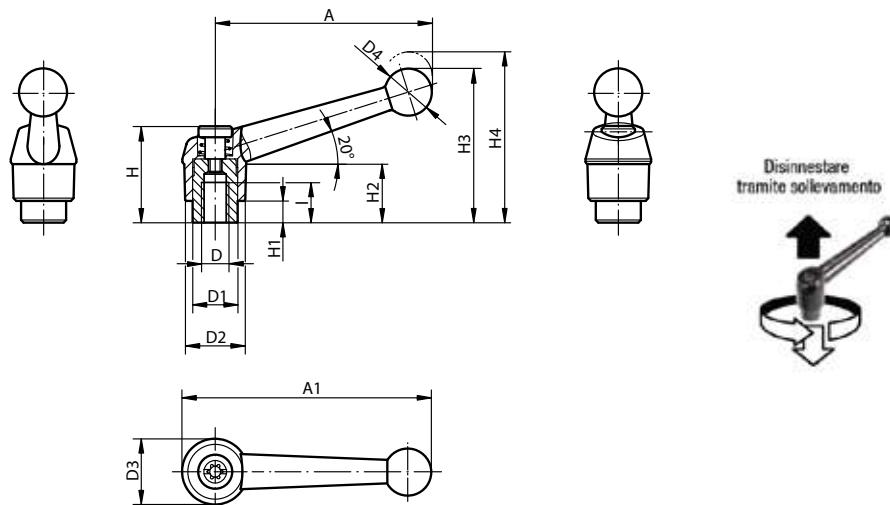
Impugnatura: Zama (Zincopressofuso) rivestimento plastico

Boccola: CI 5.8 (Acciaio) brunito

COLORE

NE Nero satinato

AG Argento metallizzato



	Codice NE	Codice AG	D	I	D1	D2	D3	D4	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	Numero denti	Confezione (pz)
11	KP01161041	KP01161043	M4	9	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	39	46	16	1
12	KP01161051	KP01161053	M5	9	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	39	46	16	1
13	KP01161061	KP01161063	M6	9	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	39	46	16	1
14	KP01162061	KP01162063	M6	12	13,5	18	18,5	15,5	28,5	6,5	16,5	45,5	49,5	64	73	20	1
15	KP01162081	KP01162083	M8	12	13,5	18	18,5	15,5	28,5	6,5	16,5	45,5	49,5	64	73	20	1
16	KP01163081	KP01163083	M8	14	16	21	22	17	37	10	23	57,5	61,5	79	90	22	1
17	KP01163101	KP01163103	M10	14	16	21	22	17	37	10	23	57,5	61,5	79	90	22	1
18	KP01164101	KP01164103	M10	17	19	25	26	19	42,5	10	26	67	72	95	108	24	1
19	KP01164121	KP01164123	M12	17	19	25	26	19	42,5	10	26	67	72	95	108	24	1
20	KP01165121	KP01165123	M12	23	23	30	31	22	49	12	32	79	84	110	126	26	1
21	KP01165161	KP01165163	M16	23	23	30	31	22	49	12	32	79	84	110	126	26	1



MATERIALE - FINITURA

Impugnatura: Zama (Zincocressofuso)

rivestimento plastico

Perno: CI 5.8 (Acciaio) brunito

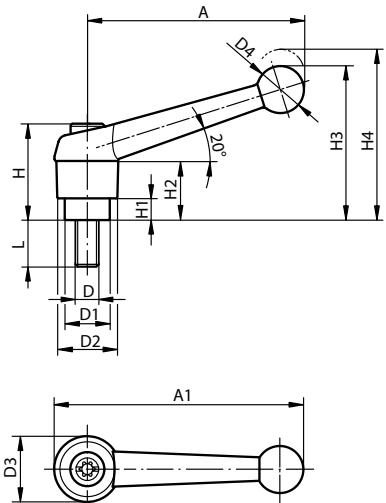
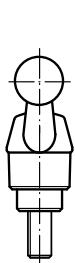
COLORE

NE Nero satinato

AG Argento metallizzato

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

KP01161051X20 (indicare la lunghezza "L").



Codice NE	Codice AG	Versione	D	L variabile (**)	Confezione (pz)
KP01161051X**	KP01161053X**	1	M5	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP01161061X**	KP01161063X**	1	M6	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP01162061X**	KP01162063X**	2	M6	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP01162081X**	KP01162083X**	2	M8	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP01162101X**	KP01162103X**	2	M10	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP01163081X**	KP01163083X**	3	M8	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP01163101X**	KP01163103X**	3	M10	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP01164101X**	KP01164103X**	4	M10	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP01164121X**	KP01164123X**	4	M12	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP01165121X**	KP01165123X**	5	M12	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP01165161X**	KP01165163X**	5	M16	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1

Versione	D	D1	D2	D3	D4	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	Numeri denti
1	M5/M6	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	39	46	16
2	M6/M8/M10	13,5	18	18,5	15,5	28,5	6,5	16,5	45,5	49,5	64	73	20
3	M8/M10	16	21	22	17	37	10	23	57,5	61,5	79	90	22
4	M10/M12	19	25	26	19	42,5	10	26	67	72	95	108	24
5	M12/M16	23	30	31	22	49	12	32	79	84	110	126	26

**MATERIALE - FINITURA**

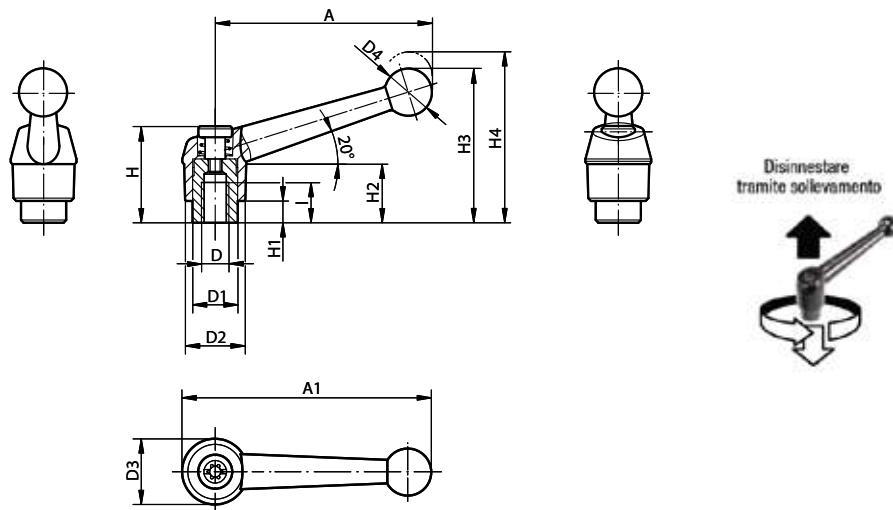
Impugnatura: Zama (Zincopressofuso)
rivestimento plastico

Boccola: AISI303 (Inox)

COLORE

NE Nero satinato

AG Argento metallizzato



	Codice NE	Codice AG	D	I	D1	D2	D3	D4	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	Numero denti	Confezione (pz)
11	KP01171041	KP01171043	M4	9	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	39	46	16	1
12	KP01171051	KP01171053	M5	9	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	39	46	16	1
13	KP01171061	KP01171063	M6	9	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	39	46	16	1
14	KP01172061	KP01172063	M6	12	13,5	18	18,5	15,5	28,5	6,5	16,5	45,5	49,5	64	73	20	1
15	KP01172081	KP01172083	M8	12	13,5	18	18,5	15,5	28,5	6,5	16,5	45,5	49,5	64	73	20	1
16	KP01173081	KP01173083	M8	14	16	21	22	17	37	10	23	57,5	61,5	79	90	22	1
17	KP01173101	KP01173103	M10	14	16	21	22	17	37	10	23	57,5	61,5	79	90	22	1
18	KP01174101	KP01174103	M10	17	19	25	26	19	42,5	10	26	67	72	95	108	24	1
19	KP01174121	KP01174123	M12	17	19	25	26	19	42,5	10	26	67	72	95	108	24	1
20	KP01175121	KP01175123	M12	23	23	30	31	22	49	12	32	79	84	110	126	26	1
21	KP01175161	KP01175163	M16	23	23	30	31	22	49	12	32	79	84	110	126	26	1

MATERIALE - FINITURA

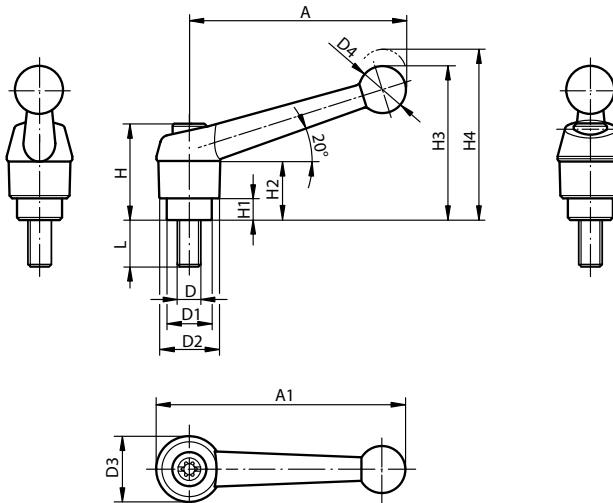
Impugnatura: Zama (Zincocressofuso)
rivestimento plastico
Perno: AISI303 (Inox)

COLORE

NE Nero satinato
AG Argento metallizzato

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

KP01171051X20 (indicare la lunghezza "L").

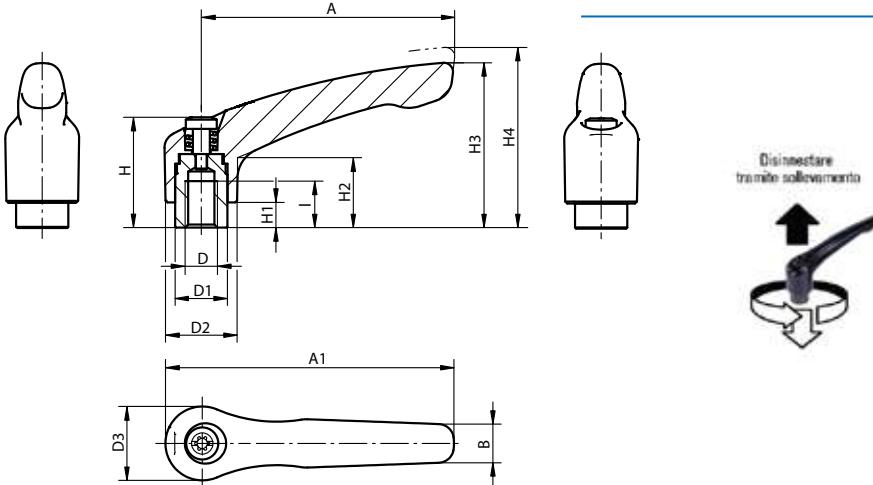


Codice NE	Codice AG	Versione	D	L variabile (**)	Confezione (pz)
KP01171051X**	KP01171053X**	1	M5	10/15/20/25	1
KP01171061X**	KP01171063X**	1	M6	10/15/20/25/30/40/50	1
KP01172061X**	KP01172063X**	2	M6	15/20/25/30/40/50/60	1
KP01172081X**	KP01172083X**	2	M8	15/20/25/30/40/50/60	1
KP01172101X**	KP01172103X**	2	M10	20/25/30/40/50/60	1
KP01173081X**	KP01173083X**	3	M8	20/25/30/40/50/60	1
KP01173101X**	KP01173103X**	3	M10	20/25/30/40/50/60	1
KP01174121X**	KP01174123X**	4	M12	25/30/40/50/60	1
KP01175161X**	KP01175163X**	5	M16	30/40/50/60	1

Versione	D	D1	D2	D3	D4	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	Numero denti
1	M5/M6	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	39	46	16
2	M6/M8/M10	13,5	18	18,5	15,5	28,5	6,5	16,5	45,5	49,5	64	73	20
3	M8/M10	16	21	22	17	37	10	23	57,5	61,5	79	90	22
4	M12	19	25	26	19	42,5	10	26	67	72	95	108	24
5	M16	23	30	31	22	49	12	32	79	84	110	126	26

**MATERIALE - FINITURA****Impugnatura:** Zama (Zincopressofuso)

rivestimento plastico

Boccola: CI 5.8 (Acciaio) brunito**COLORE****NE** Nero satinato**A4** Arancio RAL 2004**R3** Rosso RAL 3003**AG** Argento metallizzato**CR** Cromatura lucida

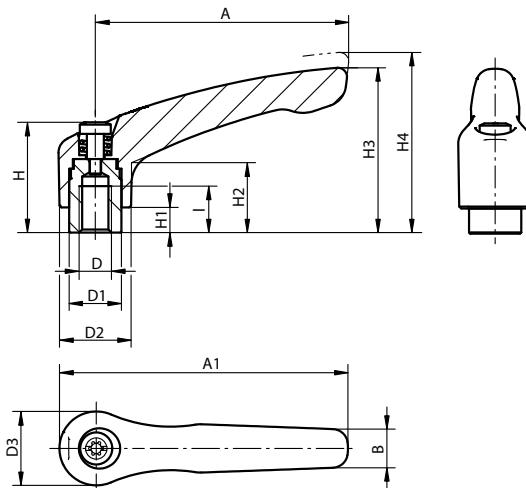
Codice	Colore	D	I	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti	Confezione (pz)
KP01220031	NE	M3	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220032	A4	M3	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220037	R3	M3	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220033	AG	M3	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220036	CR	M3	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220041	NE	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220042	A4	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220047	R3	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220043	AG	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220046	CR	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220051	NE	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220052	A4	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220057	R3	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220053	AG	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01220056	CR	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
KP01221041	NE	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221042	A4	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221047	R3	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221043	AG	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221046	CR	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221051	NE	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221052	A4	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221057	R3	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221053	AG	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221056	CR	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221061	NE	M6	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221062	A4	M6	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221067	R3	M6	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221063	AG	M6	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01221066	CR	M6	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
KP01222061	NE	M6	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP01222062	A4	M6	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP01222067	R3	M6	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP01222063	AG	M6	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP01222066	CR	M6	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1

MATERIALE - FINITURA

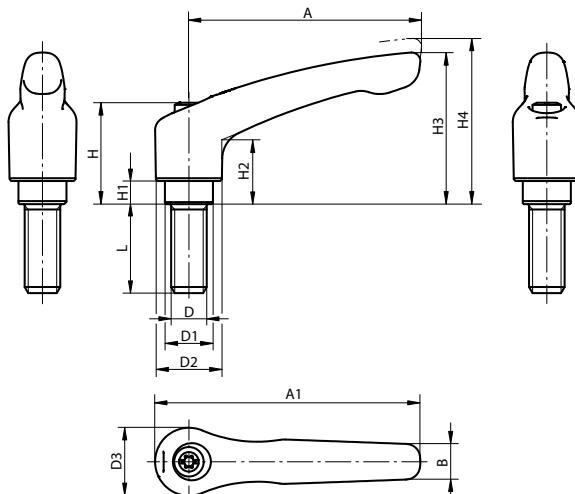
Impugnatura: Zama (Zincocressofuso)
rivestimento plastico
Boccola: CI 5.8 (Acciaio) brunito

COLORE

- NE** Nero satinato
- A4** Arancio RAL 2004
- R3** Rosso RAL 3003
- AG** Argento metallizzato
- CR** Cromatura lucida



Codice	Colore	D	I	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti	Confezione (pz)
KP01222081	NE	M8	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP01222082	A4	M8	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP012220827	R3	M8	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP01222083	AG	M8	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP01222086	CR	M8	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP01223081	NE	M8	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01223082	A4	M8	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP012230827	R3	M8	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01223083	AG	M8	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01223086	CR	M8	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01223101	NE	M10	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01223102	A4	M10	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP012231027	R3	M10	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01223103	AG	M10	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01223106	CR	M10	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01224101	NE	M10	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01224102	A4	M10	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP012241027	R3	M10	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01224103	AG	M10	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01224106	CR	M10	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01224121	NE	M12	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01224122	A4	M12	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP012241227	R3	M12	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01224123	AG	M12	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01224126	CR	M12	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01225121	NE	M12	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01225122	A4	M12	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP012251227	R3	M12	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01225123	AG	M12	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01225126	CR	M12	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01225161	NE	M16	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01225162	A4	M16	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP012251627	R3	M16	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01225163	AG	M16	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01225166	CR	M16	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1


*Disinnestare
tramite sollevamento*

MATERIALE - FINITURA
Impugnatura: Zama (Zincopressofuso) rivestimento plastico

Perno: CI 5.8 (Acciaio) brunito

COLORE
NE Nero satinato

A4 Arancio RAL 2004

R3 Rosso RAL 3003

AG Argento metallizzato

CR Cromatura lucida

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

KP01220041X10 (indicare la lunghezza "L").

	Codice	Colore	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	L variabile (**)	Numero denti	Confezione (pz)
10	KP01220041X**	NE	M4	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
11	KP01220042X**	A4	M4	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
12	KP012200427X**	R3	M4	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
13	KP01220043X**	AG	M4	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
14	KP01220046X**	CR	M4	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
15	KP01220051X**	NE	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
16	KP01220052X**	A4	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
17	KP012200527X**	R3	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
18	KP01220053X**	AG	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
19	KP01220056X**	CR	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
20	KP01221051X**	NE	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
21	KP01221052X**	A4	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
	KP012210527X**	R3	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
	KP01221053X**	AG	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
	KP01221056X**	CR	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
	KP01221059X**	NE	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
	KP012210592X**	A4	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
	KP01221061X**	R3	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
	KP01221062X**	AG	M6	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
	KP012210627X**	CR	M6	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
	KP01221063X**	NE	M6	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
	KP01221066X**	A4	M6	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
	KP01222061X**	R3	M6	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/35/40/45/50	16	1
	KP01222062X**	AG	M6	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
	KP01222062X**	A4	M6	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
	KP012220627X**	R3	M6	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
	KP01222063X**	AG	M6	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
	KP01222066X**	CR	M6	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
	KP01222081X**	NE	M8	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
	KP01222082X**	A4	M8	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
	KP012220827X**	R3	M8	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
	KP01222083X**	AG	M8	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
	KP01222086X**	CR	M8	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
	KP01222101X**	NE	M10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
	KP01222102X**	A4	M10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
	KP012221027X**	R3	M10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1

MATERIALE - FINITURA
Impugnatura: Zama (Zincocressofuso)

rivestimento plastico

Perno: CI 5.8 (Acciaio) brunito

COLORE
NB Nero satinato

A4 Arancio RAL 2004

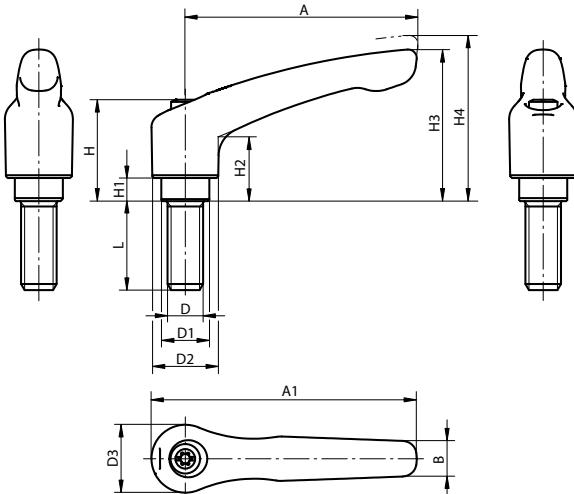
R3 Rosso RAL 3003

AG Argento metallizzato

CR Cromatura lucida

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

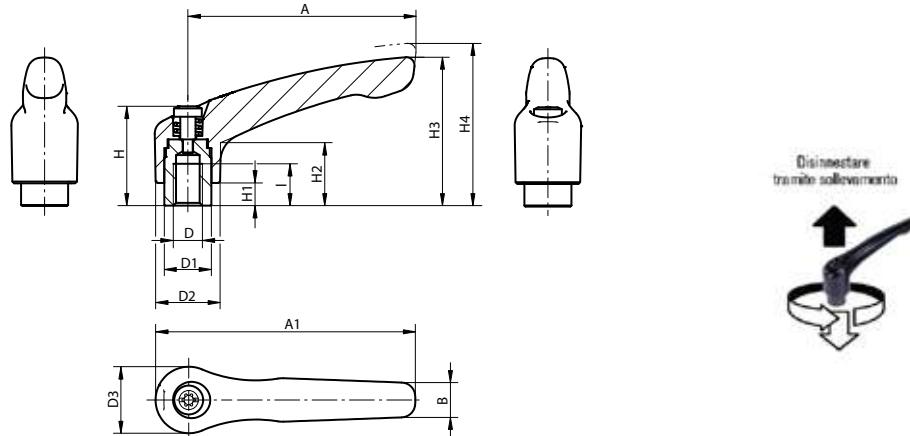
KP01220041X10 (indicare la lunghezza "L").



Codice	Colore	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	L variabile (**)	Numero denti	Confezione (pz)
KP01222103X**	AG	M10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
KP01222106X**	CR	M10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	20	1
KP01223081X**	NE	M8	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	22	1
KP01223082X**	A4	M8	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	22	1
KP012230827X**	R3	M8	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	22	1
KP01223083X**	AG	M8	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	22	1
KP01223086X**	CR	M8	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	22	1
KP01223101X**	NE	M10	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	22	1
KP01223102X**	A4	M10	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	22	1
KP012231027X**	R3	M10	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	22	1
KP01223103X**	AG	M10	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	22	1
KP01223106X**	CR	M10	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	22	1
KP01224101X**	NE	M10	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	24	1
KP01224102X**	A4	M10	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	24	1
KP012241027X**	R3	M10	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	24	1
KP01224103X**	AG	M10	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	24	1
KP01224106X**	CR	M10	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	24	1
KP01224121X**	NE	M12	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	24	1
KP01224122X**	A4	M12	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	24	1
KP012241227X**	R3	M12	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	24	1
KP01224123X**	AG	M12	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	24	1
KP01224126X**	CR	M12	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	24	1
KP01225121X**	NE	M12	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	26	1
KP01225122X**	A4	M12	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	26	1
KP012251227X**	R3	M12	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	26	1
KP01225123X**	AG	M12	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	26	1
KP01225126X**	CR	M12	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	26	1
KP01225161X**	NE	M16	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	26	1
KP01225162X**	A4	M16	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	26	1
KP012251627X**	R3	M16	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	26	1
KP01225163X**	AG	M16	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	26	1
KP01225166X**	CR	M16	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	26	1

**MATERIALE - FINITURA****Impugnatura:** Zama (Zincopressofuso)

rivestimento plastico

Boccola: AISI303 (Inox)**COLORE****NB** Nero satinato**A4** Arancio RAL 2004**R3** Rosso RAL 3003**AG** Argento metallizzato**CR** Cromatura lucida

	Codice	Colore	D	I	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti	Confezione (pz)
1	KP01230031	NB	M3	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
2	KP01230032	A4	M3	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
3	KP012300327	R3	M3	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
4	KP01230033	AG	M3	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
5	KP01230036	CR	M3	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
6	KP01230041	NB	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
7	KP01230042	A4	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
8	KP012300427	R3	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
9	KP01230043	AG	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
10	KP01230046	CR	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
11	KP01230051	NB	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
12	KP01230052	A4	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
13	KP012300527	R3	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
14	KP01230053	AG	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
15	KP01230056	CR	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	16	1
16	KP01231041	NB	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
17	KP01231042	A4	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
18	KP012310427	R3	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
19	KP01231043	AG	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
20	KP01231046	CR	M4	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
21	KP01231051	NB	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
	KP01231052	A4	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
	KP012310527	R3	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
	KP01231053	AG	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
	KP01231056	CR	M5	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
	KP01231061	NB	M6	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
	KP01231062	A4	M6	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
	KP012310627	R3	M6	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
	KP01231063	AG	M6	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
	KP01231066	CR	M6	9	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	16	1
	KP01232061	NB	M6	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
	KP01232062	A4	M6	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
	KP012320627	R3	M6	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
	KP01232063	AG	M6	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
	KP01232066	CR	M6	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1

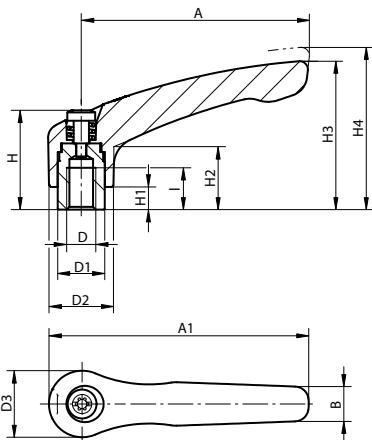


MATERIALE - FINITURA

Impugnatura: Zama (Zincopressofuso)
rivestimento plastico

COLORE

- COLORE**
NE Nero satinato
A4 Arancio RAL 2004
R3 Rosso RAL 3003
AG Argento metallizzato
CR Cromatura lucida



Codice	Colore	D	I	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numeri denti	Confezione (pz)
KP01232081	NE	M8	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP01232082	A4	M8	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP01232087	R3	M8	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP01232083	AG	M8	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP01232086	CR	M8	12	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20	1
KP01233081	NE	M8	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01233082	A4	M8	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01233087	R3	M8	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01233083	AG	M8	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01233086	CR	M8	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01233101	NE	M10	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01233102	A4	M10	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01233107	R3	M10	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01233103	AG	M10	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01233106	CR	M10	14	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	22	1
KP01234101	NE	M10	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01234102	A4	M10	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01234107	R3	M10	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01234103	AG	M10	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01234106	CR	M10	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01234121	NE	M12	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01234122	A4	M12	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01234127	R3	M12	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01234123	AG	M12	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01234126	CR	M12	17	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	24	1
KP01235121	NE	M12	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01235122	A4	M12	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01235127	R3	M12	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01235123	AG	M12	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01235126	CR	M12	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01235161	NE	M16	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01235162	A4	M16	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01235167	R3	M16	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01235163	AG	M16	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1
KP01235166	CR	M16	23	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	26	1



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

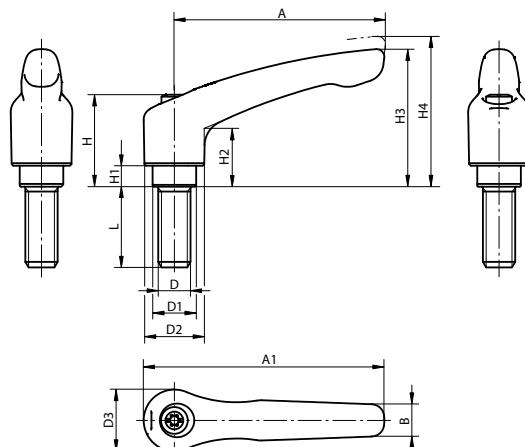
19

20

21

MATERIALE - FINITURA**Impugnatura:** Zama (Zincopressofuso)

rivestimento plastico

Perno: AISI303 (Inox)**COLORE****NB** Nero satinato**A4** Arancio RAL 2004**R3** Rosso RAL 3003**AG** Argento metallizzato**CR** Cromatura lucida**ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO**

KP0123004X10 (indicare la lunghezza "L").

Disinnestare
tramite sollevamento

Codice	Colore	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	L variabile (**)	Numero denti	Conf. (pz)
KP01230041X**	NB	M4	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25	16	1
KP01230042X**	A4	M4	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25	16	1
KP012300427X**	R3	M4	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25	16	1
KP01230043X**	AG	M4	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25	16	1
KP01230046X**	CR	M4	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25	16	1
KP01230051X**	NB	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25	16	1
KP01230052X**	A4	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25	16	1
KP012300527X**	R3	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25	16	1
KP01230053X**	AG	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25	16	1
KP01230056X**	CR	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	30	37	7	10/15/20/25	16	1
KP01231051X**	NB	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25	16	1
KP01231052X**	A4	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25	16	1
KP012310527X**	R3	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25	16	1
KP01231053X**	AG	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25	16	1
KP01231056X**	CR	M5	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25	16	1
KP01231061X**	NB	M6	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/40/50	16	1
KP01231062X**	A4	M6	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/40/50	16	1
KP012310627X**	R3	M6	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/40/50	16	1
KP01231063X**	AG	M6	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/40/50	16	1
KP01231066X**	CR	M6	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	40	47	7	10/15/20/25/30/40/50	16	1
KP01232061X**	NB	M6	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/40/50/60	20	1
KP01232062X**	A4	M6	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/40/50/60	20	1
KP012320627X**	R3	M6	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/40/50/60	20	1
KP01232063X**	AG	M6	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/40/50/60	20	1
KP01232066X**	CR	M6	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/40/50/60	20	1
KP01232081X**	NB	M8	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/40/50/60	20	1
KP01232082X**	A4	M8	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/40/50/60	20	1
KP012320827X**	R3	M8	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/40/50/60	20	1
KP01232083X**	AG	M8	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/40/50/60	20	1
KP01232086X**	CR	M8	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	15/20/25/30/40/50/60	20	1
KP01232101X**	NB	M10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20/25/30/40/50/60	20	1
KP01232102X**	A4	M10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20/25/30/40/50/60	20	1
KP012321027X**	R3	M10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20/25/30/40/50/60	20	1
KP01232103X**	AG	M10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20/25/30/40/50/60	20	1
KP01232106X**	CR	M10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	65	74,5	9,5	20/25/30/40/50/60	20	1

MATERIALE - FINITURA

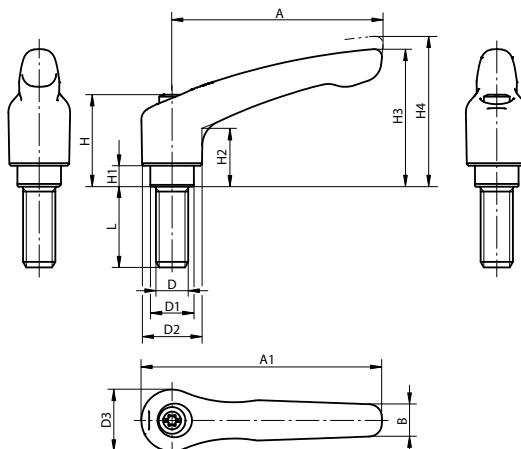
Impugnatura: Zama (Zincocressofuso)
 rivestimento plastico
Perno: AISI303 (Inox)

COLORE

- NE** Nero satinato
- A4** Arancio RAL 2004
- R3** Rosso RAL 3003
- AG** Argento metallizzato
- CR** Cromatura lucida

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

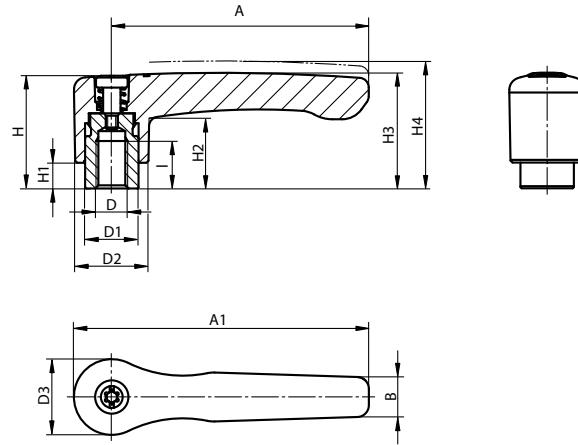
KP0123004X10 (indicare la lunghezza "L").



Codice	Colore	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	L variabile (**)	Numero denti	Conf. (pz)
KP01233081X**	NE	M8	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	20/25/30/40/50/60	22	1
KP01233082X**	A4	M8	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	20/25/30/40/50/60	22	1
KP012330827X**	R3	M8	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	20/25/30/40/50/60	22	1
KP01233083X**	AG	M8	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	20/25/30/40/50/60	22	1
KP01233086X**	CR	M8	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	20/25/30/40/50/60	22	1
KP01233101X**	NE	M10	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	20/25/30/40/50/60	22	1
KP01233102X**	A4	M10	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	20/25/30/40/50/60	22	1
KP012331027X**	R3	M10	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	20/25/30/40/50/60	22	1
KP01233103X**	AG	M10	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	20/25/30/40/50/60	22	1
KP01233106X**	CR	M10	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	80	91	11	20/25/30/40/50/60	22	1
KP01234121X**	NE	M12	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	25/30/40/50/60	24	1
KP01234122X**	A4	M12	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	25/30/40/50/60	24	1
KP012341227X**	R3	M12	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	25/30/40/50/60	24	1
KP01234123X**	AG	M12	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	25/30/40/50/60	24	1
KP01234126X**	CR	M12	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	95	109	13	25/30/40/50/60	24	1
KP01235161X**	NE	M16	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	30/40/50/60	26	1
KP01235162X**	A4	M16	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	30/40/50/60	26	1
KP012351627X**	R3	M16	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	30/40/50/60	26	1
KP01235163X**	AG	M16	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	30/40/50/60	26	1
KP01235166X**	CR	M16	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	110	126	15	30/40/50/60	26	1

**MATERIALE - FINITURA****Impugnatura:** Zama (Zincopressofuso)

rivestimento plastico

Boccola: CI 5.8 (Acciaio) brunito**COLORE****NB** Nero satinato**A4** Arancio RAL 2004Disinnestare
tramite sollevamento

Codice NB	Codice A4	D	I	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti	Confezione (pz)
KP07372061	KP07372062	M6	12	13,5	18,5	19,1	28,5	6,5	17,8	29,2	32,2	65	74,5	10,1	20	1
KP07372081	KP07372082	M8	12	13,5	18,5	19,1	28,5	6,5	17,8	29,2	32,2	65	74,5	10,1	20	1
KP07373081	KP07373082	M8	14	16	21,2	22	37	10	23,8	38	42	80	91	11,7	22	1
KP07373101	KP07373102	M10	14	16	21,2	22	37	10	23,8	38	42	80	91	11,7	22	1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

MATERIALE - FINITURA
Impugnatura: Zama (Zincocressofuso)

rivestimento plastico

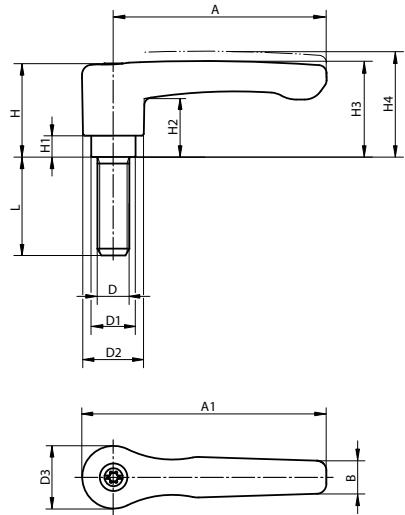
Perno: CI 5.8 (Acciaio) brunito

COLORE
N Nero satinato

A4 Arancio RAL 2004

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

KP07372061X15 (indicare la lunghezza "L").

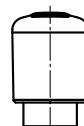
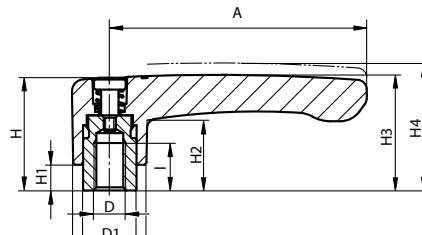
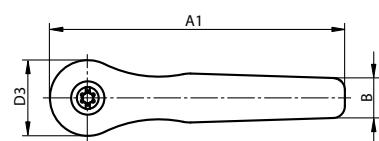

 Disinnestare
tramite sollevamento


Codice N	Codice A4	Versione	D	L variabile (**)	Confezione (pz)
KP07372061X**	KP07372062X**	1	M6	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP07372081X**	KP07372082X**	1	M8	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP07372101X**	KP07372102X**	1	M10	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP07373081X**	KP07373082X**	2	M8	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP07373101X**	KP07373102X**	2	M10	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1

Versione	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti
1	M6/M8/M10	13,5	18,5	19,1	28,5	6,5	17,8	29,2	32,2	65	74,5	10,1	20
2	M8/M10	16	21,2	22	37	10	23,8	38	42	80	91	11,7	22

**MATERIALE - FINITURA****Impugnatura:** Zama (Zincopressofuso)

rivestimento plastico

Boccola: AISI303 (Inox)**COLORE****NB** Nero satinato**A4** Arancio RAL 2004Disinnestare
tramite sollevamento

Codice NB	Codice A4	D	I	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti	Confezione (pz)
KP07382061	KP07382062	M6	12	13,5	18,5	19,1	28,5	6,5	17,8	29,2	32,2	65	74,5	10,1	20	1
KP07382081	KP07382082	M8	12	13,5	18,5	19,1	28,5	6,5	17,8	29,2	32,2	65	74,5	10,1	20	1
KP07383081	KP07383082	M8	14	16	21,2	22	37	10	23,8	38	42	80	91	11,7	22	1
KP07383101	KP07383102	M10	14	16	21,2	22	37	10	23,8	38	42	80	91	11,7	22	1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

MATERIALE - FINITURA
Impugnatura: Zama (Zincocressofuso)

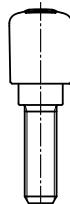
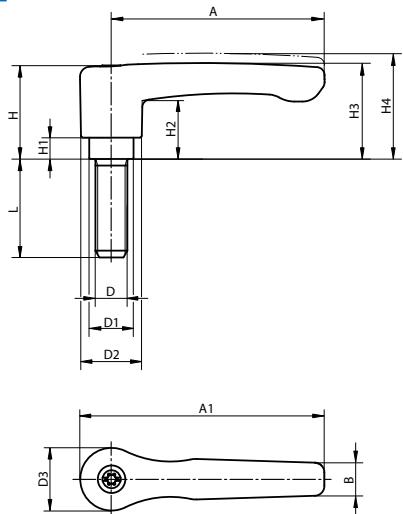
rivestimento plastico

Perno:

AISI303 (Inox)

COLORE
NB Nero satinato**A4** Arancio RAL 2004
ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

KP07382061X15 (indicare la lunghezza "L").


*Disinnestare
tramite sollevamento*


Codice NB	Codice A4	Versione	D	L variabile (**)	Confezione (pz)
KP07382061X**	KP07382062X**	1	M6	15/20/25/30/40/50/60	1
KP07382081X**	KP07382082X**	1	M8	15/20/25/30/40/50/60	1
KP07382101X**	KP07382102X**	1	M10	20/25/30/40/50/60	1
KP07383081X**	KP07383082X**	2	M8	20/25/30/40/50/60	1
KP07383101X**	KP07383102X**	2	M10	20/25/30/40/50/60	1

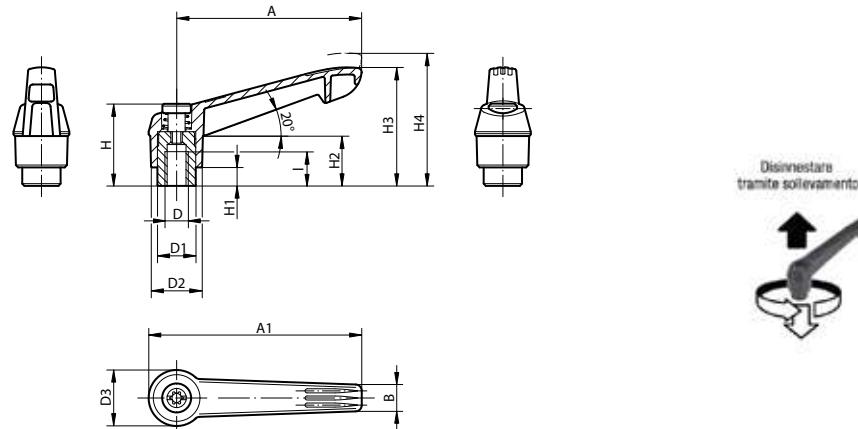
Versione	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti
1	M6/M8/M10	13,5	18,5	19,1	28,5	6,5	17,8	29,2	32,2	65	74,5	10,1	20
2	M8/M10	16	21,2	22	37	10	23,8	38	42	80	91	11,7	22

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Impugnatura: PA-CV (Poliammide caricato vetro) con ghiera dentata in ZAMA (Zincopressofuso)
Boccolla: CI 5.8 (Acciaio) brunito

COLORE

- G1** Grigio RAL 7021
- A4** Arancio RAL 2004
- V2** Verde RAL 6032
- R2** Rosso RAL 3020
- G1** Giallo RAL 1021
- B7** Blu RAL 5017



	Codice	Colore	D	I	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti	Confezione (pz)
1	KP02691041	G1	M4	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
2	KP02691042	A4	M4	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
3	KP026910486	V2	M4	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
4	KP026910484	R2	M4	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
5	KP026910416	G1	M4	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
6	KP026910487	B7	M4	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
7	KP02691051	G1	M5	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
8	KP02691052	A4	M5	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
9	KP026910586	V2	M5	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
10	KP026910584	R2	M5	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
11	KP026910516	G1	M5	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
12	KP026910587	B7	M5	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
13	KP02691061	G1	M6	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
14	KP02691062	A4	M6	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
15	KP026910686	V2	M6	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
16	KP026910684	R2	M6	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
17	KP026910616	G1	M6	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
18	KP026910687	B7	M6	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
19	KP02692061	G1	M6	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
20	KP02692062	A4	M6	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
21	KP026920686	V2	M6	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP026920684	R2	M6	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP026920616	G1	M6	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP026920687	B7	M6	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP026920881	G1	M8	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP026920882	A4	M8	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP026920886	V2	M8	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP026920884	R2	M8	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP026920816	G1	M8	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP026920887	B7	M8	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP02693081	G1	M8	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
	KP02693082	A4	M8	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
	KP026930886	V2	M8	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
	KP026930884	R2	M8	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
	KP026930816	G1	M8	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Impugnatura: PA-CV (Poliammide caricato vetro) con ghiera dentata in ZAMA (Zincopressofuso)

Boccola: CI 5.8 (Acciaio) brunito

COLORE

GV Grigio RAL 7021

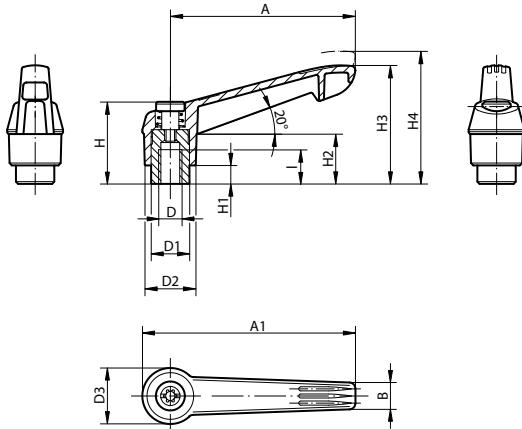
A4 Arancio RAL 2004

V2 Verde RAL 6032

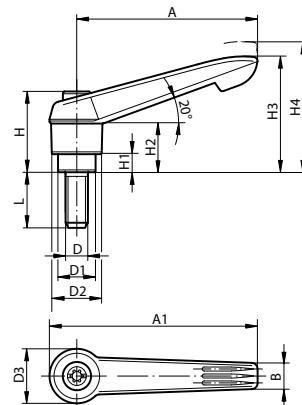
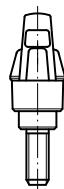
R2 Rosso RAL 3020

G1 Giallo RAL 1021

B7 Blu RAL 5017



Codice	Colore	D	I	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti	Confezione (pz)
KP026930887	B7	M8	14	16	21,5	23	3	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP02693101	GV	M10	14	16	21,5	23	3	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP02693102	A4	M10	14	16	21,5	23	3	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP026931086	V2	M10	14	16	21,5	23	3	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP026931084	R2	M10	14	16	21,5	23	3	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP026931016	G1	M10	14	16	21,5	23	3	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP026931087	B7	M10	14	16	21,5	23	3	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP02694101	GV	M10	1	19	23,5	2,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP02694102	A4	M10	1	19	23,5	2,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP026941086	V2	M10	1	19	23,5	2,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP026941084	R2	M10	1	19	23,5	2,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP026941016	G1	M10	1	19	23,5	2,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP026941087	B7	M10	1	19	23,5	2,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP02694121	GV	M12	1	19	23,5	2,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP02694122	A4	M12	1	19	23,5	2,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP026941286	V2	M12	1	19	23,5	2,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP026941284	R2	M12	1	19	23,5	2,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP026941216	G1	M12	1	19	23,5	2,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP026941287	B7	M12	1	19	23,5	2,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP02695121	GV	M12	23	23	30	32,5	49	12	33	2	77	110	126	15,5	26	1
KP02695122	A4	M12	23	23	30	32,5	49	12	33	2	77	110	126	15,5	26	1
KP026951286	V2	M12	23	23	30	32,5	49	12	33	2	77	110	126	15,5	26	1
KP026951284	R2	M12	23	23	30	32,5	49	12	33	2	77	110	126	15,5	26	1
KP026951216	G1	M12	23	23	30	32,5	49	12	33	2	77	110	126	15,5	26	1
KP026951287	B7	M12	23	23	30	32,5	49	12	33	2	77	110	126	15,5	26	1
KP02695161	GV	M16	23	23	30	32,5	49	12	33	2	77	110	126	15,5	26	1
KP02695162	A4	M16	23	23	30	32,5	49	12	33	2	77	110	126	15,5	26	1
KP026951686	V2	M16	23	23	30	32,5	49	12	33	2	77	110	126	15,5	26	1
KP026951684	R2	M16	23	23	30	32,5	49	12	33	2	77	110	126	15,5	26	1
KP026951616	G1	M16	23	23	30	32,5	49	12	33	2	77	110	126	15,5	26	1
KP026951687	B7	M16	23	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	1

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Impugnatura: PA-CV (Poliammide caricato vetro) con ghiera dentata in ZAMA (Zincopressofuso)
Perno: CI 5.8 (Acciaio) brunito

COLORE

- GV** Grigio RAL 7021
- A4** Arancio RAL 2004
- V2** Verde RAL 6032
- R2** Rosso RAL 3020
- G1** Giallo RAL 1021
- B7** Blu RAL 5017

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

KP02691051X40 (indicare la lunghezza "L").

Codice	Colore	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti	L variabile (**)	Confezione (pz)
KP02691051X**	GV	M5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP02691052X**	A4	M5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP026910586X**	V2	M5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP026910584X**	R2	M5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP026910516X**	G1	M5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP026910587X**	B7	M5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP026910611X**	GV	M6	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP026910622X**	A4	M6	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP026910686X**	V2	M6	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP026910684X**	R2	M6	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP026910616X**	G1	M6	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP026910687X**	B7	M6	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50	1
KP026920611X**	GV	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026920622X**	A4	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026920686X**	V2	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026920684X**	R2	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026920616X**	G1	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026920687X**	B7	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026920811X**	GV	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026920822X**	A4	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026920886X**	V2	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026920884X**	R2	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026920816X**	G1	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026920887X**	B7	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026921011X**	GV	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026921022X**	A4	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026921086X**	V2	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026921084X**	R2	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026921016X**	G1	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026921087X**	B7	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026930811X**	GV	M8	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026930822X**	A4	M8	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026930886X**	V2	M8	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026930884X**	R2	M8	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026930816X**	G1	M8	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

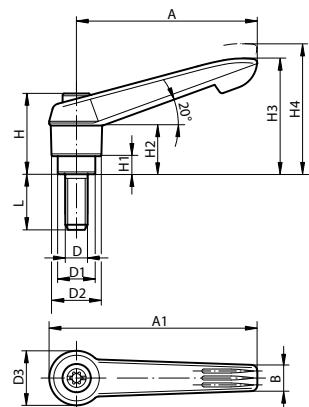
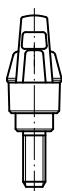
Impugnatura: PA-CV (Poliammide caricato vetro) con
ghiera dentata in ZAMA (Zincopressofuso)
Perno: CI 5.8 (Acciaio) brunito

COLORE

- G1** Grigio RAL 7021
- A4** Arancio RAL 2004
- V2** Verde RAL 6032
- R2** Rosso RAL 3020
- G1** Giallo RAL 1021
- B7** Blu RAL 5017

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

KP02691051X40 (indicare la lunghezza "L").



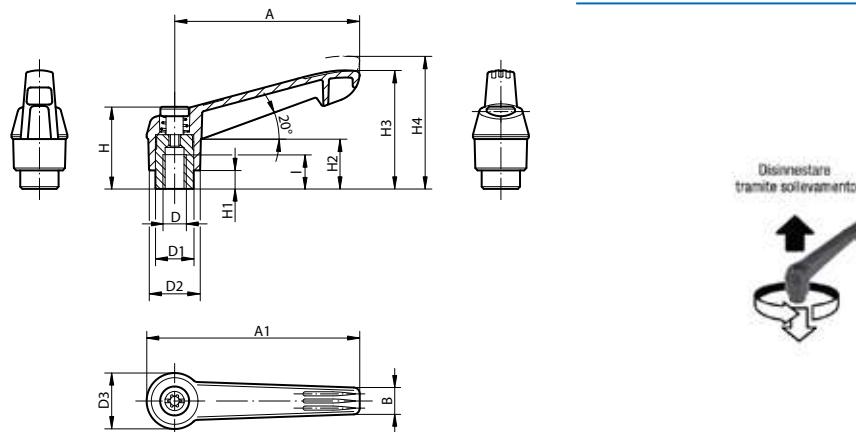
Codice	Colore	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti	L variabile (**)	Confezione (pz)
KP026930887X**	B7	M8	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP02693101X**	GV	M10	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP02693102X**	A4	M10	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026931086X**	V2	M10	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026931084X**	R2	M10	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026931016X**	G1	M10	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP026931087X**	B7	M10	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60	1
KP02694101X**	GV	M10	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP02694102X**	A4	M10	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026941086X**	V2	M10	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026941084X**	R2	M10	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026941016X**	G1	M10	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026941087X**	B7	M10	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026941212X**	GV	M12	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026941222X**	A4	M12	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026941286X**	V2	M12	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026941284X**	R2	M12	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026941216X**	G1	M12	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026941287X**	B7	M12	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP02695121X**	GV	M12	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP02695122X**	A4	M12	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026951286X**	V2	M12	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026951284X**	R2	M12	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026951216X**	G1	M12	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026951287X**	B7	M12	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP02695161X**	GV	M16	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP02695162X**	A4	M16	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026951686X**	V2	M16	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026951684X**	R2	M16	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026951616X**	G1	M16	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1
KP026951687X**	B7	M16	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90	1

**MATERIALE**

Impugnatura: PA-CV (Poliammide caricato vetro) con ghiera dentata in ZAMA (Zincopressofuso)
Boccolla: AISI303 (Inox)

COLORE

- G1** Grigio RAL 7021
- A4** Arancio RAL 2004
- V2** Verde RAL 6032
- R2** Rosso RAL 3020
- G1** Giallo RAL 1021
- B7** Blu RAL 5017



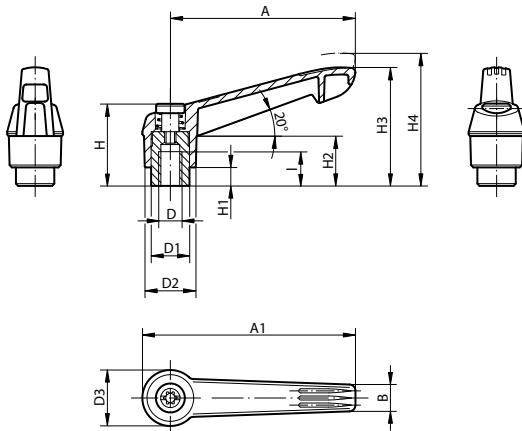
	Codice	Colore	D	I	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti	Confezione (pz)
1	KP02701041	G1	M4	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
2	KP02701042	A4	M4	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
3	KP027010486	V2	M4	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
4	KP027010484	R2	M4	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
5	KP027010416	G1	M4	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
6	KP027010487	B7	M4	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
7	KP02701051	G1	M5	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
8	KP02701052	A4	M5	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
9	KP027010586	V2	M5	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
10	KP027010584	R2	M5	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
11	KP027010516	G1	M5	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
12	KP027010587	B7	M5	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
13	KP02701061	G1	M6	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
14	KP02701062	A4	M6	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
15	KP027010686	V2	M6	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
16	KP027010684	R2	M6	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
17	KP027010616	G1	M6	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
18	KP027010687	B7	M6	9	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	1
19	KP02702061	G1	M6	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
20	KP02702062	A4	M6	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
21	KP027020686	V2	M6	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP027020684	R2	M6	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP027020616	G1	M6	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP027020687	B7	M6	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP02702081	G1	M8	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP02702082	A4	M8	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP027020886	V2	M8	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP027020884	R2	M8	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP027020816	G1	M8	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP027020887	B7	M8	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	1
	KP02703081	G1	M8	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
	KP02703082	A4	M8	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
	KP027030886	V2	M8	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
	KP027030884	R2	M8	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
	KP027030816	G1	M8	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1

**MATERIALE**

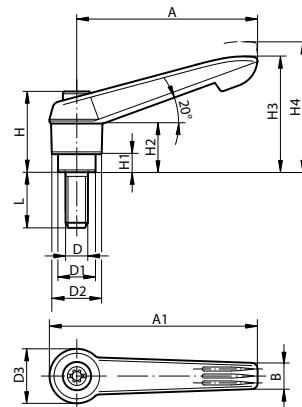
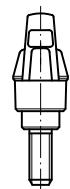
Impugnatura: PA-CV (Poliammide caricato vetro) con ghiera dentata in ZAMA (Zincopressofuso)
Perno: AISI303 (Inox)

COLORE

- G1** Grigio RAL 7021
- A4** Arancio RAL 2004
- V2** Verde RAL 6032
- R2** Rosso RAL 3020
- G1** Giallo RAL 1021
- B7** Blu RAL 5017



Codice	Colore	D	I	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti	Confezione (pz)
KP027030887	B7	M8	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP02703101	G1	M10	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP02703102	A4	M10	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP027031086	V2	M10	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP027031084	R2	M10	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP027031016	G1	M10	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP027031087	B7	M10	14	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	1
KP02704101	G1	M10	17	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP02704102	A4	M10	17	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP027041086	V2	M10	17	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP027041084	R2	M10	17	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP027041016	G1	M10	17	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP027041087	B7	M10	17	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP02704121	G1	M12	17	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP02704122	A4	M12	17	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP027041286	V2	M12	17	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP027041284	R2	M12	17	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP027041216	G1	M12	17	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP027041287	B7	M12	17	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	1
KP02705121	G1	M12	23	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	1
KP02705122	A4	M12	23	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	1
KP027051286	V2	M12	23	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	1
KP027051284	R2	M12	23	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	1
KP027051216	G1	M12	23	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	1
KP027051287	B7	M12	23	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	1
KP02705161	G1	M16	23	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	1
KP02705162	A4	M16	23	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	1
KP027051686	V2	M16	23	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	1
KP027051684	R2	M16	23	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	1
KP027051616	G1	M16	23	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	1
KP027051687	B7	M16	23	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	1

**MATERIALE**

Impugnatura: PA-CV (Poliammide caricato vetro) con ghiera dentata in ZAMA (Zincopressofuso)
Perno: AISI303 (Inox)

COLORE

- G1** Grigio RAL 7021
- A4** Arancio RAL 2004
- V2** Verde RAL 6032
- R2** Rosso RAL 3020
- G1** Giallo RAL 1021
- B7** Blu RAL 5017

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

KP02701051X10 (indicare la lunghezza "L").

	Codice	Colore	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti	L variabile (**)	Confezione (pz)
1	KP02701051X**	G1	M5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25	1
2	KP02701052X**	A4	M5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25	1
3	KP027010586X**	V2	M5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25	1
4	KP027010584X**	R2	M5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25	1
5	KP027010516X**	G1	M5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25	1
6	KP027010587X**	B7	M5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25	1
7	KP027010611X**	G1	M6	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/40/50	1
8	KP02701062X**	A4	M6	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/40/50	1
9	KP027010686X**	V2	M6	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/40/50	1
10	KP027010684X**	R2	M6	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/40/50	1
11	KP027010616X**	G1	M6	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/40/50	1
12	KP027010687X**	B7	M6	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	40	47	7,5	16	10/15/20/25/30/40/50	1
13	KP027020611X**	G1	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/40/50/60	1
14	KP02702062X**	A4	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/40/50/60	1
15	KP027020686X**	V2	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/40/50/60	1
16	KP027020684X**	R2	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/40/50/60	1
17	KP027020616X**	G1	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/40/50/60	1
18	KP027020687X**	B7	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/40/50/60	1
19	KP027020811X**	G1	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/40/50/60	1
20	KP02702082X**	A4	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/40/50/60	1
21	KP027020886X**	V2	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/40/50/60	1
	KP027020884X**	R2	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/40/50/60	1
	KP027020816X**	G1	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/40/50/60	1
	KP027020887X**	B7	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	15/20/25/30/40/50/60	1
	KP027021011X**	G1	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	20/25/30/40/50/60	1
	KP02702102X**	A4	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	20/25/30/40/50/60	1
	KP027021086X**	V2	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	20/25/30/40/50/60	1
	KP027021084X**	R2	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	20/25/30/40/50/60	1
	KP027021016X**	G1	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	20/25/30/40/50/60	1
	KP027021087X**	B7	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	20/25/30/40/50/60	1
	KP027030811X**	G1	M8	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	20/25/30/40/50/60	1
	KP02703082X**	A4	M8	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	20/25/30/40/50/60	1
	KP027030886X**	V2	M8	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	20/25/30/40/50/60	1
	KP027030884X**	R2	M8	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	20/25/30/40/50/60	1
	KP027030816X**	G1	M8	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	20/25/30/40/50/60	1

MATERIALE

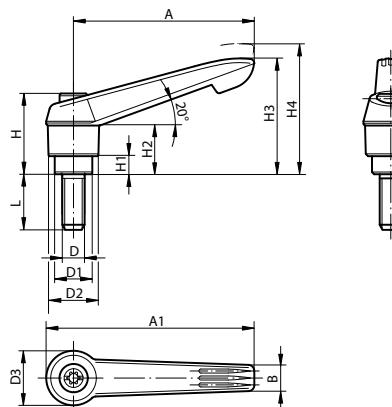
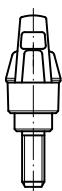
Impugnatura: PA-CV (Poliammide caricato vetro) con ghiera dentata in ZAMA (Zincopressofuso)
Perno: AISI303 (Inox)

COLORE

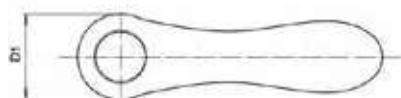
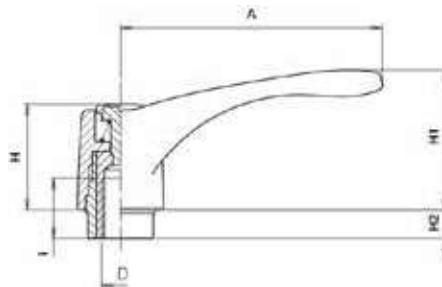
- GV** Grigio RAL 7021
- A4** Arancio RAL 2004
- V2** Verde RAL 6032
- R2** Rosso RAL 3020
- G1** Giallo RAL 1021
- B7** Blu RAL 5017

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

KP02701051X10 (indicare la lunghezza "L").



Codice	Colore	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Numero denti	L variabile (**)	Confezione (pz)
KP027030887X**	B7	M8	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	20/25/30/40/50/60	1
KP02703101X**	GV	M10	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	20/25/30/40/50/60	1
KP02703102X**	A4	M10	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	20/25/30/40/50/60	1
KP027031086X**	V2	M10	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	20/25/30/40/50/60	1
KP027031084X**	R2	M10	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	20/25/30/40/50/60	1
KP027031016X**	G1	M10	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	20/25/30/40/50/60	1
KP027031087X**	B7	M10	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	80	91,5	11	22	20/25/30/40/50/60	1
KP02704121X**	GV	M12	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	25/30/40/50/60	1
KP02704122X**	A4	M12	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	25/30/40/50/60	1
KP027041286X**	V2	M12	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	25/30/40/50/60	1
KP027041284X**	R2	M12	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	25/30/40/50/60	1
KP027041216X**	G1	M12	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	25/30/40/50/60	1
KP027041287X**	B7	M12	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	95	109	13	24	25/30/40/50/60	1
KP02705161X**	GV	M16	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	30/40/50/60	1
KP02705162X**	A4	M16	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	30/40/50/60	1
KP027051686X**	V2	M16	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	30/40/50/60	1
KP027051684X**	R2	M16	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	30/40/50/60	1
KP027051616X**	G1	M16	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	30/40/50/60	1
KP027051687X**	B7	M16	23	30	32,5	49	12	33	72	77	110	126	15,5	26	30/40/50/60	1

**MATERIALE**

Impugnatura: PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)

Tappo: TMP (Termoplastico)

Boccola: OT58 (Ottone)

COLOREImpugnatura:  NeroTappo:  Rosso**NOTE**

Disponibile con tappi colorati per quantità adeguate.

 Nero Arancio Verde Rosso Giallo Blu

Codice 	D	I	D1	A	H1	H	H2	Confezione (pz)
SR0LRE8008000	M8	17	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8001000	M10	17	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8001200	M12	17	27	80	41	31	9	50
SR0LRE1008000	M8	17	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1001000	M10	17	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1001200	M12	17	33	100	53	38	12	50

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Impugnatura: PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)

Tappo: TMP (Termoplastico)

Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco

COLORE

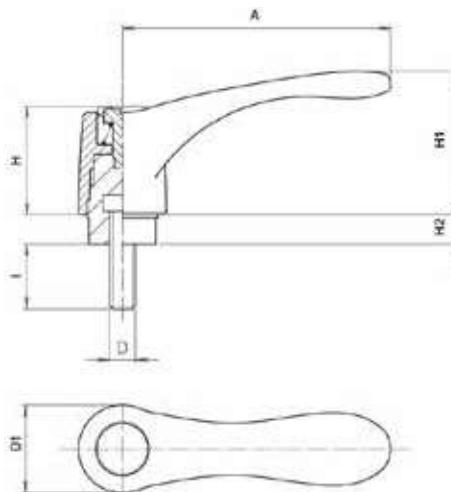
Impugnatura: NE Nero

Tappo: RO Rosso

NOTE

Disponibile con tappi colorati per quantità adeguate.

- Nero
- Arancio
- Verde
- Rosso
- Giallo
- Blu



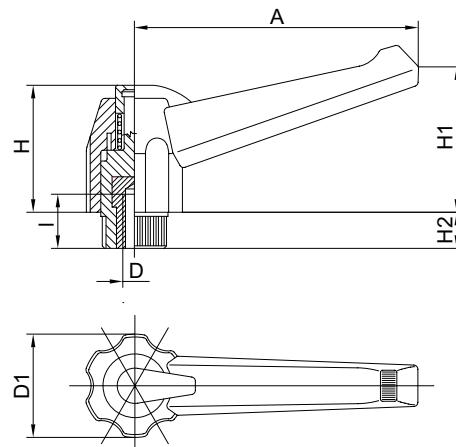
Codice NE	D	I	D1	A	H1	H	H2	Confezione (pz)
SR0LRE8008150	M8	15	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8008200	M8	20	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8008250	M8	25	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8008300	M8	30	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8008350	M8	35	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8008400	M8	40	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8008500	M8	50	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8008550	M8	55	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8008600	M8	60	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8008700	M8	70	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8008850	M8	85	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8008900	M8	90	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8001015	M10	15	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8001020	M10	20	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8001025	M10	25	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8001030	M10	30	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8001035	M10	35	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8001040	M10	40	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8001050	M10	50	27	80	41	31	9	50
SR0LRE8001060	M10	60	27	80	41	31	9	50
SR0LRE1008150	M8	15	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1008200	M8	20	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1008250	M8	25	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1008300	M8	30	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1008350	M8	35	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1008400	M8	40	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1001015	M10	15	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1001020	M10	20	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1001025	M10	25	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1001030	M10	30	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1001035	M10	35	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1001040	M10	40	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1001050	M10	50	33	100	53	38	12	50
SR0LRE1001220	M12	20	33	100	53	38	12	25
SR0LRE1001225	M12	25	33	100	53	38	12	25
SR0LRE1001230	M12	30	33	100	53	38	12	25
SR0LRE1001235	M12	35	33	100	53	38	12	25
SR0LRE1001240	M12	40	33	100	53	38	12	25
SR0LRE1001250	M12	50	33	100	53	38	12	25

**MATERIALE**

Impugnatura: PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)

Pulsante: TMP (Termoplastico)

Boccola: OT58 (Ottone)

COLOREImpugnatura:  NeroPulsante:  Rosso

	Codice 	D	I	D1	A	H1	H	H2	Confezione (pz)
	SR0EMLR400500	M5	10	18	40	24	22	6	50
	SR0EMLR400600	M6	10	18	40	24	22	6	50
	SR0EMLR600600	M6	17	21	60	32	30	7	50
	SR0EMLR600800	M8	15	21	60	32	30	7	50
	SR0EMLR800600	M6	17	30	80	42	36	10	50
	SR0EMLR800800	M8	17	30	80	42	36	10	50
	SR0EMLR801000	M10	17	30	80	42	36	10	50
	SR0EMLR801200	M12	17	30	80	42	36	10	50
	SR0EMLR100800	M8	17	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR101000	M10	17	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR101200	M12	17	34	100	62	40	11	50

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Impugnatura: PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)

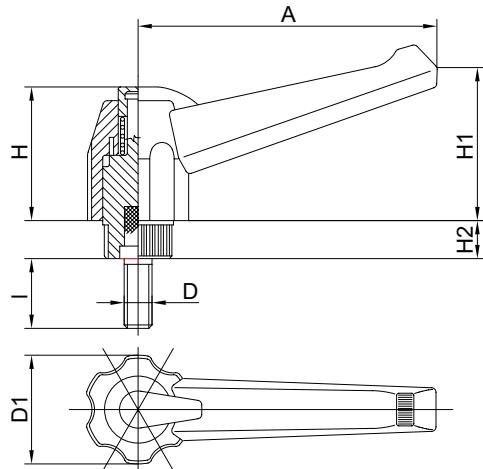
Pulsante: TMP (Termoplastico)

Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco

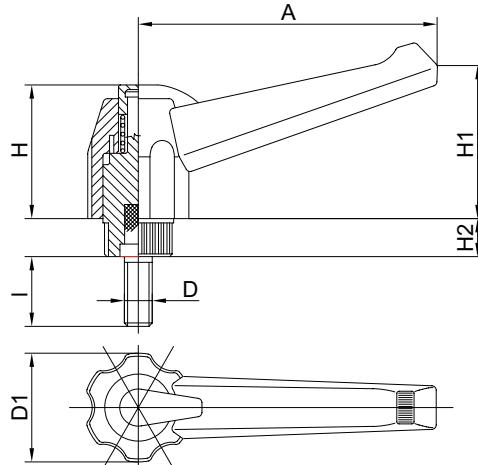
COLORE

Impugnatura: NE Nero

Pulsante: RO Rosso



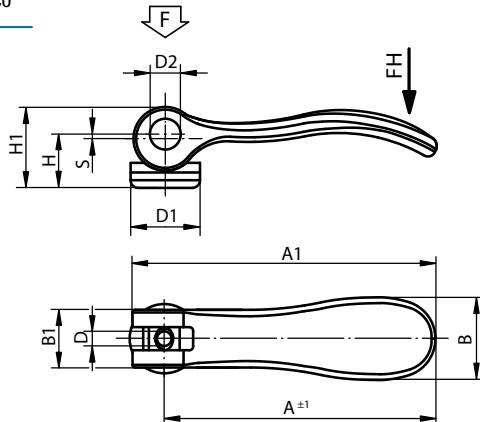
Codice NB	D	I	D1	A	H1	H	H2	Confezione (pz)
SROEMLR400510	M5	10	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400515	M5	15	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400520	M5	20	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400525	M5	25	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400530	M5	30	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400610	M6	10	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400615	M6	15	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400620	M6	20	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400625	M6	25	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400630	M6	30	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400635	M6	35	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400640	M6	40	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400815	M8	15	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400820	M8	20	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400825	M8	25	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400830	M8	30	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400835	M8	35	18	40	24	22	6	50
SROEMLR400840	M8	40	18	40	24	22	6	50
SROEMLR600610	M6	10	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600615	M6	15	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600620	M6	20	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600625	M6	25	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600630	M6	30	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600635	M6	35	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600640	M6	40	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600810	M8	10	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600815	M8	15	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600820	M8	20	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600825	M8	25	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600830	M8	30	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600835	M8	35	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600840	M8	40	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600845	M8	45	21	60	32	30	7	50
SROEMLR600850	M8	50	21	60	32	30	7	50
SROEMLR800625	M6	25	30	80	42	36	10	50

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**Impugnatura:** PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)**Pulsante:** TMP (Termoplastico)**Perno:** CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco**COLORE****Impugnatura:**  Nero**Pulsante:**  Rosso

	Codice 	D	I	D1	A	H1	H	H2	Confezione (pz)
10	SR0EMLR800810	M8	10	30	80	42	36	10	50
11	SR0EMLR800815	M8	15	30	80	42	36	10	50
12	SR0EMLR800820	M8	20	30	80	42	36	10	50
13	SR0EMLR800825	M8	25	30	80	42	36	10	50
14	SR0EMLR800830	M8	30	30	80	42	36	10	50
15	SR0EMLR800835	M8	35	30	80	42	36	10	50
16	SR0EMLR800840	M8	40	30	80	42	36	10	50
17	SR0EMLR800850	M8	50	30	80	42	36	10	50
18	SR0EMLR801015	M10	15	30	80	42	36	10	50
19	SR0EMLR801020	M10	20	30	80	42	36	10	50
20	SR0EMLR801025	M10	25	30	80	42	36	10	50
21	SR0EMLR801030	M10	30	30	80	42	36	10	50
	SR0EMLR801035	M10	35	30	80	42	36	10	50
	SR0EMLR801040	M10	40	30	80	42	36	10	50
	SR0EMLR801050	M10	50	30	80	42	36	10	50
	SR0EMLR801060	M10	60	30	80	42	36	10	50
	SR0EMLR801065	M10	65	30	80	42	36	10	50
	SR0EMLR801070	M10	70	30	80	42	36	10	50
	SR0EMLR801080	M10	80	30	80	42	36	10	50
	SR0EMLR100815	M8	15	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR100820	M8	20	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR100825	M8	25	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR100830	M8	30	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR100835	M8	35	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR100840	M8	40	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR101015	M10	15	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR101020	M10	20	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR101025	M10	25	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR101030	M10	30	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR101035	M10	35	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR101040	M10	40	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR101050	M10	50	34	100	62	40	11	50
	SR0EMLR801230	M12	30	34	100	62	40	11	50

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Impugnatura: C15 (Acciaio) zincato bianco
Rondella di pressione: PA6.6-CV35%
 (Poliammide caricato vetro) nero
Inserto: AISI303 (Inox)
Boccola: CI 5.8 (Acciaio) zincato bianco
Rondella: CI 5.8 (Acciaio) zincato bianco



Codice	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	Corsa (S)	Forza di bloccaggio F (kN)	Forza manuale FH (N)	Confezione (pz)
KP07881502205	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120	1
KP07881502206	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120	1
KP07882502208	M8	27,1	11	33,2	24	18	28,5	96	108	1,5	8	350	1

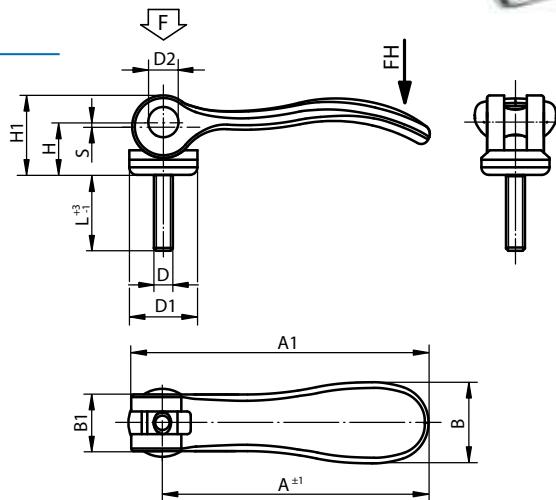
LEVA A CAMMA
perno acciaio

KP078-B
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Impugnatura: C15 (Acciaio) zincato bianco
Rondella di pressione: PA6.6-CV35%
 (Poliammide caricato vetro) nero
Inserto: AISI303 (Inox)
Perno: CI 5.8 (Acciaio) zincato bianco
Rondella: CI 5.8 (Acciaio) zincato bianco

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

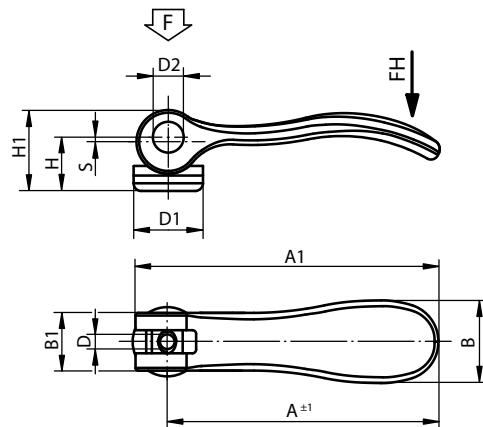
KP07881502205X20 (indicare la lunghezza "L").



Codice	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L variabile (**)	Corsa (S)	Forza di bloccaggio F (kN)	Forza manuale FH (N)	Confezione (pz)
KP07881502205X**	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120	1
KP07881502206X**	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120	1
KP07881502208X**	M8	27,1	11	33,2	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350	1
KP07881502210X**	M10	27,1	11	33,2	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350	1

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Impugnatura:	AISI304 (Inox) lucidato elettroliticamente AISI304 (Inox) sabbiato
Rondella di pressione:	PA6.6-CV35% (Poliammide caricato vetro) nero
Inserto:	AISI303 (Inox)
Boccola:	AISI303 (Inox)
Rondella:	AISI303 (Inox)



	Codice lucidato	Codice sabbatiato	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	Corsa (S)	Forza di bloccaggio F (kN)	Forza manuale FH (N)	Confezione (pz)
10	KP06459512003	KP06459512303	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	1	1,5	90	1
11	KP06459512004	KP06459512304	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	1	1,5	90	1
12	KP06450512004	KP06450512304	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	1	2,5	100	1
13	KP06450512005	KP06450512305	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	1	2,5	100	1
14	KP06451512005	KP06451512305	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120	1
15	KP06451512006	KP06451512306	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120	1
16	KP06452512008	KP06452512308	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	1,5	8	350	1

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Impugnatura: AISI304 (Inox)
 elettrolucidatura elettrolitica
 AISI304 (Inox) sabbiato

Rondella di pressione: PA6.6-CV35%
 (Poliammide caricato vetro) nero

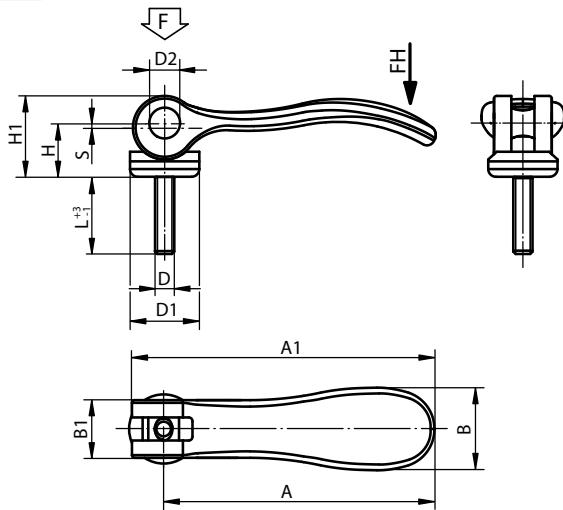
Inserto: AISI303 (Inox)

Perno: AISI303 (Inox)

Rondella: AISI303 (Inox)

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

KP06451512005X20 (indicare la lunghezza "L").



Codice lucidato	Codice sabbiato	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L variabile (**)	Corsa (S)	Forza di bloccaggio F (kN)	Forza manuale FH (N)	Confezione (pz)
KP06459512003X**	KP06459512303X**	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90	1
KP06459512004X**	KP06459512304X**	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90	1
KP06450512004X**	KP06450512304X**	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	15/20/30	1	2,5	100	1
KP06450512005X**	KP06450512305X**	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	20/30/40/50	1	2,5	100	1
KP06451512005X**	KP06451512305X**	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,5	20/30/40/50	1,2	4	120	1
KP06451512006X**	KP06451512306X**	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,5	20/30/40/50	1,2	4	120	1
KP06452512008X**	KP06452512308X**	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350	1
KP06452512010X**	KP06452512310X**	M10	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350	1

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Impugnatura: 1.4308 (Inox) lucidato elettroliticamente

1.4308 (Inox) sabbiato

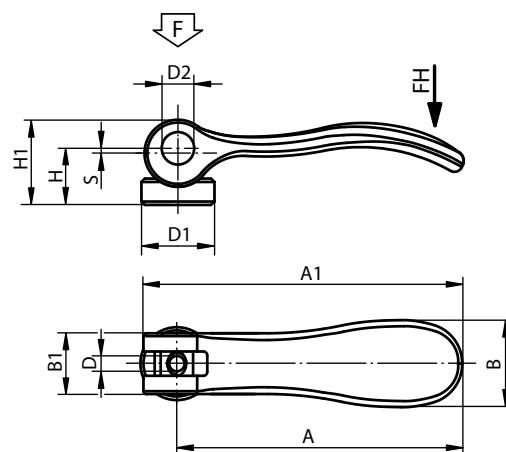
Rondella di pressione: AISI420 (Inox)

Inserto: AISI303 (Inox)

Boccola: AISI303 (Inox)

NOTE

La superficie di serraggio della rondella di pressione è leggermente lubrificata con grasso conforme alla norma FDA, quindi idonea ad applicazioni nell'industria alimentare e farmaceutica.



11	Codice lucidato	Codice sabbiato	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	Corsa (S)	Forza di bloccaggio F (kN)	Forza manuale FH (N)	Confezione (pz)
12	KP06459541003	KP06459541303	M3	12	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	1,5	90	1
13	KP06459541004	KP06459541304	M4	12	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	1,5	90	1
14	KP06450541004	KP06450541304	M4	15,4	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	2,5	100	1
15	KP06450541005	KP06450541305	M5	15,4	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	2,5	100	1
16	KP06451541005	KP06451541305	M5	18	9	21,5	15	14,7	22	70,4	79,2	1,2	4	120	1
17	KP06451541006	KP06451541306	M6	18	9	21,5	15	14,4	22	70,4	79,2	1,2	4	120	1
18	KP06452541008	KP06452541308	M8	27	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	8	350	1

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

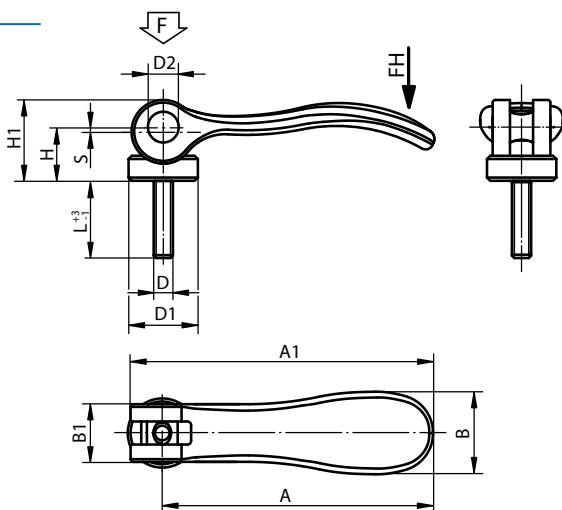
Impugnatura:	1.4308 (Inox) lucidato elettroliticamente 1.4308 (Inox) sabbiato
Rondella di pressione:	AISI420 (Inox)
Inserto:	AISI303 (Inox)
Perno:	AISI303 (Inox)

NOTE

Alla consegna la superficie di serraggio della rondella di pressione è leggermente lubrificata.
Il grasso lubrificante è conforme alle norme FDA e quindi adatto all'industria alimentare e farmaceutica.

ESEMPIO ORDINE DI ACQUISTO

KP06450541005X20 (indicare la lunghezza "L").



Codice lucidato	Codice sabbiato	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L variabile (**)	Corsa (S)	Forza di bloccaggio F (kN)	Forza manuale FH (N)	Confezione (pz)
KP06459541003X**	KP06459541303X**	M3	12	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90	1
KP06459541004X**	KP06459541304X**	M4	12	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90	1
KP06450541004X**	KP06450541304X**	M4	15,4	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	15/20/30	1	2,5	100	1
KP06450541005X**	KP06450541305X**	M5	15,4	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	20/30/40/50	1	2,5	100	1
KP06451541005X**	KP06451541305X**	M5	18	9	21,5	15	14,7	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120	1
KP06451541006X**	KP06451541306X**	M6	18	9	21,5	15	14,7	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120	1
KP06452541008X**	KP06452541308X**	M8	27	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350	1
KP06452541010X**	KP06452541310X**	M10	27	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350	1

**MATERIALE**

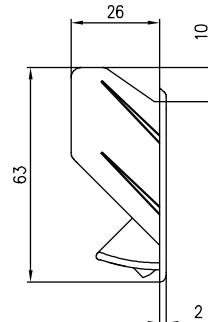
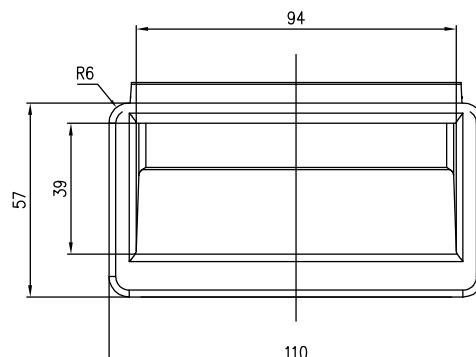
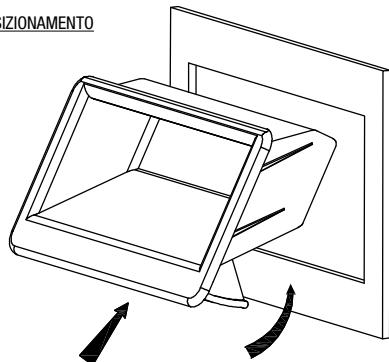
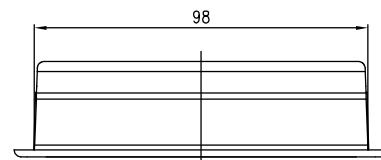
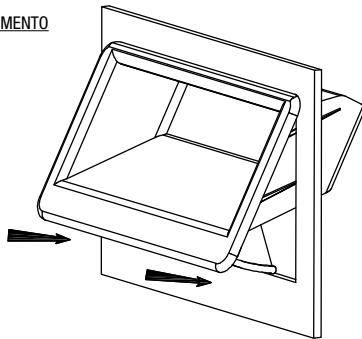
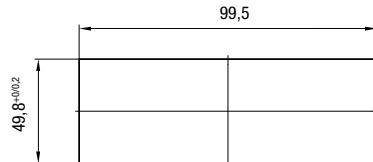
PA-CV 30% (Poliammide caricato vetro)

COLORE

NE Nero

NOTE

Su richiesta fornibile anche per spessore pannello 2-3 mm.

POSIZIONAMENTOINSEGNTODIMA DI FORATURACodice
NE

FL00000006200

Spessore
pannello

1,5÷2

Confezione
(pz)

200

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**

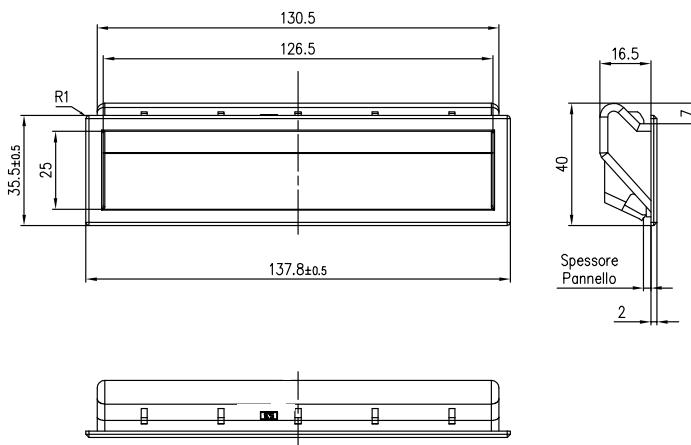
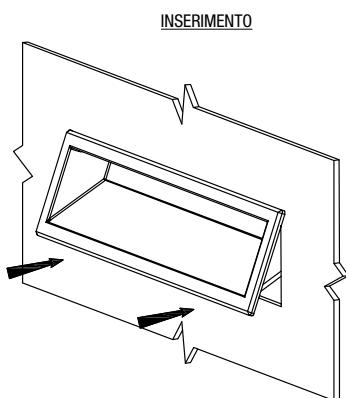
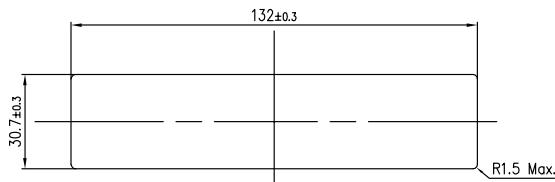
ABS (Acrilonitrile butadiene stirene)

COLORE

NE Nero

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

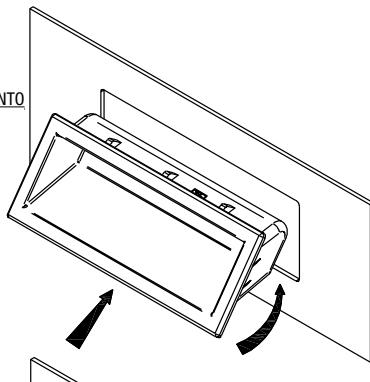
-20°C ÷ 60°C

NOTESu richiesta fornibile anche per spessore pannello 1,8÷2,1 e
2,1÷2,5 mmDIMA DI FORATURA

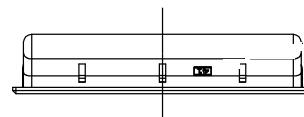
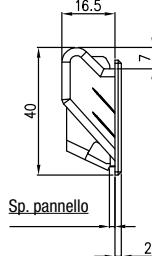
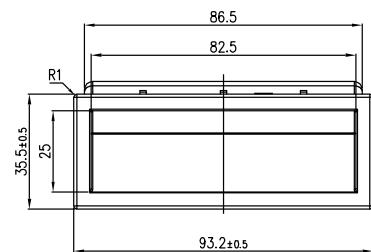
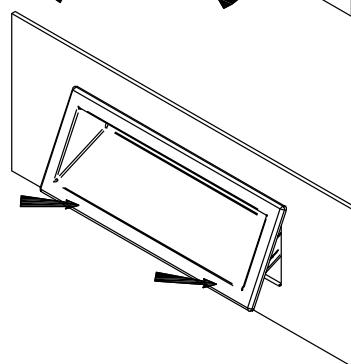
Codice NE	Spessore pannello	Confezione (pz)
FL00000006300	1÷1,4	400
FL00000006400	1,4÷1,8	400



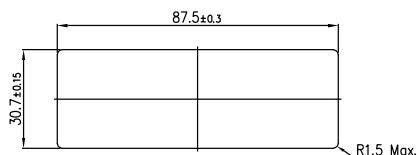
1 POSIZIONAMENTO



2 INSERIMENTO



3 DIMA DI FORATURA

4 Codice
NE

FL00000005400
FL00000004600
FL00000005700
FL00000005900

5 Codice
G5

FL00000005500
FL00000005600
FL00000005800
FL00000006000

6 Spessore
pannello

1÷1,4
1,4÷1,8
1,8÷2,1
2,1÷2,5

7 Confezione
(pz)

500
500
500
500

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

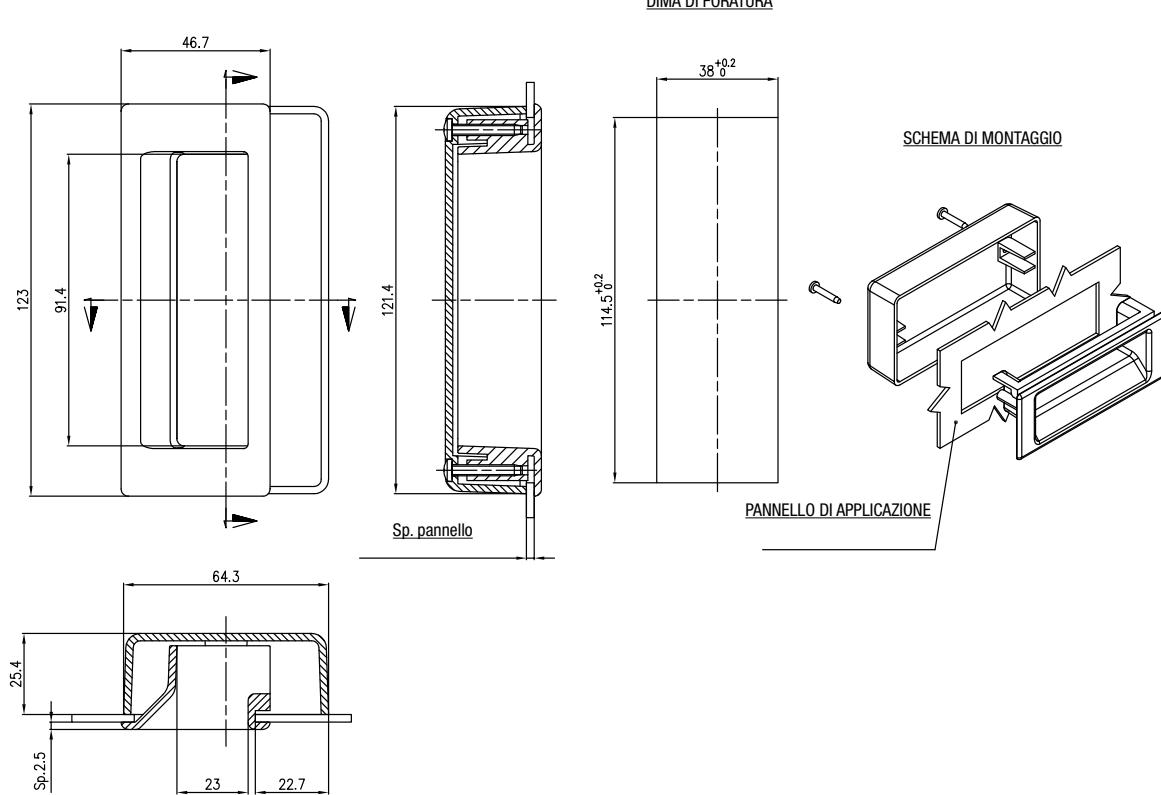
21

MATERIALE

ABS (Acrilonitrile butadiene stirene)

COLORE

NE Nero

NOTESu richiesta fornibile anche per spessore pannello 1,8÷3,3 -
3,3÷4,8 - 4,8÷6,3 mm.
Codice
NE

FL00000006100

Spessore
pannello

1÷1,8

Confezione
(pz)

150

 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Impugnatura:** EN-AW-6060 (Alluminio)

anodizzato naturale

Supporto: EN-AW-6063 (Alluminio)

anodizzato naturale

EN-AW-6063 (Alluminio)

anodizzato nero

Tappo di copertura**supporto:**

TMP (Termoplastico) nero

TMP (Termoplastico) grigio chiaro

Tappo di copertura**impugnatura:**

TMP (Termoplastico) nero

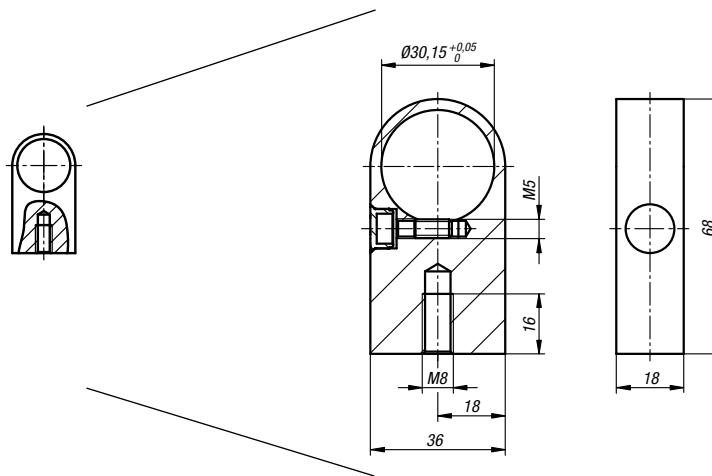
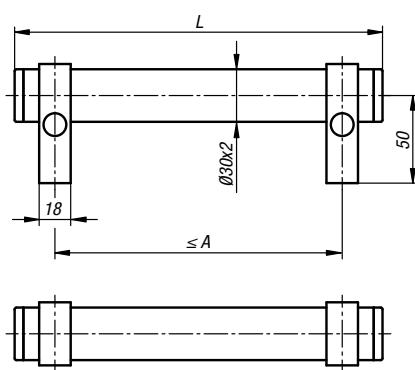
CAPACITÀ DI CARICO

1.000 N

NOTE

Le maniglie tubolari sono fornite non assemblate con un'impugnatura (compresa di due tappi), due supporti (compresi di un tappo ciascuno) ed un grano ISO 4766-14H. L'interasse delle maniglie tubolari può essere scelto liberamente. Per l'interasse massimo consigliato, consultare la tabella alla voce A Max.

In caso di sollecitazioni o lunghezze delle maniglie elevate è possibile inserire ulteriori supporti di montaggio, forniti non assemblati e da ordinare a parte.



Codice con supporto naturale	Codice con supporto nero	A (max)	L	Confezione (pz)
KP10182503011	KP10182503012	220	250	1
KP10183003011	KP10183003012	270	300	1
KP10184003011	KP10184003012	370	400	1
KP10185003011	KP10185003012	470	500	1
KP10186003011	KP10186003012	570	600	1

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

- Impugnatura:** EN-AW-6060 (Alluminio)
 rettificato e anodizzato naturale
 EN-AW-6060 (Alluminio)
 rivestimento plastico zigrinato nero
- Supporti:** TMP (Termoplastico caricato vetro) nero

CAPACITÀ DI CARICO

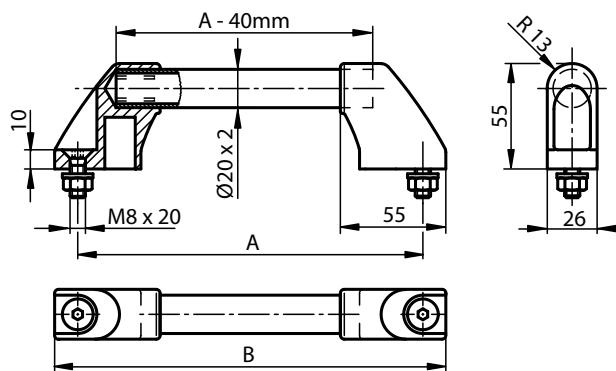
500 N

NOTE

I supporti laterali per maniglia presentano 4 traversini a incastro in corrispondenza dell'attacco del tubo. Durante l'inserimento a pressione del tubo di collegamento, questi vengono raschiati e garantiscono un posizionamento perfetto.

Le viti di fissaggio zincate nere sono fornite in dotazione, complete di rondelle e dadi compatibili.

Montaggio dal lato anteriore.



Codice naturale	Codice nero	A	B	Confezione (pz)
KP0210180	KP02101803	180	204	1
KP0210200	KP02102003	200	224	1
KP0210250	KP02102503	250	274	1
KP0210300	KP02103003	300	324	1
KP0210350	KP02103503	350	374	1
KP0210400	KP02104003	400	424	1
KP0210500	KP02105003	500	524	1
KP0210600	KP02106003	600	624	1

**MATERIALE - FINITURA****Impugnatura:** CFK (Termoplastico caricato carbonio)**Supporti:** AISI304 (Inox) lucidato**CAPACITÀ DI CARICO**

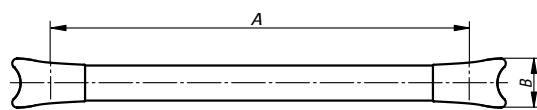
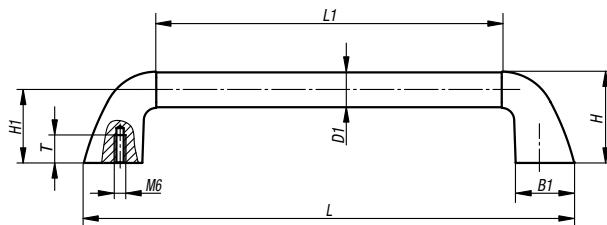
1.000 N

NOTE

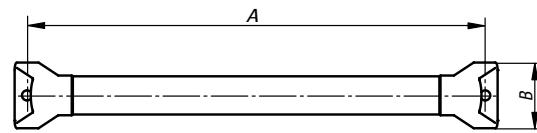
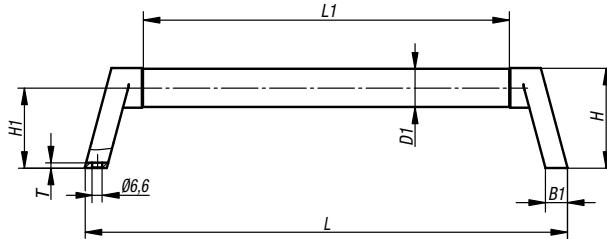
Per fissare le maniglie tubolari tipo A possono essere utilizzate viti a testa cilindrica in acciaio inox DIN EN ISO 4762.

Per fissare le maniglie tubolari tipo B possono essere utilizzate viti a testa esagonale in acciaio inox DIN EN ISO 4017

(A)



(B)



Codice	Forma	A	B	B1	D1	H	H1	L	L1	T	Confezione (pz)
KP0781250251	A	250	34,8	41,6	25	64	51	301	198	20	1
KP0781300251	A	300	34,8	41,6	25	64	51	351	248	20	1
KP0781350251	A	350	34,8	41,6	25	64	51	401	298	20	1
KP0781350351	A	350	47,7	55	35	84	66	424	286	20	1
KP0781400351	A	400	47,7	55	35	84	66	474	336	20	1
KP0781450351	A	450	47,7	55	35	84	66	524	386	20	1
KP0782250251	B	250	43	14,5	25	65,5	52,5	266	190	3,5	1
KP0782300251	B	300	43	14,5	25	65,5	52,5	316	240	3,5	1
KP0782350251	B	350	43	14,5	25	65,5	52,5	366	290	3,5	1
KP0782350351	B	350	57,7	18,6	35	85,5	67,5	371	270	4,5	1
KP0782400351	B	400	57,7	18,6	35	85,5	67,5	421	320	4,5	1
KP0782450351	B	450	57,7	18,6	35	85,5	67,5	471	370	4,5	1

MATERIALE - FINITURA

AC (Acciaio) rettificato, spazzolato e cromato

AC (Acciaio) verniciato a polvere con microstruttura

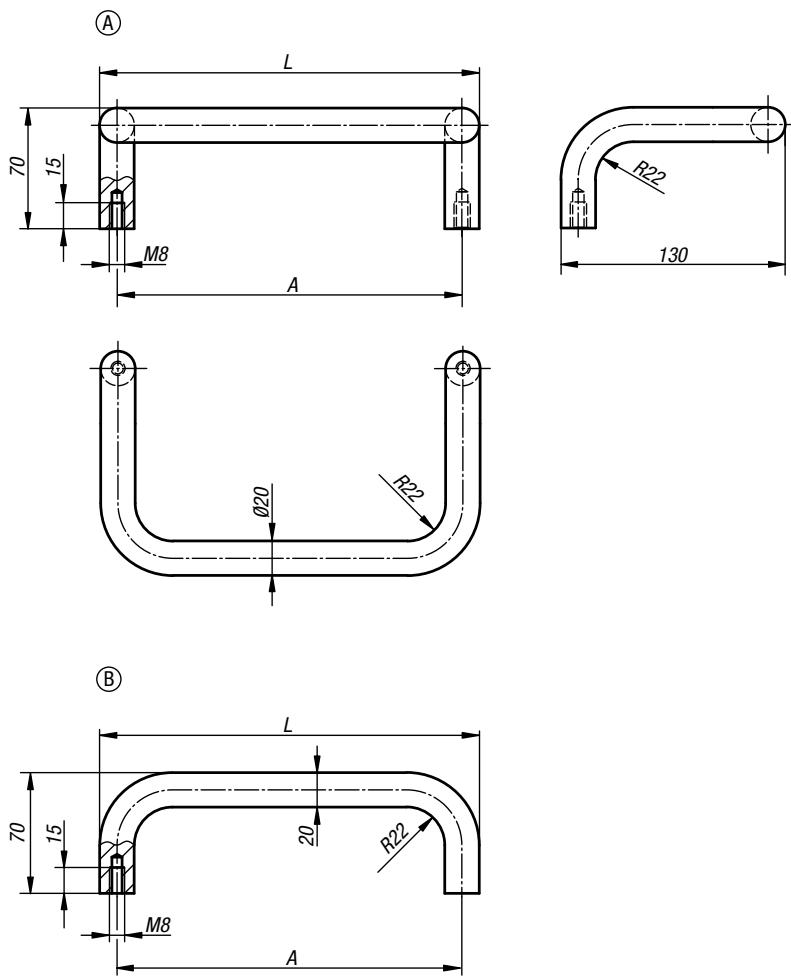
CAPACITÀ DI CARICO

1.000 N

COLORE

CR Cromatura satinata

NE Nero



Codice CR	Codice NE	Forma	A	L	Confezione (pz)
KP0230200081	KP0230200082	A	200	220	1
KP0230350081	KP0230350082	A	350	370	1
KP0230200083	KP0230200084	B	200	220	1
KP0230250083	KP0230250084	B	250	270	1
KP0230300083	KP0230300084	B	300	320	1
KP0230350083	KP0230350084	B	350	370	1

 1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

MATERIALE -FINITURA

AC (Acciaio) levigato finemente con cromatura

COLORE

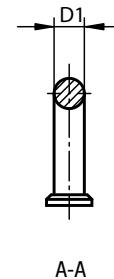
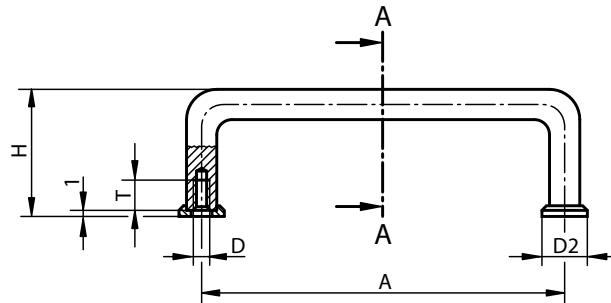
CR Cromatura lucida

CAPACITÀ DI CARICO

1.000 N

NOTE

Queste maniglie trovano impiego soprattutto nella costruzione di apparecchi ottici, strumenti di laboratorio, apparecchiature audio, video e HiFi. Montaggio dal retro. Le rondelle d'appoggio sono fornite sciolte.

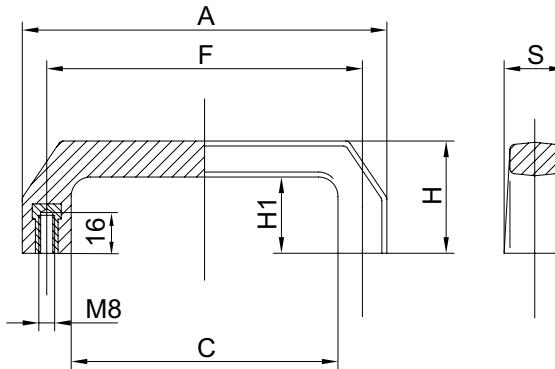


Codice CR	A	D	D1	D2	H	T	Confezione (pz)
KP021403203	32	M3	5	8	21	6	1
KP021404203	42	M3	5	8	25	6	1
KP021405503	55	M3	5	8	25	6	1
KP021407603	76	M3	5	8	25	6	1
KP021408803	88	M3	5	8	25	6	1
KP021403204	32	M4	8	12,5	33	8	1
KP021405504	55	M4	8	12,5	33	8	1
KP021406404	64	M4	8	12,5	33	8	1
KP021408804	88	M4	8	12,5	33	8	1
KP021409604	96	M4	8	12,5	33	8	1
KP021409804	98	M4	8	12,5	33	8	1
KP021410204	102	M4	8	12,5	33	8	1
KP021412004	120	M4	8	12,5	33	8	1
KP021412804	128	M4	8	12,5	33	8	1
KP021413604	136	M4	8	12,5	33	8	1
KP021405505	55	M5	10	15	41	10	1
KP021408805	88	M5	10	15	41	10	1
KP021410005	100	M5	10	15	41	10	1
KP021410205	102	M5	10	15	41	10	1
KP021411505	115	M5	10	15	41	10	1
KP021412005	120	M5	10	15	41	10	1
KP021413605	136	M5	10	15	41	10	1
KP021418005	180	M5	10	15	41	10	1
KP021420005	200	M5	10	15	41	10	1
KP021423505	235	M5	10	15	41	10	1
KP021425005	250	M5	10	15	41	10	1

**MATERIALE****Impugnatura:** PF (Resina fenolica)**Boccola:** OT58 (Ottone)**COLORE****NE** Nero**NOTE**

Boccola fornibile in altri materiali e dimensioni.

Maniglia fornibile in altre colorazioni.



Codice NE	A	H	C	F	H1	S	Confezione (pz)
SR0EM60140800	140	48	90	117	30	30	25
SR0EM60160800	160	54	100	132	34	34	25

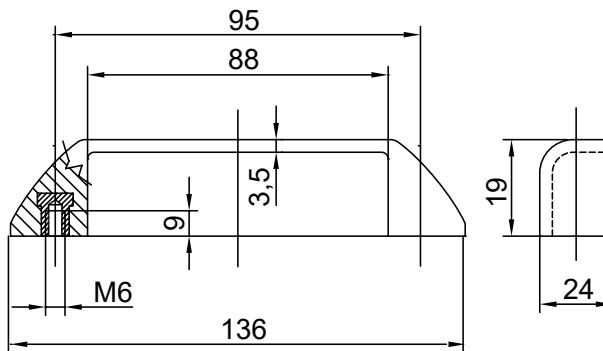
MANIGLIA A PONTE

SR0EM-D

MATERIALE**Impugnatura:** PF (Resina fenolica)**Boccola:** OT58 (Ottone)**COLORE****NE** Nero**NOTE**

Boccola fornibile in altri materiali e dimensioni.

Maniglia fornibile in altre colorazioni.



Codice NE	Confezione (pz)
SR0EM65136600	50

**MATERIALE**

Impugnatura: PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)

Boccola: OT58 (Ottone)

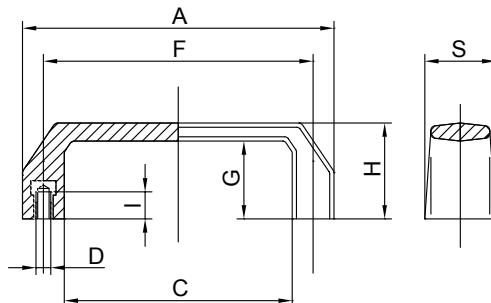
COLORE

NE Nero

NOTE

Boccola fornibile in altri materiali e dimensioni.

Maniglia fornibile in altre colorazioni.



Codice NE	A	H	C	D	I	F	G	S	Confezione (pz)
SR0EMNG120500	120	37	88	M5	9	105	28	27	50
SR0EMNG120600	120	37	88	M6	9	105	28	27	50
SR0EMNG135500	135	40	97	M5	9	117	33	30	50
SR0EMNG135600	135	40	97	M6	13	117	33	30	50
SR0EMNG135800	135	40	97	M8	13	117	33	30	50

**MATERIALE**

Impugnatura: PA6 (Poliammide)

Boccola: OT58 (Ottone)

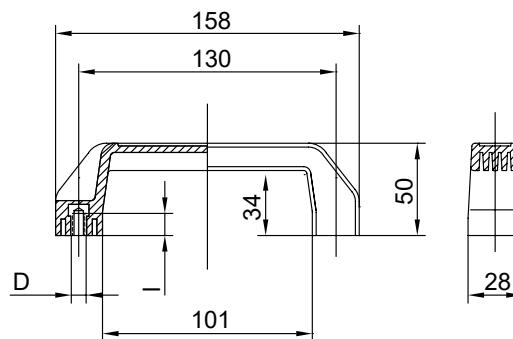
COLORE

NE Nero

NOTE

Boccola fornibile in altri materiali e dimensioni.

Maniglia fornibile in altre colorazioni.



Codice NE	D	I	Confezione (pz)
SR0EMNG360600	M6	13	50
SR0EMNG360800	M8	15	50
SR0EMNG361000	M10	16	50

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Impugnatura: PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)

Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco

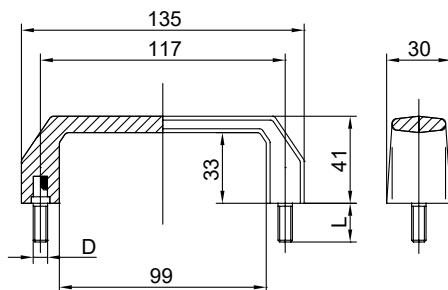
COLORE

NE Nero

NOTE

Perno fornibile in altri materiali e dimensioni.

Maniglia fornibile in altre colorazioni.



Codice NE	D	L	Confezione (pz)
SR0EMNG135610	M6	10	50
SR0EMNG135612	M6	12	50
SR0EMNG135615	M6	15	50
SR0EMNG135620	M6	20	50
SR0EMNG135810	M8	10	50
SR0EMNG135815	M8	15	50
SR0EMNG135820	M8	20	50
SR0EMNG135825	M8	25	50

MANIGLIA A PONTE
FLP - MNG2
SR0EM-H**MATERIALE**

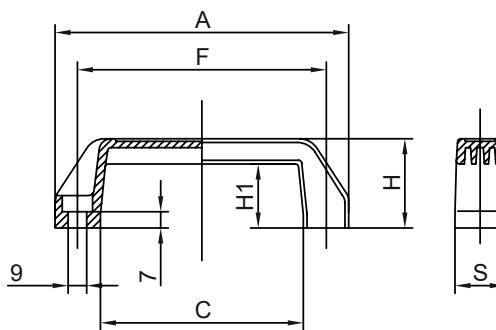
PA6 (Poliammide)

COLORE

NE Nero

NOTE

Fornibile in materiali con maggiore tenuta termica ed in altre colorazioni.



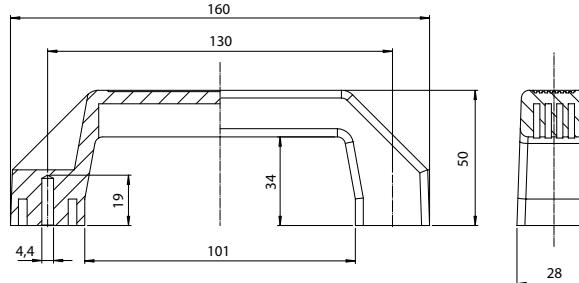
Codice NE	A	H	C	F	H1	S	Confezione (pz)
SR0EMNG213500	135	41	95	117	32	24	100
SR0EMNG219500	195	52	152	175	40	28	50



MATERIALE
PA6 (Poliammide)

COLORE
 Nero

NOTE
Fornibile in materiali con maggiore tenuta termica ed in altre colorazioni.



Codice	Confezione (pz)
 SR0EMNG316000	50

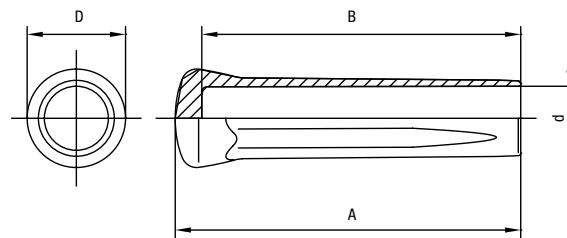
SR0EM-J | MANOPOLA



MATERIALE
PVC (Cloruro di polivinile)

COLORE
 Nero

NOTE
Fornibile in altre colorazioni.



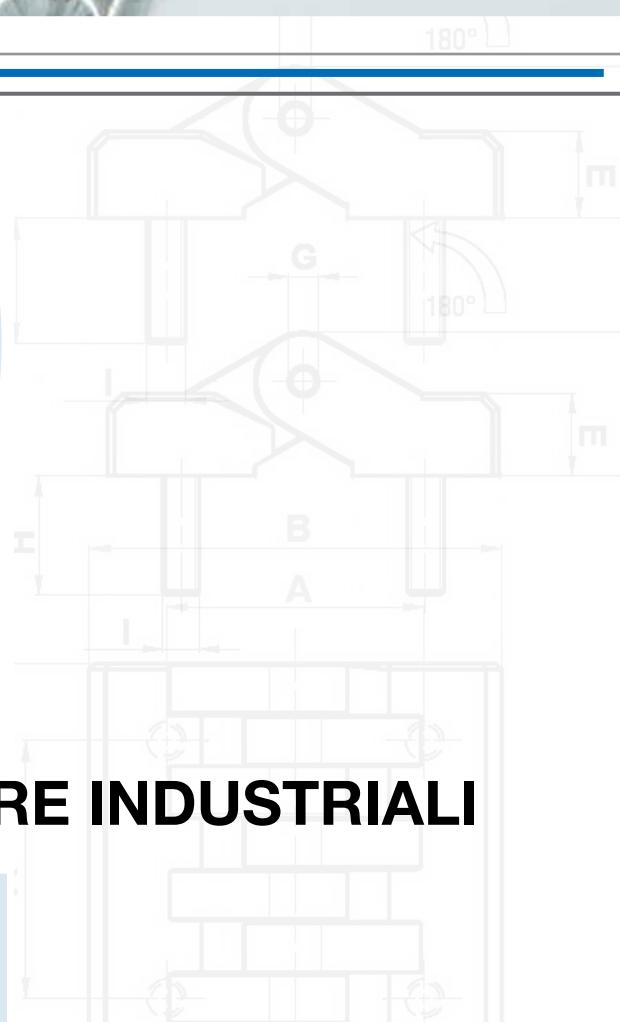
Codice	A	D	d	B	Confezione (pz)
 SR0EMP2000D18	115	31	18	110	100
 SR0EMP2000D20	115	31	20	110	100
 SR0EMP2000D22	115	31	22	110	100
 SR0EMP2000D25	125	36	24	120	100
 SR0EMP2000D26	125	36	26	120	100
 SR0EMP2000D28	125	36	27	120	100
 SR0EMP2000D29	125	36	29	120	100
 SR0EMP2000D30	130	42	30	125	100
 SR0EMP2000D33	130	42	33	125	100





12

CERNIERE INDUSTRIALI





Cerniere esterne
pag. 12.1



Cerniere sganciabili
pag. 12.11



Cerniere frizioneate
pag. 12.13



Cerniere interne
pag. 12.17

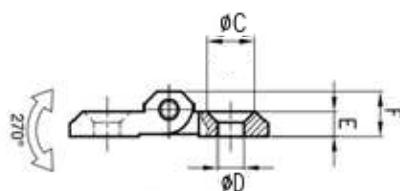


Cerniere a molla
pag. 12.20

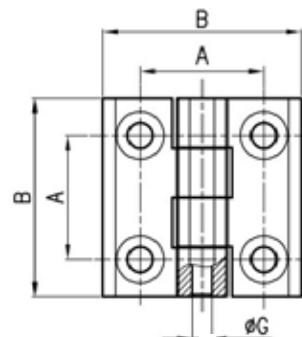


Cerniere posizionabili
pag. 12.21

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

*Modello in Zama***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Flange:** Zama (Zincopressofuso) cromata

Zama (Zincopressofuso) verniciata a polvere

Spina: AISI303 (Inox)**COLORE****CR** Cromatura lucida**NE** Nero*Modello in Inox***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Flange:** AISI316 (Inox) lucidato**Spina:** AISI316 (Inox)**NOTE**

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325



CERNIERA ESTERNA 180°

plastica

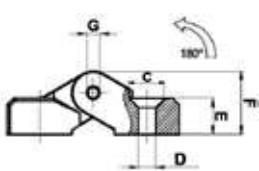
CR00E-02

MATERIALE

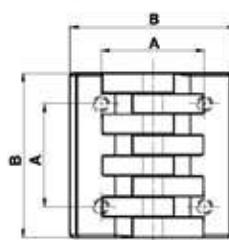
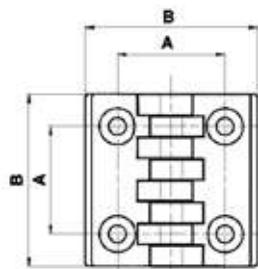
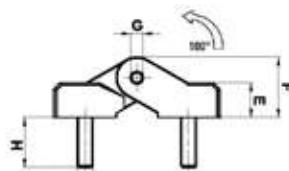
Flange: PA6-CV
(Poliammide caricato vetro)
Spina: AISI303 (Inox)
Perni filettati: AC (Acciaio) zincato bianco

COLORE
NE Nero

Versione con fori



Versione con perni



Codice con fori	Codice con perni	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Confezione (pz)
CRSSE320320N8	-	20	32	8,5	4,5	7	10,5	3	-	-	10
CRSSE480480N8	CRSPE480480N8	30	48	12,5	6,5	10,5	15,5	5	15	M5	10
-	CRSPE480481N8	30	48	-	-	10,5	15,5	5	15	M6	10
CRSSE640641N8	CRSPE640641N8	40	64	12,5	6,5	13	19	5	20	M6	10
-	CRSPE640642N8	40	64	-	-	13	19	5	20	M8	10
CRSSE960960N8	-	60	96	16,5	8,5	16	24	8	-	-	10
CRSSE960961N8	-	60	96	20,5	10,5	16	24	8	-	-	10
-	CRSPE960960N8	60	96	-	-	19	28,5	8	20	M8	10
-	CRSPE960961N8	60	96	-	-	19	28,5	8	20	M10	10

CERNIERA ESTERNA 180°

CR00E-03

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Flange: Zama (Zincopressofuso)
verniciata nera opaca

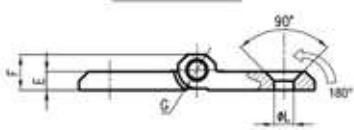
Spina: AISI303 (Inox)
Perni filettati: Acciaio inox



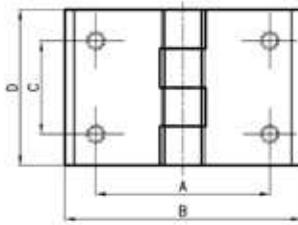
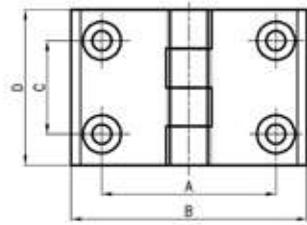
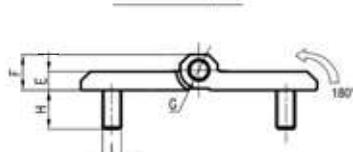
NOTE

Su richiesta fornibile anche in AISI316 (Inox).
Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.

Versione con fori



Versione con perni



Codice con fori	Codice con perni	A	B	C	D	E	F	G	H	L	I	Confezione (pz) con fori	Confezione (pz) con perni
CRZSE76050040	CRZPE76050040	56	76	30	50	6	11,5	6	12,5	6,3	M6	150	100
CRZSEC0060040	CRZPEC0060040	88	120	30	60	8	15	8	12,5	6,8	M8	50	50

*Modello in Acciaio***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Flange:** AC (Acciaio) zincato bianco

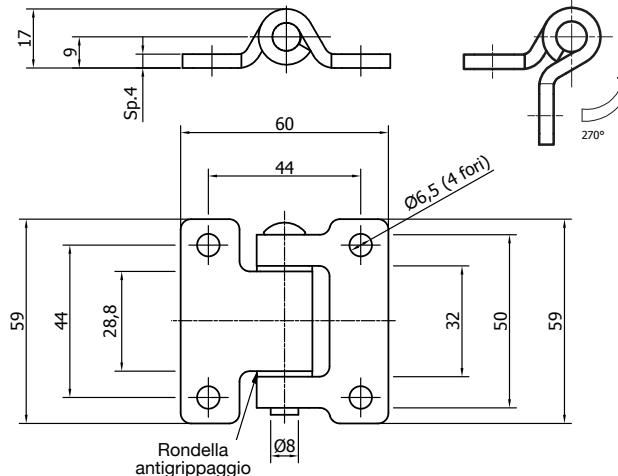
AC (Acciaio) verniciato nero satinato

Spina: AISI304 (Inox) lucidato**Rondelle****antigrippaggio:** PA (Poliammide) bianco*Modello in Inox***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Flange:** AISI304 (Inox) lucidato

AISI304 (Inox) lucidato

Rondelle**antigrippaggio:** PA (Poliammide) bianco**NOTE**

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.

Codice
zincato bianco

CR5CE60059001

Codice
verniciato nero

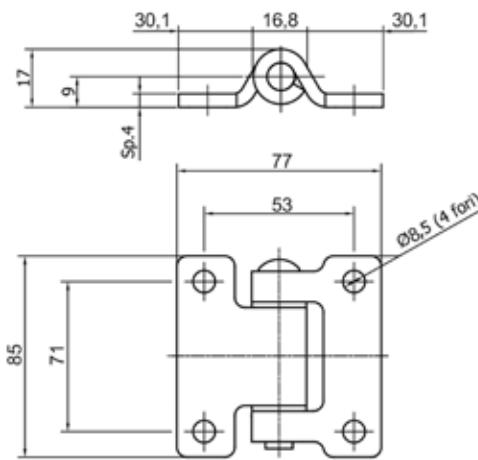
CR5CE60059040

Codice
Inox

CR6CE60059000

Confezione
(pz)

100

*Modello in Acciaio***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Flange:** AC (Acciaio) zincato bianco**Spina:** AISI304 (Inox) lucidato*Modello in Inox***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Flange:** AISI304 (Inox) lucidato**Spina:** AISI304 (Inox) lucidatoCodice
zincato bianco

CR5CE77085001

Codice
Inox

CR6CE77085000

Confezione
(pz)

1

Modello in Acciaio
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

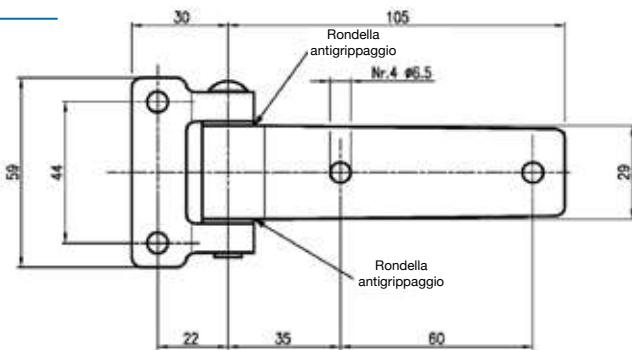
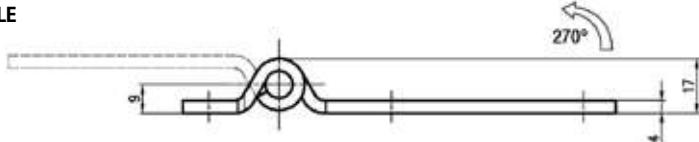
- Flange:** AC (Acciaio) zincato bianco
 AC (Acciaio) verniciato nero satinato
Spina: AISI304 (Inox) lucidato
Rondelle
antigrippaggio: PA (Poliammide) bianco

Modello in Inox
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

- Flange:** AISI304 (Inox) lucidato
Spina: AISI304 (Inox) lucidato
Rondelle
antigrippaggio: PA (Poliammide) bianco

NOTE

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.



Codice
zincato bianco

CR5CED5059001

Codice
verniciato nero

CR5CED5059040

Codice
Inox

Confezione
(pz)

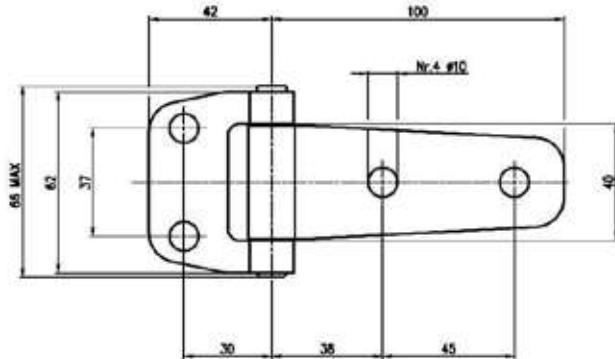
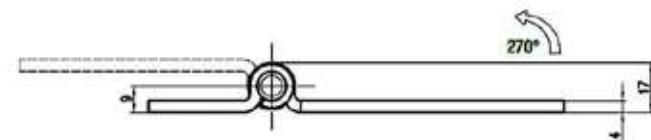
50

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

- Flange e spina:** AC (Acciaio) zincato bianco
Flange e spina: AC (Acciaio) verniciato a polvere nero
Rondelle
antigrippaggio: PA6 (Poliammide) neutro

NOTE

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.



Codice
zincato bianco

CR5CEE2062001

Codice
verniciato nero

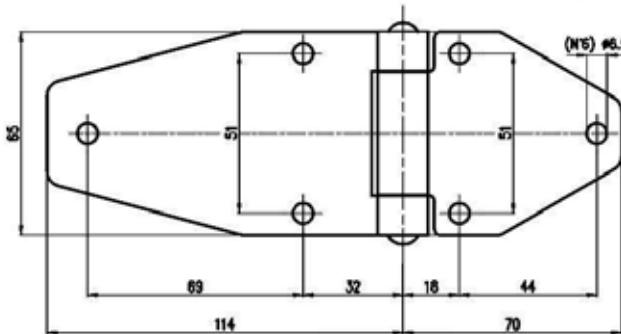
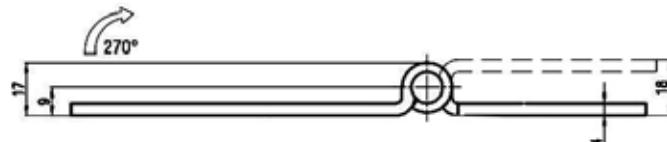
CR5CEE2062040

Confezione
(pz)

50

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Flange:** AC (Acciaio) zincato bianco**Flange:** AC (Acciaio) verniciato nero lucido**Spina:** Acciaio inox**NOTE**

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.

Codice
zincato bianco

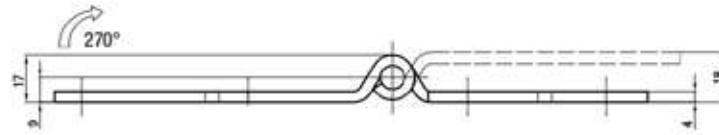
CR5CEI4065001

Codice
verniciato nero

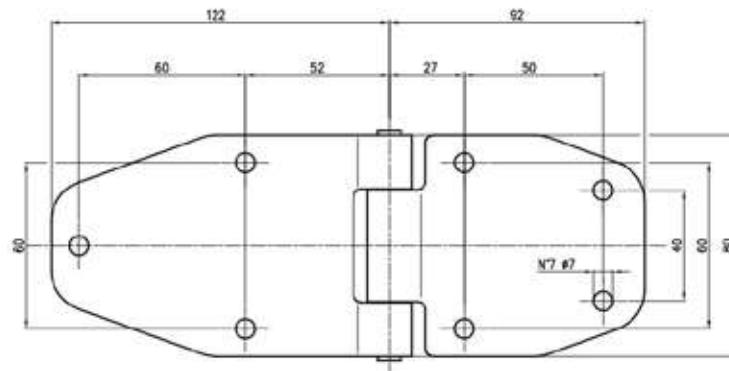
CR5CEI4065040

Confezione
(pz)

30

*Modello in Acciaio***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Flange:** AC (Acciaio) zincato bianco**AC (Acciaio) verniciato nero lucido****Spina:** AISI304 (Inox)*Modello in Inox***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Flange:** AISI304 (Inox)**Spina:** AISI304 (Inox)**NOTE**

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.

Codice
zincato bianco

CR5CEN4060001

Codice
verniciato nero

CR5CEN4060040

Codice
Inox

CR6CEN4060000

Confezione (pz)
zincato bianco

200

Confezione (pz)
verniciato nero

25

Confezione (pz)
Inox

25



CERNIERA ESTERNA 180° ANGOLARE

CR00E-10

MATERIALE - FINITURA

Flange: Zama (Zincopressofuso)

verniciata nera lucida

Spina:

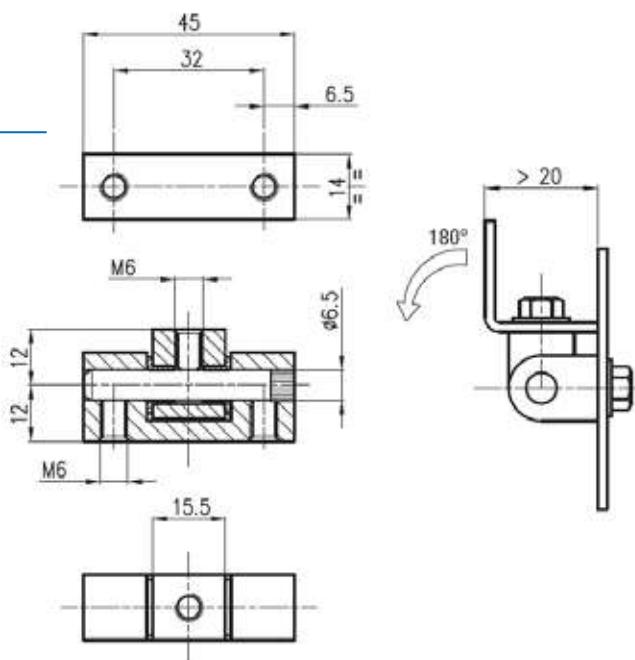
Acciaio inox

Rondelle

antigrippaggio: PA6 (Poliammide) nero

NOTE

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.



Codice

CRZ6E14045040

Confezione
(pz)

100

CERNIERA ESTERNA 180° ANGOLARE

CR00E-11

MATERIALE - FINITURA

Flange: Zama (Zincopressofuso)

verniciata a polvere nera lucida

Spina:

Zama (Zincopressofuso)

verniciata a polvere nera

Rondella

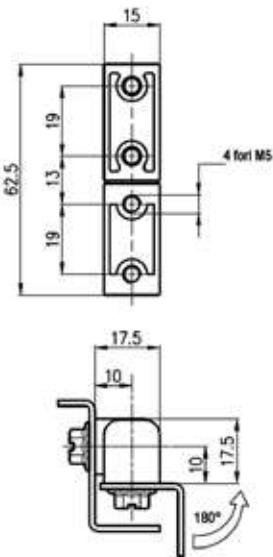
antigrippaggio: PA6 (Poliammide) nero

NOTE

Fornita senza viti.

Lunghezza max vite = Spessore porta +5mm

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.



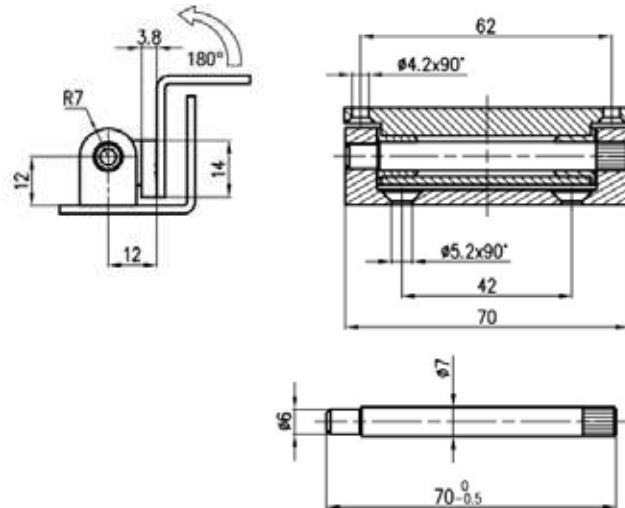
Codice

CRZ6E15062040

Confezione
(pz)

50

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



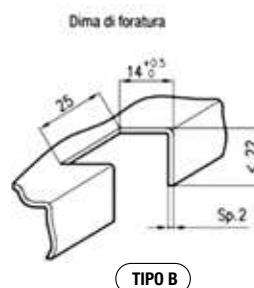
Codice

CR1SE14070000

Confezione
(pz)

50

CR00E-13 CERNIERA ESTERNA 180° ANGOLARE



Tipo A

MATERIALE - FINITURA

Base, supporto, spina: Zama (Zincopressofuso) cromata

Base, supporto, spina: Zama (Zincopressofuso) verniciata

COLORE

Cromatura lucida

Nero lucido

Tipo B

MATERIALE - FINITURA

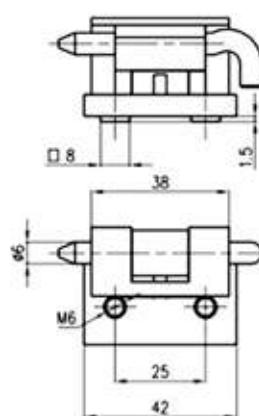
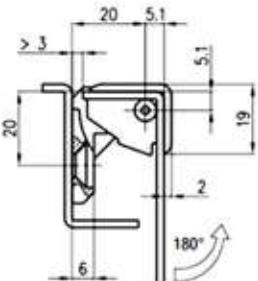
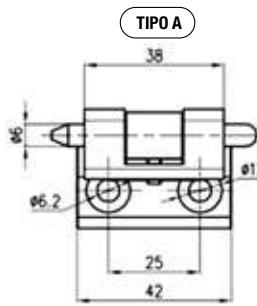
Base, supporto: Zama (Zincopressofuso) verniciata Spina: AC (Acciaio) nichelato

COLORE

Nero lucido

NOTE

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.

Codice

CRZSE19042021

Codice

CRZSE19042040

-

Tipo

Confezione
(pz)

200

100

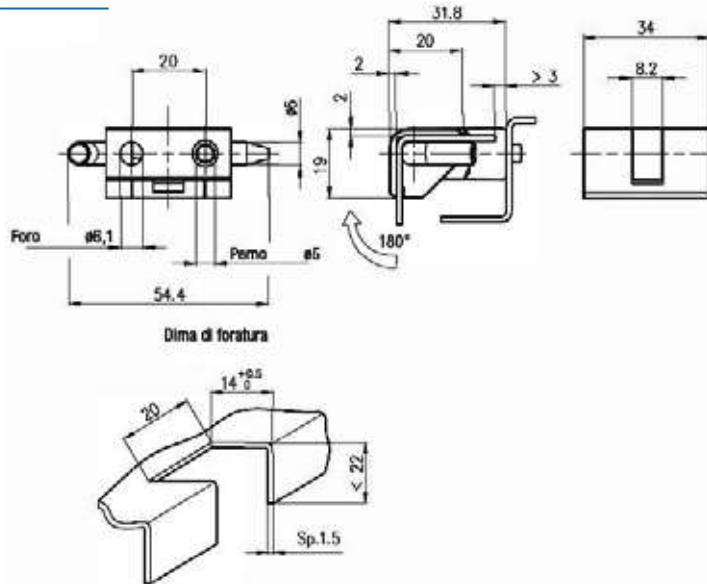


MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Base: Zama (Zincopressofuso) verniciata nera lucida
Supporto: Zama (Zincopressofuso) verniciata nera
Spina: Cl. 4.8 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.



Codice

CRZSE19034040

Confezione (pz)

200

 1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

CERNIERA ESTERNA 180° ANGOLARE

Modello in Zama

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Base e supporto: Zama (Zincopressofuso) cromata
Base e supporto: Zama (Zincopressofuso) verniciata a polvere
Spina: Cl. 4.8 (Acciaio) zincato bianco

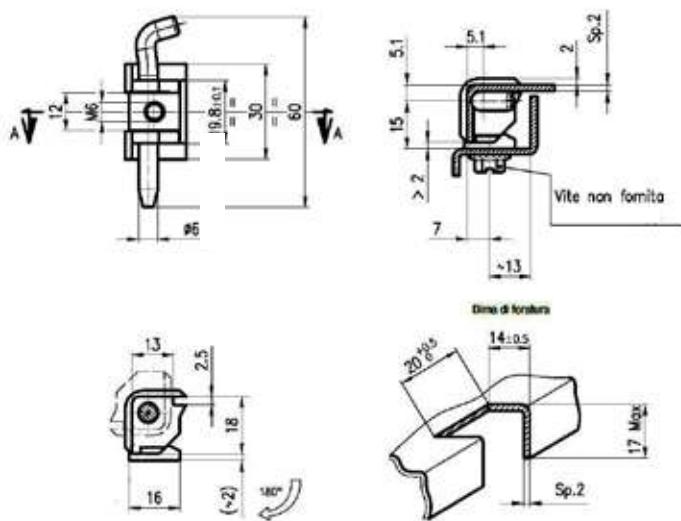


COLORE

CR Cromatura lucida
NE Nero lucido

Modello in Inox

MATERIALE
Base e supporto: AISI316 (Inox)
Spina: AISI316 (Inox)

Codice
CR

CRZ6E17030021

Codice
NE

CRZ6E17030040

Codice
Inox

CR76E17030000

Confezione (pz)
CR

400

Confezione (pz)
NE

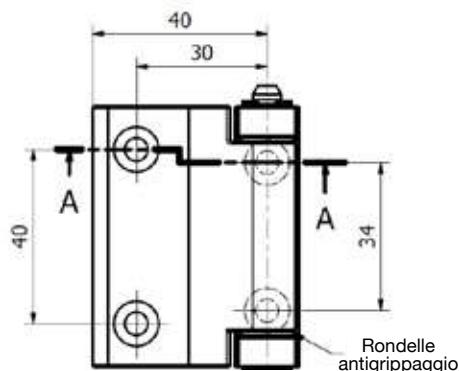
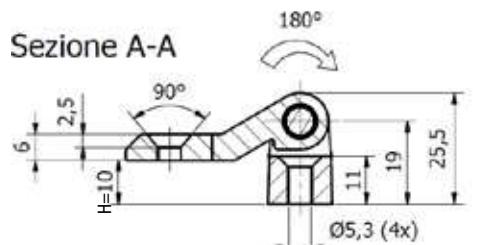
400

Confezione (pz)
Inox

125



Sezione A-A

Codice
CR

CRZSE19060021

Codice
NE

CRZSE19060040

Confezione
(pz)

50

MATERIALE - FINITURA

Flangia: Zama (Zincopressofuso) cromata
Flangia: Zama (Zincopressofuso) verniciata
Spina e seeger: Acciaio inox
Rondelle
antigrippaggio: PA (Poliammide) nero

COLORE

CR Cromatura lucida
NE Nero opaco

NOTE

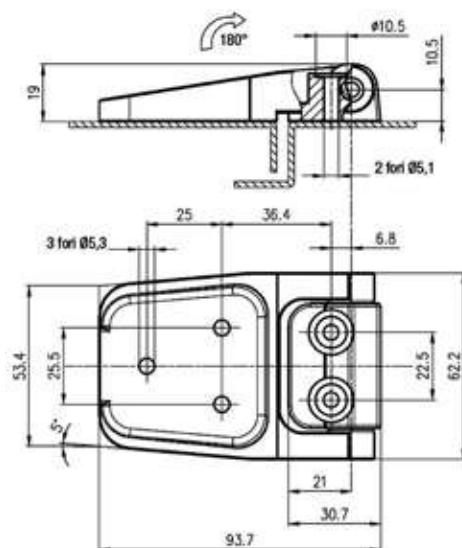
Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.
 Su richiesta fornibile anche in altri spessori: H=0, H=4, H=6

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Flange: PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)
Spina: AC (Acciaio) zincato bianco

COLORE

NE Nero

Codice
NE

CRSCE930620N8

Confezione
(pz)

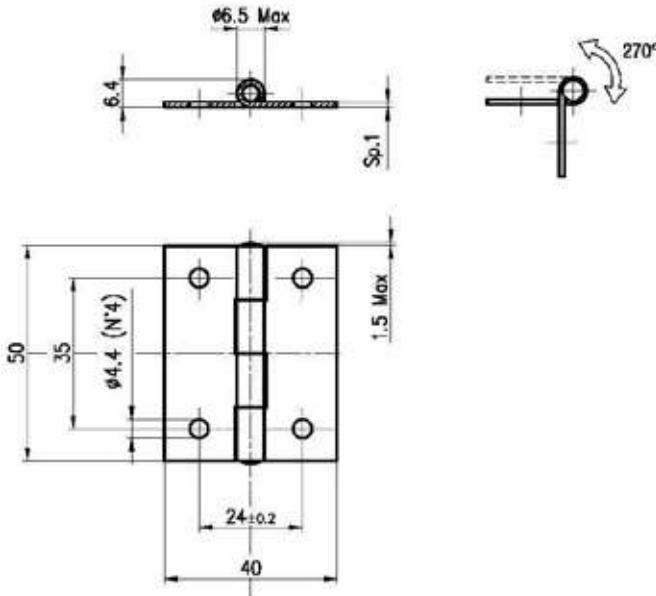
50



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Flange: AC (Acciaio) zincato bianco

Spina: AC (Acciaio) zincato bianco



Codice

CR5CE40050001

Confezione
(pz)

500

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

CERNIERA ESTERNA PER PARABREZZA

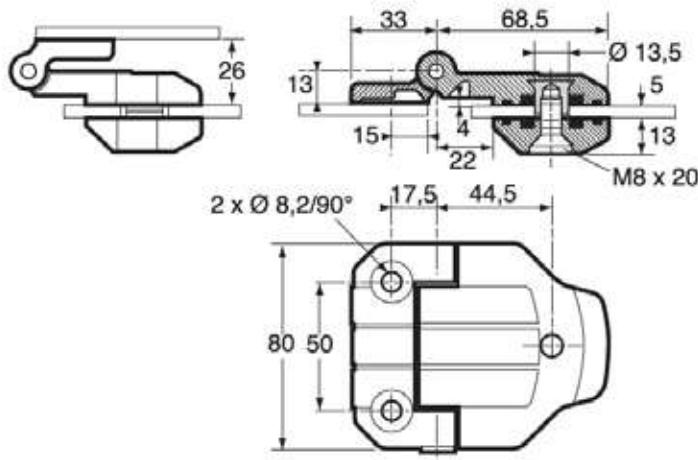
MATERIALE

Flange: PA (poliammide)

Spina: Acciaio inox

COLORE

Nero

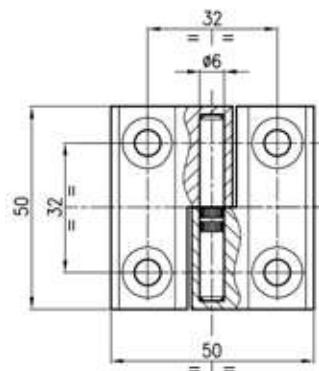
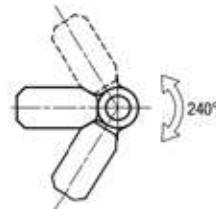
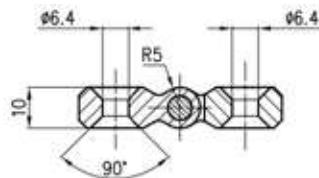


Codice

CR5SEA10800N8

Confezione
(pz)

1



Codice

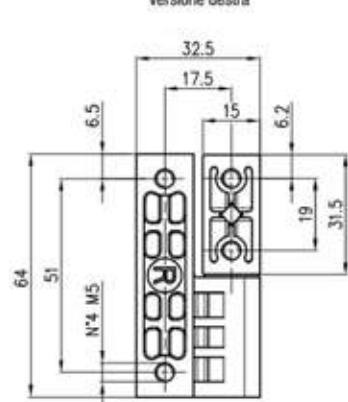
CR6SS50050000

Confezione
(pz)

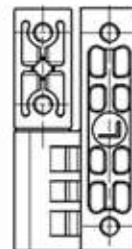
25



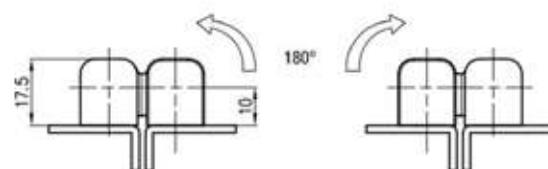
Versione destra



Versione sinistra

**MATERIALE - FINITURA****Flange:** Zama (Zincopressofuso) verniciata a polvere nera lucida**Spina:** Zama (Zincopressofuso)**Rondella:** PA6 (Poliammide)**NOTE**

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.



Codice

Versione

Confezione
(pz)

CRZ6S32064040

DX

50

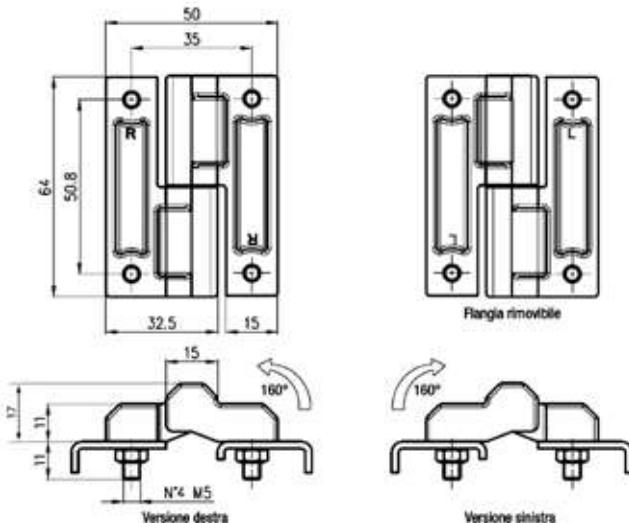
CRZ6S32064A40

SX

50

**MATERIALE - FINITURA****Flange:** Zama (Zincopressofuso) verniciata nera**Spina:** AISI304 (Inox)**Perni:** Acciaio inox**NOTE**

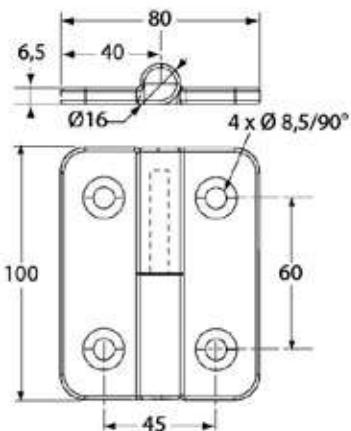
Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.



Codice	Versione	Confezione (pz)
CRZPS50064040	DX	50
CRZPS50064A40	SX	50

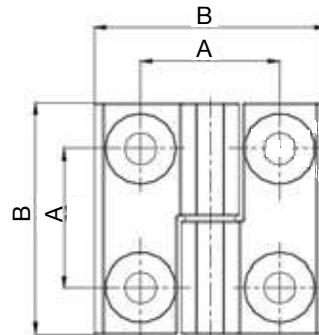
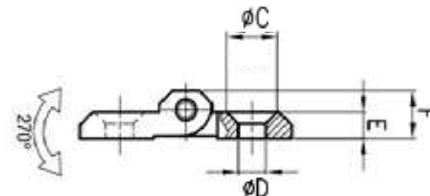
CERNIERA SGANCIABILE
plastica**MATERIALE****Flange:** PA (Poliammide)**Spina:** AISI304 (Inox)**COLORE****NB** Nero**NOTE**

La figura rappresenta il lato destro.



Codice	Versione	Confezione (pz)
CRSSS801000N8	DX	10
CRSSS80100AN8	SX	10

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE - FINITURA**

Flange: Zama (Zincopressofuso) verniciata a polvere nera opaca

Spina: AISI303 (Inox)

Rondella: PA (Poliammide) nero

NOTE

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice SX	Codice DX	A	B	C	D	E	F	Confezione (pz)
CRZSS40040040	CRZSS40040A40	25	40	11,5	5,2	5	9	50
CRZSS50050040	CRZSS50050A40	30	50	13,5	6,4	6	11,5	50
CRZSS60060040	CRZSS60060A40	36	60	18,3	8,3	8	15	50

**MATERIALE - FINITURA**

Flange: Zama (Zincopressofuso) verniciata a polvere nera opaca

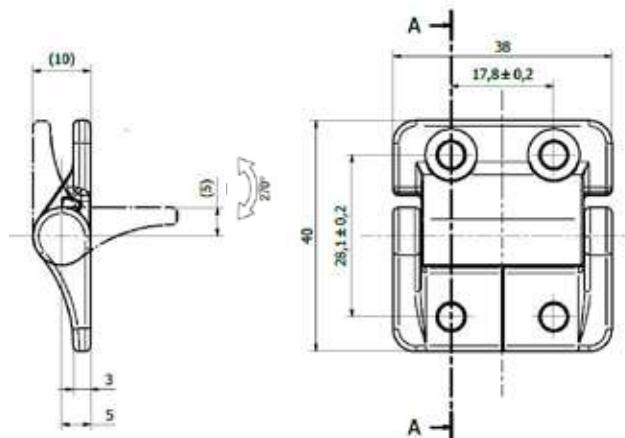
Spina: AISI304 (Inox)

NOTE

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.

A richiesta fornibile anche con frizione 1,4 Nm

Cicli di vita: 20.000 cicli con coppia di frizione (±20% rispetto alla coppia nominale)



Sezione A-A



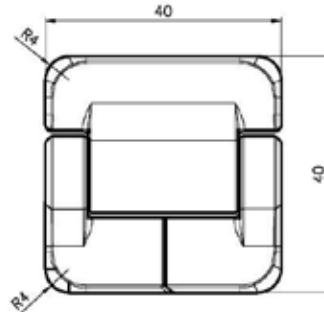
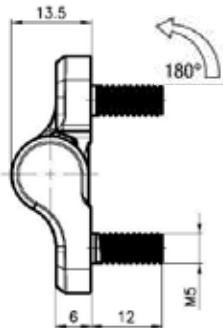
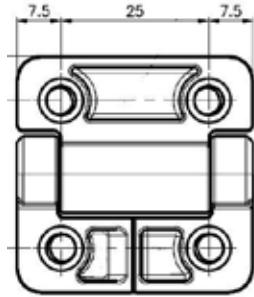
Codice	Frizionamento simmetrico Nm	Confezione (pz)
CRZCF40038040	0,9	50
CRZCF40038A40	1,8	50
CRZCF40038B40	2,3	50

**MATERIALE - FINITURA**

Flange: Zama (Zincopressofuso) verniciata
a polvere nera
Spina: AISI304 (Inox)
Perni filettati: AISI304 (Inox)

NOTE

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.
A richiesta fornibile anche con altre frizioni: 1,4-1,8-2,3 Nm
Cicli di vita: entro 25.000 cicli di coppia statica
Cicli di vita: entro $\pm 20\%$ della torsione specifica



Codice	Frizionamento simmetrico Nm	Confezione (pz)
CRZPF40040040	0,9	50

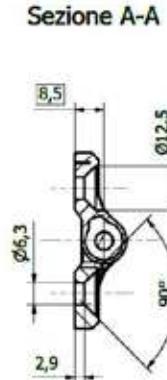
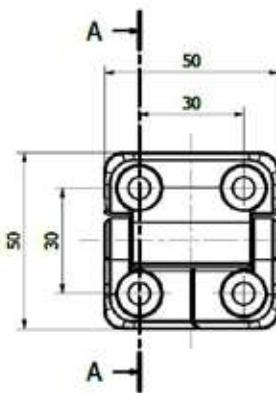
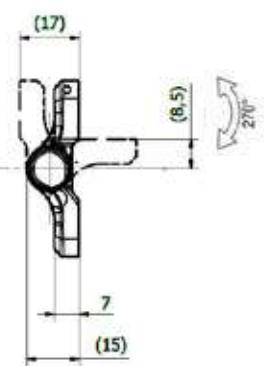
CERNIERA FRIZIONATA 270° CON FORI SVASATI

MATERIALE - FINITURA

Flange: Zama (Zincopressofuso) verniciata a polvere nera
Spina: AISI304 (Inox)

NOTE

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.
A richiesta fornibile anche con altre frizioni: 2,3 - 3,4 Nm
Cicli di vita: 25.000 cicli con coppia di frizione
($\pm 20\%$ rispetto alla coppia nominale)



Codice	Frizionamento simmetrico Nm	Confezione (pz)
CRZSF50050040	1,8	50

**MATERIALE - FINITURA**

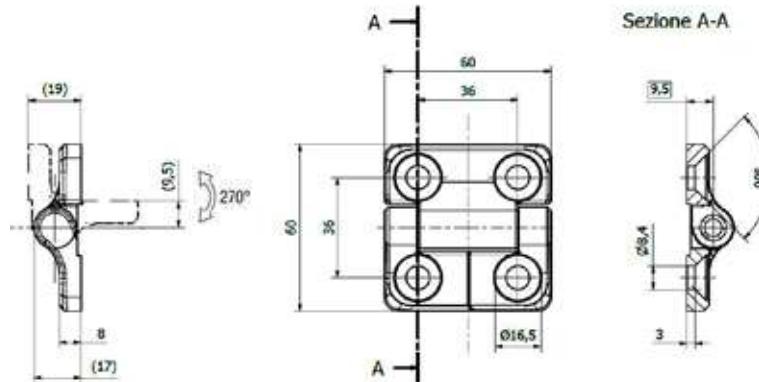
Flange: Zama (Zincopressofuso) verniciata a polvere nera opaca

Spina: AISI304 (Inox)

NOTE

A richiesta fornibile anche con altre frizioni: 1,36-2,26-3,16 Nm
Cicli di vita: 25.000 cicli con coppia di frizionamento ($\pm 20\%$ rispetto alla coppia nominale).

Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.



Codice

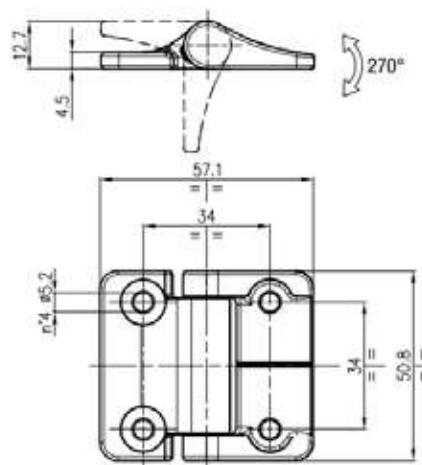
Frizionamento simmetrico Nm

Confezione (pz)

CRZSF60060040

4,07

50

**MATERIALE - FINITURA**

Flange: Zama (Zincopressofuso) verniciata a polvere nera opaca

Spina: AISI304 (Inox)

NOTE

Fornibili anche con frizionamento asimmetrico.
Lo spessore della verniciata non è stato calcolato.

Codice

Frizionamento simmetrico Nm

Confezione (pz)

CRZCF57050040

Libera

50

CRZCF57050A40

0,9

50

CRZCF57050B40

1,2

100

CRZCF57050C40

1,8

50

CRZCF57050D40

2,3

50

CRZCF57050E40

3,4

50

CRZCF57050F40

4,5

50

**MATERIALE**

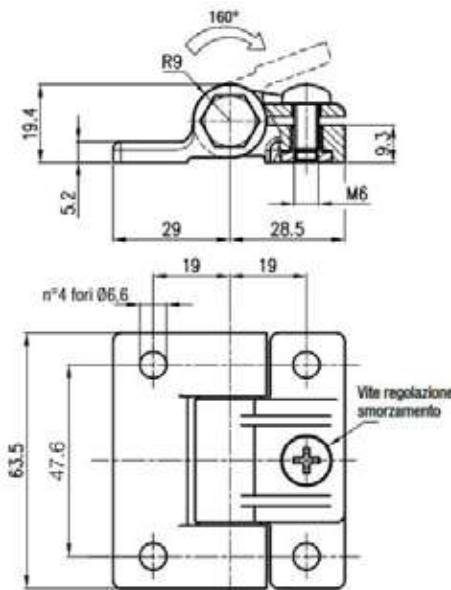
Flange: PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)
Spina: PC (policarbonato) neutro
Vite M6: Acciaio inox
Dado M6: Acciaio inox

COLORI

Nero

NOTE

Fornibili anche con frizione asimmetrico.



Codice
NE

CRSCF570630N8

Campo regolazione coppia Nm

0 ÷ 2

Confezione (pz)

200

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

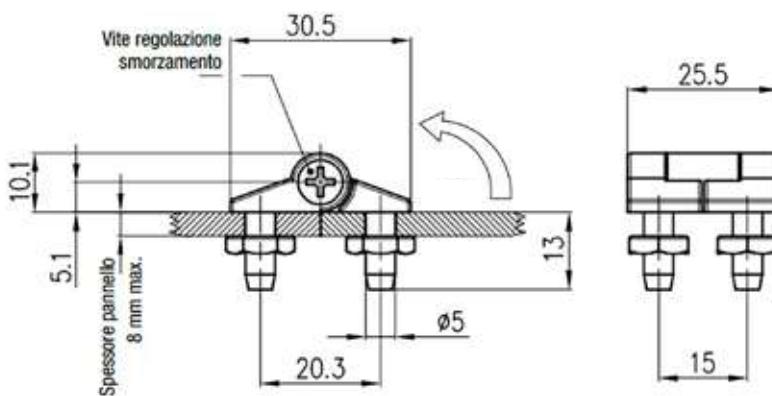
Flange: POM (Resina acetalica)
Rondella: POM (Resina acetalica)
Perni: POM (Resina acetalica)
Dadi: AC (Acciaio) zincato bianco

COLORI

Nero

NOTE

Fornita con 4 dadi.



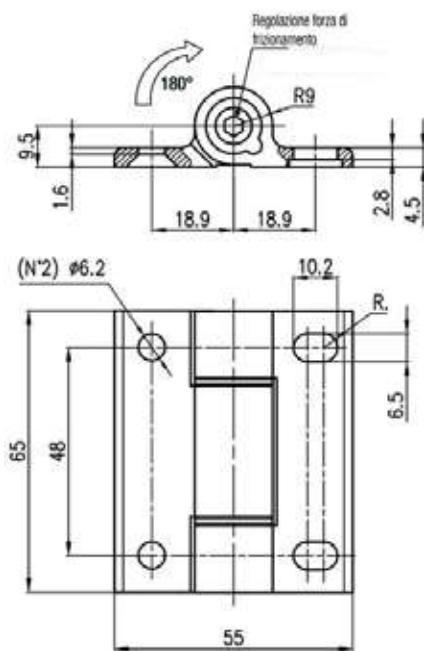
Codice
NE

CRSPF300250N8

Confezione (pz)

300

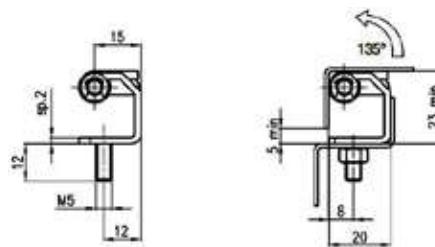
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**

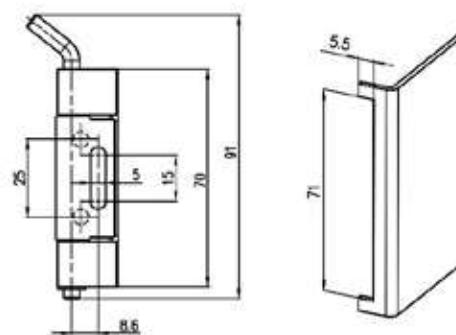
Flange: AL (Alluminio)
Spina: PA (Poliammide) neutro
Boccola marcaposizione: AC (Acciaio) temprato
Rondelle antifrictionamento: PA (Poliammide) neutro
Vite e dado: Acciaio inox

Codice	Campo regolazione coppia Nm	Confezione (pz)
CR1CF55065000	0 ÷ 2	100

CR00I-33 | CERNIERA INTERNA 135°

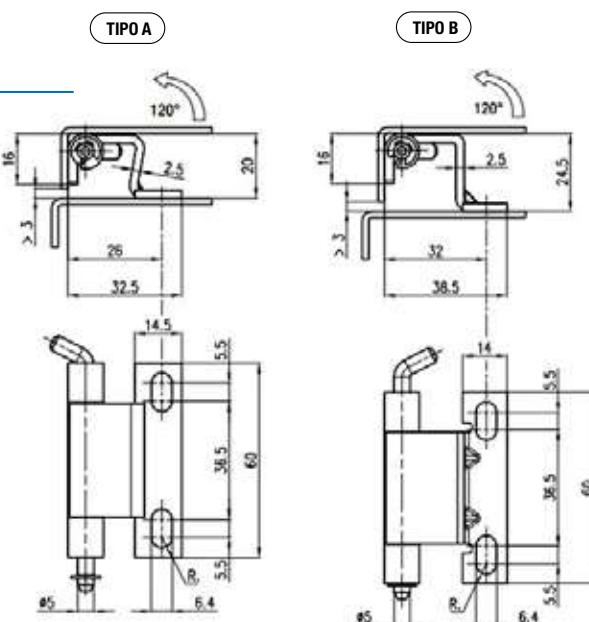
**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Ponte: AC (Acciaio) zinato bianco
Flangia basculante: AC (Acciaio)
Spina: AC (Acciaio) zinato bianco
Perni: Cl. 4.8 (Acciaio) zinato bianco
Seeger: AC (Acciaio) brunito

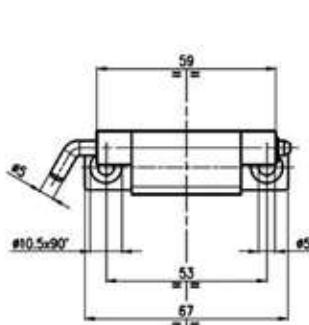
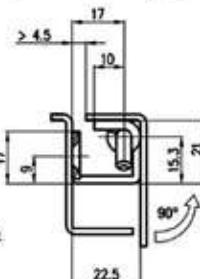
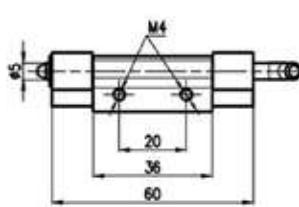
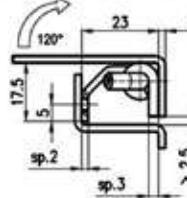


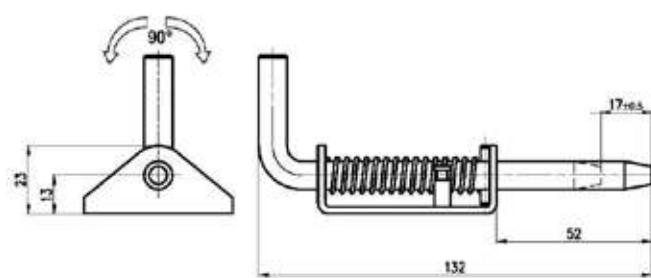
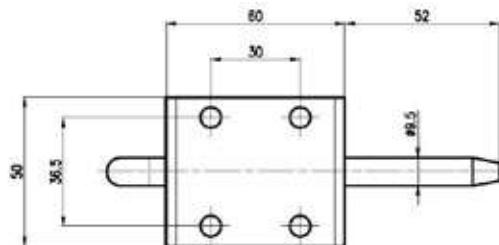
Codice	Confezione (pz)
CR5PI23091001	100

Modello in Acciaio
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Flange, spina, seeger: AC (Acciaio) zincato bianco

Modello in Acciaio inox
MATERIALE
Flange, spina, seeger: AISI304 (Inox)

**Codice
zincato bianco**
CR50I20060001
**Codice
Inox**
CR60I20060000
Tipo
A
**Confezione (pz)
zincato bianco**
100
**Confezione (pz)
Inox**
50
CR50I24060001
CR60I24060000
B
100
50
CERNIERA INTERNA
CR00I-35
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Flange: AC (Acciaio) zincato bianco

Spina: AC (Acciaio) zincato bianco

Seeger: AC (Acciaio) zincato bianco

Schema di montaggio

TIPO A

Schema di montaggio

TIPO B
Codice
Tipo
**Confezione
(pz)**
CR5SI21067001
A
100
CR5CI23060001
B
100

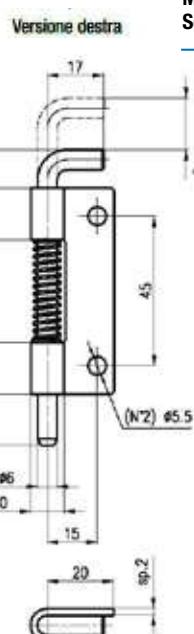
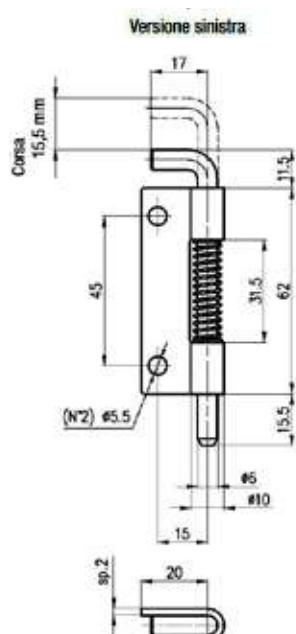


Codice

CR5CI50132001

Confezione
(pz)

100

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Flange: AC (Acciaio) zincato bianco

Spina: AC (Acciaio) zincato bianco

Molla: AA (Acciaio armonico) zincato

Seeger: AC (Acciaio) zincato bianco

Codice

Versione

Confezione
(pz)

CR5CI20089001

DX

500

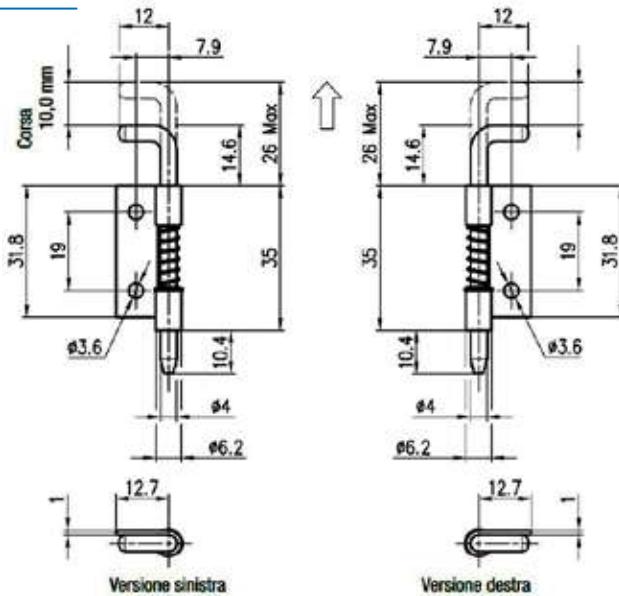
CR5CI20089A01

SX

500

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Flange: AC (Acciaio) zincato bianco
Spina: AC (Acciaio) zincato bianco
Molla: AA (Acciaio armonico) zincato
Seeger: AC (Acciaio) zincato bianco



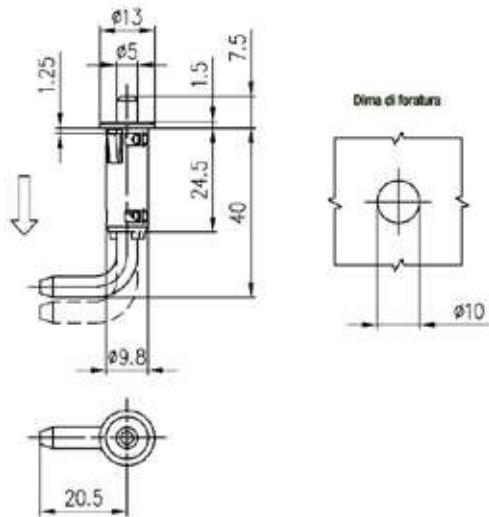
Codice	Versione	Confezione (pz)
CR5CI12060001	DX	1.000
CR5CI12060A01	SX	1.000

CERNIERA INTERNA A SPINA
CR00I-32
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Spina: AC (Acciaio) zincato bianco
Corpo: PA6 (Poliammide) nero

NOTE

Cerniera interna con molla di sgancio.



Codice	Confezione (pz)
CR50I13047001	200

 1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**

Flange e coperchio: POM (Resina acetalica)

Molla a compressione: Acciaio inox

Sfera: AC (Acciaio)

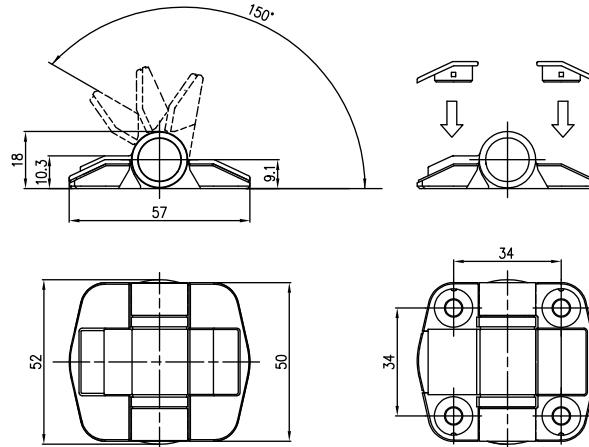
Boccola marcaposizione: AC (Acciaio) temprato

COLORE

NE Nero

NOTE

Su richiesta fornibili altri angoli di apertura: 80° e 115°.



Codice

NE

CRQCP570500N8

Angolo di apertura

150°

Confezione

(pz)

50

**MATERIALE**

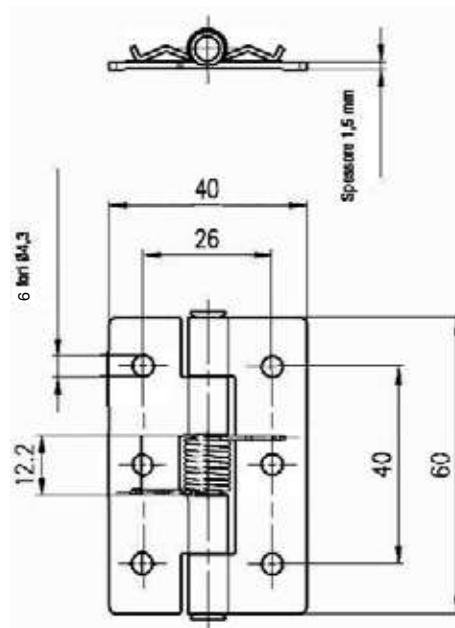
Flange: AISI304 (Inox)

Molla: AISI304 (Inox)

Spina: AISI304 (Inox)

NOTA

Cerniera esterna con molla a chiudere.



Codice

CR6CM40060000

Confezione

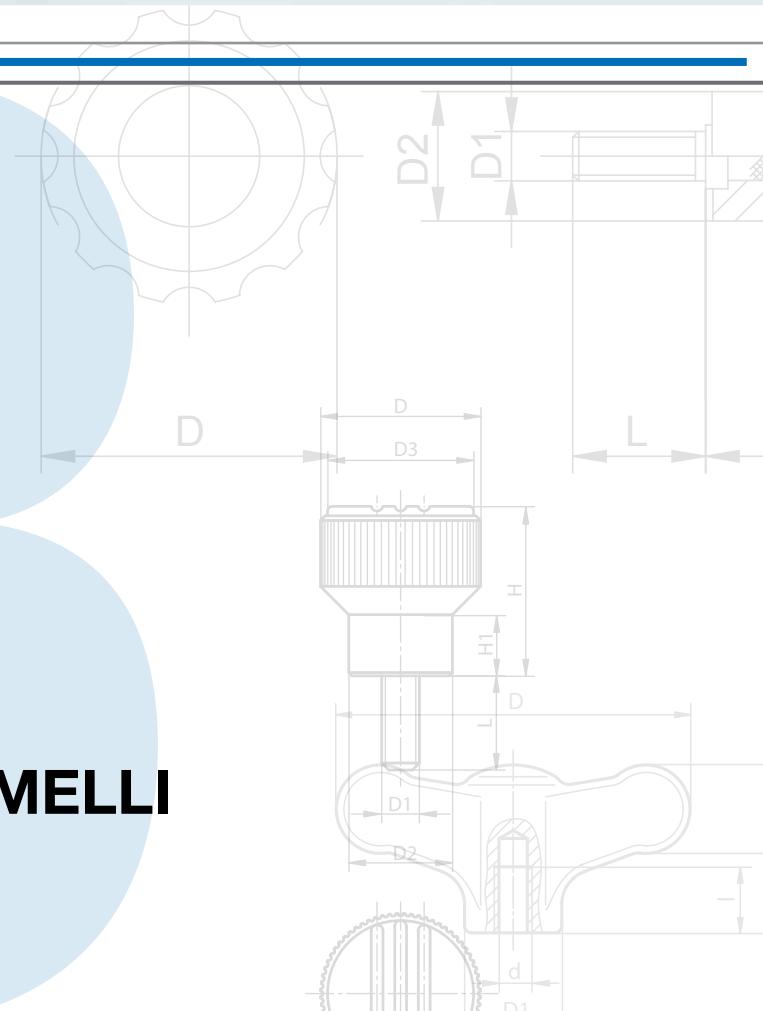
(pz)

100





13
POMELLI





Pomelli a lobi
pag. 13.1



Pomelli a tre lobi
pag. 13.9



Pomelli zigrinati
pag. 13.11

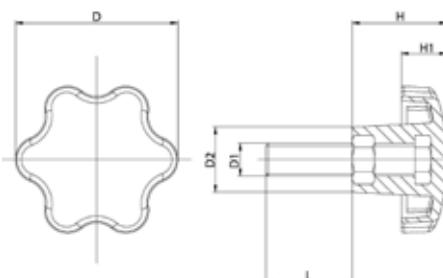


Pomelli a croce
pag. 13.14



Galletti di serraggio
pag. 13.18

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Impugnatura:** PA6 (Poliammide)**Perno:** CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco**COLORE****N**ero**NOTE**

Fornibile in altre colorazioni e materiali.

Codice N o	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
SR0EMV5300510	30	19	M5	10	14	11	100
SR0EMV5300515	30	19	M5	15	14	11	100
SR0EMV5300520	30	19	M5	20	14	11	100
SR0EMV5300525	30	19	M5	25	14	11	100
SR0EMV5300530	30	19	M5	30	14	11	100
SR0EMV5300535	30	19	M5	35	14	11	100
SR0EMV5300540	30	19	M5	40	14	11	100
SR0EMV5300610	30	19	M6	10	14	11	100
SR0EMV5300615	30	19	M6	15	14	11	100
SR0EMV5300620	30	19	M6	20	14	11	100
SR0EMV5300625	30	19	M6	25	14	11	100
SR0EMV5300630	30	19	M6	30	14	11	100
SR0EMV5300635	30	19	M6	35	14	11	100
SR0EMV5300640	30	19	M6	40	14	11	100
SR0EMV5300650	30	19	M6	50	14	11	100
SR0EMV5300815	30	19	M8	15	14	11	100
SR0EMV5300820	30	19	M8	20	14	11	100
SR0EMV5300825	30	19	M8	25	14	11	100
SR0EMV5300830	30	19	M8	30	14	11	100
SR0EMV5300835	30	19	M8	35	14	11	100
SR0EMV5300840	30	19	M8	40	14	11	100
SR0EMV5300850	30	19	M8	50	14	11	100
SR0EMV5300880	30	19	M8	80	14	11	100
SR0EMV5400610	40	25	M6	10	18	13	100
SR0EMV5400615	40	25	M6	15	18	13	100
SR0EMV5400620	40	25	M6	20	18	13	100
SR0EMV5400625	40	25	M6	25	18	13	100
SR0EMV5400630	40	25	M6	30	18	13	100
SR0EMV5400635	40	25	M6	35	18	13	100
SR0EMV5400640	40	25	M6	40	18	13	100
SR0EMV5400815	40	25	M8	15	18	13	100
SR0EMV5400820	40	25	M8	20	18	13	100
SR0EMV5400825	40	25	M8	25	18	13	100
SR0EMV5400830	40	25	M8	30	18	13	100
SR0EMV5400835	40	25	M8	35	18	13	100
SR0EMV5400840	40	25	M8	40	18	13	100
SR0EMV5400845	40	25	M8	45	18	13	100
SR0EMV5400850	40	25	M8	50	18	13	100
SR0EMV5400860	40	25	M8	60	18	13	100
SR0EMV5401015	40	25	M10	15	18	13	100
SR0EMV5401020	40	25	M10	20	18	13	100
SR0EMV5401025	40	25	M10	25	18	13	100
SR0EMV5401030	40	25	M10	30	18	13	100
SR0EMV5401035	40	25	M10	35	18	13	100
SR0EMV5401040	40	25	M10	40	18	13	100
SR0EMV5401045	40	25	M10	45	18	13	100
SR0EMV56001050	60	37	M10	50	24	18	50
SR0EMV5601060	60	37	M10	60	24	18	50
SR0EMV5601220	60	37	M12	20	24	18	50
SR0EMV5601225	60	37	M12	25	24	18	50
SR0EMV5601230	60	37	M12	30	21	15	50
SR0EMV5601235	60	37	M12	35	21	15	50
SR0EMV5601240	60	37	M12	40	21	15	50
SR0EMV5601245	60	37	M12	45	21	15	50
SR0EMV5601250	60	37	M12	50	21	15	50
SR0EMV5600815	60	37	M8	15	24	18	50
SR0EMV5600820	60	37	M8	20	24	18	50
SR0EMV5600825	60	37	M8	25	24	18	50
SR0EMV5600830	60	37	M8	30	24	18	50
SR0EMV5600835	60	37	M8	35	24	18	50
SR0EMV5600840	60	37	M8	40	24	18	50
SR0EMV5600845	60	37	M8	45	24	18	50
SR0EMV5600850	60	37	M8	50	24	18	50
SR0EMV5601015	60	37	M10	15	24	18	50
SR0EMV5601020	60	37	M10	20	24	18	50
SR0EMV5601025	60	37	M10	25	24	18	50
SR0EMV5601030	60	37	M10	30	24	18	50
SR0EMV5601035	60	37	M10	35	24	18	50
SR0EMV5601040	60	37	M10	40	24	18	50
SR0EMV5601045	60	37	M10	45	24	18	50
SR0EMV5601050	60	37	M10	50	24	18	50
SR0EMV5601060	60	37	M10	60	24	18	50
SR0EMV5601220	60	37	M12	20	24	18	50
SR0EMV5601225	60	37	M12	25	24	18	50
SR0EMV5601230	60	37	M12	30	24	18	50
SR0EMV5601235	60	37	M12	35	24	18	50
SR0EMV5601240	60	37	M12	40	24	18	50
SR0EMV5601250	60	37	M12	50	24	18	50
SR0EMV5601260	60	37	M12	60	24	18	50
SR0EMV5701020	70	41	M10	20	24	21	50

Codice N o	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
SR0EMV5500625	50	28	M6	25	21	15	50
SR0EMV5500630	50	28	M6	30	21	15	50
SR0EMV5500635	50	28	M6	35	21	15	50
SR0EMV5500640	50	28	M6	40	21	15	50
SR0EMV5500815	50	28	M8	15	21	15	50
SR0EMV5500820	50	28	M8	20	21	15	50
SR0EMV5500825	50	28	M8	25	21	15	50
SR0EMV5500830	50	28	M8	30	21	15	50
SR0EMV5500835	50	28	M8	35	21	15	50
SR0EMV5500840	50	28	M8	40	21	15	50
SR0EMV5500850	50	28	M8	50	21	15	50
SR0EMV5501015	50	28	M10	15	21	15	50
SR0EMV5501020	50	28	M10	20	21	15	50
SR0EMV5501035	50	28	M10	35	24	18	50
SR0EMV5501040	50	28	M10	40	24	18	50
SR0EMV5501045	50	28	M10	45	24	18	50
SR0EMV5601050	60	37	M10	50	24	18	50
SR0EMV5601060	60	37	M10	60	24	18	50
SR0EMV5601220	60	37	M12	20	24	18	50
SR0EMV5601225	60	37	M12	25	24	18	50
SR0EMV5601230	60	37	M12	30	24	18	50
SR0EMV5601235	60	37	M12	35	24	18	50
SR0EMV5601240	60	37	M12	40	24	18	50
SR0EMV5601250	60	37	M12	50	24	18	50
SR0EMV5601260	60	37	M12	60	24	18	50
SR0EMV5701020	70	41	M10	20	24	21	50



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Impugnatura: PA6 (Poliammide)

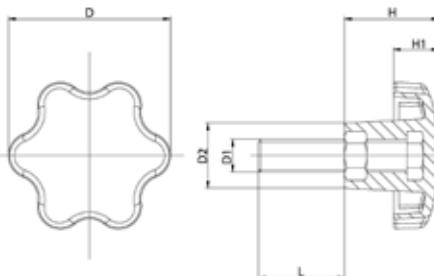
Perno: Cl 4.8 (Acciaio) zincato bianco

COLORE

NE Nero

NOTE

Fornibile in altre colorazioni e materiali.



Codice NE	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
SR0EMV5701025	70	41	M10	25	24	21	50
SR0EMV5701030	70	41	M10	30	24	21	50
SR0EMV5701040	70	41	M10	40	24	21	50
SR0EMV5701050	70	41	M10	50	24	21	50
SR0EMV5701060	70	41	M10	60	24	21	50
SR0EMV5701220	70	41	M12	20	24	21	50
SR0EMV5701230	70	41	M12	30	24	21	50
SR0EMV5701240	70	41	M12	40	24	21	50
SR0EMV5701250	70	41	M12	50	24	21	50
SR0EMV5701260	70	41	M12	60	24	21	50
SR0EMV5701270	70	41	M12	70	24	21	50
SR0EMV5701280	70	41	M12	80	24	21	50
SR0EMV5701430	70	41	M14	30	24	21	50
SR0EMV5701440	70	41	M14	40	24	21	50
SR0EMV5701450	70	41	M14	50	24	21	50

Codice NE	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
SR0EMV5701460	70	41	M14	60	24	21	50
SR0EMV5701470	70	41	M14	70	24	21	50
SR0EMV5701480	70	41	M14	80	24	21	50
SR0EMV5901240	90	56	M12	40	34	25	25
SR0EMV5901250	90	56	M12	50	34	25	25
SR0EMV5901260	90	56	M12	60	34	25	25
SR0EMV5901270	90	56	M12	70	34	25	25
SR0EMV5901280	90	56	M12	80	34	25	25
SR0EMV5901440	90	56	M14	40	34	25	25
SR0EMV5901450	90	56	M14	50	34	25	25
SR0EMV5901460	90	56	M14	60	34	25	25
SR0EMV5901470	90	56	M14	70	34	25	25
SR0EMV5901480	90	56	M14	80	34	25	25

POMELLO 6 LOBI
BFP

SR0EM-R

MATERIALE

Impugnatura: PA6 (Poliammide)

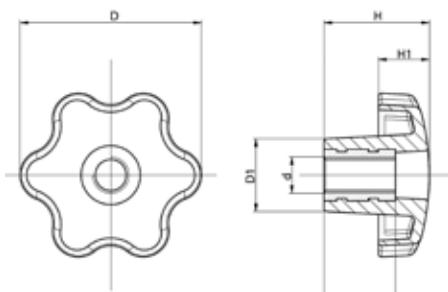
Boccola: OT58 (Ottone)

COLORE

NE Nero

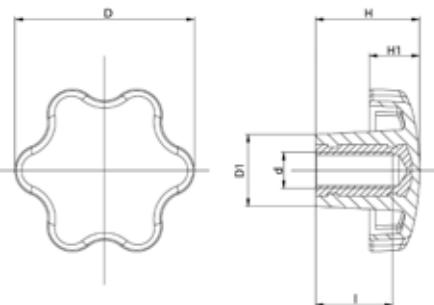
NOTE

Fornibile in altre colorazioni e materiali.



Codice NE	D	H	d	I	D1	H1	Confezione (pz)
SR0EMV5300599	30	19	M5	10	14	11	100
SR0EMV5300699	30	19	M6	10	14	11	100
SR0EMV5300899	30	19	M8	10	14	11	100
SR0EMV5400699	40	25	M6	15	18	13	100
SR0EMV5400899	40	25	M8	15	18	13	100
SR0EMV5401099	40	25	M10	15	18	13	100
SR0EMV5500699	50	28	M6	15	21	15	50
SR0EMV5500899	50	28	M8	15	21	15	50
SR0EMV5501099	50	28	M10	15	21	15	50
SR0EMV5501299	50	28	M12	15	21	15	50
SR0EMV5600899	60	37	M8	20	24	18	50

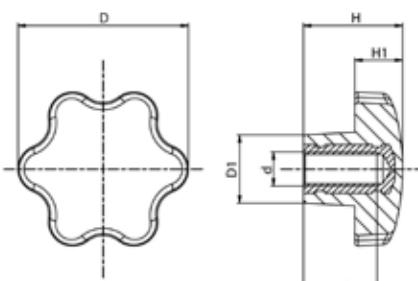
Codice NE	D	H	d	I	D1	H1	Confezione (pz)
SR0EMV5601099	60	37	M10	20	24	18	50
SR0EMV5601299	60	37	M12	20	24	18	50
SR0EMV5701099	70	41	M10	20	24	21	50
SR0EMV5701299	70	41	M12	20	24	21	50
SR0EMV5701499	70	41	M14	20	24	21	50
SR0EMV5701699	70	41	M16	20	24	21	50
SR0EMV5901299	90	56	M12	20	34	25	25
SR0EMV5901499	90	56	M14	20	34	25	25
SR0EMV5901699	90	56	M16	20	34	25	25
SR0EMV5901899	90	56	M18	20	34	25	25

**MATERIALE****Impugnatura:** PA6 (Poliammide)**Boccola:** OT58 (Ottone)**COLORE****N**ero**NOTE**

Fornibile in altre colorazioni e materiali.

Codice N o	D	H	d	I	D1	H1	Confezione (pz)
SR0EMV5300500	30	19	M5	9	14	11	100
SR0EMV5300600	30	19	M6	9	14	11	100
SR0EMV5300800	30	19	M8	12	14	11	100
SR0EMV5400600	40	25	M6	14	18	13	100
SR0EMV5400800	40	25	M8	17	18	13	100
SR0EMV5401000	40	25	M10	17	18	13	100
SR0EMV5500600	50	28	M6	9	21	15	50
SR0EMV5500800	50	28	M8	12	21	15	50
SR0EMV5501000	50	28	M10	17	21	15	50
SR0EMV5501200	50	28	M12	17	21	15	50
SR0EMV5600800	60	37	M8	17	24	18	50

Codice N o	D	H	d	I	D1	H1	Confezione (pz)
SR0EMV5601000	60	37	M10	17	24	18	50
SR0EMV5601200	60	37	M12	17	24	18	50
SR0EMV5701000	70	41	M10	24	24	21	50
SR0EMV5701200	70	41	M12	24	24	21	50
SR0EMV5701400	70	41	M14	24	24	21	50
SR0EMV5701600	70	41	M16	24	24	21	50
SR0EMV5901200	90	56	M12	24	34	25	25
SR0EMV5901400	90	56	M14	24	34	25	25
SR0EMV5901600	90	56	M16	24	34	25	25
SR0EMV5901800	90	56	M18	35	34	25	25

**MATERIALE****Impugnatura:** PA6 (Poliammide)**Boccola:** OT58 (Ottone)**COLORE****N**ero**NOTE**Fornibile in altre colorazioni e materiali.
Compatibile con il settore alimentare.

Codice N o	D	H	d	I	D1	H1	Confezione (pz)
SR0EMV53A0500	30	19	M5	9	14	11	100
SR0EMV53A0600	30	19	M6	9	14	11	100
SR0EMV53A0800	30	19	M8	12	14	11	100
SR0EMV54A0600	40	25	M6	14	18	13	100
SR0EMV54A0800	40	25	M8	17	18	13	100
SR0EMV54A1000	40	25	M10	17	18	13	100
SR0EMV55A0600	50	28	M6	9	21	15	50
SR0EMV55A0800	50	28	M8	12	21	15	50
SR0EMV55A1000	50	28	M10	17	21	15	50
SR0EMV55A1200	50	28	M12	17	21	15	50
SR0EMV56A0800	60	37	M8	17	24	18	50

Codice N o	D	H	d	I	D1	H1	Confezione (pz)
SR0EMV56A1000	60	37	M10	17	24	18	50
SR0EMV56A1200	60	37	M12	17	24	18	50
SR0EMV57A1000	70	41	M10	24	24	21	50
SR0EMV57A1200	70	41	M12	24	24	21	50
SR0EMV57A1400	70	41	M14	24	24	21	50
SR0EMV57A1600	70	41	M16	24	24	21	50
SR0EMV59A1200	90	56	M12	24	34	25	25
SR0EMV59A1400	90	56	M14	24	34	25	25
SR0EMV59A1600	90	56	M16	24	34	25	25
SR0EMV59A1800	90	56	M18	35	34	25	25



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Impugnatura: PA6 (Poliammide)

Perno: Cl 4.8 (Acciaio) zincato bianco

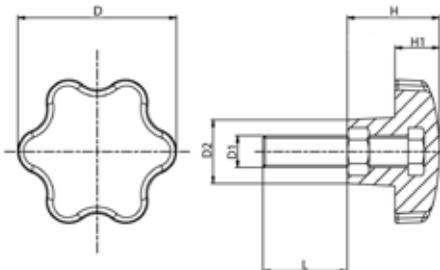
COLORE

Nero

NOTE

Fornibile in altre colorazioni e materiali.

Compatibile con il settore alimentare.

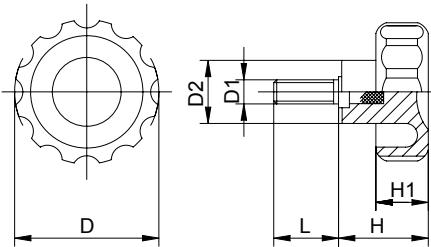


Codice N	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
SR0EMV53A0520	30	19	M5	20	14	11	100
SR0EMV53A0530	30	19	M5	30	14	11	100
SR0EMV53A0540	30	19	M5	40	14	11	100
SR0EMV53A0620	30	19	M6	20	14	11	100
SR0EMV53A0630	30	19	M6	30	14	11	100
SR0EMV53A0640	30	19	M6	40	14	11	100
SR0EMV53A0820	30	19	M8	20	14	11	100
SR0EMV53A0830	30	19	M8	30	14	11	100
SR0EMV53A0840	30	19	M8	40	14	11	100
SR0EMV53A0850	30	19	M8	50	14	11	100
SR0EMV54A0610	40	25	M6	10	18	13	100
SR0EMV54A0620	40	25	M6	20	18	13	100
SR0EMV54A0630	40	25	M6	30	18	13	100
SR0EMV54A0640	40	25	M6	40	18	13	100
SR0EMV54A0820	40	25	M8	20	18	13	100
SR0EMV54A0830	40	25	M8	30	18	13	100
SR0EMV54A0840	40	25	M8	40	18	13	100
SR0EMV54A0850	40	25	M8	50	18	13	100
SR0EMV54A1020	40	25	M10	20	18	13	100
SR0EMV54A1030	40	25	M10	30	18	13	100
SR0EMV54A1040	40	25	M10	40	18	13	100
SR0EMV54A1050	40	25	M10	50	18	13	100
SR0EMV54A1060	40	25	M10	60	18	13	100
SR0EMV55A0620	50	28	M6	20	21	15	50
SR0EMV55A0630	50	28	M6	30	21	15	50
SR0EMV55A0640	50	28	M6	40	21	15	50
SR0EMV55A0820	50	28	M8	20	21	15	50
SR0EMV55A0830	50	28	M8	30	21	15	50
SR0EMV55A0840	50	28	M8	40	21	15	50
SR0EMV55A0850	50	28	M8	50	21	15	50
SR0EMV55A1020	50	28	M10	20	21	15	50
SR0EMV55A1030	50	28	M10	30	21	15	50
SR0EMV55A1040	50	28	M10	40	21	15	50
SR0EMV55A1220	50	28	M12	20	21	15	50
SR0EMV55A1230	50	28	M12	30	21	15	50
SR0EMV55A1240	50	28	M12	40	21	15	50
SR0EMV55A1250	50	28	M12	50	21	15	50
SR0EMV56A0820	60	37	M8	20	24	18	50
SR0EMV56A0830	60	37	M8	30	24	18	50
SR0EMV56A0840	60	37	M8	40	24	18	50
SR0EMV56A0850	60	37	M8	50	24	18	50
SR0EMV56A1020	60	37	M10	20	24	18	50
SR0EMV56A1030	60	37	M10	30	24	18	50
SR0EMV56A1040	60	37	M10	40	24	18	50
SR0EMV56A1050	60	37	M10	50	24	18	50

Codice N	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
SR0EMV56A1060	60	37	M10	60	24	18	50
SR0EMV56A1220	60	37	M12	20	24	18	50
SR0EMV56A1230	60	37	M12	30	24	18	50
SR0EMV56A1240	60	37	M12	40	24	18	50
SR0EMV56A1250	60	37	M12	50	24	18	50
SR0EMV56A1260	60	37	M12	60	24	18	50
SR0EMV57A1020	70	41	M10	20	24	21	50
SR0EMV57A1030	70	41	M10	30	24	21	50
SR0EMV57A1040	70	41	M10	40	24	21	50
SR0EMV57A1050	70	41	M10	50	24	21	50
SR0EMV57A1060	70	41	M10	60	24	21	50
SR0EMV57A1220	70	41	M12	20	24	21	50
SR0EMV57A1230	70	41	M12	30	24	21	50
SR0EMV57A1240	70	41	M12	40	24	21	50
SR0EMV57A1250	70	41	M12	50	24	21	50
SR0EMV57A1260	70	41	M12	60	24	21	50
SR0EMV57A1270	70	41	M12	70	24	21	50
SR0EMV57A1280	70	41	M12	80	24	21	50
SR0EMV57A1430	70	41	M14	30	24	21	50
SR0EMV57A1440	70	41	M14	40	24	21	50
SR0EMV57A1450	70	41	M14	50	24	21	50
SR0EMV57A1460	70	41	M14	60	24	21	50
SR0EMV57A1470	70	41	M14	70	24	21	50
SR0EMV57A1480	70	41	M14	80	24	21	50
SR0EMV59A1240	90	56	M12	40	34	25	25
SR0EMV59A1250	90	56	M12	50	34	25	25
SR0EMV59A1260	90	56	M12	60	34	25	25
SR0EMV59A1270	90	56	M12	70	34	25	25
SR0EMV59A1280	90	56	M12	80	34	25	25
SR0EMV59A1440	90	56	M14	40	34	25	25
SR0EMV59A1450	90	56	M14	50	34	25	25
SR0EMV59A1460	90	56	M14	60	34	25	25
SR0EMV59A1470	90	56	M14	70	34	25	25
SR0EMV59A1480	90	56	M14	80	34	25	25

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Impugnatura:** PA6 (Poliammide)**Perno:** CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco**COLORE****N**E Nero**NOTE**

Fornibile in altre colorazioni e materiali.



Codice N E	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
SR0EMV1200410	20	16	M4	10	12	9	100
SR0EMV1200415	20	16	M4	15	12	9	100
SR0EMV1200420	20	16	M4	20	12	9	100
SR0EMV1200430	20	16	M4	30	12	9	100
SR0EMV1200510	20	16	M5	10	12	9	100
SR0EMV1200515	20	16	M5	15	12	9	100
SR0EMV1200520	20	16	M5	20	12	9	100
SR0EMV1200525	20	16	M5	25	12	9	100
SR0EMV1200530	20	16	M5	30	12	9	100
SR0EMV1200535	20	16	M5	35	12	9	100
SR0EMV1200540	20	16	M5	40	12	9	100
SR0EMV1300510	30	22	M5	10	16	13	100
SR0EMV1300515	30	22	M5	15	16	13	100
SR0EMV1300520	30	22	M5	20	16	13	100
SR0EMV1300525	30	22	M5	25	16	13	100
SR0EMV1300530	30	22	M5	30	16	13	100
SR0EMV1300540	30	22	M5	40	16	13	100
SR0EMV1200610	20	16	M6	10	12	9	100
SR0EMV1200615	20	16	M6	15	12	9	100
SR0EMV1200620	20	16	M6	20	12	9	100
SR0EMV1200625	20	16	M6	25	12	9	100
SR0EMV1200630	20	16	M6	30	12	9	100
SR0EMV1200635	20	16	M6	35	12	9	100
SR0EMV1200640	20	16	M6	40	12	9	100
SR0EMV1200645	20	16	M6	45	12	9	100
SR0EMV1200650	20	16	M6	50	12	9	100
SR0EMV1200655	20	16	M6	55	12	9	100
SR0EMV1200660	20	16	M6	60	12	9	100
SR0EMV1300610	30	22	M6	10	16	13	100
SR0EMV1300615	30	22	M6	15	16	13	100
SR0EMV1300620	30	22	M6	20	16	13	100
SR0EMV1300625	30	22	M6	25	16	13	100
SR0EMV1300630	30	22	M6	30	16	13	100
SR0EMV1300635	30	22	M6	35	16	13	100
SR0EMV1300640	30	22	M6	40	16	13	100
SR0EMV1300645	30	22	M6	45	16	13	100
SR0EMV1300650	30	22	M6	50	16	13	100
SR0EMV1400610	40	27	M6	10	20	16	100
SR0EMV1400615	40	27	M6	15	20	16	100
SR0EMV1400620	40	27	M6	20	20	16	100

Codice N E	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
SR0EMV1400625	40	27	M6	25	20	16	100
SR0EMV1400630	40	27	M6	30	20	16	100
SR0EMV1400635	40	27	M6	35	20	16	100
SR0EMV1400640	40	27	M6	40	20	16	100
SR0EMV1400645	40	27	M6	45	20	16	100
SR0EMV1400650	40	27	M6	50	20	16	100
SR0EMV1400660	40	27	M6	60	20	16	100
SR0EMV1300810	30	22	M8	10	16	13	100
SR0EMV1300815	30	22	M8	15	16	13	100
SR0EMV1300820	30	22	M8	20	16	13	100
SR0EMV1300825	30	22	M8	25	16	13	100
SR0EMV1300830	30	22	M8	30	16	13	100
SR0EMV1300835	30	22	M8	35	16	13	100
SR0EMV1300840	30	22	M8	40	16	13	100
SR0EMV1300845	30	22	M8	45	16	13	100
SR0EMV1300850	30	22	M8	50	16	13	100
SR0EMV1300855	30	22	M8	55	16	13	100
SR0EMV1300860	30	22	M8	60	16	13	100
SR0EMV1400810	40	27	M8	10	20	16	100
SR0EMV1400815	40	27	M8	15	20	16	100
SR0EMV1400820	40	27	M8	20	20	16	100
SR0EMV1400825	40	27	M8	25	20	16	100
SR0EMV1400830	40	27	M8	30	20	16	100
SR0EMV1400835	40	27	M8	35	20	16	100
SR0EMV1400840	40	27	M8	40	20	16	100
SR0EMV1400845	40	27	M8	45	20	16	100
SR0EMV1400850	40	27	M8	50	20	16	100
SR0EMV1400855	40	27	M8	55	20	16	100
SR0EMV1400860	40	27	M8	60	20	16	100
SR0EMV1400865	40	27	M8	65	20	16	100
SR0EMV1400870	40	27	M8	70	20	16	100
SR0EMV1500810	50	32	M8	10	23	20	50
SR0EMV1500815	50	32	M8	15	23	20	50
SR0EMV1500820	50	32	M8	20	23	20	50
SR0EMV1500825	50	32	M8	25	23	20	50
SR0EMV1500830	50	32	M8	30	23	20	50
SR0EMV1500835	50	32	M8	35	23	20	50
SR0EMV1500840	50	32	M8	40	23	20	50
SR0EMV1500845	50	32	M8	45	23	20	50
SR0EMV1500850	50	32	M8	50	23	20	50
SR0EMV1500855	50	32	M8	55	23	20	50
SR0EMV1500860	50	32	M8	60	23	20	50
SR0EMV1500865	50	32	M8	65	23	20	50



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Impugnatura: PA6 (Poliammide)

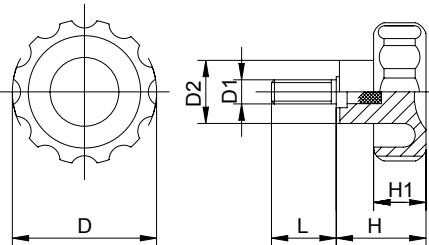
Perno: Cl 4.8 (Acciaio) zincato bianco

COLORI

NE Nero

NOTE

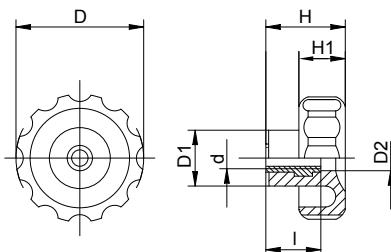
Fornibile in altre colorazioni e materiali.



Codice NE	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
SR0EMV1500870	50	32	M8	70	23	20	50
SR0EMV1500875	50	32	M8	75	23	20	50
SR0EMV1500880	50	32	M8	80	23	20	50
SR0EMV1600810	60	36	M8	10	26	22	50
SR0EMV1600815	60	36	M8	15	26	22	50
SR0EMV1600820	60	36	M8	20	26	22	50
SR0EMV1600825	60	36	M8	25	26	22	50
SR0EMV1600830	60	36	M8	30	26	22	50
SR0EMV1600835	60	36	M8	35	26	22	50
SR0EMV1600840	60	36	M8	40	26	22	50
SR0EMV1600845	60	36	M8	45	26	22	50
SR0EMV1600850	60	36	M8	50	26	22	50
SR0EMV1600860	60	36	M8	60	26	22	50
SR0EMV1401015	40	27	M10	15	20	16	100
SR0EMV1401020	40	27	M10	20	20	16	100
SR0EMV1401025	40	27	M10	25	20	16	100
SR0EMV1401030	40	27	M10	30	20	16	100
SR0EMV1401035	40	27	M10	35	20	16	100
SR0EMV1401040	40	27	M10	40	20	16	100
SR0EMV1401050	40	27	M10	50	20	16	100
SR0EMV1401060	40	27	M10	60	20	16	100
SR0EMV1501015	50	32	M10	15	23	20	50
SR0EMV1501020	50	32	M10	20	23	20	50
SR0EMV1501025	50	32	M10	25	23	20	50
SR0EMV1501030	50	32	M10	30	23	20	50
SR0EMV1501035	50	32	M10	35	23	20	50
SR0EMV1501040	50	32	M10	40	23	20	50
SR0EMV1501050	50	32	M10	50	23	20	50
SR0EMV1501055	50	32	M10	55	23	20	50
SR0EMV1501060	50	32	M10	60	23	20	50
SR0EMV1501070	50	32	M10	70	23	20	50
SR0EMV1501075	50	32	M10	75	23	20	50
SR0EMV1501080	50	32	M10	80	23	20	50
SR0EMV1601015	60	36	M10	15	26	22	50
SR0EMV1601020	60	36	M10	20	26	22	50
SR0EMV1601025	60	36	M10	25	26	22	50
SR0EMV1601030	60	36	M10	30	26	22	50
SR0EMV1601035	60	36	M10	35	26	22	50
SR0EMV1601040	60	36	M10	40	26	22	50
SR0EMV1601045	60	36	M10	45	26	22	50
SR0EMV1601050	60	36	M10	50	26	22	50
SR0EMV1601060	60	36	M10	60	26	22	50
SR0EMV1601070	60	36	M10	70	26	22	50

Codice NE	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
SR0EMV1601075	60	36	M10	75	26	22	50
SR0EMV1601080	60	36	M10	80	26	22	50
SR0EMV1701015	70	40	M10	15	27	24	50
SR0EMV1701020	70	40	M10	20	27	24	50
SR0EMV1701025	70	40	M10	25	27	24	50
SR0EMV1701030	70	40	M10	30	27	24	50
SR0EMV1701035	70	40	M10	35	27	24	50
SR0EMV1701040	70	40	M10	40	27	24	50
SR0EMV1701050	70	40	M10	50	27	24	50
SR0EMV1701060	70	40	M10	60	27	24	50
SR0EMV1801030	80	42	M10	30	30	25	50
SR0EMV1501220	50	32	M12	20	23	20	50
SR0EMV1501230	50	32	M12	30	23	20	50
SR0EMV1501240	50	32	M12	40	23	20	50
SR0EMV1501250	50	32	M12	50	23	20	50
SR0EMV1501260	50	32	M12	60	23	20	50
SR0EMV1601220	60	36	M12	20	26	22	50
SR0EMV1601225	60	36	M12	25	26	22	50
SR0EMV1601230	60	36	M12	30	26	22	50
SR0EMV1601235	60	36	M12	35	26	22	50
SR0EMV1601240	60	36	M12	40	26	22	50
SR0EMV1601250	60	36	M12	50	26	22	50
SR0EMV1601260	60	36	M12	60	26	22	50
SR0EMV1701220	70	40	M12	20	27	24	50
SR0EMV1701230	70	40	M12	30	27	24	50
SR0EMV1701240	70	40	M12	40	27	24	50
SR0EMV1701250	70	40	M12	50	27	24	50
SR0EMV1701260	70	40	M12	60	27	24	50
SR0EMV1801220	80	42	M12	20	30	25	50
SR0EMV1801230	80	42	M12	30	30	25	50
SR0EMV1801240	80	42	M12	40	30	25	50
SR0EMV1801250	80	42	M12	50	30	25	50
SR0EMV1801260	80	42	M12	60	30	25	50
SR0EMV1701430	70	40	M14	30	27	24	50
SR0EMV1701440	70	40	M14	40	27	24	50
SR0EMV1701450	70	40	M14	50	27	24	50
SR0EMV1701460	70	40	M14	60	27	24	50
SR0EMV1801430	80	42	M14	30	30	25	50

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**

Impugnatura: PA6 (Poliammide)
Boccola: OT58 (Ottone)

COLORE

 Nero

NOTE

Fornibile in altre colorazioni e materiali.

Codice 	D	H	d	I	D1	H1	D2	Confezione (pz)
SR0EMV1200599	20	16	M5	10	12	9	8	100
SR0EMV1200699	20	16	M6	10	12	9	8	100
SR0EMV1300599	30	22	M5	10	16	13	10	100
SR0EMV1300699	30	22	M6	10	16	13	10	100
SR0EMV1300899	30	22	M8	10	16	13	10	100
SR0EMV1400699	40	27	M6	15	20	16	12	100
SR0EMV1400899	40	27	M8	15	20	16	12	100
SR0EMV1401099	40	27	M10	15	20	16	12	100
SR0EMV1500899	50	32	M8	20	23	20	14	50
SR0EMV1501099	50	32	M10	20	23	20	14	50
SR0EMV1501299	50	32	M12	20	23	20	14	50

Codice 	D	H	d	I	D1	H1	D2	Confezione (pz)
SR0EMV1600899	60	36	M8	20	26	22	14	50
SR0EMV1601099	60	36	M10	20	26	22	14	50
SR0EMV1601299	60	36	M12	20	26	22	14	50
SR0EMV1701099	70	40	M10	20	27	24	16	50
SR0EMV1701299	70	40	M12	20	27	24	16	50
SR0EMV1701499	70	40	M14	20	27	24	16	50
SR0EMV1701699	70	40	M16	20	27	24	16	50
SR0EMV1801299	80	42	M12	20	30	25	18	50
SR0EMV1801499	80	42	M14	20	30	25	18	50
SR0EMV1801699	80	42	M16	20	30	25	18	50

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

MATERIALE

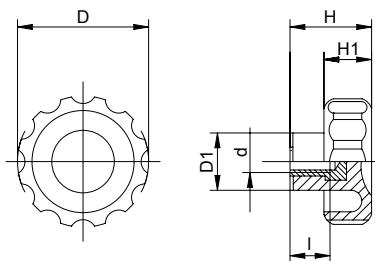
Impugnatura: PA6 (Poliammide)
Boccola: OT58 (Ottone)

COLORE

Nero

NOTE

Fornibile in altre colorazioni e materiali.

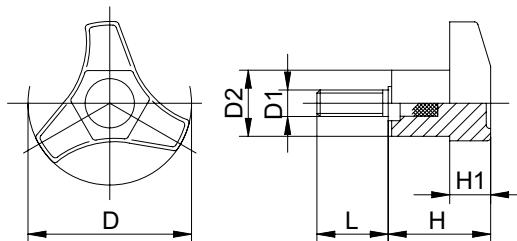


Codice 	D	H	d	I	D1	H1	Confezione (pz)
SR0EMV1200400	20	16	M4	9	12	9	100
SR0EMV1200500	20	16	M5	9	12	9	100
SR0EMV1200600	20	16	M6	9	12	9	100
SR0EMV1300500	30	22	M5	9	16	13	100
SR0EMV1300600	30	22	M6	9	16	13	100
SR0EMV1300800	30	22	M8	12	16	13	100
SR0EMV1400600	40	27	M6	14	20	16	100
SR0EMV1400800	40	27	M8	17	20	16	100
SR0EMV1401000	40	27	M10	17	20	16	100
SR0EMV1500600	50	32	M6	17	23	20	50
SR0EMV1500800	50	32	M8	17	23	20	50
SR0EMV1501000	50	32	M10	17	23	20	50

Codice 	D	H	d	I	D1	H1	Confezione (pz)
SR0EMV1501200	50	32	M12	17	23	20	50
SR0EMV1600800	60	36	M8	17	26	22	50
SR0EMV1601000	60	36	M10	17	26	22	50
SR0EMV1601200	60	36	M12	17	26	22	50
SR0EMV1701000	70	40	M10	25	27	24	50
SR0EMV1701200	70	40	M12	25	27	24	50
SR0EMV1701400	70	40	M14	25	27	24	50
SR0EMV1701600	70	40	M16	25	27	24	50
SR0EMV1801000	80	42	M10	25	30	25	50
SR0EMV1801200	80	42	M12	25	30	25	50
SR0EMV1801400	80	42	M14	25	30	25	50
SR0EMV1801600	80	42	M16	25	30	25	50

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Impugnatura:** PA6 (Poliammide)**Perno:** CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco**COLORE****N**ero**NOTE**

Fornibile in altre colorazioni e materiali.



Codice	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
SR0EMV6450610	45	27	M6	10	17	11	100
SR0EMV6450615	45	27	M6	15	17	11	100
SR0EMV6450620	45	27	M6	20	17	11	100
SR0EMV6450625	45	27	M6	25	17	11	100
SR0EMV6450630	45	27	M6	30	17	11	100
SR0EMV6450635	45	27	M6	35	17	11	100
SR0EMV6450640	45	27	M6	40	17	11	100
SR0EMV6450810	45	27	M8	10	17	11	100
SR0EMV6450815	45	27	M8	15	17	11	100
SR0EMV6450820	45	27	M8	20	17	11	100
SR0EMV6450825	45	27	M8	25	17	11	100
SR0EMV6450830	45	27	M8	30	17	11	100
SR0EMV6450835	45	27	M8	35	17	11	100
SR0EMV6450840	45	27	M8	40	17	11	100
SR0EMV6450850	45	27	M8	50	17	11	100
SR0EMV6450860	45	27	M8	60	17	11	100
SR0EMV6451015	45	27	M10	15	17	11	100
SR0EMV6451020	45	27	M10	20	17	11	100
SR0EMV6451025	45	27	M10	25	17	11	100
SR0EMV6451030	45	27	M10	30	17	11	100
SR0EMV6451035	45	27	M10	35	17	11	100
SR0EMV6451040	45	27	M10	40	17	11	100
SR0EMV6451050	45	27	M10	50	17	11	100
SR0EMV6451060	45	27	M10	60	17	11	100

Codice	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
SR0EMV6550610	55	32	M6	10	20	14	100
SR0EMV6550615	55	32	M6	15	20	14	100
SR0EMV6550620	55	32	M6	20	20	14	100
SR0EMV6550625	55	32	M6	25	20	14	100
SR0EMV6550630	55	32	M6	30	20	14	100
SR0EMV6550635	55	32	M6	35	20	14	100
SR0EMV6550640	55	32	M6	40	20	14	100
SR0EMV6550810	55	32	M8	10	20	14	100
SR0EMV6550815	55	32	M8	15	20	14	100
SR0EMV6550820	55	32	M8	20	20	14	100
SR0EMV6550825	55	32	M8	25	20	14	100
SR0EMV6550830	55	32	M8	30	20	14	100
SR0EMV6550835	55	32	M8	35	20	14	100
SR0EMV6550840	55	32	M8	40	20	14	100
SR0EMV6550850	55	32	M8	50	20	14	100
SR0EMV6550860	55	32	M8	60	20	14	100
SR0EMV6551015	55	32	M10	15	20	14	100
SR0EMV6551020	55	32	M10	20	20	14	100
SR0EMV6551025	55	32	M10	25	20	14	100
SR0EMV6551030	55	32	M10	30	20	14	100
SR0EMV6551035	55	32	M10	35	20	14	100
SR0EMV6551040	55	32	M10	40	20	14	100
SR0EMV6551050	55	32	M10	50	20	14	100
SR0EMV6551060	55	32	M10	60	20	14	100

MATERIALE

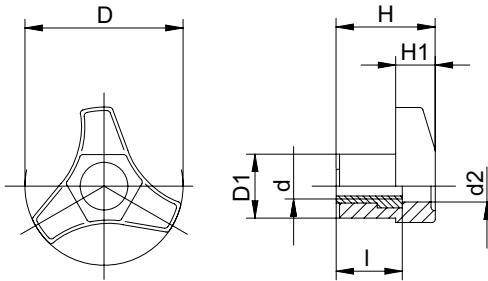
Impugnatura: PA6 (Poliammide)
Boccola: OT58 (Ottone)

COLORE

Nero

NOTE

Fornibile in altre colorazioni e materiali.



Codice	D	H	d	I	H1	D1	d2	Confezione (pz)
SR0EMV6450699	45	27	M6	15	11	17	7,5	100
SR0EMV6450899	45	27	M8	15	11	17	9,5	100
SR0EMV6451099	45	27	M10	15	11	17	11,5	100

Codice	D	H	d	I	H1	D1	d2	Confezione (pz)
SR0EMV6550899	55	32	M8	20	14	20	9,5	50
SR0EMV6551099	55	32	M10	20	14	20	11,5	50
SR0EMV6551299	55	32	M12	20	14	20	13,5	50

POMELLO A TRE LOBI
SR0EM-P**MATERIALE**

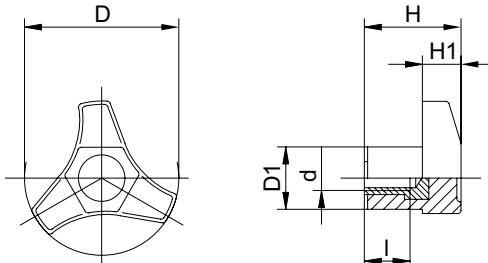
Impugnatura: PA6 (Poliammide)
Boccola: OT58 (Ottone)

COLORE

Nero

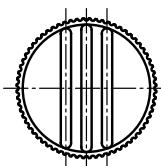
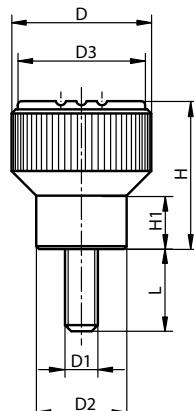
NOTE

Fornibile in altre colorazioni e materiali.



Codice	D	H	d	I	D1	H1	Confezione (pz)
SR0EMV6450600	45	27	M6	13	17	11	100
SR0EMV6450800	45	27	M8	16	17	11	100
SR0EMV6451000	45	27	M10	17	17	11	100

Codice	D	H	d	I	D1	H1	Confezione (pz)
SR0EMV6550800	55	32	M8	16	20	14	50
SR0EMV6551000	55	32	M10	17	20	14	50
SR0EMV6551200	55	32	M12	17	20	14	50

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Impugnatura: TMP (Termoplastico)
Perno: CI 5.8 (Acciaio) zincato bianco
AISI303 (Inox)

COLORE

Impugnatura: GN Grigio nerastro
GV Grigio RAL 7021
G5 Grigio RAL 7035
R2 Rosso RAL 3020
G1 Giallo RAL 1021

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

	Codice Acciaio	Codice Inox	Colore tappo	D	H	D1	L	D2	D3	H1	Confezione (pz)
KP0247105X10	KP02470105X10	GV	21	22	M5	10	14	19	8	1	
KP0247105X12	KP02470105X12	GV	21	22	M5	12	14	19	8	1	
KP0247105X15	KP02470105X15	GV	21	22	M5	15	14	19	8	1	
KP0247105X20	KP02470105X20	GV	21	22	M5	20	14	19	8	1	
KP0247105X25	KP02470105X25	GV	21	22	M5	25	14	19	8	1	
KP02471055X10	KP024701055X10	G5	21	22	M5	10	14	19	8	1	
KP02471055X12	KP024701055X12	G5	21	22	M5	12	14	19	8	1	
KP02471055X15	KP024701055X15	G5	21	22	M5	15	14	19	8	1	
KP02471055X20	KP024701055X20	G5	21	22	M5	20	14	19	8	1	
KP02471055X25	KP024701055X25	G5	21	22	M5	25	14	19	8	1	
KP02471056X10	KP024701056X10	R2	21	22	M5	10	14	19	8	1	
KP02471056X12	KP024701056X12	R2	21	22	M5	12	14	19	8	1	
KP02471056X15	KP024701056X15	R2	21	22	M5	15	14	19	8	1	
KP02471056X20	KP024701056X20	R2	21	22	M5	20	14	19	8	1	
KP02471056X25	KP024701056X25	R2	21	22	M5	25	14	19	8	1	
KP02471057X10	KP024701057X10	G1	21	22	M5	10	14	19	8	1	
KP02471057X12	KP024701057X12	G1	21	22	M5	12	14	19	8	1	
KP02471057X15	KP024701057X15	G1	21	22	M5	15	14	19	8	1	
KP02471057X20	KP024701057X20	G1	21	22	M5	20	14	19	8	1	
KP02471057X25	KP024701057X25	G1	21	22	M5	25	14	19	8	1	
KP0247106X15	KP02470106X15	GV	21	22	M6	15	14	19	8	1	
KP0247106X20	KP02470106X20	GV	21	22	M6	20	14	19	8	1	
KP0247106X25	KP02470106X25	GV	21	22	M6	25	14	19	8	1	
KP0247106X30	KP02470106X30	GV	21	22	M6	30	14	19	8	1	
KP02471065X15	KP024701065X15	G5	21	22	M6	15	14	19	8	1	
KP02471065X20	KP024701065X20	G5	21	22	M6	20	14	19	8	1	
KP02471065X25	KP024701065X25	G5	21	22	M6	25	14	19	8	1	
KP02471065X30	KP024701065X30	G5	21	22	M6	30	14	19	8	1	
KP02471066X15	KP024701066X15	R2	21	22	M6	15	14	19	8	1	
KP02471066X20	KP024701066X20	R2	21	22	M6	20	14	19	8	1	
KP02471066X25	KP024701066X25	R2	21	22	M6	25	14	19	8	1	
KP02471066X30	KP024701066X30	R2	21	22	M6	30	14	19	8	1	

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Impugnatura: TMP (Termoplastico)

Perno:
 CI 5.8 (Acciaio) zincato bianco
 AISI303 (Inox)

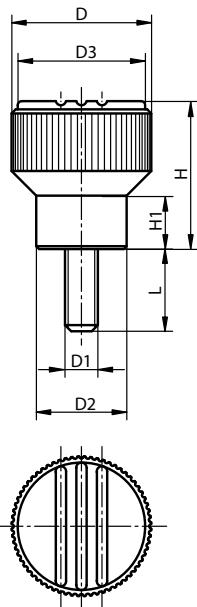
COLORE
Impugnatura: G1 Grigio nerastro

Tappo: GV Grigio RAL 7021

G5 Grigio RAL 7035

R2 Rosso RAL 3020

G1 Giallo RAL 1021



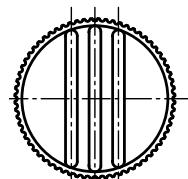
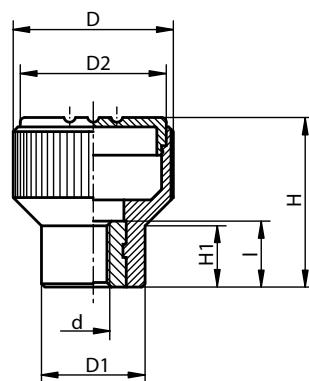
Codice Acciaio	Codice Inox	Colore tappo	D	H	D1	L	D2	D3	H1	Confezione (pz)
KP02471067X15	KP024701067X15	G1	21	22	M6	15	14	19	8	1
KP02471067X20	KP024701067X20	G1	21	22	M6	20	14	19	8	1
KP02471067X25	KP024701067X25	G1	21	22	M6	25	14	19	8	1
KP02471067X30	KP024701067X30	G1	21	22	M6	30	14	19	8	1
KP0247208X20	KP02470208X20	GV	26	26	M8	20	18	23	9,5	1
KP0247208X25	KP02470208X25	GV	26	26	M8	25	18	23	9,5	1
KP0247208X30	KP02470208X30	GV	26	26	M8	30	18	23	9,5	1
KP0247208X40	KP02470208X40	GV	26	26	M8	40	18	23	9,5	1
KP02472085X20	KP024702085X20	G5	26	26	M8	20	18	23	9,5	1
KP02472085X25	KP024702085X25	G5	26	26	M8	25	18	23	9,5	1
KP02472085X30	KP024702085X30	G5	26	26	M8	30	18	23	9,5	1
KP02472085X40	KP024702085X40	G5	26	26	M8	40	18	23	9,5	1
KP02472086X20	KP024702086X20	R2	26	26	M8	20	18	23	9,5	1
KP02472086X25	KP024702086X25	R2	26	26	M8	25	18	23	9,5	1
KP02472086X30	KP024702086X30	R2	26	26	M8	30	18	23	9,5	1
KP02472086X40	KP024702086X40	R2	26	26	M8	40	18	23	9,5	1
KP02472087X20	KP024702087X20	G1	26	26	M8	20	18	23	9,5	1
KP02472087X25	KP024702087X25	G1	26	26	M8	25	18	23	9,5	1
KP02472087X30	KP024702087X30	G1	26	26	M8	30	18	23	9,5	1
KP02472087X40	KP024702087X40	G1	26	26	M8	40	18	23	9,5	1
KP0247310X20	KP02470310X20	GV	34	36	M10	20	22	31	13	1
KP0247310X30	KP02470310X30	GV	34	36	M10	30	22	31	13	1
KP0247310X40	KP02470310X40	GV	34	36	M10	40	22	31	13	1
KP02473105X20	KP024703105X20	G5	34	36	M10	20	22	31	13	1
KP02473105X30	KP024703105X30	G5	34	36	M10	30	22	31	13	1
KP02473105X40	KP024703105X40	G5	34	36	M10	40	22	31	13	1
KP02473106X20	KP024703106X20	R2	34	36	M10	20	22	31	13	1
KP02473106X30	KP024703106X30	R2	34	36	M10	30	22	31	13	1
KP02473106X40	KP024703106X40	R2	34	36	M10	40	22	31	13	1
KP02473107X20	KP024703107X20	G1	34	36	M10	20	22	31	13	1
KP02473107X30	KP024703107X30	G1	34	36	M10	30	22	31	13	1
KP02473107X40	KP024703107X40	G1	34	36	M10	40	22	31	13	1

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Impugnatura: TMP (Termoplastico)
Boccola: CI 5.8 (Acciaio) zincato bianco
 AISI303 (Inox)

COLORE

- Impugnatura:**
- G1 Grigio nerastro
 - G2 Grigio RAL 7021
 - G5 Grigio RAL 7035
 - R2 Rosso RAL 3020
 - G1 Giallo RAL 1021
- Tappo:**



	Codice Acciaio	Codice Inox	Colore tappo	D	H	d	I	D1	D2	H1	Confezione (pz)
1	KP0247104	KP02470104	G2	21	22	M4	10	14	19	8	1
2	KP02471045	KP024701045	G5	21	22	M4	10	14	19	8	1
3	KP02471046	KP024701046	R2	21	22	M4	10	14	19	8	1
4	KP02471047	KP024701047	G1	21	22	M4	10	14	19	8	1
5	KP0247105	KP02470105	G2	21	22	M5	10	14	19	8	1
6	KP02471055	KP024701055	G5	21	22	M5	10	14	19	8	1
7	KP02471056	KP024701056	R2	21	22	M5	10	14	19	8	1
8	KP02471057	KP024701057	G1	21	22	M5	10	14	19	8	1
9	KP0247106	KP02470106	G2	21	22	M6	10	14	19	8	1
10	KP02471065	KP024701065	G5	21	22	M6	10	14	19	8	1
11	KP02471066	KP024701066	R2	21	22	M6	10	14	19	8	1
12	KP02471067	KP024701067	G1	21	22	M6	10	14	19	8	1
13	KP0247308	KP02470308	G2	34	36	M8	14	22	31	13	1
14	KP02473085	KP024703085	G5	34	36	M8	14	22	31	13	1
15	KP02473086	KP024703086	R2	34	36	M8	14	22	31	13	1
16	KP02473087	KP024703087	G1	34	36	M8	14	22	31	13	1
17	KP0247208	KP02470208	G2	26	26	M8	14	18	23	9,5	1
18	KP02472085	KP024702085	G5	26	26	M8	14	18	23	9,5	1
19	KP02472086	KP024702086	R2	26	26	M8	14	18	23	9,5	1
20	KP02472087	KP024702087	G1	26	26	M8	14	18	23	9,5	1
21	KP0247310	KP02470310	G2	34	36	M10	14	22	31	13	1
	KP02473105	KP024703105	G5	34	36	M10	14	22	31	13	1
	KP02473106	KP024703106	R2	34	36	M10	14	22	31	13	1
	KP02473107	KP024703107	G1	34	36	M10	14	22	31	13	1

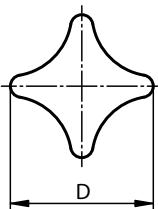
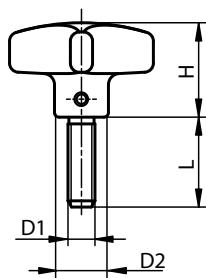


MATERIALE - FINITURA

Impugnatura: AL (Alluminio) burattato
Perno: AISI303 (Inox)
Spina: AISI301 (Inox)

NOTE

Fornibili non trattati (non burattati).



Codice	D	H	D1	L	D2	Confezione (pz)
KP0145604008X20	40	25	M8	20	14	1
KP0145604008X25	40	25	M8	25	14	1
KP0145604008X30	40	25	M8	30	14	1
KP0145604008X40	40	25	M8	40	14	1
KP0145604008X50	40	25	M8	50	14	1
KP0145605010X20	50	32	M10	20	18	1
KP0145605010X25	50	32	M10	25	18	1

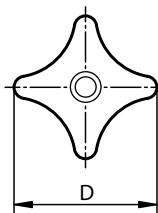
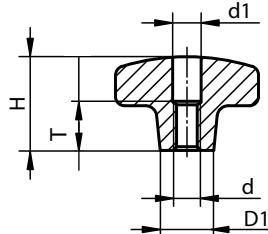
Codice	D	H	D1	L	D2	Confezione (pz)
KP0145605010X30	50	32	M10	30	18	1
KP0145605010X40	50	32	M10	40	18	1
KP0145605010X50	50	32	M10	50	18	1
KP0145606312X20	63	40	M12	20	25	1
KP0145606312X30	63	40	M12	30	25	1
KP0145606312X40	63	40	M12	40	25	1
KP0145606312X50	63	40	M12	50	25	1

MATERIALE - FINITURA

Impugnatura: AL (Alluminio) burattato
AL (Alluminio) rettificato e lucidato

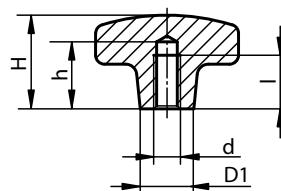
NOTE

Fornibili non trattati (non burattati).



Codice burattato	Codice lucidato	D	H	d	D1	T	d1	Confezione (pz)
KP0145404008	KP01454040082	40	25	M8	14	15	8,4	1
KP0145405010	KP01454050102	50	32	M10	18	18	10,5	1

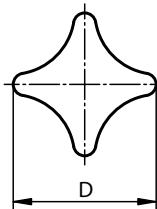
Codice burattato	Codice lucidato	D	H	d	D1	T	d1	Confezione (pz)
KP0145406312	KP01454063122	63	40	M12	25	22	13	1
KP0145408016	KP01454080162	80	50	M16	25	28	17	1

**MATERIALE - FINITURA**

Impugnatura: AL (Alluminio) burattato
 AL (Alluminio) rettificato e lucidato

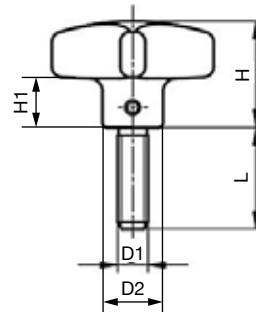
NOTE

Fornibili non trattati (non burattati).

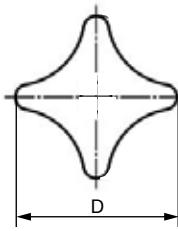


Codice burattato	Codice lucidato	D	H	d	I	D1	h	Confezione (pz)
KP0145504008	KP01455040082	40	25	M8	15	14	18	1
KP0145505010	KP01455050102	50	32	M10	18	18	21	1

Codice burattato	Codice lucidato	D	H	d	I	D1	h	Confezione (pz)
KP0145506312	KP01455063122	63	40	M12	22	25	25	1
KP0145508016	KP01455080162	80	50	M16	28	25	32	1

**MATERIALE**

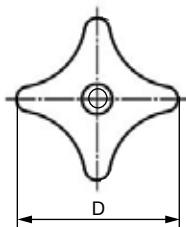
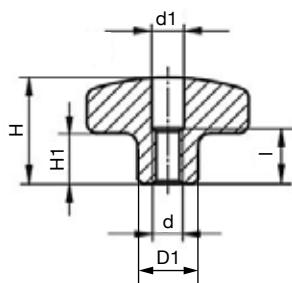
Impugnatura: 1.4308 (Inox)
Perno: AISI303 (Inox)
Spina: AISI301 (Inox)



Codice	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
KP01466032063X15	32	21	M6	15	12	10	1
KP01466032063X20	32	21	M6	20	12	10	1
KP01466032063X25	32	21	M6	25	12	10	1
KP01466032063X30	32	21	M6	30	12	10	1
KP01466032063X40	32	21	M6	40	12	10	1
KP01466032063X50	32	21	M6	50	12	10	1
KP01466040083X20	40	26	M8	20	14	14	1
KP01466040083X25	40	26	M8	25	14	14	1
KP01466040083X30	40	26	M8	30	14	14	1
KP01466040083X40	40	26	M8	40	14	14	1

Codice	D	H	D1	L	D2	H1	Confezione (pz)
KP01466040083X50	40	26	M8	50	14	14	1
KP01466050103X20	50	34	M10	20	18	20	1
KP01466050103X25	50	34	M10	25	18	20	1
KP01466050103X30	50	34	M10	30	18	20	1
KP01466050103X40	50	34	M10	40	18	20	1
KP01466050103X50	50	34	M10	50	18	20	1
KP01466063123X20	63	42	M12	20	20	25	1
KP01466063123X30	63	42	M12	30	20	25	1
KP01466063123X40	63	42	M12	40	20	25	1
KP01466063123X50	63	42	M12	50	20	25	1

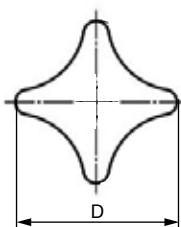
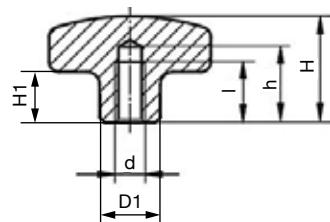
MATERIALE - FINITURA

 1.4308 (Inox) rettificato e lucidato
 1.4308 (Inox) rettificato e sabbiato


Codice lucidato	Codice sabbiato	D	H	d	I	D1	H1	d1	Confezione (pz)
KP01464032062	KP01464032063	32	21	M6	11	12	10	6,4	1
KP01464040082	KP01464040083	40	26	M8	14	14	14	8,4	1

Codice lucidato	Codice sabbiato	D	H	d	I	D1	H1	d1	Confezione (pz)
KP01464050102	KP01464050103	50	34	M10	18	18	20	10,5	1
KP01464063122	KP01464063123	63	42	M12	22	20	25	13	1

MATERIALE - FINITURA

 1.4308 (Inox) rettificato e lucidato
 1.4308 (Inox) rettificato e sabbiato


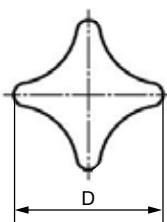
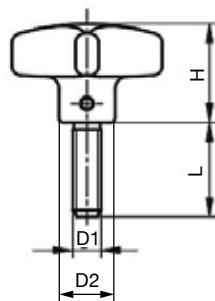
Codice lucidato	Codice sabbiato	D	H	d	I	D1	H1	h	Confezione (pz)
KP01465032062	KP01465032063	32	21	M6	12	12	10	15	1
KP01465040082	KP01465040083	40	26	M8	15	14	14	18	1

Codice lucidato	Codice sabbiato	D	H	d	I	D1	H1	h	Confezione (pz)
KP01465050102	KP01465050103	50	34	M10	18	18	20	21	1
KP01465063122	KP01465063123	63	42	M12	22	20	25	25	1

1 KP014-G

POMELLO A CROCE

ghisa con perno


MATERIALE - FINITURA

Impugnatura: GJL200 (Ghisa) burattata
Perno: AISI303 (Inox)
Spina: AISI301 (Inox)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

13.17

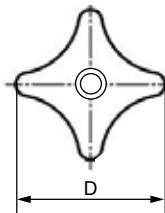
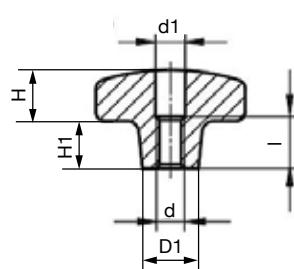
Codice	D	H	D1	L	D2	Confezione (pz)
KP0147606X15	32	20	M6	15	12	1
KP0147606X20	32	20	M6	20	12	1
KP0147606X25	32	20	M6	25	12	1
KP0147606X30	32	20	M6	30	12	1
KP0147606X40	32	20	M6	40	12	1
KP0147606X50	32	20	M6	50	12	1
KP0147608X20	40	25	M8	20	14	1
KP0147608X25	40	25	M8	25	14	1
KP0147608X30	40	25	M8	30	14	1
KP0147608X40	40	25	M8	40	14	1

Codice	D	H	D1	L	D2	Confezione (pz)
KP0147608X50	40	25	M8	50	14	1
KP0147610X20	50	32	M10	20	18	1
KP0147610X25	50	32	M10	25	18	1
KP0147610X30	50	32	M10	30	18	1
KP0147610X40	50	32	M10	40	18	1
KP0147610X50	50	32	M10	50	18	1
KP0147612X20	63	40	M12	20	20	1
KP0147612X30	63	40	M12	30	20	1
KP0147612X40	63	40	M12	40	20	1
KP0147612X50	63	40	M12	50	20	1

1 KP014-H

POMELLO A CROCE

ghisa FFP


MATERIALE - FINITURA

Impugnatura: GJL200 (Ghisa) burattata

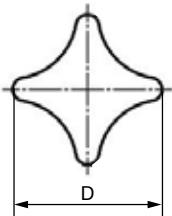
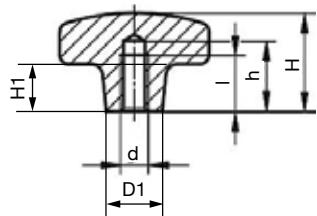
Codice	D	H	d	I	D1	H1	d1	Confezione (pz)
KP0147406	32	20	M6	10	12	10	6,4	1
KP0147408	40	25	M8	13	14	14	8,4	1
KP0147410	50	32	M10	16	18	20	10,5	1

Codice	D	H	d	I	D1	H1	d1	Confezione (pz)
KP0147412	63	40	M12	20	20	25	13	1
KP0147416	80	50	M16	20	25	30	17	1
KP0147420	100	63	M20	25	32	38	21	1



MATERIALE - FINITURA

Impugnatura: GJL200 (Ghisa) burattata



Codice	D	H	d	I	D1	H1	h	Confezione (pz)
KP0147506	32	20	M6	12	12	10	15	1
KP0147508	40	25	M8	15	14	14	18	1
KP0147510	50	32	M10	18	18	20	21	1

Codice	D	H	d	I	D1	H1	h	Confezione (pz)
KP0147512	63	40	M12	22	20	25	25	1
KP0147516	80	50	M16	28	25	30	32	1
KP0147520	100	63	M20	36	32	38	40	1

GALLETTO DI SERRAGGIO
inox

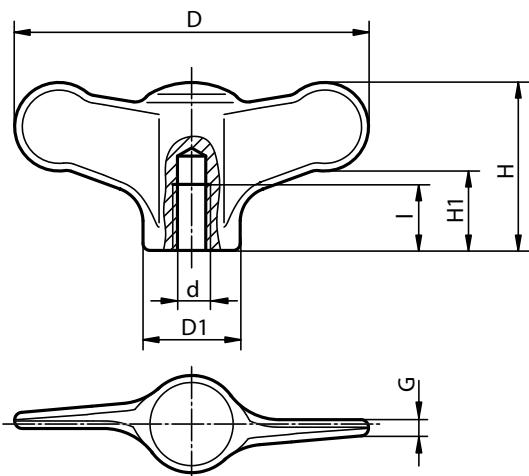
KP027-C

MATERIALE - FINITURA

AISI304 (Inox) rettificato lucidato
AISI304 (Inox) rettificato sabbioso

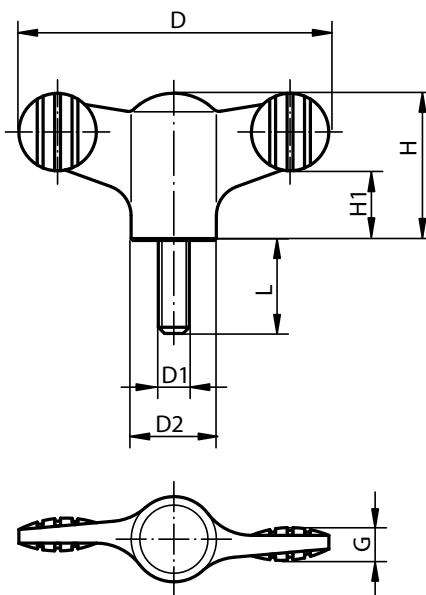
NOTE

Fornibile con filettatura esterna.



Codice lucidato	Codice sabbioso	D	H	d	I	D1	H1	G	Confezione (pz)
KP0273904	KP02739041	38	18	M4	9	10,5	8,5	1,7	1
KP0273905	KP02739051	38	18	M5	9	10,5	8,5	1,7	1
KP0273906	KP02739061	38	18	M6	9	10,5	8,5	1,7	1
KP0273105	KP02731051	50	24	M5	12	14	11,5	2,3	1

Codice lucidato	Codice sabbioso	D	H	d	I	D1	H1	G	Confezione (pz)
KP0273106	KP02731061	50	24	M6	12	14	11,5	2,3	1
KP0273208	KP02732081	75	35	M8	15	21	16,5	3,4	1
KP0273210	KP02732101	75	35	M10	15	21	16,5	3,4	1

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Impugnatura: TMP (Termoplastico)
Perno: Ci 5.8 (Acciaio) zincato bianco
AISI303 (Inox)

COLORE

Impugnatura: GN Grigio nerastro
GV Grigio RAL 7021
G5 Grigio RAL 7035
R2 Rosso RAL 3020
G1 Giallo RAL 1021

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice Acciaio	Codice Inox	Colore tappo	D	H	D1	L	D2	H1	G	Confezione (pz)
KP0274904X10	KP02740904X10	GV	38	18	M4	10	12	8,5	4,5	1
KP0274904X15	KP02740904X15	GV	38	18	M4	15	12	8,5	4,5	1
KP02749045X10	KP027409045X10	G5	38	18	M4	10	12	8,5	4,5	1
KP02749045X15	KP027409045X15	G5	38	18	M4	15	12	8,5	4,5	1
KP02749046X10	KP027409046X10	R2	38	18	M4	10	12	8,5	4,5	1
KP02749046X15	KP027409046X15	R2	38	18	M4	15	12	8,5	4,5	1
KP02749047X10	KP027409047X10	G1	38	18	M4	10	12	8,5	4,5	1
KP02749047X15	KP027409047X15	G1	38	18	M4	15	12	8,5	4,5	1
KP0274905X15	KP02740905X15	GV	38	18	M5	15	12	8,5	4,5	1
KP0274905X20	KP02740905X20	GV	38	18	M5	20	12	8,5	4,5	1
KP0274905X30	KP02740905X30	GV	38	18	M5	30	12	8,5	4,5	1
KP02749055X15	KP027409055X15	G5	38	18	M5	15	12	8,5	4,5	1
KP02749055X20	KP027409055X20	G5	38	18	M5	20	12	8,5	4,5	1
KP02749055X30	KP027409055X30	G5	38	18	M5	30	12	8,5	4,5	1
KP02749056X15	KP027409056X15	R2	38	18	M5	15	12	8,5	4,5	1
KP02749056X20	KP027409056X20	R2	38	18	M5	20	12	8,5	4,5	1
KP02749056X30	KP027409056X30	R2	38	18	M5	30	12	8,5	4,5	1
KP02749057X15	KP027409057X15	G1	38	18	M5	15	12	8,5	4,5	1
KP02749057X20	KP027409057X20	G1	38	18	M5	20	12	8,5	4,5	1
KP02749057X30	KP027409057X30	G1	38	18	M5	30	12	8,5	4,5	1
KP0274906X20	KP02740906X20	GV	38	18	M6	20	12	8,5	4,5	1
KP0274906X30	KP02740906X30	GV	38	18	M6	30	12	8,5	4,5	1
KP0274906X40	KP02740906X40	GV	38	18	M6	40	12	8,5	4,5	1
KP02749065X20	KP027409065X20	G5	38	18	M6	20	12	8,5	4,5	1
KP02749065X30	KP027409065X30	G5	38	18	M6	30	12	8,5	4,5	1
KP02749065X40	KP027409065X40	G5	38	18	M6	40	12	8,5	4,5	1
KP02749066X20	KP027409066X20	R2	38	18	M6	20	12	8,5	4,5	1
KP02749066X30	KP027409066X30	R2	38	18	M6	30	12	8,5	4,5	1
KP02749066X40	KP027409066X40	R2	38	18	M6	40	12	8,5	4,5	1
KP02749067X20	KP027409067X20	G1	38	18	M6	20	12	8,5	4,5	1
KP02749067X30	KP027409067X30	G1	38	18	M6	30	12	8,5	4,5	1
KP02749067X40	KP027409067X40	G1	38	18	M6	40	12	8,5	4,5	1

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Impugnatura: TMP (Termoplastico)

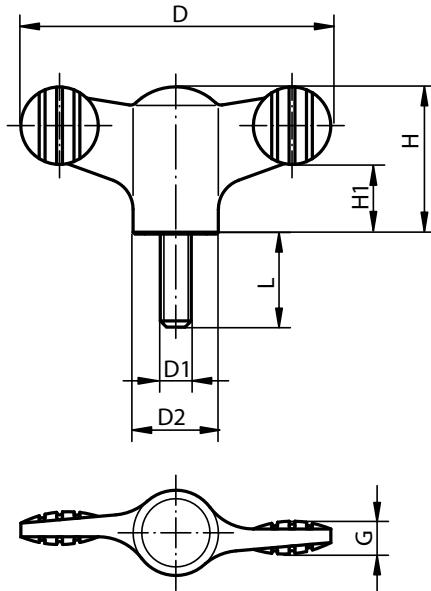
Perno:
 CI 5.8 (Acciaio) zincato bianco
 AISI303 (Inox)

COLORE
Impugnatura: GN Grigio nerastro

Tappo: GV Grigio RAL 7021

G5 Grigio RAL 7035

R2 Rosso RAL 3020

G1 Giallo RAL 1021


Codice Acciaio	Codice Inox	Colore tappo	D	H	D1	L	D2	H1	G	Confezione (pz)
KP0274105X15	KP02740105X15	GV	50	24	M5	15	14	11,5	5	1
KP0274105X20	KP02740105X20	GV	50	24	M5	20	14	11,5	5	1
KP02741055X15	KP027401055X15	G5	50	24	M5	15	14	11,5	5	1
KP02741055X20	KP027401055X20	G5	50	24	M5	20	14	11,5	5	1
KP02741056X15	KP027401056X15	R2	50	24	M5	15	14	11,5	5	1
KP02741056X20	KP027401056X20	R2	50	24	M5	20	14	11,5	5	1
KP02741057X15	KP027401057X15	G1	50	24	M5	15	14	11,5	5	1
KP02741057X20	KP027401057X20	G1	50	24	M5	20	14	11,5	5	1
KP0274106X20	KP02740106X20	GV	50	24	M6	20	14	11,5	5	1
KP0274106X30	KP02740106X30	GV	50	24	M6	30	14	11,5	5	1
KP0274106X40	KP02740106X40	GV	50	24	M6	40	14	11,5	5	1
KP02741065X20	KP027401065X20	G5	50	24	M6	20	14	11,5	5	1
KP02741065X30	KP027401065X30	G5	50	24	M6	30	14	11,5	5	1
KP02741065X40	KP027401065X40	G5	50	24	M6	40	14	11,5	5	1
KP02741066X20	KP027401066X20	R2	50	24	M6	20	14	11,5	5	1
KP02741066X30	KP027401066X30	R2	50	24	M6	30	14	11,5	5	1
KP02741066X40	KP027401066X40	R2	50	24	M6	40	14	11,5	5	1
KP02741067X20	KP027401067X20	G1	50	24	M6	20	14	11,5	5	1
KP02741067X30	KP027401067X30	G1	50	24	M6	30	14	11,5	5	1
KP02741067X40	KP027401067X40	G1	50	24	M6	40	14	11,5	5	1
KP0274108X20	KP02740108X20	GV	50	24	M8	20	14	11,5	5	1
KP0274108X30	KP02740108X30	GV	50	24	M8	30	14	11,5	5	1
KP0274108X40	KP02740108X40	GV	50	24	M8	40	14	11,5	5	1
KP02741085X20	KP027401085X20	G5	50	24	M8	20	14	11,5	5	1
KP02741085X30	KP027401085X30	G5	50	24	M8	30	14	11,5	5	1
KP02741085X40	KP027401085X40	G5	50	24	M8	40	14	11,5	5	1
KP02741086X20	KP027401086X20	R2	50	24	M8	20	14	11,5	5	1
KP02741086X30	KP027401086X30	R2	50	24	M8	30	14	11,5	5	1
KP02741086X40	KP027401086X40	R2	50	24	M8	40	14	11,5	5	1
KP02741087X20	KP027401087X20	G1	50	24	M8	20	14	11,5	5	1
KP02741087X30	KP027401087X30	G1	50	24	M8	30	14	11,5	5	1
KP02741087X40	KP027401087X40	G1	50	24	M8	40	14	11,5	5	1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

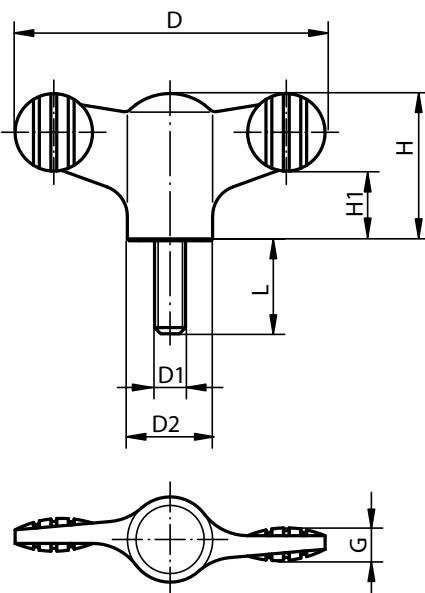
17

18

19

20

21

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**
Impugnatura: TMP (Termoplastico)
Perno: Ci 5.8 (Acciaio) zincato bianco
AISI303 (Inox)
COLORE

Impugnatura:	GN Grigio nerastro
Tappo:	GV Grigio RAL 7021
	G5 Grigio RAL 7035
	R2 Rosso RAL 3020
	G1 Giallo RAL 1021

	Codice Acciaio	Codice Inox	Colore tappo	D	H	D1	L	D2	H1	G	Confezione (pz)
11	KP0274208X20	KP02740208X20	GV	75	35,6	M8	20	21	16,5	7	1
12	KP0274208X30	KP02740208X30	GV	75	35,6	M8	30	21	16,5	7	1
13	KP0274208X40	KP02740208X40	GV	75	35,6	M8	40	21	16,5	7	1
14	KP02742085X20	KP027402085X20	G5	75	35,6	M8	20	21	16,5	7	1
15	KP02742085X30	KP027402085X30	G5	75	35,6	M8	30	21	16,5	7	1
16	KP02742085X40	KP027402085X40	G5	75	35,6	M8	40	21	16,5	7	1
17	KP02742086X20	KP027402086X20	R2	75	35,6	M8	20	21	16,5	7	1
18	KP02742086X30	KP027402086X30	R2	75	35,6	M8	30	21	16,5	7	1
19	KP02742086X40	KP027402086X40	R2	75	35,6	M8	40	21	16,5	7	1
20	KP02742087X20	KP027402087X20	G1	75	35,6	M8	20	21	16,5	7	1
21	KP02742087X30	KP027402087X30	G1	75	35,6	M8	30	21	16,5	7	1
	KP02742087X40	KP027402087X40	G1	75	35,6	M8	40	21	16,5	7	1
	KP0274210X20	KP02740210X20	GV	75	35,6	M10	20	21	16,5	7	1
	KP0274210X30	KP02740210X30	GV	75	35,6	M10	30	21	16,5	7	1
	KP0274210X40	KP02740210X40	GV	75	35,6	M10	40	21	16,5	7	1
	KP0274210X50	KP02740210X50	GV	75	35,6	M10	50	21	16,5	7	1
	KP02742105X20	KP027402105X20	G5	75	35,6	M10	20	21	16,5	7	1
	KP02742105X30	KP027402105X30	G5	75	35,6	M10	30	21	16,5	7	1
	KP02742105X40	KP027402105X40	G5	75	35,6	M10	40	21	16,5	7	1
	KP02742105X50	KP027402105X50	G5	75	35,6	M10	50	21	16,5	7	1
	KP02742106X20	KP027402106X20	R2	75	35,6	M10	20	21	16,5	7	1
	KP02742106X30	KP027402106X30	R2	75	35,6	M10	30	21	16,5	7	1
	KP02742106X40	KP027402106X40	R2	75	35,6	M10	40	21	16,5	7	1
	KP02742106X50	KP027402106X50	R2	75	35,6	M10	50	21	16,5	7	1
	KP02742107X20	KP027402107X20	G1	75	35,6	M10	20	21	16,5	7	1
	KP02742107X30	KP027402107X30	G1	75	35,6	M10	30	21	16,5	7	1
	KP02742107X40	KP027402107X40	G1	75	35,6	M10	40	21	16,5	7	1
	KP02742107X50	KP027402107X50	G1	75	35,6	M10	50	21	16,5	7	1



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Impugnatura: TMP (Termoplastico)

Boccola: CI 5.8 (Acciaio) zincato bianco
AISI303 (Inox)

COLORE

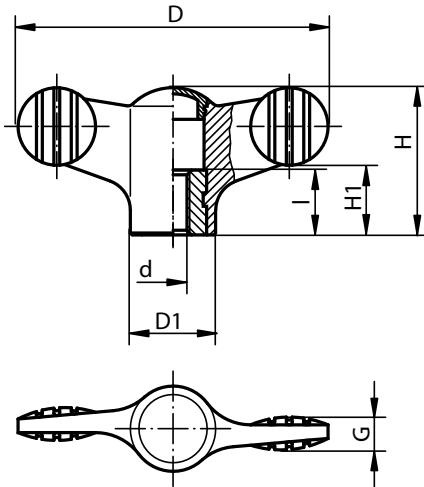
Impugnatura: GN Grigio nerastro

Tappo: GV Grigio RAL 7021

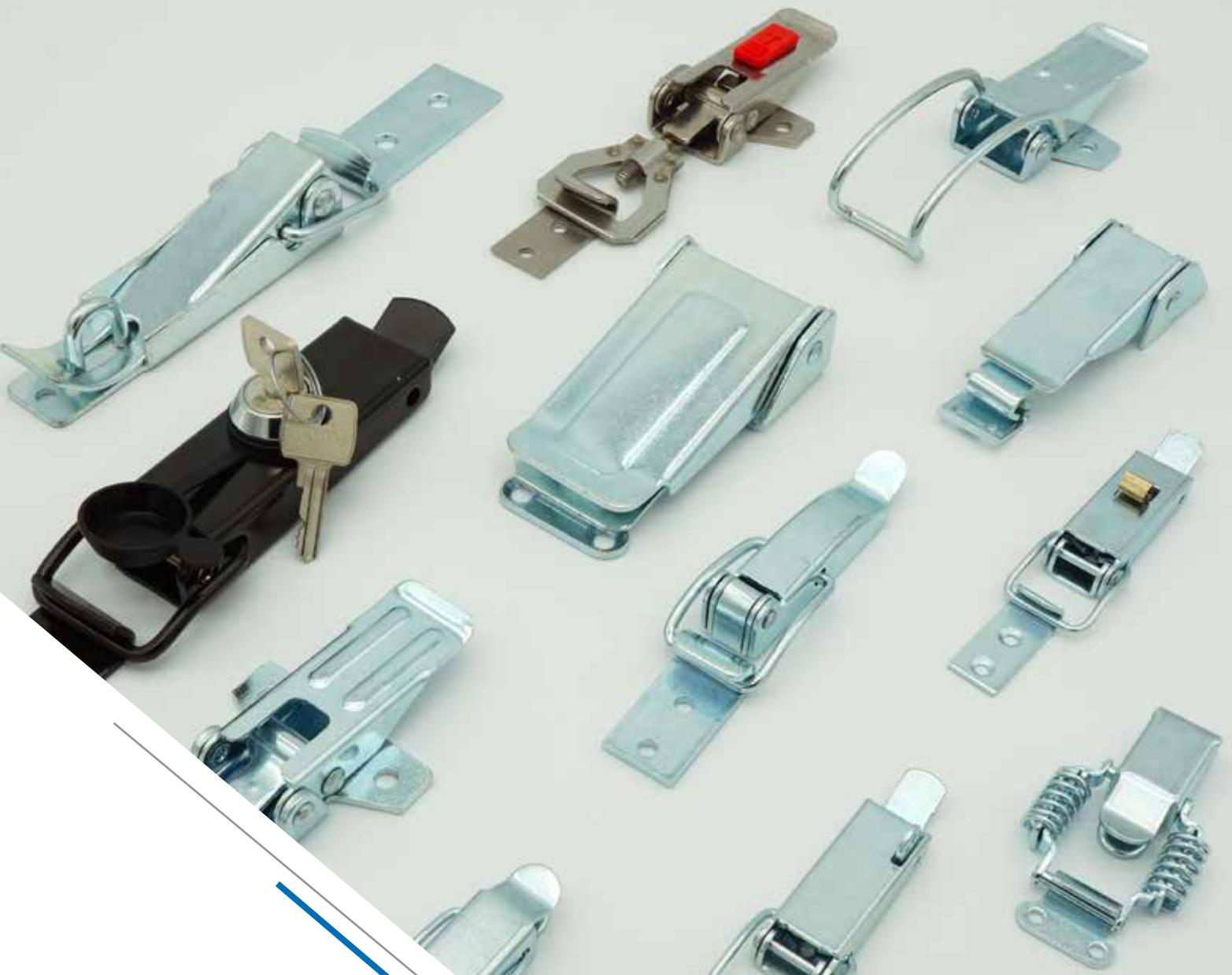
G5 Grigio RAL 7035

R2 Rosso RAL 3020

G1 Giallo RAL 1021

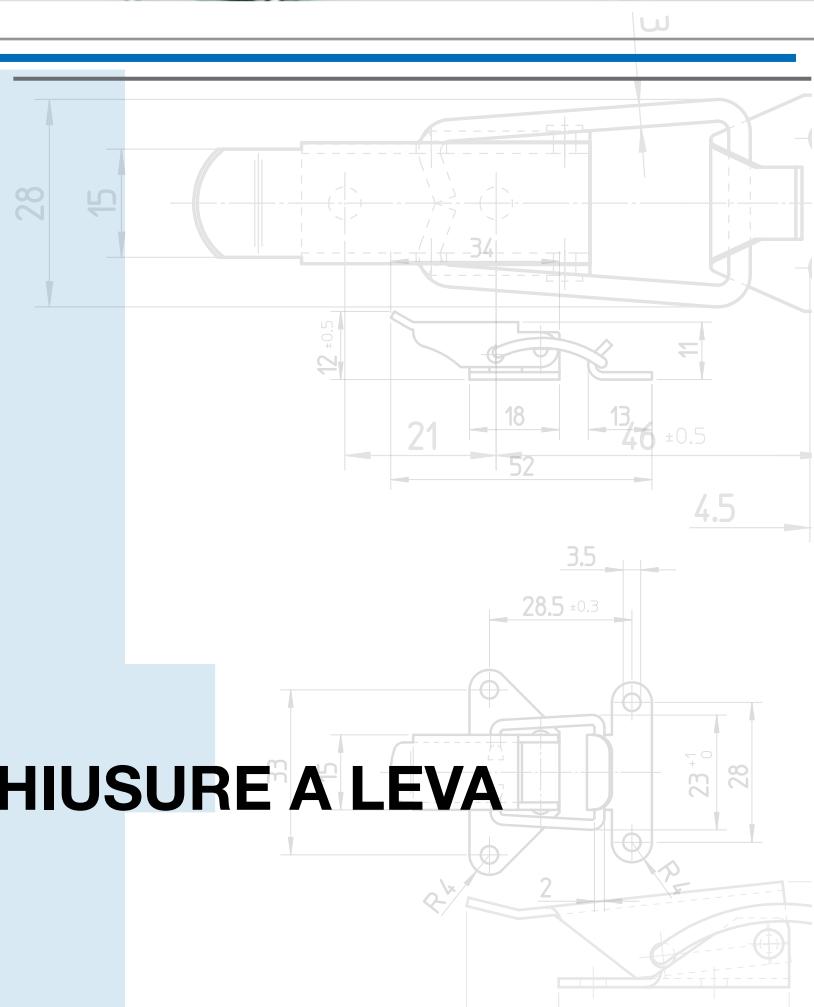


Codice Acciaio	Codice Inox	Colore tappo	D	H	d	I	D1	H1	G	Confezione (pz)
KP0274904	KP0274904	GV	38	18	M4	10	12	8,5	4,5	1
KP02749045	KP02749045	G5	38	18	M4	10	12	8,5	4,5	1
KP02749046	KP02749046	R2	38	18	M4	10	12	8,5	4,5	1
KP02749047	KP02749047	G1	38	18	M4	10	12	8,5	4,5	1
KP0274905	KP0274905	GV	38	18	M5	10	12	8,5	4,5	1
KP02749055	KP02749055	G5	38	18	M5	10	12	8,5	4,5	1
KP02749056	KP02749056	R2	38	18	M5	10	12	8,5	4,5	1
KP02749057	KP02749057	G1	38	18	M5	10	12	8,5	4,5	1
KP0274906	KP0274906	GV	38	18	M6	10	12	8,5	4,5	1
KP02749065	KP02749065	G5	38	18	M6	10	12	8,5	4,5	1
KP02749066	KP02749066	R2	38	18	M6	10	12	8,5	4,5	1
KP02749067	KP02749067	G1	38	18	M6	10	12	8,5	4,5	1
KP0274105	KP0274105	GV	50	24	M5	10	14	11,5	5	1
KP02741055	KP02741055	G5	50	24	M5	10	14	11,5	5	1
KP02741056	KP02741056	R2	50	24	M5	10	14	11,5	5	1
KP02741057	KP02741057	G1	50	24	M5	10	14	11,5	5	1
KP0274106	KP0274106	GV	50	24	M6	10	14	11,5	5	1
KP02741065	KP02741065	G5	50	24	M6	10	14	11,5	5	1
KP02741066	KP02741066	R2	50	24	M6	10	14	11,5	5	1
KP02741067	KP02741067	G1	50	24	M6	10	14	11,5	5	1
KP0274208	KP0274208	GV	75	35,6	M8	14	21	16,5	7	1
KP02742085	KP02742085	G5	75	35,6	M8	14	21	16,5	7	1
KP02742086	KP02742086	R2	75	35,6	M8	14	21	16,5	7	1
KP02742087	KP02742087	G1	75	35,6	M8	14	21	16,5	7	1
KP0274210	KP0274210	GV	75	35,6	M10	14	21	16,5	7	1
KP02742105	KP02742105	G5	75	35,6	M10	14	21	16,5	7	1
KP02742106	KP02742106	R2	75	35,6	M10	14	21	16,5	7	1
KP02742107	KP02742107	G1	75	35,6	M10	14	21	16,5	7	1



14

CHIUSURE A LEVA





Chiusure a leva semplici
pag. 14.1



Chiusure a leva lucchetto
pag. 14.8



Chiusure a leva sicurezza
pag. 14.11



Chiusure a leva regolabili semplici
pag. 14.14



Chiusure a leva regolabili lucchetto
pag. 14.17



Chiusure a leva regolabili sicurezza
pag. 14.18

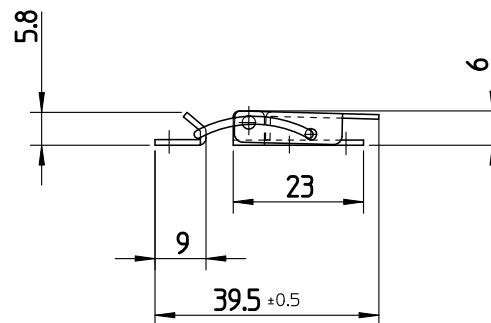


Chiusure a leva trazione compensata
pag. 14.20



Riscontri
pag. 14.21

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

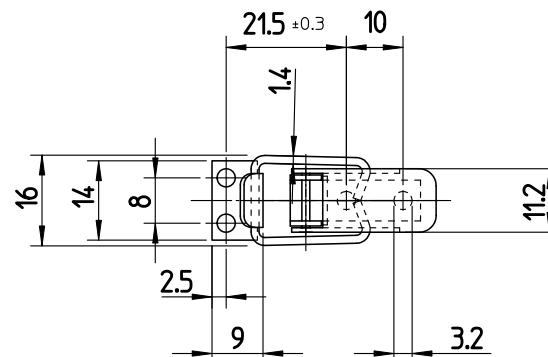
DC01 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

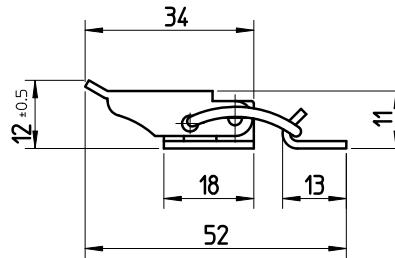
* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS395AO501001	Chiusura + Riscontro	15	30	200
CS39500000001	Chiusura	15	30	200
CS005AO000001	Riscontro	-	-	200

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

DC01 (Acciaio)

DC01 (Acciaio) zincato bianco

DC01 (Acciaio) nichelato

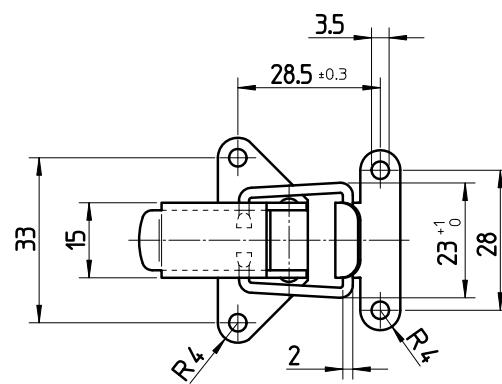
AISI304 (Inox)

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice Acciaio	Codice zinato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
-	CS125AG501001	CS125AG508008	CS126AG600000	Chiusura + Riscontro	55	150	200
CS12500000000	CS12500000001	CS12500000008	CS12600000000	Chiusura	55	150	600
CS005AG000000	CS005AG000001	CS005AG000008	CS006AG000000	Riscontro	-	-	200

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

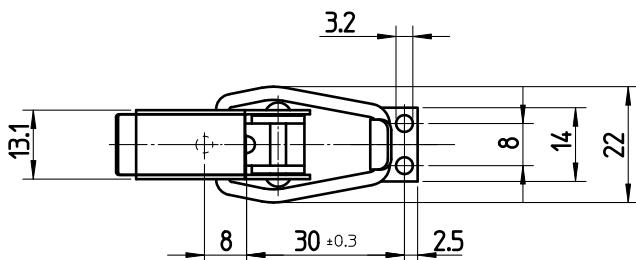
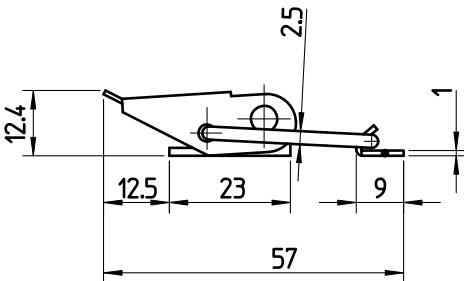
DC01 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS265AO501001	Chiusura + Riscontro	40	100	200
CS26500000001	Chiusura	40	100	200
CS005AO000001	Riscontro	-	-	200

CHIUSURA A LEVA SEMPLICE
CS385
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

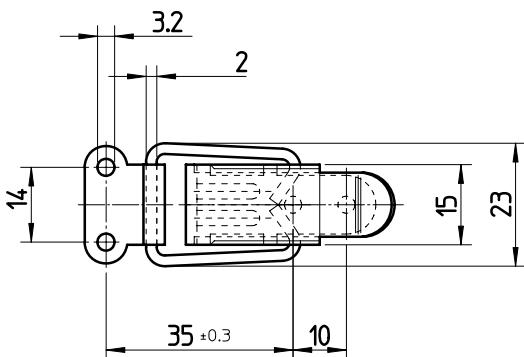
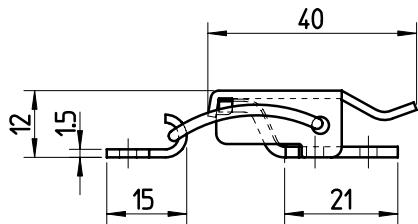
DC01 (Acciaio) zincato bianco
AISI304 (Inox)

NOTE

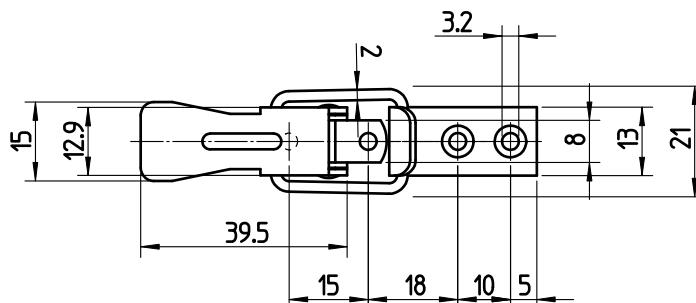
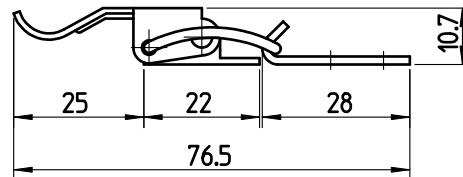
* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice zincato bianco	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS385AN501001	CS386AN600000	Chiusura + Riscontro	55	100	100
CS38500000001	CS38600000000	Chiusura	55	100	500
CS005AN000001	CS006AN000000	Riscontro	-	-	100

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

DC01 (Acciaio)

DC01 (Acciaio) zincato bianco

DC01 (Acciaio) nichelato

AISI304 (Inox)

NOTE

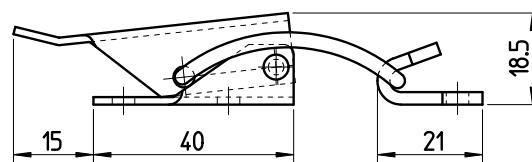
* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.

Codice Acciaio	Codice zincato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
-	CS075AD501001	CS075AD508008	CS076AD600000	Chiusura + Riscontro	40	100	200
CS075000000000	CS075000000001	CS075000000008	CS076000000000	Chiusura	40	100	600
CS005AD000000	CS005AD000001	CS005AD000008	CS006AD000000	Riscontro	-	-	200

CS415 CHIUSURA A LEVA SEMPLICE

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

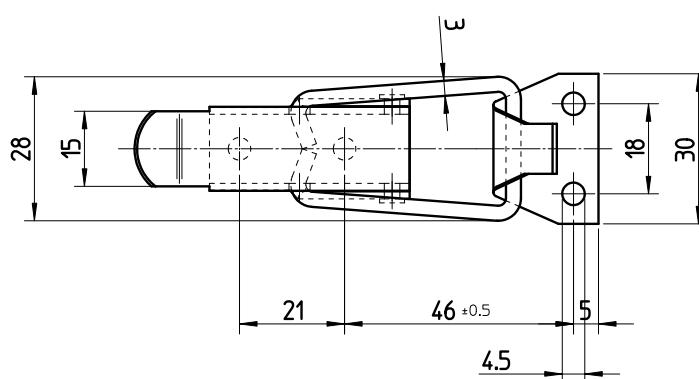
DC01 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS415AQ501001	Chiusura + Riscontro	100	250	50
CS415000000001	Chiusura	100	250	250
CS005AQ000001	Riscontro	-	-	50



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

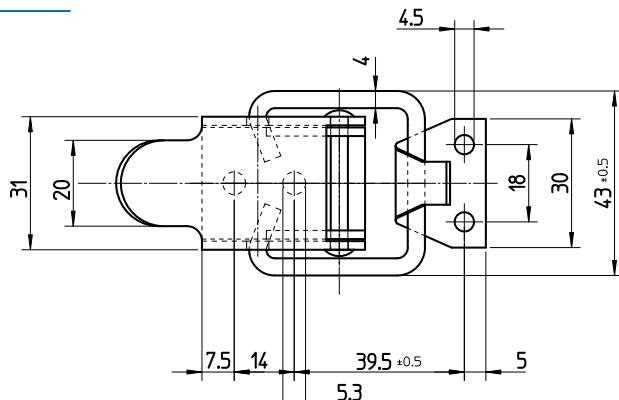
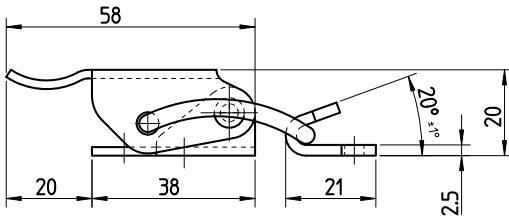
DC01 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto
ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella
pagina dedicata.



Codice zincato bianco	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS255AQ501001	Chiusura + Riscontro	150	300	50
CS25500000001	Chiusura	150	300	200
CS005AQ000001	Riscontro	-	-	50

CHIUSURA A LEVA SEMPLICE

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

DC01 (Acciaio)

DC01 (Acciaio) zincato bianco

DC01 (Acciaio) nichelato

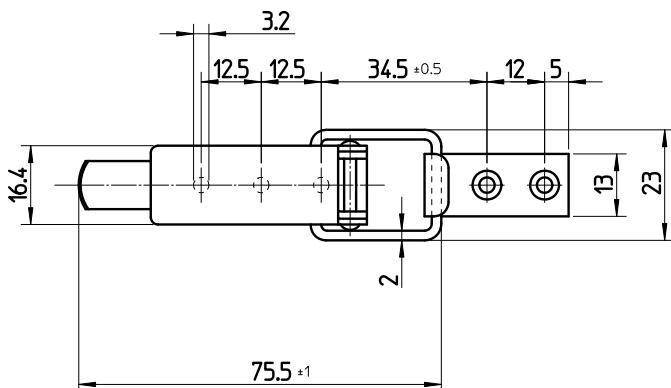
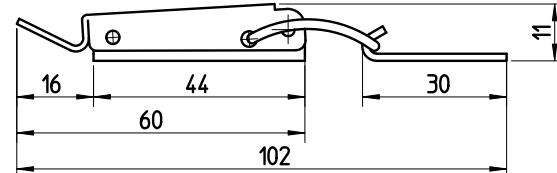
AISI304 (Inox)

NOTE

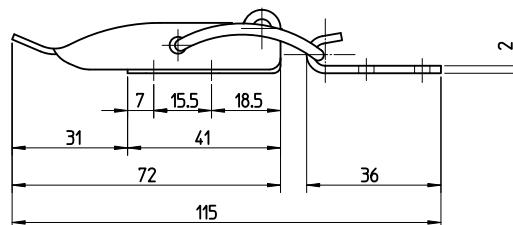
* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto
ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella
pagina dedicata.



Codice Acciaio	Codice zincato bianco	Codice nickelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
-	CS095AF501001	CS095AF508008	CS096AF600000	Chiusura + Riscontro	55	130	150
CS095000000000	CS095000000001	CS095000000008	CS096000000000	Chiusura	55	130	500
CS005AF000000	CS005AF000001	CS005AF000008	CS006AF000000	Riscontro	-	-	500

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

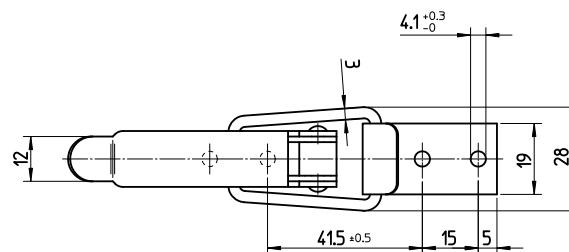
DC01 (Acciaio)
DC01 (Acciaio) zinato bianco
DC01 (Acciaio) nichelato
AISI304 (Inox)

NOTE

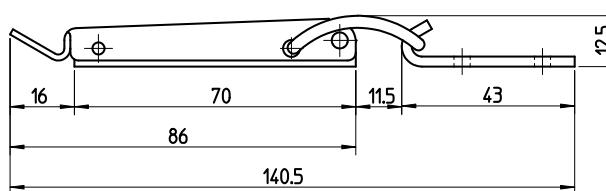
* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice Acciaio	Codice zinato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
-	CS195AI501001	CS195AI508008	CS196AI600100	Chiusura + Riscontro	100	250	50
CS195000000000	CS195000000001	CS195000000008	CS19600000100	Chiusura	100	250	250
CS005AI000000	-	-	-	Riscontro	-	-	200
-	CS005AI000001	CS005AI000008	CS006AI000000	Riscontro	-	-	25

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

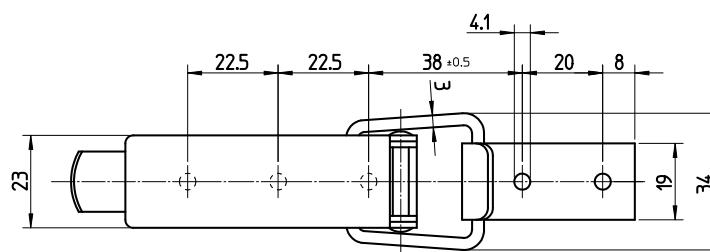
DC01 (Acciaio)
DC01 (Acciaio) zinato bianco
DC01 (Acciaio) nichelato
AISI304 (Inox)

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice Acciaio	Codice zinato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
-	CS055AC501001	CS055AC508008	CS056AC600000	Chiusura + Riscontro	150	300	50
CS055000000000	CS055000000001	CS055000000008	CS056000000000	Chiusura	150	300	250
CS005AC000000	-	-	-	Riscontro	-	-	250
-	CS005AC000001	CS005AC000008	CS006AC000000	Riscontro	-	-	50

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

DC01 (Acciaio)
 DC01 (Acciaio) zinato bianco
 DC01 (Acciaio) nichelato
 AISI304 (Inox)

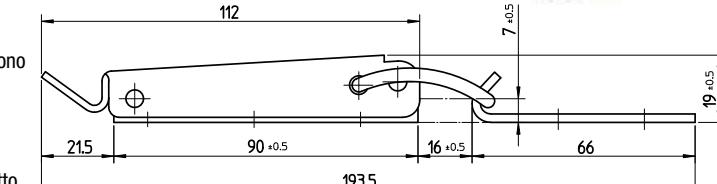
NOTE

Nella versione in acciaio i fori del riscontro suggerito sono svassati.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice Acciaio	Codice zinato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
-	CS015AB501001	CS015AB508008	CS016AA600000	Chiusura + Riscontro	200	400	25
CS015000000000	CS015000000001	CS015000000008	CS016000000000	Chiusura	200	400	100
CS005AB000000	-	-	-	Riscontro	-	-	100
-	CS005AB000001	CS005AB000008	CS006AA000000	Riscontro	-	-	25

CHIUSURA A LEVA SEMPLICE

CS225

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

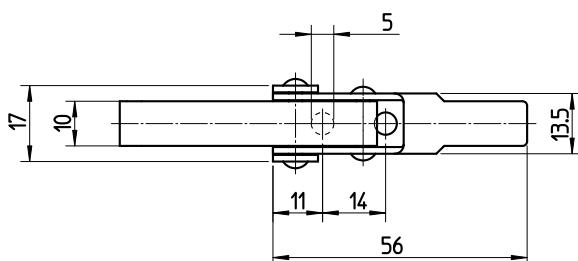
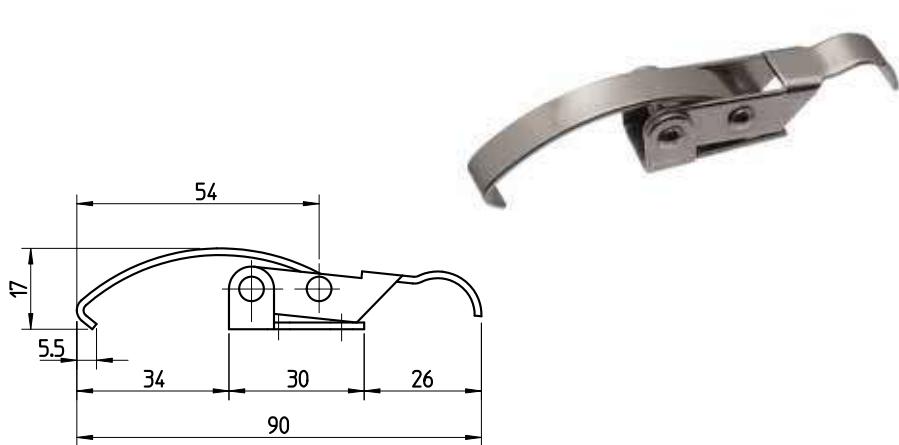
DC01 (Acciaio)
 DC01 (Acciaio) zinato bianco
 DC01 (Acciaio) nichelato
 AISI304 (Inox)

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito non è previsto ma sono fornibili varie tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice Acciaio	Codice zinato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS225000000000	-	-	-	Chiusura	50	90	500
-	CS225000000001	CS225000000008	CS226000000000	Chiusura	50	90	100



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

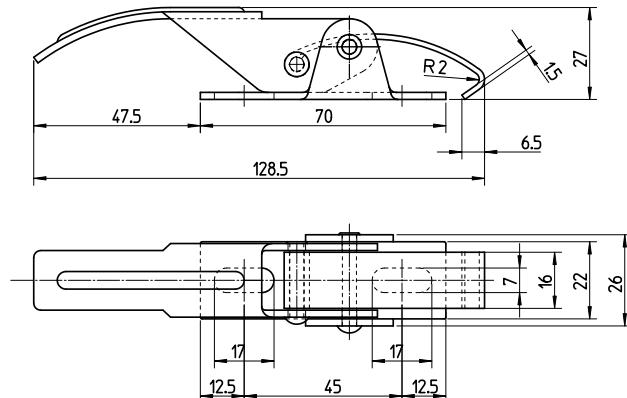
DC01 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito non è previsto ma sono fornibili varie tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice	Prodotto	Carico max lavoro (DaN)*	Carico max tensione (DaN)*	Confezione (pz)
CS2950000001	Chiusura	75	150	100

CS215

CHIUSURA A LEVA SEMPLICE



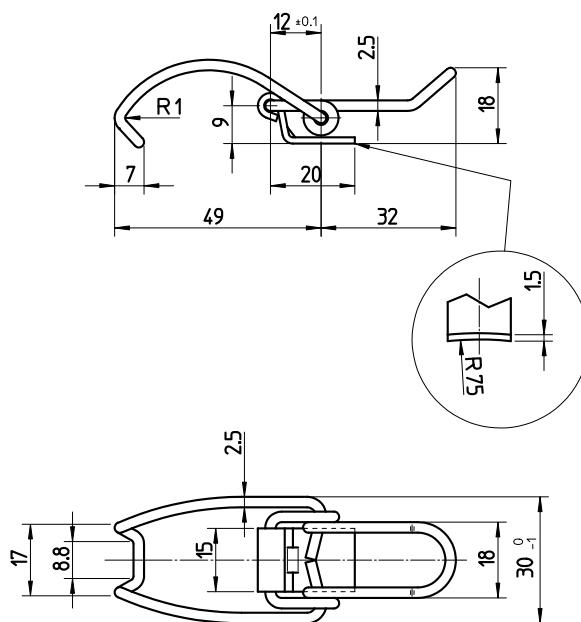
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
DC01 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito non è previsto ma sono fornibili varie tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS2150000001	Chiusura	30	60	500

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

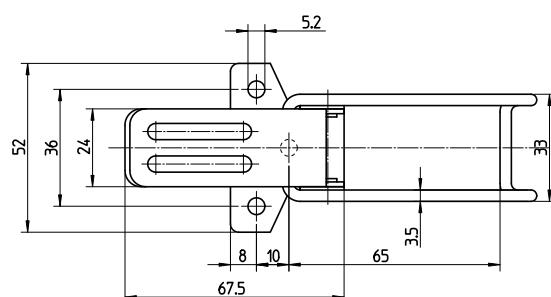
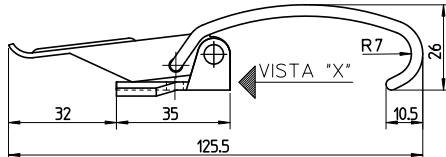
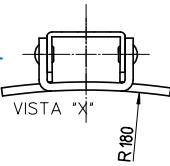
DC01 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito non è previsto ma sono fornibili varie tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS16500000001	Chiusura	20	100	200

CHIUSURA A LEVA LUCCHETTO
CS145
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

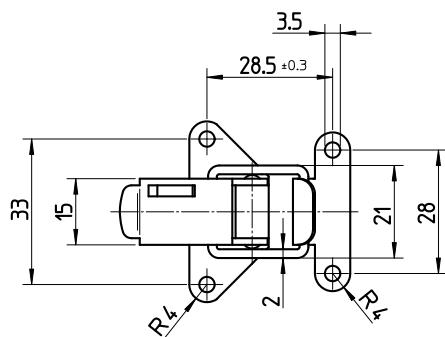
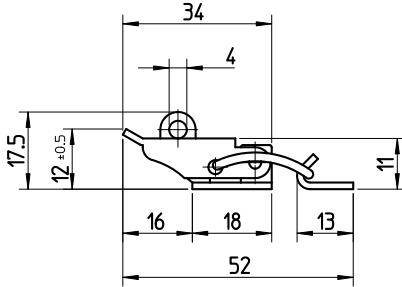
DC01 (Acciaio)
DC01 (Acciaio) zincato bianco
DC01 (Acciaio) nichelato
AISI304 (Inox)

NOTE

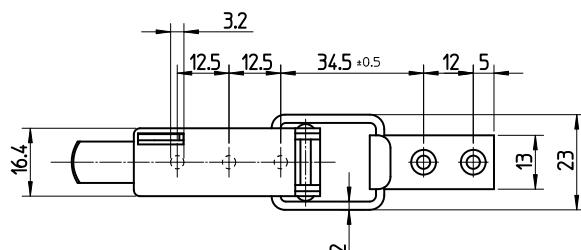
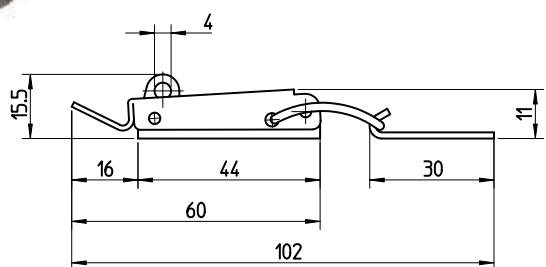
* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



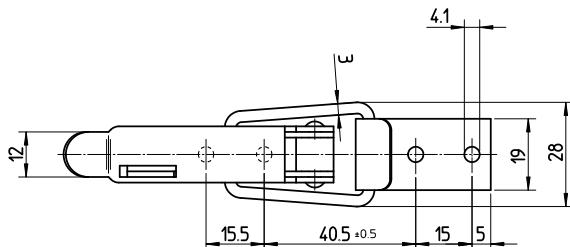
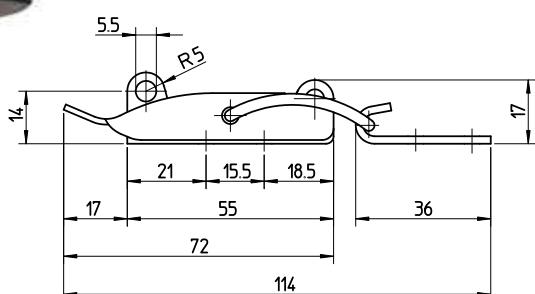
Codice Acciaio	Codice zinato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
-	CS145AG501001	CS145AG508008	-	Chiusura + Riscontro	55	150	200
CS14500000000	CS14500000001	CS14500000008	-	Chiusura	55	150	600
CS005AG000000	CS005AG000001	CS005AG000008	CS006AG000000	Riscontro	-	-	200



Codice Acciaio	Codice zincato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN)*	Carico max tensione (DaN)*	Confezione (pz)
-	CS105AF501001	CS105AF508008	CS106AF600000	Chiusura + Riscontro	55	130	150
CS105000000000	CS105000000001	CS105000000008	CS106000000000	Chiusura	55	130	500
CS005AF000000	-	-	-	Riscontro	-	-	500
-	CS005AF000001	CS005AF000008	CS006AF000000	Riscontro	-	-	150

CS205

CHIUSURA A LEVA LUCCHETTO



Codice Acciaio	Codice zincato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN)*	Carico max tensione (DaN)*	Confezione (pz)
-	CS205AI501001	CS205AI508008	CS206AI600100	Chiusura + Riscontro	100	250	50
CS205000000000	CS205000000001	CS205000000008	CS20600000100	Chiusura	100	250	250
CS005AI000000	-	-	-	Riscontro	-	-	200
-	CS005AI000001	CS005AI000008	CS006AI000000	Riscontro	-	-	25

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

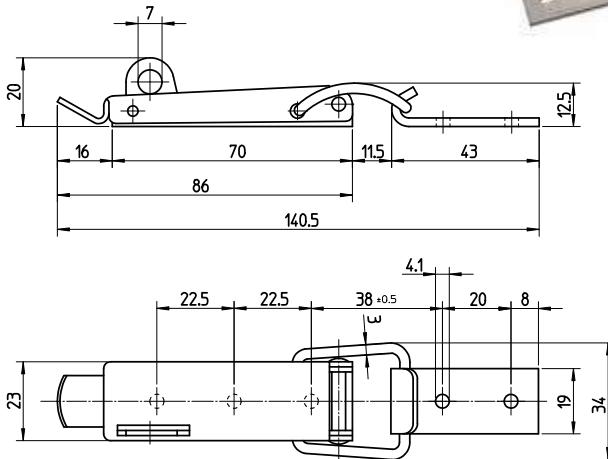
DC01 (Acciaio)
 DC01 (Acciaio) zinato bianco
 DC01 (Acciaio) nichelato
 AISI304 (Inox)

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice Acciaio	Codice zinato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
-	CS065AC501001	CS065AC508008	CS066AC600000	Chiusura + Riscontro	150	300	50
CS065000000000	CS065000000001	CS065000000008	CS066000000000	Chiusura	150	300	250
CS005AC000000	-	-	-	Riscontro	-	-	250
-	CS005AC000001	CS005AC000008	CS006AC000000	Riscontro	-	-	50

CHIUSURA A LEVA LUCCHETTO

CS245

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

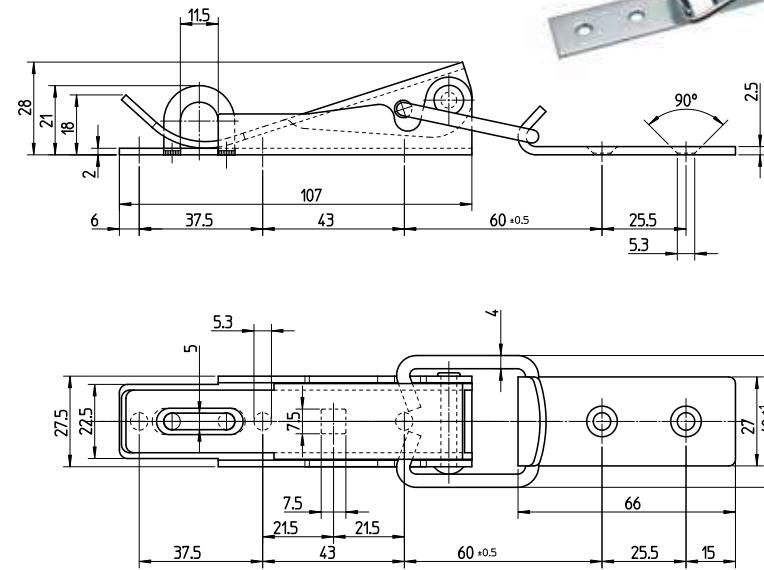
DC01 (Acciaio) zinato bianco

NOTE

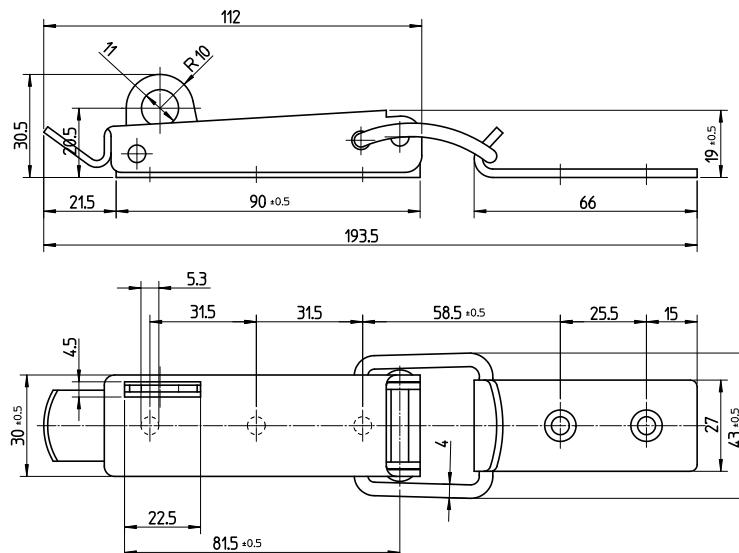
* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS245AB501001	Chiusura + Riscontro	200	350	25
CS245000000001	Chiusura	200	350	100
CS005AB000001	Riscontro	-	-	25

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

DC01 (Acciaio)
DC01 (Acciaio) zinato bianco
DC01 (Acciaio) nichelato
AISI304 (Inox)

NOTE

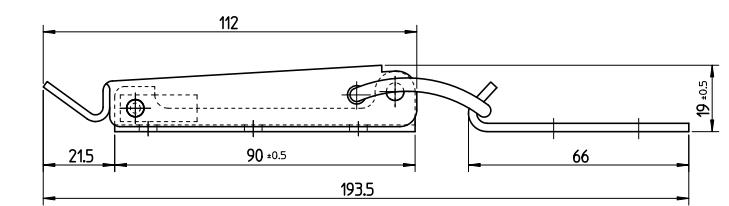
Nella versione in acciaio i fori del riscontro suggerito sono svasati.
Nella versione in acciaio non trattato l'anello per lucchetto è sul lato opposto.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.

Codice Acciaio	Codice zinato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN)*	Carico max tensione (DaN)*	Confezione (pz)
-	CS025AB501001	CS025AB508008	CS026AA600000	Chiusura + Riscontro	200	400	25
CS02500000100	CS02500000001	CS02500000008	CS02600000000	Chiusura	200	400	100
CS005AB000000	-	-	-	Riscontro	-	-	100
-	CS005AB000001	CS005AB000008	CS006AA000000	Riscontro	-	-	25

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

DC01 (Acciaio)
DC01 (Acciaio) zinato bianco
DC01 (Acciaio) nichelato
AISI304 (Inox)

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.

Codice Acciaio	Codice zinato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN)*	Carico max tensione (DaN)*	Confezione (pz)
-	CS045AB501001	-	CS046AA600000	Chiusura + Riscontro	200	400	25
-	CS04500000001	-	CS04600000000	Chiusura	200	400	100
CS005AB000000	-	-	-	Riscontro	-	-	100
-	CS005AB000001	CS005AB000008	CS006AA000000	Riscontro	-	-	25

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

DC01 (Acciaio) zincato bianco
DC01 (Acciaio) nichelato
AISI304 (Inox)

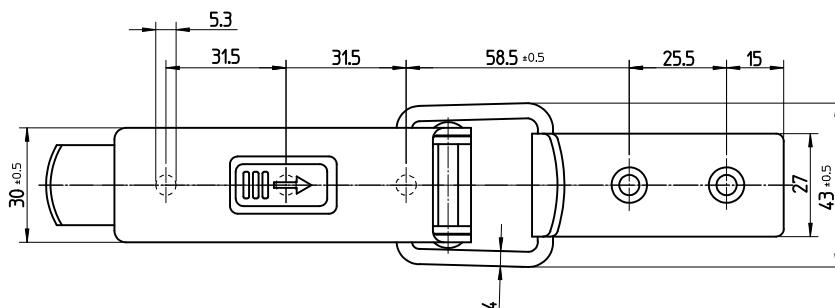
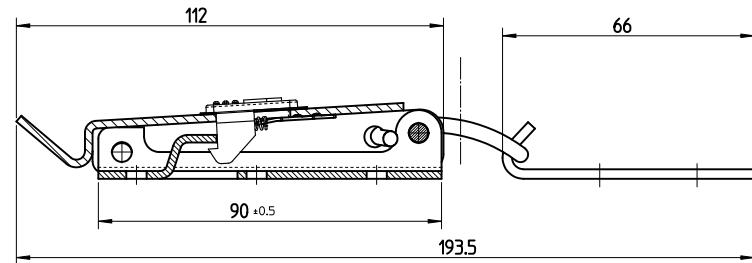
NOTE

Nella versione in acciaio i fori del riscontro suggerito sono svasati.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice zincato bianco	Codice nickelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN)*	Carico max tensione (DaN)*	Confezione (pz)
-	CS035AB508008	CS036AA600000	Chiusura + Riscontro	200	400	25
-	CS03500000008	CS03600000000	Chiusura	200	400	100
CS005AB000001	CS005AB000008	CS006AA000000	Riscontro	-	-	25

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

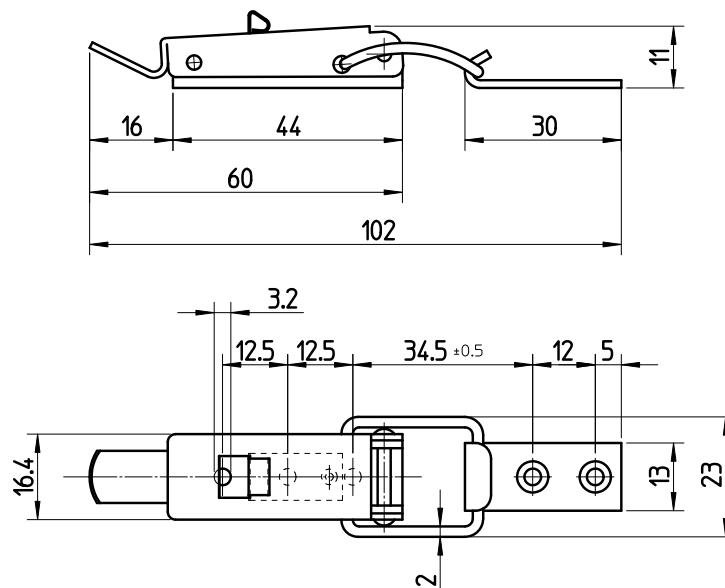
DC01 (Acciaio)
DC01 (Acciaio) zincato bianco
DC01 (Acciaio) nichelato
AISI304 (Inox)

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice Acciaio	Codice zincato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
-	CS115AF501001		CS116AF600000	Chiusura + Riscontro	55	130	150
-	CS11500000001	-	CS11600000000	Chiusura	55	130	500
CS005AF000000	-	-	-	Riscontro	-	-	500
-	CS005AF000001	CS005AF000008	CS006AF000000	Riscontro	-	-	150

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

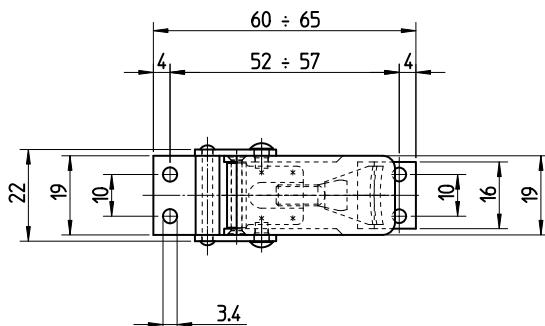
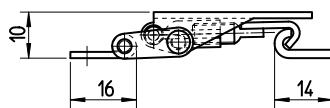
DC01 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS405AP501001	Chiusura + Riscontro	75	150	100
CS40500000001	Chiusura	75	150	500
CS005AP000001	Riscontro	-	-	100

CHIUSURA A LEVA REGOLABILE SEMPLICE

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

DC01 (Acciaio)

DC01 (Acciaio) zincato bianco

DC01 (Acciaio) nichelato

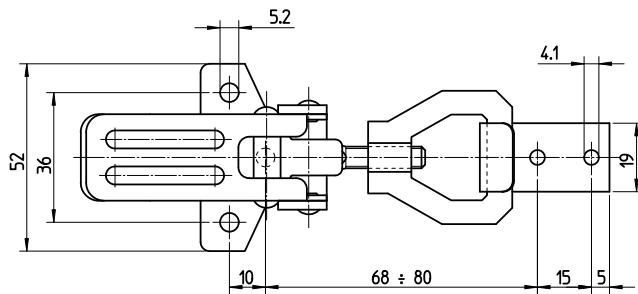
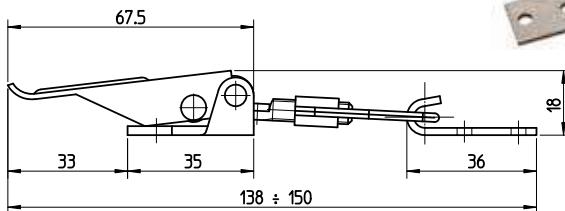
AISI304 (Inox)

NOTE

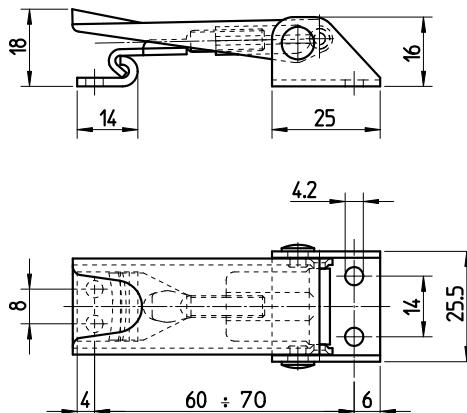
* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice Acciaio	Codice zinato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
-	CS175AI501001	CS175AI508008	CS176AI600000	Chiusura + Riscontro	110	250	25
CS17500000000	CS17500000001	CS17500000008	CS17600000000	Chiusura	110	250	200
CS005AI000000	-	-	-	Riscontro	-	-	200
-	CS005AI000001	CS005AI000008	CS006AI000000	Riscontro	-	-	25

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

DC01 (Acciaio) zincato bianco
AISI304 (Inox)

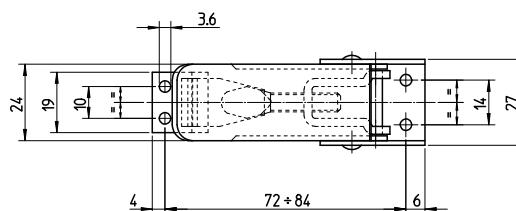
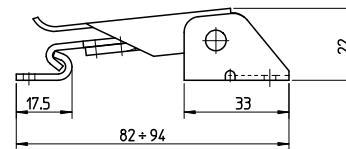
NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.

Codice zincato bianco	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS345AM501001	CS346AM600000	Chiusura + Riscontro	100	140	100
CS345000000001	CS346000000000	Chiusura	100	140	200
CS005AM000001	CS006AM000000	Riscontro	-	-	100

CS305 CHIUSURA A LEVA REGOLABILE SEMPLICE**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

DC01 (Acciaio) zincato bianco
DC01 (Acciaio) nichelato

NOTE

Nella versione in acciaio i fori del riscontro suggerito sono svassati.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.

Codice zincato bianco	Codice nichelato	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS305AK501001	CS305AK508008	Chiusura + Riscontro	100	200	50
CS305000000001	CS305000000008	Chiusura	100	200	200
CS005AK000001	CS005AK000008	Riscontro	-	-	50



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

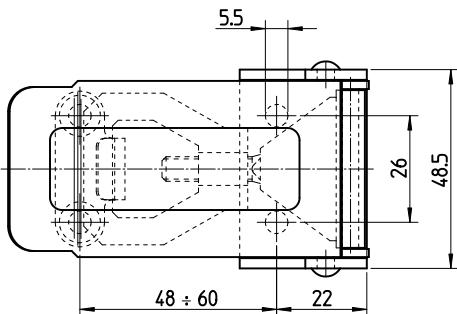
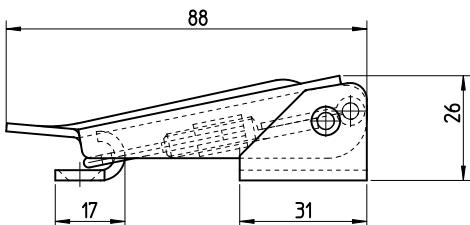
DC01 (Acciaio) zincato bianco
AISI304 (Inox)

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice zincato bianco	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN)*	Carico max tensione (DaN)*	Confezione (pz)
CS275AJ501001	CS276AJ600000	Chiusura + Riscontro	150	300	25
CS27500000001	CS27600000000	Chiusura	150	300	100
CS005AJ000001	CS006AJ000000	Riscontro	-	-	25

CHIUSURA A LEVA REGOLABILE SEMPLICE

CS325

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

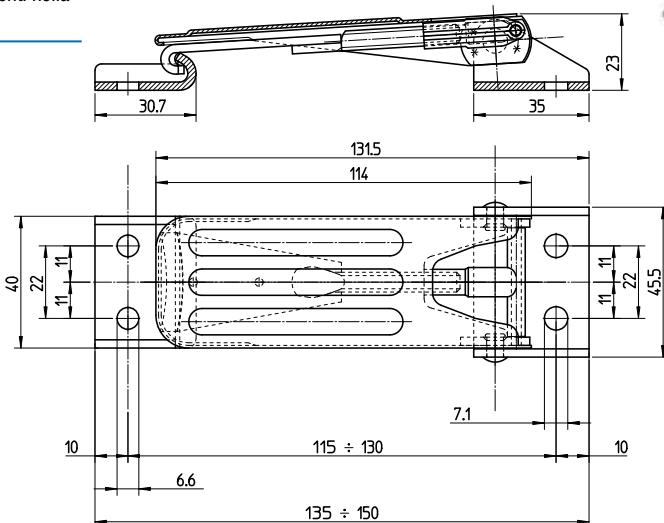
DC01 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

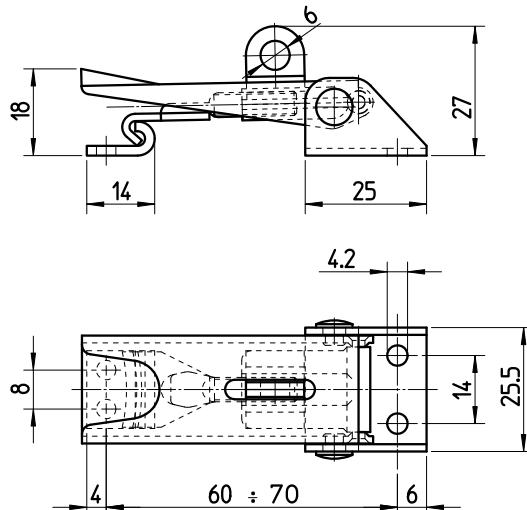
* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



Codice	Prodotto	Carico max lavoro (DaN)*	Carico max tensione (DaN)*	Confezione (pz)
CS325AL501001	Chiusura + Riscontro	200	400	25
CS32500000001	Chiusura	200	400	100
CS005AL000001	Riscontro	-	-	25

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

DC01 (Acciaio) zincato bianco
AISI304 (Inox)

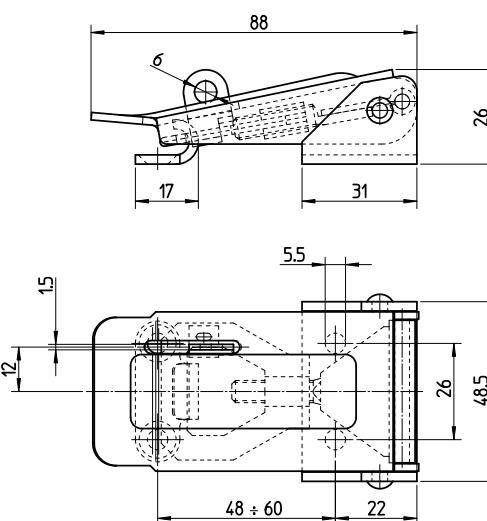
NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.

Codice zincato bianco	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS355AM501001	CS356AM600000	Chiusura + Riscontro	100	140	100
CS35500000001	CS35600000000	Chiusura	100	140	200
CS005AM000001	CS006AM000000	Riscontro	-	-	100

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

DC01 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.

Codice zincato bianco	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS285AJ501001	Chiusura + Riscontro	150	300	25
CS28500000001	Chiusura	150	300	100
CS005AJ000001	Riscontro	-	-	25

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

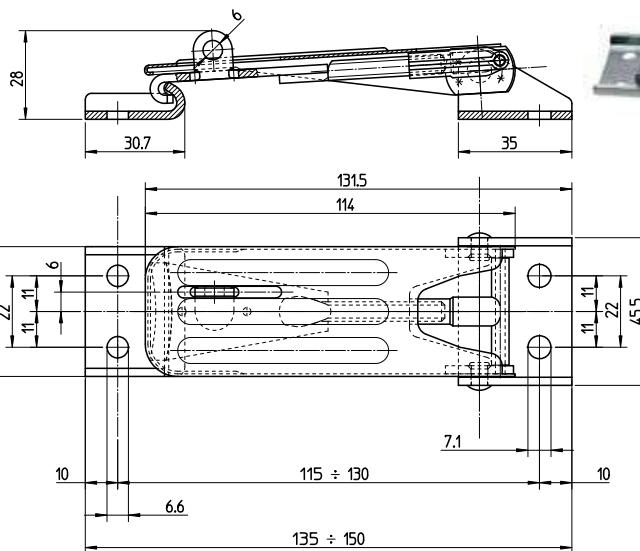
DC01 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS335AL501001	Chiusura + Riscontro	200	400	25
CS335000000001	Chiusura	200	400	100
CS005AL000001	Riscontro	-	-	25

CHIUSURA A LEVA REGOLABILE MOLLA SICUREZZA

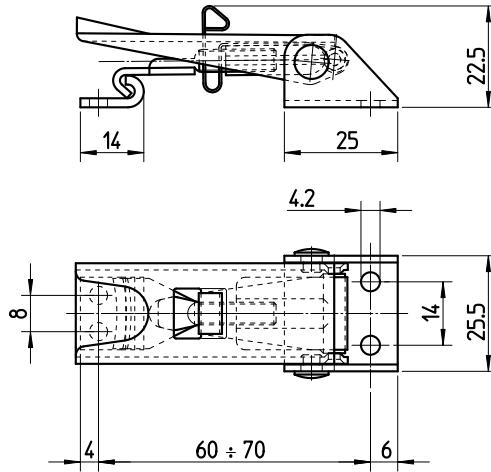
CS365

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALEDC01 (Acciaio) zincato bianco
AISI304 (Inox)**NOTE**

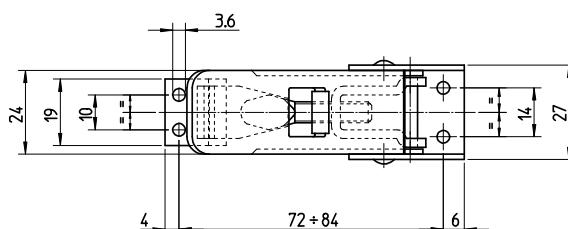
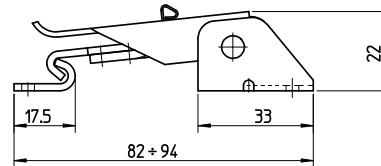
* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.



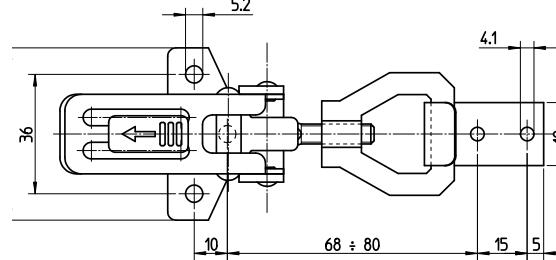
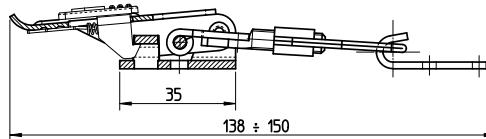
Codice zincato bianco	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS365AM501001	CS366AM600000	Chiusura + Riscontro	100	140	100
CS365000000001	CS366000000000	Chiusura	100	140	200
CS005AM000001	CS006AM000000	Riscontro	-	-	100



Codice	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS315AK501001	Chiusura + Riscontro	100	200	50
CS31500000001	Chiusura	100	200	200
CS005AK000001	Riscontro	-	-	50

CS185

CHIUSURA A LEVA REGOLABILE ARRESTO SICUREZZA



Codice zincato bianco	Codice nickelato	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
-	CS185AI508008	CS186AI600000	Chiusura + Riscontro	110	250	25
-	CS18500000008	CS18600000000	Chiusura	110	250	200
CS005AI000001	CS005AI000008	CS006AI000000	Riscontro	-	-	25

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

DC01 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella pagina dedicata.

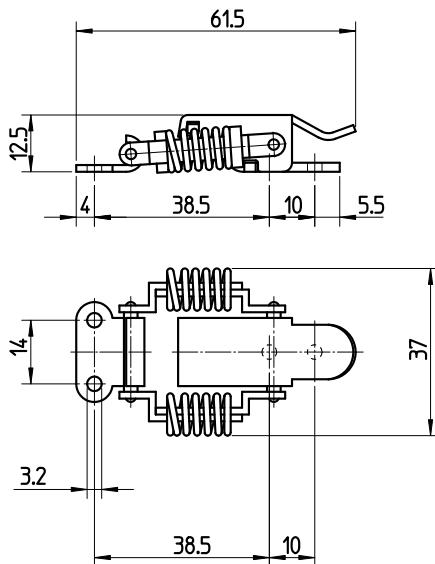
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

DC01 (Acciaio) zincato bianco
AISI304 (Inox)

NOTE

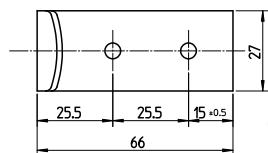
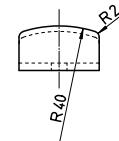
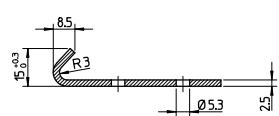
* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

ACCESSORI

Il riscontro standard suggerito è quello della tabella sotto
ma sono fornibili altre tipologie di riscontri presenti nella
pagina dedicata.


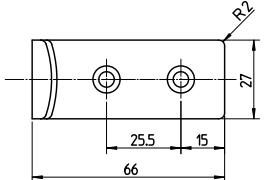
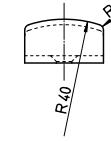
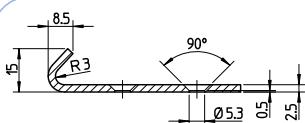
Codice zincato bianco	Codice Inox	Prodotto	Carico max lavoro (DaN) *	Carico max tensione (DaN) *	Confezione (pz)
CS375AN501001	CS376AN600000	Chiusura + Riscontro	50	150	100
CS37500000001	CS37600000000	Chiusura	50	150	500
CS005AN000001	CS006AN000000	Riscontro	-	-	100

1

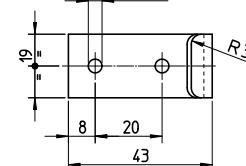
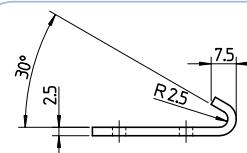


AA

2

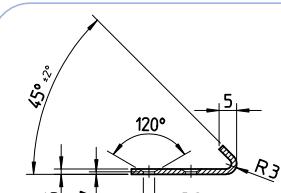
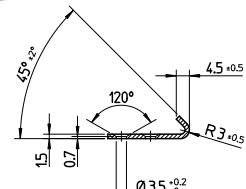


AB



AC

3



AD

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324



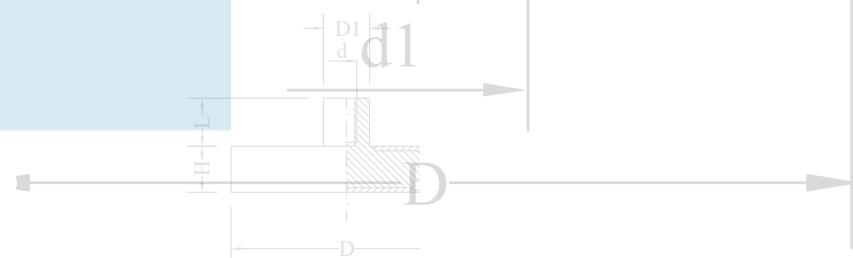
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

DC01 (Acciaio)
DC01 (Acciaio) zincato bianco
DC01 (Acciaio) nichelato
AISI304 (Inox)

Codice Acciaio	Codice zincato bianco	Codice nichelato	Codice Inox	Prodotto	Confezione (pz)	
-	-	-	CS006AA000000	AA	25	1
CS005AB000000	CS005AB000001	CS005AB000008	-	AB	25	2
CS005AC000000	CS005AC000001	CS005AC000008	CS006AC000000	AC	50	3
CS005AD000000	CS005AD000001	CS005AD000008	CS006AD000000	AD	200	4
CS005AF000000	-	-	-	AF	500	5
-	CS005AF000001	CS005AF000008	CS006AF000000	AF	150	6
CS005AG000000	CS005AG000001	CS005AG000008	CS006AG000000	AG	200	7
CS005AI000000	-	-	-	AI	200	8
-	CS005AI000001	CS005AI000008	CS006AI000000	AI	25	9
-	CS005AJ000001	-	CS006AJ000000	AJ	25	10
-	CS005AK000001	CS005AK000008	-	AK	50	11
-	CS005AL000001	-	-	AL	25	12
-	CS005AM000001	-	CS006AM000000	AM	100	13
-	CS005AN000001	-	CS006AN000000	AN	100	14
-	CS005AO000001	-	-	AO	200	15
-	CS005AP000001	-	-	AP	100	16
-	CS005AQ000001	-	-	AQ	50	17
						18
						19
						20
						21

15

MAGNETI





Magneti cilindrici
pag. 15.1



Piastre magnetiche
pag. 15.4



Anelli magnetici
pag. 15.6



Magneti POT
pag. 15.7

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Nd (Neodimio) nichelato

MAGNETIZZAZIONE

Assiale

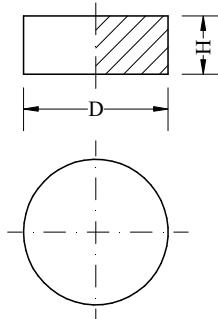
TEMPERATURA DI ESERCIZIO

80°C max

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice	D	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG01N00300108	3	2	35	No	0,1	1
MG01N00300208	3	3	35	No	0,2	1
MG01N00400108	4	2	35	No	0,25	1
MG01N00400208	4	3	35	No	0,3	1
MG01N00500208	5	2	35	No	0,35	1
MG01N00500408	5	3	35	No	0,45	1
MG01N00500508	5	4	35	No	0,6	1
MG01N00500608	5	5	35	No	0,65	1
MG01N00500108	5	10	35	No	0,65	1
MG01N00500308	5	20	35	No	0,75	1
MG01N00600208	6	2	35	No	0,45	1
MG01N00600508	6	3	35	No	0,55	1
MG01N00600608	6	4	35	No	0,75	1
MG01N00600708	6	5	35	No	0,85	1
MG01N00600808	6	6	35	No	0,95	1
MG01N00600108	6	10	35	No	1	1
MG01N00600308	6	20	35	No	1,15	1
MG01N00600408	6	24,5	35	No	1,2	1
MG01N00800208	8	2	35	No	0,55	1
MG01N00800408	8	3	35	No	1	1
MG01N00800508	8	4	35	No	1,2	1
MG01N00800608	8	5	35	No	1,3	1
MG01N00800708	8	8	35	No	1,5	1
MG01N00800108	8	10	35	No	1,9	1
MG01N00800308	8	25	35	No	2	1
MG01N00900108	9	2	35	No	0,7	1
MG01N00900208	9	3	35	No	1,2	1
MG01N00950108	9,5	1,5	35	No	0,6	1
MG01N01000308	10	2	35	No	0,7	1
MG01N01000408	10	3	35	No	1,4	1
MG01N01000508	10	4	35	No	1,7	1
MG01N01000608	10	5	35	No	2	1
MG01N01000108	10	10	35	No	2,8	1
MG01N01000208	10	12	35	No	3	1
MG01N01200108	12	2	35	No	1	1
MG01N01200208	12	3	35	No	1,7	1
MG01N01200308	12	4	35	No	2,2	1
MG01N01200408	12	5	35	No	2,7	1

Codice	D	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG01N01300108	13	10	35	No	4,5	1
MG01N01500208	15	2	35	No	1,4	1
MG01N01500308	15	2,5	35	No	1,8	1
MG01N01500408	15	3	35	No	2,2	1
MG01N01500508	15	5	35	No	3,2	1
MG01N01500108	15	10	50	No	6	1
MG01N01800108	18	2	35	No	1,8	1
MG01N01800208	18	3	35	No	2,8	1
MG01N01800308	18	5	35	No	5	1
MG01N02000108	20	2	35	No	2	1
MG01N02000208	20	3	35	No	3	1
MG01N02000308	20	5	35	No	5,5	1
MG01N02200208	22	3	35	No	3,4	1
MG01N02200108	22	10	35	No	10	1
MG01N02500108	25	10	35	No	12	1
MG01N02800108	28	10	35	No	14	1
MG01N04000108	40	10	35	No	20	1
MG01N05000108	50	10	35	No	25	1



MAGNETE CILINDRICO

MG01F

MATERIALE

FRT (Ferrite)

MAGNETIZZAZIONE

Assiale

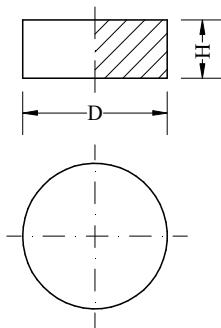
TEMPERATURA DI ESERCIZIO

300°C max

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.



Codice	D	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG01F02000100	20	3	30	No	0,1	1
MG01F02000200	20	5	30	No	0,4	1
MG01F02800200	28	3	30	No	0,3	1

Codice	D	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG01F02800300	28	5	30	No	0,5	1
MG01F02800100	28	10	30	No	1,2	1

MAGNETE CILINDRICO

MG01A

MATERIALE

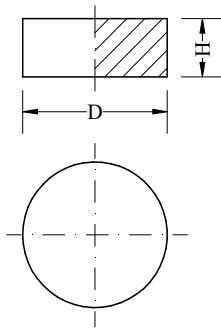
ALN (Alnico)

MAGNETIZZAZIONE

Assiale

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

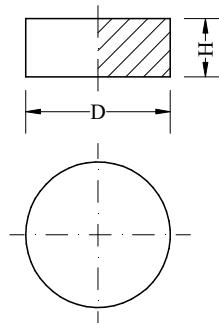
525°C max



Codice	D	H	Grado	Polo contrassegnato	Confezione (pz)
MG01A00500100	5	20	LNG40	No	1
MG01A00500200	5	25	LNG40	No	1
MG01A00600100	6	20	LNG40	No	1
MG01A00600200	6	25	LNG40	No	1

Codice	D	H	Grado	Polo contrassegnato	Confezione (pz)
MG01A00800100	8	10	LNG40	No	1
MG01A00800200	8	25	LNG40	No	1
MG01A00800300	8	40	LNG40	No	1

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**

SmCo (Samario cobalto)

MAGNETIZZAZIONE

Assiale

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

300°C max

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

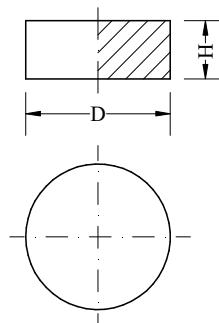
21

Codice	D	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg)*	Confezione (pz)
MG01S00200100	2	2	2 / 17 - 30	No	0,1	1
MG01S00300100	3	2	2 / 17 - 30	No	0,15	1
MG01S00300200	3	3	2 / 17 - 30	No	0,18	1
MG01S00400100	4	2	2 / 17 - 30	No	0,2	1
MG01S00400200	4	3	2 / 17 - 30	No	0,4	1
MG01S00400300	4	5	2 / 17 - 30	No	0,6	1
MG01S00500200	5	2	2 / 17 - 30	No	0,3	1
MG01S00500300	5	3	2 / 17 - 30	No	0,4	1
MG01S00500400	5	5	2 / 17 - 30	No	0,65	1
MG01S00500500	5	8	2 / 17 - 30	No	0,75	1
MG01S00500100	5	10	2 / 17 - 30	No	1,6	1
MG01S00600200	6	2	2 / 17 - 30	No	0,4	1
MG01S00600300	6	3	2 / 17 - 30	No	0,6	1
MG01S00600400	6	5	2 / 17 - 30	No	0,8	1
MG01S00600500	6	6	2 / 17 - 30	No	1	1
MG01S00600600	6	8	2 / 17 - 30	No	1,2	1
MG01S00600100	6	10	2 / 17 - 30	No	1,2	1
MG01S00800200	8	2	2 / 17 - 30	No	0,55	1
MG01S00800300	8	3	2 / 17 - 30	No	0,8	1
MG01S00800400	8	5	2 / 17 - 30	No	1	1

Codice	D	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg)*	Confezione (pz)
MG01S00800500	8	6	2 / 17 - 30	No	1,5	1
MG01S00800600	8	8	2 / 17 - 30	No	1,8	1
MG01S00800100	8	10	2 / 17 - 30	No	2	1
MG01S00900100	9	2	2 / 17 - 30	No	0,6	1
MG01S00900200	9	3	2 / 17 - 30	No	0,9	1
MG01S01000200	10	2	2 / 17 - 30	No	0,6	1
MG01S01000300	10	3	2 / 17 - 30	No	1	1
MG01S01000400	10	4	2 / 17 - 30	No	1,2	1
MG01S01000500	10	5	2 / 17 - 30	No	1,7	1
MG01S01000600	10	6	2 / 17 - 30	No	2	1
MG01S01000100	10	10	2 / 17 - 30	No	2,5	1
MG01S01200100	12	2	2 / 17 - 30	No	0,8	1
MG01S01200200	12	3	2 / 17 - 30	No	1,2	1
MG01S01200300	12	5	2 / 17 - 30	No	2,2	1
MG01S01500100	15	2	2 / 17 - 30	No	1	1
MG01S01500200	15	3	2 / 17 - 30	No	1,5	1
MG01S01500300	15	5	2 / 17 - 30	No	2,5	1
MG01S01800100	18	5	2 / 17 - 30	No	3	1
MG01S02000200	20	5	2 / 17 - 30	No	3,5	1
MG01S02000100	20	10	2 / 17 - 30	No	7	1

MG01H

MAGNETE CILINDRICO

**MATERIALE**

GMFRT (Gomma ferritica)

MAGNETIZZAZIONE

Assiale

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

80°C max

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.

15.3



PIASTRA MAGNETICA

MG02N

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Nd (Neodimio) nichelato

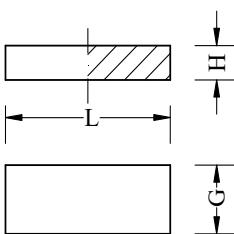
MAGNETIZZAZIONE

Assiale

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.



Codice	G	L	H	Grado	Temperatura lavoro max (°C)	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Confezione (pz)
MG02N00500108	5	10	2	35	80	No	0,55	1
MG02N00500208	5	10	3	35	80	No	0,95	1
MG02N00500308	5	25	3	35	80	No	2	1
MG02N01000108	10	10	2	35	80	No	1	1
MG02N01000208	10	10	3	35	80	No	1,5	1
MG02N01000308	10	10	5	35	80	No	2,5	1
MG02N01000408	10	20	2	35	80	No	1,5	1
MG02N01000508	10	20	3	35	80	No	2,5	1
MG02N01000608	10	20	5	35	80	No	4	1
MG02N01500108	15	30	5	35	80	No	6,5	1
MG02N01500208	15	50	10	35	80	No	15	1
MG02N01800108	18	18	5	30SH	150	Nord	5,5	1
MG02N02000208	20	20	5	35	80	No	6	1
MG02N02000108	20	20	10	35	80	No	11	1
MG02N02000408	20	40	5	35	80	No	8,5	1
MG02N02000308	20	40	10	35	80	No	16,5	1
MG02N02500108	25	50	10	35	80	No	28	1
MG02N02500208	25	50	20	35	80	No	35	1
MG02N05000108	50	50	10	35	80	No	28	1
MG02N05000208	50	50	15	35	80	No	45	1
MG02N05000308	50	50	20	35	80	No	60	1
MG02N05000408	50	50	25	35	80	No	80	1

PIASTRA MAGNETICA

MG02F

MATERIALE

FRT (Ferrite)

MAGNETIZZAZIONE

Assiale

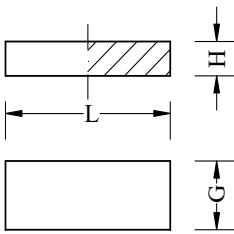
TEMPERATURA DI ESERCIZIO

300°C max

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.



Codice	G	L	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Confezione (pz)	Codice	G	L	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Confezione (pz)
MG02F01000100	10	20	5	35H	No	4	1	MG02F10000100	100	150	15	30BH	No	8	1
MG02F01600100	16	75	10	30BH	No	1,8	1	MG02F10000200	100	150	25,4	30BH	No	15	1
MG02F03400100	34	90	20	30BH	No	6	1								



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

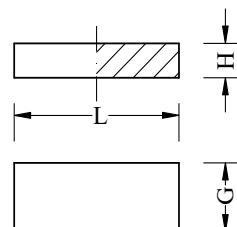
17

18

19

20

21

**MATERIALE**

SmCo (Samario cobalto)

MAGNETIZZAZIONE

Assiale

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

300°C max

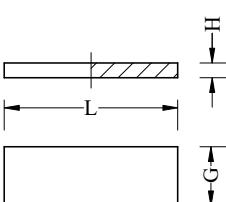
NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.

Codice	G	L	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG02S00500100	5	10	2	2 / 17 - 30	No	0,5	1
MG02S00500200	5	20	2	2 / 17 - 30	No	0,7	1
MG02S00500300	5	20	3	2 / 17 - 30	No	1,2	1
MG02S01000100	10	10	2	2 / 17 - 30	No	0,8	1

Codice	G	L	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG02S01000200	10	20	3	2 / 17 - 30	No	1,7	1
MG02S01000300	10	20	5	2 / 17 - 30	No	3	1
MG02S02000100	20	20	3	2 / 17 - 30	No	2,5	1
MG02S02000200	20	20	5	2 / 17 - 30	No	4	1

**MATERIALE**

GMFRT (Gomma ferritica)

MAGNETIZZAZIONE

Assiale

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

80°C max

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.

Codice	G	L	H	Grado	Polo contrassegnato	Confezione (pz)
MG02H01500600	15	75	6	5	Nord	1
MG02H01500700	15	75	6	5	Sud	1
MG02H01500100	15	150	6	5	Sud	1
MG02H01500300	15	200	6	5	Nord	1

Codice	G	L	H	Grado	Polo contrassegnato	Confezione (pz)
MG02H01500400	15	300	6	5	Nord	1
MG02H01500500	15	300	6	5	Sud	1
MG02H01500200	15	1.500	6	5	Nord	1

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Nd (Neodimio) nichelato

MAGNETIZZAZIONE

Assiale

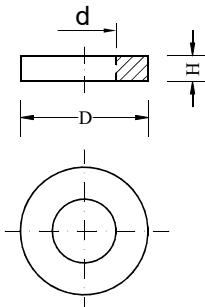
TEMPERATURA DI ESERCIZIO

80°C max

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.



Codice	D	d	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG03N00500108	5	2	10	35	No	0,5	1
MG03N01000108	10	5	2	35	No	0,7	1
MG03N01500208	15	9	2,5	35	No	1,3	1
MG03N01500108	15	10	2	35	No	1	1
MG03N01550108	15,5	7	2	35	No	1,3	1
MG03N02000108	20	10	2	35	No	1,7	1
MG03N02000208	20	10	3	35	No	2,7	1

Codice	D	d	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG03N02500108	25	10	5	35	No	7	1
MG03N03000108	30	15	3	35	No	4	1
MG03N03000208	30	15	5	35	No	7,5	1
MG03N04000208	40	20	5	35	No	8	1
MG03N04000108	40	20	10	35	No	16	1
MG03N05000308	50	25	10	35	No	20	1

MATERIALE

SmCo (Samario cobalto)

MAGNETIZZAZIONE

Assiale

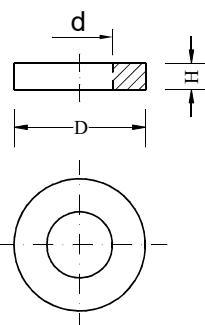
TEMPERATURA DI ESERCIZIO

300°C max

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

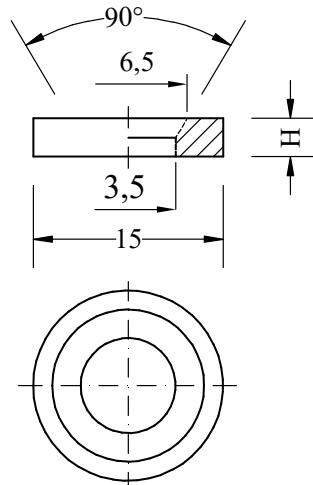
* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.



Codice	D	d	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG03S01000100	10	5	2	2 / 17 - 30	No	0,3	1
MG03S02000100	20	10	2	2 / 17 - 30	No	1	1

Codice	D	d	H	Grado	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG03S02000200	20	10	5	2 / 17 - 30	No	1,8	1

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Nd (Neodimio) nichelato

MAGNETIZZAZIONE
Assiale

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
80°C max

NOTE

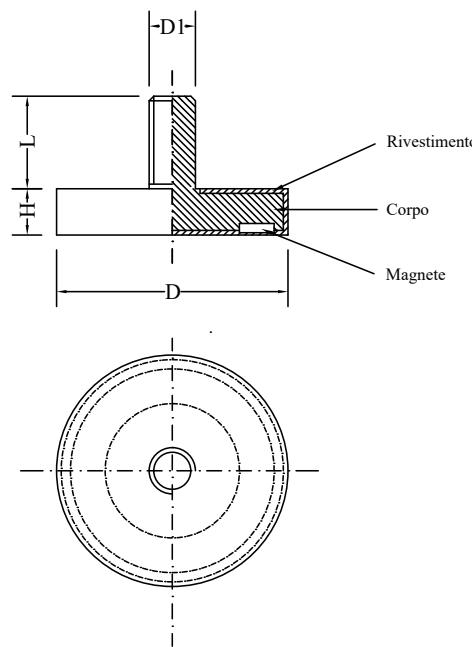
I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.

Codice	H	Grado	Polo svasatura	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG04N01500108	10	35	Nord	No	5,5	1
MG04N01500208	10	35	Sud	No	5,5	1

Codice	H	Grado	Polo svasatura	Polo contrassegnato	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG04N01500308	5	35	Nord	No	3,5	1
MG04N01500408	5	35	Sud	No	3,5	1

MG06N MAGNETE POT PIATTO MASCHIO



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Magnete: Nd (Neodimio) nichelato

Corpo: AC (Acciaio) zincato bianco

Rivestimento: GM (Gomma) nero

MAGNETIZZAZIONE
Assiale

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.

Codice	D	H	D1	L	Grado	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG06N06600100	66	8,5	M8	15	45	18	1

Codice	D	H	D1	L	Grado	Forza attrazione (Kg) *	Conf. (pz)
MG06N08800100	88	8,5	M8	15	45	42	1



MAGNETE POT PIATTO CODOLO FEMMINA

MG07N

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Magnete: Nd (Neodimio) nichelato
Corpo: AC (Acciaio) zincato bianco
Rivestimento: GM (Gomma) nero

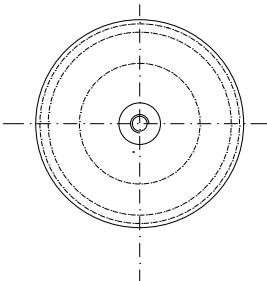
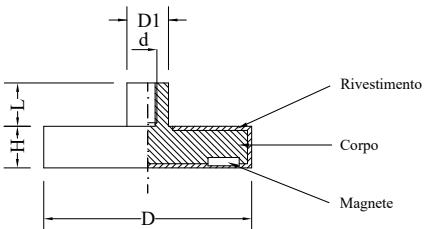
MAGNETIZZAZIONE

Assiale

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.



Codice	D	H	d	L	D1	Grado	Forza attrazione (Kg)*	Confezione (pz)
MG07N04600100	46	6	M4	4,5	8	45	8,5	1
MG07N06600100	66	8,5	M5	6,5	10	45	18	1

Codice	D	H	d	L	D1	Grado	Forza attrazione (Kg)*	Confezione (pz)
MG07N08800100	88	8,5	M8	8,5	12	42	42	1

MAGNETE POT PIATTO FEMMINA

MG05N

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Magnete: Nd (Neodimio) nichelato
Corpo: AC (Acciaio) zincato bianco
Rivestimento: GM (Gomma) nero

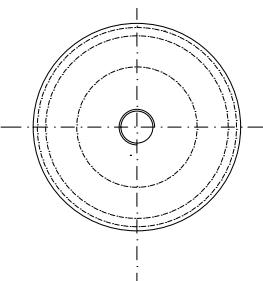
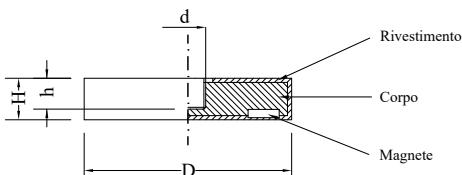
MAGNETIZZAZIONE

Assiale

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.



Codice	D	H	d	h	Grado	Forza attrazione (Kg)*	Confezione (pz)
MG05N02200100	22	6	M4	4	45	5	1
MG05N04300100	43	6	M4	4	35	8	1

Codice	D	H	d	h	Grado	Forza attrazione (Kg)*	Confezione (pz)
MG05N06600100	66	8,5	M5	6,5	38	18	1
MG05N08800100	88	8,5	M8	6,5	42	42	1



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

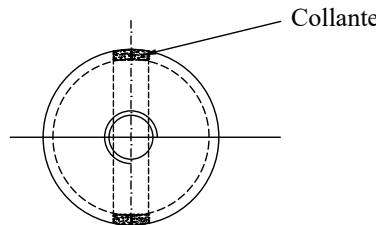
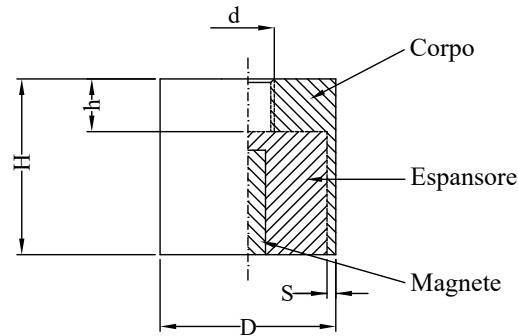
*Modello in Neodimio***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Magnete:** Nd (Neodimio) nichelato**Corpo:** Ottone**Espansore:** AC (Acciaio)*Modello in Ferrite***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Magnete:** FRT (Ferrite)**Corpo:** Ottone**Espansore:** AC (Acciaio)*Modello in Samario Cobalto***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Magnete:** SmCo (Samario cobalto)**Corpo:** Ottone**Espansore:** AC (Acciaio)**MAGNETIZZAZIONE**

Assiale

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.



Codice Nd	Codice FRT	Codice SmCo	D	H	d	h	S	Grado	Forza attrazione (Kg) *	Confezione (pz)
MG08N01000100	-	-	10	10	M3	3	1	52	5	1
MG08N01500100	-	-	15	15	M3	3	1,5	52	14	1
MG08N02000100	-	-	20	20	M4	4	2	52	26	1
-	MG08F01000100	-	10	10	M3	3	1	44H	1	1
-	MG08F01500100	-	15	15	M3	3	1,5	44H	4,5	1
-	MG08F02000100	-	20	20	M4	4	2	44H	7,5	1
-	-	MG08S01000100	10	10	M3	3	1	2 / 17 - 30	2	1
-	-	MG08S01500100	15	15	M3	3	1,5	2 / 17 - 30	12	1
-	-	MG08S02000100	20	20	M4	4	2	2 / 17 - 30	14	1



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Magnete: Nd (Neodimio) nichelato

Corpo: AC (Acciaio) nichelato

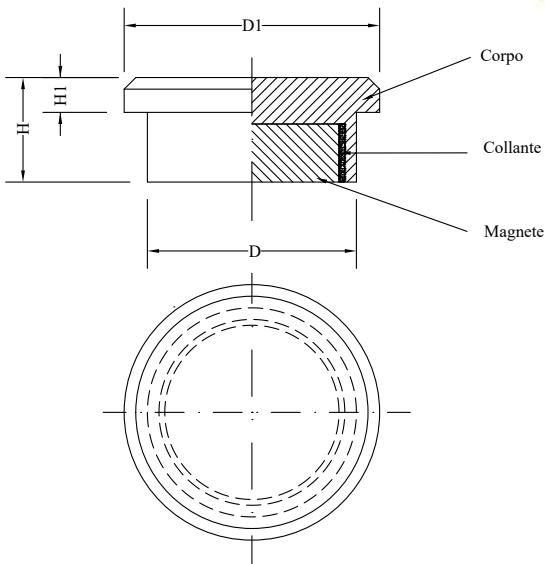
MAGNETIZZAZIONE

Assiale

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.



Codice	D	H	D1	H1	Grado	Forza attrazione (Kg) *	Confezione (pz)
MG09N01800100	18	9	22	3	35	7	1

MAGNETE POT PIATTO MASCHIO

MG10
N-F

Modello in Neodimio

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Magnete: Nd (Neodimio) nichelato

Corpo: AC (Acciaio) nichelato

Modello in Ferrite

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Magnete: FRT (Ferrite)

Corpo: AC (Acciaio) zincato bianco

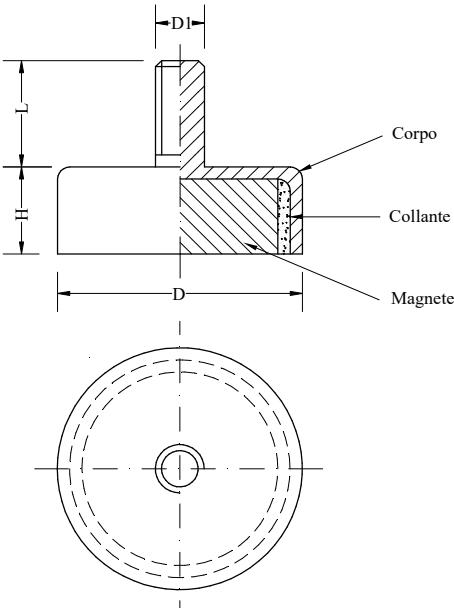
MAGNETIZZAZIONE

Assiale

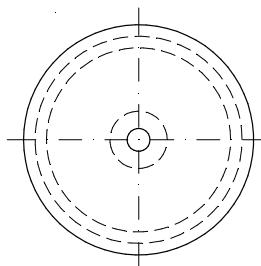
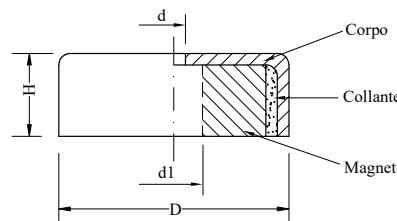
NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.



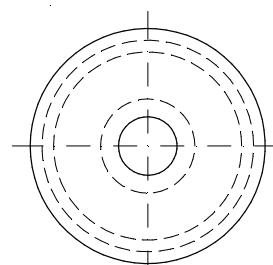
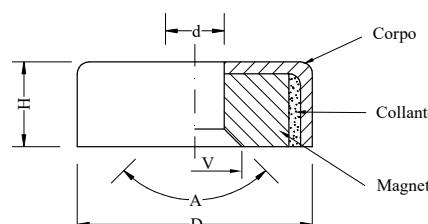
Codice Nd	Codice FRT	D	H	D1	L	Grado	Forza attrazione (Kg) *	Confezione (pz)
MG10N02000100	-	20	7,2	M4	8,8	35	12	1
MG10N02200100	-	22	6	M5	15	35	8	1
MG10N03000100	-	30	6,4	M5	10,4	35	29	1
-	MG10F02000100	20	6	M3	7	30	3	1
-	MG10F03200100	32	7	M4	8	30	8	1



Codice	D	H	d	d1	Grado	Forza attrazione (Kg) *	Confezione (pz)
MG11N02000100	20	7,2	4,5	8	35	8	1
MG11N03000100	30	6,4	5,5	9	35	27	1

MG12
N-F

MAGNETE POT FORO SVASATO PASSANTE

*Modello in Neodimio*

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Magnete: Nd (Neodimio) nichelato**Corpo:** AC (Acciaio) nichelato*Modello in Ferrite*

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Magnete: FRT (Ferrite)**Corpo:** AC (Acciaio) zincato bianco

MAGNETIZZAZIONE

Assiale

NOTE

I magneti sono imballati fra loro con/senza separatore in funzione della tipologia.

* Dato puramente indicativo poiché ogni metodo/strumento/ambiente sono determinati ai fini del risultato dei test di laboratorio.

Codice Nd	Codice FRT	D	H	d	V	A	Grado	Forza attrazione (Kg) *	Confezione (pz)
-	MG12F02000100	20	6	4,2	9	90°	30	2,7	1
-	MG12F03200100	32	7	5,5	10,4	90°	30	7,3	1
MG12N02000100	-	20	7,2	4,5	8,6	90°	35	10	1
MG12N03000100	-	30	6,4	5,5	11	90°	35	29	1
MG12N03200100	-	32	7	5,5	13	90°	35	7,5	1



	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19
	20
	21



16

ELEMENTI DI POSIZIONAMENTO





Pressori a molla
pag. 16.1



Spine di posizionamento
pag. 16.14



Perni di arresto
pag. 16.42



Imbastitori
pag. 16.47

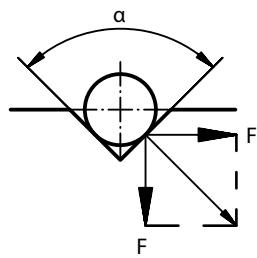
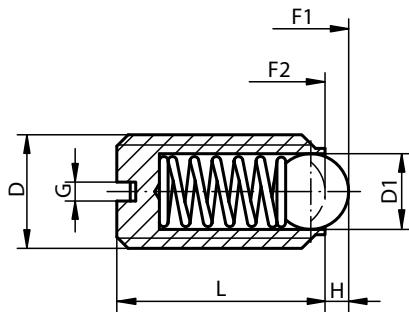


Cavi
pag. 16.60

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

*Modello in acciaio***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio) brunito**Sfera:** AC (Acciaio) temprato**Molla:** CI D (Acciaio per molle)*Modello in inox***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Sfera:** AISI420 (Inox) temprato**Molla:** AISI301 (Inox)**NOTE**

F = Forza elastica applicabile compresa tra F1 e F2.



$\alpha = 60^\circ, F' = 1,732 \times F$

$\alpha = 90^\circ, F' = F$

$\alpha = 120^\circ, F' = 0,577 \times F$

Forza elastica standard

Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	L	H	G	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Conf. Acciaio (pz)	Conf. Inox (pz)
KP030903	KP031003	M3	1,5	7	0,4	0,4	1,5	3	50	10
KP030904	KP031004	M4	2,5	9	0,8	0,6	4	10	50	25
KP030905	KP031005	M5	3	12	0,9	0,8	6	11	50	25
KP030906	KP031006	M6	3,5	14	1	1	9	13	50	25
KP030908	KP031008	M8	5	16	1,5	1,2	15	30	50	10
KP030910	KP031010	M10	6	19	2	1,6	20	35	50	10
KP030912	KP031012	M12	8	22	2,5	2	30	55	25	10
KP030916	KP031016	M16	10	24	3,5	2,5	65	125	25	10
KP030920	KP031020	M20	12	30	4,5	2,5	80	160	10	5

Forza elastica potenziata

Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	L	H	G	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Conf. Acciaio (pz)	Conf. Inox (pz)
KP0309203	KP0310203	M3	1,5	7	0,4	0,4	5	7	50	10
KP0309204	KP0310204	M4	2,5	9	0,8	0,6	12	22	50	10
KP0309205	KP0310205	M5	3	12	0,9	0,8	19	30	50	10
KP0309206	KP0310206	M6	3,5	14	1	1	28	40	50	10
KP0309208	KP0310208	M8	5	16	1,5	1,2	47	73	50	10
KP0309210	KP0310210	M10	6	19	2	1,6	66	100	25	10
KP0309212	KP0310212	M12	8	22	2,5	2	66	120	25	10
KP0309216	KP0310216	M16	10	24	3,5	2,5	90	180	10	10
KP0309220	KP0310220	M20	12	30	4,5	2,5	115	240	10	5

Modello lungo, forza elastica standard

Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	L	H	G	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Conf. Acciaio (pz)	Conf. Inox (pz)
KP0309404	KP0310404	M4	2,5	16	0,8	0,6	4	10	10	10
KP0309405	KP0310405	M5	3	20	0,9	0,8	6	11	10	10
KP0309406	KP0310406	M6	3,5	25	1	1	9	13	10	10
KP0309408	KP0310408	M8	5	30	1,5	1,2	15	30	10	10
KP0309410	KP0310410	M10	6	35	2	1,6	20	35	5	5
KP0309412	KP0310412	M12	8	40	2,5	2	30	55	5	5
KP0309416	KP0310416	M16	10	45	3,5	2,5	65	125	5	5

Modello in TPM sfera POM

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

Sfera: POM (Resina acetalica) bianco

Molla: AISI301 (Inox)

Modello in TPM sfera inox

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

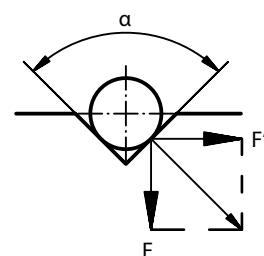
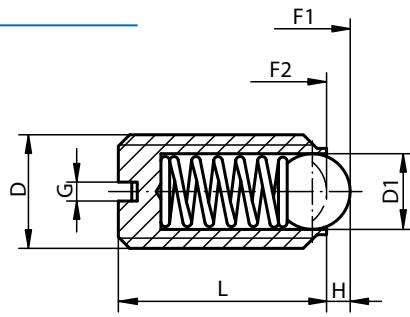
Corpo: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

Sfera: AISI420 (Inox) temprato

Molla: AISI301 (Inox)

NOTE

F = Forza elastica applicabile compresa tra F1 e F2.

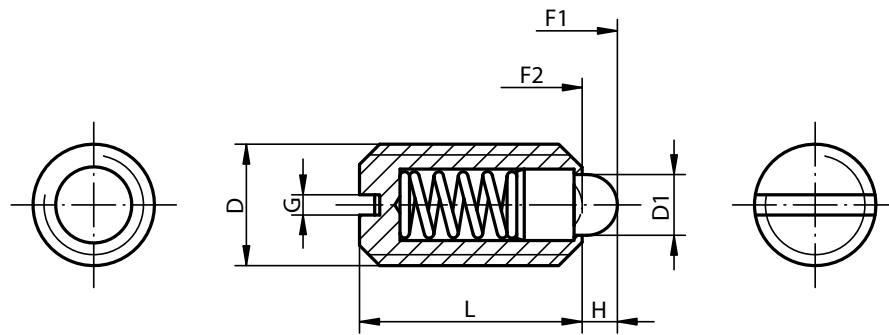


$$\alpha = 60^\circ, F' = 1,732 \times F$$

$$\alpha = 90^\circ, F' = F$$

$$\alpha = 120^\circ, F' = 0,577 \times F$$

Codice sfera POM	Codice sfera Inox	D	D1	L	H	G	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP031106	KP031206	M6	3,5	14	1	1	9	13	25
KP031108	KP031208	M8	5	16	1,5	1,2	15	30	25
KP031110	KP031210	M10	6	19	2	1,6	20	40	25

*Modello in acciaio***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio) brunito**Puntale:** AC (Acciaio) temprato**Molla:** CI D (Acciaio per molle)*Modello in inox***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Puntale:** AISI420 (Inox) temprato**Molla:** AISI301 (Inox)**Forza elastica standard**

Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	L	H	G	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Conf. Acciaio (pz)	Conf. Inox (pz)
KP031304	KP031404	M4	1,8	9	1,5	0,6	6	20	50	10
KP031305	KP031405	M5	2,4	12	2	0,8	6	20	50	10
KP031306	KP031406	M6	2,7	14	2	1	7	20	50	10
KP031308	KP031408	M8	4	16	2	1,2	15	30	50	10
KP031310	KP031410	M10	4,5	19	2,5	1,6	20	35	50	10
KP031312	KP031412	M12	6	22	3,5	2	30	55	25	5
KP031316	KP031416	M16	8,5	24	4,5	2,5	45	100	10	5
KP031320	KP031420	M20	10	30	6,5	2,5	60	120	10	5

Forza elastica leggera

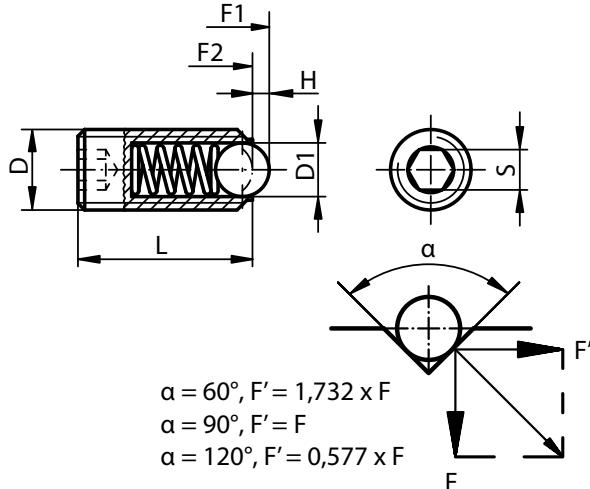
Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	L	H	G	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Conf. Acciaio (pz)	Conf. Inox (pz)
KP0313104	KP0314104	M4	1,8	9	1,5	0,6	3	10	25	10
KP0313105	KP0314105	M5	2,4	12	2	0,8	3	10	25	10
KP0313106	KP0314106	M6	2,7	14	2	1	4	10	25	10
KP0313108	KP0314108	M8	4	16	2	1,2	7	15	25	10
KP0313110	KP0314110	M10	4,5	19	2,5	1,6	9	16	25	10
KP0313112	KP0314112	M12	6	22	3,5	2	14	26	10	5
KP0313116	KP0314116	M16	8,5	24	4,5	2,5	22	50	10	5
KP0313120	KP0314120	M20	10	30	6,5	2,5	30	60	10	5

Forza elastica potenziata

Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	L	H	G	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Conf. Acciaio (pz)	Conf. Inox (pz)
KP0313205	KP0314205	M5	2,4	12	2	0,8	9	25	25	10
KP0313206	KP0314206	M6	2,7	14	2	1	11	25	25	10
KP0313208	KP0314208	M8	4	16	2	1,2	22	43	25	10
KP0313210	KP0314210	M10	4,5	19	2,5	1,6	20	54	25	10
KP0313212	KP0314212	M12	6	22	3,5	2	36	94	10	5
KP0313216	KP0314216	M16	8,5	24	4,5	2,5	60	110	10	5

**Modello in acciaio****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio) brunito**Sfera:** AC (Acciaio) temprato**Molla:** CI D (Acciaio per molle)**Modello in inox****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Sfera:** AISI420 (Inox) temprato**Molla:** AISI301 (Inox)**NOTE**

F = Forza elastica applicabile compresa tra F1 e F2

**Forza elastica standard**

Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	L	H	S	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Conf. Acciaio (pz)	Conf. Inox (pz)
KP031503	KP031603	M3	1,5	9	0,4	1,5	1,5	3	25	10
KP031504	KP031604	M4	2,5	10	0,8	2	4	10	25	10
KP031505	KP031605	M5	3	14	0,9	2,5	6	11	25	10
KP031506	KP031606	M6	3,5	15	1	3	9	13	25	10
KP031508	KP031608	M8	5	18	1,5	4	15	30	25	10
KP031510	KP031610	M10	6	23	2	5	20	35	25	10
KP031512	KP031612	M12	8	26	2,5	6	30	55	10	5
KP031516	KP031616	M16	10	33	3,5	8	65	125	10	5
KP031520	KP031620	M20	12	43	4,5	10	80	160	5	1
KP031524	KP031624	M24	15	48	5,5	12	90	180	5	1

Forza elastica potenziata

Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	L	H	S	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Conf. Acciaio (pz)	Conf. Inox (pz)
KP0315203	KP0316203	M3	1,5	9	0,4	1,5	5	7	25	10
KP0315204	KP0316204	M4	2,5	10	0,8	2	12	22	25	10
KP0315205	KP0316205	M5	3	14	0,9	2,5	19	30	25	10
KP0315206	KP0316206	M6	3,5	15	1	3	28	40	25	10
KP0315208	KP0316208	M8	5	18	1,5	4	47	73	25	10
KP0315210	KP0316210	M10	6	23	2	5	66	100	25	10
KP0315212	KP0316212	M12	8	26	2,5	6	66	120	10	5
KP0315216	KP0316216	M16	10	33	3,5	8	90	180	10	5
KP0315220	KP0316220	M20	12	43	4,5	10	115	240	5	1
KP0315224	KP0316224	M24	15	48	5,5	12	130	270	5	1

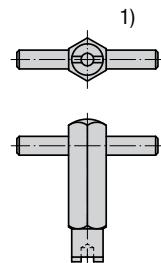
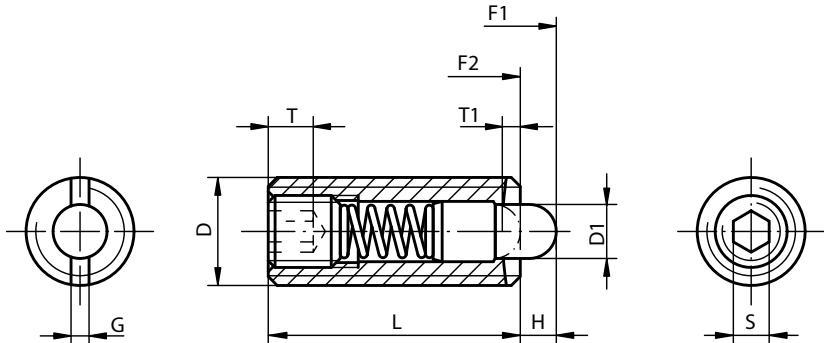
Modello lungo, forza elastica standard

Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	L	H	S	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Conf. Acciaio (pz)	Conf. Inox (pz)
KP0315404	KP0316404	M4	2,5	16	0,8	2	4	10	25	10
KP0315405	KP0316405	M5	3	20	0,9	2,5	6	11	25	10
KP0315406	KP0316406	M6	3,5	25	1	3	9	13	25	10
KP0315408	KP0316408	M8	5	30	1,5	4	15	30	25	10
KP0315410	KP0316410	M10	6	35	2	5	20	35	25	10
KP0315412	KP0316412	M12	8	40	2,5	6	30	55	10	5
KP0315416	KP0316416	M16	10	45	3,5	8	65	125	10	5

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio) brunito**Puntale:** AC (Acciaio) temprato**Molla:** CI D (Acciaio per molle)**NOTE**

Perno filettato incollato.

1) Chiave di assemblaggio da ordinare separatamente (confezione da 1 pz).

**Forza elastica standard**

Codice	D	D1	L	H	T	T1	G	S	Forza elastica inizio F1(N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice chiave di assemblaggio	Confezione (pz)
KP031703	M3	1	10	1,5	1,5	1	0,4	0,7	0,5	3	KP0317903	25
KP031704	M4	1,5	15	1,5	2	0,6	0,6	1,3	5	16	KP0317904	25
KP031705	M5	2,4	18	2,3	2	0,8	0,8	1,5	6	20	KP0317905	25
KP031706	M6	2,7	20	2,5	2,5	1	1	2	7	20	KP0317906	25
KP031708	M8	3,5	22	3	3	1,4	1,2	2,5	9	35	KP0317908	10
KP031710	M10	4	22	3	3,5	1,4	1,6	3	9	35	KP0317910	10
KP031712	M12	6	28	4	5	2	2	4	12	55	KP0317912	10
KP031716	M16	7,5	32	5	6	2,5	2,5	5	45	100	KP0317916	10
KP031720	M20	10	40	7	8	3	2,5	6	60	120	-	5
KP031724	M24	12	52	10	10	3	2,5	8	80	160	-	5

Forza elastica leggera

Codice	D	D1	L	H	T	T1	G	S	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice chiave di assemblaggio	Confezione (pz)
KP0317104	M4	1,5	15	1,5	2	0,6	0,6	1,3	2	7	KP0317904	25
KP0317105	M5	2,4	18	2,3	2	0,8	0,8	1,5	3	10	KP0317905	25
KP0317106	M6	2,7	20	2,5	2,5	1	1	2	3	9	KP0317906	25
KP0317108	M8	3,5	22	3	3	1,4	1,2	2,5	4	16	KP0317908	10
KP0317110	M10	4	22	3	3,5	1,4	1,6	3	4	16	KP0317910	10
KP0317112	M12	6	28	4	5	2	2	4	5	27	KP0317912	10
KP0317116	M16	7,5	32	5	6	2,5	2,5	5	20	45	KP0317916	10

Forza elastica potenziata

Codice	D	D1	L	H	T	T1	G	S	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice chiave di assemblaggio	Confezione (pz)
KP0317205	M5	2,4	18	2,3	2	0,8	0,8	1,5	11	29	KP0317905	25
KP0317206	M6	2,7	20	2,5	2,5	1	1	2	14	37	KP0317906	25
KP0317208	M8	3,5	22	3	3	1,4	1,2	2,5	22	65	KP0317908	10
KP0317210	M10	4	22	3	3,5	1,4	1,6	3	19	70	KP0317910	10
KP0317212	M12	6	28	4	5	2	2	4	25	85	KP0317912	10
KP0317216	M16	7,5	32	5	6	2,5	2,5	5	60	150	KP0317916	10
KP0317220	M20	10	40	7	8	3	2,5	6	75	190	-	5
KP0317224	M24	12	52	10	10	3	2,5	8	95	240	-	5



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

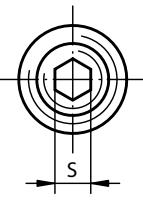
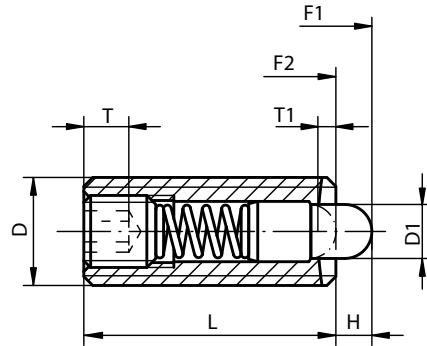
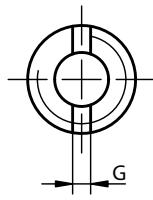
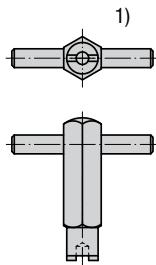
Corpo: CI 5.8 (Acciaio) brunito

Puntale: POM (Resina acetalica)

Molla: CI D (Acciaio per molle)

NOTE

Perno filettato incollato.

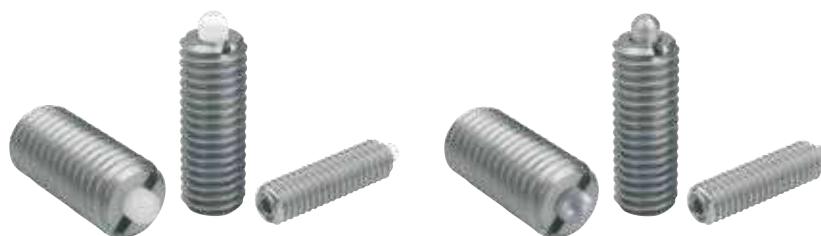
1) Chiave di assemblaggio da ordinare separatamente
(confezione da 1 pz).

Forza elastica standard

Codice	D	D1	L	H	T	T1	G	S	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice chiave di assemblaggio	Confezione (pz)
KP031803	M3	1	10	1,5	1,5	1	0,4	0,7	0,5	3	KP0317903	25
KP031804	M4	1,5	15	1,5	2	0,6	0,6	1,3	5	16	KP0317904	25
KP031805	M5	2,4	18	2,3	2	0,8	0,8	1,5	6	20	KP0317905	25
KP031806	M6	2,7	20	2,5	2,5	1	1	2	7	20	KP0317906	25
KP031808	M8	3,5	22	3	3	1,4	1,2	2,5	9	35	KP0317908	10
KP031810	M10	4	22	3	3,5	1,4	1,6	3	9	35	KP0317910	10
KP031812	M12	6	28	4	5	2	2	4	12	55	KP0317912	10
KP031816	M16	7,5	32	5	6	2,5	2,5	5	45	100	KP0317916	10

Forza elastica leggera

Codice	D	D1	L	H	T	T1	G	S	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice chiave di assemblaggio	Confezione (pz)
KP0318104	M4	1,5	15	1,5	2	0,6	0,6	1,3	2	7	KP0317904	25
KP0318105	M5	2,4	18	2,3	2	0,8	0,8	1,5	3	10	KP0317905	25
KP0318106	M6	2,7	20	2,5	2,5	1	1	2	3	9	KP0317906	25
KP0318108	M8	3,5	22	3	3	1,4	1,2	2,5	4	16	KP0317908	10
KP0318110	M10	4	22	3	3,5	1,4	1,6	3	4	16	KP0317910	10
KP0318112	M12	6	28	4	5	2	2	4	5	27	KP0317912	10
KP0318116	M16	7,5	32	5	6	2,5	2,5	5	20	45	KP0317916	10



Modello in inox puntale inox

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AISI303 (Inox)

Puntale: AISI420 (Inox) temprato

Molla: AISI301 (Inox)

Modello in inox puntale POM

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AISI303 (Inox)

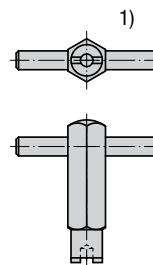
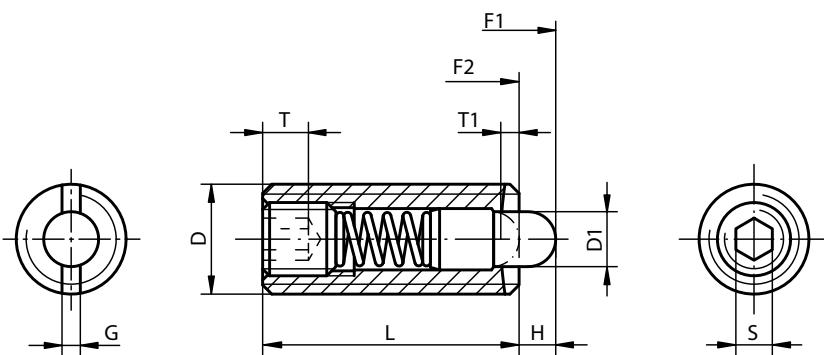
Puntale: POM (Resina acetalica)

Molla: AISI301 (Inox)

NOTE

Perno filettato incollato.

1) Chiave di assemblaggio da ordinare separatamente (confezione da 1 pz).

**Forza elastica standard**

Codice puntale Inox	Codice puntale POM	D	D1	L	H	T	T1	G	S	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice chiave di assemblaggio	Confezione (pz)
KP031903	KP032003	M3	1	10	1,5	1,5	1	0,4	0,7	0,5	3	KP0317903	10
KP031904	KP032004	M4	1,5	15	1,5	2	0,6	0,6	1,3	5	16	KP0317904	10
KP031905	KP032005	M5	2,4	18	2,3	2	0,8	0,8	1,5	5	17	KP0317905	10
KP031906	KP032006	M6	2,7	20	2,5	2,5	1	1	2	6	17	KP0317906	10
KP031908	KP032008	M8	3,5	22	3	3	1,4	1,2	2,5	7	29	KP0317908	10
KP031910	KP032010	M10	4	22	3	3,5	1,4	1,6	3	8	31	KP0317910	5
KP031912	KP032012	M12	6	28	4	5	2	2	4	10	47	KP0317912	5
KP031916	KP032016	M16	7,5	32	5	6	2,5	2,5	5	45	100	KP0317916	5

Forza elastica potenziata

Codice puntale Inox	D	D1	L	H	T	T1	G	S	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice chiave di assemblaggio	Confezione (pz)
KP0319205	M5	2,4	18	2,3	2	0,8	0,8	1,5	9	26	KP0317905	10
KP0319206	M6	2,7	20	2,5	2,5	1	1	2	11	35	KP0317906	10
KP0319208	M8	3,5	22	3	3	1,4	1,2	2,5	15	48	KP0317908	10
KP0319210	M10	4	22	3	3,5	1,4	1,6	3	15	58	KP0317910	5
KP0319212	M12	6	28	4	5	2	2	4	19	74	KP0317912	5



Long-Lok,
il modo più moderno
per un'efficace
bloccaggio del filetto



Il sistema presenta i seguenti vantaggi:

1. Sicurezza in caso di vibrazioni

Il sistema Long-Lok integrato blocca in modo razionale e vantaggioso i pressori a molla.
Nessun allentamento o perdita per colpi, urti o vibrazioni.

2. Coppia di allentamento estremamente elevata (coppia di svitamento)

L'inserto in nylon elastico deformabile si inserisce come un cuneo tra la filettatura del pressore a molla e l'elemento di fissaggio.
Il gioco della filettatura viene spostato dal bloccaggio di nylon su un lato ed esercita una pressione superficiale sui fianchi del filetto.
La coppia di allentamento è superiore a quella della maggior parte delle usuali procedure meccaniche.

3. Sicurezza in ogni posizione

L'inserto Long-Lok non necessita né di un precarico, né di un determinato posizionamento.
È ideale per la regolazione dei pressori a molla.

4. Risparmio sui tempi di montaggio e sui costi di stoccaggio

L'inserto Long-Lok è integrato nel pressore a molla. Non sono necessari pezzi aggiuntivi. Nessun anello di fermo, nessuna rosetta elastica o controdado. In questo modo si riducono in maniera significativa costi di montaggio e di stoccaggio.

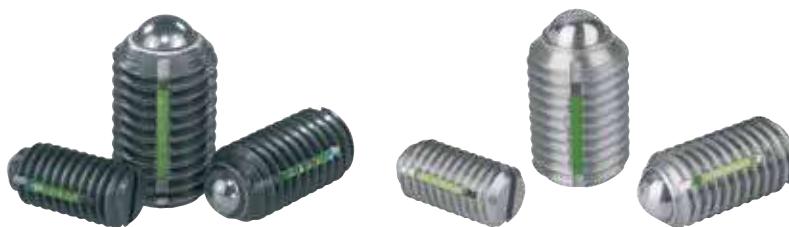
5. Utilizzabile più volte

L'inserto Long-Lok richiede una coppia di serraggio leggermente maggiore al primo utilizzo.
Dopo la terza o la quarta volta, l'ultimo valore raggiunto resta pressoché costante.

6. La soluzione perfetta da M3 a M16

Qualunque sia la vostra applicazione, vi forniremo i pressori a molla con inserto Long-Lok integrato adatto alle vostre esigenze.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**Modello in acciaio**

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: CI 5.8 (Acciaio) brunito
Sfera: AC (Acciaio) temprato
Molla: CI D (Acciaio per molle)
Inserto Long-Lok: PA (Poliammide)

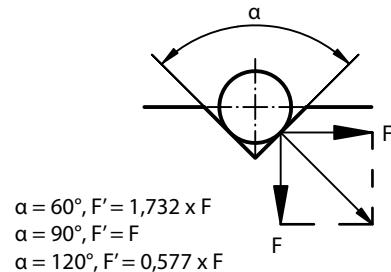
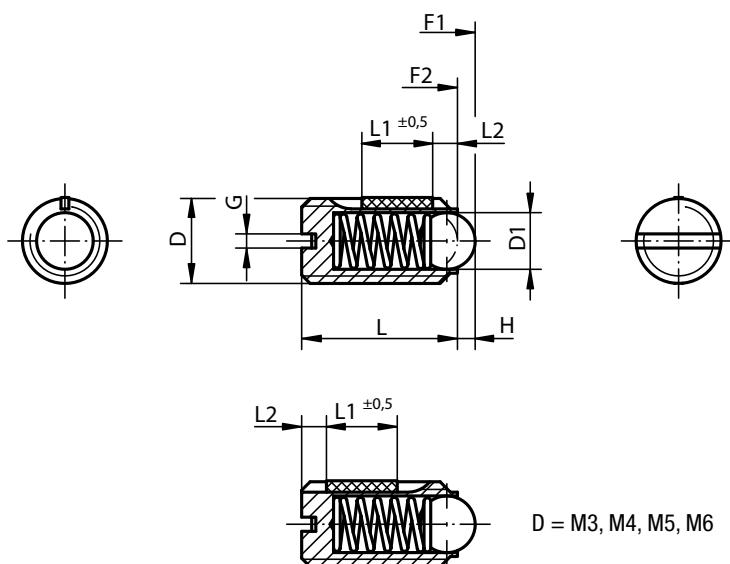
Modello in inox

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)
Sfera: AISI420 (Inox) temprato
Molla: AISI301 (Inox)
Inserto Long-Lok: PA (Poliammide)

NOTE

L2 = ca. due passi di filettatura

F = Forza elastica applicabile compresa tra F1 e F2

**Forza elastica standard**

Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	L	L1	H	G	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Coppia di serraggio (Nm)	Coppia di svitamento (Nm)	Confezione (pz)
KP032103	KP032203	M3	1,5	7	4	0,4	0,4	1,5	3	0,1	0,07	10
KP032104	KP032204	M4	2,5	9	5	0,8	0,6	4	10	0,18	0,12	10
KP032105	KP032205	M5	3	12	6	0,9	0,8	6	11	0,12	0,08	10
KP032106	KP032206	M6	3,5	14	7	1	1	9	13	0,43	0,21	10
KP032108	KP032208	M8	5	16	8	1,2	1,2	15	30	1,09	0,37	10
KP032110	KP032210	M10	6	19	9	1,6	1,6	20	35	1,36	0,62	10
KP032112	KP032212	M12	8	22	10	2	2	30	55	2,03	1,36	5
KP032116	KP032216	M16	10	24	14	2,5	2,5	65	125	3,95	2,95	5

Forza elastica potenziata

Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	L	L1	H	G	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Coppia di serraggio (Nm)	Coppia di svitamento (Nm)	Confezione (pz)
KP0321203	KP0322203	M3	1,5	7	4	0,4	0,4	5	7	0,1	0,07	10
KP0321204	KP0322204	M4	2,5	9	5	0,8	0,6	12	22	0,18	0,12	10
KP0321205	KP0322205	M5	3	12	6	0,9	0,8	19	30	0,12	0,08	10
KP0321206	KP0322206	M6	3,5	14	7	1	1	28	40	0,43	0,21	10
KP0321208	KP0322208	M8	5	16	8	1,2	1,2	47	73	1,09	0,37	10
KP0321210	KP0322210	M10	6	19	9	1,6	1,6	66	100	1,36	0,62	10
KP0321212	KP0322212	M12	8	22	10	2	2	66	120	2,03	1,36	5
KP0321216	KP0322216	M16	10	24	14	2,5	2,5	90	180	3,95	2,95	5



Modello in acciaio

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: CI 5.8 (Acciaio) brunito
Sfera: AC (Acciaio) temprato
Molla: CI D (Acciaio per molle)
Inserto Long-Lok: PA (Poliammide)

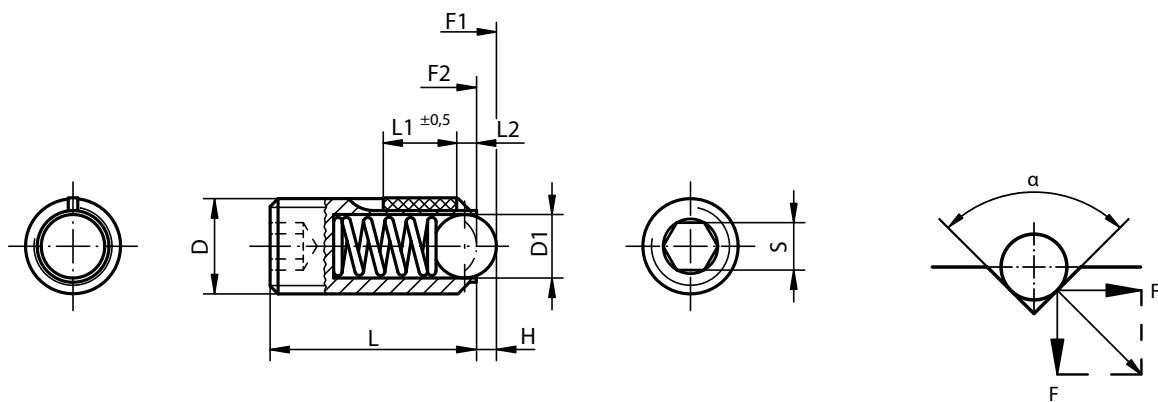
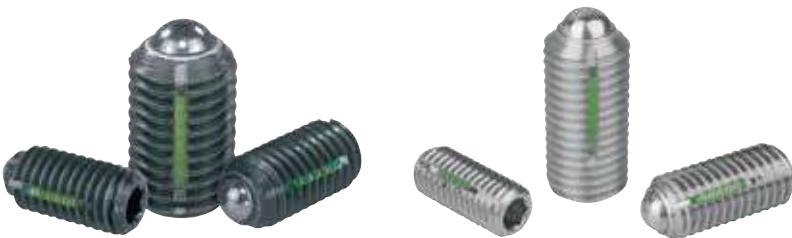
Modello in inox

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)
Sfera: AISI420 (Inox) temprato
Molla: AISI301 (Inox)
Inserto Long-Lok: PA (Poliammide)

NOTE

L2 = ca. due passi di filettatura

F = Forza elastica applicabile compresa tra F1 e F2



$$\alpha = 60^\circ, F' = 1,732 \times F$$

$$\alpha = 90^\circ, F' = F$$

$$\alpha = 120^\circ, F' = 0,577 \times F$$

Forza elastica standard

Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	L	L1	H	S	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Coppia di serraggio (Nm)	Coppia di svitamento (Nm)	Confezione (pz)
KP032503	KP032603	M3	1,5	9	4	0,4	1,5	1,5	3	0,1	0,07	10
KP032504	KP032604	M4	2,5	10	5	0,8	2	4	10	0,18	0,12	10
KP032505	KP032605	M5	3	14	6	0,9	2,5	6	11	0,12	0,08	10
KP032506	KP032606	M6	3,5	15	7	1	3	9	13	0,44	0,21	10
KP032508	KP032608	M8	5	18	8	1,5	4	15	30	1,1	0,38	10
KP032510	KP032610	M10	6	23	9	2	5	20	35	1,3	0,6	10
KP032512	KP032612	M12	8	26	10	2,5	6	30	55	2	1,3	5
KP032516	KP032616	M16	10	33	14	3,5	8	65	125	3,9	3	5

Forza elastica potenziata

Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	L	L1	H	S	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Coppia di serraggio (Nm)	Coppia di svitamento (Nm)	Confezione (pz)
KP0325203	KP0326203	M3	1,5	9	4	0,4	1,5	5	7	0,1	0,07	10
KP0325204	KP0326204	M4	2,5	10	5	0,8	2	12	22	0,18	0,12	10
KP0325205	KP0326205	M5	3	14	6	0,9	2,5	19	30	0,12	0,08	10
KP0325206	KP0326206	M6	3,5	15	7	1	3	28	40	0,44	0,21	10
KP0325208	KP0326208	M8	5	18	8	1,5	4	47	73	1,1	0,38	10
KP0325210	KP0326210	M10	6	23	9	2	5	66	100	1,3	0,6	10
KP0325212	KP0326212	M12	8	26	10	2,5	6	66	120	2	1,3	5
KP0325216	KP0326216	M16	10	33	14	3,5	8	90	180	3,9	3	5



Modello in inox sfera inox

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AISI303 (Inox)

Sfera: AISI420 (Inox) temprato

Molla: AISI301 (Inox)

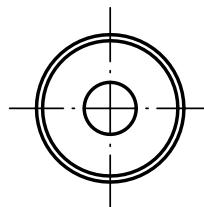
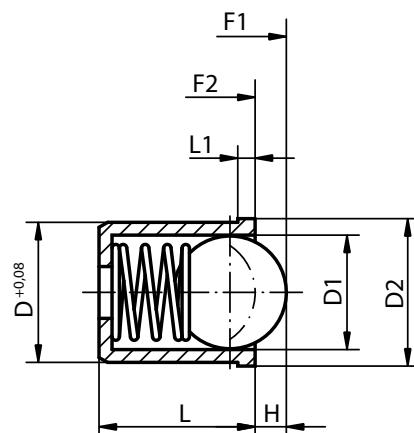
Modello in inox sfera POM

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AISI303 (Inox)

Sfera: POM (Resina acetalica)

Molla: AISI301 (Inox)



	Codice sfera Inox	Codice sfera POM	D	D1	D2	L	L1	H	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
11	KP033302	-	2	1,5	2,5	3	0,6	0,4	1,2	2,5	50
12	KP033303	-	3	2,5	3,5	4	0,8	0,65	1,7	3,4	50
13	KP033304	KP033304	4	3	4,6	5	1	0,8	3	7	50
14	KP033305	KP033305	5	4	5,6	6	1	1	4	7	50
15	KP033306	KP033306	6	5	6,5	7	1	1,5	6	12	50
16	KP033308	KP033308	8	6,5	8,5	9	1	1,8	6	12	50
17	KP033310	KP033310	10	8	12	13,5	2,5	2,7	10	20	25
18	KP033312	KP033312	12	10	14	16	2,5	3,5	15	25	25

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

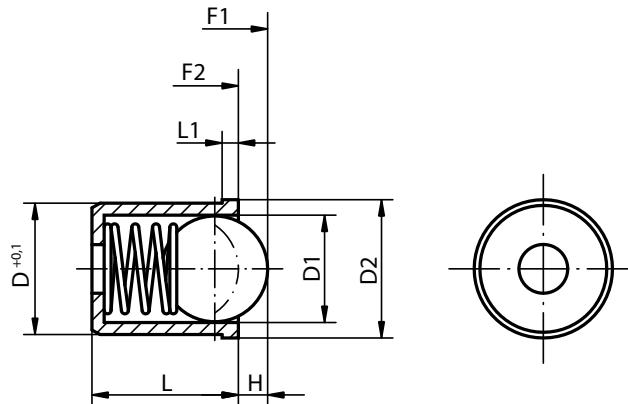
Modello in plastica sfera inox
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: TMP (Termoplastico) nero

Sfera: AISI420 (Inox) temprato

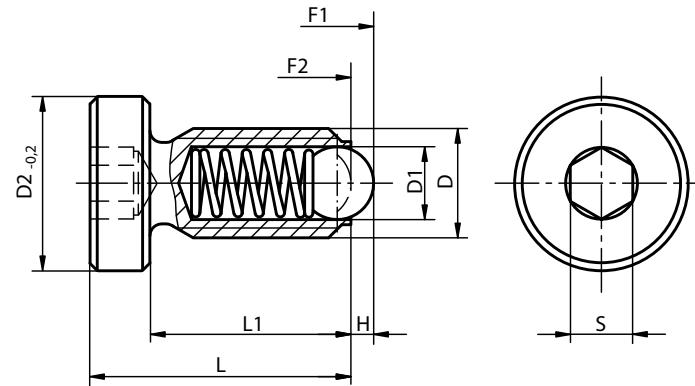
Molla: AISI301 (Inox)

Modello in plastica sfera POM
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: TMP (Termoplastico)

Sfera: POM (Resina acetalica)

Molla: AISI301 (Inox)


Codice sfera Inox	Codice sfera POM	D	D1	D2	L	L1	H	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP033404	KP0334204	4	3	4,6	5	1	0,7	3	7	50
KP033405	KP0334205	5	4	5,6	6	1	1	4	7	50
KP033406	KP0334206	6	5	6,5	7	1	1,5	6	12	50
KP033408	KP0334208	8	6,5	8,5	9	1	1,8	6	12	50
KP033410	KP0334210	10	8	12	13,5	2,5	2,7	10	20	25
KP033412	KP0334212	12	10	14	16	2,5	3,5	15	25	25

*Modello in acciaio***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio) brunito**Sfera:** AC (Acciaio) temprato**Molla:** CI D (Acciaio per molle)*Modello in inox***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Sfera:** AISI420 (Inox) temprato**Molla:** AISI301 (Inox)

Codice Acciaio	Codice Inox	D	D1	D2	L	L1	H	S	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Conf. Acciaio (pz)	Conf. Inox (pz)
KP033606	KP0336061	M6	3,5	10	16	12	1	3	9	13	10	5
KP033608	KP0336081	M8	5	13	21	16	1,5	4	15	30	10	5
KP033610	KP0336101	M10	6	16	26	20	2	5	20	35	10	5
KP033612	KP0336121	M12	8	18	32	25	2,5	6	30	55	10	5

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Modello in acciaio
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: 11SMnPb30 (Acciaio) zincato bianco
Perno di bloccaggio: AISI303 (Inox)
Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

Modello in inox
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

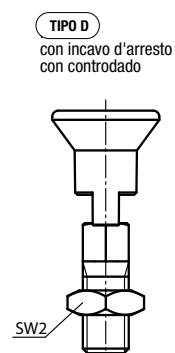
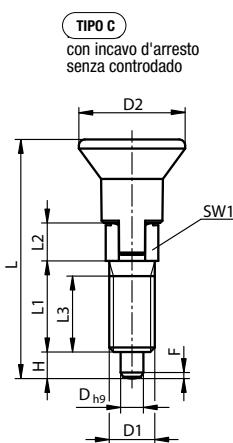
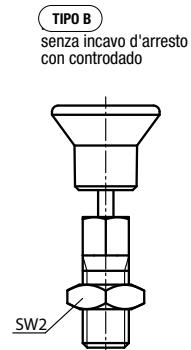
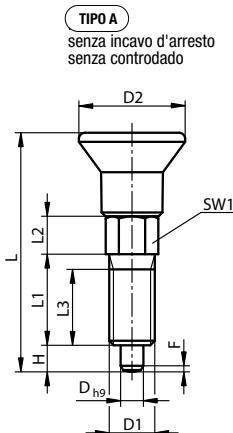
Corpo: AISI303 (Inox)
Perno di bloccaggio: AISI303 (Inox)
Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

NOTE

Questo articolo rappresenta un'alternativa più economica rispetto alla spina di posizionamento esistente. È ideale per applicazioni che richiedono minore precisione.

Durante il montaggio prestare attenzione alla coppia di serraggio max indicata.

Esecuzioni speciali e filettatura a passo fine.


Acciaio, perno di bloccaggio non temprato

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Coppia di serraggio max Nm	Confezione (pz)
KP074701903060	A	3	M6	14	31,5	12	5	10	3,5	6	-	0,8 x 30°	4	10	2	1
KP074701004060	A	4	M6	14	36	15	6	13	4	6	-	1 x 30°	6	12	2	1
KP074701105080	A	5	M8	14	40	17	7	15	5	8	-	1,3 x 30°	6	12	7	1
KP074701206100	A	6	M10	18	47,5	20	8	17	6	10	-	1,8 x 30°	8	15	15	1
KP074701308120	A	8	M12	25	61,7	26	10	23	8	12	-	2,3 x 30°	8	19	20	1
KP074703903060	C	3	M6	14	31,5	12	5	10	3,5	6	-	0,8 x 30°	4	10	2	1
KP074703004060	C	4	M6	14	36	15	6	13	4	6	-	1 x 30°	6	12	2	1
KP074703105080	C	5	M8	14	40	17	7	15	5	8	-	1,3 x 30°	6	12	7	1
KP074703206100	C	6	M10	18	47,5	20	8	17	6	10	-	1,8 x 30°	8	15	15	1
KP074703308120	C	8	M12	25	61,7	26	10	23	8	12	-	2,3 x 30°	8	19	20	1
KP074702903060	B	3	M6	14	31,5	12	5	10	3,5	6	10	0,8 x 30°	4	10	2	1
KP074702004060	B	4	M6	14	36	15	6	13	4	6	10	1 x 30°	6	12	2	1
KP074702105080	B	5	M8	14	40	17	7	15	5	8	13	1,3 x 30°	6	12	7	1
KP074702206100	B	6	M10	18	47,5	20	8	17	6	10	17	1,8 x 30°	8	15	15	1
KP074702308120	B	8	M12	25	61,7	26	10	23	8	12	19	2,3 x 30°	8	19	20	1
KP074704903060	D	3	M6	14	31,5	12	5	10	3,5	6	10	0,8 x 30°	4	10	2	1
KP074704004060	D	4	M6	14	36	15	6	13	4	6	10	1 x 30°	6	12	2	1
KP074704105080	D	5	M8	14	40	17	7	15	5	8	13	1,3 x 30°	6	12	7	1
KP074704206100	D	6	M10	18	47,5	20	8	17	6	10	17	1,8 x 30°	8	15	15	1
KP074704308120	D	8	M12	25	61,7	26	10	23	8	12	19	2,3 x 30°	8	19	20	1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

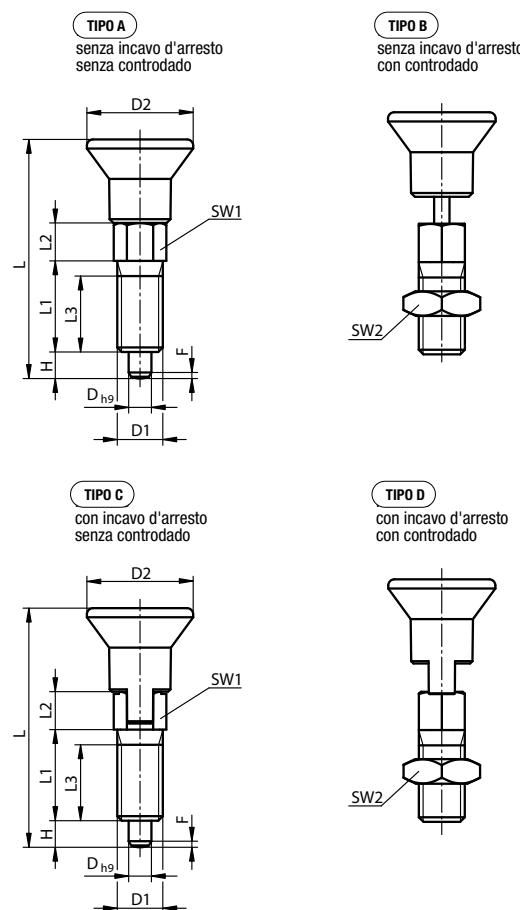
17

18

19

20

21

**Modello in acciaio****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** 11SMnPb30 (Acciaio) zincato bianco**Perno di bloccaggio:** AISI303 (Inox)**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**Modello in inox****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI303 (Inox)**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**NOTE**

Questo articolo rappresenta un'alternativa più economica rispetto alla spina di posizionamento esistente. È ideale per applicazioni che richiedono minore precisione.

Durante il montaggio prestare attenzione alla coppia di serraggio max indicata.

Esecuzioni speciali e filettatura a passo fine.

Acciaio inox, perno di bloccaggio non temprato

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Coppia di serraggio max Nm	Confezione (pz)
KP074711903060	A	3	M6	14	31,5	12	5	10	3,5	6	-	0,8 x 30°	4	10	2	1
KP074711004060	A	4	M6	14	36	15	6	13	4	6	-	1 x 30°	6	12	2	1
KP074711105080	A	5	M8	14	40	17	7	15	5	8	-	1,3 x 30°	6	12	7	1
KP074711206100	A	6	M10	18	47,5	20	8	17	6	10	-	1,8 x 30°	8	15	15	1
KP074711308120	A	8	M12	25	61,7	26	10	23	8	12	-	2,3 x 30°	8	19	20	1
KP074713903060	C	3	M6	14	31,5	12	5	10	3,5	6	-	0,8 x 30°	4	10	2	1
KP074713004060	C	4	M6	14	36	15	6	13	4	6	-	1 x 30°	6	12	2	1
KP074713105080	C	5	M8	14	40	17	7	15	5	8	-	1,3 x 30°	6	12	7	1
KP074713206100	C	6	M10	18	47,5	20	8	17	6	10	-	1,8 x 30°	8	15	15	1
KP074713308120	C	8	M12	25	61,7	26	10	23	8	12	-	2,3 x 30°	8	19	20	1
KP074712903060	B	3	M6	14	31,5	12	5	10	3,5	6	10	0,8 x 30°	4	10	2	1
KP074712004060	B	4	M6	14	36	15	6	13	4	6	10	1 x 30°	6	12	2	1
KP074712105080	B	5	M8	14	40	17	7	15	5	8	13	1,3 x 30°	6	12	7	1
KP074712206100	B	6	M10	18	47,5	20	8	17	6	10	17	1,8 x 30°	8	15	15	1
KP074712308120	B	8	M12	25	61,7	26	10	23	8	12	19	2,3 x 30°	8	19	20	1
KP074714903060	D	3	M6	14	31,5	12	5	10	3,5	6	10	0,8 x 30°	4	10	2	1
KP074714004060	D	4	M6	14	36	15	6	13	4	6	10	1 x 30°	6	12	2	1
KP074714105080	D	5	M8	14	40	17	7	15	5	8	13	1,3 x 30°	6	12	7	1
KP074714206100	D	6	M10	18	47,5	20	8	17	6	10	17	1,8 x 30°	8	15	15	1
KP074714308120	D	8	M12	25	61,7	26	10	23	8	12	19	2,3 x 30°	8	19	20	1

Modello in acciaio temprato
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: CI 5.8 (Acciaio) brunito

Perno di bloccaggio: CI 5.8 (Acciaio)

temprato, rettificato, brunito

Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

Modello in inox temprato
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI420 (Inox) temprato, rettificato

Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

Modello in inox non temprato
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI303 (Inox) rettificato

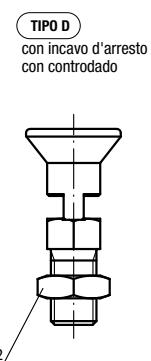
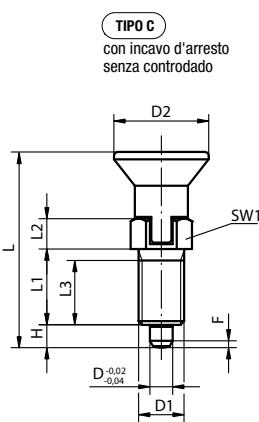
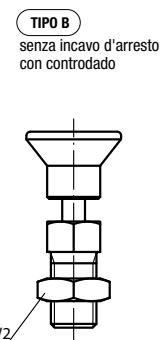
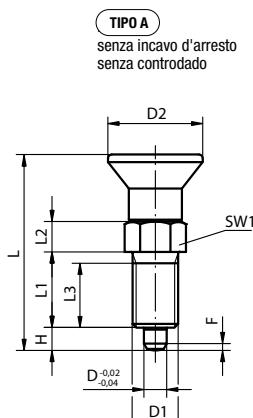
Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

NOTE

Le spine di posizionamento vengono utilizzate quando si vuole impedire una variazione della posizione di arresto dovuta a forze trasversali. Solo dopo il disinnesco manuale del perno è possibile modificare la posizione d'arresto. Se il disinnesco deve prolungarsi nel tempo e se occorre evitare che il perno di bloccaggio si sblocchi, si raccomandano le forme C e/o D.

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.


Acciaio, perno di bloccaggio temprato

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP03381903	A	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	-	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP03381004	A	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	-	1 x 30°	6	12	1
KP03381105	A	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP03381206	A	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP03381308	A	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP03381410	A	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
KP03381412	A	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	-	2,8 x 30°	15	39	1
KP03381516	A	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	-	3,2 x 30°	20	46	1
KP03383903	C	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	-	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP03383004	C	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	-	1 x 30°	6	12	1
KP03383105	C	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP03383206	C	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP03383308	C	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP03383410	C	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
KP03383412	C	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	-	2,8 x 30°	15	39	1
KP03383516	C	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	-	3,2 x 30°	20	46	1
KP03382903	B	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	10	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP03382004	B	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	13	1 x 30°	6	12	1
KP03382105	B	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP03382206	B	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP03382308	B	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
KP03382410	B	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1
KP03382412	B	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	30	2,8 x 30°	15	39	1
KP03382516	B	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	36	3,2 x 30°	20	46	1
KP03384903	D	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	10	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP03384004	D	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	13	1 x 30°	6	12	1
KP03384105	D	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP03384206	D	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP03384308	D	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
KP03384410	D	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1
KP03384412	D	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	30	2,8 x 30°	15	39	1
KP03384516	D	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	36	3,2 x 30°	20	46	1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

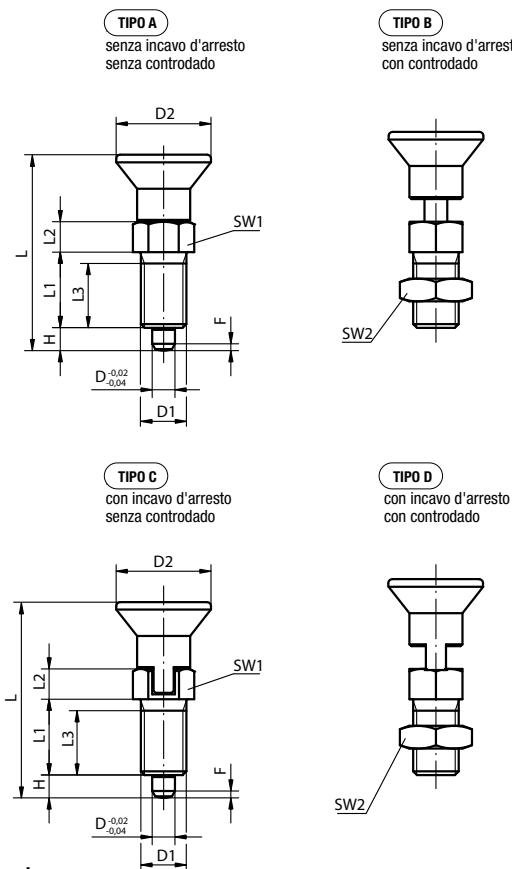
17

18

19

20

21

**Acciaio inox, perno di bloccaggio temprato**

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP033801903	A	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	-	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP033801004	A	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	-	1 x 30°	6	12	1
KP033801105	A	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP033801206	A	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP033801308	A	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP033801410	A	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
KP033801412	A	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	-	2,8 x 30°	15	39	1
KP033801516	A	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	-	3,2 x 30°	20	46	1
KP033803903	C	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	-	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP033803004	C	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	-	1 x 30°	6	12	1
KP033803105	C	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP033803206	C	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP033803308	C	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP033803410	C	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
KP033803412	C	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	-	2,8 x 30°	15	39	1
KP033803516	C	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	-	3,2 x 30°	20	46	1
KP033802903	B	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	10	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP033802004	B	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	13	1 x 30°	6	12	1
KP033802105	B	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP033802206	B	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP033802308	B	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
KP033802410	B	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1
KP033802412	B	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	30	2,8 x 30°	15	39	1
KP033802516	B	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	36	3,2 x 30°	20	46	1
KP033804903	D	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	10	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP033804004	D	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	13	1 x 30°	6	12	1
KP033804105	D	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP033804206	D	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP033804308	D	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
KP033804410	D	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1
KP033804412	D	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	30	2,8 x 30°	15	39	1
KP033804516	D	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	36	3,2 x 30°	20	46	1

Modello in acciaio temprato**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio) brunito**Perno di bloccaggio:** CI 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato, brunito**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**Modello in inox temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI420 (Inox) temprato, rettificato**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**Modello in inox non temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI303 (Inox) rettificato**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**NOTE**

Le spine di posizionamento vengono utilizzate quando si vuole impedire una variazione della posizione di arresto dovuta a forze trasversali. Solo dopo il disinnesco manuale del perno è possibile modificare la posizione d'arresto. Se il disinnesco deve prolungarsi nel tempo e se occorre evitare che il perno di bloccaggio si sblocchi, si raccomandano le forme C e/o D.

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.

**Modello in acciaio temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio) brunito**Perno di bloccaggio:** CI 5.8 (Acciaio)

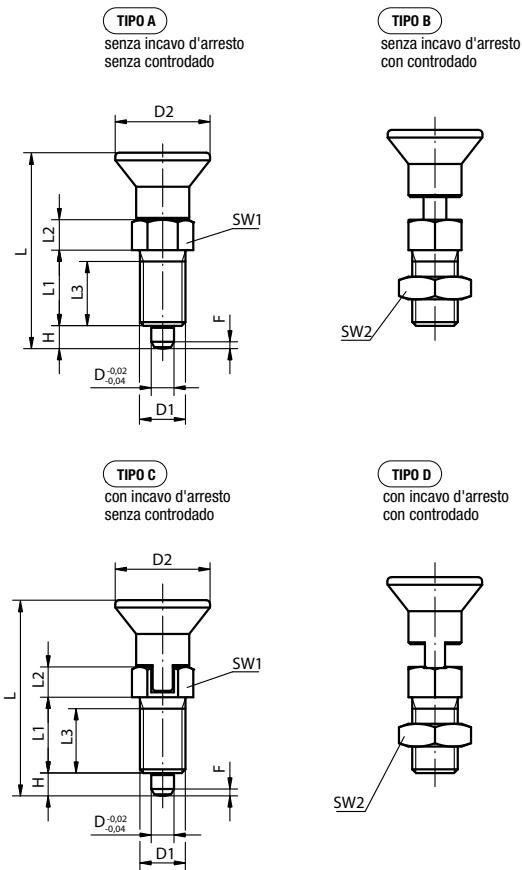
temprato, rettificato, brunito

Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro**Modello in inox temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI420 (Inox) temprato, rettificato**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**Modello in inox non temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI303 (Inox) rettificato**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**NOTE**

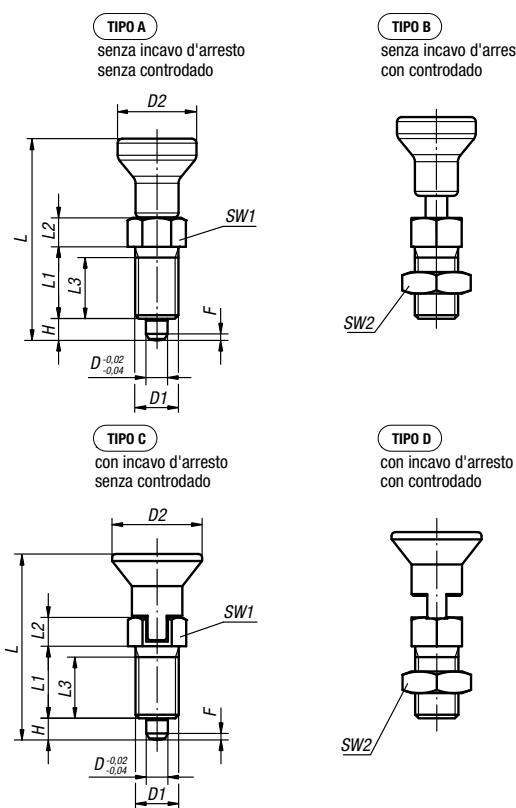
Le spine di posizionamento vengono utilizzate quando si vuole impedire una variazione della posizione di arresto dovuta a forze trasversali. Solo dopo il disinnesco manuale del perno è possibile modificare la posizione d'arresto. Se il disinnesco deve prolungarsi nel tempo e se occorre evitare che il perno di bloccaggio si sblocchi, si raccomandano le forme C e/o D.

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.

**Acciaio inox, perno di bloccaggio non temprato**

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP033811903	A	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	-	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP033811004	A	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	-	1 x 30°	6	12	1
KP033811105	A	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP033811206	A	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP033811308	A	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP033811410	A	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
KP033811412	A	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	-	2,8 x 30°	15	39	1
KP033811516	A	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	-	3,2 x 30°	20	46	1
KP033813903	C	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	-	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP033813004	C	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	-	1 x 30°	6	12	1
KP033813105	C	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP033813206	C	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP033813308	C	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP033813410	C	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
KP033813412	C	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	-	2,8 x 30°	15	39	1
KP033813516	C	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	-	3,2 x 30°	20	46	1
KP033812903	B	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	10	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP033812004	B	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	13	1 x 30°	6	12	1
KP033812105	B	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP033812206	B	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP033812308	B	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
KP033812410	B	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1
KP033812412	B	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	30	2,8 x 30°	15	39	1
KP033812516	B	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	36	3,2 x 30°	20	46	1
KP033814903	D	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	10	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP033814004	D	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	13	1 x 30°	6	12	1
KP033814105	D	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP033814206	D	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP033814308	D	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
KP033814410	D	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1
KP033814412	D	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	30	2,8 x 30°	15	39	1
KP033814516	D	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	36	3,2 x 30°	20	46	1



Modello in inox temprato

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI420 (Inox) temprato

Impugnatura: AISI303 (Inox) lucidato

elettroliticamente

Modello in inox non temprato

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI303 (Inox)

Impugnatura: AISI303 (Inox) lucidato

elettroliticamente

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.

Perno di bloccaggio temprato

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP0632001903	A	3	M6 x 0,75	14	34,5	12	5	10	3,5	8	-	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP0632001004	A	4	M8 x 1	18	43	15	6	13	4	10	-	1 x 30°	6	12	1
KP0632001105	A	5	M10 x 1	21	50	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP0632001206	A	6	M12 x 1,5	25	59	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP0632001308	A	8	M16 x 1,5	33	77	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP0632001410	A	10	M20 x 1,5	33	83	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
KP0632001412	A	12	M20 x 1,5	33	87	28	14	25	12	22	-	2,8 x 30°	15	39	1
KP0632001516	A	16	M24 x 2	40	106	32	18	28	16	27	-	3,2 x 30°	20	46	1
KP0632002903	B	3	M6 x 0,75	14	34,5	12	5	10	3,5	8	10	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP0632002004	B	4	M8 x 1	18	43	15	6	13	4	10	13	1 x 30°	6	12	1
KP0632002105	B	5	M10 x 1	21	50	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP0632002206	B	6	M12 x 1,5	25	59	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP0632002308	B	8	M16 x 1,5	33	77	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
KP0632002410	B	10	M20 x 1,5	33	83	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1
KP0632002412	B	12	M20 x 1,5	33	87	28	14	25	12	22	30	2,8 x 30°	15	39	1
KP0632002516	B	16	M24 x 2	40	106	32	18	28	16	27	36	3,2 x 30°	20	46	1
KP0632003903	C	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	-	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP0632003004	C	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	-	1 x 30°	6	12	1
KP0632003105	C	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP0632003206	C	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP0632003308	C	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP0632003410	C	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
KP0632003412	C	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	-	2,8 x 30°	15	39	1
KP0632003516	C	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	-	3,2 x 30°	20	46	1
KP0632004903	D	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	10	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP0632004004	D	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	13	1 x 30°	6	12	1
KP0632004105	D	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP0632004206	D	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP0632004308	D	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
KP0632004410	D	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1
KP0632004412	D	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	30	2,8 x 30°	15	39	1
KP0632004516	D	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	36	3,2 x 30°	20	46	1



Modello in inox temprato

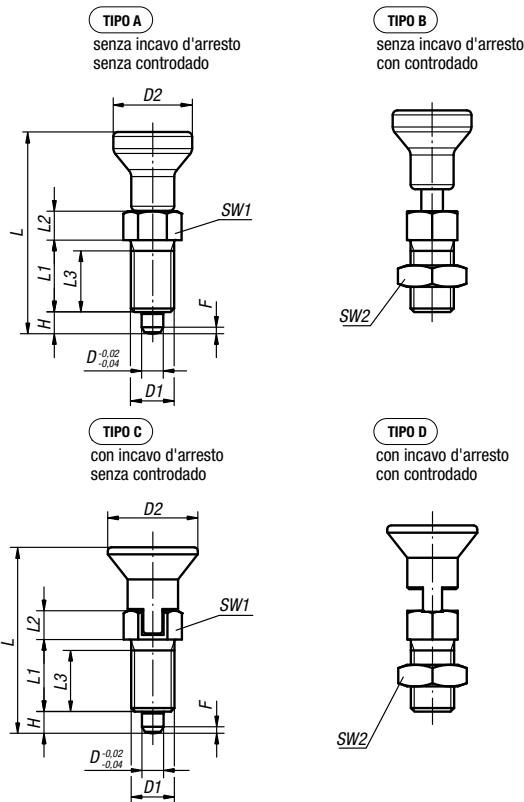
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)
Perno di bloccaggio: AISI420 (Inox) temprato
Impugnatura: AISI303 (Inox) lucidato elettroliticamente

Modello in inox non temprato

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)
Perno di bloccaggio: AISI303 (Inox)
Impugnatura: AISI303 (Inox) lucidato elettroliticamente

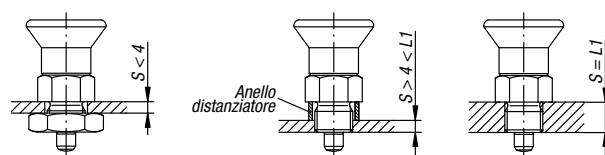
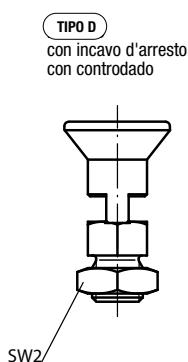
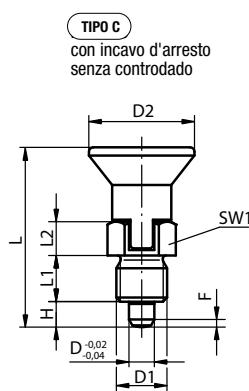
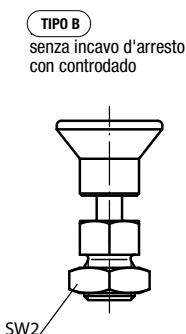
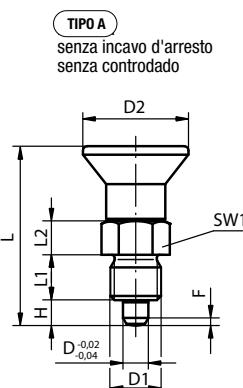
ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.



Perno di bloccaggio non temprato

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP0632111903	A	3	M6 x 0,75	14	34,5	12	5	10	3,5	8	-	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP0632111004	A	4	M8 x 1	18	43	15	6	13	4	10	-	1 x 30°	6	12	1
KP0632111105	A	5	M10 x 1	21	50	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP0632111206	A	6	M12 x 1,5	25	59	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP0632111308	A	8	M16 x 1,5	33	77	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP0632111410	A	10	M20 x 1,5	33	83	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
KP0632111412	A	12	M20 x 1,5	33	87	28	14	25	12	22	-	2,8 x 30°	15	39	1
KP0632111516	A	16	M24 x 2	40	106	32	18	28	16	27	-	3,2 x 30°	20	46	1
KP0632112903	B	3	M6 x 0,75	14	34,5	12	5	10	3,5	8	10	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP0632112004	B	4	M8 x 1	18	43	15	6	13	4	10	13	1 x 30°	6	12	1
KP0632112105	B	5	M10 x 1	21	50	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP0632112206	B	6	M12 x 1,5	25	59	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP0632112308	B	8	M16 x 1,5	33	77	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
KP0632112410	B	10	M20 x 1,5	33	83	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1
KP0632112412	B	12	M20 x 1,5	33	87	28	14	25	12	22	30	2,8 x 30°	15	39	1
KP0632112516	B	16	M24 x 2	40	106	32	18	28	16	27	36	3,2 x 30°	20	46	1
KP0632113903	C	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	-	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP0632113004	C	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	-	1 x 30°	6	12	1
KP0632113105	C	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP0632113206	C	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP0632113308	C	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP0632113410	C	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
KP0632113412	C	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	-	2,8 x 30°	15	39	1
KP0632113516	C	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	-	3,2 x 30°	20	46	1
KP0632114903	D	3	M6 x 0,75	14	31,5	12	5	10	3,5	8	10	0,8 x 30°	4,5	10	1
KP0632114004	D	4	M8 x 1	18	38,5	15	6	13	4	10	13	1 x 30°	6	12	1
KP0632114105	D	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP0632114206	D	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP0632114308	D	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
KP0632114410	D	10	M20 x 1,5	33	74	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1
KP0632114412	D	12	M20 x 1,5	33	78	28	14	25	12	22	30	2,8 x 30°	15	39	1
KP0632114516	D	16	M24 x 2	40	96	32	18	28	16	27	36	3,2 x 30°	20	46	1



Acciaio, perno di bloccaggio temprato

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP06315903	A	3	M6 x 0,75	14	25,5	6	5	3,5	8	-	0,8 x 30°	4	10	1
KP06315004	A	4	M8 x 1	18	29,5	6	6	4	10	-	1 x 30°	4	12	1
KP06315105	A	5	M10 x 1	21	34,5	8	7	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP06315206	A	6	M12 x 1,5	25	41,7	10	8	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP06315308	A	8	M16 x 1,5	33	54	12	10	8	19	-	2,3 x 30°	14	28	1
KP06315410	A	10	M20 x 1,5	33	61	15	12	10	22	-	2,8 x 30°	15	32	1
KP06317903	C	3	M6 x 0,75	14	25,5	6	5	3,5	8	-	0,8 x 30°	4	10	1
KP06317004	C	4	M8 x 1	18	29,5	6	6	4	10	-	1 x 30°	4	12	1
KP06317105	C	5	M10 x 1	21	34,5	8	7	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP06317206	C	6	M12 x 1,5	25	41,7	10	8	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP06317308	C	8	M16 x 1,5	33	54	12	10	8	19	-	2,3 x 30°	14	28	1
KP06317410	C	10	M20 x 1,5	33	61	15	12	10	22	-	2,8 x 30°	15	32	1
KP06316903	B	3	M6 x 0,75	14	25,5	6	5	3,5	8	10	0,8 x 30°	4	10	1
KP06316004	B	4	M8 x 1	18	29,5	6	6	4	10	13	1 x 30°	4	12	1
KP06316105	B	5	M10 x 1	21	34,5	8	7	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP06316206	B	6	M12 x 1,5	25	41,7	10	8	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP06316308	B	8	M16 x 1,5	33	54	12	10	8	19	24	2,3 x 30°	14	28	1
KP06316410	B	10	M20 x 1,5	33	61	15	12	10	22	30	2,8 x 30°	15	32	1
KP06318903	D	3	M6 x 0,75	14	25,5	6	5	3,5	8	10	0,8 x 30°	4	10	1
KP06318004	D	4	M8 x 1	18	29,5	6	6	4	10	13	1 x 30°	4	12	1
KP06318105	D	5	M10 x 1	21	34,5	8	7	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP06318206	D	6	M12 x 1,5	25	41,7	10	8	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP06318308	D	8	M16 x 1,5	33	54	12	10	8	19	24	2,3 x 30°	14	28	1
KP06318410	D	10	M20 x 1,5	33	61	15	12	10	22	30	2,8 x 30°	15	32	1

Modello in acciaio

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: CI 5.8 (Acciaio) brunito

Perno di bloccaggio: CI 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato e brunito

Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

Modello in inox

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI303 (Inox) rettificato

Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.

Modello in acciaio

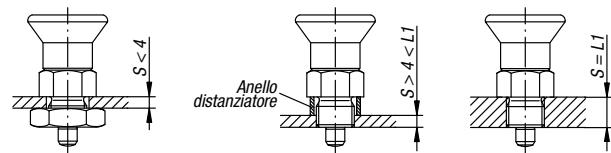
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: CI 5.8 (Acciaio) brunito
Perno di bloccaggio: CI 5.8 (Acciaio)
temprato, rettificato e brunito
Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

Modello in inox

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)
Perno di bloccaggio: AISI303 (Inox) rettificato
Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

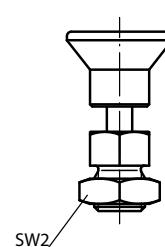
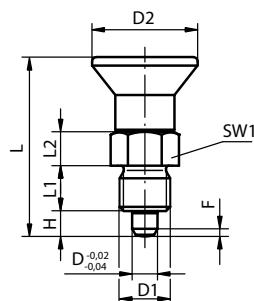
ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.



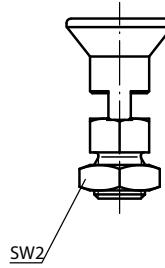
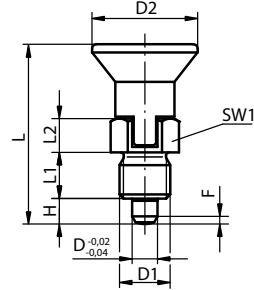
TIPO A
senza incavo d'arresto
senza controdado

TIPO B
senza incavo d'arresto
con controdado



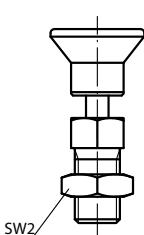
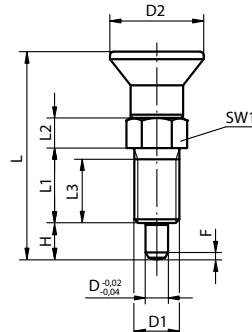
TIPO C
con incavo d'arresto
senza controdado

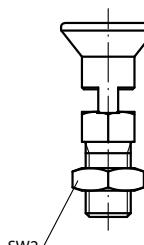
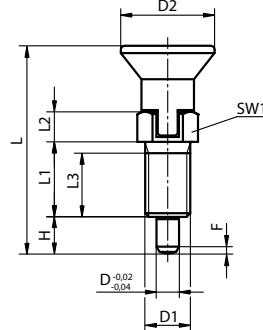
TIPO D
con incavo d'arresto
con controdado


Acciaio inox, perno di bloccaggio non temprato

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP063115903	A	3	M6 x 0,75	14	25,5	6	5	3,5	8	10	-	4	10	1
KP063115004	A	4	M8 x 1	18	29,5	6	6	4	10	13	-	4	12	1
KP063115105	A	5	M10 x 1	21	34,5	8	7	5	13	17	-	5	12	1
KP063115206	A	6	M12 x 1,5	25	41,7	10	8	6	14	19	-	6	14	1
KP063115308	A	8	M16 x 1,5	33	54	12	10	8	19	24	-	14	28	1
KP063115410	A	10	M20 x 1,5	33	61	15	12	10	22	30	-	15	32	1
KP063117903	C	3	M6 x 0,75	14	25,5	6	5	3,5	8	10	-	4	10	1
KP063117004	C	4	M8 x 1	18	29,5	6	6	4	10	13	-	4	12	1
KP063117105	C	5	M10 x 1	21	34,5	8	7	5	13	17	-	5	12	1
KP063117206	C	6	M12 x 1,5	25	41,7	10	8	6	14	19	-	6	14	1
KP063117308	C	8	M16 x 1,5	33	54	12	10	8	19	24	-	14	28	1
KP063117410	C	10	M20 x 1,5	33	61	15	12	10	22	30	-	15	32	1
KP063116903	B	3	M6 x 0,75	14	25,5	6	5	3,5	8	10	0,8 x 30°	4	10	1
KP063116004	B	4	M8 x 1	18	29,5	6	6	4	10	13	1 x 30°	4	12	1
KP063116105	B	5	M10 x 1	21	34,5	8	7	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP063116206	B	6	M12 x 1,5	25	41,7	10	8	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP063116308	B	8	M16 x 1,5	33	54	12	10	8	19	24	2,3 x 30°	14	28	1
KP063116410	B	10	M20 x 1,5	33	61	15	12	10	22	30	2,8 x 30°	15	32	1
KP063118903	D	3	M6 x 0,75	14	25,5	6	5	3,5	8	10	0,8 x 30°	4	10	1
KP063118004	D	4	M8 x 1	18	29,5	6	6	4	10	13	1 x 30°	4	12	1
KP063118105	D	5	M10 x 1	21	34,5	8	7	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP063118206	D	6	M12 x 1,5	25	41,7	10	8	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP063118308	D	8	M16 x 1,5	33	54	12	10	8	19	24	2,3 x 30°	14	28	1
KP063118410	D	10	M20 x 1,5	33	61	15	12	10	22	30	2,8 x 30°	15	32	1


TIPO A
 senza incavo d'arresto
 senza controdado

TIPO B
 senza incavo d'arresto
 con controdado

TIPO C
 con incavo d'arresto
 senza controdado

TIPO D
 con incavo d'arresto
 con controdado

Acciaio, perno di bloccaggio temprato

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP063021903	A	3	M6 x 0,75	14	33	12	5	10	5	8	-	0,8 x 30°	4,5	12	1
KP063021004	A	4	M8 x 1	18	40,5	15	6	13	6	10	-	1 x 30°	6	15	1
KP063021105	A	5	M10 x 1	21	46,5	17	7	15	8	13	-	1,3 x 30°	5	16	1
KP063021206	A	6	M12 x 1,5	25	54,7	20	8	17	9	14	-	1,8 x 30°	6	18	1
KP063021308	A	8	M16 x 1,5	33	72	26	10	23	12	19	-	2,3 x 30°	15	45	1
KP063021410	A	10	M20 x 1,5	33	79	28	12	25	15	22	-	2,8 x 30°	15	43	1
KP063021412	A	12	M20 x 1,5	33	84	28	14	25	18	22	-	2,8 x 30°	15	51	1
KP063021516	A	16	M24 x 2	40	104	32	18	28	24	27	-	3,2 x 30°	20	60	1
KP063022903	B	3	M6 x 0,75	14	33	12	5	10	5	8	10	0,8 x 30°	4,5	12	1
KP063022004	B	4	M8 x 1	18	40,5	15	6	13	6	10	13	1 x 30°	6	15	1
KP063022105	B	5	M10 x 1	21	46,5	17	7	15	8	13	17	1,3 x 30°	5	16	1
KP063022206	B	6	M12 x 1,5	25	54,7	20	8	17	9	14	19	1,8 x 30°	6	18	1
KP063022308	B	8	M16 x 1,5	33	72	26	10	23	12	19	24	2,3 x 30°	15	45	1
KP063022410	B	10	M20 x 1,5	33	79	28	12	25	15	22	30	2,8 x 30°	15	43	1
KP063022412	B	12	M20 x 1,5	33	84	28	14	25	18	22	30	2,8 x 30°	15	51	1
KP063022516	B	16	M24 x 2	40	104	32	18	28	24	27	36	3,2 x 30°	20	60	1
KP063023105	C	5	M10 x 1	21	49,5	17	10	15	8	13	-	1,3 x 30°	5	16	1
KP063023206	C	6	M12 x 1,5	25	57,7	20	11	17	9	14	-	1,8 x 30°	6	18	1
KP063023308	C	8	M16 x 1,5	33	76	26	14	23	12	19	-	2,3 x 30°	15	45	1
KP063024105	D	5	M10 x 1	21	49,5	17	10	15	8	13	17	1,3 x 30°	5	16	1
KP063024206	D	6	M12 x 1,5	25	57,7	20	11	17	9	14	19	1,8 x 30°	6	18	1
KP063024308	D	8	M16 x 1,5	33	76	26	14	23	12	19	24	2,3 x 30°	15	45	1

Modello in acciaio temprato
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: CI 5.8 (Acciaio) brunito

Perno di bloccaggio: CI 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato e brunito

Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

Modello in inox temprato
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI420 (Inox) temprato, rettificato

Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

Modello in inox non temprato
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI303 (Inox) rettificato

Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.



Modello in acciaio temprato

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: CI 5.8 (Acciaio) brunito

Perno di bloccaggio: CI 5.8 (Acciaio)

temprato, rettificato e brunito

Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

Modello in inox temprato

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI420 (Inox) temprato, rettificato

Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

Modello in inox non temprato

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

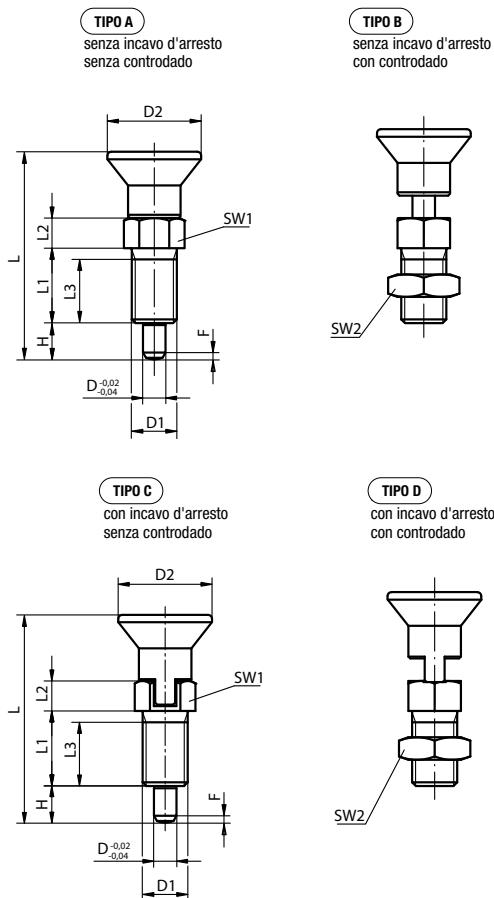
Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI303 (Inox) rettificato

Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.



Acciaio inox, perno di bloccaggio temprato

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP0630201903	A	3	M6 x 0,75	14	33	12	5	10	5	8	-	0,8 x 30°	4,5	12	1
KP0630201004	A	4	M8 x 1	18	40,5	15	6	13	6	10	-	1 x 30°	6	15	1
KP0630201105	A	5	M10 x 1	21	46,5	17	7	15	8	13	-	1,3 x 30°	5	16	1
KP0630201206	A	6	M12 x 1,5	25	54,7	20	8	17	9	14	-	1,8 x 30°	6	18	1
KP0630201308	A	8	M16 x 1,5	33	72	26	10	23	12	19	-	2,3 x 30°	15	45	1
KP0630201410	A	10	M20 x 1,5	33	79	28	12	25	15	22	-	2,8 x 30°	15	43	1
KP0630201412	A	12	M20 x 1,5	33	84	28	14	25	18	22	-	2,8 x 30°	15	51	1
KP0630201516	A	16	M24 x 2	40	104	32	18	28	24	27	-	3,2 x 30°	20	60	1
KP0630202903	B	3	M6 x 0,75	14	33	12	5	10	5	8	10	0,8 x 30°	4,5	12	1
KP0630202004	B	4	M8 x 1	18	40,5	15	6	13	6	10	13	1 x 30°	6	15	1
KP0630202105	B	5	M10 x 1	21	46,5	17	7	15	8	13	17	1,3 x 30°	5	16	1
KP0630202206	B	6	M12 x 1,5	25	54,7	20	8	17	9	14	19	1,8 x 30°	6	18	1
KP0630202308	B	8	M16 x 1,5	33	72	26	10	23	12	19	24	2,3 x 30°	15	45	1
KP0630202410	B	10	M20 x 1,5	33	79	28	12	25	15	22	30	2,8 x 30°	15	43	1
KP0630202412	B	12	M20 x 1,5	33	84	28	14	25	18	22	30	2,8 x 30°	15	51	1
KP0630202516	B	16	M24 x 2	40	104	32	18	28	24	27	36	3,2 x 30°	20	60	1
KP0630203105	C	5	M10 x 1	21	49,5	17	10	15	8	13	-	1,3 x 30°	5	16	1
KP0630203206	C	6	M12 x 1,5	25	57,7	20	11	17	9	14	-	1,8 x 30°	6	18	1
KP0630203308	C	8	M16 x 1,5	33	76	26	14	23	12	19	-	2,3 x 30°	15	45	1
KP0630204105	D	5	M10 x 1	21	49,5	17	10	15	8	13	17	1,3 x 30°	5	16	1
KP0630204206	D	6	M12 x 1,5	25	57,7	20	11	17	9	14	19	1,8 x 30°	6	18	1
KP0630204308	D	8	M16 x 1,5	33	76	26	14	23	12	19	24	2,3 x 30°	15	45	1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

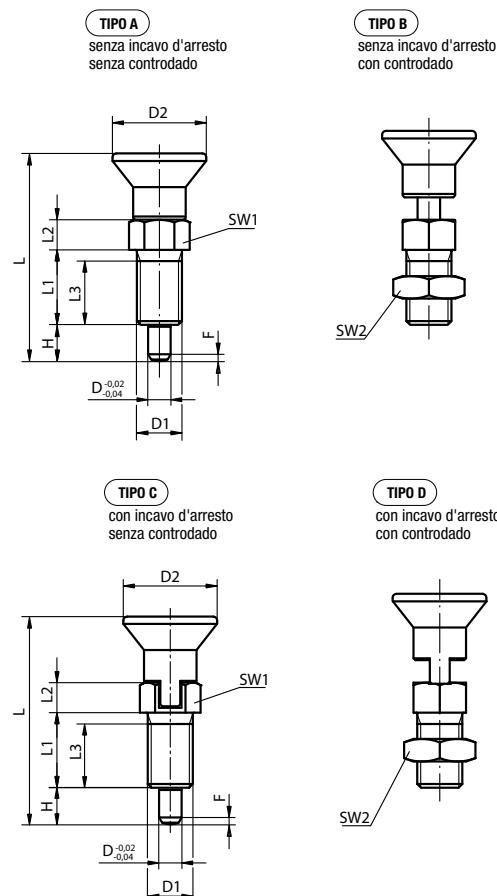
17

18

19

20

21

**Modello in acciaio temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio) brunito**Perno di bloccaggio:** CI 5.8 (Acciaio)

temprato, rettificato e brunito

Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro**Modello in inox temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI420 (Inox) temprato, rettificato**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**Modello in inox non temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI303 (Inox) rettificato**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**ACCESSORI**

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.

Acciaio inox, perno di bloccaggio non temprato

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP0630211903	A	3	M6 x 0,75	14	33	12	5	10	5	8	-	0,8 x 30°	4,5	12	1
KP0630211004	A	4	M8 x 1	18	40,5	15	6	13	6	10	-	1 x 30°	6	15	1
KP0630211105	A	5	M10 x 1	21	46,5	17	7	15	8	13	-	1,3 x 30°	5	16	1
KP0630211206	A	6	M12 x 1,5	25	54,7	20	8	17	9	14	-	1,8 x 30°	6	18	1
KP0630211308	A	8	M16 x 1,5	33	72	26	10	23	12	19	-	2,3 x 30°	15	45	1
KP0630211410	A	10	M20 x 1,5	33	79	28	12	25	15	22	-	2,8 x 30°	15	43	1
KP0630211412	A	12	M20 x 1,5	33	84	28	14	25	18	22	-	2,8 x 30°	15	51	1
KP0630211516	A	16	M24 x 2	40	104	32	18	28	24	27	-	3,2 x 30°	20	60	1
KP0630212903	B	3	M6 x 0,75	14	33	12	5	10	5	8	10	0,8 x 30°	4,5	12	1
KP0630212004	B	4	M8 x 1	18	40,5	15	6	13	6	10	13	1 x 30°	6	15	1
KP0630212105	B	5	M10 x 1	21	46,5	17	7	15	8	13	17	1,3 x 30°	5	16	1
KP0630212206	B	6	M12 x 1,5	25	54,7	20	8	17	9	14	19	1,8 x 30°	6	18	1
KP0630212308	B	8	M16 x 1,5	33	72	26	10	23	12	19	24	2,3 x 30°	15	45	1
KP0630212410	B	10	M20 x 1,5	33	79	28	12	25	15	22	30	2,8 x 30°	15	43	1
KP0630212412	B	12	M20 x 1,5	33	84	28	14	25	18	22	30	2,8 x 30°	15	51	1
KP0630212516	B	16	M24 x 2	40	104	32	18	28	24	27	36	3,2 x 30°	20	60	1
KP0630213105	C	5	M10 x 1	21	49,5	17	10	15	8	13	-	1,3 x 30°	5	16	1
KP0630213206	C	6	M12 x 1,5	25	57,7	20	11	17	9	14	-	1,8 x 30°	6	18	1
KP0630213308	C	8	M16 x 1,5	33	76	26	14	23	12	19	-	2,3 x 30°	15	45	1
KP0630214105	D	5	M10 x 1	21	49,5	17	10	15	8	13	17	1,3 x 30°	5	16	1
KP0630214206	D	6	M12 x 1,5	25	57,7	20	11	17	9	14	19	1,8 x 30°	6	18	1
KP0630214308	D	8	M16 x 1,5	33	76	26	14	23	12	19	24	2,3 x 30°	15	45	1

Modello in acciaio**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Coppo: 11SMnPb30 (Acciaio) brunito
Perno di bloccaggio: 11SMnPb30 (Acciaio)
 temprato, rettificato, brunito
Impugnatura: TMP (Termoplastico)

Modello in inox**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Coppo: AISI303 (Inox)
Perno di bloccaggio: AISI420 (Inox) temprato, rettificato
Impugnatura: TMP (Termoplastico)

COLORE

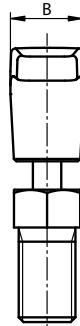
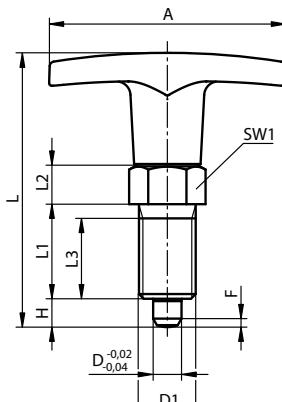
Impugnatura: GN Grigio nerastro
R2 Rosso RAL 3020

ACCESSORI

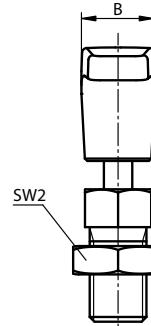
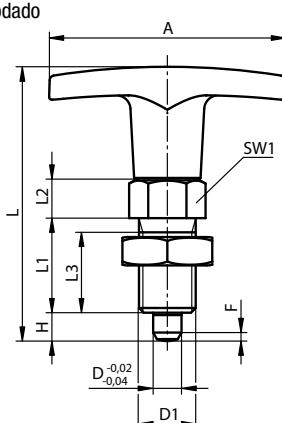
Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.

**TIPO A**

senza controdado

**TIPO B**

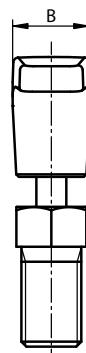
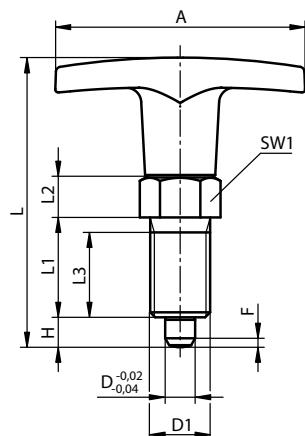
con controdado

**Acciaio, perno di bloccaggio temprato**

Codice GN	Codice R2	Tipo	A	B	D	D1	L	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP11245206	KP1124520684	A	50	15,5	6	M12 x 1,5	58	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP11245308	KP1124530884	A	60	18	9	M16 x 1,5	77	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP11245410	KP1124541084	A	72	19	10	M20 x 1,5	84	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
KP11246206	KP1124620684	B	50	15,5	6	M12 x 1,5	58	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP11246308	KP1124630884	B	60	18	9	M16 x 1,5	77	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
KP11246410	KP1124641084	B	72	19	10	M20 x 1,5	84	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1

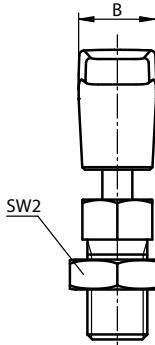
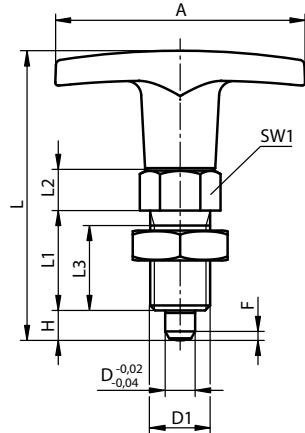
TIPO A

senza controdado



TIPO B

con controdado



Modello in acciaio

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: 11SMnPb30 (Acciaio) brunito

Perno di bloccaggio: 11SMnPb30 (Acciaio)

temprato, rettificato, brunito

Impugnatura: TMP (Termoplastico)

Modello in inox

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI420 (Inox) temprato, rettificato

Impugnatura: TMP (Termoplastico)

COLORE

Impugnatura: GN Grigio nerastro

R2 Rosso RAL 3020

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: 11SMnPb30 (Acciaio) brunito
Perno di bloccaggio: CI 5.8 (Acciaio)
 temperato, rettificato e brunito
Impugnatura: TMP (Termoplastico) grigio nerastro
Marcatura di bloccaggio: AL (Alluminio) anodizzato rosso

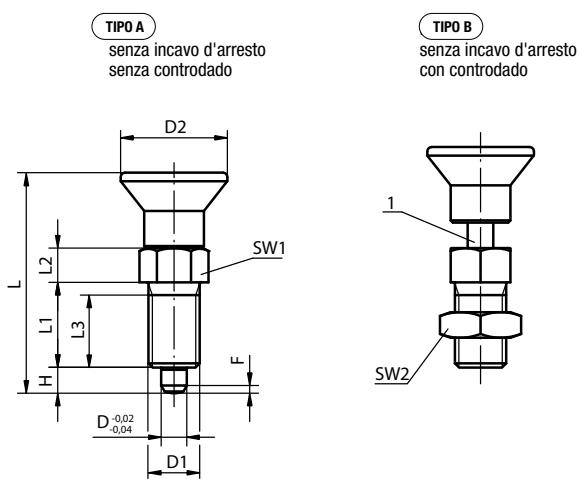
NOTE

Se la marcatura di bloccaggio è visibile, la spina è completamente sbloccata o in posizione di bloccaggio parziale.

1) Anello di marcatura.

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.



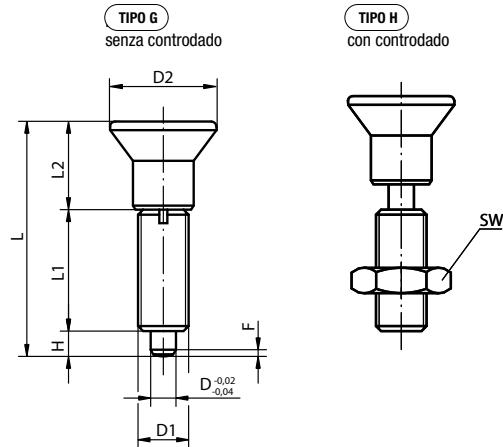
Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP114971105	A	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP114971206	A	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP114971308	A	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP114972105	B	5	M10 x 1	21	43,5	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP114972206	B	6	M12 x 1,5	25	51,7	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP114972308	B	8	M16 x 1,5	33	68	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1

*Modello in acciaio***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio)**Perno di bloccaggio:** CI 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato, brunito**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro*Modello in inox temprato***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI420 (Inox) temprato, rettificato**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro*Modello in inox non temprato***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI303 (Inox) rettificato**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**NOTE**

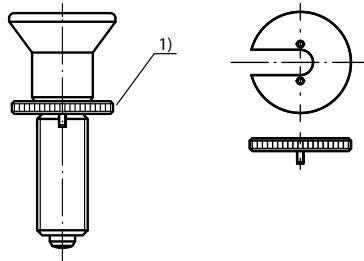
1) Rondella per avvitamento da ordinare separatamente (confezione 1 pz). Questa va inserita sotto l'impugnatura disinserita, in modo che le spine di trascinamento facciano presa sull'intaglio.

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.



Spina di posizionamento
con rondella per avvitamento

**Acciaio, perno di bloccaggio temprato**

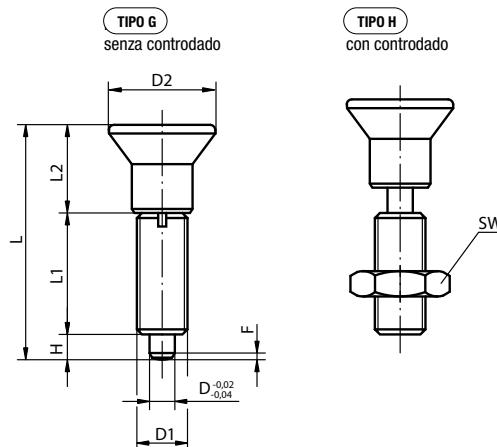
Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	H	SW	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice rondella per avvitamento	Conf. (pz)
KP034301903	G	3	M6 x 0,75	14	31,5	17	11	3,5	-	0,8 x 30°	4,5	10	KP034499	1
KP034301004	G	4	M8 x 1	18	38,5	21	13,5	4	-	1,3 x 30°	6	12	KP034490	1
KP034301105	G	5	M10 x 1	21	43,5	24	14,5	5	-	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP034301206	G	6	M12 x 1,5	25	51,7	28	17,7	6	-	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP034301308	G	8	M16 x 1,5	33	68	36	24	8	-	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP034301410	G	10	M20 x 1,5	33	74	40	24	10	-	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1
KP034301412	G	12	M20 x 1,5	33	78	42	24	12	-	2,8 x 30°	15	39	KP034494	1
KP034301516	G	16	M24 x 2	40	96	50	30	16	-	3,2 x 30°	20	46	KP034495	1
KP034302903	H	3	M6 x 0,75	14	31,5	17	11	3,5	10	0,8 x 30°	4,5	10	KP034499	1
KP034302004	H	4	M8 x 1	18	38,5	21	13,5	4	13	1,3 x 30°	6	12	KP034490	1
KP034302105	H	5	M10 x 1	21	43,5	24	14,5	5	17	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP034302206	H	6	M12 x 1,5	25	51,7	28	17,7	6	19	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP034302308	H	8	M16 x 1,5	33	68	36	24	8	24	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP034302410	H	10	M20 x 1,5	33	74	40	24	10	30	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1
KP034302412	H	12	M20 x 1,5	33	78	42	24	12	30	2,8 x 30°	15	39	KP034494	1
KP034302516	H	16	M24 x 2	40	96	50	30	16	36	3,2 x 30°	20	46	KP034495	1

**Modello in acciaio****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio)**Perno di bloccaggio:** CI 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato, brunito**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**Modello in inox temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI420 (Inox) temprato, rettificato**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**Modello in inox non temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI303 (Inox) rettificato**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**NOTE**

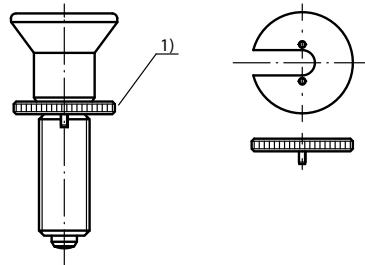
1) Rondella per avvitamento da ordinare separatamente (confezione 1 pz). Questa va inserita sotto l'impugnatura disinserita, in modo che le spine di trascinamento facciano presa sull'intaglio.

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.



Spina di posizionamento con rondella per avvitamento

**Acciaio inox, perno di bloccaggio temprato**

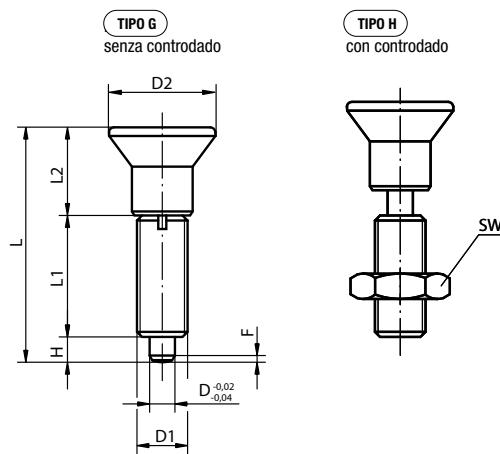
Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	H	SW	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice rondella per avvitamento	Conf. (pz)
KP034311903	G	3	M6 x 0,75	14	31,5	17	11	3,5	-	0,8 x 30°	4,5	10	KP034499	1
KP034311004	G	4	M8 x 1	18	38,5	21	13,5	4	-	1,3 x 30°	6	12	KP034490	1
KP034311105	G	5	M10 x 1	21	43,5	24	14,5	5	-	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP034311206	G	6	M12 x 1,5	25	51,7	28	17,7	6	-	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP034311308	G	8	M16 x 1,5	33	68	36	24	8	-	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP034311410	G	10	M20 x 1,5	33	74	40	24	10	-	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1
KP034311412	G	12	M20 x 1,5	33	78	42	24	12	-	2,8 x 30°	15	39	KP034494	1
KP034311516	G	16	M24 x 2	40	96	50	30	16	-	3,2 x 30°	20	46	KP034495	1
KP034312903	H	3	M6 x 0,75	14	31,5	17	11	3,5	10	0,8 x 30°	4,5	10	KP034499	1
KP034312004	H	4	M8 x 1	18	38,5	21	13,5	4	13	1,3 x 30°	6	12	KP034490	1
KP034312105	H	5	M10 x 1	21	43,5	24	14,5	5	17	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP034312206	H	6	M12 x 1,5	25	51,7	28	17,7	6	19	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP034312308	H	8	M16 x 1,5	33	68	36	24	8	24	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP034312410	H	10	M20 x 1,5	33	74	40	24	10	30	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1
KP034312412	H	12	M20 x 1,5	33	78	42	24	12	30	2,8 x 30°	15	39	KP034494	1
KP034312516	H	16	M24 x 2	40	96	50	30	16	36	3,2 x 30°	20	46	KP034495	1

*Modello in acciaio***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio)**Perno di bloccaggio:** CI 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato, brunito**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro*Modello in inox temprato***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI420 (Inox) temprato, rettificato**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro*Modello in inox non temprato***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI303 (Inox) rettificato**Impugnatura:** TMP (Termoplastico) grigio nerastro**NOTE**

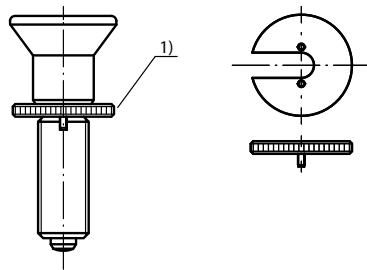
1) Rondella per avvitamento da ordinare separatamente (confezione 1 pz). Questa va inserita sotto l'impugnatura disinserita, in modo che le spine di trascinamento facciano presa sull'intaglio.

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.



Spina di posizionamento
con rondella per avvitamento

**Acciaio inox, perno di bloccaggio non temprato**

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	H	SW	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice rondella per avvitamento	Conf. (pz)
KP03431903	G	3	M6 x 0,75	14	31,5	17	11	3,5	-	0,8 x 30°	4,5	10	KP034499	1
KP03431004	G	4	M8 x 1	18	38,5	21	13,5	4	-	1,3 x 30°	6	12	KP034490	1
KP03431105	G	5	M10 x 1	21	43,5	24	14,5	5	-	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP03431206	G	6	M12 x 1,5	25	51,7	28	17,7	6	-	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP03431308	G	8	M16 x 1,5	33	68	36	24	8	-	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP03431410	G	10	M20 x 1,5	33	74	40	24	10	-	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1
KP03431412	G	12	M20 x 1,5	33	78	42	24	12	-	2,8 x 30°	15	39	KP034494	1
KP03431516	G	16	M24 x 2	40	96	50	30	16	-	3,2 x 30°	20	46	KP034495	1
KP03432903	H	3	M6 x 0,75	14	31,5	17	11	3,5	10	0,8 x 30°	4,5	10	KP034499	1
KP03432004	H	4	M8 x 1	18	38,5	21	13,5	4	13	1,3 x 30°	6	12	KP034490	1
KP03432105	H	5	M10 x 1	21	43,5	24	14,5	5	17	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP03432206	H	6	M12 x 1,5	25	51,7	28	17,7	6	19	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP03432308	H	8	M16 x 1,5	33	68	36	24	8	24	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP03432410	H	10	M20 x 1,5	33	74	40	24	10	30	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1
KP03432412	H	12	M20 x 1,5	33	78	42	24	12	30	2,8 x 30°	15	39	KP034494	1
KP03432516	H	16	M24 x 2	40	96	50	30	16	36	3,2 x 30°	20	46	KP034495	1



Modello in inox temprato

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI420 (Inox) temprato

Impugnatura: AISI303 (Inox) lucidato elettroliticamente

Modello in inox non temprato

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI420 (Inox)

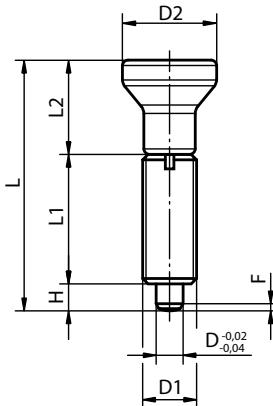
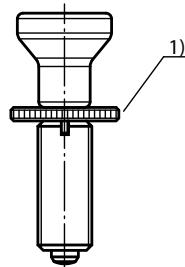
Impugnatura: AISI303 (Inox) lucidato elettroliticamente

NOTE

1) Rondella per avvitamento da ordinare separatamente (confezione 1 pz). Questa va inserita sotto l'impugnatura disinserita, in modo che le spine di trascinamento facciano presa sull'intaglio.

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.

TIPO G
senza controdadoTIPO H
con controdadoSpina di posizionamento
con rondella per avvitamento

Acciaio inox, perno di bloccaggio temprato

Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	H	SW	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice rondella per avvitamento	Conf. (pz)
KP0634001903	G	3	M6 x 0,75	14	34,5	17	14	3,5	-	0,8 x 30°	4,5	10	KP034499	1
KP0634001004	G	4	M8 x 1	18	43	21	18	4	-	1,3 x 30°	6	12	KP034490	1
KP0634001105	G	5	M10 x 1	21	50	24	21	5	-	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP0634001206	G	6	M12 x 1,5	25	59	28	25	6	-	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP0634001308	G	8	M16 x 1,5	33	77	36	33	8	-	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP0634001410	G	10	M20 x 1,5	33	83	40	33	10	-	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1
KP0634001412	G	12	M20 x 1,5	33	87	42	33	12	-	2,8 x 30°	15	39	KP034494	1
KP0634001516	G	16	M24 x 2	40	106	50	40	16	-	3,2 x 30°	20	46	KP034495	1
KP0634002903	H	3	M6 x 0,75	14	34,5	17	14	3,5	10	0,8 x 30°	4,5	10	KP034499	1
KP0634002004	H	4	M8 x 1	18	43	21	18	4	13	1,3 x 30°	6	12	KP034490	1
KP0634002105	H	5	M10 x 1	21	50	24	21	5	17	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP0634002206	H	6	M12 x 1,5	25	59	28	25	6	19	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP0634002308	H	8	M16 x 1,5	33	77	36	33	8	24	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP0634002410	H	10	M20 x 1,5	33	83	40	33	10	30	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1
KP0634002412	H	12	M20 x 1,5	33	87	42	33	12	30	2,8 x 30°	15	39	KP034494	1
KP0634002516	H	16	M24 x 2	40	106	50	40	16	36	3,2 x 30°	20	46	KP034495	1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

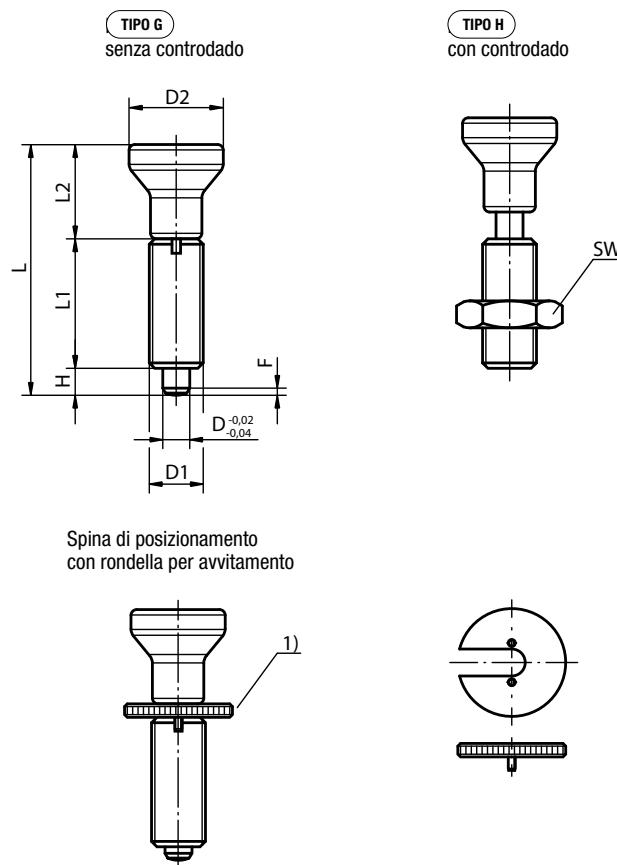
17

18

19

20

21

**Modello in inox temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI420 (Inox) temprato**Impugnatura:** AISI303 (Inox) lucidato elettroliticamente**Modello in inox non temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI420 (Inox)**Impugnatura:** AISI303 (Inox) lucidato elettroliticamente**NOTE**

1) Rondella per avvitamento da ordinare separatamente (confezione 1 pz). Questa va inserita sotto l'impugnatura disinserita, in modo che le spine di trascinamento facciano presa sull'intaglio.

ACCESSORI

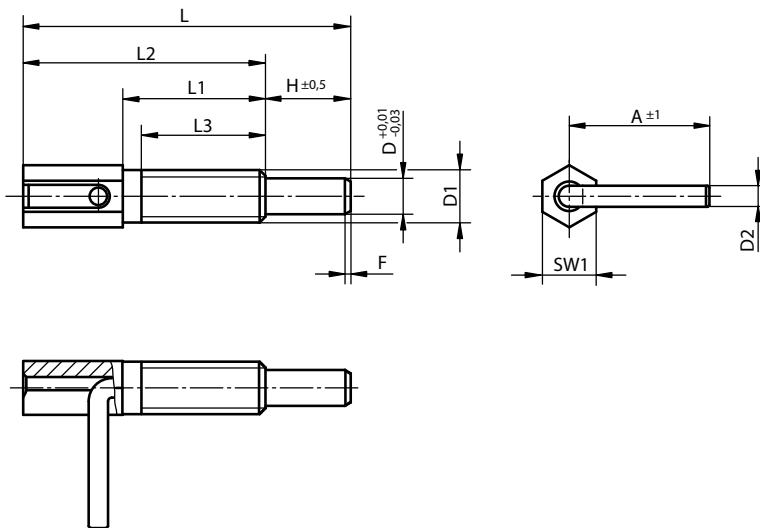
Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.

Acciaio inox, perno di bloccaggio non temprato

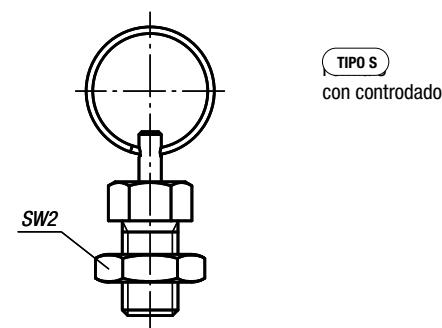
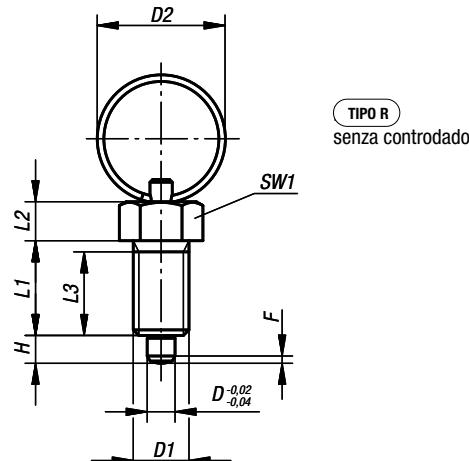
Codice	Tipo	D	D1	D2	L	L1	L2	H	SW	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice rondella per avvitamento	Conf. (pz)
KP0634111903	G	3	M6 x 0,75	14	34,5	17	14	3,5	-	0,8 x 30°	4,5	10	KP034499	1
KP0634111004	G	4	M8 x 1	18	43	21	18	4	-	1,3 x 30°	6	12	KP034490	1
KP0634111105	G	5	M10 x 1	21	50	24	21	5	-	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP0634111206	G	6	M12 x 1,5	25	59	28	25	6	-	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP0634111308	G	8	M16 x 1,5	33	77	36	33	8	-	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP0634111410	G	10	M20 x 1,5	33	83	40	33	10	-	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1
KP0634111412	G	12	M20 x 1,5	33	87	42	33	12	-	2,8 x 30°	15	39	KP034494	1
KP0634111516	G	16	M24 x 2	40	106	50	40	16	-	3,2 x 30°	20	46	KP034495	1
KP0634112903	H	3	M6 x 0,75	14	34,5	17	14	3,5	10	0,8 x 30°	4,5	10	KP034499	1
KP0634112004	H	4	M8 x 1	18	43	21	18	4	13	1,3 x 30°	6	12	KP034490	1
KP0634112105	H	5	M10 x 1	21	50	24	21	5	17	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP0634112206	H	6	M12 x 1,5	25	59	28	25	6	19	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP0634112308	H	8	M16 x 1,5	33	77	36	33	8	24	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP0634112410	H	10	M20 x 1,5	33	83	40	33	10	30	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1
KP0634112412	H	12	M20 x 1,5	33	87	42	33	12	30	2,8 x 30°	15	39	KP034494	1
KP0634112516	H	16	M24 x 2	40	106	50	40	16	36	3,2 x 30°	20	46	KP034495	1

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

CI 5.8 (Acciaio) zincato bianco



Codice	D	D1	D2	L	L1	L2	L3	H	A	SW1	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Coppia di serraggio max (Nm)	Conf. (pz)
KP03401104	4	M6	2,3	41,5	20	12	17	9,5	15,5	6	0,7 x 30°	3	10	1,6	1
KP03401905	5	M8	3	54	27	15	24	12	19,2	8	0,9 x 30°	3,5	13,5	4,5	1
KP03401206	6	M10	3,5	65	33,5	17,5	30	14	22,9	10	1,1 x 30°	4	16	10	1
KP03401308	8	M12	4,7	73	31,8	22,2	28	19	31,2	12	1,3 x 30°	4	22	13	1
KP03401410	10	M16	4,7	102,5	50,5	27	44,5	25	32,7	16	1,6 x 30°	4	23	42	1


Acciaio, perno di bloccaggio temprato

	Codice	Tipo	D	D1	D2	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
14	KP03423004	R	4	M8 x 1	15	15	6	13	4	10	-	1 x 30°	6	12	1
15	KP03423105	R	5	M10 x 1	23	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
16	KP03423206	R	6	M12 x 1,5	23	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
17	KP03423308	R	8	M16 x 1,5	28	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
18	KP03423410	R	10	M20 x 1,5	28	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
19	KP03424004	S	4	M8 x 1	15	15	6	13	4	10	13	1 x 30°	6	12	1
20	KP03424105	S	5	M10 x 1	23	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
21	KP03424206	S	6	M12 x 1,5	23	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
	KP03424308	S	8	M16 x 1,5	28	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
	KP03424410	S	10	M20 x 1,5	28	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1

Modello in acciaio
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: CI 5.8 (Acciaio)

Perno di bloccaggio: CI 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato, brunito

Anello: AISI301 (Inox)

Modello in inox temprato
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI420 (Inox) temprato, rettificato

Anello: AISI301 (Inox)

Modello in inox non temprato
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI303 (Inox) rettificato

Anello: AISI301 (Inox)

NOTE

L'anello consente di azionare la spina di posizionamento ad esempio automaticamente (a comando programmabile), con l'ausilio di un cilindro pneumatico, oppure a distanza tramite cavetti Bowden.

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.

Modello in acciaio
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: Ci 5.8 (Acciaio)

Perno di bloccaggio: Ci 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato, brunito

Anello: AISI301 (Inox)

Modello in inox temprato
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI420 (Inox) temprato, rettificato

Anello: AISI301 (Inox)

Modello in inox non temprato
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI303 (Inox) rettificato

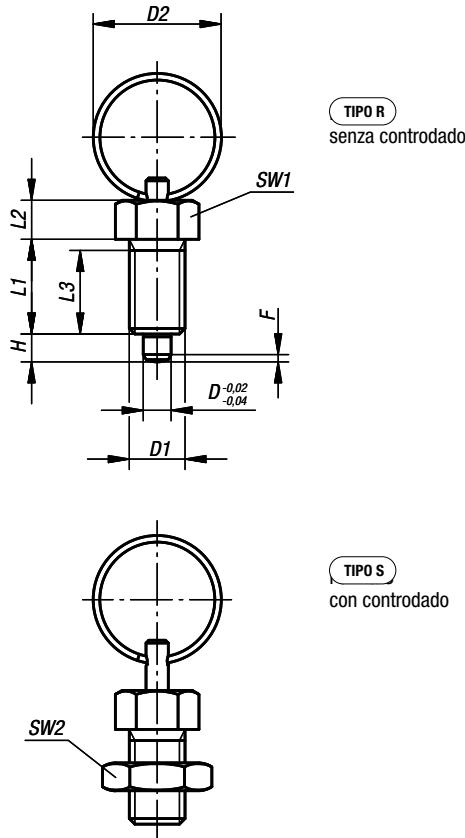
Anello: AISI301 (Inox)

NOTE

L'anello consente di azionare la spina di posizionamento ad esempio automaticamente (a comando programmabile), con l'ausilio di un cilindro pneumatico, oppure a distanza tramite cavetti Bowden.

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.


Acciaio inox, perno di bloccaggio temprato

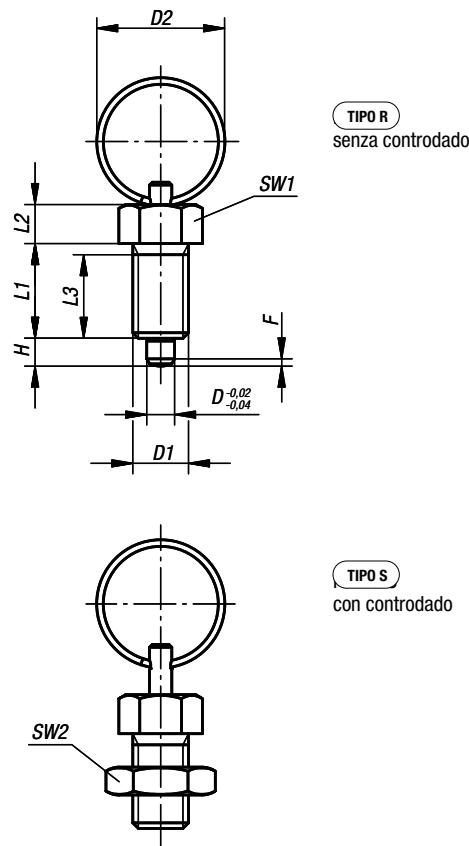
Codice	Tipo	D	D1	D2	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP034203004	R	4	M8 x 1	15	15	6	13	4	10	-	1 x 30°	6	12	1
KP034203105	R	5	M10 x 1	23	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP034203206	R	6	M12 x 1,5	23	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP034203308	R	8	M16 x 1,5	28	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP034203410	R	10	M20 x 1,5	28	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
KP034204004	S	4	M8 x 1	15	15	6	13	4	10	13	1 x 30°	6	12	1
KP034204105	S	5	M10 x 1	23	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP034204206	S	6	M12 x 1,5	23	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP034204308	S	8	M16 x 1,5	28	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
KP034204410	S	10	M20 x 1,5	28	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1

*Modello in acciaio***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio)**Perno di bloccaggio:** CI 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato, brunito**Anello:** AISI301 (Inox)*Modello in inox temprato***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI420 (Inox) temprato, rettificato**Anello:** AISI301 (Inox)*Modello in inox non temprato***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI303 (Inox) rettificato**Anello:** AISI301 (Inox)**NOTE**

L'anello consente di azionare la spina di posizionamento ad esempio automaticamente (a comando programmabile), con l'ausilio di un cilindro pneumatico, oppure a distanza tramite cavetti Bowden.

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.

**Acciaio inox, perno di bloccaggio non temprato**

Codice	Tipo	D	D1	D2	L1	L2	L3	H	SW1	SW2	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP034213004	R	4	M8 x 1	15	15	6	13	4	10	-	1 x 30°	6	12	1
KP034213105	R	5	M10 x 1	23	17	7	15	5	13	-	1,3 x 30°	5	12	1
KP034213206	R	6	M12 x 1,5	23	20	8	17	6	14	-	1,8 x 30°	6	14	1
KP034213308	R	8	M16 x 1,5	28	26	10	23	8	19	-	2,3 x 30°	15	35	1
KP034213410	R	10	M20 x 1,5	28	28	12	25	10	22	-	2,8 x 30°	15	34	1
KP034214004	S	4	M8 x 1	15	15	6	13	4	10	13	1 x 30°	6	12	1
KP034214105	S	5	M10 x 1	23	17	7	15	5	13	17	1,3 x 30°	5	12	1
KP034214206	S	6	M12 x 1,5	23	20	8	17	6	14	19	1,8 x 30°	6	14	1
KP034214308	S	8	M16 x 1,5	28	26	10	23	8	19	24	2,3 x 30°	15	35	1
KP034214410	S	10	M20 x 1,5	28	28	12	25	10	22	30	2,8 x 30°	15	34	1

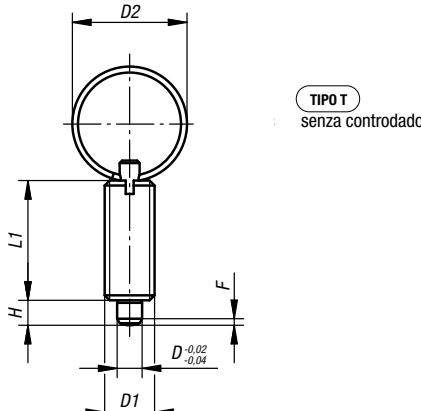
**Modello in acciaio****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio)**Perno di bloccaggio:** CI 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato, brunito**Anello:** AISI301 (Inox)**Modello in inox temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI420 (Inox) temprato, rettificato**Anello:** AISI301 (Inox)**Modello in inox non temprato****MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI303 (Inox) rettificato**Anello:** AISI301 (Inox)**NOTE**

L'anello consente di azionare la spina di posizionamento ad esempio automaticamente (a comando programmabile), con l'ausilio di un cilindro pneumatico, oppure a distanza tramite cavi Bowden.

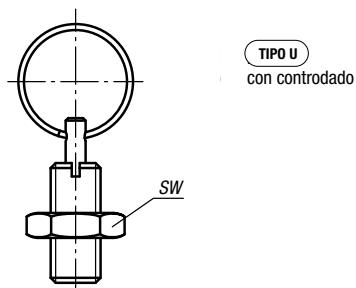
1) Rondella per avvitamento da ordinare separatamente (confezione 1 pz). Questa va applicata sul corpo filettato, in modo che le spine di trascinamento facciano presa sull'intaglio.

ACCESSORI

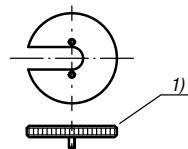
Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.



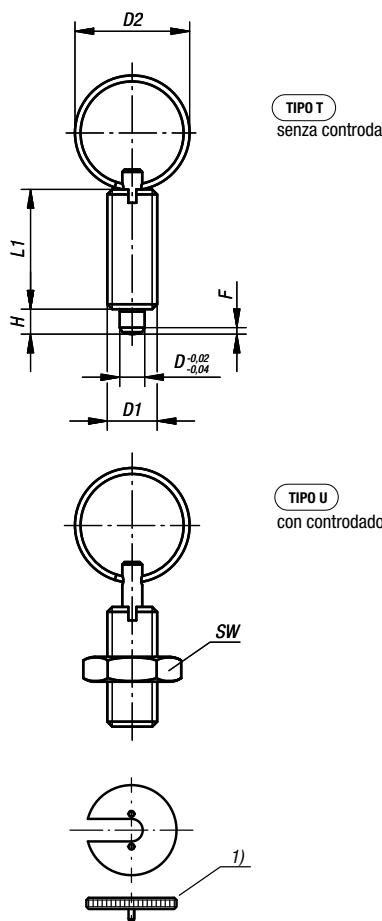
TIPO T
senza controdado



TIPO U
con controdado

**Acciaio, perno di bloccaggio temprato**

Codice	Tipo	D	D1	D2	L1	H	SW	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice rondella per avvitamento	Confezione (pz)
KP06353004	T	4	M8 x 1	15	21	4	-	1 x 30°	6	12	KP034490	1
KP06353105	T	5	M10 x 1	23	24	5	-	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP06353206	T	6	M12 x 1,5	23	28	6	-	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP06353308	T	8	M16 x 1,5	28	36	8	-	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP06353410	T	10	M20 x 1,5	28	40	10	-	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1
KP06354004	U	4	M8 x 1	15	21	4	13	1 x 30°	6	12	KP034490	1
KP06354105	U	5	M10 x 1	23	24	5	17	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP06354206	U	6	M12 x 1,5	23	28	6	19	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP06354308	U	8	M16 x 1,5	28	36	8	24	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP06354410	U	10	M20 x 1,5	28	40	10	30	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1

*Modello in acciaio***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** CI 5.8 (Acciaio)**Perno di bloccaggio:** CI 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato, brunito**Anello:** AISI301 (Inox)*Modello in inox temprato***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI420 (Inox) temprato, rettificato**Anello:** AISI301 (Inox)*Modello in inox non temprato***MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI303 (Inox) rettificato**Anello:** AISI301 (Inox)**NOTE**

L'anello consente di azionare la spina di posizionamento ad esempio automaticamente (a comando programmabile), con l'ausilio di un cilindro pneumatico, oppure a distanza tramite cavetti Bowden.

1) Rondella per avvitamento da ordinare separatamente (confezione 1 pz). Questa va applicata sul corpo filettato, in modo che le spine di trascinamento facciano presa sull'intaglio.

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

Acciaio inox, perno di bloccaggio temprato

Codice	Tipo	D	D1	D2	L1	H	SW	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice rondella per avvitamento	Confezione (pz)
KP063503004	T	4	M8 x 1	15	21	4	-	1 x 30°	6	12	KP034490	1
KP063503105	T	5	M10 x 1	23	24	5	-	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP063503206	T	6	M12 x 1,5	23	28	6	-	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP063503308	T	8	M16 x 1,5	28	36	8	-	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP063503410	T	10	M20 x 1,5	28	40	10	-	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1
KP063504004	U	4	M8 x 1	15	21	4	13	1 x 30°	6	12	KP034490	1
KP063504105	U	5	M10 x 1	23	24	5	17	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP063504206	U	6	M12 x 1,5	23	28	6	19	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP063504308	U	8	M16 x 1,5	28	36	8	24	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP063504410	U	10	M20 x 1,5	28	40	10	30	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1

19

20

21

Modello in acciaio
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: CI 5.8 (Acciaio)

Perno di bloccaggio: CI 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato, brunito

Anello: AISI301 (Inox)

Modello in inox temprato
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI420 (Inox) temprato, rettificato

Anello: AISI301 (Inox)

Modello in inox non temprato
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI303 (Inox) rettificato

Anello: AISI301 (Inox)

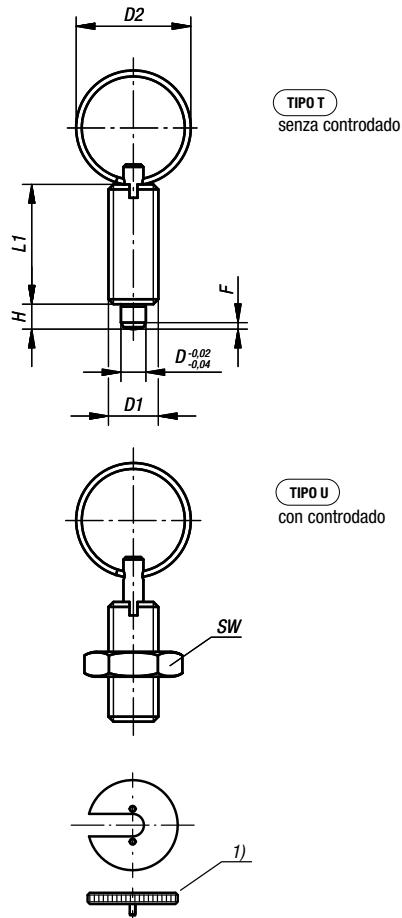
NOTE

L'anello consente di azionare la spina di posizionamento ad esempio automaticamente (a comando programmabile), con l'ausilio di un cilindro pneumatico, oppure a distanza tramite cavetti Bowden.

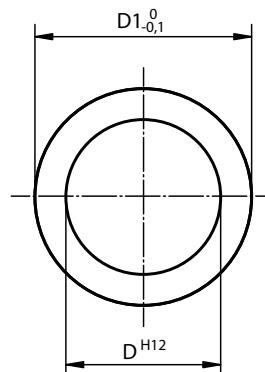
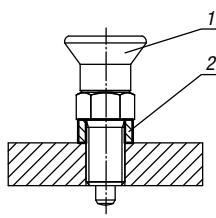
1) Rondella per avvitamento da ordinare separatamente (confezione 1 pz). Questa va applicata sul corpo filettato, in modo che le spine di trascinamento facciano presa sull'intaglio.

ACCESSORI

Anelli distanziatori KP06659... presenti nella pagina dedicata.


Acciaio inox, perno di bloccaggio non temprato

Codice	Tipo	D	D1	D2	L1	H	SW	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Codice rondella per avvitamento	Confezione (pz)
KP063513004	T	4	M8 x 1	15	21	4	-	1 x 30°	6	12	KP034490	1
KP063513105	T	5	M10 x 1	23	24	5	-	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP063513206	T	6	M12 x 1,5	23	28	6	-	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP063513308	T	8	M16 x 1,5	28	36	8	-	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP063513410	T	10	M20 x 1,5	28	40	10	-	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1
KP063514004	U	4	M8 x 1	15	21	4	13	1 x 30°	6	12	KP034490	1
KP063514105	U	5	M10 x 1	23	24	5	17	1,3 x 30°	5	12	KP034491	1
KP063514206	U	6	M12 x 1,5	23	28	6	19	1,8 x 30°	6	14	KP034492	1
KP063514308	U	8	M16 x 1,5	28	36	8	24	2,3 x 30°	15	35	KP034493	1
KP063514410	U	10	M20 x 1,5	28	40	10	30	2,8 x 30°	15	34	KP034494	1

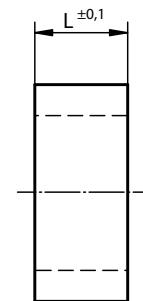
**MATERIALE**

AISI303 (Inox)

NOTE

Con gli anelli distanziatori è possibile adattare le lunghezze di filettatura delle spine di posizionamento alla lunghezza di avvitamento (spessore parete) delle applicazioni.

- 1) Spina di posizionamento
- 2) Anello distanziatore



	Codice	D	D1	L	Confezione (pz)
11	KP066590811021	8	11	2	1
12	KP066590811031	8	11	3	1
13	KP066590811041	8	11	4	1
14	KP066590811061	8	11	6	1
15	KP066590811081	8	11	8	1
16	KP066591014021	10	14	2	1
17	KP066591014031	10	14	3	1
18	KP066591014041	10	14	4	1
19	KP066591014061	10	14	6	1
20	KP066591014081	10	14	8	1
21	KP066591215021	12	15	2	1
	KP066591215041	12	15	4	1
	KP066591215051	12	15	5	1
	KP066591215061	12	15	6	1
	KP066591215081	12	15	8	1
	KP066591217021	12	17	2	1
	KP066591217041	12	17	4	1
	KP066591217051	12	17	5	1
	KP066591217061	12	17	6	1
	KP066591217081	12	17	8	1
	KP066591621041	16	21	4	1
	KP066591621051	16	21	5	1
	KP066591621061	16	21	6	1
	KP066591621081	16	21	8	1
	KP066591621101	16	21	10	1



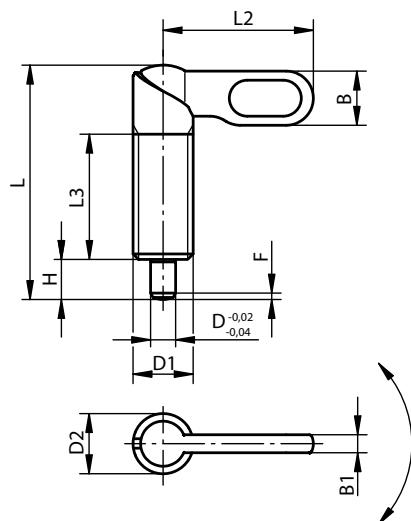
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: CI 5.8 (Acciaio) brunito

Perno di bloccaggio: CI 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato

NOTE

Le spine di posizione a leva vengono utilizzate quando il perno di bloccaggio non deve sporgere. Girando la barra di bloccaggio di 180°, si ritrae il perno di bloccaggio. Una tacca di arresto trattiene in posizione la barra di bloccaggio.



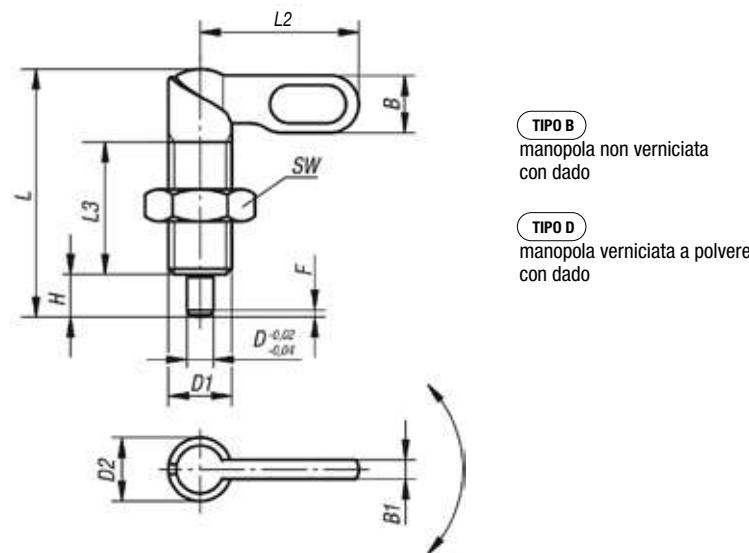
TIPO A
manopola non verniciata
senza dado

TIPO C
manopola verniciata a polvere
senza dado

Codice tipo A	Codice tipo C	D	D1	D2	L	L2	L3	B	H	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)	
KP0348040410	KP0348060410	4	M10	10	38	25	20	9	3	6	1 x 30°	8	14	1
KP0348040510	KP0348060510	5	M10	10	38	25	20	9	3	6	1,3 x 30°	8	14	1
KP0348040610	KP0348060610	6	M10	10	38	25	20	9	3	6	1,8 x 30°	8	14	1
KP03480404101	KP03480604101	4	M10 x 1	10	38	25	20	9	3	6	1 x 30°	8	14	1
KP03480405101	KP03480605101	5	M10 x 1	10	38	25	20	9	3	6	1,3 x 30°	8	14	1
KP03480406101	KP03480606101	6	M10 x 1	10	38	25	20	9	3	6	1,8 x 30°	8	14	1
KP0348040512	KP0348060512	5	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	1,3 x 30°	8	15	1
KP0348040612	KP0348060612	6	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	1,8 x 30°	8	15	1
KP0348040812	KP0348060812	8	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	2,3 x 30°	8	15	1
KP03480405121	KP03480605121	5	M12 x 1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	1,3 x 30°	8	15	1
KP03480406121	KP03480606121	6	M12 x 1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	1,8 x 30°	8	15	1
KP03480408121	KP03480608121	8	M12 x 1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	2,3 x 30°	8	15	1
KP0348040616	KP0348060616	6	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	1,8 x 30°	15	35	1
KP0348040816	KP0348060816	8	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	2,3 x 30°	15	35	1
KP0348041016	KP0348061016	10	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	2,8 x 30°	15	35	1
KP03480406161	KP03480606161	6	M16 x 1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	1,8 x 30°	15	35	1
KP03480408161	KP03480608161	8	M16 x 1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	2,3 x 30°	15	35	1
KP03480410161	KP03480610161	10	M16 x 1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	2,8 x 30°	15	35	1
KP0348040820	KP0348060820	8	M20	20	70	50	35	18	6	12	2,3 x 30°	20	60	1
KP0348041020	KP0348061020	10	M20	20	70	50	35	18	6	12	2,8 x 30°	20	60	1
KP0348041220	KP0348061220	12	M20	20	70	50	35	18	6	12	3 x 30°	20	60	1
KP03480408201	KP03480608201	8	M20 x 1,5	20	70	50	35	18	6	12	2,3 x 30°	20	60	1
KP03480410201	KP03480610201	10	M20 x 1,5	20	70	50	35	18	6	12	2,8 x 30°	20	60	1
KP03480412201	KP03480612201	12	M20 x 1,5	20	70	50	35	18	6	12	3 x 30°	20	60	1

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**Corpo:** CI 5.8 (Acciaio) brunito**Perno di bloccaggio:** CI 5.8 (Acciaio) temprato, rettificato**NOTE**

Le spine di posizione a leva vengono utilizzate quando il perno di bloccaggio non deve sporgere. Girando la barra di bloccaggio di 180°, si ritrae il perno di bloccaggio. Una tacca di arresto trattiene in posizione la barra di bloccaggio.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Codice tipo B	Codice tipo D	D	D1	D2	L	L2	L3	B	B1	H	SW	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
11	KP0348050410	KP0348070410	4	M10	10	38	25	20	9	3	6	17	1 x 30°										8	14	1
12	KP0348050510	KP0348070510	5	M10	10	38	25	20	9	3	6	17	1,3 x 30°										8	14	1
13	KP0348050610	KP0348070610	6	M10	10	38	25	20	9	3	6	17	1,8 x 30°										8	14	1
14	KP03480504101	KP03480704101	4	M10 x 1	10	38	25	20	9	3	6	17	1 x 30°										8	14	1
15	KP03480505101	KP03480705101	5	M10 x 1	10	38	25	20	9	3	6	17	1,3 x 30°										8	14	1
16	KP03480506101	KP03480706101	6	M10 x 1	10	38	25	20	9	3	6	17	1,8 x 30°										8	14	1
17	KP0348050512	KP0348070512	5	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	19	1,3 x 30°										8	15	1
18	KP0348050612	KP0348070612	6	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	19	1,8 x 30°										8	15	1
19	KP0348050812	KP0348070812	8	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	19	2,3 x 30°										8	15	1
20	KP03480505121	KP03480705121	5	M12 x 1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	19	1,3 x 30°										8	15	1
21	KP03480506121	KP03480706121	6	M12 x 1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	19	1,8 x 30°										8	15	1
	KP03480508121	KP03480708121	8	M12 x 1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	19	2,3 x 30°										8	15	1
	KP0348050616	KP0348070616	6	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	24	1,8 x 30°										15	35	1
	KP0348050816	KP0348070816	8	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	24	2,3 x 30°										15	35	1
	KP0348051016	KP0348071016	10	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	24	2,8 x 30°										15	35	1
	KP03480506161	KP03480706161	6	M16 x 1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	24	1,8 x 30°										15	35	1
	KP03480508161	KP03480708161	8	M16 x 1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	24	2,3 x 30°										15	35	1
	KP03480510161	KP03480710161	10	M16 x 1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	24	2,8 x 30°										15	35	1
	KP0348050820	KP0348070820	8	M20	20	70	50	35	18	6	12	30	2,3 x 30°										20	60	1
	KP0348051020	KP0348071020	10	M20	20	70	50	35	18	6	12	30	2,8 x 30°										20	60	1
	KP0348051220	KP0348071220	12	M20	20	70	50	35	18	6	12	30	3 x 30°										20	60	1
	KP03480508201	KP03480708201	8	M20 x 1,5	20	70	50	35	18	6	12	30	2,3 x 30°										20	60	1
	KP03480510201	KP03480710201	10	M20 x 1,5	20	70	50	35	18	6	12	30	2,8 x 30°										20	60	1
	KP03480512201	KP03480712201	12	M20 x 1,5	20	70	50	35	18	6	12	30	3 x 30°										20	60	1



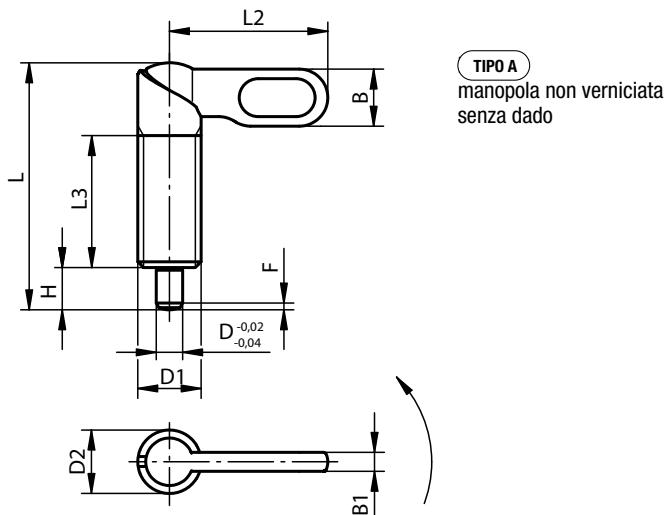
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AISI303 (Inox)

Perno di bloccaggio: AISI303 (Inox) rettificato

NOTE

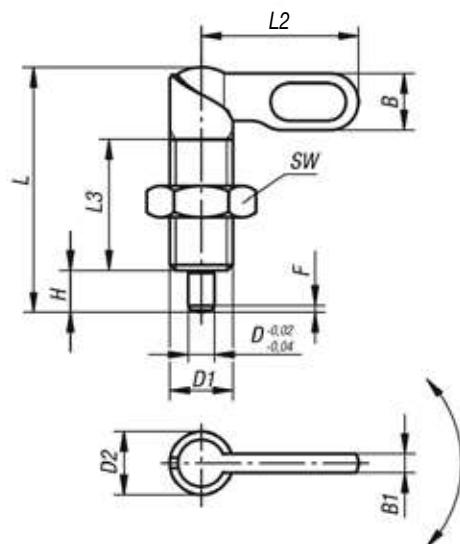
Le spine di posizione a leva vengono utilizzate quando il perno di bloccaggio non deve sporgere. Girando la barra di bloccaggio di 180°, si ritrae il perno di bloccaggio. Una tacca di arresto trattiene in posizione la barra di bloccaggio.



Codice tipo A	D	D1	D2	L	L2	L3	B	B1	H	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
KP06371040410	4	M10	10	38	25	20	9	3	6	1 x 30°	8	14	1
KP06371040510	5	M10	10	38	25	20	9	3	6	1,3 x 30°	8	14	1
KP06371040610	6	M10	10	38	25	20	9	3	6	1,8 x 30°	8	14	1
KP063710404101	4	M10 x 1	10	38	25	20	9	3	6	1 x 30°	8	14	1
KP063710405101	5	M10 x 1	10	38	25	20	9	3	6	1,3 x 30°	8	14	1
KP063710406101	6	M10 x 1	10	38	25	20	9	3	6	1,8 x 30°	8	14	1
KP06371040512	5	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	1,3 x 30°	8	15	1
KP06371040612	6	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	1,8 x 30°	8	15	1
KP06371040812	8	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	2,3 x 30°	8	15	1
KP063710405121	5	M12 x 1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	1,3 x 30°	8	15	1
KP063710406121	6	M12 x 1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	1,8 x 30°	8	15	1
KP063710408121	8	M12 x 1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	2,3 x 30°	8	15	1
KP06371040616	6	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	1,8 x 30°	15	35	1
KP06371040816	8	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	2,3 x 30°	15	35	1
KP06371041016	10	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	2,8 x 30°	15	35	1
KP063710406161	6	M16 x 1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	1,8 x 30°	15	35	1
KP063710408161	8	M16 x 1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	2,3 x 30°	15	35	1
KP063710410161	10	M16 x 1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	2,8 x 30°	15	35	1
KP06371040820	8	M20	20	70	50	35	18	6	12	2,3 x 30°	20	60	1
KP06371041020	10	M20	20	70	50	35	18	6	12	2,8 x 30°	20	60	1
KP06371041220	12	M20	20	70	50	35	18	6	12	3 x 30°	20	60	1
KP063710408201	8	M20 x 1,5	20	70	50	35	18	6	12	2,3 x 30°	20	60	1
KP063710410201	10	M20 x 1,5	20	70	50	35	18	6	12	2,8 x 30°	20	60	1
KP063710412201	12	M20 x 1,5	20	70	50	35	18	6	12	3 x 30°	20	60	1

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**Corpo:** AISI303 (Inox)**Perno di bloccaggio:** AISI303 (Inox) rettificato**NOTE**

Le spine di posizione a leva vengono utilizzate quando il perno di bloccaggio non deve sporgere. Girando la barra di bloccaggio di 180°, si ritrae il perno di bloccaggio. Una tacca di arresto trattiene in posizione la barra di bloccaggio.

**TIPO B**manopola non verniciata
con dado

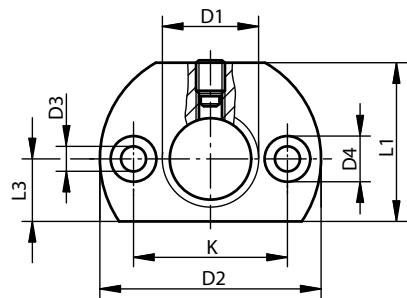
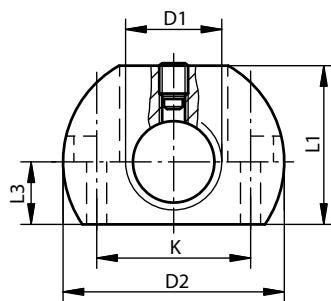
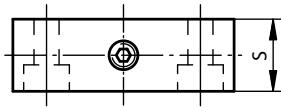
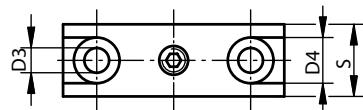
	Codice tipo B	D	D1	D2	L	L2	L3	B	B1	H	SW	F	Forza elastica inizio F1 (N)	Forza elastica fine F2 (N)	Confezione (pz)
11	KP06371050410	4	M10	10	38	25	20	9	3	6	17	1 x 30°	8	14	1
12	KP06371050510	5	M10	10	38	25	20	9	3	6	17	1,3 x 30°	8	14	1
13	KP06371050610	6	M10	10	38	25	20	9	3	6	17	1,8 x 30°	8	14	1
14	KP063710504101	4	M10 x 1	10	38	25	20	9	3	6	17	1 x 30°	8	14	1
15	KP063710505101	5	M10 x 1	10	38	25	20	9	3	6	17	1,3 x 30°	8	14	1
16	KP063710506101	6	M10 x 1	10	38	25	20	9	3	6	17	1,8 x 30°	8	14	1
17	KP06371050512	5	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	19	1,3 x 30°	8	15	1
18	KP06371050612	6	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	19	1,8 x 30°	8	15	1
19	KP06371050812	8	M12	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	19	2,3 x 30°	8	15	1
20	KP063710505121	5	M12 x 1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	19	1,3 x 30°	8	15	1
21	KP063710506121	6	M12 x 1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	19	1,8 x 30°	8	15	1
	KP063710508121	8	M12 x 1,5	12	46,8	30	25	10,8	3,6	8	19	2,3 x 30°	8	15	1
	KP06371050616	6	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	24	1,8 x 30°	15	35	1
	KP06371050816	8	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	24	2,3 x 30°	15	35	1
	KP06371051016	10	M16	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	24	2,8 x 30°	15	35	1
	KP063710506161	6	M16 x 1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	24	1,8 x 30°	15	35	1
	KP063710508161	8	M16 x 1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	24	2,3 x 30°	15	35	1
	KP063710510161	10	M16 x 1,5	16	60,4	40	32	14,4	4,8	10	24	2,8 x 30°	15	35	1
	KP06371050820	8	M20	20	70	50	35	18	6	12	30	2,3 x 30°	20	60	1
	KP06371051020	10	M20	20	70	50	35	18	6	12	30	2,8 x 30°	20	60	1
	KP06371051220	12	M20	20	70	50	35	18	6	12	30	3 x 30°	20	60	1
	KP063710508201	8	M20 x 1,5	20	70	50	35	18	6	12	30	2,3 x 30°	20	60	1
	KP063710510201	10	M20 x 1,5	20	70	50	35	18	6	12	30	2,8 x 30°	20	60	1
	KP063710512201	12	M20 x 1,5	20	70	50	35	18	6	12	30	3 x 30°	20	60	1

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

CI 5.8 (Acciaio) brunito

NOTE

I supporti rappresentano un ausilio per il montaggio di spine di posizionamento e per perni d'arresto e ne ampliano le possibilità d'impiego.


TIPO A
foro di montaggio
parallelo alla spina/perno

TIPO B
foro di montaggio
perpendicolare alla spina/perno


Codice tipo A	Codice tipo B	D1	D2	D3	D4	K	L1	L3	S	Confezione (pz)
KP0638112	KP0638212	M12	36	5,5	10	24	25	10	12	1
KP06381121	KP06382121	M12 x 1,5	36	5,5	10	24	25	10	12	1
KP0638116	KP0638216	M16	46	5,5	10	32	33	13	15	1
KP06381161	KP06382161	M16 x 1,5	46	5,5	10	32	33	13	15	1
KP0638120	KP0638220	M20	46	5,5	10	32	33	13	15	1
KP06381201	KP06382201	M20 x 1,5	46	5,5	10	32	33	13	15	1

**MATERIALE**

Perno: AISI303 (Inox)
Impugnatura: TMP (Termoplastico) nero

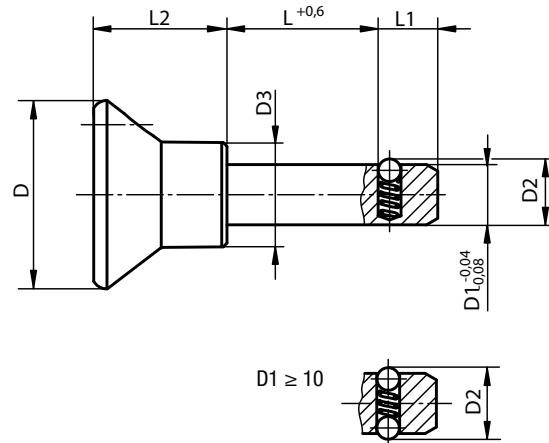
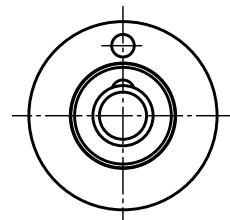
NOTE

I perni di fissaggio servono per il fissaggio rapido e semplice e per il collegamento di componenti e pezzi da lavorare.

Sforzo di taglio doppio (F) = $S \cdot \tau aB$ max.

ACCESSORI

Bussole portamaschi KP0724...
 Cavo di sicurezza a spirale KP0367...
 Cavetto di tenuta con occhiello KP0367...
 Anelli KP0367...
 Presenti nelle pagine dedicate.



Codice	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max (kN)	Confezione (pz)
KP03652506010	25	6	6,5	14	10	7	17,7	6	22	1
KP03652506015	25	6	6,5	14	15	7	17,7	6	22	1
KP03652506020	25	6	6,5	14	20	7	17,7	6	22	1
KP03652506025	25	6	6,5	14	25	7	17,7	6	22	1
KP03652506030	25	6	6,5	14	30	7	17,7	6	22	1
KP03652506040	25	6	6,5	14	40	7	17,7	6	22	1
KP03652506050	25	6	6,5	14	50	7	17,7	6	22	1
KP03652508015	25	8	8,75	14	15	8	17,7	8	38	1
KP03652508020	25	8	8,75	14	20	8	17,7	8	38	1
KP03652508025	25	8	8,75	14	25	8	17,7	8	38	1
KP03652508030	25	8	8,75	14	30	8	17,7	8	38	1
KP03652508040	25	8	8,75	14	40	8	17,7	8	38	1
KP03652508050	25	8	8,75	14	50	8	17,7	8	38	1
KP03653310015	33	10	12	19	15	9	24	10	60	1
KP03653310020	33	10	12	19	20	9	24	10	60	1
KP03653310025	33	10	12	19	25	9	24	10	60	1
KP03653310030	33	10	12	19	30	9	24	10	60	1
KP03653310040	33	10	12	19	40	9	24	10	60	1
KP03653310050	33	10	12	19	50	9	24	10	60	1
KP03653312020	33	12	14,5	19	20	10	24	12	86	1
KP03653312030	33	12	14,5	19	30	10	24	12	86	1
KP03653312040	33	12	14,5	19	40	10	24	12	86	1
KP03653312050	33	12	14,5	19	50	10	24	12	86	1

**MATERIALE**

Perno: AISI303 (Inox)
Impugnatura: AISI303 (Inox)
Sfere: AISI440C (Inox)
Molle: AISI301 (Inox)

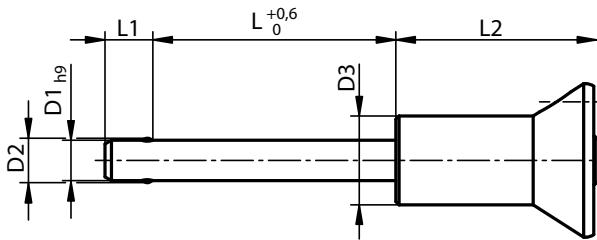
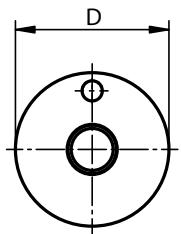
NOTE

Gli imbastitori servono per il fissaggio e il collegamento rapido e semplice di componenti e pezzi da lavorare. Premendo il pulsante è possibile sbloccare le due sfere e quindi separare le parti collegate. Se si rilascia il pulsante, le sfere bloccano il collegamento in modo sicuro e permanente.

Sforzo di taglio doppio (F) = $S \cdot \tau aB$ max.

ACCESSORI

Bussole portamaschi KP0724...
 Cavo di sicurezza a spirale KP0367...
 Cavetto di tenuta con occhiello KP0367...
 Anello KP0367...
 Presenti nelle pagine dedicate.



Codice	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max (kN)	Confezione (pz)
KP079101905010	19	5	5,5	11	10	5,9	25	5	15	1
KP079101905015	19	5	5,5	11	15	5,9	25	5	15	1
KP079101905020	19	5	5,5	11	20	5,9	25	5	15	1
KP079101905025	19	5	5,5	11	25	5,9	25	5	15	1
KP079101905030	19	5	5,5	11	30	5,9	25	5	15	1
KP079101906010	19	6	6,85	11	10	6,8	25	6	22	1
KP079101906015	19	6	6,85	11	15	6,8	25	6	22	1
KP079101906020	19	6	6,85	11	20	6,8	25	6	22	1
KP079101906025	19	6	6,85	11	25	6,8	25	6	22	1
KP079101906030	19	6	6,85	11	30	6,8	25	6	22	1
KP079101906035	19	6	6,85	11	35	6,8	25	6	22	1
KP079101906040	19	6	6,85	11	40	6,8	25	6	22	1
KP079101906045	19	6	6,85	11	45	6,8	25	6	22	1
KP079101906050	19	6	6,85	11	50	6,8	25	6	22	1
KP079102508020	25	8	9,5	14	20	7,8	33	8	38	1
KP079102508025	25	8	9,5	14	25	7,8	33	8	38	1
KP079102508030	25	8	9,5	14	30	7,8	33	8	38	1
KP079102508035	25	8	9,5	14	35	7,8	33	8	38	1
KP079102508040	25	8	9,5	14	40	7,8	33	8	38	1
KP079102508045	25	8	9,5	14	45	7,8	33	8	38	1
KP079102508050	25	8	9,5	14	50	7,8	33	8	38	1
KP079102510020	25	10	12	14	20	8,9	33	10	60	1
KP079102510025	25	10	12	14	25	8,9	33	10	60	1
KP079102510030	25	10	12	14	30	8,9	33	10	60	1
KP079102510035	25	10	12	14	35	8,9	33	10	60	1
KP079102510040	25	10	12	14	40	8,9	33	10	60	1
KP079102510045	25	10	12	14	45	8,9	33	10	60	1
KP079102510050	25	10	12	14	50	8,9	33	10	60	1
KP079102510060	25	10	12	14	60	8,9	33	10	60	1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

MATERIALE

Perno: AISI303 (Inox)
Impugnatura: AISI303 (Inox)
Sfere: AISI440C (Inox)
Molle: AISI301 (Inox)

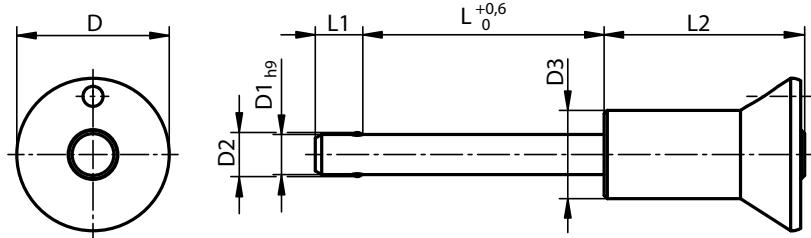
NOTE

Gli imbastitori servono per il fissaggio e il collegamento rapido e semplice di componenti e pezzi da lavorare. Premendo il pulsante è possibile sbloccare le due sfere e quindi separare le parti collegate. Se si rilascia il pulsante, le sfere bloccano il collegamento in modo sicuro e permanente.

Sforzo di taglio doppio (F) = $S \cdot \tau aB$ max.

ACCESSORI

Bussole portamaschi KP0724...
 Cavo di sicurezza a spirale KP0367...
 Cavetto di tenuta con occhiello KP0367...
 Anello KP0367...
 Presenti nelle pagine dedicate.



	Codice	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max (kN)	Confezione (pz)
KP079103512025	35	12	14,5	22	25	9,9	39,5	12	86	1	
KP079103512030	35	12	14,5	22	30	9,9	39,5	12	86	1	
KP079103512035	35	12	14,5	22	35	9,9	39,5	12	86	1	
KP079103512040	35	12	14,5	22	40	9,9	39,5	12	86	1	
KP079103512045	35	12	14,5	22	45	9,9	39,5	12	86	1	
KP079103512050	35	12	14,5	22	50	9,9	39,5	12	86	1	
KP079103512060	35	12	14,5	22	60	9,9	39,5	12	86	1	
KP079103512070	35	12	14,5	22	70	9,9	39,5	12	86	1	
KP079103512080	35	12	14,5	22	80	9,9	39,5	12	86	1	
KP079103516030	35	16	19	22	30	13,1	39,5	16	153	1	
KP079103516035	35	16	19	22	35	13,1	39,5	16	153	1	
KP079103516040	35	16	19	22	40	13,1	39,5	16	153	1	
KP079103516045	35	16	19	22	45	13,1	39,5	16	153	1	
KP079103516050	35	16	19	22	50	13,1	39,5	16	153	1	
KP079103516060	35	16	19	22	60	13,1	39,5	16	153	1	
KP079103516070	35	16	19	22	70	13,1	39,5	16	153	1	
KP079103516080	35	16	19	22	80	13,1	39,5	16	153	1	

**MATERIALE**

Perno: AISI630 (Inox) temprato
Pulsante: AISI303 (Inox)
Sfere: AISI440C (Inox)
Molle: AISI301 (Inox)
Impugnatura: TMP (Termoplastico) nero

NOTE

Gli imbastitori servono per il fissaggio e il collegamento rapido e semplice di componenti e pezzi da lavorare. Premendo il pulsante è possibile sbloccare le due sfere e quindi separare le parti collegate. Se si rilascia il pulsante, le sfere bloccano il collegamento in modo sicuro e permanente.

Maggiore capacità di carico rispetto agli imbastitori a sfere standard.

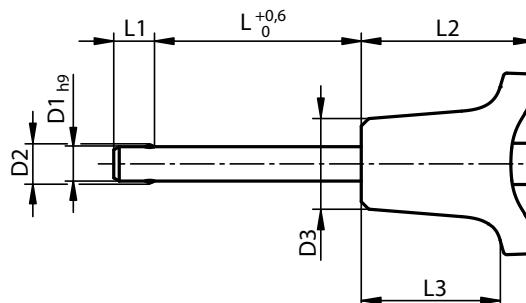
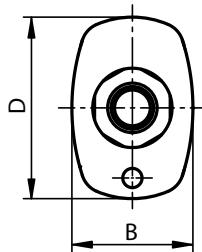
Il perno in acciaio inossidabile AISI630 è temprato, ha un'elevata resistenza al taglio ed è estremamente resistente.

Sforzo di taglio doppio (F) = $S \cdot \tau_{ab} \max$

Disponibile anche con impugnatura Rosso RAL 3020.

ACCESSORI

Bussole portamaschi KP0724...
 Cavo di sicurezza a spirale KP0367...
 Cavetto di tenuta con occhiello KP0367...
 Anello KP0367...
 Presenti nelle pagine dedicate.



Codice	B	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max (kN)	Confezione (pz)
KP0792002605010	17,6	26,4	5	5,5	13,2	10	5,9	25	20,2	5	15	1
KP0792002605015	17,6	26,4	5	5,5	13,2	15	5,9	25	20,2	5	15	1
KP0792002605020	17,6	26,4	5	5,5	13,2	20	5,9	25	20,2	5	15	1
KP0792002605025	17,6	26,4	5	5,5	13,2	25	5,9	25	20,2	5	15	1
KP0792002605030	17,6	26,4	5	5,5	13,2	30	5,9	25	20,2	5	15	1
KP0792002606010	17,6	26,4	6	6,55	13,2	10	6,8	25	20,2	6	22	1
KP0792002606015	17,6	26,4	6	6,55	13,2	15	6,8	25	20,2	6	22	1
KP0792002606020	17,6	26,4	6	6,55	13,2	20	6,8	25	20,2	6	22	1
KP0792002606025	17,6	26,4	6	6,55	13,2	25	6,8	25	20,2	6	22	1
KP0792002606030	17,6	26,4	6	6,55	13,2	30	6,8	25	20,2	6	22	1
KP0792002606035	17,6	26,4	6	6,55	13,2	35	6,8	25	20,2	6	22	1
KP0792002606040	17,6	26,4	6	6,55	13,2	40	6,8	25	20,2	6	22	1
KP0792002606045	17,6	26,4	6	6,55	13,2	45	6,8	25	20,2	6	22	1
KP0792002606050	17,6	26,4	6	6,55	13,2	50	6,8	25	20,2	6	22	1
KP0792003308020	23	33,2	8	9,5	17,3	20	7,8	33	26,1	8	38	1
KP0792003308025	23	33,2	8	9,5	17,3	25	7,8	33	26,1	8	38	1
KP0792003308030	23	33,2	8	9,5	17,3	30	7,8	33	26,1	8	38	1
KP0792003308035	23	33,2	8	9,5	17,3	35	7,8	33	26,1	8	38	1
KP0792003308040	23	33,2	8	9,5	17,3	40	7,8	33	26,1	8	38	1
KP0792003308045	23	33,2	8	9,5	17,3	45	7,8	33	26,1	8	38	1
KP0792003308050	23	33,2	8	9,5	17,3	50	7,8	33	26,1	8	38	1
KP0792003310020	23	33,2	10	12	17,3	20	8,9	33	26,1	10	60	1
KP0792003310025	23	33,2	10	12	17,3	25	8,9	33	26,1	10	60	1
KP0792003310030	23	33,2	10	12	17,3	30	8,9	33	26,1	10	60	1
KP0792003310035	23	33,2	10	12	17,3	35	8,9	33	26,1	10	60	1
KP0792003310040	23	33,2	10	12	17,3	40	8,9	33	26,1	10	60	1
KP0792003310045	23	33,2	10	12	17,3	45	8,9	33	26,1	10	60	1
KP0792003310050	23	33,2	10	12	17,3	50	8,9	33	26,1	10	60	1
KP0792003310060	23	33,2	10	12	17,3	60	8,9	33	26,1	10	60	1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

MATERIALE

Perno: AISI630 (Inox) temprato
Pulsante: AISI303 (Inox)
Sfere: AISI440C (Inox)
Molle: AISI301 (Inox)
Impugnatura: TMP (Termoplastico) nero

NOTE

Gli imbastitori servono per il fissaggio e il collegamento rapido e semplice di componenti e pezzi da lavorare. Premendo il pulsante è possibile sbloccare le due sfere e quindi separare le parti collegate. Se si rilascia il pulsante, le sfere bloccano il collegamento in modo sicuro e permanente.

Maggiore capacità di carico rispetto agli imbastitori a sfere standard.

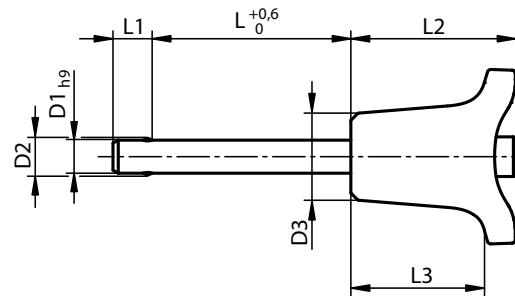
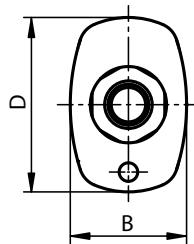
Il perno in acciaio inossidabile AISI630 è temprato, ha un'elevata resistenza al taglio ed è estremamente resistente.

Sforzo di taglio doppio (F) = $S \cdot \tau aB \max$

Disponibile anche con impugnatura Rosso RAL 3020.

ACCESSORI

Bussole portamaschi KP0724...
 Cavo di sicurezza a spirale KP0367...
 Cavetto di tenuta con occhiello KP0367...
 Anello KP0367...
 Presenti nelle pagine dedicate.



Codice	B	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max (kN)	Confezione (pz)
KP0792004612025	33	45,9	12	14,5	26,3	25	9,9	39,5	31,3	12	86	1
KP0792004612030	33	45,9	12	14,5	26,3	30	9,9	39,5	31,3	12	86	1
KP0792004612035	33	45,9	12	14,5	26,3	35	9,9	39,5	31,3	12	86	1
KP0792004612040	33	45,9	12	14,5	26,3	40	9,9	39,5	31,3	12	86	1
KP0792004612045	33	45,9	12	14,5	26,3	45	9,9	39,5	31,3	12	86	1
KP0792004612050	33	45,9	12	14,5	26,3	50	9,9	39,5	31,3	12	86	1
KP0792004612060	33	45,9	12	14,5	26,3	60	9,9	39,5	31,3	12	86	1
KP0792004612070	33	45,9	12	14,5	26,3	70	9,9	39,5	31,3	12	86	1
KP0792004612080	33	45,9	12	14,5	26,3	80	9,9	39,5	31,3	12	86	1
KP0792004616030	33	45,9	16	19	26,3	30	13,1	39,5	31,3	16	153	1
KP0792004616035	33	45,9	16	19	26,3	35	13,1	39,5	31,3	16	153	1
KP0792004616040	33	45,9	16	19	26,3	40	13,1	39,5	31,3	16	153	1
KP0792004616045	33	45,9	16	19	26,3	45	13,1	39,5	31,3	16	153	1
KP0792004616050	33	45,9	16	19	26,3	50	13,1	39,5	31,3	16	153	1
KP0792004616060	33	45,9	16	19	26,3	60	13,1	39,5	31,3	16	153	1
KP0792004616070	33	45,9	16	19	26,3	70	13,1	39,5	31,3	16	153	1
KP0792004616080	33	45,9	16	19	26,3	80	13,1	39,5	31,3	16	153	1

**MATERIALE**

Perno: AISI303 (Inox)
Pulsante: AISI303 (Inox)
Sfere: AISI440C (Inox)
Molle: AISI301 (Inox)
Impugnatura: TMP (Termoplastico) nero

NOTE

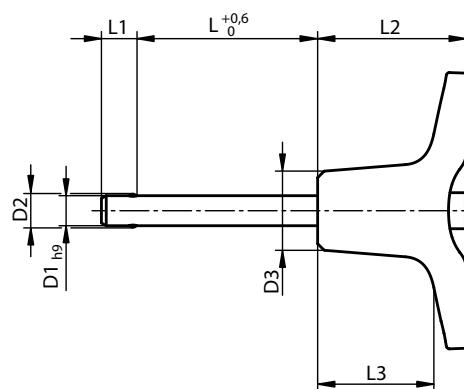
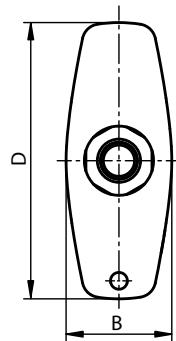
Gli imbastitori servono per il fissaggio e il collegamento rapido e semplice di componenti e pezzi da lavorare. Premendo il pulsante è possibile sbloccare le due sfere e quindi separare le parti collegate. Se si rilascia il pulsante, le sfere bloccano il collegamento in modo sicuro e permanente.

Sforzo di taglio doppio (F) = $S \cdot \tau_{ab} \max$

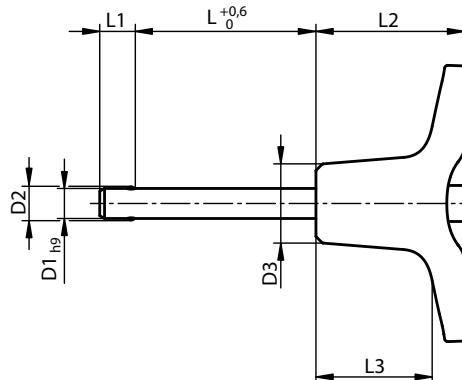
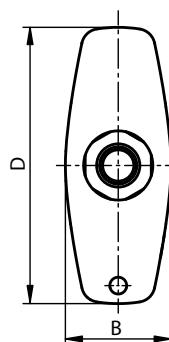
Disponibile anche con impugnatura Rosso RAL 3020.

ACCESSORI

Bussole portamaschi KP0724...
 Cavo di sicurezza a spirale KP0367...
 Cavetto di tenuta con occhiello KP0367...
 Anello KP0367...
 Presenti nelle pagine dedicate.



Codice	B	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max (kN)	Confezione (pz)
KP0792204605010	17,6	46	5	5,5	13,2	10	5,9	25	19,4	5	15	1
KP0792204605015	17,6	46	5	5,5	13,2	15	5,9	25	19,4	5	15	1
KP0792204605020	17,6	46	5	5,5	13,2	20	5,9	25	19,4	5	15	1
KP0792204605025	17,6	46	5	5,5	13,2	25	5,9	25	19,4	5	15	1
KP0792204605030	17,6	46	5	5,5	13,2	30	5,9	25	19,4	5	15	1
KP0792204606010	17,6	46	6	6,85	13,2	10	6,8	25	19,4	6	22	1
KP0792204606015	17,6	46	6	6,85	13,2	15	6,8	25	19,4	6	22	1
KP0792204606020	17,6	46	6	6,85	13,2	20	6,8	25	19,4	6	22	1
KP0792204606025	17,6	46	6	6,85	13,2	25	6,8	25	19,4	6	22	1
KP0792204606030	17,6	46	6	6,85	13,2	30	6,8	25	19,4	6	22	1
KP0792204606035	17,6	46	6	6,85	13,2	35	6,8	25	19,4	6	22	1
KP0792204606040	17,6	46	6	6,85	13,2	40	6,8	25	19,4	6	22	1
KP0792204606045	17,6	46	6	6,85	13,2	45	6,8	25	19,4	6	22	1
KP0792204606050	17,6	46	6	6,85	13,2	50	6,8	25	19,4	6	22	1
KP0792206308020	23	62,9	8	9,5	17,3	20	7,8	33	24,4	8	38	1
KP0792206308025	23	62,9	8	9,5	17,3	25	7,8	33	24,4	8	38	1
KP0792206308030	23	62,9	8	9,5	17,3	30	7,8	33	24,4	8	38	1
KP0792206308035	23	62,9	8	9,5	17,3	35	7,8	33	24,4	8	38	1
KP0792206308040	23	62,9	8	9,5	17,3	40	7,8	33	24,4	8	38	1
KP0792206308045	23	62,9	8	9,5	17,3	45	7,8	33	24,4	8	38	1
KP0792206308050	23	62,9	8	9,5	17,3	50	7,8	33	24,4	8	38	1
KP0792206310020	23	62,9	10	12	17,3	20	8,9	33	24,4	10	60	1
KP0792206310025	23	62,9	10	12	17,3	25	8,9	33	24,4	10	60	1
KP0792206310030	23	62,9	10	12	17,3	30	8,9	33	24,4	10	60	1
KP0792206310035	23	62,9	10	12	17,3	35	8,9	33	24,4	10	60	1
KP0792206310040	23	62,9	10	12	17,3	40	8,9	33	24,4	10	60	1
KP0792206310045	23	62,9	10	12	17,3	45	8,9	33	24,4	10	60	1
KP0792206310050	23	62,9	10	12	17,3	50	8,9	33	24,4	10	60	1
KP0792206310060	23	62,9	10	12	17,3	60	8,9	33	24,4	10	60	1

**MATERIALE**

Perno: AISI303 (Inox)
Pulsante: AISI303 (Inox)
Sfere: AISI440C (Inox)
Molle: AISI301 (Inox)
Impugnatura: TMP (Termoplastico) nero

NOTE

Gli imbastitori servono per il fissaggio e il collegamento rapido e semplice di componenti e pezzi da lavorare. Premendo il pulsante è possibile sbloccare le due sfere e quindi separare le parti collegate. Se si rilascia il pulsante, le sfere bloccano il collegamento in modo sicuro e permanente.

Sforzo di taglio doppio (F) = $S \cdot \tau aB \max$

Disponibile anche con impugnatura Rosso RAL 3020.

ACCESSORI

Bussole portamaschi KP0724...
 Cavo di sicurezza a spirale KP0367...
 Cavetto di tenuta con occhiello KP0367...
 Anello KP0367...
 Presenti nelle pagine dedicate.

Codice	B	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max (kN)	Confezione (pz)
KP0792208212025	33	81,8	12	14,5	26,3	25	9,9	39,5	28,8	12	86	1
KP0792208212030	33	81,8	12	14,5	26,3	30	9,9	39,5	28,8	12	86	1
KP0792208212035	33	81,8	12	14,5	26,3	35	9,9	39,5	28,8	12	86	1
KP0792208212040	33	81,8	12	14,5	26,3	40	9,9	39,5	28,8	12	86	1
KP0792208212045	33	81,8	12	14,5	26,3	45	9,9	39,5	28,8	12	86	1
KP0792208212050	33	81,8	12	14,5	26,3	50	9,9	39,5	28,8	12	86	1
KP0792208212060	33	81,8	12	14,5	26,3	60	9,9	39,5	28,8	12	86	1
KP0792208212070	33	81,8	12	14,5	26,3	70	9,9	39,5	28,8	12	86	1
KP0792208212080	33	81,8	12	14,5	26,3	80	9,9	39,5	28,8	12	86	1
KP0792208216030	33	81,8	14	19	26,3	30	13,1	39,5	28,8	16	153	1
KP0792208216035	33	81,8	14	19	26,3	35	13,1	39,5	28,8	16	153	1
KP0792208216040	33	81,8	14	19	26,3	40	13,1	39,5	28,8	16	153	1
KP0792208216045	33	81,8	14	19	26,3	45	13,1	39,5	28,8	16	153	1
KP0792208216050	33	81,8	14	19	26,3	50	13,1	39,5	28,8	16	153	1
KP0792208216060	33	81,8	14	19	26,3	60	13,1	39,5	28,8	16	153	1
KP0792208216070	33	81,8	14	19	26,3	70	13,1	39,5	28,8	16	153	1
KP0792208216080	33	81,8	14	19	26,3	80	13,1	39,5	28,8	16	153	1

**MATERIALE**

Perno: AISI303 (Inox)
Pulsante: AISI303 (Inox)
Sfere: AISI440C (Inox)
Molle: AISI301 (Inox)
Impugnatura: TMP (Termoplastico) nero

NOTE

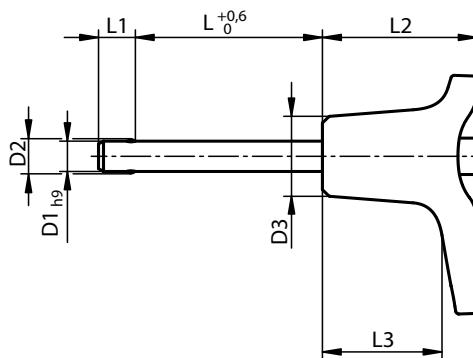
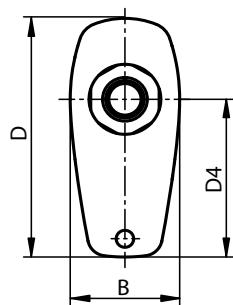
Gli imbastitori servono per il fissaggio rapido e semplice e per il collegamento di componenti e pezzi da lavorare. Premendo il pulsante è possibile sbloccare le due sfere e quindi separare le parti collegate. Se si rilascia il pulsante, le sfere bloccano il collegamento in modo sicuro e permanente.

Sforzo di taglio doppio (F) = $S \cdot \tau_{ab} \max$

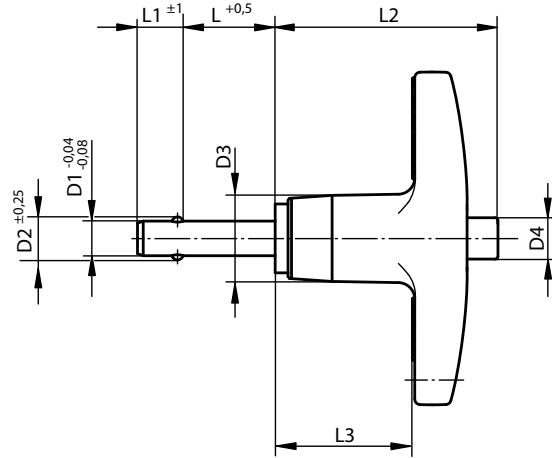
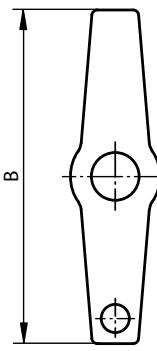
Disponibile anche con impugnatura Rosso RAL 3020.

ACCESSORI

Bussola portamaschi KP0724...
 Cavo di sicurezza a spirale KP0367...
 Cavetto di tenuta con occhiello KP0367...
 Anello KP0367...
 Presenti nelle pagine dedicate.



Codice	B	D	D1	D2	D3	D4	L	L1	L2	L3	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max (kN)	Confezione (pz)
KP0792102605010	17,6	39,3	5	5,5	13,2	26	10	5,9	25	19,2	5	15	1
KP0792102605015	17,6	39,3	5	5,5	13,2	26	15	5,9	25	19,2	5	15	1
KP0792102605020	17,6	39,3	5	5,5	13,2	26	20	5,9	25	19,2	5	15	1
KP0792102605025	17,6	39,3	5	5,5	13,2	26	25	5,9	25	19,2	5	15	1
KP0792102605030	17,6	39,3	5	5,5	13,2	26	30	5,9	25	19,2	5	15	1
KP0792102606010	17,6	39,3	6	6,85	13,2	26	10	6,8	25	19,2	6	22	1
KP0792102606015	17,6	39,3	6	6,85	13,2	26	15	6,8	25	19,2	6	22	1
KP0792102606020	17,6	39,3	6	6,85	13,2	26	20	6,8	25	19,2	6	22	1
KP0792102606025	17,6	39,3	6	6,85	13,2	26	25	6,8	25	19,2	6	22	1
KP0792102606030	17,6	39,3	6	6,85	13,2	26	30	6,8	25	19,2	6	22	1
KP0792102606035	17,6	39,3	6	6,85	13,2	26	35	6,8	25	19,2	6	22	1
KP0792102606040	17,6	39,3	6	6,85	13,2	26	40	6,8	25	19,2	6	22	1
KP0792102606045	17,6	39,3	6	6,85	13,2	26	45	6,8	25	19,2	6	22	1
KP0792102606050	17,6	39,3	6	6,85	13,2	26	50	6,8	25	19,2	6	22	1
KP0792103508020	23	52,2	8	9,5	17,3	35,4	20	7,8	33	24,2	8	38	1
KP0792103508025	23	52,2	8	9,5	17,3	35,4	25	7,8	33	24,2	8	38	1
KP0792103508030	23	52,2	8	9,5	17,3	35,4	30	7,8	33	24,2	8	38	1
KP0792103508035	23	52,2	8	9,5	17,3	35,4	35	7,8	33	24,2	8	38	1
KP0792103508040	23	52,2	8	9,5	17,3	35,4	40	7,8	33	24,2	8	38	1
KP0792103508045	23	52,2	8	9,5	17,3	35,4	45	7,8	33	24,2	8	38	1
KP0792103508050	23	52,2	8	9,5	17,3	35,4	50	7,8	33	24,2	8	38	1
KP0792103510020	23	52,2	10	12	17,3	35,4	20	8,9	33	24,2	10	60	1
KP0792103510025	23	52,2	10	12	17,3	35,4	25	8,9	33	24,2	10	60	1
KP0792103510030	23	52,2	10	12	17,3	35,4	30	8,9	33	24,2	10	60	1
KP0792103510035	23	52,2	10	12	17,3	35,4	35	8,9	33	24,2	10	60	1
KP0792103510040	23	52,2	10	12	17,3	35,4	40	8,9	33	24,2	10	60	1
KP0792103510045	23	52,2	10	12	17,3	35,4	45	8,9	33	24,2	10	60	1
KP0792103510050	23	52,2	10	12	17,3	35,4	50	8,9	33	24,2	10	60	1
KP0792103510060	23	52,2	10	12	17,3	35,4	60	8,9	33	24,2	10	60	1
KP0792104712025	33	70,2	12	14,5	26,3	47	25	9,9	39,5	28,4	12	86	1
KP0792104712030	33	70,2	12	14,5	26,3	47	30	9,9	39,5	28,4	12	86	1
KP0792104712035	33	70,2	12	14,5	26,3	47	35	9,9	39,5	28,4	12	86	1
KP0792104712040	33	70,2	12	14,5	26,3	47	40	9,9	39,5	28,4	12	86	1
KP0792104712045	33	70,2	12	14,5	26,3	47	45	9,9	39,5	28,4	12	86	1
KP0792104712050	33	70,2	12	14,5	26,3	47	50	9,9	39,5	28,4	12	86	1
KP0792104712060	33	70,2	12	14,5	26,3	47	60	9,9	39,5	28,4	12	86	1
KP0792104712070	33	70,2	12	14,5	26,3	47	70	9,9	39,5	28,4	12	86	1
KP0792104712080	33	70,2	12	14,5	26,3	47	80	9,9	39,5	28,4	12	86	1

**MATERIALE**

Perno: AISI630 (Inox) temprato
Pulsante: EN-AW 2024 T4 (Alluminio) anodizzato blu
Sfere: AISI440C (Inox) temprato, passivato
Molle: AISI301 (Inox) temprate
Impugnatura: EN-AC-46000 (Alluminio)
 pressofuso, anodizzato nero

NOTE

Gli imbustitori servono per il fissaggio rapido e semplice e per il collegamento di componenti e pezzi da lavorare. Premendo il pulsante è possibile sbloccare le due sfere e quindi separare le parti collegate. Se si rilascia il pulsante, le sfere bloccano il collegamento in modo sicuro e permanente.

Il perno, realizzato in acciaio inox temprato ad alta resistenza, sopporta carichi molto elevati ed è altamente resistente all'usura.

Sforzo di taglio doppio (F) = $S \cdot \tau aB \max$

ACCESSORI

Bussole portamaschi KP0724...
 Cavo di sicurezza a spirale KP0367...
 Cavetto di tenuta con occhiello KP0367...
 Anello KP0367...
 Presenti nelle pagine dedicate.

	Codice	B	D1	D2	D3	D4	L	L1	L2	L3	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max (kN)	Confezione (pz)
10	KP036624605010	46	5	5,54	11,9	5,8	10	6	30,7	19,3	5	24,4	1
11	KP036624605015	46	5	5,54	11,9	5,8	15	6	30,7	19,3	5	24,4	1
12	KP036624605020	46	5	5,54	11,9	5,8	20	6	30,7	19,3	5	24,4	1
13	KP036624605025	46	5	5,54	11,9	5,8	25	6	30,7	19,3	5	24,4	1
14	KP036624605030	46	5	5,54	11,9	5,8	30	6	30,7	19,3	5	24,4	1
15	KP036624605035	46	5	5,54	11,9	5,8	35	6	30,7	19,3	5	24,4	1
16	KP036624605040	46	5	5,54	11,9	5,8	40	6	30,7	19,3	5	24,4	1
17	KP036624605050	46	5	5,54	11,9	5,8	50	6	30,7	19,3	5	24,4	1
18	KP036624605060	46	5	5,54	11,9	5,8	60	6	30,7	19,3	5	24,4	1
19	KP036624605070	46	5	5,54	11,9	5,8	70	6	30,7	19,3	5	24,4	1
20	KP036624606010	46	6	6,99	11,9	5,8	10	7	30,7	19,3	6	35,64	1
21	KP036624606015	46	6	6,99	11,9	5,8	15	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP036624606020	46	6	6,99	11,9	5,8	20	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP036624606025	46	6	6,99	11,9	5,8	25	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP036624606030	46	6	6,99	11,9	5,8	30	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP036624606035	46	6	6,99	11,9	5,8	35	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP036624606040	46	6	6,99	11,9	5,8	40	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP036624606050	46	6	6,99	11,9	5,8	50	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP036624606060	46	6	6,99	11,9	5,8	60	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP036624606070	46	6	6,99	11,9	5,8	70	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP036624606080	46	6	6,99	11,9	5,8	80	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP036624608010	46	8	9,42	11,9	5,8	10	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP036624608015	46	8	9,42	11,9	5,8	15	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP036624608020	46	8	9,42	11,9	5,8	20	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP036624608025	46	8	9,42	11,9	5,8	25	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP036624608030	46	8	9,42	11,9	5,8	30	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP036624608035	46	8	9,42	11,9	5,8	35	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP036624608040	46	8	9,42	11,9	5,8	40	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP036624608050	46	8	9,42	11,9	5,8	50	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP036624608060	46	8	9,42	11,9	5,8	60	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP036624608070	46	8	9,42	11,9	5,8	70	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP036624608080	46	8	9,42	11,9	5,8	80	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP036625110015	50,8	10	11,86	14,2	7,4	15	9	34,8	22,1	10	100,1	1

**MATERIALE**

Perno: AISI630 (Inox) temprato
Pulsante: EN-AW 2024 T4 (Alluminio) anodizzato blu
Sfere: AISI440C (Inox) temprato, passivato
Molle: AISI301(inox) temprate
Impugnatura: EN-AC-46000 (Alluminio)
 pressofuso, anodizzato nero

NOTE

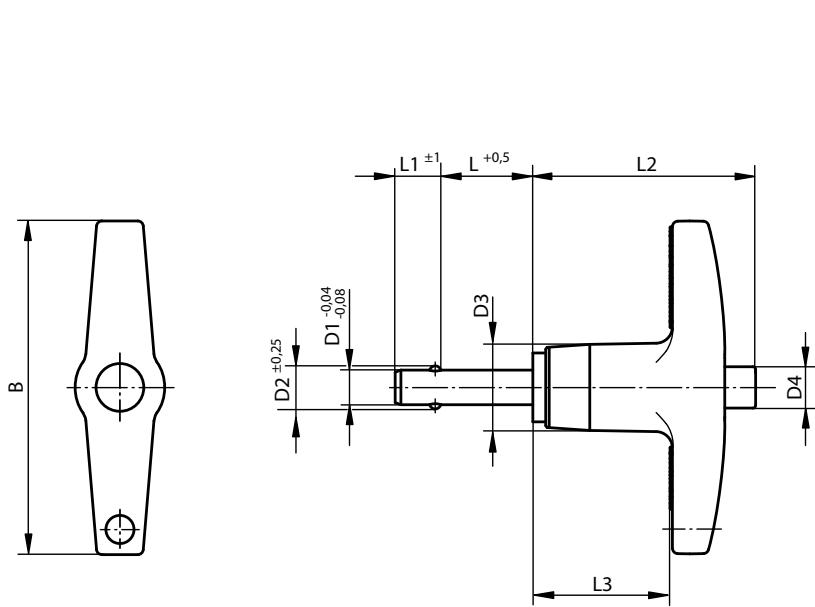
Gli imbastitori servono per il fissaggio rapido e semplice e per il collegamento di componenti e pezzi da lavorare. Premendo il pulsante è possibile sbloccare le due sfere e quindi separare le parti collegate. Se si rilascia il pulsante, le sfere bloccano il collegamento in modo sicuro e permanente.

Il perno, realizzato in acciaio inox temprato ad alta resistenza, sopporta carichi molto elevati ed è altamente resistente all'usura.

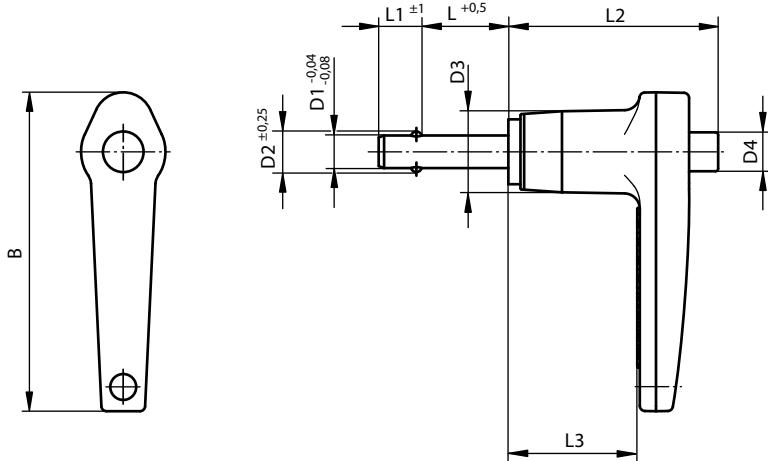
Sforzo di taglio doppio (F) = $S \cdot \tau a B_{\max}$

ACCESSORI

Bussole portamaschi KP0724...
 Cavo di sicurezza a spirale KP0367...
 Cavetto di tenuta con occhiello KP0367...
 Anello KP0367...
 Presenti nelle pagine dedicate.



Codice	B	D1	D2	D3	D4	L	L1	L2	L3	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max (kN)	Confezione (pz)
KP036625110020	50,8	10	11,86	14,2	7,4	20	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP036625110025	50,8	10	11,86	14,2	7,4	25	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP036625110030	50,8	10	11,86	14,2	7,4	30	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP036625110035	50,8	10	11,86	14,2	7,4	35	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP036625110040	50,8	10	11,86	14,2	7,4	40	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP036625110050	50,8	10	11,86	14,2	7,4	50	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP036625110060	50,8	10	11,86	14,2	7,4	60	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP036625110070	50,8	10	11,86	14,2	7,4	70	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP036625110080	50,8	10	11,86	14,2	7,4	80	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP036625110090	50,8	10	11,86	14,2	7,4	90	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP036625110100	50,8	10	11,86	14,2	7,4	100	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP036625812020	57,2	12	14,45	18,3	10,7	20	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP036625812025	57,2	12	14,45	18,3	10,7	25	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP036625812030	57,2	12	14,45	18,3	10,7	30	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP036625812035	57,2	12	14,45	18,3	10,7	35	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP036625812040	57,2	12	14,45	18,3	10,7	40	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP036625812050	57,2	12	14,45	18,3	10,7	50	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP036625812060	57,2	12	14,45	18,3	10,7	60	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP036625812070	57,2	12	14,45	18,3	10,7	70	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP036625812080	57,2	12	14,45	18,3	10,7	80	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP036625812090	57,2	12	14,45	18,3	10,7	90	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP036625812100	57,2	12	14,45	18,3	10,7	100	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP036627816025	78	16	19	23,9	13,7	25	14	45	28,2	16	257,18	1
KP036627816030	78	16	19	23,9	13,7	30	14	45	28,2	16	257,18	1
KP036627816035	78	16	19	23,9	13,7	35	14	45	28,2	16	257,18	1
KP036627816040	78	16	19	23,9	13,7	40	14	45	28,2	16	257,18	1
KP036627816050	78	16	19	23,9	13,7	50	14	45	28,2	16	257,18	1
KP036627816060	78	16	19	23,9	13,7	60	14	45	28,2	16	257,18	1
KP036627816070	78	16	19	23,9	13,7	70	14	45	28,2	16	257,18	1
KP036627816080	78	16	19	23,9	13,7	80	14	45	28,2	16	257,18	1
KP036627816090	78	16	19	23,9	13,7	90	14	45	28,2	16	257,18	1
KP036627816100	78	16	19	23,9	13,7	100	14	45	28,2	16	257,18	1

**MATERIALE**

Perno: AISI630 (Inox) temprato
Pulsante: EN-AW 2024 T4 (Alluminio) anodizzato blu
Sfere: AISI440C (Inox) temprato, passivato
Molle: AISI301 (Inox) temprato
Impugnatura: EN-AC-46000 (Alluminio)
 pressofuso, anodizzato nero

NOTE

Gli imbastitori servono per il fissaggio rapido e semplice e per il collegamento di componenti e pezzi da lavorare. Premendo il pulsante è possibile sbloccare le due sfere e quindi separare le parti collegate. Se si rilascia il pulsante, le sfere bloccano il collegamento in modo sicuro e permanente.

Il perno, realizzato in acciaio inox temprato ad alta resistenza, sopporta carichi molto elevati ed è altamente resistente all'usura.

Sforzo di taglio doppio (F) = $S \cdot \tau aB \max$

ACCESSORI

Bussole portamaschi KP0724...
 Cavo di sicurezza a spirale KP0367...
 Cavetto di tenuta con occhiello KP0367...
 Anello KP0367...
 Presenti nelle pagine dedicate.

	Codice	B	D1	D2	D3	D4	L	L1	L2	L3	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max (kN)	Confezione (pz)
9	KP064214405010	46,7	5	5,54	11,9	5,8	10	6	30,7	19,3	5	24,4	1
10	KP064214405015	46,7	5	5,54	11,9	5,8	15	6	30,7	19,3	5	24,4	1
11	KP064214405020	46,7	5	5,54	11,9	5,8	20	6	30,7	19,3	5	24,4	1
12	KP064214405025	46,7	5	5,54	11,9	5,8	25	6	30,7	19,3	5	24,4	1
13	KP064214405030	46,7	5	5,54	11,9	5,8	30	6	30,7	19,3	5	24,4	1
14	KP064214405035	46,7	5	5,54	11,9	5,8	35	6	30,7	19,3	5	24,4	1
15	KP064214405040	46,7	5	5,54	11,9	5,8	40	6	30,7	19,3	5	24,4	1
16	KP064214405050	46,7	5	5,54	11,9	5,8	50	6	30,7	19,3	5	24,4	1
17	KP064214405060	46,7	5	5,54	11,9	5,8	60	6	30,7	19,3	5	24,4	1
18	KP064214405070	46,7	5	5,54	11,9	5,8	70	6	30,7	19,3	5	24,4	1
19	KP064214406010	46,7	6	6,99	11,9	5,8	10	7	30,7	19,3	6	35,64	1
20	KP064214406015	46,7	6	6,99	11,9	5,8	15	7	30,7	19,3	6	35,64	1
21	KP064214406020	46,7	6	6,99	11,9	5,8	20	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP064214406025	46,7	6	6,99	11,9	5,8	25	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP064214406030	46,7	6	6,99	11,9	5,8	30	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP064214406035	46,7	6	6,99	11,9	5,8	35	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP064214406040	46,7	6	6,99	11,9	5,8	40	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP064214406050	46,7	6	6,99	11,9	5,8	50	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP064214406060	46,7	6	6,99	11,9	5,8	60	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP064214406070	46,7	6	6,99	11,9	5,8	70	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP064214406080	46,7	6	6,99	11,9	5,8	80	7	30,7	19,3	6	35,64	1
	KP064214408010	46,7	8	9,42	11,9	5,8	10	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP064214408015	46,7	8	9,42	11,9	5,8	15	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP064214408020	46,7	8	9,42	11,9	5,8	20	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP064214408025	46,7	8	9,42	11,9	5,8	25	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP064214408030	46,7	8	9,42	11,9	5,8	30	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP064214408035	46,7	8	9,42	11,9	5,8	35	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP064214408040	46,7	8	9,42	11,9	5,8	40	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP064214408050	46,7	8	9,42	11,9	5,8	50	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP064214408060	46,7	8	9,42	11,9	5,8	60	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP064214408070	46,7	8	9,42	11,9	5,8	70	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP064214408080	46,7	8	9,42	11,9	5,8	80	8	30,7	19,3	8	63,8	1
	KP064215110015	54,1	10	11,86	14,2	7,4	15	9	34,8	22,1	10	100,1	1

**MATERIALE**

Perno: AISI630 (Inox) temprato
Pulsante: EN-AW 2024 T4 (Alluminio) anodizzato blu
Sfere: AISI440C (Inox) temprato, passivato
Molle: AISI301 (Inox) temprato
Impugnatura: EN-AC-46000 (Alluminio)
 pressofuso, anodizzato nero

NOTE

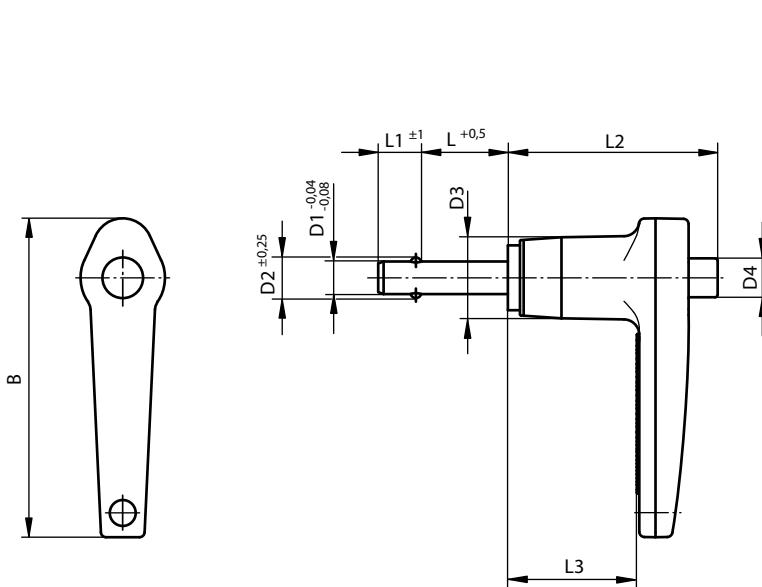
Gli imbastitori servono per il fissaggio rapido e semplice e per il collegamento di componenti e pezzi da lavorare. Premendo il pulsante è possibile sbloccare le due sfere e quindi separare le parti collegate. Se si rilascia il pulsante, le sfere bloccano il collegamento in modo sicuro e permanente.

Il perno, realizzato in acciaio inox temprato ad alta resistenza, sopporta carichi molto elevati ed è altamente resistente all'usura.

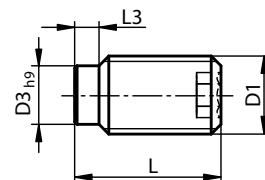
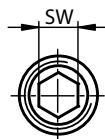
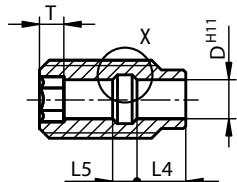
Sforzo di taglio doppio (F) = $S \cdot \tau a B_{\max}$

ACCESSORI

Bussole portamaschi KP0724...
 Cavo di sicurezza a spirale KP0367...
 Cavetto di tenuta con occhiello KP0367...
 Anello KP0367...
 Presenti nelle pagine dedicate.



Codice	B	D1	D2	D3	D4	L	L1	L2	L3	Foro di alloggiamento H11	Sforzo di taglio doppio max (kN)	Confezione (pz)
KP064215110020	54,1	10	11,86	14,2	7,4	20	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP064215110025	54,1	10	11,86	14,2	7,4	25	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP064215110030	54,1	10	11,86	14,2	7,4	30	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP064215110035	54,1	10	11,86	14,2	7,4	35	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP064215110040	54,1	10	11,86	14,2	7,4	40	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP064215110050	54,1	10	11,86	14,2	7,4	50	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP064215110060	54,1	10	11,86	14,2	7,4	60	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP064215110070	54,1	10	11,86	14,2	7,4	70	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP064215110080	54,1	10	11,86	14,2	7,4	80	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP064215110090	54,1	10	11,86	14,2	7,4	90	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP064215110100	54,1	10	11,86	14,2	7,4	100	9	34,8	22,1	10	100,1	1
KP064215712020	60,2	12	14,45	18,3	10,7	20	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP064215712025	60,2	12	14,45	18,3	10,7	25	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP064215712030	60,2	12	14,45	18,3	10,7	30	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP064215712035	60,2	12	14,45	18,3	10,7	35	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP064215712040	60,2	12	14,45	18,3	10,7	40	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP064215712050	60,2	12	14,45	18,3	10,7	50	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP064215712060	60,2	12	14,45	18,3	10,7	60	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP064215712070	60,2	12	14,45	18,3	10,7	70	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP064215712080	60,2	12	14,45	18,3	10,7	80	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP064215712090	60,2	12	14,45	18,3	10,7	90	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP064215712100	60,2	12	14,45	18,3	10,7	100	10	40,6	25,4	12	144,06	1
KP064216816025	68,3	16	19	23,9	13,7	25	14	45	28,2	16	257,18	1
KP064216816030	68,3	16	19	23,9	13,7	30	14	45	28,2	16	257,18	1
KP064216816035	68,3	16	19	23,9	13,7	35	14	45	28,2	16	257,18	1
KP064216816040	68,3	16	19	23,9	13,7	40	14	45	28,2	16	257,18	1
KP064216816050	68,3	16	19	23,9	13,7	50	14	45	28,2	16	257,18	1
KP064216816060	68,3	16	19	23,9	13,7	60	14	45	28,2	16	257,18	1
KP064216816070	68,3	16	19	23,9	13,7	70	14	45	28,2	16	257,18	1
KP064216816080	68,3	16	19	23,9	13,7	80	14	45	28,2	16	257,18	1
KP064216816090	68,3	16	19	23,9	13,7	90	14	45	28,2	16	257,18	1
KP064216816100	68,3	16	19	23,9	13,7	100	14	45	28,2	16	257,18	1

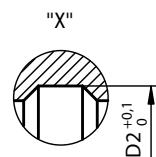

MATERIALE
AISI303 (Inox)
NOTE

Le bussole portamaschi per imbastitore sono indicate per supportare in modo semplice e rapido l'imbastitore e il perno di fissaggio.

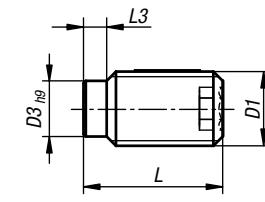
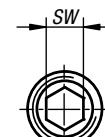
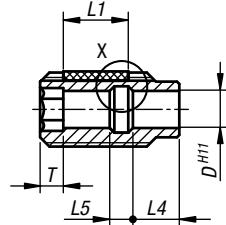
La possibilità di centraggio delle bussole portamaschi è data dal colletto di centratura.

Vantaggi:

- avvitamento semplice e sicuro per il processo
- possibilità di avvitamento sui più svariati materiali
- possibilità di impiego su entrambi i lati



Codice	D	D1	D2	D3	L	L3	L4	L5	SW	T	Confezione (pz)
KP072410512	5	M12	6	9	25	4	7	3	5	4	1
KP072410616	6	M16	7,5	12	30	5	10	5	6	5	1
KP072410816	8	M16	10	12	30	5	10	5	8	5	1
KP072411024	10	M24	13	18	35	6	8	7	10	6	1
KP072411224	12	M24	15	18	35	6	8	7	12	6	1
KP072411630	16	M30	20	24	40	8	11	9	16	7	1

KP072-B BUSSOLA PORTAMASCHIO PER IMBASTITORE AUTOBLOCCANTE A SFERE - con inserto Long-Lok
**MATERIALE**

Corpo: AISI303 (Inox)
Inserto Long-Lok: PA (Poliammide)

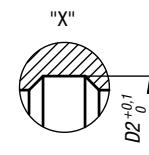
NOTE

Le bussole portamaschi per imbastitore sono indicate per supportare in modo semplice e rapido l'imbastitore e il perno di fissaggio.

La possibilità di centraggio delle bussole portamaschi è data dal colletto di centratura.

Vantaggi:

- avvitamento semplice e sicuro per il processo
- possibilità di avvitamento sui più svariati materiali
- possibilità di impiego su entrambi i lati
- grazie all'inserto Long-Lok è possibile adattare la profondità di montaggio esattamente ai componenti disponibili, non sono pertanto necessarie battute.



Codice	D	D1	D2	D3	L	L1	L3	L4	L5	SW	T	Confezione (pz)
KP072410512	5	M12	6	9	25	10	4	7	3	5	4	1
KP072410616	6	M16	7,5	12	30	14	5	10	5	6	5	1
KP072410816	8	M16	10	12	30	14	5	10	5	8	5	1
KP072411024	10	M24	13	18	35	14	6	8	7	10	6	1
KP072411224	12	M24	15	18	35	14	6	8	7	12	6	1
KP072411630	16	M30	20	24	40	14	8	11	9	16	7	1

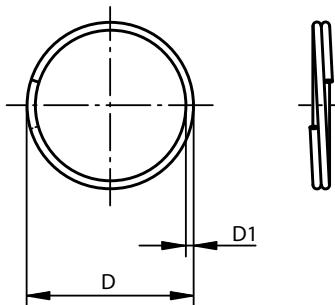
MATERIALE

AISI301 (Inox)

NOTE

Compatibile con cavetti di tenuta con occhiello KP0367, imbastitori KP0363, KP0364, KP0641, KP0366, KP0642, KP0790, KP0791.

Perni di fissaggio K0365 e spine di posizionamento KP0342, KP0635, KP0636.



Codice	D	D1	Confezione (pz)
KP036715	15	1	1
KP036719	19	1	1
KP036723	23	1,2	1
KP036728	28	1,7	1

CAVO DI SICUREZZA
a spirale

KP036-D

MATERIALE**Cavo a spirale:** PUR (Poliuretoano reticolato) nero**Occhiello:** Rame zincato bianco

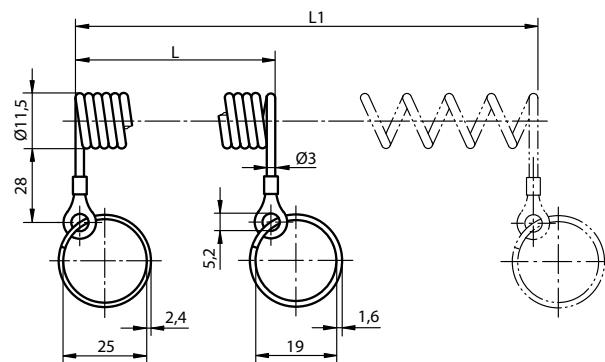
AISI303 (Inox) lucidato

Anello: CI 5.8 (Acciaio) cromato

AISI303 (Inox) lucidato

**NOTE**

Cavo elastico a spirale per il fissaggio dei componenti dei dispositivi. Ottima forza di ripristino, robusto e resistente all'usura.



Codice	Materiale anelli	L	L1	Confezione (pz)
KP036710100	Acciaio cromato	100	500	1
KP036710200	Acciaio cromato	200	1000	1
KP036720100	Inox lucidato	100	500	1
KP036720200	Inox lucidato	200	1000	1

**MATERIALE**

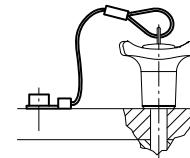
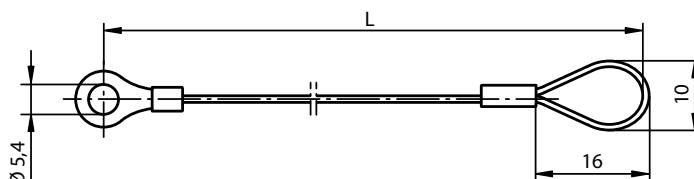
Cavetto: AISI303 (Inox) rivestimento in plastica
Morsetto: AL (Alluminio)
Capocorda: AL (Alluminio)

NOTE

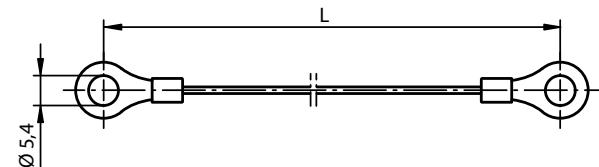
Con il cavetto di tenuta e l'anello KP0367 è possibile fissare gli imbastitori KP0363, KP0364, KP0641, KP0366, KP0642, KP0790, KP0791 e i perni di fissaggio KP0365, in modo che non possano andare perduti.

Per fissare il cavetto di tenuta si utilizza una vite M5.
 Temperatura di utilizzo: +80 °C.

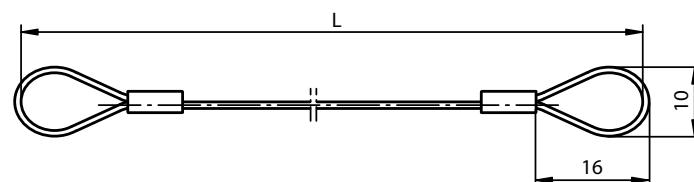
TIPO A



TIPO B



TIPO C

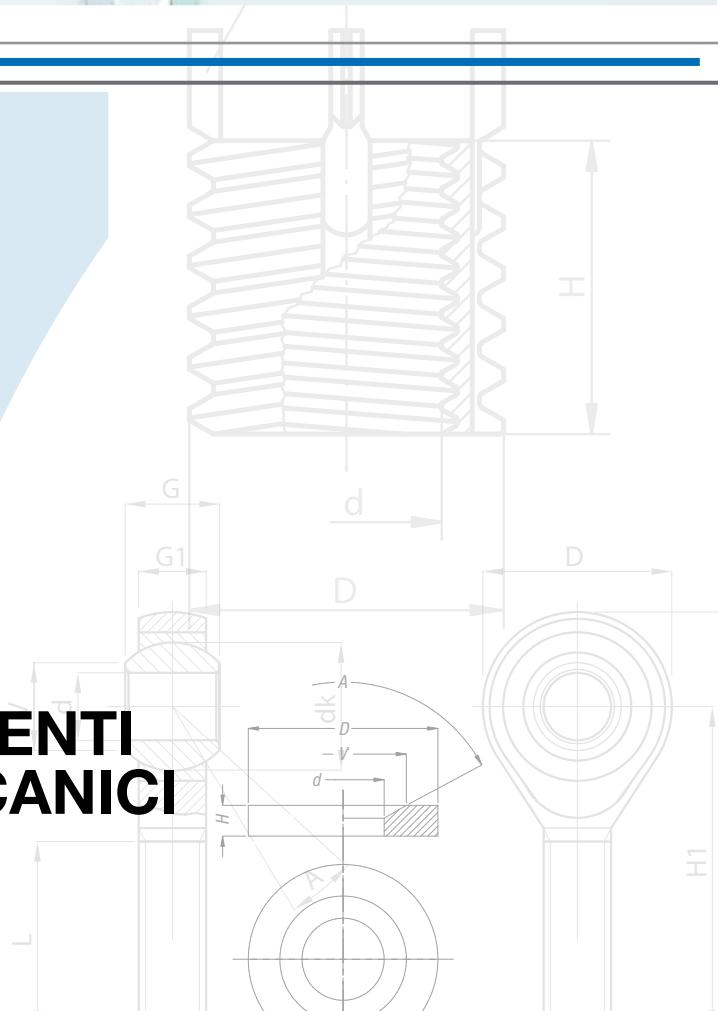


Codice tipo A	Codice tipo B	Codice tipo C	L	Confezione (pz)
KP03670150	KP03671150	KP03672150	150	1
KP03670200	KP03671200	KP03672200	200	1
KP03670300	KP03671300	KP03672300	300	1
KP03670500	KP03671500	KP03672500	500	1



17

ELEMENTI MECCANICI





Rondelle
pag. 17.1



Tasselli cave
pag. 17.6



Dadi e viti profilo alluminio
pag. 17.10



Inserti filettati
pag. 17.17



Bussole guida foratura
pag. 17.19



Anelli bloccaggio
pag. 17.21



Snodi
pag. 17.25



Forcelle
pag. 17.36



Perni
pag. 17.40



Clip
pag. 17.42

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



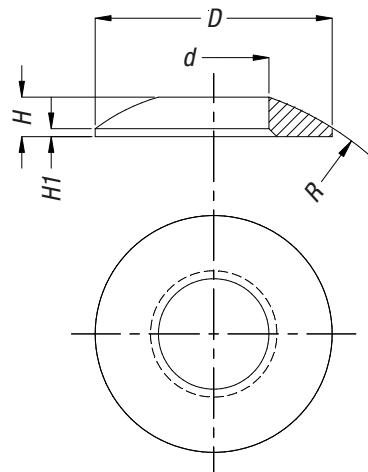
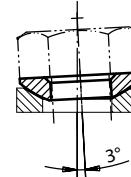
NORMA
DIN 6319/C

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AC (Acciaio) HV10 fosfatato
AC (Acciaio) HV10 zinato bianco

IMPIEGO

L'utilizzo della rondella convessa abbinata a quella concava permette di effettuare serraggi fra due piani non paralleli fra loro.



ACCESSORI

Assemblabile a rondella concava DIN 6319/D o DIN 6319/G.

	Codice fosfatato	Codice zinato bianco	DN	d (H13)	D	H	H1	R	Carico statico max (kN)	Confezione (pz)
11	BA0S375C05000	-	M5	5,25	10,5	2	0,4	7,5	6,5	50
12	BA0S375C06000	BA0S375C06001	M6	6,4	12	2,3	0,7	9	9	50
13	BA0S375C08000	BA0S375C08001	M8	8,4	17	3,2	0,6	12	17	50
14	BA00662040100	BA00662040101	M10	10,5	21	4	0,8	15	26	50
15	BA00662040200	BA00662040201	M12	13	24	4,6	1,1	17	38	50
16	BA0S375C14000	-	M14	15	28	5	1,2	22	53	25
17	BA00662040300	BA00662040301	M16	17	30	5,3	1,3	22	73	25
18	BA0S375C20000	BA0S375C20001	M20	21	36	6,3	2	27	117	10
19	BA0S375C24000	BA0S375C24001	M24	25	44	8,2	2,4	32	168	10
20	BA0S375C27000	BA0S375C27001	M27	28	50	9,5	-	37	-	1
21	BA00662040600	BA00662040601	M30	31	56	11,2	3,6	41	269	1
	BA00662040700	BA00662040701	M36	37	68	14	4,6	50	394	1
	BA0S375C42000	BA0S375C42001	M42	43	78	17	6,5	58	542	1

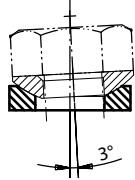
NORMA
DIN 6319/D

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AC (Acciaio) HV10 fosfatato
AC (Acciaio) HV10 zinato bianco

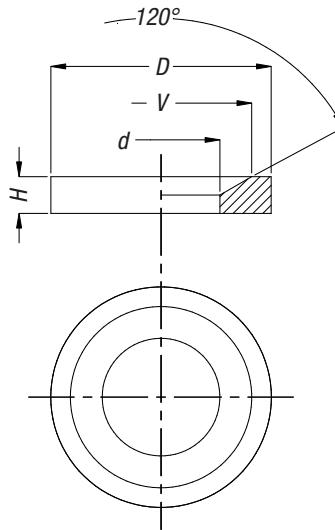
IMPIEGO

L'utilizzo della rondella convessa abbinata a quella concava permette di effettuare serraggi fra due piani non paralleli fra loro.

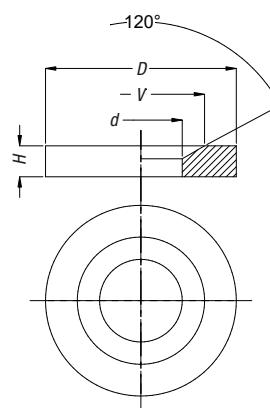


ACCESSORI

Assemblabile a rondella convessa DIN 6319/C.



Codice fosfatato	Codice zinato bianco	DN	d (H13)	D	H	V	Carico statico max (kN)	Confezione (pz)
BA0S375D05000	-	M5	6	10,5	2,1	9,25	6,5	50
BA0S375D06000	BA0S375D06001	M6	7,1	12	2,8	11	9	50
BA00662041000	BA00662041001	M8	9,6	17	3,5	14,5	17	50
BA00662041100	BA00662041101	M10	12	21	4,2	18,5	26	50
BA00662041200	BA00662041201	M12	14,2	24	5	20	38	50
BA0S375D14000	-	M14	16,5	28	5,6	24,8	53	25
BA00662041300	BA00662041301	M16	19	30	6,2	26	73	25
BA00662041400	BA00662041401	M20	23,2	36	7,5	31	117	10
BA0S375D24000	BA0S375D24001	M24	28	44	9,5	37	168	10
BA0S375D27000	BA0S375D27001	M27	31,5	50	10,8	-	-	1
BA00662041600	BA00662041601	M30	35	56	12	49	269	1
BA00662041700	BA00662041701	M36	42	68	15	60	394	1
BA0S375D42000	BA0S375D42001	M42	49	78	18	70	542	1
BA0S375D48000	BA0S375D48001	M48	56	92	22	82	714	1



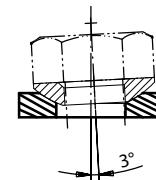
NORMA
DIN 6319/G

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AC (Acciaio) HV30 fosfatato
AC (Acciaio) HV30 zinato bianco

IMPIEGO

L'utilizzo della rondella convessa abbinata a quella concava permette di effettuare serraggi fra due piani non paralleli fra loro.

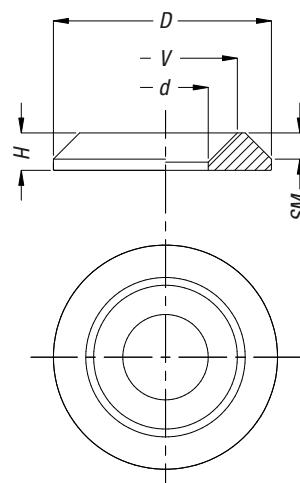


ACCESSORI

Assemblabile a rondella convessa DIN 6319/C.

Codice fosfatato	Codice zinato bianco	DN	d (H13)	D	H	V	Conf. (pz)
BA0S375G06000	-	M6	7,1	17	4	11	10
BA0S375G08000	BA0S375G08001	M8	9,6	23	4	14,5	10
BA0S375G10000	-	M10	12	28	5	18,5	10
BA00662042200	-	M12	14,2	35	5	20	10
BA0S375G14000		M14	16,5	40	5	24,8	10
BA0S375G16000	BA0S375G16001	M16	19	45	6	26	10

Codice fosfatato	Codice zinato bianco	DN	d (H13)	D	H	V	Conf. (pz)
BA0S375G20000	-	M20	23,2	50	8	31	10
BA0S375G24000	-	M24	28	60	10	37	1
BA0S375G30000	-	M30	35	68	10	49	1
BA0S375G35000	-	M36	42	80	12	60	1
BA0S375G48000	-	M48	56	110	17	82	1



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

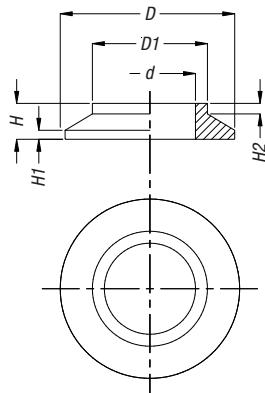
AC (Acciaio) fosfatato
AC (Acciaio) zinato bianco
AC (Acciaio) niploy

Codice fosfatato	Codice zinato bianco	Codice niploy	d	D	H	V	SM	Confezione (pz)
RTC0411330031	RTC0411330001	-	4,1	13	3	8	2,1 x 45°	200
RTC0521635031	RTC0521635001	RTC0521635018	5,2	16	3,5	10	2,6 x 45°	200
RTC0651835031	RTC0651835001	-	6,5	18	4	12,5	2,1 x 45°	200
RTC0852550031	RTC0852550001	RTC0852550018	8,5	25	5	16,5	3,5 x 45°	200
RTC1053370031	RTC1053370001	-	10,5	33	7	20,5	6 x 45°	100
RTC1254080031	RTC1254080001	-	12,5	40	8	24,5	7 x 45°	100

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AC (Acciaio) fosfatato

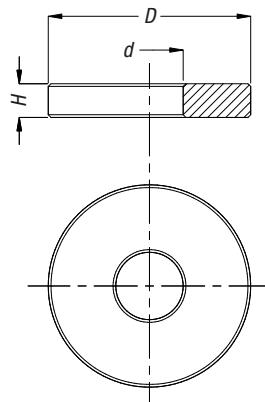
AC (Acciaio) zinato bianco



Codice fosfatato	Codice zinato bianco	d	D	H	H1	H2	D1	Confezione (pz)
RTS0651540031	RTS0651540001	6,5	15	4	1,5	1	9	200
RTS0852265031	RTS0852265001	8,5	22	6,5	1,5	2	12	200
RTS1052265031	RTS1052265001	10,5	22	6,5	1,5	2	14	200

RONDELLA TORNITA
BA0S3-D
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

36SMnPb14 (Acciaio) HV230 fosfatato



Codice	d	D	H	Confezione (pz)
BA0S370060000	6,6	13	3,5	10
BA0S370080000	8,4	18	4	10
BA0S370010000	10,5	22	4	10
BA0S370012000	13	28	5	10
BA0S370014000	15	35	6	10
BA0S370016000	17	35	6	10
BA0S370018000	19	40	6	10
BA0S370020000	21	40	6	10
BA0S370022000	23	45	8	10
BA0S370024000	25	45	8	10
BA0S370027000	28	60	10	10
BA0S370030000	31	60	10	10
BA0S370042000	43	80	12	10
BA0S370036000	37	70	12	10
BA0S370048000	49	90	12	10
BA0S380006000	6,6	20	8	10
BA0S380008000	8,4	35	8	10
BA0S380010000	10,5	35	8	10
BA0S380012000	13	40	8	10
BA0S380014000	15	40	10	10

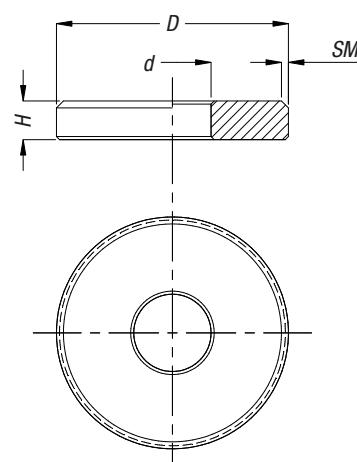
Codice	d	D	H	Confezione (pz)
BA0S380016000	17	45	10	10
BA0S380020000	21	50	12	10
BA0S380022000	23	50	12	10
BA0S380024000	25	50	12	10
BA0S390006000	6,6	17	3,5	100
BA0S390008000	8,4	23	4	100
BA0S390010000	10,5	28	4	100
BA0S390012000	13	35	5	50
BA0S390014000	15	40	5	100
BA0S390016000	17	45	6	50
BA0S390018000	19	45	6	25
BA0S390020000	21	50	6	25
BA0S390022000	23	50	8	25
BA0S390024000	25	60	8	10
BA0S390027000	28	68	10	10
BA0S390030000	31	68	10	10
BA0S390036000	38	80	12	10
BA0S390042000	44	100	15	10
BA0S390048000	50	100	17	10

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

AC (Acciaio) fosfatato

AC (Acciaio) zincato bianco

AC (Acciaio) niplow

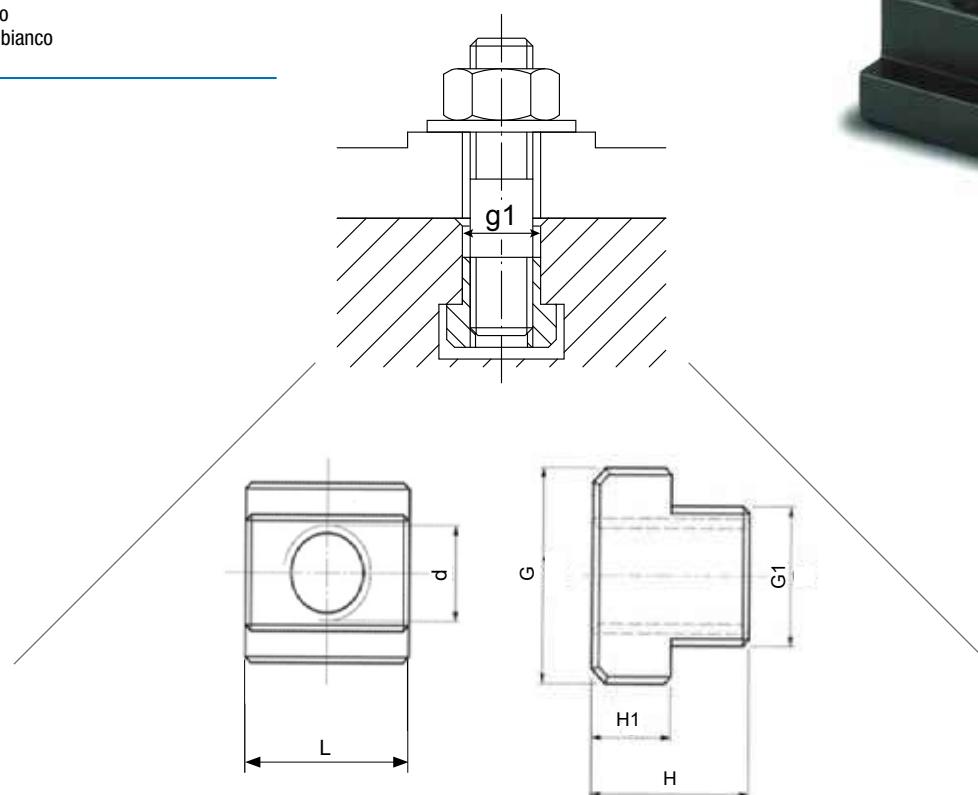
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

	Codice fosfatato	Codice zinzato bianco	Codice niplow	d	D	H	SM	Confezione (pz)
11	RGS0321020531	RGS0321020501	-	3,2	10	2	0,5 x 45°	200
12	RGS0421020531	RGS0421020501	RGS04210205I8	4,2	10	2	0,5 x 45°	200
13	RGS0421530531	RGS0421530501	RGS05215305I8	4,2	15	3	0,5 x 45°	200
14	RGS0521530531	RGS0521530501	-	5,2	15	3	0,5 x 45°	200
15	RGS0522030531	RGS0522030501	-	5,2	20	3	0,5 x 45°	200
16	RGS0523041031	RGS0523041001	-	5,2	30	4	1 x 45°	100
17	RGS0621530531	RGS0621530501	RGS06215305I8	6,2	15	3	0,5 x 45°	200
18	RGS06222030531	RGS06222030501	RGS062220305I8	6,2	20	3	0,5 x 45°	200
19	RGS06222541031	RGS06222541001	RGS062225410I8	6,2	25	4	1 x 45°	200
20	RGS0623041031	RGS0623041001	RGS06230410I8	6,2	30	4	1 x 45°	100
21	RGS0623551031	RGS0623551001	-	6,2	35	5	1 x 45°	100
	RGS0654051031	RGS0654051001	-	6,5	40	5	1 x 45°	100
	RGS0852040531	RGS0852040501	RGS08520405I8	8,5	20	4	0,5 x 45°	200
	RGS0852541031	RGS0852541001	RGS08525410I8	8,5	25	4	1 x 45°	200
	RGS0853041031	RGS0853041001	RGS08530410I8	8,5	30	4	1 x 45°	100
	RGS0853551031	RGS0853551001	-	8,5	35	5	1 x 45°	100
	RGS0854051031	RGS0854051001	-	8,5	40	5	1 x 45°	100
	RGS0854552031	RGS0854552001	-	8,5	45	5	2 x 45°	50
	RGS0855062031	RGS0855062001	-	8,5	50	6	2 x 45°	50
	RGS1052541031	RGS1052541001	RGS10525410I8	10,5	25	4	1 x 45°	200
	RGS1053041031	RGS1053041001	RGS10530410I8	10,5	30	4	1 x 45°	100
	RGS1053551031	RGS1053551001	RGS10535510I8	10,5	35	5	1 x 45°	100
	RGS1054051031	RGS1054051001	RGS10540510I8	10,5	40	5	1 x 45°	100
	RGS1054552031	RGS1054552001	-	10,5	45	5	2 x 45°	50
	RGS1055062031	RGS1055062001	-	10,5	50	6	2 x 45°	50
	RGS1253041031	RGS1253041001	-	12,5	30	4	1 x 45°	100
	RGS1255062031	RGS1255062001	-	12,5	50	6	2 x 45°	50

NORMA
DIN 508

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

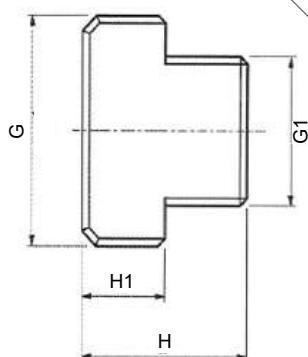
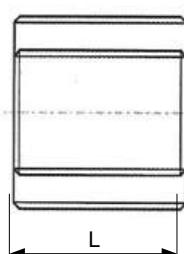
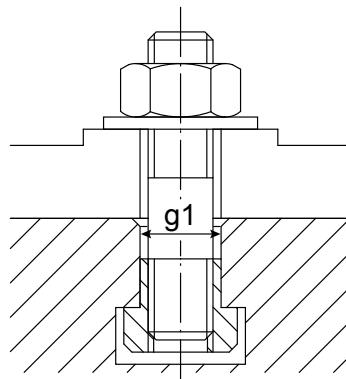
CI 10 (Acciaio) fosfatato
CI 10 (Acciaio) zincato bianco



Codice fosfatato	Codice zinc. bianco	g1	G1	d	G	L	H	H1	Confezione (pz)
BA9S360040500	-	5	5	M4	9	9	6,5	3	25
BA0S36000600	BA0S36000601	8	7,7	M6	13	13	10	6	25
BA0S36000800	BA0S36000801	10	9,7	M8	15	15	12	6	25
BA0S360801200	-	12	11,7	M8	18	18	14	7	25
BA0S360101200	BA0S360101201	12	11,7	M10	18	18	14	7	10
BA0S360801400	-	14	13,7	M8	22	22	16	8	10
BA0S360101400	-	14	13,7	M10	22	22	16	8	10
BA0S360121400	BA0S360121401	14	13,7	M12	22	22	16	8	10
BA0S360101600	-	16	15,7	M10	25	25	18	9	10
BA0S360121600	-	16	15,7	M12	25	25	18	9	10
BA0S360141600	-	16	15,7	M14	25	25	18	9	10
BA0S360801800	-	18	17,7	M8	28	28	20	10	10
BA0S360101800	BA0S360101801	18	17,7	M10	28	28	20	10	10
BA0S360121800	-	18	17,7	M12	28	28	20	10	10
BA0S360141800	-	18	17,7	M14	28	28	20	10	10
BA0S360161800	-	18	17,7	M16	28	28	20	10	10
BA0S360162000	-	20	19,7	M16	32	32	24	12	10
BA0S360181900	-	20	19,7	M18	32	32	24	12	10
BA0S360162200	-	22	21,7	M16	35	35	28	14	10
BA0S360182200	-	22	21,7	M18	35	35	28	14	10
BA0S360202200	-	22	21,7	M20	35	35	28	14	10
BA0S360162400	-	24	23,7	M16	40	40	32	16	10
BA0S360202400	-	24	23,7	M20	40	40	32	16	10
BA0S360162800	-	28	27,7	M16	44	44	36	18	10
BA0S360202700	-	28	27,7	M20	44	44	36	18	10
BA0S360242800	-	28	27,7	M24	44	44	36	18	10
BA00662051000	-	36	35,6	M30	54	54	44	22	10

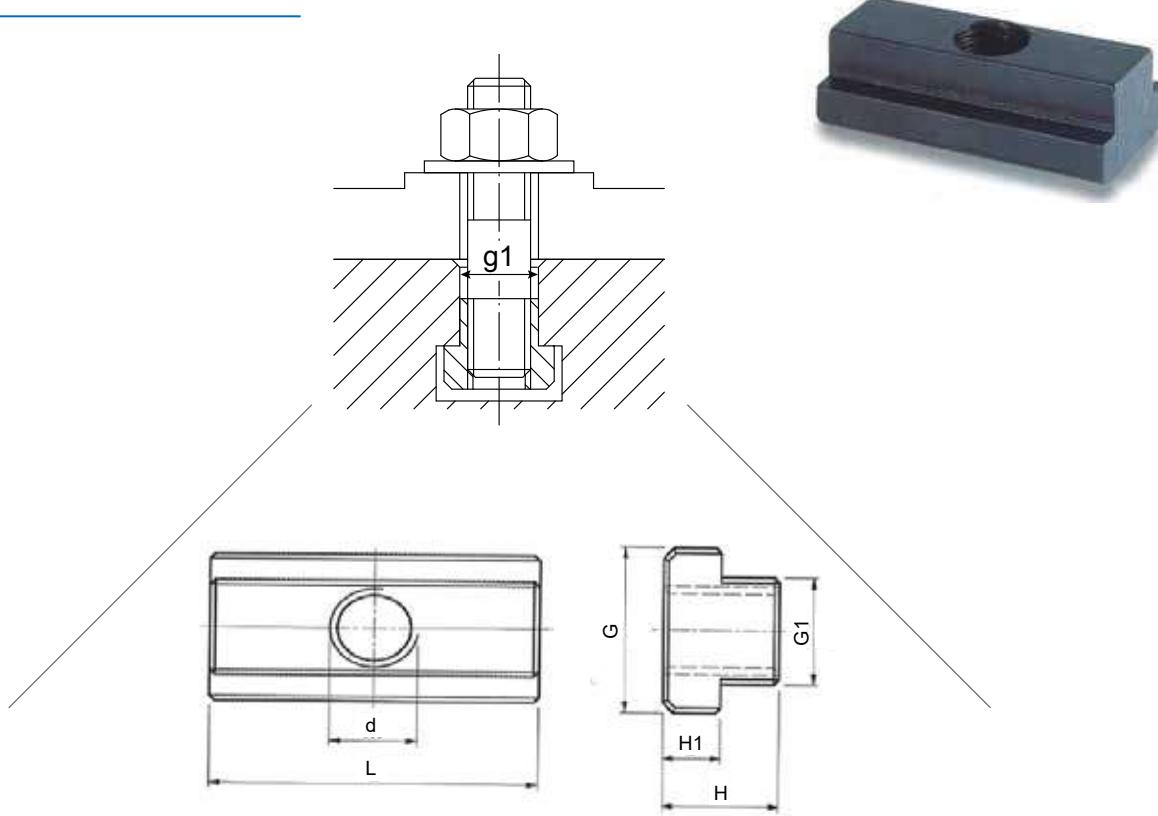


MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
CI 10 (Acciaio) fosfatato



	Codice	g1	G1	G	L	H	H1	Confezione (pz)
11	BA0S361010000	10	9,7	15	15	12	6	10
12	BA0S361014000	14	13,7	22	22	16	8	10
13	BA0S361016000	16	15,7	25	25	18	9	10
14	BA0S361020000	20	19,7	32	32	24	12	1
15	BA0S361028000	28	27,7	44	44	36	18	1
16	BA0S361032000	32	31,6	50	50	40	20	1
17	BA0S361042000	42	41,6	65	65	52	26	1

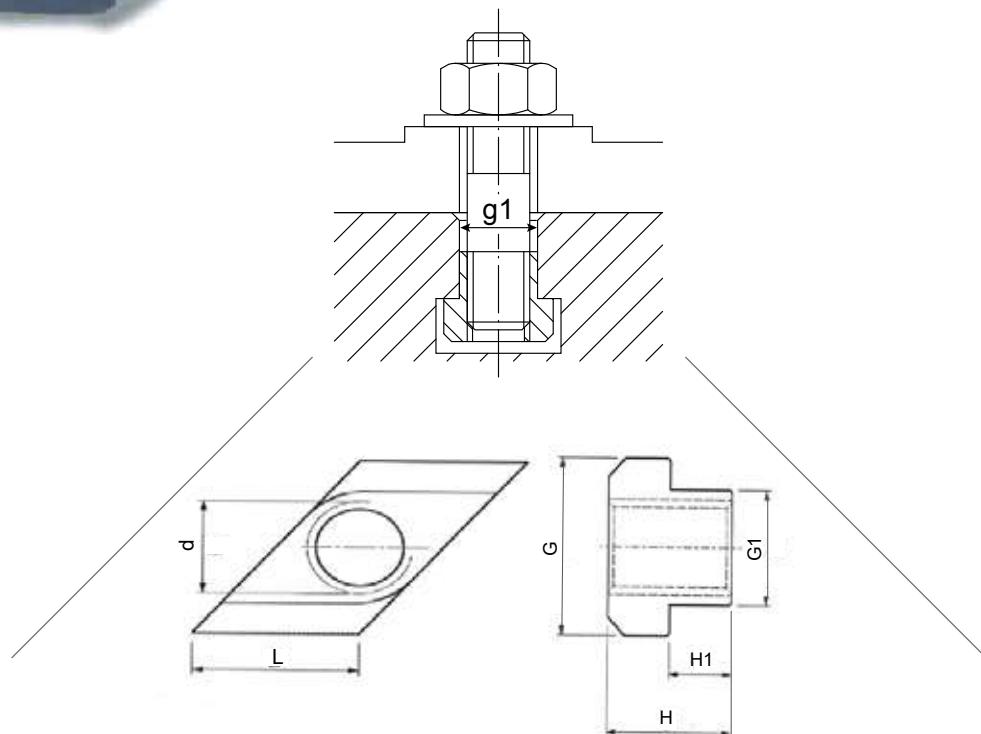
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
CI 10 (Acciaio) fosfatato



Codice	g1	G1	d	G	L	H	H1	Confezione (pz)
BA0S362608000	8	7,7	M6	13	26	10	5	10
BA0S362810000	10	9,7	M8	15	30	12	6	10
BA0S362100000	12	11,7	M10	18	36	14	7	10
BA0S362120000	14	13,7	M12	22	44	16	8	10
BA0S362160000	18	17,7	M16	28	56	20	10	10



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
CI 10 (Acciaio) fosfatato



	Codice	g1	G1	d	G	L	H	H1	Confezione (pz)
12	BA0S363101200	12	11,7	M10	18	11,7	14	7	10
13	BA0S363101400	14	13,7	M10	22	13,7	16	8	10
14	BA0S363121400	14	13,7	M12	22	13,7	16	8	10
15	BA0S363141600	16	15,7	M14	25	15,7	18	9	10
16	BA0S363161800	18	17,7	M16	28	17,7	20	10	10
17	BA0S363162000	20	19,7	M16	32	19,7	24	12	1
18	BA0S363162200	22	21,7	M16	35	21,7	28	14	1
19	BA0S363202200	22	21,7	M20	35	21,7	28	14	1
20	BA0S363240280	28	27,7	M24	44	27,7	36	18	1



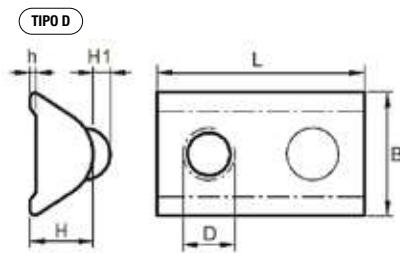
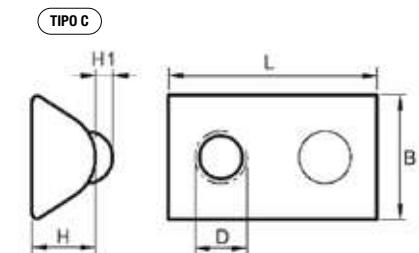
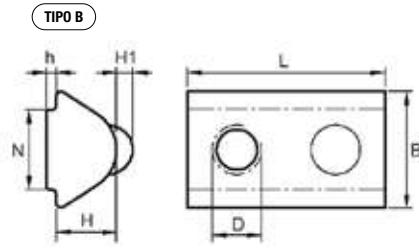
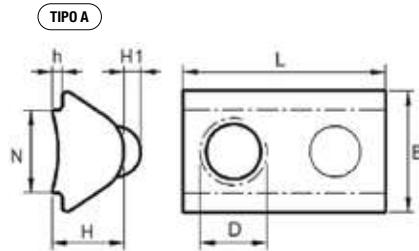
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AC (Acciaio) zincato bianco

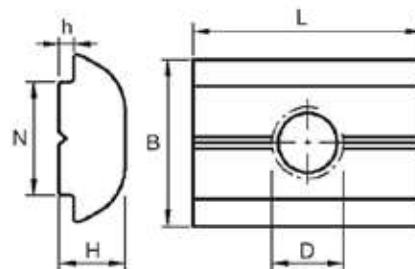
Sfera: Acciaio Inox

NOTE

Inserimento frontale o tramite rotazione nella cava del profilo. La sfera a molla permette al tassello di rimanere in posizione.



Codice	Tipo	D	Profilo	Cava	B x L	H	H1	h	N	Confezione (pz)
AP5DS0305I001	A	M3		5	7,1 x 12	4,3	1	0,6	4,9	100
AP5DS0405I001	A	M4		5	7,1 x 12	4,3	1	0,6	4,9	100
AP5DS0505I001	A	M5		5	7,1 x 12	4,3	1	0,6	4,9	100
AP5DS0306I101	A	M3		6	10,5 x 17	6,9	1	0,6	6,5	100
AP5DS0406I101	A	M4		6	10,5 x 17	6,9	1	0,6	6,5	100
AP5DS0506I101	A	M5		6	10,5 x 17	6,9	1	0,6	6,5	100
AP5DS0606I101	A	M6		6	10,5 x 17	6,9	1	0,6	6,5	100
AP5DS0305I101	B	M3		5	7,7 x 12	4	1	0,6	4,9	100
AP5DS0405I101	B	M4		5	7,7 x 12	4	1	0,6	4,9	100
AP5DS0505I101	B	M5		5	7,7 x 12	4	1	0,6	4,9	100
AP5DS0308I001	B	M3		8	13,5 x 22	7,2	1,75	0,8	7,8	100
AP5DS0408I001	B	M4		8	13,5 x 22	7,2	1,75	0,8	7,8	100
AP5DS0508I001	B	M5		8	13,5 x 22	7,2	1,75	0,8	7,8	100
AP5DS0608I001	B	M6		8	13,5 x 22	7,2	1,75	0,8	7,8	100
AP5DS0808I001	B	M8		8	13,5 x 22	7,2	1,75	0,8	7,8	100
AP5DS0305I201	C	M3		5	8 x 12	4,2	1	-	-	100
AP5DS0405I201	C	M4		5	8 x 12	4,2	1	-	-	100
AP5DS0505I201	C	M5		5	8 x 12	4,2	1	-	-	100
AP5DS0308I101	C	M3		8	13,7 x 22	7	1,7	-	-	100
AP5DS0408I101	C	M4		8	13,7 x 22	7	1,7	-	-	100
AP5DS0508I101	C	M5		8	13,7 x 22	7	1,7	-	-	100
AP5DS0608I101	C	M6		8	13,7 x 22	7	1,7	-	-	100
AP5DS0808I101	C	M8		8	13,7 x 22	7	1,7	-	-	100
AP5DS0306I001	D	M3		6	10,5 x 17	6,3	1	0,7	-	100
AP5DS0406I001	D	M4		6	10,5 x 17	6,3	1	0,7	-	100
AP5DS0506I001	D	M5		6	10,5 x 17	6,3	1	0,7	-	100
AP5DS0606I001	D	M6		6	10,5 x 17	6,3	1	0,7	-	100



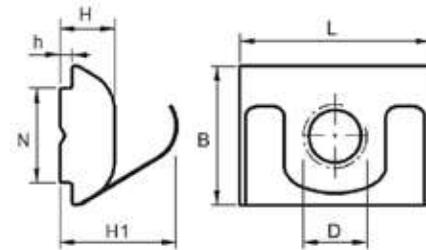
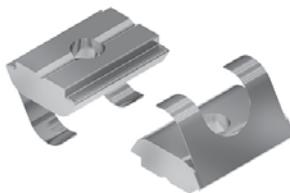
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
AC (Acciaio) zincato bianco

NOTE

Inserimento frontale o tramite rotazione nella cava del profilo.



Codice	D	Profilo	Cava	B x L	H	h	N	Confezione (pz)
AP5DI0408B001	M4	B	8	11,6 x 16	4,6	1	7,9	100
AP5DI0508B001	M5	B	8	11,6 x 16	4,6	1	7,9	100
AP5DI0608B001	M6	B	8	11,6 x 16	4,6	1	7,9	100
AP5DI0808B001	M8	B	8	11,6 x 16	4,6	1	7,9	100
AP5DI0410B001	M4	B	10	14 x 19	5,2	1,5	9,9	100
AP5DI0510B001	M5	B	10	14 x 19	5,2	1,5	9,9	100
AP5DI0610B001	M6	B	10	14 x 19	5,2	1,5	9,9	100
AP5DI0810B001	M8	B	10	14 x 19	5,2	1,5	9,9	100



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
AC (Acciaio) zincato bianco

NOTE

Inserimento frontale o tramite rotazione nella cava del profilo. La molla permette al tassello di rimanere in posizione.



Codice	D	Profilo	Cava	B x L	H	h	H1	N	Confezione (pz)
AP5DR0408B001	M4	B	8	11,6 X 16	4,6	1	9,8	7,9	100
AP5DR0508B001	M5	B	8	11,6 X 16	4,6	1	9,8	7,9	100
AP5DR0608B001	M6	B	8	11,6 X 16	4,6	1	9,8	7,9	100
AP5DR0808B001	M8	B	8	11,6 X 16	4,6	1	9,8	7,9	100
AP5DR0410B001	M4	B	10	14 X 19	5,2	1,5	10,2	9,9	100
AP5DR0510B001	M5	B	10	14 X 19	5,2	1,5	10,2	9,9	100
AP5DR0610B001	M6	B	10	14 X 19	5,2	1,5	10,2	9,9	100
AP5DR0810B001	M8	B	10	14 X 19	5,2	1,5	10,2	9,9	100



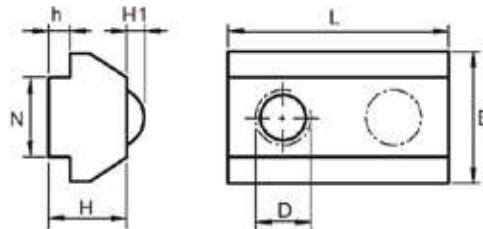
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AC (Acciaio) zincato bianco

Sfera: Acciaio Inox

NOTE

Inserimento frontale. La sfera a molla permette al tassello di rimanere in posizione.



Codice	D	Profilo	Cava	B x L	H	H1	h	N	Confezione (pz)
AP5DT0408I001	M4	I	8	17 x 22	9,6	1,65	2,9	8	100
AP5DT0508I001	M5	I	8	17 x 22	9,6	1,65	2,9	8	100
AP5DT0608I001	M6	I	8	17 x 22	9,6	1,65	2,9	8	100
AP5DT0808I001	M8	I	8	17 x 22	9,6	1,65	2,9	8	100

DADO TESTA MARTELLO

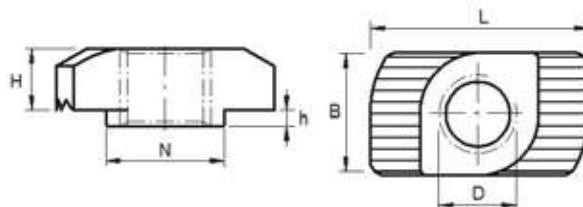
AP5D0

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

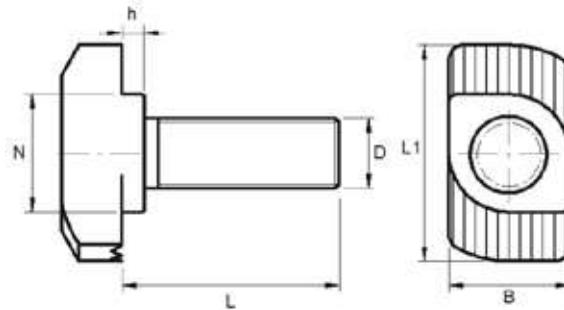
AC (Acciaio) zincato bianco

NOTE

Il fissaggio nella cava del profilo avviene inserendo il dado e ruotandolo di 90° rispetto alla posizione di ingresso.



Codice	D	h	Profilo	Cava	B x L	H	N	Confezione (pz)
AP5D00406B001	M4	1	B	6	5,7 x 11,5	3,2	5,7	100
AP5D00408B001	M4	1,5	B	8	7,7 x 16	4,5	7,7	100
AP5D00508B001	M5	1,5	B	8	7,7 x 16	4,5	7,7	100
AP5D00608B001	M6	1,5	B	8	7,7 x 16	4,5	7,7	100
AP5D00408I001	M4	3	I	8	7,7 x 16	4,5	7,7	100
AP5D00508I001	M5	3	I	8	7,7 x 16	4,5	7,7	100
AP5D00608I001	M6	3	I	8	7,7 x 16	4,5	7,7	100
AP5D004100001	M4	1,3	-	10	9,7 x 19	5	9,7	100
AP5D005100001	M5	1,3	-	10	9,7 x 19	5	9,7	100
AP5D006100001	M6	1,3	-	10	9,7 x 19	5	9,7	100
AP5D008100001	M8	1,3	-	10	9,7 x 19	5	9,7	100
AP5D005100101	M5	1,5	-	10	9,7 x 19	5,8	9,7	100
AP5D006100101	M6	1,5	-	10	9,7 x 19	5,8	9,7	100
AP5D008100101	M8	1,5	-	10	9,7 x 19	5,8	9,7	100
AP5D00410B001	M4	3	B	10	9,7 x 19	5,8	9,7	100
AP5D00510B001	M5	3	B	10	9,7 x 19	5,8	9,7	100
AP5D00610B001	M6	3	B	10	9,7 x 19	5,8	9,7	100
AP5D00810B001	M8	3	B	10	9,7 x 19	5,8	9,7	100

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

AC (Acciaio) zincato bianco

AISI316 (Inox)

NOTE

Il fissaggio nella cava del profilo avviene inserendo la vite e ruotandola di 90° rispetto alla posizione di ingresso. La vite è dotata in punta di indicatore di posizione.



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

	Codice zinato bianco	Codice Inox	D x L	h	Profilo	N (Cava)	B x L1	Confezione (pz)
	AP5V00608B001	-	M6x16	1,5	B	8	8 x 16	100
	AP5V00608B101	-	M6x20	1,5	B	8	8 x 16	100
	AP5V00608B201	-	M6x25	1,5	B	8	8 x 16	100
	AP5V00608B301	-	M6x60	1,5	B	8	8 x 16	100
	AP5V00808B001	-	M8x20	1,5	B	8	8 x 16	100
	AP5V00808B101	-	M8x25	1,5	B	8	8 x 16	100
	AP5V00808B201	-	M8x30	1,5	B	8	8 x 16	100
	AP5V00608I001	-	M6x20	3	I	8	8 x 16	100
	AP5V00608I101	-	M6x25	3	I	8	8 x 16	100
	AP5V00808I001	-	M8x20	3	I	8	8 x 16	100
	AP5V00808I101	-	M8x25	3	I	8	8 x 16	100
	AP5V00808I201	-	M8x30	3	I	8	8 x 16	100
	AP5V00808I301	-	M8x40	3	I	8	8 x 16	100
	AP5V00810B001	-	M8x20	1,5	-	10	8 x 17,5	100
	AP5V00810B101	-	M8x25	1,5	-	10	8 x 17,5	100
	AP5V00810B201	-	M8x20	3	B	10	8,5 x 17,5	100
	AP5V00810B301	-	M8x25	3	B	10	8,5 x 17,5	100
	AP5V00810B401	-	M8x30	3	B	10	8,5 x 17,5	100
	AP5V00810B501	-	M8x40	3	B	10	8,5 x 17,5	100
	AP5V00810B601	-	M8x60	3	B	10	8,5 x 17,5	100
	-	AP7V00610B001	M6x20	3	B	10	8,5 x 19,4	100
	-	AP7V00610B101	M6x25	3	B	10	8,5 x 19,4	100
	-	AP7V00610B201	M6x30	3	B	10	8,5 x 19,4	100
	-	AP7V00610B301	M6x40	3	B	10	8,5 x 19,4	100
	-	AP7V00610B401	M6x60	3	B	10	8,5 x 19,4	100
	-	AP7V00810B701	M8x30	3	B	10	8,5 x 19,4	100
	-	AP7V00810B801	M8x40	3	B	10	8,5 x 19,4	100
	-	AP7V00810B901	M8x60	3	B	10	8,5 x 19,4	100

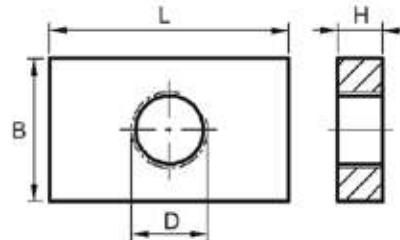


MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AC (Acciaio) zincato bianco

NOTE

Inserimento frontale.



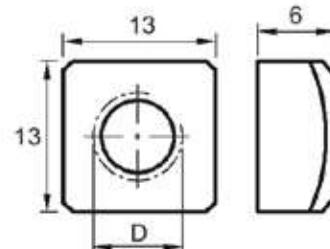
Codice	D	L x B x H	Profilo	Confezione (pz)
AP5PF04090901	M4	9 x 9 x 3	-	100
AP5PF05090901	M5	9 x 9 x 3	-	100
AP5PF06090901	M6	9 x 9 x 3	-	100
AP5PF04140901	M4	14 x 9 x 2,5	-	100
AP5PF05140901	M5	14 x 9 x 2,5	-	100
AP5PF04141201	M4	14 x 12 x 3	-	100
AP5PF05141201	M5	14 x 12 x 3	-	100
AP5PF06141201	M6	14 x 12 x 3	-	100
AP5PF04151001	M4	15 x 10 x 4	-	100
AP5PF05151001	M5	15 x 10 x 4	-	100
AP5PF06151001	M6	15 x 10 x 4	-	100
AP5PF06150501	M6	15 x 10 x 5	-	100
AP5PF04191601	M4	19 x 16 x 4	I	100
AP5PF05191601	M5	19 x 16 x 4	I	100
AP5PF06191601	M6	19 x 16 x 4	I	100
AP5PF08191601	M8	19 x 16 x 4	I	100
AP5PF04191901	M4	19 x 19 x 4	-	100
AP5PF05191901	M5	19 x 19 x 4	-	100
AP5PF06191901	M6	19 x 19 x 4	-	100
AP5PF08191901	M8	19 x 19 x 4	-	100
AP5PF06201301	M6	20 x 13 x 5	-	100
AP5PF08201301	M8	20 x 13 x 5	-	100
AP5PF08201401	M8	20 x 14 x 6	-	100
AP5PF08201801	M8	20 x 18 x 6	-	100
AP5PF04202001	M4	20 x 20 x 4	B	100
AP5PF05202001	M5	20 x 20 x 4	B	100
AP5PF06202001	M6	20 x 20 x 4	B	100
AP5PF05200601	M5	20 x 20 x 6	B	100
AP5PF06200601	M6	20 x 20 x 6	B	100
AP5PF08202001	M8	20 x 20 x 6	B	100
AP5PF06221501	M6	22 x 15 x 5	-	100
AP5PF06251201	M6	25 x 12 x 5	-	100
AP5PF08301801	M8	30 x 18 x 8	-	100
AP5PF10302001	M10	30 x 20 x 6	-	100
AP5PF08302501	M8	30 x 25 x 5	-	100
AP5PF08300601	M8	30 x 25 x 6	-	100
AP5PF08323001	M8	32 x 30 x 8	-	100
AP5PF06353001	M6	35 x 30 x 5	-	100
AP5PF08434301	M8	43 x 43 x 5	-	100

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

AC (Acciaio) zincato bianco

NOTE

Inserimento frontale o tramite rotazione nella cava del profilo.



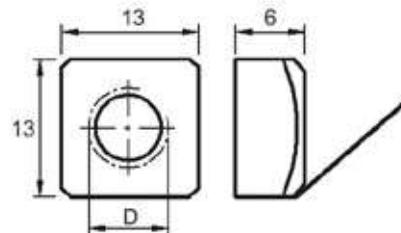
	Codice	D	Cava	Confezione (pz)
7	AP5DQ04080601	M4	8	1.000
8	AP5DQ05080601	M5	8	1.000
9	AP5DQ06080601	M6	8	1.000
10	AP5DQ08080601	M8	8	1.000

AP5DM | **DADO QUADRO CON MOLLA**
**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

AC (Acciaio) zincato bianco

NOTE

Inserimento tramite rotazione nella cava del profilo. La molla permette al tassello di rimanere in posizione.



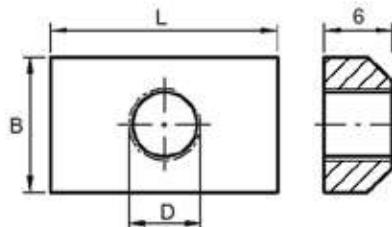
	Codice	D	Cava	Confezione (pz)
17	AP5DM04080601	M4	8	100
18	AP5DM05080601	M5	8	100
19	AP5DM06080601	M6	8	100
20	AP5DM08080601	M8	8	100

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AC (Acciaio) zincato bianco

NOTE

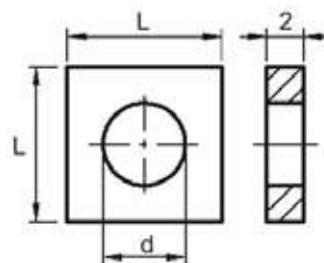
Inserimento frontale o tramite rotazione nella cava del profilo.



Codice	D	B x L	Cava	Confezione (pz)
AP5DR06082001	M6	13 x 20	8	100
AP5DR08082001	M8	13 x 20	8	100
AP5DR08082501	M8	13 x 25	8	100
AP5DR08084001	M8	13 x 40	8	100

RONDELLA QUADRA
AP5RQ
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AC (Acciaio) zincato bianco



Codice	d	L x L	Cava	Confezione (pz)
AP5RQ06061001	6	10x10	6	100
AP5RQ08081301	8	13x13	8	100

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

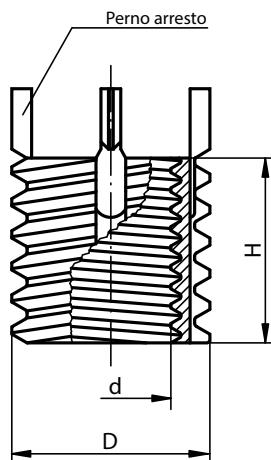
AC (Acciaio) fosfatato
AISI303 (Inox)

IMPIEGO

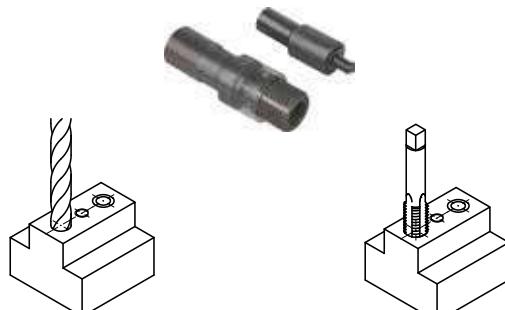
Adatti per impiego con diversi materiali (anche metalli pesanti e getti) per il riutilizzo e/o la riparazione dei fori filettati danneggiati, lacerati e grappati permettendo quindi anche il recupero di prodotti pregiati.

NOTE

d<M8: presentano due perni arresto
d>M6: presentano quattro perni arresto



Codice fosfatato	Codice Inox	d (6H)	D (6g)	H ($\pm 0,25$)	Diametro punta foratura	Diametro imbocco +0,25	Diametro maschio	Profondità filetto (min)	Codice utensile	Diametro punta foratura	Profondità foratura	Conf. (pz)
-	KP0398103001	M3	M5	4,25	4,4	5,1	M5	5,5	-	3,5	2,25	1
-	KP0398104001	M4	M6 x 0,75	5,25	5,5	6,1	M6 x 0,75	6,5	-	4,6	2,5	1
KP039805	KP0398105	M5	M8	8	6,9	8,3	M8	9,5	KP0398805	5,5	4	1
KP039806	KP0398106	M6	M10 x 1,25	10	8,8	10,3	M10 x 1,25	11,5	KP0398806	7,5	4,8	1
KP039808	KP0398108	M8	M12 x 1,25	12	10,8	12,3	M12 x 1,25	13,5	KP0398808	9,5	4,8	1
KP039808X1	KP0398108X1	M8 x 1	M12 x 1,25	12	10,8	12,3	M12 x 1,25	13,5	KP0398808	9,5	4,8	1
KP039810	KP0398110	M10	M14 x 1,5	14	12,8	14,3	M14 x 1,5	15,5	KP0398810	11,5	4,8	1
KP039810X125	KP0398110X125	M10 x 1,25	M14 x 1,5	14	12,8	14,3	M14 x 1,5	15,5	KP0398810	11,5	4,8	1
KP039812	KP0398112	M12	M16 x 1,5	16	14,8	16,3	M16 x 1,5	17,5	KP0398812	13,5	4,8	1
KP039812X125	KP0398112X125	M12 x 1,25	M16 x 1,5	16	14,8	16,3	M16 x 1,5	17,5	KP0398812	13,5	4,8	1

Istruzioni di montaggio

1. Forare e svasare il foro da maschiare o la vecchia filettatura (82° - 100°)

2. Realizzare la filettatura prevista con maschio filettatore standard.



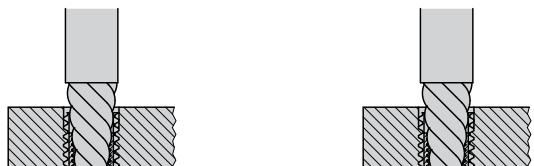
3. Avvitare l'inserto fino a poco sotto la superficie (0,3 - 0,7 mm)

4. Inserire i cunei con utensile di montaggio con lievi colpi di martello.

Istruzioni di smontaggio

1. Forare il materiale tra i cunei e la filettatura interna fino alla profondità indicata.

2. Piegare i cunei verso l'interno e spezzarli.



3. Rimuovere il vecchio inserto con l'estrattore per viti.

4. Inserire il nuovo inserto nel foro filettato originale.

MATERIALE

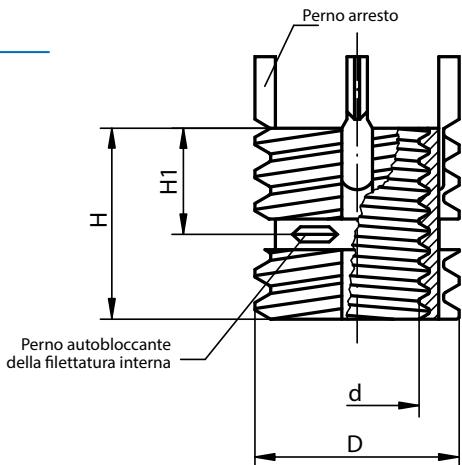
AISI303 (Inox)

IMPIEGO

Adatti per impiego con diversi materiali (anche metalli pesanti e getti) per il riutilizzo e/o la riparazione dei fori filettati danneggiati, lacerati e grippati permettendo quindi anche il recupero di prodotti pregiati.

NOTE

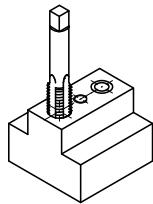
d<M8: presentano due perni arresto
d>M6: presentano quattro perni arresto



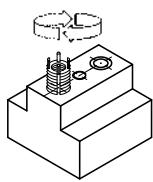
Codice	d (6H)	D (6g)	H1 (±0,25)	H (±0,25)	Montaggio					Smontaggio		Conf. (pz)
					Diametro punta foratura	Diametro imbocco +0,25	Diametro maschio	Profondità filetto (min)	Codice utensile	Diametro punta foratura	Profondità foratura	
KP0401105	M5	M8	4	8	6,9	8,3	M8	9,5	KP0398805	5,5	4	1
KP0401106	M6	M10 x 1,25	5	10	8,8	10,3	M10 x 1,25	11,5	KP0398806	7,5	4,8	1
KP0401108	M8	M12 x 1,25	6	12	10,8	12,3	M12 x 1,25	13,5	KP0398808	9,5	4,8	1
KP0401110	M10	M14 x 1,5	7	14	12,8	14,3	M14 x 1,5	15,5	KP0398810	11,5	4,8	1
KP0401112	M12	M16 x 1,5	8	16	14,8	16,3	M16 x 1,5	17,5	KP0398812	13,5	4,8	1

Istruzioni di montaggio

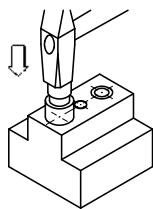

1. Forare e svasare il foro da maschiare o la vecchia filettatura (82° - 100°)



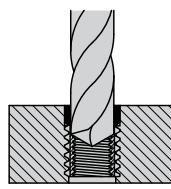
2. Realizzare la filettatura prevista con maschio filettatore standard.



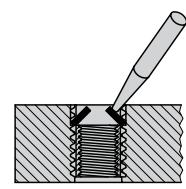
3. Avvitare l'inserto fino a poco sotto la superficie (0,3 - 0,7 mm)



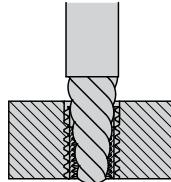
4. Inserire i cunei con utensile di montaggio con lievi colpi di martello.

Istruzioni di smontaggio


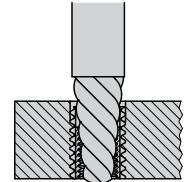
1. Forare il materiale tra i cunei e la filettatura interna fino alla profondità indicata.



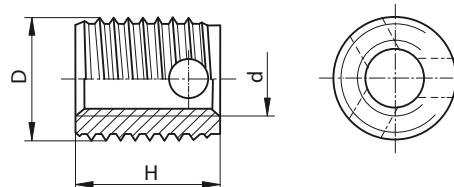
2. Piegare i cunei verso l'interno e spezzarli.



3. Rimuovere il vecchio inserto con l'estrattore per viti.



4. Inserire il nuovo inserto nel foro filettato originale.

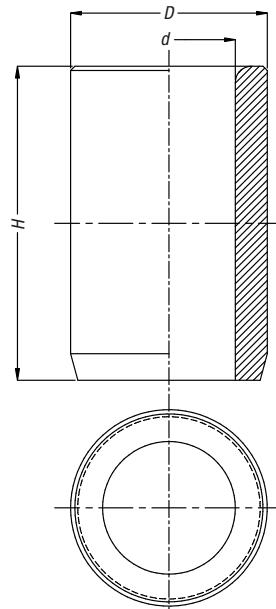


MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
AC (Acciaio) HV360 zincato bianco
AISI303 (Inox)

IMPIEGO
Materiale plastico.
Materiale metallico duro e molto duro.

Codice zincato bianco	Codice Inox	d (6H)	D	H	Profondità foro (min)	Confezione (pz)
BS56100400601	BS66100400600	M4 x 0,7	6,5 x 0,8	6	8	100
BS56100400801	BS66100400800	M4 x 0,7	6,5 x 0,8	8	10	100
BS56100500701	BS66100500700	M5 x 0,8	8 x 1	7	9	100
BS56100501001	BS66100501000	M5 x 0,8	8 x 1	10	13	100
BS56100600001	BS66100600000	M6 x 1	10 x 1,25	8	10	100
BS56100601201	-	M6 x 1	10 x 1,25	12	15	100
BS56100800901	BS66100800900	M8 x 1,25	12 x 1,5	9	11	100
BS56100801401	-	M8 x 1,25	12 x 1,5	14	17	100
BS56101001001	BS66101000000	M10 x 1,5	14 x 1,5	10	13	100
BS56101001801	-	M10 x 1,5	14 x 1,5	18	22	100

BML0C BUSSOLA GUIDA FORATURA



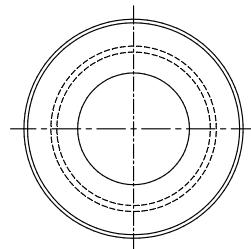
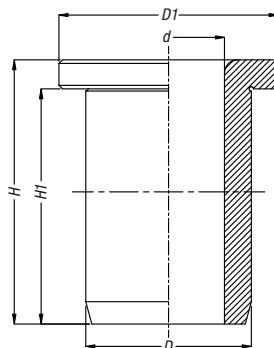
NORMA
DIN 179/A

MATERIALE
AC (Acciaio) HV10 rettificato

Codice	d (F7)	D (n6)	H	Confezione (pz)	Codice	d (F7)	D (n6)	H	Confezione (pz)
BML0L00205000	2 ÷ 2,6	5	9	10	BML0C01200000	12,1 ÷ 15	22	16	10
BML0000300000	2,7 ÷ 3,3	6	8	10	BML0L01200000	12,1 ÷ 15	22	28	10
BML0030612000	2,7 ÷ 3,3	6	12	10	BML0C01600000	15,25 ÷ 18	26	16	10
BML0C00400000	3,3 ÷ 4	7	8	10	BML0162628000	15,25 ÷ 18	26	28	10
BML0C00500000	4,1 ÷ 5	8	8	10	BML0C01800000	18,25 ÷ 22	30	20	10
BML0C00600000	5,1 ÷ 6	10	10	10	BML0223036000	18,25 ÷ 22	30	36	10
BML0L06101600	5,1 ÷ 6	10	16	10	BML0C02200000	22,25 ÷ 26	35	20	10
BML0C00601200	6,1 ÷ 8	12	10	10	BML0L02500000	22,25 ÷ 26	35	36	10
BML0071216000	6,1 ÷ 8	12	16	10	BML0C03200000	30,25 ÷ 35	48	25	10
BML0C01001500	8,1 ÷ 10	15	12	10	BML0L03000000	30,25 ÷ 35	48	45	10
BML0L00900000	8,1 ÷ 10	15	20	10	BML0C03800000	35,5 ÷ 42	55	30	10
BML0C01000000	10,1 ÷ 12	18	12	10	BML0L04800000	42,5 ÷ 48	62	56	10
BML0101520000	10,1 ÷ 12	18	20	10	BML0C05000000	48,5 ÷ 55	70	30	10

NORMA
DIN 172/A

MATERIALE
AC (Acciaio) HV10 rettificato



Codice	d (F7)	D (n6)	D1	H	H1	Confezione (pz)
BMC0C20500600	2 ÷ 2,6	5	8	6	4	10
BMC0L20500900	2 ÷ 2,6	5	8	9	7	10
BMC0C30300800	2,7 ÷ 3,3	6	9	8	5,5	10
BMC0C0050800	4,1 ÷ 5	8	11	8	5,5	10
BMC0C00601000	5,1 ÷ 6	10	13	10	7	10
BMC0C60201000	6,1 ÷ 8	12	15	10	7	10
BMC0C00800000	6,1 ÷ 8	12	15	16	13	10
BMC0C01000000	8,1 ÷ 10	15	18	12	9 / 8	10
BMC0L102000000	8,1 ÷ 10	15	18	20	17 / 16	10
BMC0C01001200	10,1 ÷ 12	18	22	12	8	10
BMC0L01000000	10,1 ÷ 12	18	22	20	16	10
BMC0C01300000	12,1 ÷ 15	22	26	16	12	10
BMC0L01400000	12,1 ÷ 15	22	26	28	24	10
BMC0C01702800	15,25 ÷ 18	26	30	28	24	1
BMC0C02000000	18,25 ÷ 22	30	34	20	15	1
BMC0C02203600	18,25 ÷ 22	30	34	36	31	1
BMC0C02500000	22,25 ÷ 26	35	39	20	15	1
BMC0C03003600	26,25 ÷ 30	42	46	36	31	1
BMC0L03500000	35,5 ÷ 42	55	59	45	40	1
BMC0L03000000	35,5 ÷ 42	55	59	56	51	1



NORMA
DIN 705/A

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AC (Acciaio)
AC (Acciaio) zinato bianco
AISI304 (Inox)

ACCESSORI

Grano serraggio incluso come indicato in tabella.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice	Codice zinato bianco	Codice Inox	d (H8)	D (H13)	H (js14)	d1	d2	SM	Numero grani inclusi DIN 553	Numero grani inclusi DIN 914	Confezione (pz)
AN55A00415300	AN55A00415301	-	4	8	5	M2,5	No	0,6 x 45°	1	-	25
AN55A00515300	AN55A00515301		5	10	6	M3	No	0,6 x 45°	1	-	25
.	.	AN65A00511400	5	10	6	M3	No	0,6 x 45°	-	1	100
.	.	AN65A00611400	6	12	8	M4	No	0,8 x 45°	-	1	100
.	.	AN65A00620000	6	12	8	M4	M4	0,8 x 45°	-	-	50
AN55A00615300	AN55A00615301	-	6	12	8	M4	No	0,8 x 45°	1	-	25
-	-	AN65A00811400	8	16	8	M4	No	0,8 x 45°	-	1	100
AN55A00815300	AN55A00815301	-	8	16	8	M4	No	0,8 x 45°	1	-	25
-	-	AN65A00820000	8	16	8	M4	M4	0,8 x 45°	-	-	50
AN55A00915300	AN55A00915301	-	9	18	10	M4	No	1 x 45°	1	-	25
-	-	AN65A00911400	9	18	10	M4	No	1 x 45°	-	1	100
AN55A01015300	AN55A01015301	-	10	20	10	M5	No	1 x 45°	1	-	25
-	-	AN65A01011400	10	20	10	M5	No	1 x 45°	-	1	50
-	-	AN65A01020000	10	20	10	M5	M5	1 x 45°	-	-	50
AN55A01215300	AN55A01215301	-	12	22	12	M6	No	1,2 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A01211400	12	22	12	M6	No	1,2 x 45°	-	1	50
-	-	AN65A01220000	12	22	12	M6	M6	1,2 x 45°	-	-	50
AN55A01315300	-	-	13	22	12	M6	No	1,2 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A01311400	13	22	12	M6	No	1,2 x 45°	-	1	50
AN55A01415300	AN55A01415301	-	14	25	12	M6	No	1,2 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A01411400	14	25	12	M6	No	1,2 x 45°	-	1	50
AN55A01515300	AN55A01515301	-	15	25	12	M6	No	1,2 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A01511400	15	25	12	M6	No	1,2 x 45°	-	1	50
-	-	AN65A01520000	15	25	12	M6	M6	1,2 x 45°	-	-	50
AN55A01615300	AN55A01615301	-	16	25	12	M6	No	1,2 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A01611400	16	25	12	M6	No	1,2 x 45°	-	1	50
-	-	AN65A01620000	16	25	12	M6	M6	1,2 x 45°	-	-	50
AN55A01715301	-	-	17	28	12	M6	No	1,2 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A01720000	17	28	12	M6	M6	1,2 x 45°	-	-	50
AN55A01815300	AN55A01815301	-	18	32	14	M6	No	1,4 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A01811400	18	32	14	M6	No	1,4 x 45°	-	1	25
AN55A02015300	AN55A02015301	-	20	32	14	M6	No	1,4 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A02011400	20	32	14	M6	No	1,4 x 45°	-	1	25
-	-	AN65A02020000	20	32	14	M6	M6	1,4 x 45°	-	-	50
AN55A02215300	AN55A02215301	-	22	36	14	M6	No	1,4 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A02211400	22	36	14	M6	No	1,4 x 45°	-	1	25
AN55A02415300	-	-	24	40	16	M8	No	1,6 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A02411400	24	40	16	M8	No	1,6 x 45°	-	1	25
AN55A02515300	AN55A02515301	-	25	40	16	M8	No	1,6 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A02511400	25	40	16	M8	No	1,6 x 45°	-	1	25
-	-	AN65A02520000	25	40	16	M8	M8	1,6 x 45°	-	-	50



NORMA
DIN 705/A

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

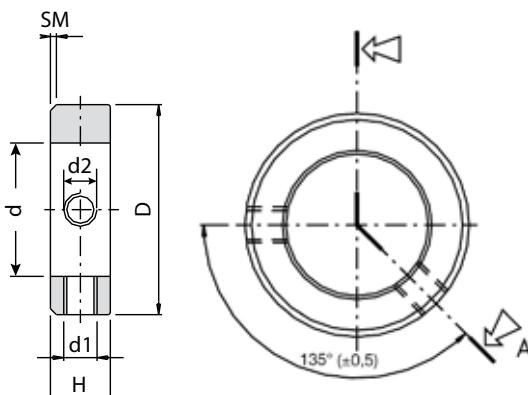
AC (Acciaio)

AC (Acciaio) zincato bianco

AISI304 (Inox)

ACCESSORI

Grano serraggio incluso come indicato in tabella.

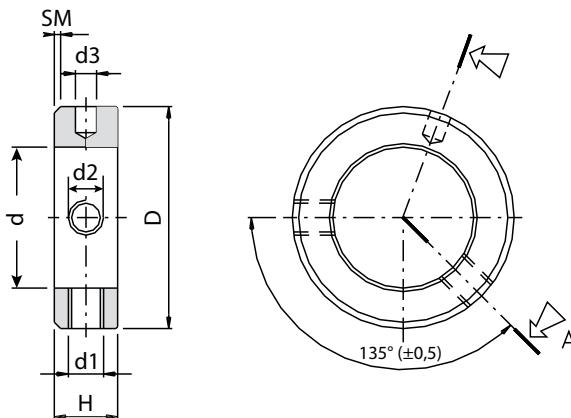


Codice	Codice zincato bianco	Codice Inox	d (H8)	D (H13)	H (js14)	d1	d2	SM	Numero grani inclusi DIN 553	Numero grani inclusi DIN 914	Confezione (pz)
AN55A02615300	-	-	26	40	16	M8	No	1,6 x 45°	1	-	10
AN55A02815300	AN55A02815301	-	28	45	16	M8	No	1,6 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A02811400	28	45	16	M8	No	1,6 x 45°	-	1	25
AN55A03015300	AN55A03015301	-	30	45	16	M8	No	1,6 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A03011400	30	45	16	M8	No	1,6 x 45°	-	1	25
-	-	AN65A03020000	30	45	16	M8	M8	1,6 x 45°	-	-	25
AN55A03215300	AN55A03215301	-	32	50	16	M8	No	1,6 x 45°	1	-	10
-	-	AN65A03211400	32	50	16	M8	No	1,6 x 45°	-	1	10
AN55A03415300	-	-	34	50	16	M8	No	1,6 x 45°	1	-	5
-	-	AN65A03411400	34	50	16	M8	No	1,6 x 45°	-	1	10
AN55A03515300	AN55A03515301	-	35	56	16	M8	No	1,6 x 45°	1	-	5
-	-	AN65A03511400	35	56	16	M8	No	1,6 x 45°	-	1	10
-	-	AN65A03520000	35	56	16	M8	M8	1,6 x 45°	-	-	25
AN55A03615300	AN55A03615301	-	36	56	16	M8	No	1,6 x 45°	1	-	5
-	-	AN65A03611400	36	56	16	M8	No	1,6 x 45°	-	1	10
AN55A03815300	-	-	38	56	16	M8	No	-	1	-	5
-	-	AN65A03811400	38	56	16	M8	No	-	-	1	10
AN55A04015300	AN55A04015301	-	40	63	18	M10	No	1,8 x 45°	1	-	5
-	-	AN65A04011400	40	63	18	M10	No	1,8 x 45°	-	1	10
-	-	AN65A04020000	40	63	18	M10	M10	1,8 x 45°	-	-	25
AN55A04215300	AN55A04215301	-	42	63	18	M10	No	1,8 x 45°	1	-	5
AN55A04515300	AN55A04515301	-	45	70	18	M10	No	1,8 x 45°	1	-	1
-	-	AN65A04511400	45	70	18	M10	No	1,8 x 45°	-	1	5
AN55A05015300	AN55A05015301	-	50	80	18	M10	No	1,8 x 45°	1	-	1
-	-	AN65A05020000	50	80	18	M10	M10	1,8 x 45°	-	-	25
AN55A05515300	AN55A05515301	-	55	80	18	M10	No	1,8 x 45°	1	-	1
AN55A06015300	AN55A06015301	-	60	90	20	M10	No	2 x 45°	1	-	1
-	-	AN65A06011400	60	90	20	M10	No	2 x 45°	-	1	5
AN55A06515300	AN55A06515301	-	65	100	20	M10	No	2 x 45°	1	-	1
AN55A07015300	AN55A07015301	-	70	100	20	M10	No	2 x 45°	1	-	1
AN55A07521400	AN55A07521401	-	75	110	22	M12	M12	-	-	2	1
AN55A08021400	AN55A08021401	-	80	110	22	M12	M12	-	-	2	1
AN55A08521400	-	-	85	125	22	M12	M12	-	-	2	1
AN55A09021400	AN55A09021401	-	90	125	22	M12	M12	-	-	2	1
AN55A10021400	-	-	100	140	25	M12	M12	-	-	2	1
AN55A11021400	-	-	110	160	25	M12	M12	-	-	2	1
AN55A12021400	-	-	120	160	25	M12	M12	-	-	2	1
AN55A12521400	-	-	125	180	28	M16	M16	-	-	2	1
AN55A13021400	-	-	130	180	28	M16	M16	-	-	2	1
AN55A14021400	-	-	140	200	28	M16	M16	-	-	2	1



NORMA
DIN 705/C

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
AC (Acciaio) brunito
AC (Acciaio) zinato bianco



	Codice brunito	Codice zinato bianco	d (H8)	D (H13)	H (js14)	d1	d2	d3 (H11)	SM	Confezione (pz)
9	-	AN55C00320001	3	8	5	M2,5	M2,5	-	0,6 x 45°	200
10	AN55C00520003	AN55C00520001	5	10	6	M3	M3	-	0,6 x 45°	200
11	AN55C00620003	AN55C00620001	6	12	8	M4	M4	1,5	0,8 x 45°	200
12	AN55C00820003	AN55C00820001	8	16	8	M4	M4	1,5	0,8 x 45°	200
13	AN55C01020003	AN55C01020001	10	20	10	M5	M5	3	1 x 45°	200
14	AN55C01220003	AN55C01220001	12	22	12	M6	M6	4	1,2 x 45°	100
15	AN55C01420003	AN55C01420001	14	25	12	M6	M6	4	1,2 x 45°	100
16	AN55C01520003	AN55C01520001	15	25	12	M6	M6	4	1,2 x 45°	100
17	AN55C01620003	AN55C01620001	16	25	12	M6	M6	4	1,2 x 45°	100
18	AN55C01720003	AN55C01720001	17	28	12	M6	M6	4	1,2 x 45°	100
19	AN55C01820003	AN55C01820001	18	32	14	M6	M6	4	1,2 x 45°	100
20	AN55C01920003	AN55C01920001	19	32	14	M6	M6	4	1,2 x 45°	100
21	AN55C02020003	AN55C02020001	20	32	14	M6	M6	4	1,2 x 45°	100
	AN55C02520003	AN55C02520001	25	40	16	M8	M8	6	1,6 x 45°	100
	AN55C02820003	AN55C02820001	28	45	16	M8	M8	6	1,6 x 45°	50
	AN55C03020003	AN55C03020001	30	45	16	M8	M8	6	1,6 x 45°	50
	AN55C03220003	AN55C03220001	32	50	16	M8	M8	6	1,6 x 45°	50
	AN55C03520003	AN55C03520001	35	56	16	M8	M8	6	1,6 x 45°	50
	AN55C04020003	AN55C04020001	40	63	18	M10	M10	8	1,8 x 45°	25
	AN55C04520003	AN55C04520001	45	70	18	M10	M10	8	1,8 x 45°	25
	AN55C05020003	AN55C05020001	50	80	18	M10	M10	8	1,8 x 45°	25
	AN55C05520003	AN55C05520001	55	80	18	M10	M10	8	1,8 x 45°	25
	AN55C06020003	AN55C06020001	60	90	20	M10	M10	8	1,8 x 45°	25
	AN55C06520003	AN55C06520001	65	100	20	M10	M10	8	1,8 x 45°	25
	AN55C07020003	AN55C07020001	70	100	20	M10	M10	8	1,8 x 45°	25



ANELLO BLOCCAGGIO RADIALE 1T

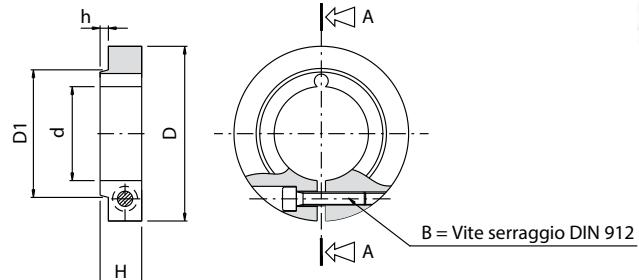
AN5R1

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

AC (Acciaio) brunito

ACCESSORI

Vite serraggio sempre inclusa.



Codice	d (H8)	D (H13)	H (j14)	D1	h	B	B Coppia serraggio (Nm)	Confezione (pz)
AN5R101000003	10	32	11	15	1	M4 x 12	3,1	50
AN5R101500003	15	40	13	20	1	M4 x 12	3,1	50
AN5R102000003	20	45	13	20	1	M4 x 12	3,1	50
AN5R102500003	25	50	13	20	1	M4 x 12	3,1	25
AN5R103000003	30	55	14	38	1,2	M6 x 16	10,5	25
AN5R103500003	35	63	17	45	1,2	M6 x 16	10,5	25
AN5R104000003	40	70	17	45	1,2	M6 x 16	10,5	25
AN5R104500003	45	80	20	55	1,5	M8 x 25	25	25
AN5R105000003	50	80	20	60	1,5	M8 x 25	25	25

ANELLO BLOCCAGGIO RADIALE 2T

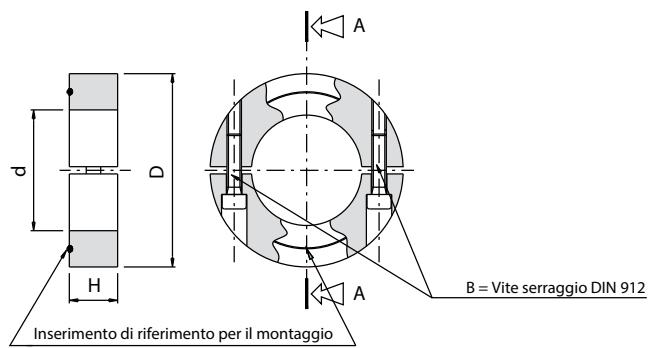
AN5R2

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

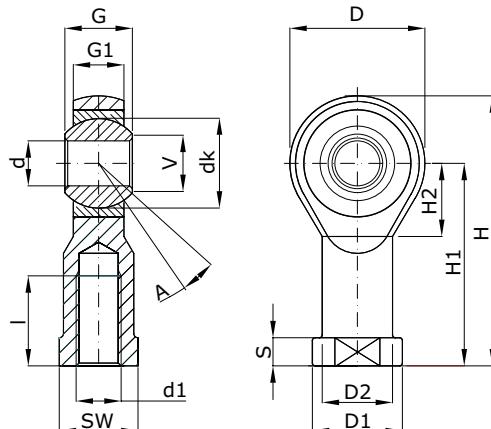
AC (Acciaio) brunito

ACCESSORI

Vite serraggio sempre inclusa.



Codice	d (H8)	D (H13)	H (j14)	B	B Coppia serraggio (Nm)	Confezione (pz)
AN5R201000003	10	32	10	M4 x 12	3,1	50
AN5R201500003	15	40	12	M5 x 14	6,2	50
AN5R202000003	20	45	12	M5 x 14	6,2	50
AN5R202500003	25	50	12	M5 x 14	6,2	25
AN5R203000003	30	55	12	M5 x 14	6,2	25
AN5R203500003	35	63	12	M5 x 14	6,2	25
AN5R204000003	40	70	14	M6 x 25	10,5	25
AN5R204500003	45	80	14	M6 x 25	10,5	25
AN5R205000003	50	80	14	M6 x 25	10,5	25



NORMA
ISO12240-4/K

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: (d<14) 11SMnPb30 (Acciaio) zincato bianco
(d>12) C40 (Acciaio) zincato bianco

Sfera: 100Cr6 (Acciaio) temprato rettificato lubrificato

Boccola: Bronzo sinterizzato autolubrificante

ACCOPIAMENTO

Acciaio-Bronzo autolubrificante

IMPIEGO

Meccanica di precisione, velocità elevata.

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

	Codice	Alesaggio	d (H7)	d1 (6H)	Direzione filetto	dk	D	D2	D1	G	G1	H	H1	H2	I	S	V	SW	A	Carico statico radiale (DaN) *	Confezione (pz)
1	SN51F0040ADS6	8 - 10	5	M4	Destro	11,11	18	9	11	8	6	36	27	10	10	4	7,7	9	13°	600	30
2	SN51F0040ASS6	8 - 10	5	M4	Sinistro	11,11	18	9	11	8	6	36	27	10	10	4	7,7	9	13°	600	30
3	SN51F0050ADS6	-	5	M5	Destro	11,11	18	9	11	8	6	36	27	10	10	4	7,7	9	13°	600	30
4	SN51F0050ASS6	-	5	M5	Sinistro	11,11	18	9	11	8	6	36	27	10	10	4	7,7	9	13°	600	30
5	SN51F0060ADS6	12 - 16	6	M6	Destro	12,7	20	10	13	9	6,75	40	30	11	12	5	8,9	11	13°	700	50
6	SN51F0060ASS6	12 - 16	6	M6	Sinistro	12,7	20	10	13	9	6,75	40	30	11	12	5	8,9	11	13°	700	50
7	SN51F0080ADS6	20	8	M8	Destro	15,87	24	12,5	16	12	9	48	36	13	16	5	10,4	14	13°	1.200	40
8	SN51F0080ASS6	20	8	M8	Sinistro	15,87	24	12,5	16	12	9	48	36	13	16	5	10,4	14	13°	1.200	40
9	SN51F0100ADS6	-	10	M10	Destro	19,05	28	15	19	14	10,5	57	43	15	20	6,5	12,9	17	13°	1.400	30
10	SN51F0100ASS6	-	10	M10	Sinistro	19,05	28	15	19	14	10,5	57	43	15	20	6,5	12,9	17	13°	1.400	30
11	SN51F0100BDS6	25 - 32	10	M10 x 1,25	Destro	19,05	28	15	19	14	10,5	57	43	15	20	6,5	12,9	17	13°	1.400	30
12	SN51F0100BSS6	25 - 32	10	M10 x 1,25	Sinistro	19,05	28	15	19	14	10,5	57	43	15	20	6,5	12,9	17	13°	1.400	30
13	SN51F0120ADS6	-	12	M12	Destro	22,22	32	17,5	22	16	12	66	50	17	22	6,5	15,4	19	13°	1.900	15
14	SN51F0120ASS6	-	12	M12	Sinistro	22,22	32	17,5	22	16	12	66	50	17	22	6,5	15,4	19	13°	1.900	15
15	SN51F0120BDS6	40 - 50	12	M12 x 1,25	Destro	22,22	32	17,5	22	16	12	66	50	17	22	6,5	15,4	19	13°	1.900	15
16	SN51F0120BSS6	40 - 50	12	M12 x 1,25	Sinistro	22,22	32	17,5	22	16	12	66	50	17	22	6,5	15,4	19	13°	1.900	15
17	SN51F0140ADS6	-	14	M14	Destro	25,4	36	20	25	19	13,5	75	57	19	25	8	16,8	22	15°	3.600	10
18	SN51F0140ASS6	-	14	M14	Sinistro	25,4	36	20	25	19	13,5	75	57	19	25	8	16,8	22	15°	3.600	10
19	SN51F0160ADS6	-	16	M16	Destro	28,57	42	22	27	21	15	85	64	23	28	8	19,3	22	15°	4.800	10
20	SN51F0160ASS6	-	16	M16	Sinistro	28,57	42	22	27	21	15	85	64	23	28	8	19,3	22	15°	4.800	10
21	SN51F0160BDS6	50 - 63	16	M16 x 1,5	Destro	28,57	42	22	27	21	15	85	64	23	28	8	19,3	22	15°	4.800	10
	SN51F0160BSS6	50 - 63	16	M16 x 1,5	Sinistro	28,57	42	22	27	21	15	85	64	23	28	8	19,3	22	15°	4.800	10
	SN51F0180ADS6	-	18	M18 x 1,5	Destro	31,75	46	25	31	23	16,5	94	71	25	32	10	21,8	27	15°	5.100	10
	SN51F0180BSS6	-	18	M18 x 1,5	Sinistro	31,75	46	25	31	23	16,5	94	71	25	32	10	21,8	27	15°	5.100	10
	SN51F0200ADS6	-	20	M20	Destro	34,92	50	27,5	34	25	18	102	77	27	33	10	24,3	30	14°	5.200	10
	SN51F0200ASS6	-	20	M20	Sinistro	34,92	50	27,5	34	25	18	102	77	27	33	10	24,3	30	14°	5.200	10
	SN51F0200BDS6	80 - 100	20	M20 x 1,5	Destro	34,92	50	27,5	34	25	18	102	77	27	33	10	24,3	30	14°	5.200	10
	SN51F0200BSS6	80 - 100	20	M20 x 1,5	Sinistro	34,92	50	27,5	34	25	18	102	77	27	33	10	24,3	30	14°	5.200	10
	SN51F0220ADS6	-	22	M22 x 1,5	Destro	38,1	54	30	37	28	20	111	84	29	37	12	25,8	32	15°	7.500	4
	SN51F0220BSS6	-	22	M22 x 1,5	Sinistro	38,1	54	30	37	28	20	111	84	29	37	12	25,8	32	15°	7.500	4
	SN51F0240ADS6	125	25	M24 x 2	Destro	42,85	60	33,5	42	31	22	124	94	32	42	12	29,5	36	15°	8.500	4
	SN51F0240BSS6	125	25	M24 x 2	Sinistro	42,85	60	33,5	42	31	22	124	94	32	42	12	29,5	36	15°	8.500	4
	SN51F0270ADS6	125	30	M27 x 2	Destro	50,8	70	40	50	37	25	145	110	36	51	15	34,8	41	17°	10.800	4
	SN51F0270BSS6	128	30	M27 x 2	Sinistro	50,8	70	40	50	37	25	145	110	36	51	15	34,8	41	17°	10.800	4
	SN51F0300ADS6	-	30	M30 x 2	Destro	50,8	70	40	50	37	25	145	110	36	51	15	34,8	41	17°	10.800	4
	SN51F0300BSS6	-	30	M30 x 2	Sinistro	50,8	70	40	50	37	25	145	110	36	51	15	34,8	41	17°	10.800	4
	SN51F0360UDS6	160 - 200	35	M36 x 2	Destro	57,15	80	46	58	43	28	165	125	41	56	17	37,7	50	19°	12.400	2
	SN51F0360USS6	160 - 200	35	M36 x 2	Sinistro	57,15	80	46	58	43	28	165	125	41	56	17	37,7	50	19°	12.400	2



NORMA
ISO12240-4/K

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**Corpo:** (d<14) 11SMnPb30 (Acciaio) zincato bianco

(d>12) C40 (Acciaio) zincato bianco

Sfera: 100Cr6 (Acciaio) temprato rettificato lubrificato**Boccolla:** Bronzo sinterizzato autolubrificante**ACCOPIAMENTO**

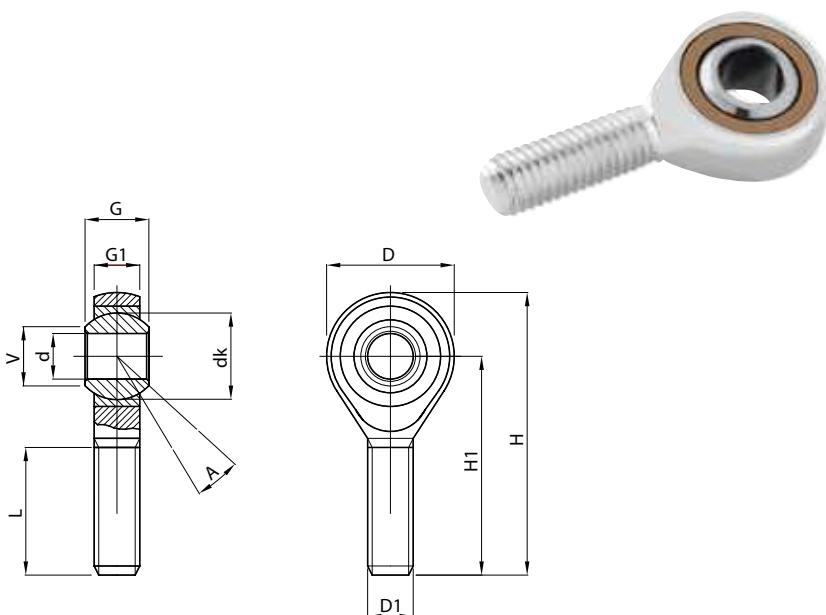
Acciaio-Bronzo autolubrificante

IMPIEGO

Meccanica di precisione, velocità elevata.

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice	d (H7)	D1 (6g)	Direzione filetto	dk	D	G	G1	H	H1	L	V	A	Carico statico radiale (DaN) *	Confezione (pz)
SN51M0050ADS6	5	M5	Destro	11,1	18	8	6	42	33	19	7,7	13°	300	30
SN51M0050ASS6	5	M5	Sinistro	11,1	18	8	6	42	33	19	7,7	13°	300	30
SN51M0060ADS6	6	M6	Destro	12,7	20	9	6,75	46	36	21	8,9	13°	400	50
SN51M0060ASS6	6	M6	Sinistro	12,7	20	9	6,75	46	36	21	8,9	13°	400	50
SN51M0080ADS6	8	M8	Destro	15,87	24	12	9	54	42	25	10,4	14°	800	40
SN51M0080ASS6	8	M8	Sinistro	15,87	24	12	9	54	42	25	10,4	14°	800	40
SN51M0100ADS6	10	M10	Destro	19,05	28	14	10,5	62	48	28	12,9	13°	1.300	30
SN51M0100ASS6	10	M10	Sinistro	19,05	28	14	10,5	62	48	28	12,9	13°	1.300	30
SN51M0120ADS6	12	M12	Destro	22,22	32	16	12	70	54	32	15,4	13°	1.700	15
SN51M0120BDS6	12	M12 x 1,25	Destro	22,22	32	16	12	70	54	32	15,4	13°	1.700	0
SN51M0120ASS6	12	M12	Sinistro	22,22	32	16	12	70	54	32	15,4	13°	1.700	15
SN51M0140ADS6	14	M14	Destro	25,4	36	19	13,5	78	60	36	16,8	15°	3.600	10
SN51M0140ASS6	14	M14	Sinistro	25,4	36	19	13,5	78	60	36	16,8	15°	3.600	10
SN51M0160ADS6	16	M16	Destro	28,57	42	21	15	87	66	37	19,3	15°	4.800	10
SN51M0160ASS6	16	M16	Sinistro	28,57	42	21	15	87	66	37	19,3	15°	4.800	10
SN51M0160BDS6	16	M16 x 1,5	Destro	28,57	42	21	15	87	66	37	19,3	15°	4.800	10
SN51M0160BSS6	16	M16 x 1,5	Sinistro	28,57	42	21	15	87	66	37	19,3	15°	4.800	10
SN51M0180BDS6	18	M18 x 1,5	Destro	31,75	46	23	16,5	95	72	41	21,8	15°	5.100	10
SN51M0180BSS6	18	M18 x 1,5	Sinistro	31,75	46	23	16,5	95	72	41	21,8	15°	5.100	10
SN51M0200ADS6	20	M20	Destro	34,52	50	25	18	103	78	45	24,3	14°	5.200	10
SN51M0200ASS6	20	M20	Sinistro	34,92	50	25	18	103	78	45	24,3	14°	5.200	10
SN51M0200BDS6	20	M20 x 1,5	Destro	34,52	50	25	18	103	78	45	24,3	14°	5.200	10
SN51M0200BSS6	20	M20 x 1,5	Sinistro	34,92	50	25	18	103	78	45	24,3	14°	5.200	10
SN51M0220BDS6	22	M22 x 1,5	Destro	38,1	54	28	20	111	84	48	25,8	15°	7.500	10
SN51M0220BSS6	22	M22 x 1,5	Sinistro	38,1	54	28	20	111	84	48	25,8	15°	7.500	10
SN51M0240BDS6	25	M24 x 2	Destro	42,85	60	31	22	124	94	55	29,5	15°	8.500	4
SN51M0240BSS6	25	M24 x 2	Sinistro	42,85	60	31	22	124	94	55	29,5	15°	8.500	4
SN51M0300BDS6	30	M30 x 2	Destro	50,8	70	37	25	145	110	66	34,8	15°	10.800	4
SN51M0300BSS6	30	M30 x 2	Sinistro	50,8	70	37	25	145	110	66	34,8	15°	10.800	4
SN51M0360UDS6	35	M36 x 2	Destro	57,15	80	43	28	180	140	85	37,7	19°	12.400	2
SN51M0360USS6	35	M36 x 2	Sinistro	57,15	80	43	28	180	140	85	37,7	19°	12.400	2



NORMA
ISO12240-4/K

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo: AISI304 (Inox)
Sfera: AISI420 (Inox)
Boccolla: Bronzo sinterizzato autolubrificante

ACCOPIAMENTO

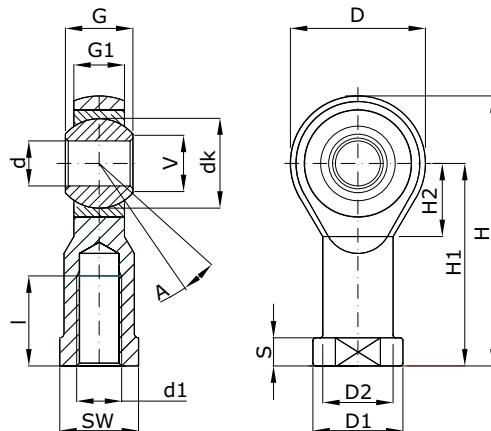
Inox-Bronzo autolubrificante

IMPIEGO

Meccanica di precisione, esposizione ambiente ossidante/corrosivo.

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



	Codice	Alesaggio	d (H7)	d1 (6H)	Direzione filetto	dk	D	D1	D2	G	G1	H	H1	H2	I	S	V	SW	A	Carico statico radiale (DaN) *	Confezione (pz)
10	SN61F0050AD00	-	5	M5	Destro	11,11	18	11	9	8	6	36	27	10	10	4	7,7	9	13°	600	30
11	SN61F0050AS00	-	5	M5	Sinistro	11,11	18	11	9	8	6	36	27	10	10	4	7,7	9	13°	600	30
12	SN61F0060AD00	12 - 16	6	M6	Destro	12,7	20	13	10	9	6,75	40	30	11	12	5	8,9	11	13°	700	50
13	SN61F0060AS00	12 - 16	6	M6	Sinistro	12,7	20	13	10	9	6,75	40	30	11	12	5	8,9	11	13°	700	50
14	SN61F0080AD00	20	8	M8	Destro	15,87	24	16	12,5	12	9	48	36	13	16	5	10,4	14	14°	1.200	40
15	SN61F0080AS00	20	8	M8	Sinistro	15,87	24	16	12,5	12	9	48	36	13	16	5	10,4	14	14°	1.200	40
16	SN61F0100AD00	-	10	M10	Destro	19,05	28	19	15	14	10,5	57	43	15	20	6,5	12,9	17	13°	1.400	30
17	SN61F0100AS00	-	10	M10	Sinistro	19,05	28	19	15	14	10,5	57	43	15	20	6,5	12,9	17	13°	1.400	30
18	SN61F0100BD00	25 - 32	10	M10 x 1,25	Destro	19,05	28	19	15	14	10,5	57	43	15	20	6,5	12,9	17	13°	1.400	30
19	SN61F0100BS00	25 - 32	10	M10 x 1,25	Sinistro	19,05	28	19	15	14	10,5	57	43	15	20	6,5	12,9	17	13°	1.400	30
20	SN61F0120AD00	-	12	M12	Destro	22,22	32	22	17,5	16	12	66	50	17	22	6,5	15,4	19	13°	1.900	15
21	SN61F0120AS00	-	12	M12	Sinistro	22,22	32	22	17,5	16	12	66	50	17	22	6,5	15,4	19	13°	1.900	15
22	SN61F0120BD00	40 - 50	12	M12 x 1,25	Destro	22,22	32	22	17,5	16	12	66	50	17	22	6,5	15,4	19	13°	1.900	15
23	SN61F0120BS00	40 - 50	12	M12 x 1,25	Sinistro	22,22	32	22	17,5	16	12	66	50	17	22	6,5	15,4	19	13°	1.900	15
24	SN61F0140AD00	-	14	M14	Destro	25,4	36	25	20	19	13,5	75	57	19	25	8	16,8	22	15°	3.600	10
25	SN61F0140AS00	-	14	M14	Sinistro	25,4	36	25	20	19	13,5	75	57	19	25	8	16,8	22	15°	3.600	10
26	SN61F0160AD00	-	16	M16	Destro	28,57	42	27	22	21	15	85	64	23	28	8	19,3	22	15°	4.800	10
27	SN61F0160AS00	-	16	M16	Sinistro	28,57	42	27	22	21	15	85	64	23	28	8	19,3	22	15°	4.800	10
28	SN61F0160BD00	50 - 63	16	M16 x 1,5	Destro	28,57	42	27	22	21	15	85	64	23	28	8	19,3	22	15°	4.800	10
29	SN61F0160BS00	50 - 63	16	M16 x 1,5	Sinistro	28,57	42	27	22	21	15	85	64	23	28	8	19,3	22	15°	4.800	10
30	SN61F0200AD00	-	20	M20	Destro	34,92	50	34	27,5	25	18	102	77	27	33	10	24,3	30	14°	5.200	10
31	SN61F0200AS00	-	20	M20	Sinistro	34,92	50	34	27,5	25	18	102	77	27	33	10	24,3	30	14°	5.200	10
32	SN61F0200BD00	80 - 100	20	M20 x 1,5	Destro	34,92	50	34	27,5	25	18	102	77	27	33	10	24,3	30	14°	5.200	10
33	SN61F0200BS00	80 - 100	20	M20 x 1,5	Sinistro	34,92	50	34	27,5	25	18	102	77	27	33	10	24,3	30	14°	5.200	10



NORMA
ISO12240-4/K

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

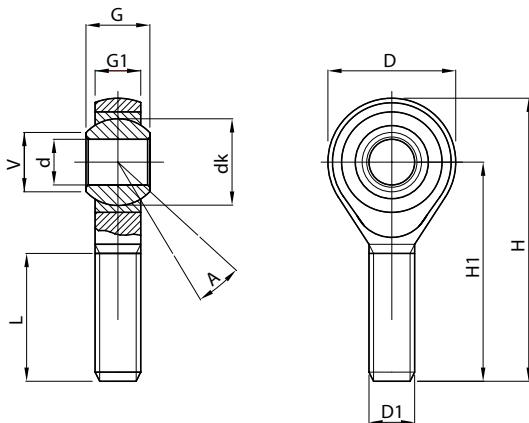
Cörper: AISI304 (Inox)
Sfera: AISI420 (Inox)
Boccola: Bronzo sinterizzato autolubrificante

**ACCOPIAMENTO**

Inox-Bronzo autolubrificante

IMPIEGOMeccanica di precisione, esposizione ambiente
ossidante/corrosivo.**NOTE**

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice	d (H7)	D1 (6g)	Direzione filetto	dk	D	G	G1	H	H1	L	V	A	Carico statico radiale (DaN) *	Confezione (pz)
SN61M0050AD00	5	M5	Destro	11,11	18	8	6	42	33	19	7,7	13°	300	30
SN61M0050AS00	5	M5	Sinistro	11,11	18	8	6	42	33	19	7,7	13°	300	30
SN61M0060AD00	6	M6	Destro	12,7	20	9	6,75	46	36	21	8,9	13°	400	50
SN61M0060AS00	6	M6	Sinistro	12,7	20	9	6,75	46	36	21	8,9	13°	400	50
SN61M0080AD00	8	M8	Destro	15,87	24	12	9	54	42	25	10,4	14°	800	40
SN61M0080AS00	8	M8	Sinistro	15,87	24	12	9	54	42	25	10,4	14°	800	40
SN61M0100AD00	10	M10	Destro	19,05	28	14	10,5	62	48	28	12,9	13°	1.300	30
SN61M0100AS00	10	M10	Sinistro	19,05	28	14	10,5	62	48	28	12,9	13°	1.300	30
SN61M0120AD00	12	M12	Destro	22,22	32	16	12	70	54	32	15,4	13°	1.700	15
SN61M0120AS00	12	M12	Sinistro	22,22	32	16	12	70	54	32	15,4	13°	1.700	15
SN61M0140AD00	14	M14	Destro	25,4	36	19	13,5	78	60	36	16,8	15°	3.600	10
SN61M0140AS00	14	M14	Sinistro	25,4	36	19	13,5	78	60	36	16,8	15°	3.600	10
SN61M0160AD00	16	M16	Destro	28,57	42	21	15	87	66	37	19,3	15°	4.800	10
SN61M0160AS00	16	M16	Sinistro	28,57	42	21	15	87	66	37	19,3	15°	4.800	10
SN61M0200AD00	20	M20	Destro	34,92	50	25	18	103	78	45	24,3	14°	5.200	10
SN61M0200AS00	20	M20	Sinistro	34,92	50	25	18	103	78	45	24,3	14°	5.200	10
SN61M0200BD00	20	M20 x 1,5	Destro	34,92	50	25	18	103	78	45	24,3	14°	5.200	10
SN61M0200BS00	20	M20 x 1,5	Sinistro	34,92	50	25	18	103	78	45	24,3	14°	5.200	10



NORMA
ISO12240-1/K

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Sfera: 100Cr6 (Acciaio)

Boccola: Acciaio sinterizzato autolubrificante

ACCOPIAMENTO

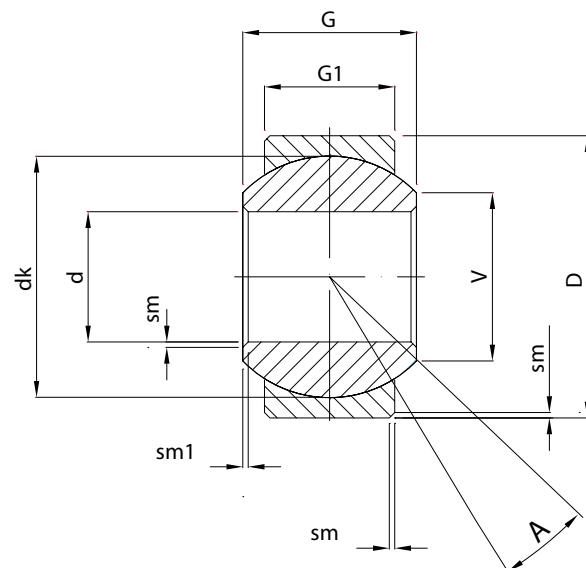
Acciaio-Acciaio autolubrificante

IMPIEGO

Meccanica di precisione.

NOTE

* 1 DAN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice	d (H7)	dk	D	G	G1	sm	sm1	V	A	Carico statico radiale (DaN) *	Carico statico assiale (DaN) *	Confezione (pz)
SN5S000600000	6	12,7	16	9	6,75	0,3	0,3	8,9	13°	1.700	220	30
SN5S000800000	8	15,87	19	12	9	0,3	0,3	10,4	14°	2.800	370	30
SN5S001000000	10	19,05	22	14	10,5	0,3	0,3	12,9	13°	4.000	520	50
SN5S001200000	12	22,22	26	16	12	0,3	0,3	15,4	13°	5.300	700	40
SN5S001600000	16	28,57	32	21	15	0,3	0,3	19,3	15°	8.500	1.100	30
SN5S002000000	20	34,92	40	20	18	0,3	0,6	24,3	14°	12.500	1.600	30
SN5S003000000	30	50,8	55	30	25	0,3	0,6	34,8	17°	25.400	3.300	15
SN5S003500000	35	57,15	62	43	28	0,6	1	37,7	19°	32.000	4.150	4

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21



NORMA
ISO12240-1/K

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Sfera: 100Cr6 (Acciaio)
Boccola: C45 tessuto metallico con PTFE interno



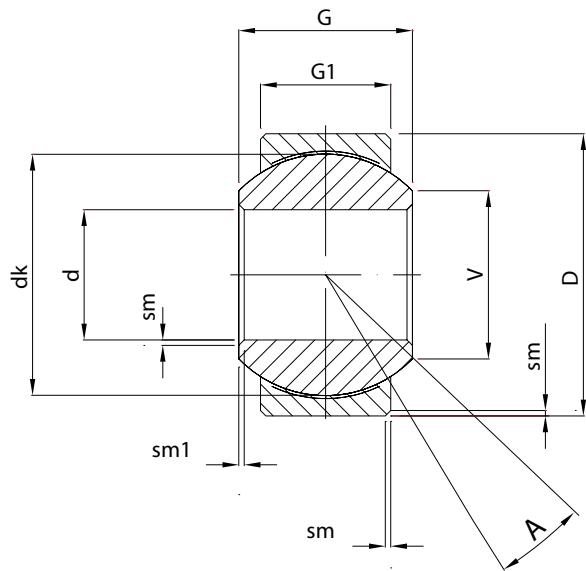
ACCOPIAMENTO
Acciaio-Tessuto metallico con PTFE

IMPIEGO

Meccanica di precisione.

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice	d (H7)	dk	D	G	G1	sm	sm1	V	A	Carico statico radiale (DaN) *	Carico statico assiale (DaN) *	Confezione (pz)
SN5S200600000	6	12,7	16	9	6,75	0,3	0,3	8,9	13°	1.700	220	30
SN5S200800000	8	15,87	19	12	9	0,3	0,3	10,4	14°	2.800	370	30
SN5S201000000	10	19,05	22	14	10,5	0,3	0,3	12,9	13°	4.000	520	50
SN5S201200000	12	22,22	26	16	12	0,3	0,3	15,4	13°	5.300	700	40
SN5S201400000	14	25,4	28	19	13,5	0,3	0,3	16,8	15°	8.600	880	30
SN5S201600000	16	28,57	32	21	15	0,3	0,3	19,3	15°	8.500	1.100	30
SN5S201800000	18	31,75	35	23	16,5	0,3	0,3	21,8	15°	13.100	1.400	30
SN5S202000000	20	34,92	40	25	18	0,3	0,6	24,3	14°	12.500	1.600	30
SN5S202200000	22	38,1	42	26	20	0,3	0,6	25,8	15°	19.100	2.100	15
SN5S202500000	25	42,85	47	31	22	0,3	0,6	29,5	15°	23.600	2.700	15
SN5S203000000	30	50,8	55	37	25	0,3	0,6	34,8	17°	25.400	3.300	10
SN5S203500000	35	57,15	62	43	28	0,6	1	37,7	19°	32.000	4.150	4
SN5S204000000	40	66,6	75	49	33	0,6	1	44,2	16°	48.000	4.800	4
SN5S205000000	50	82,5	90	60	45	0,6	1	55,8	14°	80.000	7.900	4



NORMA
ISO12240-1/K

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Sfera: AISI420 (Inox)

Boccola: AISI304 tessuto metallico con PTFE interno

ACCOPPIAMENTO

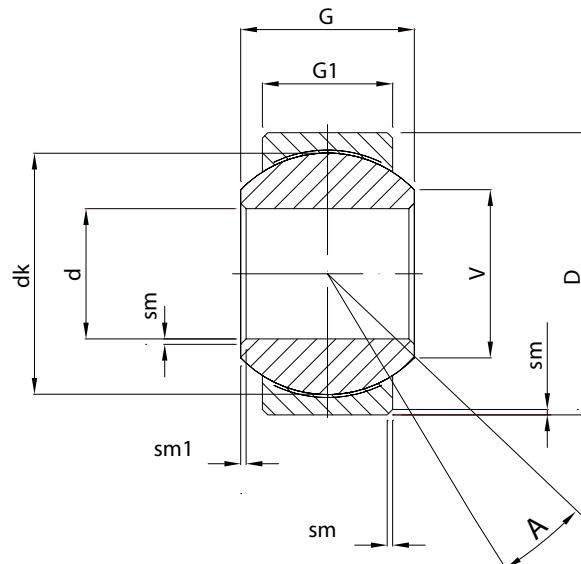
Inox-Tessuto metallico con PTFE

IMPIEGO

Meccanica di precisione, esposizione ambiente ossidante/corrosivo.

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice	d (H7)	dk	D	G	G1	sm	sm1	V	A	Carico statico radiale (DaN) *	Carico statico assiale (DaN) *	Confezione (pz)
SN6S200600000	6	12,7	16	9	6,75	0,3	0,3	8,9	13°	1.700	220	30
SN6S200800000	8	15,87	19	12	9	0,3	0,3	10,4	14°	2.800	370	30
SN6S201000000	10	19,05	22	14	10,5	0,3	0,3	12,9	13°	4.000	520	50
SN6S201200000	12	22,22	26	16	12	0,3	0,3	15,4	13°	5.300	700	40
SN6S201400000	14	25,4	28	19	13,5	0,3	0,3	16,8	15°	8.600	880	30
SN6S201600000	16	28,57	32	21	15	0,3	0,3	19,3	15°	8.500	1.100	30
SN6S201800000	18	31,75	35	23	16,5	0,3	0,3	21,8	15°	13.100	1.400	30
SN6S202000000	20	34,92	40	25	18	0,3	0,6	24,3	14°	12.500	1.600	30
SN6S202200000	22	38,1	42	28	20	0,3	0,6	25,8	15°	19.100	2.100	15
SN6S202500000	25	42,85	47	31	22	0,3	0,6	29,5	15°	23.600	2.700	15
SN6S203000000	30	50,8	55	37	25	0,3	0,6	34,8	17°	25.400	3.300	10
SN6S203500000	35	57,15	62	43	28	0,6	1	37,7	19°	32.000	4.150	4

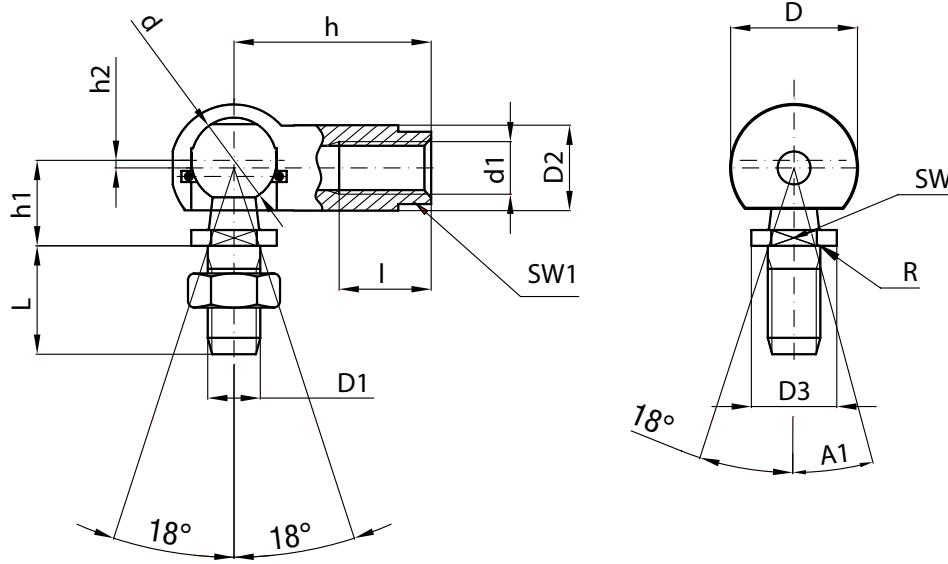
NORMA
DIN 71802/C

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo maschio: AC (Acciaio) resistenza trazione di 60 DaN/mm² con sfera temprata >52HRC zincato bianco

Corpo femmina: 11SMnPb30 (Acciaio) resistenza trazione di 50 DaN/mm² con sfera temprata >52HRC zincato bianco

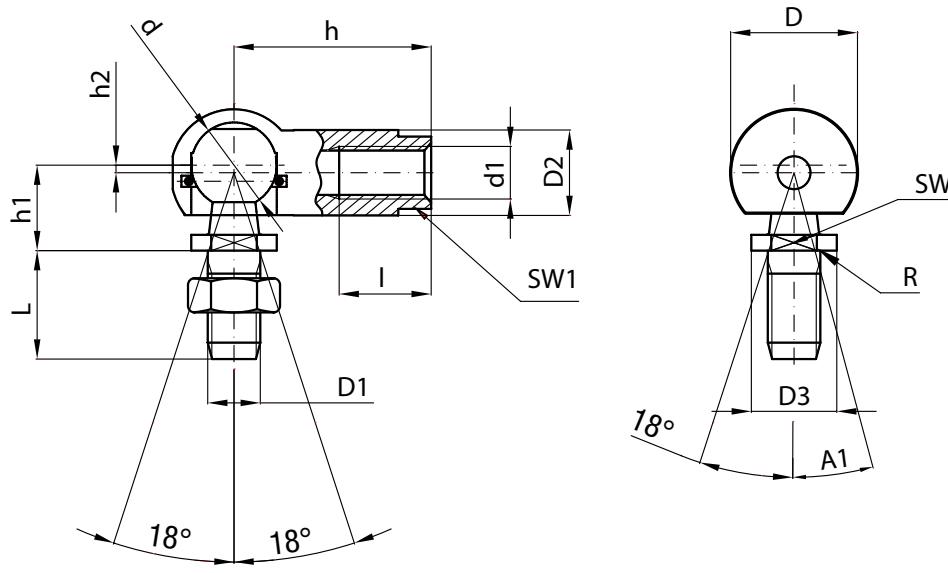
Molla interna: C98 (Acciaio) zincato bianco



Codice	d	d1 (6H)	D1 (6g)	Direzione filetto	D	D2	D3 (h14)	h	h1	h2	I (min)	L	R (max)	SW (h14)	SW1 (h14)	A1	Confezione (pz)
SN5A00052AD05	8	M5	M5	Destro	12,8	8	8	22	9	0,65	10,2	10,2	0,3	7	7	10°	100
SN5A00052AS05	8	M5	M5	Sinistro	12,8	8	8	22	9	0,65	10,2	10,2	0,3	7	7	10°	100
SN5A00062AD05	10	M6	M6	Destro	14,8	10	10	25	11	0,7	11,5	12,5	0,3	8	8	15°	100
SN5A00062AS05	10	M6	M6	Sinistro	14,8	10	10	25	11	0,7	11,5	12,5	0,3	8	8	15°	100
SN5A00083AD05	13	M8	M8	Destro	19,3	13	13	30	13	1,15	14	16,5	0,5	11	11	15°	100
SN5A00083AS05	13	M8	M8	Sinistro	19,3	13	13	30	13	1,15	14	16,5	0,5	11	11	15°	100
SN5A00103AD05	16	M10	M10	Destro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	13	15°	100
SN5A00103AS05	16	M10	M10	Sinistro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	13	15°	100
SN5A00123AD05	16	M12	M12	Destro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	-	15°	100
SN5A00123AS05	16	M12	M12	Sinistro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	-	15°	100
SN5A00144AD05	19	M14	M14	Destro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN5A00144AS05	19	M14	M14	Sinistro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN5A00144BD05	19	M14 x 1,5	M14 x 1,5	Destro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN5A00144BS05	19	M14 x 1,5	M14 x 1,5	Sinistro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN5A00164AD05	19	M16	M16	Destro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN5A00164AS05	19	M16	M16	Sinistro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25



NORMA
DIN 71802/C

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**Corpo maschio:** AISI303 (Inox)**Corpo femmina:** AISI303 (Inox)**Molla interna:** AISI302 (Inox)

Codice	d	d1 (6H)	D1 (6g)	Direzione filetto	D	D2	D3 (h14)	h	h1	h2	I (min)	L	R (max)	SW (h14)	SW1 (h14)	A1	Confezione (pz)
SN6A00052AD00	8	M5	M5	Destro	12,8	8	8	22	9	0,65	10,2	10,2	0,3	7	7	10°	100
SN6A00052AS00	8	M5	M5	Sinistro	12,8	8	8	22	9	0,65	10,2	10,2	0,3	7	7	10°	100
SN6A00062AD00	10	M6	M6	Destro	14,8	10	10	25	11	0,7	11,5	12,5	0,3	8	8	15°	100
SN6A00062AS00	10	M6	M6	Sinistro	14,8	10	10	25	11	0,7	11,5	12,5	0,3	8	8	15°	100
SN6A00083AD00	13	M8	M8	Destro	19,3	13	13	30	13	1,15	14	16,5	0,5	11	11	15°	100
SN6A00083AS00	13	M8	M8	Sinistro	19,3	13	13	30	13	1,15	14	16,5	0,5	11	11	15°	100
SN6A00103AD00	16	M10	M10	Destro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	13	15°	100
SN6A00103AS00	16	M10	M10	Sinistro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	13	15°	100
SN6A00123AD00	16	M12	M12	Destro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	-	15°	100
SN6A00123AS00	16	M12	M12	Sinistro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	-	15°	100
SN6A00144AD00	19	M14	M14	Destro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN6A00144AS00	19	M14	M14	Sinistro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN6A00144BD00	19	M14 x 1,5	M14 x 1,5	Destro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN6A00144BS00	19	M14 x 1,5	M14 x 1,5	Sinistro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN6A00164AD00	19	M16	M16	Destro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN6A00164AS00	19	M16	M16	Sinistro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25



NORMA
DIN 71802/CS

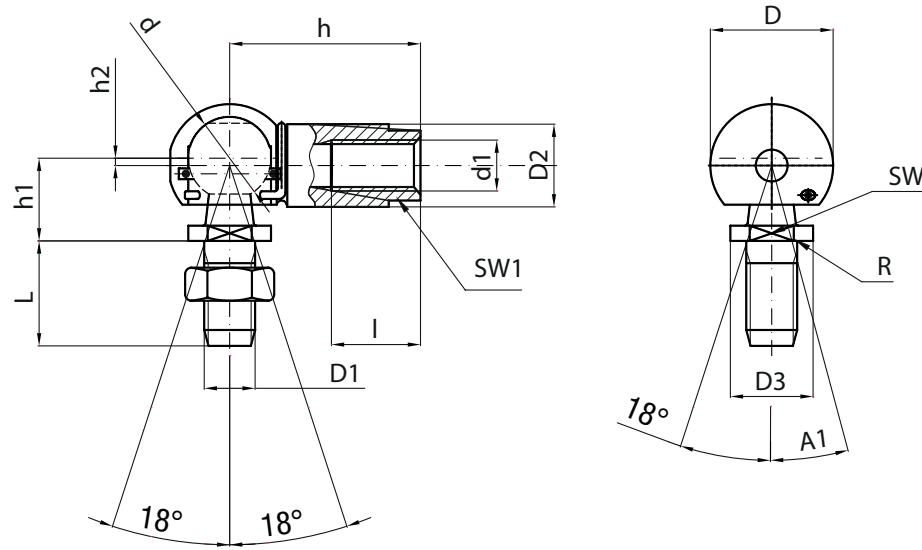
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo maschio: AC (Acciaio) resistenza trazione di 60 DaN/mm² con sfera temprata >52HRC zincato bianco

Corpo femmina: 11SMnPb30 (Acciaio) resistenza trazione di 50 DaN/mm² con sfera temprata >52HRC zincato bianco

Molla interna: C98 (Acciaio) zincato bianco

Molla esterna: C98 (Acciaio) zincato bianco



Codice	d	d1 (6H)	D1 (6g)	Direzione filetto	D	D2	D3 (h14)	h	h1	h2	I (min)	L	R (max)	SW (h14)	SW1 (h14)	A1	Confezione (pz)
SN5A10052AD05	8	M5	M5	Destro	12,8	8	8	22	9	0,65	10,2	10,2	0,3	7	7	10°	100
SN5A10052AS05	8	M5	M5	Sinistro	12,8	8	8	22	9	0,65	10,2	10,2	0,3	7	7	10°	100
SN5A10062AD05	10	M6	M6	Destro	14,8	10	10	25	11	0,7	11,5	12,5	0,3	8	8	15°	100
SN5A10062AS05	10	M6	M6	Sinistro	14,8	10	10	25	11	0,7	11,5	12,5	0,3	8	8	15°	100
SN5A10083AD05	13	M8	M8	Destro	19,3	13	13	30	13	1,15	14	16,5	0,5	11	11	15°	100
SN5A10083AS05	13	M8	M8	Sinistro	19,3	13	13	30	13	1,15	14	16,5	0,5	11	11	15°	100
SN5A10103AD05	16	M10	M10	Destro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	13	15°	100
SN5A10103AS05	16	M10	M10	Sinistro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	13	15°	100
SN5A10123AD05	16	M12	M12	Destro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	-	15°	100
SN5A10123AS05	16	M12	M12	Sinistro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	-	15°	100
SN5A10144AD05	19	M14	M14	Destro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN5A10144AS05	19	M14	M14	Sinistro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN5A10144BD05	19	M14 x 1,5	M14 x 1,5	Destro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN5A10144BS05	19	M14 x 1,5	M14 x 1,5	Sinistro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN5A10164AD05	19	M16	M16	Destro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN5A10164AS05	19	M16	M16	Sinistro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25



NORMA
DIN 71802/CS

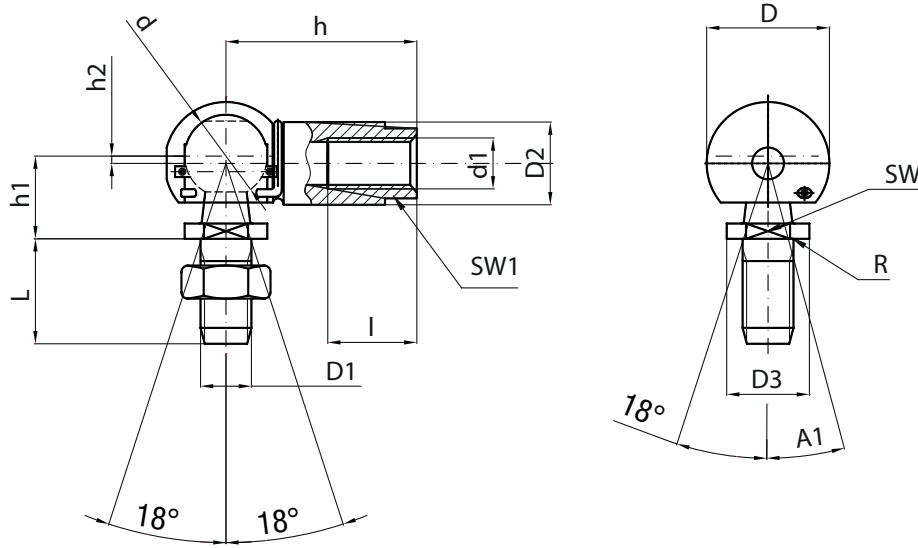
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Corpo maschio: AISI303 (Inox)

Corpo femmina: AISI303 (Inox)

Molla interna: AISI302 (Inox)

Molla esterna: AISI302 (Inox)



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

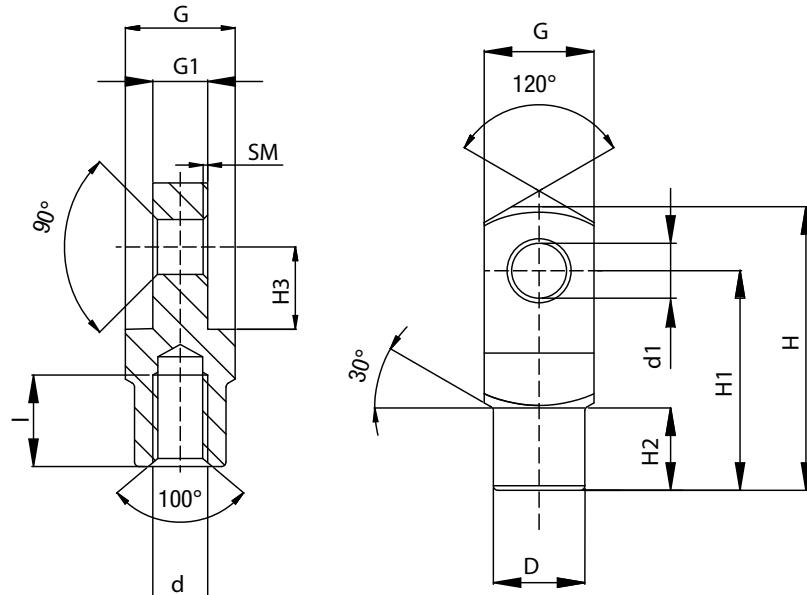
21

Codice	d	d1 (6H)	D1 (6g)	Direzione filetto	D	D2	D3 (h14)	h	h1	h2	I (min)	L	R (max)	SW (h14)	SW1 (h14)	A1	Confezione (pz)
SN6A10052AD00	8	M5	M5	Destro	12,8	8	8	22	9	0,65	10,2	10,2	0,3	7	7	10°	100
SN6A10052AS00	8	M5	M5	Sinistro	12,8	8	8	22	9	0,65	10,2	10,2	0,3	7	7	10°	100
SN6A10062AD00	10	M6	M6	Destro	14,8	10	10	25	11	0,7	11,5	12,5	0,3	8	8	15°	100
SN6A10062AS00	10	M6	M6	Sinistro	14,8	10	10	25	11	0,7	11,5	12,5	0,3	8	8	15°	100
SN6A10083AD00	13	M8	M8	Destro	19,3	13	13	30	13	1,15	14	16,5	0,5	11	11	15°	100
SN6A10083AS00	13	M8	M8	Sinistro	19,3	13	13	30	13	1,15	14	16,5	0,5	11	11	15°	100
SN6A10103AD00	16	M10	M10	Destro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	13	15°	100
SN6A10103AS00	16	M10	M10	Sinistro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	13	15°	100
SN6A10123AD00	16	M12	M12	Destro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	-	15°	100
SN6A10123AS00	16	M12	M12	Sinistro	24	16	16	35	16	1,15	15,5	20	0,5	13	-	15°	100
SN6A10144AD00	19	M14	M14	Destro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN6A10144AS00	19	M14	M14	Sinistro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN6A10144BD00	19	M14 x 1,5	M14 x 1,5	Destro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN6A10144BS00	19	M14 x 1,5	M14 x 1,5	Sinistro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN6A10164AD00	19	M16	M16	Destro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25
SN6A10164AS00	19	M16	M16	Sinistro	30	22	19	45	20	0,5	21,5	28	0,8	16	-	15°	25



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

11SMnPb30 (Acciaio) zincato bianco



Codice	d1 (H9)	d	Direzione filetto	D	G (h11)	G1	H	H1	H2	H3	I	SM	Confezione (pz)
FO5T00040AD05	4	M4	Destro	8	8	4	21	16	6	6	6	0,5	100
FO5T00040AS05	4	M4	Sinistro	8	8	4	21	16	6	6	6	0,5	100
FO5T00050AD05	5	M5	Destro	9	10	5	26	20	7,5	7,5	8	0,5	100
FO5T00050AS05	5	M5	Sinistro	9	10	5	26	20	7,5	7,5	8	0,5	100
FO5T00060AD05	6	M6	Destro	10	12	6	31	24	9	9	11	0,5	100
FO5T00060AS05	6	M6	Sinistro	10	12	6	31	24	9	9	11	0,5	100
FO5T00080AD05	8	M8	Destro	14	16	8	42	32	12	12	14	0,5	100
FO5T00080AS05	8	M8	Sinistro	14	16	8	42	32	12	12	14	0,5	100
FO5T00100AD05	10	M10	Destro	18	20	10	52	40	15	15	18	0,5	100
FO5T00100AS05	10	M10	Sinistro	18	20	10	52	40	15	15	18	0,5	100
FO5T00100BD05	10	M10 x 1,25	Destro	18	20	10	52	40	15	15	18	0,5	100
FO5T00100BS05	10	M10 x 1,25	Sinistro	18	20	10	52	40	15	15	18	0,5	100
FO5T00120AD05	12	M12	Destro	20	24	12	62	48	18	18	22	0,5	50
FO5T00120AS05	12	M12	Sinistro	20	24	12	62	48	18	18	22	0,5	50
FO5T00120BD05	12	M12 x 1,25	Destro	20	24	12	62	48	18	18	22	0,5	50
FO5T00120BS05	12	M12 x 1,25	Sinistro	20	24	12	62	48	18	18	22	0,5	50
FO5T00140AD05	14	M14	Destro	24	27	14	72	56	22,5	21	25	1	50
FO5T00140AS05	14	M14	Sinistro	24	27	14	72	56	22,5	21	25	1	50
FO5T00160AD05	16	M16	Destro	26	32	16	83	64	24	24	30	1	20
FO5T00160AS05	16	M16	Sinistro	26	32	16	83	64	24	24	30	1	20
FO5T00160BD05	16	M16 x 1,5	Destro	26	32	16	83	64	24	24	30	1	20
FO5T00160BS05	16	M16 x 1,5	Sinistro	26	32	16	83	64	24	24	30	1	20
FO5T00200AD05	20	M20	Destro	34	40	20	105	80	30	30	38	1	10
FO5T00200AS05	20	M20	Sinistro	34	40	20	105	80	30	30	38	1	10
FO5T00200BD05	20	M20 x 1,5	Destro	34	40	20	105	80	30	30	38	1	10
FO5T00200BS05	20	M20 x 1,5	Sinistro	34	40	20	105	80	30	30	38	1	10



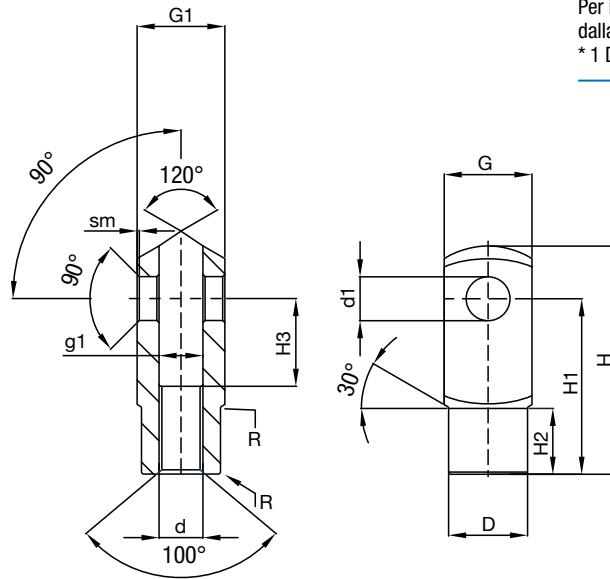
NORMA
DIN 71752

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
11SMnPb30 (Acciaio) zincato bianco

NOTE

Per i codici con $d_1 > 18$ le quote indicate non contemplano la norma DIN 71752.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza)



	Codice	Alesaggio	d_1 (H9)	d (H6)	Direzione filetto	g_1	G (h11)	G1	D	H	H1	H2	H3	R	sm	Carico statico radiale (DaN) *	Confezione (pz)
1	FO5D00040AD05	8 - 10	4	M4	Destro	4	8	8	8	21	16	6	8	0,5	0,5	320	100
2	FO5D00040AS05	8 - 10	4	M4	Sinistro	4	8	8	8	21	16	6	8	0,5	0,5	320	100
3	FO5D00041AD05	-	4	M4	Destro	4	8	8	8	29	24	6	16	0,5	0,5	320	100
4	FO5D00041AS05	-	4	M4	Sinistro	4	8	8	8	29	24	6	16	0,5	0,5	320	100
5	FO5D00051AD05	-	5	M5	Destro	5	10	10	9	26	20	7,5	10	0,5	0,5	500	100
6	FO5D00051AS05	-	5	M5	Sinistro	5	10	10	9	26	20	7,5	10	0,5	0,5	500	100
7	FO5D00052AD05	-	5	M5	Destro	5	10	10	9	36	30	7,5	20	0,5	0,5	500	100
8	FO5D00052AS05	-	5	M5	Sinistro	5	10	10	9	36	30	7,5	20	0,5	0,5	500	100
9	FO5D00061AD05	12 - 16	6	M6	Destro	6	12	12	10	31	24	9	12	0,5	0,5	720	100
10	FO5D00061AS05	12 - 16	6	M6	Sinistro	6	12	12	10	31	24	9	12	0,5	0,5	720	100
11	FO5D00062AD05	-	6	M6	Destro	6	12	12	10	43	36	9	24	0,5	0,5	720	100
12	FO5D00062AS05	-	6	M6	Sinistro	6	12	12	10	43	36	9	24	0,5	0,5	720	100
13	FO5D00081AD05	20	8	M8	Destro	8	16	16	14	42	32	12	16	0,5	0,5	1.280	100
14	FO5D00081AS05	20	8	M8	Sinistro	8	16	16	14	42	32	12	16	0,5	0,5	1.280	100
15	FO5D00083AD05	-	8	M8	Destro	8	16	16	14	58	48	12	32	0,5	0,5	1.280	100
16	FO5D00083AS05	-	8	M8	Sinistro	8	16	16	14	58	48	12	32	0,5	0,5	1.280	100
17	FO5D00102AD05	-	10	M10	Destro	10	20	20	18	52	40	15	20	0,5	0,5	2.000	100
18	FO5D00102AS05	-	10	M10	Sinistro	10	20	20	18	52	40	15	20	0,5	0,5	2.000	100
19	FO5D00102BD05	25 - 32	10	M10 x 1,25	Destro	10	20	20	18	52	40	15	20	0,5	0,5	2.000	100
20	FO5D00102BS05	25 - 32	10	M10 x 1,25	Sinistro	10	20	20	18	52	40	15	20	0,5	0,5	2.000	100
21	FO5D00104AD05	-	10	M10	Destro	10	20	20	18	72	60	15	40	0,5	0,5	2.000	50
	FO5D00104AS05	-	10	M10	Sinistro	10	20	20	18	72	60	15	40	0,5	0,5	2.000	50
	FO5D00122AD05	-	12	M12	Destro	12	24	24	20	62	48	18	24	0,5	0,5	2.880	50
	FO5D00122AS05	-	12	M12	Sinistro	12	24	24	20	62	48	18	24	0,5	0,5	2.880	50
	FO5D00122BD05	40	12	M12 x 1,25	Destro	12	24	24	20	62	48	18	24	0,5	0,5	2.880	50
	FO5D00122BS05	40	12	M12 x 1,25	Sinistro	12	24	24	20	62	48	18	24	0,5	0,5	2.880	50
	FO5D00124AD05	-	12	M12	Destro	12	24	24	20	86	72	18	48	0,5	0,5	2.880	50
	FO5D00124AS05	-	12	M12	Sinistro	12	24	24	20	86	72	18	48	0,5	0,5	2.880	50
	FO5D00142AD05	-	14	M14	Destro	14	27	27	24	72	56	22,5	28	1	0,5	3.380	50
	FO5D00142AS05	-	14	M14	Sinistro	14	27	27	24	72	56	22,5	28	1	0,5	3.380	50
	FO5D00145AD05	-	14	M14	Destro	14	27	27	24	101	85	22,5	56	1	0,5	3.380	50
	FO5D00145AS05	-	14	M14	Sinistro	14	27	27	24	101	85	22,5	56	1	0,5	3.380	50

NORMA
DIN 71752

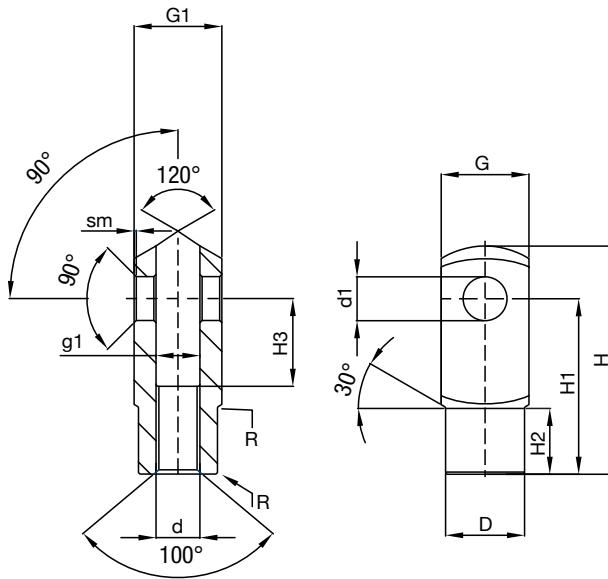
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

11SMnPb30 (Acciaio) zincato bianco

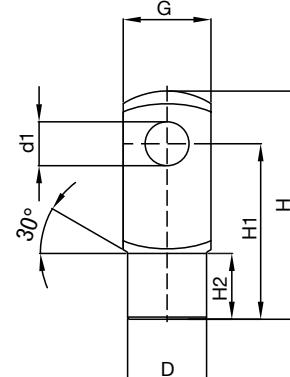
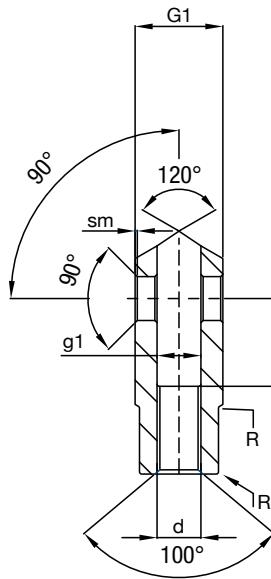
NOTE

Per i codici con d1>18 le quote indicate non contemplate dalla norma DIN 71752.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza)



Codice	Alesaggio	d1 (H9)	d (H6)	Direzione filetto	g1	G (h11)	G1	D	H	H1	H2	H3	R	sm	Carico statico radiale (DaN) *	Confezione (pz)
FO5D00163AD05	-	16	M16	Destro	16	32	32	26	83	64	24	32	1	1	5.120	20
FO5D00163AS05	-	16	M16	Sinistro	16	32	32	26	83	64	24	32	1	1	5.120	20
FO5D00163BD05	50 - 63	16	M16 x 1,5	Destro	16	32	32	26	83	64	24	32	1	1	5.120	20
FO5D00163BS05	50 - 63	16	M16 x 1,5	Sinistro	16	32	32	26	83	64	24	32	1	1	5.120	20
FO5D00166AD05	-	16	M16	Destro	16	32	32	26	115	96	24	64	1	1	5.120	20
FO5D00166AS05	-	16	M16	Sinistro	16	32	32	26	115	96	24	64	1	1	5.120	20
FO5D00204AD05	-	20	M20	Destro	20	40	40	34	105	80	30	40	1,5	1	8.000	10
FO5D00204AS05	-	20	M20	Sinistro	20	40	40	34	105	80	30	40	1,5	1	8.000	10
FO5D00204BD05	80 - 100	20	M20 x 1,5	Destro	20	40	40	34	105	80	30	40	1,5	1	8.000	10
FO5D00204BS05	80 - 100	20	M20 x 1,5	Sinistro	20	40	40	34	105	80	30	40	1,5	1	8.000	10
FO5D00208AD05	-	20	M20	Destro	20	40	40	34	145	120	30	80	1,5	1	8.000	10
FO5D00208AS05	-	20	M20	Sinistro	20	40	40	34	145	120	30	80	1,5	1	8.000	10
FO5D00245AD05	-	25	M24	Destro	25	50	50	42	132	100	36	50	1,5	1	12.500	10
FO5D00245AS05	-	25	M24	Sinistro	25	50	50	42	132	100	36	50	1,5	1	12.500	10
FO5D00245BD05	125	25	M24 x 2	Destro	25	50	50	42	132	100	36	50	1,5	1	12.500	10
FO5D00245BS05	125	25	M24 x 2	Sinistro	25	50	50	42	132	100	36	50	1,5	1	12.500	10
FO5D00275BD05	125	30	M27 x 2	Destro	30	55	55	48	148	110	38	54	2	1	12.500	4
FO5D00275BS05	125	30	M27 x 2	Sinistro	30	55	55	48	148	110	38	54	2	1	12.500	4
FO5D00305AD05	-	30	M30	Destro	30	55	55	48	148	110	38	54	2	1	12.500	4
FO5D00305AS05	-	30	M30	Sinistro	30	55	55	48	148	110	38	54	2	1	12.500	4
FO5D00367AD05	-	35	M36	Destro	35	70	70	60	188	144	40	72	3	1	24.500	2
FO5D00367AS05	-	35	M36	Sinistro	35	70	70	60	188	144	40	72	3	1	24.500	2
FO5D00367UD05	-	35	M36 x 2	Destro	35	70	70	60	188	144	40	72	3	1	24.500	2
FO5D00367US05	-	35	M36 x 2	Sinistro	35	70	70	60	188	144	40	72	3	1	24.500	2
FO5D00428AD05	-	42	M42	Destro	42	85	85	70	232	168	63,5	84	5	1	35.500	1
FO5D00428AS05	-	42	M42	Sinistro	42	85	85	70	232	168	63,5	84	5	1	35.500	1
FO5D00428UD05	250	42	M42 x 2	Destro	42	85	85	70	232	168	63,5	84	5	1	35.500	1
FO5D00428US05	250	42	M42 x 2	Sinistro	42	85	85	70	232	168	63,5	84	5	1	35.500	1
FO5D00489UD05	320	50	M48 x 2	Destro	50	96	96	82	265	192	73	96	5	1	41.000	1
FO5D00489US05	320	50	M48 x 2	Sinistro	50	96	96	82	265	192	73	96	5	1	41.000	1



NORMA
DIN 71752

MATERIALE
AISI303 (Inox)

NOTE

Per i codici con $d_1 > 18$ le quote indicate non contemplano la norma DIN 71752.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

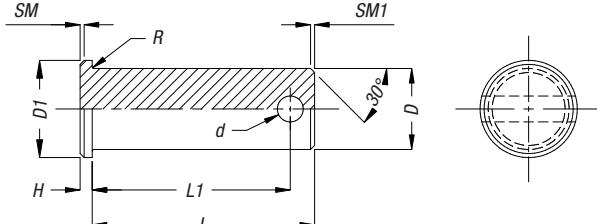


PERNO TESTA PIATTA FORATO

PE5D0

NORMA
DIN 1434/B

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
11SMnPb30 (Acciaio) - zincato bianco

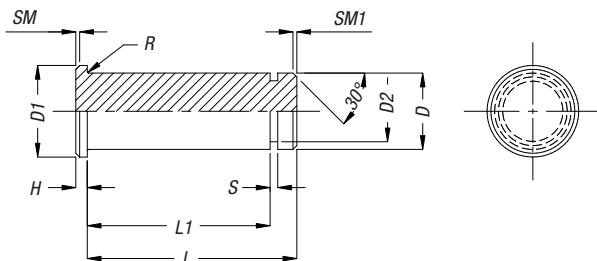


Codice	D (h11)	L	L1	d (H14)	D1 (h12)	H	SM	SM1	R	Confezione (pz)
PE5D000401005	4	12	10	1	6	1	0,5	0,8	0,3	100
PE5D000501205	5	15	12	1,5	8	1,5	0,5	0,8	0,3	100
PE5D000601505	6	18	15	1,6	9	1,5	0,5	1	0,5	100
PE5D000801905	8	23	19,5	2	12	2	1	1	0,5	100
PE5D001002405	10	29	24,5	3,2	14	2	1	1,5	0,5	100
PE5D001202905	12	35	29,5	4	17	3	1,5	2	0,5	50
PE5D001403205	14	40	32,5	4	19	3	1,5	2,5	1	50
PE5D001603705	16	45	37,5	4	21	3	1,5	2,5	1	20
PE5D001804305	18	50	43,5	5	23	3	2	2,5	1	20
PE5D002004705	20	54	47	5	26	4	2	3	1	10
PE5D002505905	25	67	59	6	32	5	2	3	1	10
PE5D003006305	30	71	63	6,3	36	5	2	3	1	4
PE5D003508005	35	90	80	8	44	6	2	4	2	2
PE5D004209805	42	108	98	8	48	6	2	4	2	1
PE5D005011105	50	123	111	10	58	7	2	6	2	1

PERNO TESTA PIATTA GOLATO

PE5T0

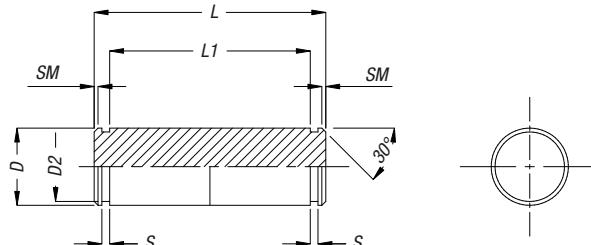
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
11SMnPb30 (Acciaio) - zincato bianco



Codice	D (h11)	L	L1	D1 (h12)	D2 (h11)	H	SM	SM1	R	S	Confezione (pz)
PE5T000400805	4	10,5	8,5	6	3,2	1	0,5	0,5	0,3	0,64	100
PE5T000501005	5	13	10,5	8	4	1,5	0,5	0,5	0,3	0,74	100
PE5T000601205	6	15,5	12,5	9	5	1,5	0,5	0,5	0,5	0,74	100
PE5T000801605	8	20	16,5	12	6	2	1	1	0,5	0,94	100
PE5T001002005	10	25	20,5	14	8	2	1	1	0,5	1,05	100
PE5T001202405	12	30	24,5	17	9	3	1,5	1,5	0,5	1,15	50
PE5T001402705	14	33	27,5	19	10	3	1,5	1,5	1	1,25	50
PE5T001603205	16	38,5	32,5	21	12	3	1,5	1,5	1	1,35	20
PE5T002004005	20	46	40,5	26	17,5	4	2	1,5	1	1,8	10
PE5T002505005	25	57	50,5	26	18	5	2	1,5	1	1,8	10



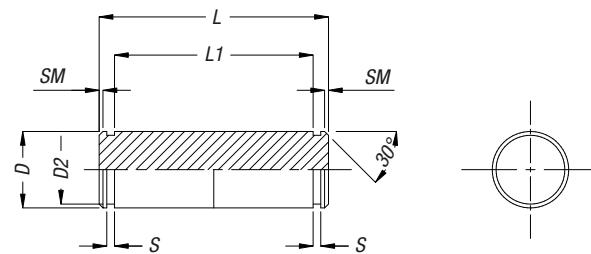
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
11SMnPb30 (Acciaio) zincato bianco



	Codice	D (h11)	L	L1	D2 (h11)	S	SM	Confezione (pz)
5	PE5I000601205	6	17	12	5,7	0,8	0,5	100
6	PE5I000801605	8	20	16,5	7,6	0,9	0,5	100
7	PE5I001002005	10	25	20,5	9,6	1,1	0,5	100
8	PE5I001202405	12	30	24,5	11,5	1,1	1	50
9	PE5I001402705	14	35	27,5	13,4	1,1	1	50
10	PE5I001603205	16	39	32,5	15,2	1,1	1	20
11	PE5I002004005	20	48	40,5	19	1,3	1	10
12	PE5I002505005	25	60	50,5	23,9	1,3	1	10
13	PE5I003005505	30	65	55,5	28,6	1,6	1	4
14	PE5I003507005	35	84	70,5	33,4	1,6	1	2
15	PE5I004008905	40	104,3	89	37,5	1,85	2	1
16	PE5I004208905	42	104,3	89	39,5	1,85	2	1
17	PE5I005010005	50	117,3	100	47	2,15	2	1



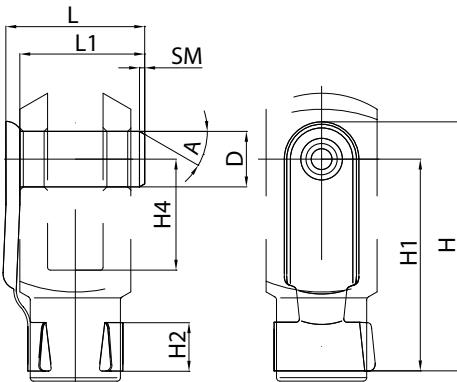
MATERIALE
AISI303 (Inox)



	Codice	D (h11)	L	L1	D2 (h11)	S	SM	Confezione (pz)
19	PE6I000501000	5	15	10,5	4,8	0,7	0,5	100
20	PE6I000601200	6	17	12,5	5,7	0,8	0,5	100
21	PE6I000801600	8	20	16,5	7,6	0,9	0,5	100
18	PE6I001002000	10	25	20,5	9,6	1,1	0,5	100
19	PE6I001202400	12	30	24,5	11,5	1,1	1	50
20	PE6I001603200	16	39	32,5	15,2	1,1	1	20
21	PE6I002004000	20	48	40,5	19	1,3	1	10
18	PE6I003005500	30	65	55,5	28,6	1,6	1	4
19	PE6I003507000	35	84	70,5	33,4	1,6	1	2

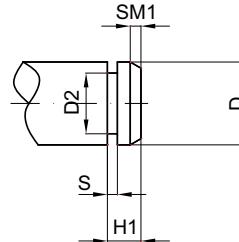
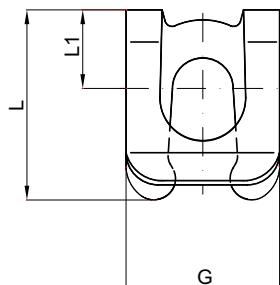
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

C67 (Acciaio) zincato bianco



Codice	D (h11)	H4	H	H1	H2	L	L1	SM	Confezione (pz)
CM5D000400805	4	8	19	15	4,5	11	9	0,5	100
CM5D000501005	5	10	23	19	4,5	13,5	12	0,5	100
CM5D000502005	5	20	33	29	4,5	13,5	12	0,5	100
CM5D000601205	6	12	28	23	6	16	14	0,75	100
CM5D000602405	6	24	40	35	6	16	14	0,75	100
CM5D000801605	8	16	37	31	8	23	19	1	100
CM5D000803205	8	32	53	47	8	23	19	1	100
CM5D001002005	10	20	46	39	10	27	23	1	100
CM5D001004005	10	40	66	59	10	27	23	1	50
CM5D001202405	12	24	55	46	12	32	28	1,25	50
CM5D001204805	12	48	79	71	12	32	28	1,25	50
CM5D001402805	14	28	62	52	14	34	31	1,5	50
CM5D001405605	14	56	92	82	14	34	31	1,5	50
CM5D001603205	16	32	72	62	14	41	36	1,5	20
CM5D001606405	16	64	103	92	16	41	36	1,5	20
CM5D002004005	20	40	88	72	16	49	44	1,5	10

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

C67 (Acciaio) zincato bianco

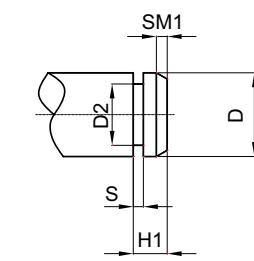
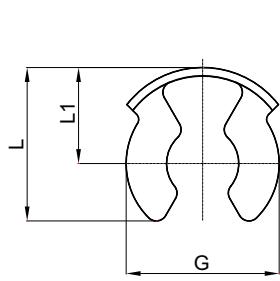
NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo froza).

Codice	D (h11)	D2 (h11)	G	H	H1	L	L1	S	S1	SM1	Forza assiale max (DaN) *	Confezione (pz)
CM5SL00400005	4	3,2	7	2,3	2	8,5	4	0,64	0,3	0,5	100	100
CM5SL00500005	5	4	9	3,3	2,5	10,7	5	0,74	0,4	0,5	130	100
CM5SL00600005	6	5	11	3,8	3	14,1	6	0,74	0,4	0,8	150	100
CM5SL00800005	8	6	14	4	3,5	17,5	8	0,94	0,5	1	360	100
CM5SL01000005	10	8	18	5	4,5	22,1	10	1,05	0,5	1	640	100
CM5SL01200005	12	9	22	5	5	26	12	1,15	0,5	1,3	960	50
CM5SL01400005	14	10	25	6	5,5	30	13,5	1,25	0,6	1,5	1.132	50
CM5SL01600005	16	12	28	6	6	34	16	1,35	0,6	1,5	1.350	20

CM5KL

MOLLA PERNO GOLATO NORMA 09

**MATERIALE**

C67 (Acciaio) zincato bianco

TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Zincato bianco

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo froza).

Codice	D (h11)	D2 (h11)	G	H	H1	L	L1	S	S1	SM1	Forza assiale max (DaN) *	Confezione (pz)
CM5KL00400005	4	3,2	6,7	2,7	2	7	4,3	0,64	0,4	0,5	150	100
CM5KL00500005	5	4	7,5	2,8	2,5	8,7	5,2	0,74	0,5	0,5	300	100
CM5KL00600005	6	5	10,4	3,5	3	11,5	6,8	0,74	0,5	0,8	485	100
CM5KL00800005	8	6	11,5	4,1	3,5	12,1	7,2	0,94	0,5	1	550	100
CM5KL01000005	10	8	15,6	5,9	4,5	16,3	9,5	1,05	0,6	1	950	100
CM5KL01200005	12	9	16,7	6,1	5	18	10,5	1,15	0,6	1,3	1.070	50
CM5KL01400005	14	10	19	6,5	5,5	20	11,5	1,25	0,7	1,5	1.270	50
CM5KL01600005	16	12	22,7	7,8	6	23,5	13,8	1,35	0,8	1,5	1.400	20
CM5KL02000005	20	16-18	34,5	9	8	34	20	1,8	1	1,5	1.600	10





18

SOLLEVAMENTO





Golfari girevoli con anello
pag. 18.1



Golfari girevoli
pag. 18.5



Golfari girevoli con staffa
pag. 18.7

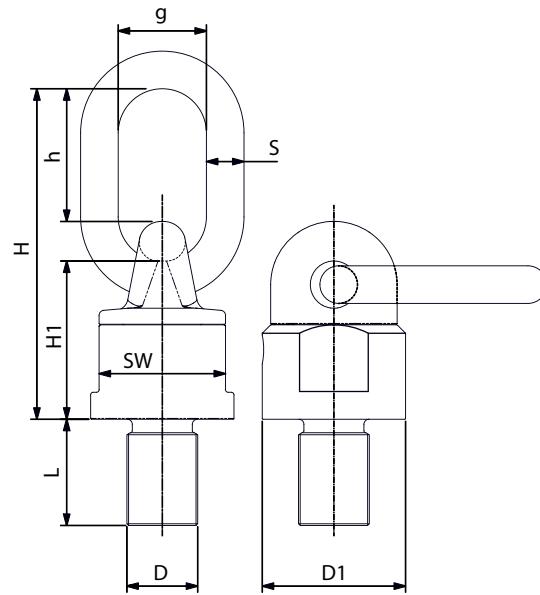


Golfari girevoli con snodo
pag. 18.9



Fasce di sollevamento poliestere
pag. 18.11

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE - FINITURA**

GR80 (Acciaio) verniciatura a polvere rosso RAL 3000

ORIENTABILITÀ

Rotazione a 360° con anello ribaltabile a 180° autoallineate

COEFFICIENTE DI SICUREZZA

4:1

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 200°C

CERTIFICAZIONE

Marcatura CE secondo Direttiva Macchine 2006/42/EC

GS-OA 15-04 - EN1677

Omologazione DGUV

TEST

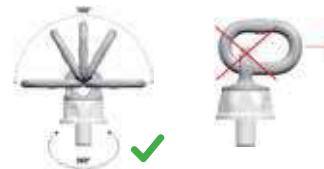
Magnaflux 100%

Carico 100%

20.000 cicli di lavoro

IMPIEGO

Assemblato con sfere e particolarmente adatto per facilitare l'orientamento ed il ribaltamento del carico.

**Attenzione:**

il dispositivo non è idoneo alla movimentazione rotatoria continua a pieno carico.

NOTE

Tutti i golfari sono marcati con la portata di utilizzo, la misura del filetto, il grado dell'acciaio, CE, il codice di rintracciabilità del lotto.

Fornibile con altre filettature e lunghezza gambo.

14	Codice	D	L	W.L.L. (t)	D1	H	H1	h	g	S	SW	Peso (Kg)	Confezione (pz)
15	CT80008016030	M8	16	0,3	38	105	50	46	30	13	30	0,48	1
16	CT80010018030	M10	18	0,3	38	105	50	46	30	13	30	0,48	1
17	CT80012018050	M12	18	0,5	38	105	50	46	30	13	30	0,5	1
18	CT80012025050	M12	25	0,5	38	105	50	46	30	13	30	0,5	1
19	CT80016020110	M16	20	1,12	38	105	50	46	30	13	30	0,53	1
20	CT80016030110	M16	30	1,12	38	105	50	46	30	13	30	0,53	1
21	CT80020030110	M20	30	1,12	38	105	50	46	30	13	30	0,53	1
	CT80020030200	M20	30	2	50	131	61	57	34	16	40	1,05	1
	CT80024030310	M24	30	3,15	58	153	68	70	40	18	48	1,63	1
	CT80030035530	M30	35	5,3	75	165	80	65	45	22	65	2,23	1
	CT80030045530	M30	45	5,3	75	165	80	65	45	22	65	2,23	1
	CT80030035800	M30	35	8	85	205	95	95	50	23	75	5,3	1
	CT80030045800	M30	45	8	85	205	95	95	50	23	75	5,3	1
	CT80036054800	M36	54	8	85	205	95	95	50	23	75	5,5	1
	CT80042063100	M42	63	10	85	205	95	95	50	23	75	10	1
	CT80048060150	M48	60	15	120	280	130	120	70	32	95	10	1
	CT80056078150	M56	78	15	120	280	130	120	70	32	95	10	1
	CT80064096150	M64	96	15	120	280	130	120	70	32	95	10	1
	CT80072108250	M72	108	25	170	338	165	130	90	45	140	29	1
	CT80080120300	M80	120	30	170	338	165	130	90	45	140	29	1
	CT80090135350	M90	135	35	170	338	165	130	90	45	140	29	1

**MATERIALE - FINITURA**

GR80 (Acciaio) verniciatura a polvere rosso RAL 3000

ORIENTABILITÀRotazione a 360° con anello ribaltabile a 180°
autoallineate**COEFFICIENTE DI SICUREZZA**

4:1

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 200°C

CERTIFICAZIONE

Marcatura CE secondo Direttiva Macchine 2006/42/EC

GS-OA 15-04 - EN1677

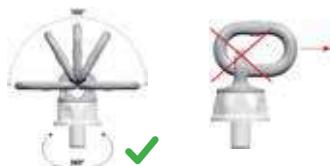
Omologazione DGUV

TEST

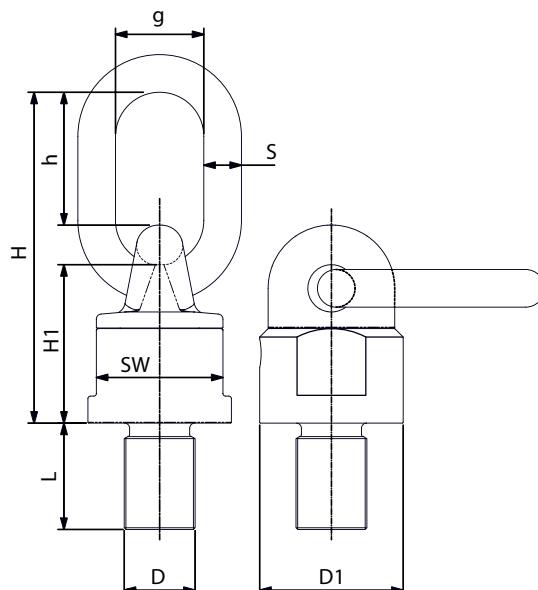
Magnaflux 100%

Carico 100%

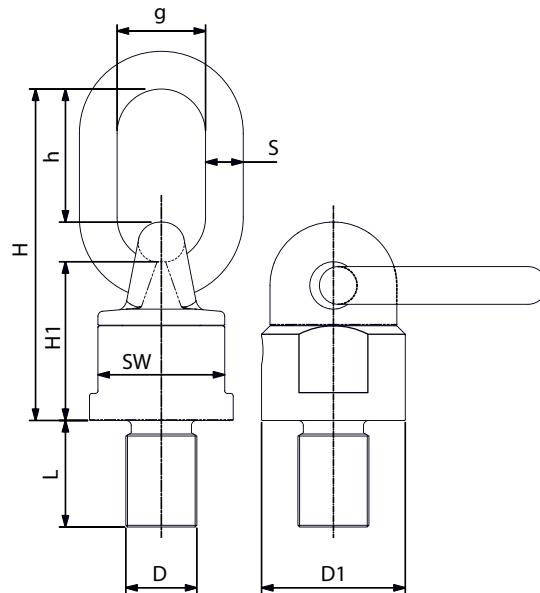
20.000 cicli di lavoro

IMPIEGOAssemblato con sfere e particolarmente adatto per
facilitare l'orientamento ed il ribaltamento del carico.**Attenzione:**il dispositivo non è idoneo alla movimentazione rotatoria
continuata a pieno carico.**NOTE**Tutti i golfari sono marcati con la portata di utilizzo, la
misura del filetto, il grado dell'acciaio, CE, il codice di
rintracciabilità del lotto.

Fornibile con altre filettature e lunghezza gambo.

**Working load limit W.L.L (t)**

Codice	D x L	↑ G 0°	↑ G 0°	↑ G 90°	↑ G 90°	45° G 0° - 45°	45° G 45° - 60°	Asimm.	45° G 0° - 45°	45° G 45° - 60°	Coppia max di serraggio	
		1 braccio	2 bracci	1 braccio	2 bracci	2 bracci	2 bracci	Asimm.	0° - 45°	3 - 4 bracci	(Nm)	
CT80008016030	M8 x 16	1	1	0,3	1	0,42	0,3	0,3	0,6	0,45	0,3	16
CT80010018030	M10 x 18	1	1	0,3	1	0,42	0,3	0,3	0,6	0,45	0,3	16
CT80012018050	M12 x 18	1	2	0,5	1	0,75	0,5	0,5	1,1	0,75	0,5	28
CT80012025050	M12 x 25	1	2	0,5	1	0,75	0,5	0,5	1,1	0,75	0,5	28
CT80016020110	M16 x 20	2	4	1,12	2	1,5	1,12	1,12	2,36	1,6	1,12	70
CT80016030110	M16 x 30	2	4	1,12	2	1,5	1,12	1,12	2,36	1,6	1,12	70
CT80020030110	M20 x 30	2	4	1,12	2	1,5	1,12	1,12	2,36	1,6	1,12	135
CT80020030200	M20 x 30	4	8	2	4	2,8	2	2	4	3	2	135
CT80024030310	M24 x 30	6,3	12,5	3,2	6,3	4,3	3,2	3,2	6,3	5	3,2	230
CT80030035530	M30 x 35	10,6	21,2	5,3	10,6	7,1	5,3	5,3	11,2	8	5,3	465
CT80030045530	M30 x 45	10,6	21,2	5,3	10,6	7,1	5,3	5,3	11,2	8	5,3	465
CT80030035800	M30 x 35	12,5	25	8	16	11,2	8	8	16,8	12	8	465
CT80030045800	M30 x 45	12,5	25	8	16	11,2	8	8	16,8	12	8	465
CT80036054800	M36 x 54	12,5	25	8	16	11,2	8	8	16,8	12	8	814
CT80042063100	M42 x 63	15	30	10	20	14	10	10	21,2	15	10	1.304
CT80048060150	M48 x 60	25	50	15	30	21	15	15	31,5	22,5	15	1.981
CT80056078150	M56 x 78	25	50	15	30	21	15	15	31,5	22,5	15	3.000
CT80064096150	M64 x 96	25	50	15	30	21	15	15	31,5	22,5	15	4.738
CT80072108250	M72 x 108	35	70	25	50	35	25	25	52,5	37,5	25	6.913
CT80080120300	M80 x 120	35	70	30	60	42	30	30	63	45	30	9.625
CT80090135350	M90 x 135	35	70	35	70	49	35	35	73,5	52,5	35	14.000

**MATERIALE - FINITURA**

GR100 (Acciaio) verniciatura a polvere rosso RAL 3022

ORIENTABILITÀ

Rotazione a 360° con anello ribaltabile a 180° autoallineate

COEFFICIENTE DI SICUREZZA

4:1

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 200°C

CERTIFICAZIONE

Marcatura CE secondo Direttiva Macchine 2006/42/EC

GS-OA 15-04 - EN1677

Omologazione DGUV

TEST

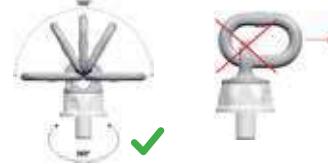
Magnaflux 100%

Carico 100%

20.000 cicli di lavoro

IMPIEGO

Assemblato con sfere e particolarmente adatto per facilitare l'orientamento ed il ribaltamento del carico.

**Attenzione:**

il dispositivo non è idoneo alla movimentazione rotatoria continua a pieno carico.

NOTE

Tutti i golfari sono marcati con la portata di utilizzo, la misura del filetto, il grado dell'acciaio, CE, il codice di rintracciabilità del lotto.

Fornibile con altre filettature e lunghezza gambo.

Codice	D	L	W.L.L. (t)	D1	H	H1	h	g	S	SW	Peso (Kg)	Confezione (pz)
CT800X1001805	M10	18	0,5	38	105	50	46	30	13	30	0,48	1
CT800X1201807	M12	18	0,7	38	105	50	46	30	13	30	0,5	1
CT800X1402010	M14	20	1	38	105	50	46	30	13	30	0,53	1
CT800X1602014	M16	20	1,4	38	105	50	46	30	13	30	0,53	1
CT800X2003017	M20	30	1,7	38	105	50	46	30	13	30	0,53	1
CT800X2003025	M20	30	2,5	50	131	61	57	34	16	40	1,05	1
CT800X2403017	M24	30	1,7	38	105	50	46	30	13	30	0,53	1
CT800X2403040	M24	30	4	58	153	68	70	40	18	48	1,63	1
CT800X3003540	M30	35	4	58	153	68	70	40	18	48	1,63	1
CT800X3003567	M30	35	6,7	80	156	71	65	45	22	70	2,85	1
CT800X3004580	M30	45	8	90	200	86	91	50	23	80	4,4	1
CT800X3605410	M36	54	10	90	200	86	91	50	23	80	4,4	1
CT800X4206312	M42	63	12,5	90	200	86	91	50	23	80	5,2	1
CT800X4506012	M45	60	12,5	90	200	86	91	50	23	80	5,2	1
CT800X4506016	M45	60	16	120	262	112	120	70	32	100	10,9	1
CT800X4806017	M48	60	17	120	262	112	120	70	32	100	10,9	1
CT800X4807212	M48	72	12,5	90	200	86	91	50	23	80	5,2	1
CT800X5607818	M56	78	18	120	262	112	120	70	32	100	10,9	1
CT800X6409628	M64	96	28	170	333	165	124	90	45	140	29	1
CT800X7210831	M72	108	31,5	170	333	165	124	90	45	140	29	1
CT800X8012035	M80	120	35	170	333	165	124	90	45	140	29	1
CT800X9013540	M90	135	40	170	333	165	124	90	45	140	29	1

**MATERIALE - FINITURA**

GR100 (Acciaio) verniciatura a polvere rosso RAL 3022

ORIENTABILITÀRotazione a 360° con anello ribaltabile a 180°
autoallineate**COEFFICIENTE DI SICUREZZA**

4:1

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 200°C

CERTIFICAZIONE

Marcatura CE secondo Direttiva Macchine 2006/42/EC

GS-OA 15-04 - EN1677

Omologazione DGUV

TEST

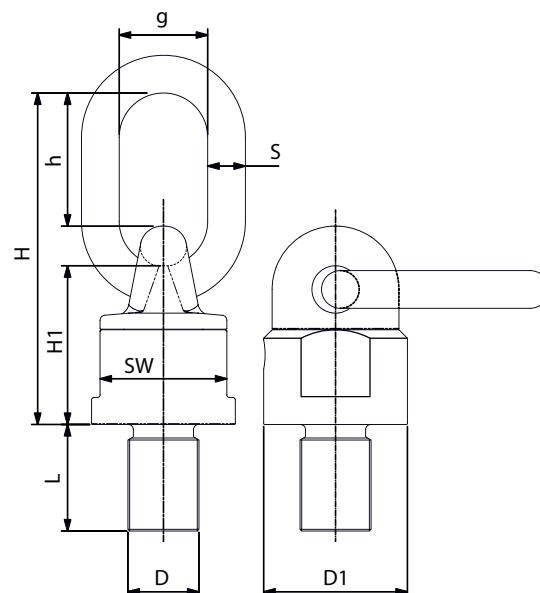
Magnaflux 100%

Carico 100%

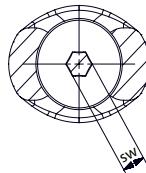
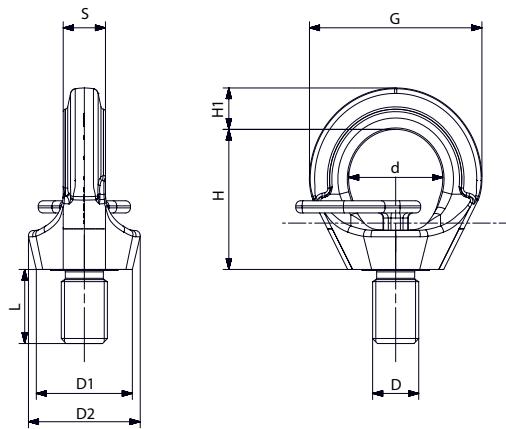
20.000 cicli di lavoro

IMPIEGOAssemblato con sfere e particolarmente adatto per
facilitare l'orientamento ed il ribaltamento del carico.**Attenzione:**il dispositivo non è idoneo alla movimentazione rotatoria
continuata a pieno carico.**NOTE**Tutti i golfari sono marcati con la portata di utilizzo, la
misura del filetto, il grado dell'acciaio, CE, il codice di
rintracciabilità del lotto.

Fornibile con altre filettature e lunghezza gambo.

**Working load limit W.L.L (t)**

Codice	D x L	↑ G 0°	↑ G 0°	↑ G 90°	↑ G 90°	↑ G 0° - 45°	↑ G 45° - 60°	↑ G Asimm.	↑ G 0° - 45°	↑ G 45° - 60°	↑ G Asimm.	(Nm)
		1 braccio	2 bracci	1 braccio	2 bracci	2 bracci	Asimm.	3 - 4 bracci	Asimm.	Asimm.	Asimm.	
CT800X1001805	M10 x 18	1	2	0,5	1	0,75	0,5	0,5	1	0,75	0,5	16
CT800X1201807	M12 x 18	1,4	2,4	0,7	1,4	1	0,7	0,7	1,4	1	0,7	28
CT800X1402010	M14 x 20	2	4	1	2	1,4	1	1	2,1	1,5	1	46
CT800X1602014	M16 x 20	2,8	5,6	1,4	2,8	2	1,4	1,4	3	2,1	1,4	70
CT800X2003017	M20 x 30	3,4	6,8	1,7	3,4	2,4	1,7	1,7	3,6	2,5	1,7	135
CT800X2003025	M20 x 30	5	10	2,5	5	3,5	2,5	2,5	5,3	3,7	2,5	135
CT800X2403017	M24 x 30	3,4	6,8	1,7	3,4	2,4	1,7	1,7	3,6	2,5	1,7	135
CT800X2403040	M24 x 30	8	16	4	8	5,6	4	4	8,4	6	4	230
CT800X3003540	M30 x 35	8	16	4	8	5,6	4	4	8,4	6	4	230
CT800X3003567	M30 x 35	12	26,8	6,7	13,4	9,4	6,7	6,7	14	10	6,7	465
CT800X3004580	M30 x 45	12,5	25	8	16	11,2	8	8	16,8	12	8	465
CT800X3605410	M36 x 54	15	30	10	20	14	10	10	21,2	15	10	814
CT800X4206312	M42 x 63	15	34	12,5	25	17,5	12,5	12,5	26,2	18,7	12,5	1.304
CT800X4506012	M45 x 60	15	34	12,5	25	17,5	12,5	12,5	26,2	18,7	12,5	1.304
CT800X4506016	M45 x 60	25	50	16	30	21,2	15	15	31,5	22,4	15	1.670
CT800X4806017	M48 x 60	25	50	17	34	23,5	17	17	35,7	25,5	17	1.981
CT800X4807212	M48 x 72	15	34	12,5	25	17,5	12,5	12,5	26,2	18,7	12,5	1.304
CT800X5607818	M56 x 78	25	50	18	36	25,2	18	18	37	27	18	3.000
CT800X6409628	M64 x 96	32,5	84	28	56	39,2	28	28	58,8	42	28	4.738
CT800X7210831	M72 x 108	50	100	31,5	63	44,1	31,5	31,5	66,2	47,2	31,5	6.913
CT800X8012035	M80 x 120	50	100	35	70	49	35	35	73,5	52,5	35	9.625
CT800X9013540	M90 x 135	50	100	40	80	56	40	40	85	60	40	14.000

**MATERIALE - FINITURA**

Corpo: GR100 (Acciaio) verniciatura a polvere rosso RAL 3022
Vite: CI 10.9 (Acciaio) brunito

ORIENTABILITÀ

Rotazione a 360°

COEFFICIENTE DI SICUREZZA

4:1

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 200°C

CERTIFICAZIONE

Marcatura CE secondo Direttiva Macchine 2006/42/EC
GS-OA 15-04 - EN1677
Omologazione DGUV

TEST

Magnaflux 100%
Carico 100%
20.000 cicli di lavoro

IMPIEGO

Le sue proprietà consentono l'autoallineamento verso l'angolo di tiro della fune/catena, garantendo un sollevamento molto più sicuro rispetto ai classici golfari DIN.

**Attenzione:**

il dispositivo non è idoneo alla rotazione sotto carico.

NOTE

Tutti i golfari sono marcati con la portata di utilizzo, la misura del filetto, il grado dell'acciaio, CE, il codice di rintracciabilità del lotto.

Fornibili con altre filettature e lunghezza gambo.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice senza chiave	Codice con chiave	D	L	W.L.L. (t)	D1	D2	H	H1	G	d	S	sw	Peso (Kg)	Confezione (pz)
CT807XHT00800	CT807XCHT0800	M8	12	0,3	25,5	30	33,7	10	46	25	9,8	12	0,12	1
CT807XHT01000	CT807XCHT1000	M10	15	0,4	25,5	30	33,7	10	46	25	9,8	15	0,12	1
CT807XHT01200	CT807XCHT1200	M12	18	0,75	30,6	36,5	41,5	12,5	55,5	30	11,5	18	0,2	1
CT807XHT01400	CT807XCHT1400	M14	18	0,75	30,6	36,5	41,5	12,5	55,5	30	11,5	18	0,2	1
CT807XHT01600	CT807XCHT1600	M16	24	1,5	36,5	42	49,5	14,5	64,5	35	15,7	24	0,35	1
CT807XHT01800	CT807XCHT1800	M18	24	1,5	36,5	42	49,5	14,5	64,5	35	15,7	24	0,35	1
CT807XHT02000	CT807XCHT2000	M20	30	2,3	42	52,5	58	16	74,5	40	18	30	0,6	1
CT807XHT02200	CT807XCHT2200	M22	30	2,3	42	52,5	58	16	74,5	40	18	30	0,6	1
CT807XHT02400	CT807XCHT2400	M24	36	3,2	50	61	69	20,5	90	49	22	36	1	1
CT807XHT02700	CT807XCHT2700	M27	36	3,2	50	61	69	20,5	90	49	22	36	1	1
CT807XHT03000	CT807XCHT3000	M30	45	4,5	66	75	86	25,5	111	60	28	45	2	1
CT807XHT03300	CT807XCHT3300	M33	45	4,5	66	75	86	25,5	111	60	28	45	2	1
CT807XHT03600	CT807XCHT3600	M36	54	7	77	96,5	105	32	135	74	30	55	3,4	1
CT807XHT04200	CT807XCHT4200	M42	63	9	87	110	118	38	158	82	37	65	5,7	1
CT807XHT04800	CT807XCHT4800	M48	72	12	102	124,5	137	43	180	95	38	72	8,5	1



MATERIALE - FINITURA

Corpo: GR100 (Acciaio) verniciatura a polvere rosso RAL 3022
Vite: CI 10.9 (Acciaio) brunito

ORIENTABILITÀ

Rotazione a 360°

COEFFICIENTE DI SICUREZZA

4:1

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 200°C

CERTIFICAZIONE

Marcatura CE secondo *Direttiva Macchine 2006/42/EC*
GS-OA 15-04 - EN1677
Omologazione DGUV

TEST

Magnaflux 100%

Carico 100%

20.000 cicli di lavoro

IMPIEGO

Le sue proprietà consentono l'autoallineamento verso l'angolo di tiro della fune/catena, garantendo un sollevamento molto più sicuro rispetto ai classici golfari DIN.



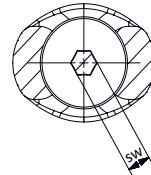
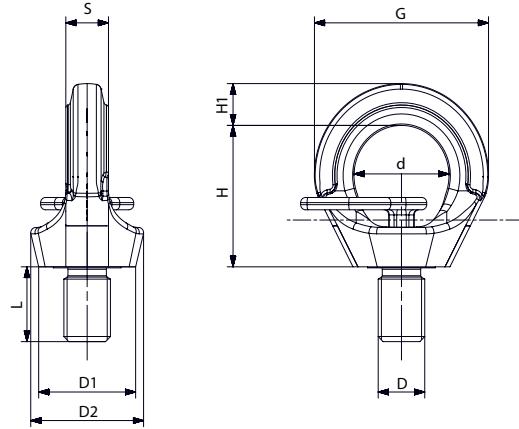
Attenzione:

il dispositivo non è idoneo alla rotazione sotto carico.

NOTE

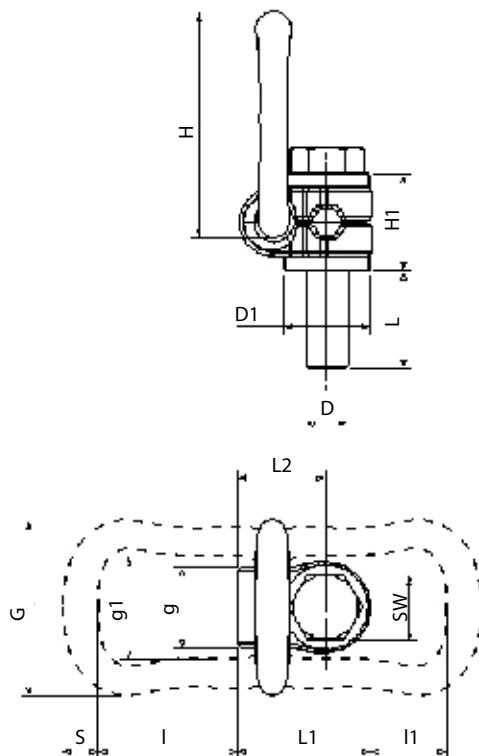
Tutti i golfari sono marcati con la portata di utilizzo, la misura del filetto, il grado dell'acciaio, CE, il codice di rintracciabilità del lotto.

Fornibili con altre filettature e lunghezza gambo.



Working load limit W.L.L (t)

Codice senza chiave	Codice con chiave	D x L	0°	0°	90°	90°	0° - 45°	45° - 60°	Asimm.	0° - 45°	45° - 60°	Asimm.	Coppia max di serraggio
			1 braccio	2 bracci	1 braccio	2 bracci	2 bracci	3 - 4 bracci	(Nm)				
CT807XHT00800	CT807XCHT0800	M8 x 12	1	2	0,3	0,6	0,42	0,3	0,3	0,63	0,45	0,3	8
CT807XHT01000	CT807XCHT1000	M10 x 15	1	2	0,4	0,8	0,56	0,4	0,4	0,84	0,6	0,4	16
CT807XHT01200	CT807XCHT1200	M12 x 18	2	4	0,75	1,5	1	0,75	0,75	1,6	1,12	0,75	25
CT807XHT01400	CT807XCHT1400	M14 x 18	2	4	0,75	1,5	1	0,75	0,75	1,6	1,12	0,75	30
CT807XHT01600	CT807XCHT1600	M16 x 24	4	8	1,5	3	2	1,5	1,5	3,15	2,25	1,5	60
CT807XHT01800	CT807XCHT1800	M18 x 24	4	8	1,5	3	2	1,5	1,5	3,15	2,25	1,5	70
CT807XHT02000	CT807XCHT2000	M20 x 30	6	12	2,3	4,6	3,22	2,3	2,3	4,83	3,45	2,3	110
CT807XHT02200	CT807XCHT2200	M22 x 30	6	12	2,3	4,6	3,22	2,3	2,3	4,83	3,45	2,3	120
CT807XHT02400	CT807XCHT2400	M24 x 36	8	16	3,2	6,4	4,48	3,2	3,2	6,7	4,8	3,2	195
CT807XHT02700	CT807XCHT2700	M27 x 36	8	16	3,2	6,4	4,48	3,2	3,2	6,7	4,8	3,2	240
CT807XHT03000	CT807XCHT3000	M30 x 45	12	24	4,5	9	6,3	4,5	4,5	9,4	6,7	4,5	320
CT807XHT03300	CT807XCHT3300	M33 x 45	12	24	4,5	9	6,3	4,5	4,5	9,4	6,7	4,5	350
CT807XHT03600	CT807XCHT3600	M36 x 54	16	32	7	14	9,8	7	7	14,7	10,5	7	585
CT807XHT04200	CT807XCHT4200	M42 x 63	24	45	9	18	12,6	9	9	18,9	13,5	9	920
CT807XHT04800	CT807XCHT4800	M48 x 72	32	64	12	24	16,8	12	12	25,2	18	12	1.590

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Corpo: GR100 (Acciaio) verniciatura a polvere rosso RAL 3022
Vite: CI 10.9 (Acciaio) GEOMET

ORIENTABILITÀ

Rotazione a 360° con anello ribaltabile a 45°

COEFFICIENTE DI SICUREZZA

4:1

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 200°C

CERTIFICAZIONE

Marcatura CE secondo Direttiva Macchine 2006/42/EC
 GS-OA 15-04 - EN1677
 Omologazione DGUV

TEST

Magnaflux 100%
 Carico 100%
 20.000 cicli di lavoro

IMPIEGO

Particolarmente idoneo nei sollevamenti a 90°.

**Attenzione:**

il dispositivo non è idoneo alla rotazione sotto carico.

NOTE

Tutti i golfari sono marcati con la portata di utilizzo, la misura del filetto, il grado dell'acciaio, CE, il codice di rintracciabilità del lotto.

Fornibili con altre filettature e lunghezza gambo.

	Codice	D	L	W.L.L. (t)	D1	H	H1	L1	L2	I	I1	G	g	g1	h	S	SW	Peso (Kg)	Confezione (pz)
18	CT806X0800000	M8	15	0,3	25	78	30	41	26,5	51	35	57	24	34	43	10	13	0,275	1
19	CT806X1000000	M10	15	0,63	25	78	30	41	26,5	51	35	57	24	34	42	10	17	0,29	1
20	CT806X1200000	M12	23	1	32	85	36	50	33,0	52	28	66	30	38	40	14	19	0,5	1
21	CT806X1600000	M16	24	1,5	32	85	36	50	33,0	52	28	66	30	38	38	14	24	0,51	1
	CT806X2000000	M20	31	2,5	45	111	44	68	42,5	71	36	87	48	55	54	16	30	1,25	1
	CT806X2400000	M24	37	4	45	111	44	68	42,5	71	36	87	48	55	51	16	36	1,3	1
	CT806X2700000	M27	37	4	60	145	63	91	58,5	86	47	109	54	66	64	23	41	3,15	1
	CT806X3000000	M30	45	5	60	145	65	91	58,5	86	47	109	54	66	62	23	46	3,25	1
	CT806X3607000	M36	50	7	60	145	55	91	58,5	86	43	109	54	66	60	23	55	3,3	1
	CT806X3600000	M36	59	8	70	190	81	108	72,5	115	74	136	62	78	88	28	55	5,9	1
	CT806X4210000	M42	75	10	70	190	75	108	72,5	115	70	136	62	78	86	28	65	6,5	1
	CT806X4200000	M42	63	15	85	242	89	131	87,5	151	97	169	68	97	121	36	65	11,2	1
	CT806X4800000	M48	71	20	95	242	89	131	87,5	151	93	169	68	97	117	36	75	11,6	1

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Corpo: GR100 (Acciaio) verniciatura a polvere rosso RAL 3022
Vite: CI 10.9 (Acciaio) GEOMET

ORIENTABILITÀ

Rotazione a 360° con anello ribaltabile a 45°

COEFFICIENTE DI SICUREZZA

4:1

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 200°C

CERTIFICAZIONE

Marcatura CE secondo Direttiva Macchine 2006/42/EC
GS-OA 15-04 - EN1677
Omologazione DGUV

TEST

Magnaflux 100%

Carico 100%

20.000 cicli di lavoro

IMPIEGO

Particolarmente idoneo nei sollevamenti a 90°.

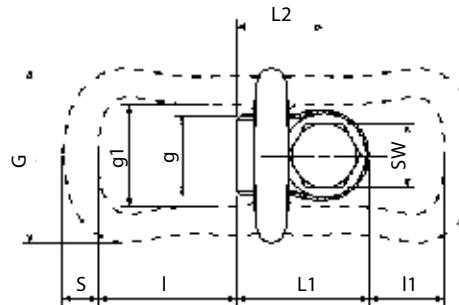
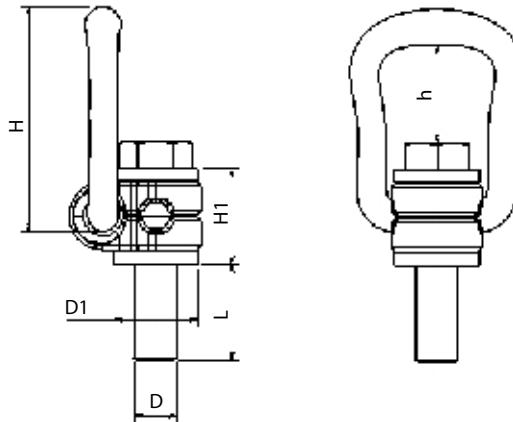
**Attenzione:**

il dispositivo non è idoneo alla rotazione sotto carico.

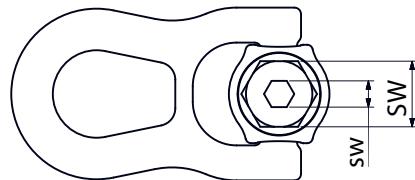
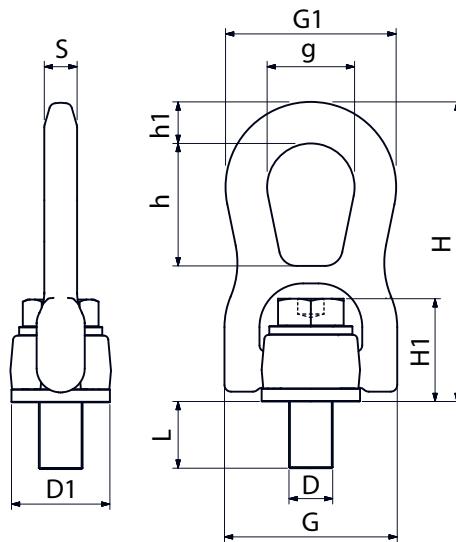
NOTE

Tutti i golfari sono marcati con la portata di utilizzo, la misura del filetto, il grado dell'acciaio, CE, il codice di rintracciabilità del lotto.

Formibili con altre filettature e lunghezza gambo.

**Working load limit W.L.L (t)**

Codice	D x L	0°	0°	90°	90°	0° - 45°	45° - 60°	Asimm.	0° - 45°	45° - 60°	Asimm.	(Nm)
		1 braccio	2 bracci	1 braccio	2 bracci	2 bracci	3 - 4 bracci					
CT806X0800000	M8 x 15	0,3	0,6	0,3	0,6	0,42	0,3	0,3	0,63	0,45	0,3	30
CT806X1000000	M10 x 15	1	1	1	1	1	1	1	1,3	1	1	60
CT806X1200000	M12 x 23	1	2	1	2	1	1	1	2,1	1,5	1	100
CT806X1600000	M16 x 24	2	3	2	3	2	2	2	3,2	2,3	2	150
CT806X2000000	M20 x 31	3	5	3	5	4	3	3	5,3	3,8	3	250
CT806X2400000	M24 x 37	4	8	4	8	6	4	4	8,4	6	4	400
CT806X2700000	M27 x 37	4	8	4	8	6	4	4	8,4	6	4	400
CT806X3000000	M30 x 45	5	10	5	10	7	5	5	10,5	7,5	5	500
CT806X3607000	M36 x 50	7	14	7	14	10	7	7	14,7	10,4	7	700
CT806X3600000	M36 x 59	8	16	8	16	11	8	8	16,8	12	8	800
CT806X4210000	M42 x 75	10	20	10	20	14	10	10	21	15	10	925
CT806X4200000	M42 x 63	15	30	15	30	21	15	15	31,5	22,5	15	1.500
CT806X4800000	M48 x 71	20	40	20	40	28	20	20	42	30	20	2.000

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Corpo: GR100 (Acciaio) verniciatura a polvere rosso RAL 3022
Vite: CI 10.9 (Acciaio) GEOMET

ORIENTABILITÀ

Rotazione a 360° con anello ribaltabile a 180°

COEFFICIENTE DI SICUREZZA

5:1

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 200°C

CERTIFICAZIONE

Marcatura CE secondo Direttiva Macchine 2006/42/EC

TEST

Magnaflux 100%
 Carico 100%
 20.000 cicli di lavoro

IMPIEGO

Ingombro ridotto grazie all'abbattimento dell'anello dopo l'utilizzo.

**Attenzione:**

il dispositivo non è idoneo alla rotazione sotto carico

NOTE

Tutti i golfari sono marcati con la portata di utilizzo, la misura del filetto, il grado dell'acciaio, CE, il codice di rintracciabilità del lotto.

Fornibili con altre filettature e lunghezza gambo.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice	D	L	W.L.L. (t)	D1	H	H1	G	G1	g	h	h1	S	sw	SW	Peso (Kg)	Confezione (pz)
CT811X0080000	M8	12	0,3	30	99	33,5	55	56	28	40	14	11	5	13	0,375	1
CT811X0100000	M10	15	0,6	30	99	34,5	55	56	28	40	14	11	6	17	0,375	1
CT811X0120000	M12	18	1	30	99	35,5	55	56	28	40	14	11	7	19	0,375	1
CT811X0140000	M14	21	1,3	47	135,5	46	78	74,5	38	55	18	17	7	22	1,3	1
CT811X0160000	M16	25	1,6	47	135,5	46,5	78	74,5	38	55	18	17	10	24	1,3	1
CT811X0180000	M18	27	2	47	135,5	47	78	74,5	38	55	18	17	10	27	1,3	1
CT811X0200000	M20	30	2,5	47	135,5	48	78	74,5	38	55	18	17	12	30	1,3	1
CT811X0220000	M22	33	3	62	198,5	63,5	114,5	106	56	84	25	22	12	32	4	1
CT811X0240000	M24	36	4	62	198,5	64,5	114,5	106	56	84	25	22	14	36	4	1
CT811X0270000	M27	40	5	62	198,5	66,5	114,5	106	56	84	25	22	14	41	4	1
CT811X0300000	M30	45	6,3	62	198,5	68	114,5	106	56	84	25	22	17	46	4	1

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Corpo:** GR100 (Acciaio) verniciatura a polvere rosso RAL 3022**Vite:** CI 10.9 (Acciaio) GEOMET**ORIENTABILITÀ**

Rotazione a 360° con anello ribaltabile a 180°

COEFFICIENTE DI SICUREZZA

5:1

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C ÷ 200°C

CERTIFICAZIONE

Marcatura CE secondo Direttiva Macchine 2006/42/EC

TEST

Magnaflux 100%

Carico 100%

20.000 cicli di lavoro

IMPIEGO

Ingombro ridotto grazie all'abbattimento dell'anello dopo l'utilizzo.

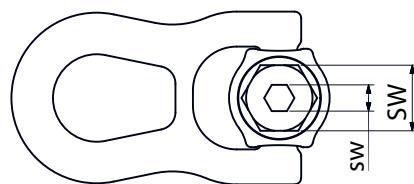
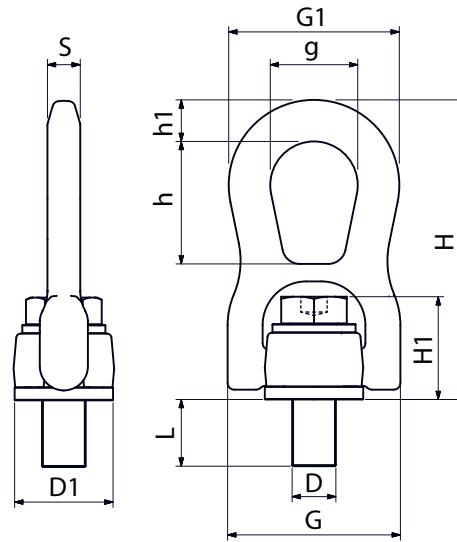
**Attenzione:**

il dispositivo non è idoneo alla rotazione sotto carico.

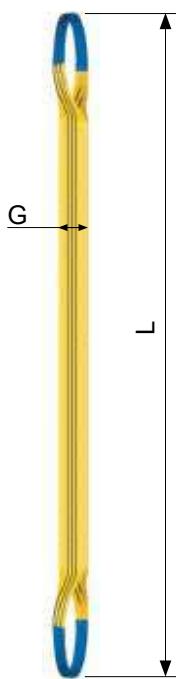
NOTE

Tutti i golfari sono marcati con la portata di utilizzo, la misura del filetto, il grado dell'acciaio, CE, il codice di rintracciabilità del lotto.

Fornibili con altre filettature e lunghezza gambo.

**Working load limit W.L.L (t)**

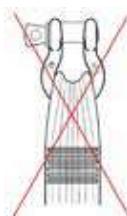
Codice	D x L	0°		90°		0° - 45°		45° - 60°		Asimm.		0° - 45°		45° - 60°		Asimm.		Coppia max di serraggio (Nm)
		1 braccio	2 bracci	1 braccio	2 bracci	2 bracci	2 bracci	1,3	1,3	1,3	1,3	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
CT811X0080000	M8 x 12	0,5	1	0,3	0,6	0,4	0,3	0,3	0,6	0,45	0,3	10						
CT811X0100000	M10 x 15	1	2	0,6	1,2	0,8	0,6	0,6	1,3	0,9	0,6	15						
CT811X0120000	M12 x 18	1,3	2,6	1	2	1,4	1	1	2,1	1,5	1	25						
CT811X0140000	M14 x 21	2	4	1,3	2,6	1,8	1,3	1,3	2,7	1,9	1,3	30						
CT811X0160000	M16 x 25	2,5	5	1,6	3,2	2,2	1,6	1,6	3,4	2,4	1,6	60						
CT811X0180000	M18 x 27	3	6	2	4	2,8	2	2	4,2	3	2	100						
CT811X0200000	M20 x 30	3,5	7	2,5	5	3,5	2,5	2,5	5,3	3,7	2,5	120						
CT811X0220000	M22 x 33	4,5	9	3	6	4,2	3	3	6,3	4,5	3	130						
CT811X0240000	M24 x 36	5,5	11	4	8	5,6	4	4	8,4	6	4	200						
CT811X0270000	M27 x 40	6,5	13	5	10	7	5	5	10,5	7,5	5	250						
CT811X0300000	M30 x 45	7	14	6,3	12,6	8,8	6,3	6,3	13,2	9,4	6,3	350						


NORMA
EN 1492-1

MATERIALE
PES (Poliestere)

COLORE
Vedi tabella (standard europei)

COEFFICIENTE DI SICUREZZA
7:1

CERTIFICAZIONE
Marcatura CE secondo Direttiva Macchine 89/392 CEE II A
Attenzione!**IMPIEGO**

La fascia deve essere utilizzata su superfici piane, infatti potrebbe danneggiarsi in caso di eccessiva curvatura (esempio: grilli e ganci convenzionali, ecc.). Una superficie di contatto ottimale può essere calcolata: raggio di curvatura $\geq 0,75 \times$ larghezza fascia.

NOTE

Tutte le fasce possiedono un'etichetta cucita all'interno dell'asola dove viene indicata la lunghezza, la portata nelle diverse posizioni di lavoro e la marcatura. Fornibile in altre lunghezze.

7	Codice	Colore	G	L	Working load limit W.L.L (t)				Confezione (pz)
					○ ○	○ U	145° ○○	○ ○	
8	CTC4101005000	VI Viola	30	500	1	2	1,4	0,8	1
9	CTC4101010000	VI Viola	30	1.000	1	2	1,4	0,8	1
10	CTC4101015000	VI Viola	30	1.500	1	2	1,4	0,8	1
11	CTC4101020000	VI Viola	30	2.000	1	2	1,4	0,8	1
12	CTC4101025000	VI Viola	30	2.500	1	2	1,4	0,8	1
13	CTC4101030000	VI Viola	30	3.000	1	2	1,4	0,8	1
14	CTC4101040000	VI Viola	30	4.000	1	2	1,4	0,8	1
15	CTC4101050000	VI Viola	30	5.000	1	2	1,4	0,8	1
16	CTC4101060000	VI Viola	30	6.000	1	2	1,4	0,8	1
17	CTC4101080000	VI Viola	30	8.000	1	2	1,4	0,8	1
18	CTC4101100000	VI Viola	30	10.000	1	2	1,4	0,8	1
19	CTC4101010050	VI Viola	50	1.000	1	2	1,4	0,8	1
20	CTC4101020050	VI Viola	50	2.000	1	2	1,4	0,8	1
21	CTC4101030050	VI Viola	50	3.000	1	2	1,4	0,8	1
	CTC4101040050	VI Viola	50	4.000	1	2	1,4	0,8	1
	CTC4102010000	VE Verde	60	1.000	2	4	2,8	1,6	1
	CTC4102015000	VE Verde	60	1.500	2	4	2,8	1,6	1
	CTC4102020000	VE Verde	60	2.000	2	4	2,8	1,6	1
	CTC4102025000	VE Verde	60	2.500	2	4	2,8	1,6	1
	CTC4102030000	VE Verde	60	3.000	2	4	2,8	1,6	1
	CTC4102040000	VE Verde	60	4.000	2	4	2,8	1,6	1
	CTC4102050000	VE Verde	60	5.000	2	4	2,8	1,6	1
	CTC4102060000	VE Verde	60	6.000	2	4	2,8	1,6	1
	CTC4102080000	VE Verde	60	8.000	2	4	2,8	1,6	1
	CTC4102100000	VE Verde	60	10.000	2	4	2,8	1,6	1
	CTC4103010000	GI Giallo	90	1.000	3	6	4,2	2,4	1
	CTC4103015000	GI Giallo	90	1.500	3	6	4,2	2,4	1
	CTC4103020000	GI Giallo	90	2.000	3	6	4,2	2,4	1
	CTC4103025000	GI Giallo	90	2.500	3	6	4,2	2,4	1
	CTC4103030000	GI Giallo	90	3.000	3	6	4,2	2,4	1
	CTC4103040000	GI Giallo	90	4.000	3	6	4,2	2,4	1
	CTC4103050000	GI Giallo	90	5.000	3	6	4,2	2,4	1
	CTC4103060000	GI Giallo	90	6.000	3	6	4,2	2,4	1
	CTC4103080000	GI Giallo	90	8.000	3	6	4,2	2,4	1
	CTC4103100000	GI Giallo	90	10.000	3	6	4,2	2,4	1
	CTC4104010000	GR Grigio	120	1.000	4	8	5,6	3,2	1
	CTC4104020000	GR Grigio	120	2.000	4	8	5,6	3,2	1
	CTC4104030000	GR Grigio	120	3.000	4	8	5,6	3,2	1



NORMA
EN 1492-1

MATERIALE
PES (Poliestere)

COLORE
Vedi tabella (standard europei)

COEFFICIENTE DI SICUREZZA
7:1

CERTIFICAZIONE
Marcatura CE secondo Direttiva Macchine 89/392 CEE II A

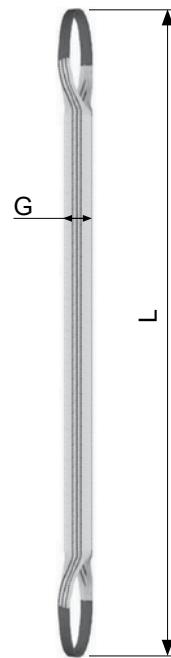
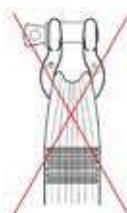
IMPIEGO

La fascia deve essere utilizzata su superfici piane, infatti potrebbe danneggiarsi in caso di eccessiva curvatura (esempio: grilli e ganci convenzionali, ecc.).
Una superficie di contatto ottimale può essere calcolata:
raggio di curvatura $\geq 0,75 \times$ larghezza fascia.

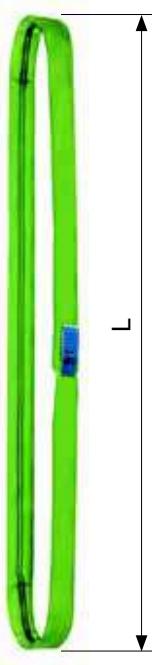
NOTE

Tutte le fasce possiedono un'etichetta cucita all'interno dell'asola dove viene indicata la lunghezza, la portata nelle diverse posizioni di lavoro e la marcatura.
Fornibile in altre lunghezze.

Attenzione!



Codice	Colore	G	L	Working load limit W.L.L (t)				Confezione (pz)
				○	○○	145°	○	
CTC4104040000	GR Grigio	120	4.000	4	8	5,6	3,2	1
CTC4104050000	GR Grigio	120	5.000	4	8	5,6	3,2	1
CTC4104060000	GR Grigio	120	6.000	4	8	5,6	3,2	1
CTC4104080000	GR Grigio	120	8.000	4	8	5,6	3,2	1
CTC4104100000	GR Grigio	120	10.000	4	8	5,6	3,2	1
CTC4104120000	GR Grigio	120	12.000	4	8	5,6	3,2	1
CTC4105010000	RO Rosso	150	1.000	5	10	7	4	1
CTC4105020000	RO Rosso	150	2.000	5	10	7	4	1
CTC4105030000	RO Rosso	150	3.000	5	10	7	4	1
CTC4105040000	RO Rosso	150	4.000	5	10	7	4	1
CTC4105050000	RO Rosso	150	5.000	5	10	7	4	1
CTC4105060000	RO Rosso	150	6.000	5	10	7	4	1
CTC4105080000	RO Rosso	150	8.000	5	10	7	4	1
CTC4105100000	RO Rosso	150	10.000	5	10	7	4	1
CTC4105120000	RO Rosso	150	12.000	5	10	7	4	1
CTC4106020000	MA Marrone	180	2.000	6	12	8,4	4,8	1
CTC4106030000	MA Marrone	180	3.000	6	12	8,4	4,8	1
CTC4106040000	MA Marrone	180	4.000	6	12	8,4	4,8	1
CTC4106050000	MA Marrone	180	5.000	6	12	8,4	4,8	1
CTC4106060000	MA Marrone	180	6.000	6	12	8,4	4,8	1
CTC4106080000	MA Marrone	180	8.000	6	12	8,4	4,8	1
CTC4106100000	MA Marrone	180	10.000	6	12	8,4	4,8	1
CTC4108020000	BL Blu	240	2.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4108030000	BL Blu	240	3.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4108040000	BL Blu	240	4.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4108050000	BL Blu	240	5.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4108060000	BL Blu	240	6.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4108070000	BL Blu	240	7.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4108080000	BL Blu	240	8.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4108100000	BL Blu	240	10.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4110020000	AR Arancio	300	2.000	10	20	14	8	1
CTC4110030000	AR Arancio	300	3.000	10	20	14	8	1
CTC4110040000	AR Arancio	300	4.000	10	20	14	8	1
CTC4110050000	AR Arancio	300	5.000	10	20	14	8	1
CTC4110060000	AR Arancio	300	6.000	10	20	14	8	1
CTC4110080000	AR Arancio	300	8.000	10	20	14	8	1
CTC4110100000	AR Arancio	300	10.000	10	20	14	8	1
CTC4110120000	AR Arancio	300	12.000	10	20	14	8	1


NORMA
EN 1492-2

MATERIALE
PES (Poliestere)

COLORE
Vedi tabella (standard europei)

COEFFICIENTE DI SICUREZZA
7:1

CERTIFICAZIONE
Marcatura CE secondo Direttiva Macchine 89/392 CEE II A

IMPIEGO
Particolarmente idonea nelle tipologie di sollevamento a scorsoio (cappio). Usura ridotta rispetto alla fascia piatta con asole, perché è possibile sfruttarla per tutta la sua lunghezza.

NOTE
La fibra è protetta con guaina tubolare antiabrasione.
Tutte le fasce possiedono un'etichetta cucita sulla guaina di protezione dove viene indicata la lunghezza, la portata nelle diverse posizioni di lavoro e la marcatura.
Fornibile in altre lunghezze.

Codice	Colore	L	Working load limit W.L.L (t)				Confezione (pz)
			O	U	45°	S	
CTC4201010000	VI Viola	500	1	2	1,4	0,8	1
CTC4201020000	VI Viola	1.000	1	2	1,4	0,8	1
CTC4201030000	VI Viola	1.500	1	2	1,4	0,8	1
CTC4201040000	VI Viola	2.000	1	2	1,4	0,8	1
CTC4201050000	VI Viola	2.500	1	2	1,4	0,8	1
CTC4201060000	VI Viola	3.000	1	2	1,4	0,8	1
CTC4201080000	VI Viola	4.000	1	2	1,4	0,8	1
CTC4201100000	VI Viola	5.000	1	2	1,4	0,8	1
CTC4201120000	VI Viola	6.000	1	2	1,4	0,8	1
CTC4201160000	VI Viola	8.000	1	2	1,4	0,8	1
CTC4202010000	VE Verde	500	2	4	2,8	1,6	1
CTC4202020000	VE Verde	1.000	2	4	2,8	1,6	1
CTC4202030000	VE Verde	1.500	2	4	2,8	1,6	1
CTC4202040000	VE Verde	2.000	2	4	2,8	1,6	1
CTC4202050000	VE Verde	2.500	2	4	2,8	1,6	1
CTC4202060000	VE Verde	3.000	2	4	2,8	1,6	1
CTC4202080000	VE Verde	4.000	2	4	2,8	1,6	1
CTC4202100000	VE Verde	5.000	2	4	2,8	1,6	1
CTC4202120000	VE Verde	6.000	2	4	2,8	1,6	1
CTC4202160000	VE Verde	8.000	2	4	2,8	1,6	1
CTC4203020000	GI Giallo	1.000	3	6	4,2	2,4	1
CTC4203030000	GI Giallo	1.500	3	6	4,2	2,4	1
CTC4203040000	GI Giallo	2.000	3	6	4,2	2,4	1
CTC4203050000	GI Giallo	2.500	3	6	4,2	2,4	1
CTC4203060000	GI Giallo	3.000	3	6	4,2	2,4	1
CTC4203080000	GI Giallo	4.000	3	6	4,2	2,4	1
CTC4203100000	GI Giallo	5.000	3	6	4,2	2,4	1
CTC4203120000	GI Giallo	6.000	3	6	4,2	2,4	1
CTC4203160000	GI Giallo	8.000	3	6	4,2	2,4	1
CTC4204020000	GR Grigio	1.000	4	8	5,6	3,2	1
CTC4204030000	GR Grigio	1.500	4	8	5,6	3,2	1
CTC4204040000	GR Grigio	2.000	4	8	5,6	3,2	1
CTC4204050000	GR Grigio	2.500	4	8	5,6	3,2	1
CTC4204060000	GR Grigio	3.000	4	8	5,6	3,2	1
CTC4204080000	GR Grigio	4.000	4	8	5,6	3,2	1
CTC4204100000	GR Grigio	5.000	4	8	5,6	3,2	1
CTC4204120000	GR Grigio	6.000	4	8	5,6	3,2	1



NORMA
EN 1492-2

MATERIALE
PES (Poliestere)

COLORE
Vedi tabella (standard europei)

COEFFICIENTE DI SICUREZZA
7:1

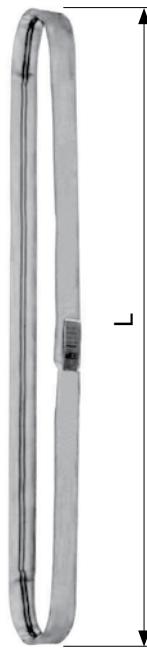
CERTIFICAZIONE
Marcatura CE secondo Direttiva Macchine 89/392 CEE II A

IMPIEGO

Particolarmenete idonea nelle tipologie di sollevamento a scorsoio (cappio). Usura ridotta rispetto alla fascia piatta con asole, perché è possibile sfruttarla per tutta la sua lunghezza.

NOTE

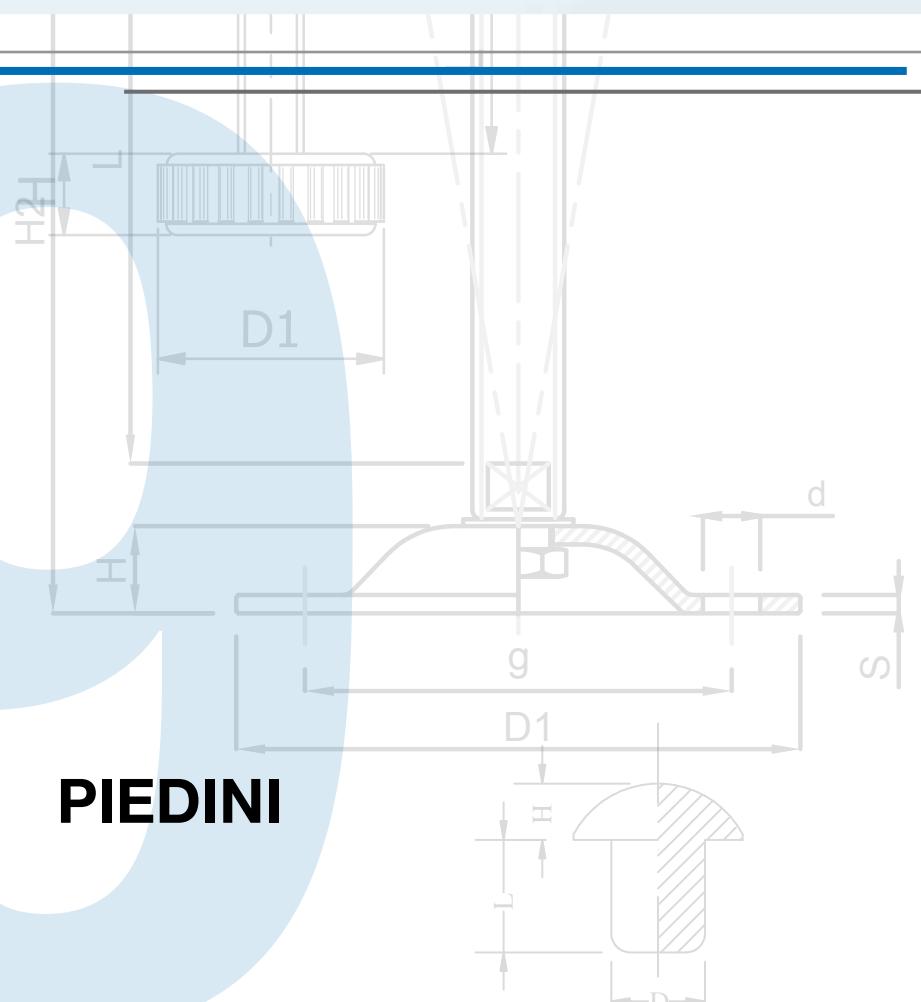
La fibra è protetta con guaina tubolare antiabrasione.
Tutte le fasce possiedono un'etichetta cucita sulla guaina di protezione dove viene indicata la lunghezza, la portata nelle diverse posizioni di lavoro e la marcatura.
Fornibile in altre lunghezze.



Codice	Colore	L	Working load limit W.L.L (t)				Confezione (pz)
			O	U	45°	S	
CTC4204160000	GR Grigio	8.000	4	8	5,6	3,2	1
CTC4205020000	RO Rosso	1.000	5	10	7	4	1
CTC4205030000	RO Rosso	1.500	5	10	7	4	1
CTC4205040000	RO Rosso	2.000	5	10	7	4	1
CTC4205050000	RO Rosso	2.500	5	10	7	4	1
CTC4205060000	RO Rosso	3.000	5	10	7	4	1
CTC4205080000	RO Rosso	4.000	5	10	7	4	1
CTC4205100000	RO Rosso	5.000	5	10	7	4	1
CTC4205120000	RO Rosso	6.000	5	10	7	4	1
CTC4205160000	RO Rosso	8.000	5	10	7	4	1
CTC4206020000	MA Marrone	1.000	6	12	8,4	4,6	1
CTC4206030000	MA Marrone	1.500	6	12	8,4	4,6	1
CTC4206040000	MA Marrone	2.000	6	12	8,4	4,6	1
CTC4206050000	MA Marrone	2.500	6	12	8,4	4,6	1
CTC4206060000	MA Marrone	3.000	6	12	8,4	4,6	1
CTC4206080000	MA Marrone	4.000	6	12	8,4	4,6	1
CTC4206100000	MA Marrone	5.000	6	12	8,4	4,6	1
CTC4206120000	MA Marrone	6.000	6	12	8,4	4,6	1
CTC4206160000	MA Marrone	8.000	6	12	8,4	4,6	1
CTC4208020000	BL Blu	1.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4208030000	BL Blu	1.500	8	16	11,2	6,4	1
CTC4208040000	BL Blu	2.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4208050000	BL Blu	2.500	8	16	11,2	6,4	1
CTC4208060000	BL Blu	3.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4208080000	BL Blu	4.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4208100000	BL Blu	5.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4208120000	BL Blu	6.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4208160000	BL Blu	8.000	8	16	11,2	6,4	1
CTC4210020000	AR Arancio	1.000	10	20	14	8	1
CTC4210030000	AR Arancio	1.500	10	20	14	8	1
CTC4210040000	AR Arancio	2.000	10	20	14	8	1
CTC4210050000	AR Arancio	2.500	10	20	14	8	1
CTC4210060000	AR Arancio	3.000	10	20	14	8	1
CTC4210100000	AR Arancio	4.000	10	20	14	8	1
CTC4210100000	AR Arancio	5.000	10	20	14	8	1
CTC4210120000	AR Arancio	6.000	10	20	14	8	1
CTC4210160000	AR Arancio	8.000	10	20	14	8	1

19

PIEDINI





Piedini paracolpi
pag. 19.1



Piedini fissi base plastica
pag. 19.5

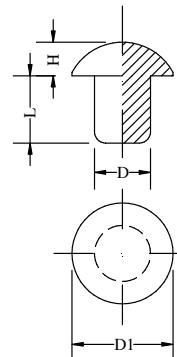


Piedini snodati base plastica
pag. 19.9



Piedini snodati base metallica
pag. 19.14

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

**MATERIALE**PVC (Cloruro di polivinile) 55 ShA (± 5)**COLORE**

NE Nero

NOTE

Fornibile anche bianco.

Fornibile anche in materiale PE (Polietilene).

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

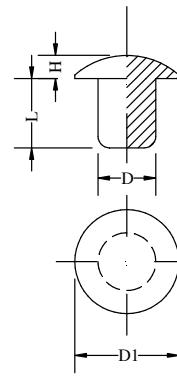
18

19

20

21

Codice NE	D1	H	D	L	Confezione (pz)
VS015050903N8	9	3	5	6	5.000
VS015091404N8	14	4,5	9	6	5.000
VS015061406N8	14	6,5	6	15	5.000
VS015102008N8	20	8	10	10	5.000

**MATERIALE**PVC (Cloruro di polivinile) 55 ShA (± 5)**COLORE**

NE Nero

NOTE

Fornibile anche bianco.

Fornibile anche in materiale PE (Polietilene).

20

21



PIEDINO PARACOLPO TESTA TONDA PIATTA

VS017

MATERIALE

PVC (Cloruro di polivinile) 55 ShA (± 5)

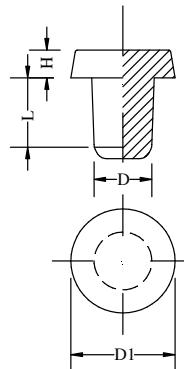
COLORE

NE Nero

NOTE

Fornibile anche bianco.

Fornibile anche in materiale PE (Polietilene).



Codice NE	D1	H	D	L	Confezione (pz)
VS017061202N8	12	2,5	6	9	5.000
VS017061203N8	12	3,8	6	9	5.000
VS017030701N8	7	1,5	3,5	5	5.000

PIEDINO PARACOLPO TESTA TONDA PIATTA RIBASSATA

VS018

MATERIALE

PVC (Cloruro di polivinile) 55 ShA (± 5)

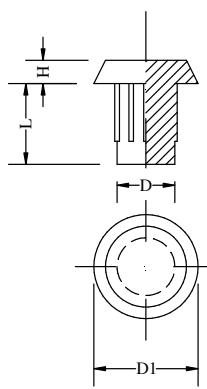
COLORE

NE Nero

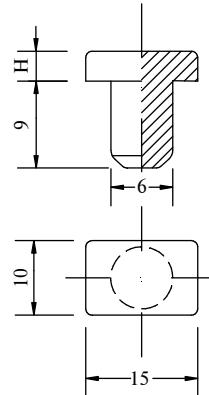
NOTE

Fornibile anche bianco.

Fornibile anche in materiale PE (Polietilene).



Codice NE	D1	H	D	L	Confezione (pz)
VS018081202N8	12,5	2	8	9	5.000

**MATERIALE**PVC (Cloruro di polivinile) 55 ShA (± 5)**COLORE**

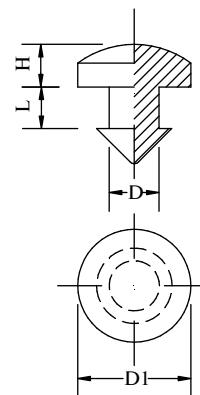
NE Nero

NOTE

Fornibile anche bianco.

Fornibile anche in materiale PE (Polietilene).

Codice NE	H	Confezione (pz)
VS010E04500N8	4,5	5.000
VS010E10000N8	10	5.000

**MATERIALE**PVC (Cloruro di polivinile) 55 ShA (± 5)**COLORE**

NE Nero

NOTE

Fornibile anche bianco.

Codice NE	D1	H	D	L	Confezione (pz)
VS003504540N8	12	4	5	4,5	5.000



PIEDINO PARACOLPO SCATTO TESTA TONDA BOMBATA RIBASSATA

VS014

MATERIALE

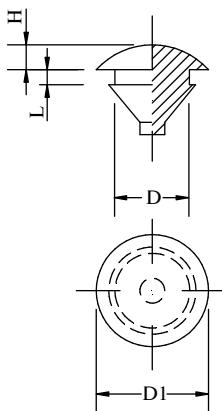
PVC (Cloruro di polivinile) 55 ShA (± 5)

COLORE

Nero

NOTE

Fornibile anche bianco.



Codice 	D1	H	L	D	Confezione (pz)
VS014040801N8	8	1,5	1	4	5.000

PIEDINO PARACOLPO SCATTO TESTA PIOLINO

VS015-A

MATERIALE

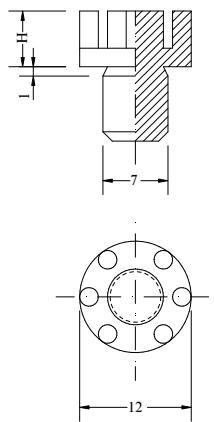
PVC (Cloruro di polivinile) 55 ShA (± 5)

COLORE

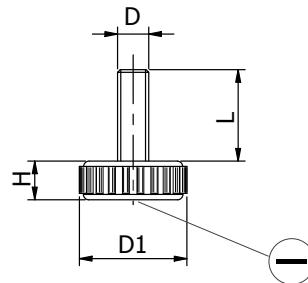
Nero

NOTE

Fornibile anche bianco.



Codice 	H	Confezione (pz)
VS015071206N8	6	5.000
VS015071204N8	4	5.000

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco

Base: PE (Polietilene)

COLORE

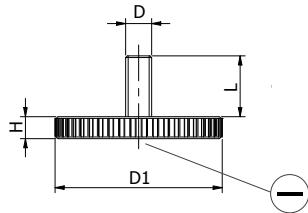
Base: N4 Nero RAL 9004

NOTE

Fornibile in altri materiali, colorazioni, misure ed anche con chiave esagono incassato in testa perno.

Codice N4	D1	H	D	L	Confezione (pz)
PD5F4025010T8	25	7	M6	8	500
PD5F4025020T8	25	7	M6	17	500
PD5F4025030T8	25	7	M8	8	500
PD5F4025040T8	25	7	M8	18	500
PD5F4025050T8	25	7	M8	24	500
PD5F4025060T8	25	7	M8	40	500
PD5F4025070T8	25	7	M10	22	250
PD5F4025080T8	25	7	M10	33	250
PD5F4030010T8	30	7	M8	8	500
PD5F4030020T8	30	7	M8	18	500
PD5F4030030T8	30	7	M8	24	500
PD5F4030040T8	30	7	M8	40	400
PD5F4030050T8	30	7	M10	22	250

Codice N4	D1	H	D	L	Confezione (pz)
PD5F4035010T8	35	7	M8	13	250
PD5F4035020T8	35	7	M8	18	400
PD5F4035030T8	35	7	M8	24	400
PD5F4035040T8	35	7	M8	40	250
PD5F4035050T8	35	7	M10	22	300
PD5F4035060T8	35	7	M10	33	250
PD5F4040010T8	40	7	M8	12	250
PD5F4040020T8	40	7	M8	18	250
PD5F4040030T8	40	7	M8	24	250
PD5F4040040T8	40	7	M8	40	250
PD5F4040050T8	40	7	M10	22	250
PD5F4040060T8	40	7	M10	33	250

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco

Base: PE (Polietilene)

COLORE

Base: N4 Nero RAL 9004

NOTE

Fornibile in altri materiali, colorazioni, misure ed anche con chiave esagono incassato in testa perno.

Codice N4	D1	H	D	L	Confezione (pz)
PD5F5045010T8	45	7	M8	18	250
PD5F5045020T8	45	7	M8	24	250
PD5F5045030T8	45	7	M10	22	250
PD5F5045040T8	45	7	M10	33	250

Codice N4	D1	H	D	L	Confezione (pz)
PD5F5050010T8	50	7	M8	18	250
PD5F5050020T8	50	7	M8	24	250
PD5F5050030T8	50	7	M10	22	250
PD5F5050040T8	50	7	M10	33	250



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco

Base: PA (Poliammide)

COLORE

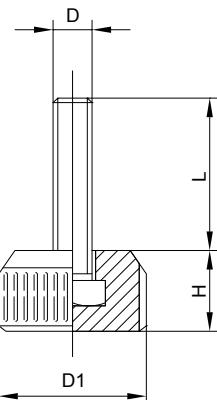
Base: NE Nero

NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali,

colorazioni.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice NE	D1	H	D	L	Portata (DaN)*	Confezione (pz)
SR0EMPL300815	30	16	M8	15	800	100
SR0EMPL300820	30	16	M8	20	800	100
SR0EMPL300825	30	16	M8	25	800	100
SR0EMPL300830	30	16	M8	30	800	100
SR0EMPL300835	30	16	M8	35	800	100
SR0EMPL300840	30	16	M8	40	800	100
SR0EMPL300850	30	16	M8	50	800	100
SR0EMPL300860	30	16	M8	60	800	100
SR0EMPL301015	30	16	M10	15	1.000	100
SR0EMPL301020	30	16	M10	20	1.000	100
SR0EMPL301025	30	16	M10	25	1.000	100
SR0EMPL301030	30	16	M10	30	1.000	100

Codice NE	D1	H	D	L	Portata (DaN)*	Confezione (pz)
SR0EMPL301035	30	16	M10	35	1.000	100
SR0EMPL301040	30	16	M10	40	1.000	100
SR0EMPL301045	30	16	M10	45	1.000	100
SR0EMPL301050	30	16	M10	50	1.000	100
SR0EMPL301215	30	16	M12	15	1.000	100
SR0EMPL301220	30	16	M12	20	1.000	100
SR0EMPL301225	30	16	M12	25	1.000	100
SR0EMPL301230	30	16	M12	30	1.000	100
SR0EMPL301235	30	16	M12	35	1.000	100
SR0EMPL301240	30	16	M12	40	1.000	100
SR0EMPL301250	30	16	M12	50	1.000	100

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco

Base: PA (Poliammide)

COLORE

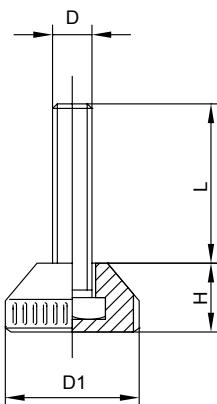
Base: NE Nero

NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali,

colorazioni.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice NE	D1	H	D	L	Portata (DaN)*	Confezione (pz)
SR0EMPL400820	40	16	M8	20	800	100
SR0EMPL400830	40	16	M8	30	800	100
SR0EMPL400840	40	16	M8	40	800	100

Codice NE	D1	H	D	L	Portata (DaN)*	Confezione (pz)
SR0EMPL401020	40	16	M10	20	1.000	100
SR0EMPL401030	40	16	M10	30	1.000	100

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco

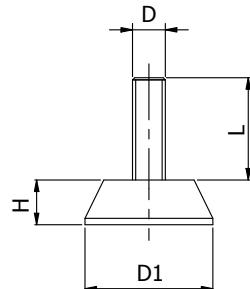
Base: PE (Polietilene)

COLORE

Base: N4 Nero RAL 9004

NOTE

Fornibile in altri materiali, colorazioni, misure ed anche con chiave esagono incassato in testa perno.



Codice N4	D1	H	D	L	Confezione (pz)
PD5F0030010T8	30	10,5	M8	18	200
PD5F0030020T8	30	10,5	M8	24	200
PD5F0030030T8	30	10,5	M8	40	200

Codice N4	D1	H	D	L	Confezione (pz)
PD5F0030040T8	30	10,5	M10	22	200
PD5F0030050T8	30	10,5	M10	38	200

PD5F1 | PIEDINO FISSO TSLC-C

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco

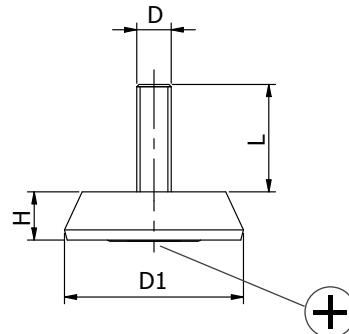
Base: PE (Polietilene)

COLORE

Base: N4 Nero RAL 9004

NOTE

Fornibile in altri materiali, colorazioni, misure ed anche con chiave esagono incassato in testa perno.



Codice N4	D1	H	D	L	Confezione (pz)
PD5F1040010T8	40	11	M8	24	250
PD5F1040020T8	40	11	M8	40	200
PD5F1040030T8	40	11	M10	22	250
PD5F1040040T8	40	11	M10	40	200

Codice N4	D1	H	D	L	Confezione (pz)
PD5F1050010T8	50	12	M8	24	200
PD5F1050020T8	50	12	M8	40	150
PD5F1050030T8	50	12	M10	22	150
PD5F1050040T8	50	12	M10	38	150

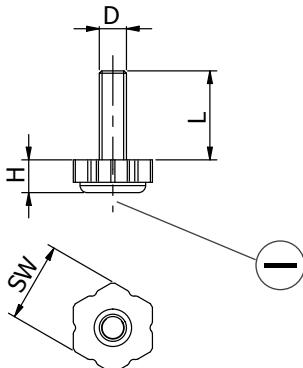
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco

Base: PE (Polietilene)

COLORE
Base: N4 Nero RAL 9004

NOTE

Fornibile in altri materiali, colorazioni, misure ed anche con chiave esagono incassato in testa perno.



Codice N4	SW	H	D	L	Confezione (pz)
PD5F2017010T8	17	7	M6	9	500
PD5F2017020T8	17	7	M6	19	500
PD5F2022010T8	22	9	M6	20	500
PD5F2022020T8	22	9	M6	24	500
PD5F2022030T8	22	9	M8	10	500

Codice N4	SW	H	D	L	Confezione (pz)
PD5F2022040T8	22	9	M8	18	500
PD5F2022050T8	22	9	M8	24	500
PD5F2022060T8	22	9	M8	40	400
PD5F2022070T8	22	9	M10	22	250
PD5F2022080T8	22	9	M10	33	250

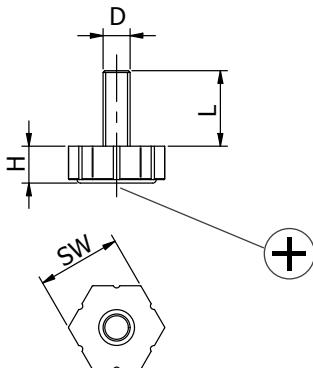
MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE
Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco

Base: PE (Polietilene)

COLORE
Base: N4 Nero RAL 9004

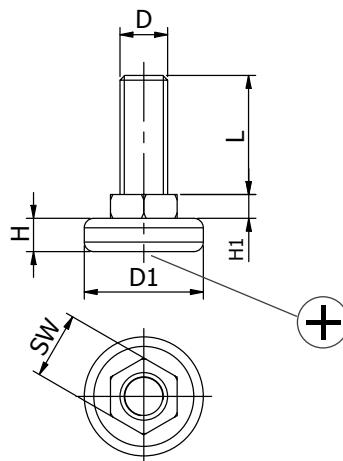
NOTE

Fornibile in altri materiali, colorazioni, misure ed anche con chiave esagono incassato in testa perno.



Codice N4	SW	H	D	L	Confezione (pz)
PD5F3024010T8	24	9	M8	18	500
PD5F3024020T8	24	9	M8	24	500
PD5F3024030T8	24	10,5	M10	22	250
PD5F3024040T8	24	10,5	M10	33	250
PD5F3027010T8	27	9	M8	18	500
PD5F3027020T8	27	9	M8	24	500
PD5F3027030T8	27	10,5	M10	22	250
PD5F3027040T8	27	10,5	M10	33	250

Codice N4	SW	H	D	L	Confezione (pz)
PD5F3027030T8	27	10,5	M10	22	250
PD5F3027040T8	27	10,5	M10	33	250
PD5F3030010T8	30	9	M8	18	400
PD5F3030020T8	30	9	M8	24	400
PD5F3030030T8	30	10,5	M10	22	250
PD5F3030040T8	30	10,5	M10	33	250

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco

Base: PA6 (Poliammide)

COLORE

Base: N4 Nero RAL 9004

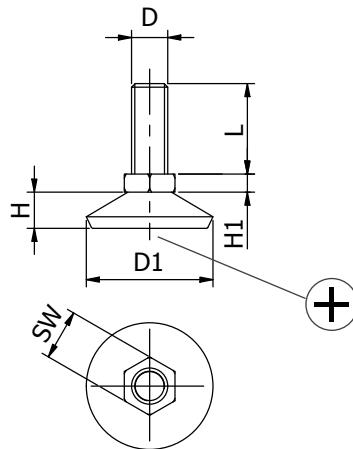
NOTE

Fornibile in altri materiali, colorazioni, misure.

Codice N4	D1	H	D	L	SW	H1	Confezione (pz)
PD5S0025010T8	25	7	M8	20	13	5	200
PD5S0025020T8	25	7	M8	40	13	5	100
PD5S0025030T8	25	7	M10	25	14	5	200
PD5S0025040T8	25	7	M10	40	14	5	200

Codice N4	D1	H	D	L	SW	H1	Confezione (pz)
PD5S0025050T8	25	7	M10	40	17	5,5	100
PD5S0025060T8	25	7	M10	60	14	5	100
PD5S0025070T8	25	7	M10	70	14	5	100
PD5S0025080T8	25	7	M10	100	14	5	100

PD5S1 | PIEDINO SNODATO TSLP-C

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Perno: CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco

Base: PA6 (Poliammide)

COLORE

Base: N4 Nero RAL 9004

NOTE

Fornibile in altri materiali, colorazioni, misure.

Codice N4	D1	H	D	L	SW	H1	Confezione (pz)
PD5S1035010T8	35	10	M8	20	13	5	200
PD5S1035020T8	35	10	M8	40	13	5	200
PD5S1035030T8	35	10	M10	25	14	5	200
PD5S1035040T8	35	10	M10	40	14	5	200
PD5S1035050T8	35	10	M10	60	14	5	200
PD5S1035060T8	35	10	M10	70	14	5	100
PD5S1035070T8	35	10	M10	100	14	5	100
PD5S1040010T8	40	12	M8	20	13	5	200
PD5S1040020T8	40	12	M8	40	13	5	200
PD5S1040030T8	40	12	M10	25	14	5	200
PD5S1040040T8	40	12	M10	40	14	5	200
PD5S1040050T8	40	12	M10	40	17	5,5	200

Codice N4	D1	H	D	L	SW	H1	Confezione (pz)
PD5S1040060T8	40	12	M10	60	14	5	100
PD5S1040070T8	40	12	M10	70	14	5	100
PD5S1040080T8	40	12	M10	100	14	5	100
PD5S1050010T8	50	12	M8	20	13	5	100
PD5S1050020T8	50	12	M8	40	13	5	100
PD5S1050030T8	50	12	M10	25	14	5	100
PD5S1050040T8	50	12	M10	40	14	5	100
PD5S1050050T8	50	12	M10	40	17	5,5	100
PD5S1050060T8	50	12	M10	60	14	5	100
PD5S1050070T8	50	12	M10	70	14	5	100
PD5S1050080T8	50	12	M10	100	14	5	100

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

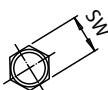
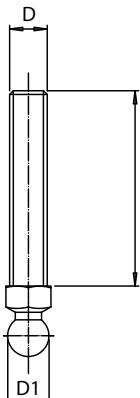
 CI 4.8 (Acciaio) zincato bianco
 AISI303 (Inox)

NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali.

ACCESSORI

Assemblabile alla base TBLP e TSLP.



Codice zincato bianco	Codice Inox	D	L	SW	D1	Confezione (pz)
SRPPSZ1408045	SRPPSX1408045	M8	45	14	13,8	50
SRPPSZ1408070	SRPPSX1408070	M8	70	14	13,8	50
SRPPSZ1410045	SRPPSX1410045	M10	45	14	13,8	50
SRPPSZ1410070	SRPPSX1410070	M10	70	14	13,8	50
SRPPSZ1410100	SRPPSX1410100	M10	100	14	13,8	25
SRPPSZ1412045	SRPPSX1412045	M12	45	14	13,8	50
SRPPSZ1412070	SRPPSX1412070	M12	70	14	13,8	50
SRPPSZ1412100	SRPPSX1412100	M12	100	14	13,8	25
SRPPSZ1412125	SRPPSX1412125	M12	125	14	13,8	25
SRPPSZ1414075	SRPPSX1414075	M14	75	16	13,8	25
SRPPSZ1414125	SRPPSX1414125	M14	125	16	13,8	25
SRPPSZ1416060	SRPPSX1416060	M16	60	16	13,8	25
SRPPSZ1416110	SRPPSX1416110	M16	110	16	13,8	25
SRPPSZ1416145	SRPPSX1416145	M16	145	16	13,8	25

Codice zincato bianco	Codice Inox	D	L	SW	D1	Confezione (pz)
SRPPSZ1416175	SRPPSX1416175	M16	175	16	13,8	10
SRPPSZ1916060	SRPPSX1916060	M16	60	16	18,8	25
SRPPSZ1916110	SRPPSX1916110	M16	110	20	18,8	25
SRPPSZ1916145	SRPPSX1916145	M16	145	20	18,8	25
SRPPSZ1916175	SRPPSX1916175	M16	175	20	18,8	10
SRPPSZ1920075	SRPPSX1920075	M20	75	20	18,8	10
SRPPSZ1920110	SRPPSX1920110	M20	110	20	18,8	10
SRPPSZ1920145	SRPPSX1920145	M20	145	20	18,8	10
SRPPSZ1920195	SRPPSX1920195	M20	195	20	18,8	10
SRPPSZ1924085	SRPPSX1924085	M24	85	20	18,8	10
SRPPSZ1924115	SRPPSX1924115	M24	115	24	18,8	10
SRPPSZ1924145	SRPPSX1924145	M24	145	24	18,8	10
SRPPSZ1924195	SRPPSX1924195	M24	195	24	18,8	10

MATERIALE
 PA (Poliammide)

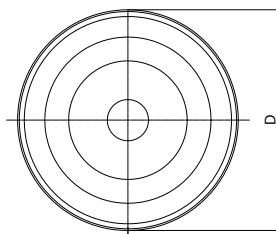
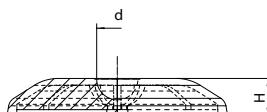
COLORE
 NE Nero

NOTE

Fornibile in altri materiali, colorazioni.

ACCESSORI

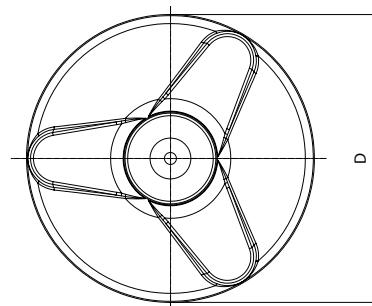
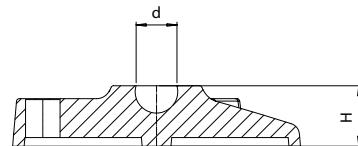
Assemblabile al perno ES e all'antiscivolo TPLP.



Codice NE	D	H	d	Confezione (pz)
SREMBPS002514	25	12	13,8	100
SREMBPS004014	40	13	13,8	100
SREMBPS005014	50	14	13,8	100
SREMBPS006014	60	16,5	13,8	100
SREMBPS006019	60	16,5	18,8	100
SREMBPS008014	80	16,5	13,8	50

Codice NE	D	H	d	Confezione (pz)
SREMBPS008019	80	16,5	18,8	50
SREMBPS010014	100	17	13,8	50
SREMBPS010019	100	17	18,8	50
SREMBPS012514	125	20	13,8	50
SREMBPS012519	125	20	18,8	50

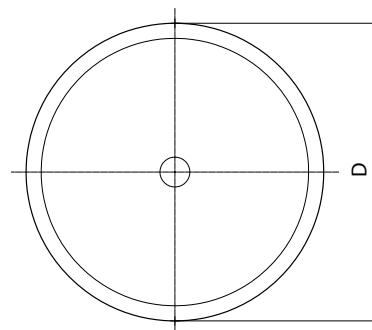
 1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21



Codice NE	D	H	d	Confezione (pz)
SREMBPS108014	80	16,5	13,8	50
SREMBPS108019	80	16,5	18,8	50
SREMBPS110014	100	21	13,8	50

Codice NE	D	H	d	Confezione (pz)
SREMBPS110019	100	21	18,8	50
SREMBPS112514	125	25	13,8	50
SREMBPS112519	125	25	18,8	50

SREM**G** ANTISCIVOLO



Codice NE	D	H	Confezione (pz)
SREMGA0400000	40	2,5	100
SREMGA0500000	50	2,5	100
SREMGA0600000	60	2,5	100

Codice NE	D	H	Confezione (pz)
SREMGA0800000	80	2,5	50
SREMGA1000000	100	2,5	50
SREMGA1250000	125	3,5	50

MATERIALE
PA (Poliammide)

COLORE
NE Nero

NOTE
Fornibile in altri materiali, colorazioni.

ACCESSORI
Assemblabile al perno ES e all'antiscivolo TPLP.

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Perno: AC (Acciaio) zincato bianco
Base: PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)
Antiscivolo: NBR (Gomma nitrilica) 70 ShA (± 5)

COLORE

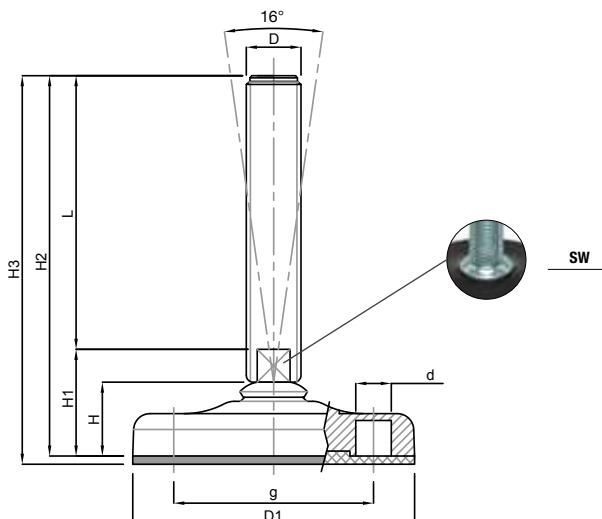
Base: NE Nero
Antiscivolo: NE Nero

CERTIFICAZIONE

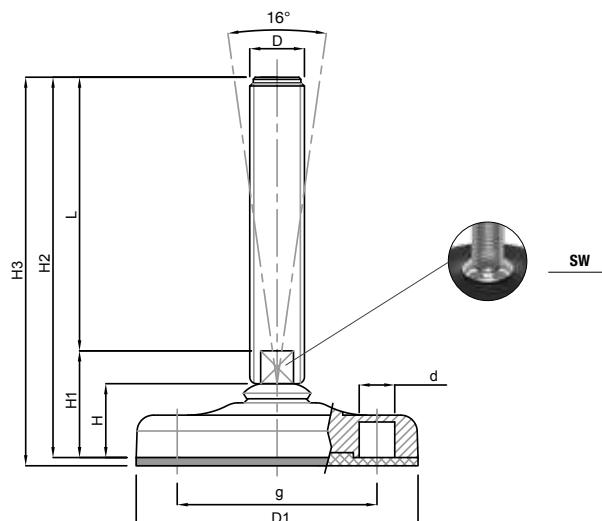
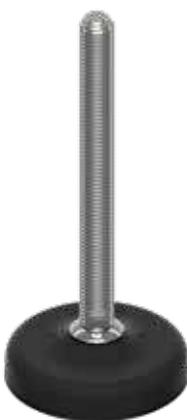
RoHS
REACH

NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali, colorazioni.
Quota "d" sempre chiusa ma perforabile nel caso in cui si voglia fissare base piedino a qualcosa.
* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice senza antiscivolo	Codice con antiscivolo	D1	H	D	L	SW	H1	H2	H3	g	d	Carico statico (DaN) *	Confezione (pz)
PD5S2083010N8	PD5S2083017N8	83	25	M12	50	10	35	85	88	54	8,5	1.400	1
PD5S2083020N8	PD5S2083027N8	83	25	M12	100	10	35	135	138	54	8,5	1.400	1
PD5S2083030N8	PD5S2083037N8	83	25	M12	150	10	35	185	188	54	8,5	1.400	1
PD5S2083040N8	PD5S2083047N8	83	25	M16	100	13	35	135	138	54	8,5	2.000	1
PD5S2083050N8	PD5S2083057N8	83	25	M16	150	13	35	185	188	54	8,5	2.000	1
PD5S2083060N8	PD5S2083067N8	83	25	M16	200	13	35	235	238	54	8,5	2.000	1
PD5S2083070N8	PD5S2083077N8	83	25	M20	100	17	37	137	140	54	8,5	2.000	1
PD5S2083080N8	PD5S2083087N8	83	25	M20	150	17	37	187	190	54	8,5	2.000	1
PD5S2083090N8	PD5S2083097N8	83	25	M20	200	17	37	237	240	54	8,5	2.000	1
PD5S2083100N8	PD5S2083107N8	83	25	M20	250	17	37	287	290	54	8,5	2.000	1
PD5S2083110N8	PD5S2083117N8	83	25	M24	100	20	37	137	140	54	8,5	2.000	1
PD5S2083120N8	PD5S2083127N8	83	25	M24	150	20	37	187	190	54	8,5	2.000	1
PD5S2083140N8	PD5S2083147N8	83	25	M24	200	20	37	237	240	54	8,5	2.000	1
PD5S2083160N8	PD5S2083167N8	83	25	M24	250	20	37	287	290	54	8,5	2.000	1
PD5S2103010N8	PD5S2103017N8	103	26	M16	100	13	36	136	139	73	12,5	3.000	1
PD5S2103020N8	PD5S2103027N8	103	26	M16	150	13	36	186	189	73	12,5	3.000	1
PD5S2103030N8	PD5S2103037N8	103	26	M16	200	13	36	236	239	73	12,5	3.000	1
PD5S2103040N8	PD5S2103047N8	103	26	M20	100	17	36	136	139	73	12,5	3.000	1
PD5S2103050N8	PD5S2103057N8	103	26	M20	150	17	36	186	189	73	12,5	3.000	1
PD5S2103060N8	PD5S2103067N8	103	26	M20	200	17	36	236	239	73	12,5	3.000	1
PD5S2103070N8	PD5S2103077N8	103	26	M20	250	17	36	286	289	73	12,5	3.000	1
PD5S2103080N8	PD5S2103087N8	103	26	M24	100	20	36	136	139	73	12,5	3.000	1
PD5S2103090N8	PD5S2103097N8	103	26	M24	150	20	36	186	189	73	12,5	3.000	1
PD5S2103110N8	PD5S2103117N8	103	26	M24	200	20	36	236	239	73	12,5	3.000	1
PD5S2103130N8	PD5S2103137N8	103	26	M24	250	20	36	286	289	73	12,5	3.000	1
PD5S2123010N8	PD5S2123017N8	123	29	M16	100	13	39	139	143	87	12,5	3.500	1
PD5S2123020N8	PD5S2123027N8	123	29	M16	150	13	39	189	193	87	12,5	3.500	1
PD5S2123030N8	PD5S2123037N8	123	29	M16	200	13	39	239	243	87	12,5	3.500	1
PD5S2123040N8	PD5S2123047N8	123	29	M20	100	17	41	141	145	87	12,5	3.500	1
PD5S2123050N8	PD5S2123057N8	123	29	M20	150	17	41	191	195	87	12,5	3.500	1
PD5S2123060N8	PD5S2123067N8	123	29	M20	200	17	41	241	245	87	12,5	3.500	1
PD5S2123070N8	PD5S2123077N8	123	29	M20	250	17	41	291	295	87	12,5	3.500	1
PD5S2123080N8	PD5S2123087N8	123	29	M24	100	20	41	141	145	87	12,5	3.500	1
PD5S2123090N8	PD5S2123097N8	123	29	M24	150	20	41	191	195	87	12,5	3.500	1
PD5S2123110N8	PD5S2123117N8	123	29	M24	200	20	41	241	245	87	12,5	3.500	1
PD5S2123130N8	PD5S2123137N8	123	29	M24	250	20	41	291	295	87	12,5	3.500	1
PD5S2123140N8	PD5S2123147N8	123	29	M30	100	26	41	141	145	87	12,5	3.500	1
PD5S2123150N8	PD5S2123157N8	123	29	M30	150	26	41	191	195	87	12,5	3.500	1
PD5S2123170N8	PD5S2123177N8	123	29	M30	200	26	41	241	245	87	12,5	3.500	1
PD5S2123190N8	PD5S2123197N8	123	29	M30	250	26	41	291	295	87	12,5	3.500	1

**MATERIALE**

Perno: AISI304 (Inox)
Base: PA6-CV30% (Poliammide caricato vetro)
Antiscivolo: NBR (Gomma nitrilica) 70 ShA (± 5)

COLORE

Base: NE Nero
Antiscivolo: NE Nero

CERTIFICAZIONE

RoHS
REACH
FDA (solo antiscivolo)

NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali, colorazioni.
Quota "d" sempre chiusa ma perforabile nel caso in cui si voglia fissare bene piedino a qualcosa.
* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice senza antiscivolo	Codice con antiscivolo	D1	H	D	L	SW	H1	H2	H3	g	d	Carico statico (DaN) *	Confezione (pz)
PD6S2083010N8	PD6S2083017N8	83	25	M12	50	10	35	85	88	54	8,5	1.400	1
PD6S2083020N8	PD6S2083027N8	83	25	M12	100	10	35	135	138	54	8,5	1.400	1
PD6S2083030N8	PD6S2083037N8	83	25	M12	150	10	35	185	188	54	8,5	1.400	1
PD6S2083040N8	PD6S2083047N8	83	25	M16	100	13	35	135	138	54	8,5	2.000	1
PD6S2083050N8	PD6S2083057N8	83	25	M16	150	13	35	185	188	54	8,5	2.000	1
PD6S2083060N8	PD6S2083067N8	83	25	M16	200	13	35	235	238	54	8,5	2.000	1
PD6S2083070N8	PD6S2083077N8	83	25	M20	100	17	37	137	140	54	8,5	2.000	1
PD6S2083080N8	PD6S2083087N8	83	25	M20	150	17	37	187	190	54	8,5	2.000	1
PD6S2083090N8	PD6S2083097N8	83	25	M20	200	17	37	237	240	54	8,5	2.000	1
PD6S2083100N8	PD6S2083107N8	83	25	M20	250	17	37	287	290	54	8,5	2.000	1
PD6S2083110N8	PD6S2083117N8	83	25	M24	100	20	37	137	140	54	8,5	2.000	1
PD6S2083120N8	PD6S2083127N8	83	25	M24	150	20	37	187	190	54	8,5	2.000	1
PD6S2083140N8	PD6S2083147N8	83	25	M24	200	20	37	237	240	54	8,5	2.000	1
PD6S2083160N8	PD6S2083167N8	83	25	M24	250	20	37	287	290	54	8,5	2.000	1
PD6S2103010N8	PD6S2103017N8	103	26	M16	100	13	36	136	139	73	12,5	3.000	1
PD6S2103020N8	PD6S2103027N8	103	26	M16	150	13	36	186	189	73	12,5	3.000	1
PD6S2103030N8	PD6S2103037N8	103	26	M16	200	13	36	236	239	73	12,5	3.000	1
PD6S2103040N8	PD6S2103047N8	103	26	M20	100	17	36	136	139	73	12,5	3.000	1
PD6S2103050N8	PD6S2103057N8	103	26	M20	150	17	36	186	189	73	12,5	3.000	1
PD6S2103060N8	PD6S2103067N8	103	26	M20	200	17	36	236	239	73	12,5	3.000	1
PD6S2103070N8	PD6S2103077N8	103	26	M20	250	17	36	286	289	73	12,5	3.000	1
PD6S2103080N8	PD6S2103087N8	103	26	M24	100	20	36	136	139	73	12,5	3.000	1
PD6S2103090N8	PD6S2103097N8	103	26	M24	150	20	36	186	189	73	12,5	3.000	1
PD6S2103110N8	PD6S2103117N8	103	26	M24	200	20	36	236	239	73	12,5	3.000	1
PD6S2103130N8	PD6S2103137N8	103	26	M24	250	20	36	286	289	73	12,5	3.000	1
PD6S2123010N8	PD6S2123017N8	123	29	M16	100	13	39	139	143	87	12,5	3.500	1
PD6S2123020N8	PD6S2123027N8	123	29	M16	150	13	39	189	193	87	12,5	3.500	1
PD6S2123030N8	PD6S2123037N8	123	29	M16	200	13	39	239	243	87	12,5	3.500	1
PD6S2123040N8	PD6S2123047N8	123	29	M20	100	17	41	141	145	87	12,5	3.500	1
PD6S2123050N8	PD6S2123057N8	123	29	M20	150	17	41	191	195	87	12,5	3.500	1
PD6S2123060N8	PD6S2123067N8	123	29	M20	200	17	41	241	245	87	12,5	3.500	1
PD6S2123070N8	PD6S2123077N8	123	29	M20	250	17	41	291	295	87	12,5	3.500	1
PD6S2123080N8	PD6S2123087N8	123	29	M24	100	20	41	141	145	87	12,5	3.500	1
PD6S2123090N8	PD6S2123097N8	123	29	M24	150	20	41	191	195	87	12,5	3.500	1
PD6S2123110N8	PD6S2123117N8	123	29	M24	200	20	41	241	245	87	12,5	3.500	1
PD6S2123130N8	PD6S2123137N8	123	29	M24	250	20	41	291	295	87	12,5	3.500	1
PD6S2123140N8	PD6S2123147N8	123	29	M30	100	26	41	141	145	87	12,5	3.500	1
PD6S2123150N8	PD6S2123157N8	123	29	M30	150	26	41	191	195	87	12,5	3.500	1
PD6S2123170N8	PD6S2123177N8	123	29	M30	200	26	41	241	245	87	12,5	3.500	1
PD6S2123190N8	PD6S2123197N8	123	29	M30	250	26	41	291	295	87	12,5	3.500	1

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Perno: AC (Acciaio) zincato bianco
Base: C40 (Acciaio) zincato bianco
Antiscivolo: NBR (Gomma nitrilica) 80 ShA (± 5)

COLORE

Antiscivolo: NE Nero

CERTIFICAZIONE

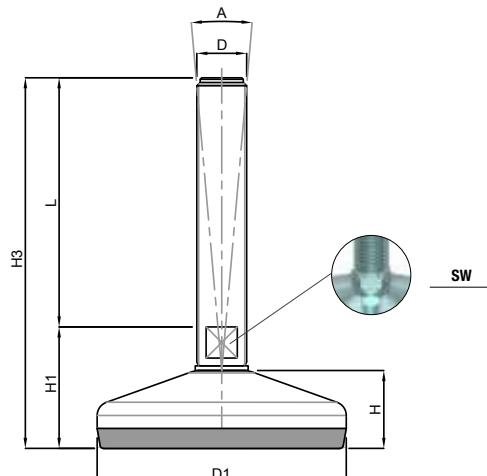
RoHS
REACH

NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali,

colorazioni.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice	D1	H	D	L	SW	H1	H3	A	Carico statico (DaN) *	Confezione (pz)
PD5S308001801	80	25	M10	50	14	35	85	10°	1.000	1
PD5S308003801	80	25	M10	100	14	35	135	10°	1.000	1
PD5S308005801	80	25	M12	50	14	35	85	10°	1.000	1
PD5S308007801	80	25	M12	100	14	35	135	10°	1.000	1
PD5S308009801	80	25	M12	150	14	35	185	10°	1.000	1
PD5S308010801	80	25	M14	50	14	35	85	10°	1.000	1
PD5S308012801	80	25	M14	100	14	35	135	10°	1.000	1
PD5S308014801	80	25	M14	150	14	35	185	10°	1.000	1
PD5S308017801	80	25	M16	75	16	35	110	10°	1.000	1
PD5S308019801	80	25	M16	100	16	35	135	10°	1.000	1
PD5S308022801	80	25	M16	150	16	35	185	10°	1.000	1
PD5S308026801	80	25	M20	75	20	36	111	10°	1.000	1
PD5S308028801	80	25	M20	100	20	36	136	10°	1.000	1
PD5S308031801	80	25	M20	150	20	36	186	10°	1.000	1
PD5S308034801	80	25	M20	200	20	36	236	10°	1.000	1
PD5S308038801	80	25	M24	75	24	36	111	10°	1.000	1
PD5S308040801	80	25	M24	100	24	36	136	10°	1.000	1
PD5S308044801	80	25	M24	150	24	36	186	10°	1.000	1
PD5S308048801	80	25	M24	200	24	36	236	10°	1.000	1
PD5S310002801	100	28	M16	75	16	37,5	112,5	10°	1.500	1
PD5S310004801	100	28	M16	100	16	37,5	137,5	10°	1.500	1
PD5S310007801	100	28	M16	150	16	37,5	187,5	10°	1.500	1
PD5S310010801	100	28	M16	200	16	37,5	237,5	10°	1.500	1
PD5S310012801	100	28	M20	75	20	38,5	113,5	10°	1.500	1
PD5S310014801	100	28	M20	100	20	38,5	138,5	10°	1.500	1
PD5S310017801	100	28	M20	150	20	38,5	188,5	10°	1.500	1
PD5S310020801	100	28	M20	200	20	38,5	238,5	10°	1.500	1
PD5S310023801	100	28	M20	250	20	38,5	288,5	10°	1.500	1
PD5S310025801	100	28	M24	100	24	38,5	138,5	10°	1.500	1
PD5S310029801	100	28	M24	150	24	38,5	188,5	10°	1.500	1
PD5S310034801	100	28	M24	200	24	38,5	238,5	10°	1.500	1
PD5S310038801	100	28	M24	250	24	38,5	288,5	10°	1.500	1
PD5S310040801	100	28	M30	100	30	39,5	139,5	10°	1.500	1
PD5S310044801	100	28	M30	150	30	39,5	189,5	10°	1.500	1
PD5S310049801	100	28	M30	200	30	39,5	239,5	10°	1.500	1
PD5S310053801	100	28	M30	250	30	39,5	289,5	10°	1.500	1
PD5S312002801	120	32	M16	75	16	41,5	116,5	10°	3.000	1
PD5S312004801	120	32	M16	100	16	41,5	141,5	10°	3.000	1
PD5S312007801	120	32	M16	150	16	41,5	191,5	10°	3.000	1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

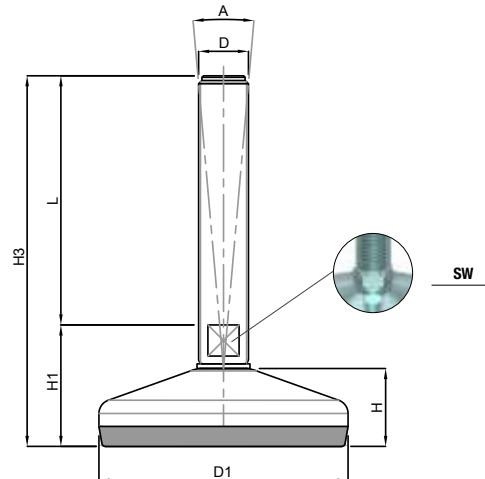
17

18

19

20

21

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Perno: AC (Acciaio) zincato bianco

Base: C40 (Acciaio) zincato bianco

Antiscivolo: NBR (Gomma nitrilica) 80 ShA (± 5)**COLORE**

Antiscivolo: NE Nero

CERTIFICAZIONE

RoHS

REACH

NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali, colorazioni.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



	Codice	D1	H	D	L	SW	H1	H3	A	Carico statico (DaN)*	Confezione (pz)
	PD5S312010801	120	32	M16	200	16	41,5	241,5	10°	3.000	1
	PD5S312012801	120	32	M20	75	20	42,5	117,5	10°	3.000	1
	PD5S312014801	120	32	M20	100	20	42,5	142,5	10°	3.000	1
	PD5S312017801	120	32	M20	150	20	42,5	192,5	10°	3.000	1
	PD5S312020801	120	32	M20	200	20	42,5	242,5	10°	3.000	1
	PD5S312023801	120	32	M20	250	20	42,5	292,5	10°	3.000	1
	PD5S312025801	120	32	M24	100	24	42,5	142,5	10°	3.000	1
	PD5S312029801	120	32	M24	150	24	42,5	192,5	10°	3.000	1
	PD5S312034801	120	32	M24	200	24	42,5	242,5	10°	3.000	1
	PD5S312038801	120	32	M24	250	24	42,5	292,5	10°	3.000	1
	PD5S312040801	120	32	M30	100	30	43,5	143,5	10°	3.000	1
	PD5S312044801	120	32	M30	150	30	43,5	193,5	10°	3.000	1
	PD5S312049801	120	32	M30	200	30	43,5	243,5	10°	3.000	1
	PD5S312053801	120	32	M30	250	30	43,5	293,5	10°	3.000	1
	PD5S315002801	150	35	M16	75	16	44,5	119,5	10°	3.000	1
	PD5S315004801	150	35	M16	100	16	44,5	144,5	10°	3.000	1
	PD5S315007801	150	35	M16	150	16	44,5	194,5	10°	3.000	1
	PD5S315010801	150	35	M16	200	16	44,5	244,5	10°	3.000	1
	PD5S315012801	150	35	M20	75	20	44	119	10°	3.000	1
	PD5S315014801	150	35	M20	100	20	44	144	10°	3.000	1
	PD5S315017801	150	35	M20	150	20	44	194	10°	3.000	1
	PD5S315020801	150	35	M20	200	20	44	244	10°	3.000	1
	PD5S315023801	150	35	M20	250	20	44	294	10°	3.000	1
	PD5S315025801	150	35	M24	100	24	44	144	10°	4.000	1
	PD5S315029801	150	35	M24	150	24	44	194	10°	4.000	1
	PD5S315034801	150	35	M24	200	24	44	244	10°	4.000	1
	PD5S315038801	150	35	M24	250	24	44	294	10°	4.000	1
	PD5S315040801	150	35	M30	100	30	44	145	10°	4.000	1
	PD5S315044801	150	35	M30	150	30	44	195	10°	4.000	1
	PD5S315049801	150	35	M30	200	30	44	245	10°	4.000	1
	PD5S315053801	150	35	M30	250	30	44	295	10°	4.000	1

**MATERIALE**

Perno: AISI304 (Inox)
Base: AISI304 (Inox)
Antiscivolo: NBR (Gomma nitrilica) 80 ShA (± 5)

COLORE

Antiscivolo: NE Nero

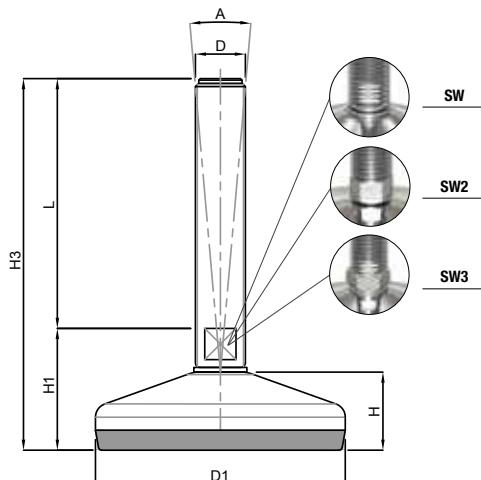
CERTIFICAZIONE

RoHS
REACH
FDA (solo antiscivolo)

NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali, colorazioni.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice	D1	H	D	L	SW	SW2	SW3	H1	H3	A	Carico statico (DaN)*	Confezione (pz)
PD6S308001800	80	25	M10	50	-	-	14	35	85	10°	1.000	1
PD6S308002800	80	25	M10	75	-	-	14	35	110	10°	1.000	1
PD6S308003800	80	25	M10	100	-	-	14	35	135	10°	1.000	1
PD6S308004800	80	25	M10	125	-	-	14	35	160	10°	1.000	1
PD6S308005800	80	25	M12	50	-	-	14	35	85	10°	1.000	1
PD6S308006800	80	25	M12	75	-	-	14	35	110	10°	1.000	1
PD6S308007800	80	25	M12	100	-	-	14	35	135	10°	1.000	1
PD6S308008800	80	25	M12	125	-	-	14	35	160	10°	1.000	1
PD6S308009800	80	25	M12	150	-	-	14	35	185	10°	1.000	1
PD6S308011800	80	25	M14	75	-	-	14	35	110	10°	1.000	1
PD6S308012800	80	25	M14	100	-	-	14	35	135	10°	1.000	1
PD6S308013800	80	25	M14	125	-	-	14	35	160	10°	1.000	1
PD6S308014800	80	25	M14	150	-	-	14	35	185	10°	1.000	1
PD6S308015800	80	25	M14	175	-	-	14	35	210	10°	1.000	1
PD6S308016800	80	25	M16	75	13	-	-	38	113	10°	1.000	1
PD6S308018800	80	25	M16	100	13	-	-	38	138	10°	1.000	1
PD6S308020800	80	25	M16	125	13	-	-	38	163	10°	1.000	1
PD6S308021800	80	25	M16	150	13	-	-	38	188	10°	1.000	1
PD6S308023800	80	25	M16	175	13	-	-	38	213	10°	1.000	1
PD6S308024800	80	25	M16	200	13	-	-	38	235	10°	1.000	1
PD6S308025800	80	25	M20	75	17	-	-	38	113	10°	1.000	1
PD6S308027800	80	25	M20	100	17	-	-	38	138	10°	1.000	1
PD6S308029800	80	25	M20	125	17	-	-	38	163	10°	1.000	1
PD6S308030800	80	25	M20	150	17	-	-	38	188	10°	1.000	1
PD6S308032800	80	25	M20	175	17	-	-	38	213	10°	1.000	1
PD6S308033800	80	25	M20	200	17	-	-	38	238	10°	1.000	1
PD6S308035800	80	25	M20	225	17	-	-	38	260	10°	1.000	1
PD6S308036800	80	25	M20	250	17	-	-	38	285	10°	1.000	1
PD6S308037800	80	25	M24	75	20	-	-	40	115	10°	1.000	1
PD6S308039800	80	25	M24	100	20	-	-	40	140	10°	1.000	1
PD6S308041800	80	25	M24	125	20	-	-	40	165	10°	1.000	1
PD6S308042800	80	25	M24	150	20	-	-	40	190	10°	1.000	1
PD6S308045800	80	25	M24	175	20	-	-	40	215	10°	1.000	1
PD6S308046800	80	25	M24	200	20	-	-	40	240	10°	1.000	1
PD6S308049800	80	25	M24	225	20	-	-	40	265	10°	1.000	1
PD6S310001800	100	30	M16	75	13	-	-	42	117	10°	1.500	1
PD6S310003800	100	30	M16	100	13	-	-	42	142	10°	1.500	1
PD6S310005800	100	30	M16	125	13	-	-	42	167	10°	1.500	1
PD6S310006800	100	30	M16	150	13	-	-	42	192	10°	1.500	1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

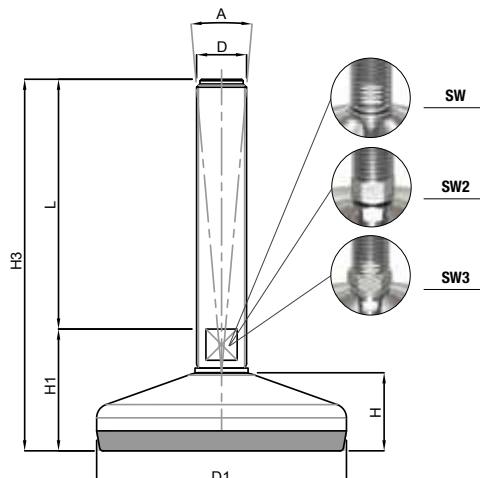
17

18

19

20

21

**MATERIALE**

Perno: AISI304 (Inox)

Base: AISI304 (Inox)

Antiscivolo: NBR (Gomma nitrilica) 80 ShA (± 5)**COLORE**

Antiscivolo: NE Nero

CERTIFICAZIONE

RoHS

REACH

FDA (solo antiscivolo)

NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali, colorazioni.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



	Codice	D1	H	D	L	SW	SW2	SW3	H1	H3	A	Carico statico (DaN) *	Confezione (pz)
1	PD6S310008800	100	30	M16	175	13	-	-	42	217	10°	1.500	1
2	PD6S310009800	100	30	M16	200	13	-	-	42	242	10°	1.500	1
3	PD6S310011800	100	30	M20	75	17	-	-	42	117	10°	1.500	1
4	PD6S310013800	100	30	M20	100	17	-	-	42	142	10°	1.500	1
5	PD6S310015800	100	30	M20	125	17	-	-	42	167	10°	1.500	1
6	PD6S310016800	100	30	M20	150	17	-	-	42	192	10°	1.500	1
7	PD6S310018800	100	30	M20	175	17	-	-	42	217	10°	1.500	1
8	PD6S310019800	100	30	M20	200	17	-	-	42	242	10°	1.500	1
9	PD6S310021800	100	30	M20	225	17	-	-	42	267	10°	1.500	1
10	PD6S310022800	100	30	M20	250	17	-	-	42	292	10°	1.500	1
11	PD6S310024800	100	30	M24	100	20	-	-	44	144	10°	1.500	1
12	PD6S310026800	100	30	M24	125	20	-	-	44	169	10°	1.500	1
13	PD6S310027800	100	30	M24	150	20	-	-	44	194	10°	1.500	1
14	PD6S310031800	100	30	M24	175	20	-	-	44	219	10°	1.500	1
15	PD6S310032800	100	30	M24	200	20	-	-	44	244	10°	1.500	1
16	PD6S310036800	100	30	M24	225	20	-	-	44	269	10°	1.500	1
17	PD6S310037800	100	30	M24	250	20	-	-	44	294	10°	1.500	1
18	PD6S310039800	100	30	M30	100	-	26	-	44	144	10°	1.500	1
19	PD6S310041800	100	30	M30	125	-	26	-	44	169	10°	1.500	1
20	PD6S310042800	100	30	M30	150	-	26	-	44	194	10°	1.500	1
21	PD6S310046800	100	30	M30	175	-	26	-	44	219	10°	1.500	1
22	PD6S310047800	100	30	M30	200	-	26	-	44	244	10°	1.500	1
23	PD6S310051800	100	30	M30	225	-	26	-	44	269	10°	1.500	1
24	PD6S310052800	100	30	M30	250	-	26	-	44	294	10°	1.500	1
25	PD6S312001800	120	32	M16	75	13	-	-	47	122	10°	3.000	1
26	PD6S312003800	120	32	M16	100	13	-	-	47	147	10°	3.000	1
27	PD6S312005800	120	32	M16	125	13	-	-	47	172	10°	3.000	1
28	PD6S312006800	120	32	M16	150	13	-	-	47	197	10°	3.000	1
29	PD6S312008800	120	32	M16	175	13	-	-	47	222	10°	3.000	1
30	PD6S312009800	120	32	M16	200	13	-	-	47	247	10°	3.000	1
31	PD6S312011800	120	32	M20	75	17	-	-	47	122	10°	3.000	1
32	PD6S312013800	120	32	M20	100	17	-	-	47	147	10°	3.000	1
33	PD6S312015800	120	32	M20	125	17	-	-	47	172	10°	3.000	1
34	PD6S312016800	120	32	M20	150	17	-	-	47	197	10°	3.000	1
35	PD6S312018800	120	32	M20	175	17	-	-	47	222	10°	3.000	1
36	PD6S312019800	120	32	M20	200	17	-	-	47	247	10°	3.000	1
37	PD6S312021800	120	32	M20	225	17	-	-	47	272	10°	3.000	1
38	PD6S312022800	120	32	M20	250	17	-	-	47	297	10°	3.000	1
39	PD6S312024800	120	32	M24	100	20	-	-	49	149	10°	3.000	1
40	PD6S312026800	120	32	M24	125	20	-	-	49	174	10°	3.000	1
41	PD6S312027800	120	32	M24	150	20	-	-	49	199	10°	3.000	1
42	PD6S312031800	120	32	M24	175	20	-	-	49	224	10°	3.000	1

**MATERIALE**

Perno: AISI304 (Inox)
Base: AISI304 (Inox)
Antiscivolo: NBR (Gomma nitrilica) 80 ShA (± 5)

COLORE

Antiscivolo: NE Nero

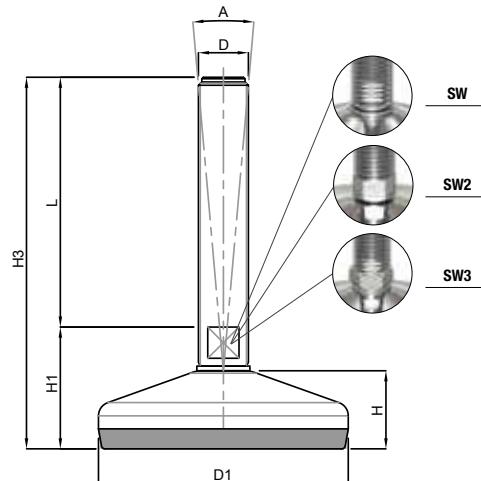
CERTIFICAZIONE

RoHS
REACH
FDA (solo antiscivolo)

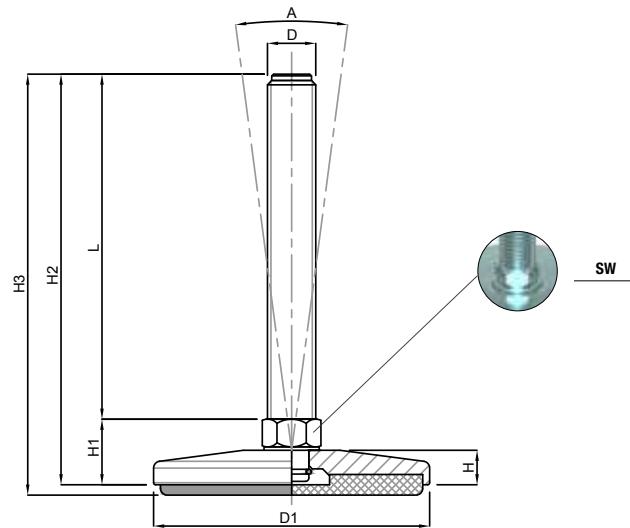
NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali, colorazioni.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice	D1	H	D	L	SW	SW2	SW3	H1	H3	A	Carico statico (DaN) *	Confezione (pz)
PD6S312032800	120	32	M24	200	20	-	-	49	249	10°	3.000	1
PD6S312036800	120	32	M24	225	20	-	-	49	274	10°	3.000	1
PD6S312037800	120	32	M24	250	20	-	-	49	299	10°	3.000	1
PD6S312039800	120	32	M30	100	-	26	-	49	149	10°	3.000	1
PD6S312041800	120	32	M30	125	-	26	-	49	174	10°	3.000	1
PD6S312042800	120	32	M30	150	-	26	-	49	199	10°	3.000	1
PD6S312046800	120	32	M30	175	-	26	-	49	224	10°	3.000	1
PD6S312047800	120	32	M30	200	-	26	-	49	249	10°	3.000	1
PD6S312051800	120	32	M30	225	-	26	-	49	274	10°	3.000	1
PD6S312052800	120	32	M30	250	-	26	-	49	299	10°	3.000	1
PD6S315001800	150	35	M16	75	13	-	-	49	124	10°	3.000	1
PD6S315003800	150	35	M16	100	13	-	-	49	149	10°	3.000	1
PD6S315005800	150	35	M16	125	13	-	-	49	174	10°	3.000	1
PD6S315006800	150	35	M16	150	13	-	-	49	199	10°	3.000	1
PD6S315008800	150	35	M16	175	13	-	-	49	224	10°	3.000	1
PD6S315009800	150	35	M16	200	13	-	-	49	249	10°	3.000	1
PD6S315011800	150	35	M20	75	17	-	-	48	123	10°	3.000	1
PD6S315013800	150	35	M20	100	17	-	-	48	148	10°	3.000	1
PD6S315015800	150	35	M20	125	17	-	-	48	173	10°	3.000	1
PD6S315016800	150	35	M20	150	17	-	-	48	198	10°	3.000	1
PD6S315018800	150	35	M20	175	17	-	-	48	223	10°	3.000	1
PD6S315019800	150	35	M20	200	17	-	-	48	248	10°	3.000	1
PD6S315021800	150	35	M20	225	17	-	-	48	273	10°	3.000	1
PD6S315022800	150	35	M20	250	17	-	-	48	298	10°	3.000	1
PD6S315024800	150	35	M24	100	20	-	-	49	149	10°	4.000	1
PD6S315026800	150	35	M24	125	20	-	-	49	174	10°	4.000	1
PD6S315027800	150	35	M24	150	20	-	-	49	199	10°	4.000	1
PD6S315031800	150	35	M24	175	20	-	-	49	224	10°	4.000	1
PD6S315032800	150	35	M24	200	20	-	-	49	249	10°	4.000	1
PD6S315036800	150	35	M24	225	20	-	-	49	274	10°	4.000	1
PD6S315037800	150	35	M24	250	20	-	-	49	299	10°	4.000	1
PD6S315039800	150	35	M30	100	-	26	-	50	150	10°	4.000	1
PD6S315041800	150	35	M30	125	-	26	-	50	175	10°	4.000	1
PD6S315042800	150	35	M30	150	-	26	-	50	200	10°	4.000	1
PD6S315046800	150	35	M30	175	-	26	-	50	225	10°	4.000	1
PD6S315047800	150	35	M30	200	-	26	-	50	250	10°	4.000	1
PD6S315051800	150	35	M30	225	-	26	-	50	275	10°	4.000	1
PD6S315052800	150	35	M30	250	-	26	-	50	300	10°	4.000	1
PD6S315054800	150	35	M36	150	-	32	-	50	200	10°	4.000	1
PD6S315055800	150	35	M36	200	-	32	-	50	250	10°	4.000	1
PD6S315056800	150	35	M36	250	-	32	-	50	300	10°	4.000	1

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Perno: AC (Acciaio) zincato bianco

Base: C40 (Acciaio) zincato bianco

Antiscivolo: NBR (Gomma nitrilica) 70 ShA (± 5)**COLORE**Antiscivolo:  Nero**CERTIFICAZIONE**

RoHS

REACH

NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali, colorazioni.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

	Codice con antiscivolo	Codice senza antiscivolo	D1	H	D	L	SW	H1	H2	H3	A	Carico statico (DaN) *	Confezione (pz)
11	PD5S408001001	PD5S408001701	80	11,5	M10	50	14	19	69	72	5°	2.000	1
12	PD5S408002001	PD5S408002701	80	11,5	M10	100	14	19	119	122	5°	2.000	1
13	PD5S408003001	PD5S408003701	80	11,5	M12	50	14	19	69	72	5°	2.000	1
14	PD5S408004001	PD5S408004701	80	11,5	M12	100	14	19	119	122	5°	2.000	1
15	PD5S408005001	PD5S408005701	80	11,5	M14	50	14	19	69	72	5°	2.000	1
16	PD5S408006001	PD5S408006701	80	11,5	M14	100	14	19	119	122	5°	2.000	1
17	PD5S408007001	PD5S408007701	80	11,5	M14	150	14	19	169	172	5°	2.000	1
18	PD5S408008001	PD5S408008701	80	11,5	M16	75	16	19	94	97	5°	2.000	1
19	PD5S408009001	PD5S408009701	80	11,5	M16	100	16	19	119	122	5°	2.000	1
20	PD5S408010001	PD5S408010701	80	11,5	M16	150	16	19	169	172	5°	2.000	1
21	PD5S408011001	PD5S408011701	80	11,5	M20	75	20	19	94	97	5°	2.500	1
	PD5S408012001	PD5S408012701	80	11,5	M20	125	20	19	144	147	5°	2.500	1
	PD5S408013001	PD5S408013701	80	11,5	M20	175	20	19	194	197	5°	2.500	1
	PD5S410001001	PD5S410001701	100	16	M16	75	20	25	100	103	5°	3.000	1
	PD5S410002001	PD5S410002701	100	16	M16	100	20	25	125	128	5°	3.000	1
	PD5S410003001	PD5S410003701	100	16	M16	150	20	25	175	178	5°	3.000	1
	PD5S410004001	PD5S410004701	100	16	M20	75	20	25	100	103	5°	3.000	1
	PD5S410005001	PD5S410005701	100	16	M20	125	20	25	150	153	5°	3.000	1
	PD5S410006001	PD5S410006701	100	16	M20	175	20	25	200	203	5°	3.000	1
	PD5S410007001	PD5S410007701	100	16	M24	100	24	25	125	128	5°	3.500	1
	PD5S410008001	PD5S410008701	100	16	M24	150	24	25	175	178	5°	3.500	1
	PD5S410010001	PD5S410010701	100	16	M24	200	24	25	225	228	5°	3.500	1
	PD5S410012001	PD5S410012701	100	16	M30	125	30	26	151	154	5°	3.500	1
	PD5S410013001	PD5S410013701	100	16	M30	175	30	26	201	204	5°	3.500	1
	PD5S410015001	PD5S410015701	100	16	M30	225	30	26	251	254	5°	3.500	1
	PD5S412001001	PD5S412001701	120	16	M16	75	20	25	100	103	5°	3.500	1
	PD5S412002001	PD5S412002701	120	16	M16	100	20	25	125	128	5°	3.500	1
	PD5S412003001	PD5S412003701	120	16	M16	150	20	25	175	178	5°	3.500	1
	PD5S412004001	PD5S412004701	120	16	M20	75	20	25	100	103	5°	4.000	1
	PD5S412005001	PD5S412005701	120	16	M20	125	20	25	150	153	5°	4.000	1

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Perno: AC (Acciaio) zincato bianco
Base: C40 (Acciaio) zincato bianco
Antiscivolo: NBR (Gomma nitrilica) 70 ShA (± 5)

COLORE

Antiscivolo: Nero

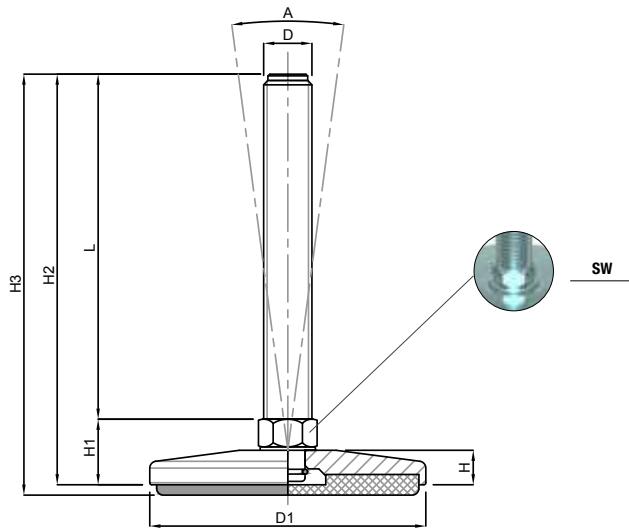
CERTIFICAZIONE

RoHS
REACH

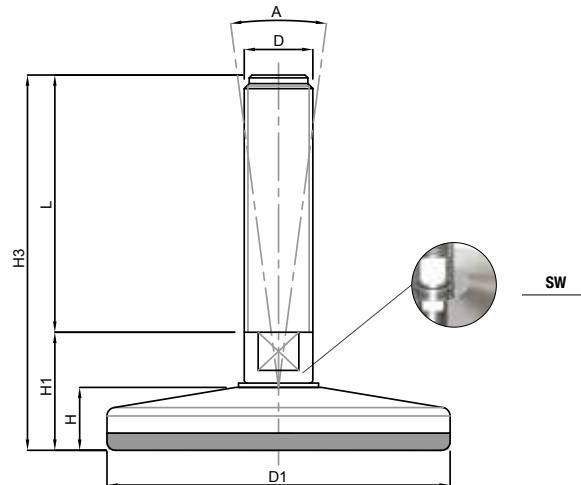
NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali, colorazioni.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice con antiscivolo	Codice senza antiscivolo	D1	H	D	L	SW	H1	H2	H3	A	Carico statico (DaN) *	Confezione (pz)
PD5S412006001	PD5S412006701	120	16	M20	175	20	25	200	203	5°	4.000	1
PD5S412007001	PD5S412007701	120	16	M24	100	24	25	125	128	5°	4.500	1
PD5S412008001	PD5S412008701	120	16	M24	150	24	25	175	178	5°	4.500	1
PD5S412010001	PD5S412010701	120	16	M24	200	24	25	225	228	5°	4.500	1
PD5S412012001	PD5S412012701	120	16	M30	125	30	26	151	154	5°	4.500	1
PD5S412013001	PD5S412013701	120	16	M30	175	30	26	201	204	5°	4.500	1
PD5S412015001	PD5S412015701	120	16	M30	225	30	26	251	254	5°	4.500	1
PD5S415001001	PD5S415001701	150	16	M20	75	20	25	100	103	5°	4.500	1
PD5S415002001	PD5S415002701	150	16	M20	125	20	25	150	153	5°	4.500	1
PD5S415003001	PD5S415003701	150	16	M20	175	20	25	200	203	5°	4.500	1
PD5S415004001	PD5S415004701	150	16	M20	200	20	25	225	228	5°	4.500	1
PD5S415005001	PD5S415005701	150	16	M24	100	24	25	125	128	5°	5.000	1
PD5S415006001	PD5S415006701	150	16	M24	150	24	25	175	178	5°	5.000	1
PD5S415008001	PD5S415008701	150	16	M24	200	24	25	225	228	5°	5.000	1
PD5S415010001	PD5S415010701	150	16	M30	125	30	26	151	154	5°	5.500	1
PD5S415011001	PD5S415011701	150	16	M30	175	30	26	201	204	5°	5.500	1
PD5S415013001	PD5S415013701	150	16	M30	225	30	26	251	254	5°	5.500	1

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Perno:** AISI304 (Inox)**Base:** AISI304 (Inox)**Antiscivolo:** NBR (Gomma nitrilica) 90 ShA (± 5)**COLORE****Antiscivolo:** Nero**CERTIFICAZIONE**

RoHS

REACH

FDA (solo antiscivolo)

NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali, colorazioni.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



	Codice	D1	H	D	L	SW	H1	H3	A	Carico statico (DaN)*	Confezione (pz)
10	PD6S507501900	75	20	M16	50	13	32,5	82,5	5°	2.000	1
11	PD6S507502900	75	20	M16	75	13	32,5	107,5	5°	2.000	1
12	PD6S507503900	75	20	M16	100	13	32,5	132,5	5°	2.000	1
13	PD6S507504900	75	20	M16	125	13	32,5	157,5	5°	2.000	1
14	PD6S507505900	75	20	M16	150	13	32,5	182,5	5°	2.000	1
15	PD6S507506900	75	20	M16	175	13	32,5	207,5	5°	2.000	1
16	PD6S507507900	75	20	M20	50	17	32,5	82,5	5°	2.000	1
17	PD6S507508900	75	20	M20	75	17	32,5	107,5	5°	2.000	1
18	PD6S507509900	75	20	M20	100	17	32,5	132,5	5°	2.000	1
19	PD6S507510900	75	20	M20	125	17	32,5	157,5	5°	2.000	1
20	PD6S507511900	75	20	M20	150	17	32,5	182,5	5°	2.000	1
21	PD6S507512900	75	20	M20	175	17	32,5	207,5	5°	2.000	1
	PD6S507513900	75	20	M20	200	17	32,5	232,5	5°	2.000	1
	PD6S507514900	75	20	M20	225	17	32,5	257,5	5°	2.000	1
	PD6S510001900	100	25	M16	50	17	37	87	5°	3.000	1
	PD6S510002900	100	25	M16	75	17	37	112	5°	3.000	1
	PD6S510003900	100	25	M16	100	17	37	137	5°	3.000	1
	PD6S510004900	100	25	M16	125	17	37	162	5°	3.000	1
	PD6S510005900	100	25	M16	150	17	37	187	5°	3.000	1
	PD6S510006900	100	25	M16	175	17	37	212	5°	3.000	1
	PD6S510007900	100	25	M16	200	17	37	237	5°	3.000	1
	PD6S510008900	100	25	M16	225	17	37	262	5°	3.000	1
	PD6S510009900	100	25	M20	50	17	37	87	5°	3.000	1
	PD6S510010900	100	25	M20	75	17	37	112	5°	3.000	1
	PD6S510011900	100	25	M20	100	17	37	137	5°	3.000	1
	PD6S510012900	100	25	M20	125	17	37	162	5°	3.000	1
	PD6S510013900	100	25	M20	150	17	37	187	5°	3.000	1
	PD6S510014900	100	25	M20	175	17	37	212	5°	3.000	1
	PD6S510015900	100	25	M20	200	17	37	237	5°	3.000	1
	PD6S510016900	100	25	M20	225	17	37	262	5°	3.000	1
	PD6S510017900	100	25	M20	250	17	37	287	5°	3.000	1



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Perno: AISI304 (Inox)
 Base: AISI304 (Inox)
 Antiscivolo: NBR (Gomma nitrilica) 90 ShA (± 5)

COLORE

Antiscivolo: NE Nero

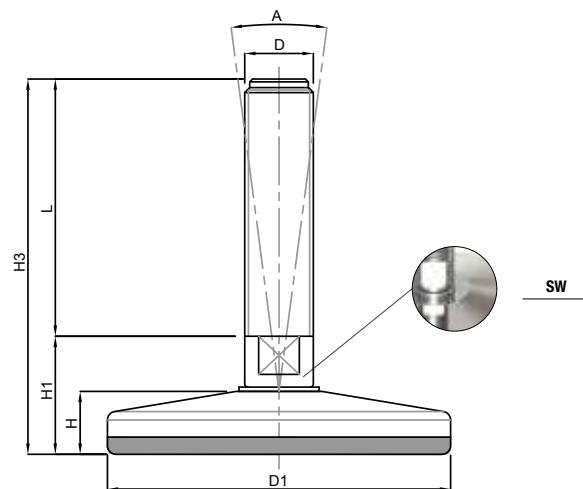
CERTIFICAZIONE

RoHS
 REACH
 FDA (solo antiscivolo)

NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali, colorazioni.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice	D1	H	D	L	SW	H1	H3	A	Carico statico (DaN)*	Confezione (pz)
PD6S510018900	100	25	M24	75	20	38	113	5°	3.000	1
PD6S510019900	100	25	M24	100	20	38	138	5°	3.000	1
PD6S510020900	100	25	M24	125	20	38	163	5°	3.000	1
PD6S510021900	100	25	M24	150	20	38	188	5°	3.000	1
PD6S510023900	100	25	M24	175	20	38	213	5°	3.000	1
PD6S510024900	100	25	M24	200	20	38	238	5°	3.000	1
PD6S510026900	100	25	M24	225	20	38	263	5°	3.000	1
PD6S510027900	100	25	M24	250	20	38	288	5°	3.000	1
PD6S512001900	120	24	M16	50	17	36,5	86,5	5°	4.000	1
PD6S512002900	120	24	M16	75	17	36,5	111,5	5°	4.000	1
PD6S512003900	120	24	M16	100	17	36,5	136,5	5°	4.000	1
PD6S512004900	120	24	M16	125	17	36,5	161,5	5°	4.000	1
PD6S512005900	120	24	M16	150	17	36,5	186,5	5°	4.000	1
PD6S512006900	120	24	M16	175	17	36,5	211,5	5°	4.000	1
PD6S512007900	120	24	M16	200	17	36,5	236,5	5°	4.000	1
PD6S512008900	120	24	M16	225	17	36,5	261,5	5°	4.000	1
PD6S512009900	120	24	M20	75	17	36,5	111,5	5°	4.000	1
PD6S512010900	120	24	M20	100	17	36,5	136,5	5°	4.000	1
PD6S512011900	120	24	M20	125	17	36,5	161,5	5°	4.000	1
PD6S512012900	120	24	M20	150	17	36,5	186,5	5°	4.000	1
PD6S512013900	120	24	M20	175	17	36,5	211,5	5°	4.000	1
PD6S512014900	120	24	M20	200	17	36,5	236,5	5°	4.000	1
PD6S512015900	120	24	M20	225	17	36,5	261,5	5°	4.000	1
PD6S512016900	120	24	M20	250	17	36,5	286,5	5°	4.000	1
PD6S512017900	120	24	M24	75	20	37,5	112,5	5°	4.000	1
PD6S512018900	120	24	M24	100	20	37,5	137,5	5°	4.000	1
PD6S512019900	120	24	M24	125	20	37,5	162,5	5°	4.000	1
PD6S512020900	120	24	M24	150	20	37,5	187,5	5°	4.000	1
PD6S512022900	120	24	M24	175	20	37,5	212,5	5°	4.000	1
PD6S512023900	120	24	M24	200	20	37,5	237,5	5°	4.000	1
PD6S512025900	120	24	M24	225	20	37,5	262,5	5°	4.000	1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Perno: AISI304 (Inox)

Base: AISI304 (Inox)

Antiscivolo: NBR (Gomma nitrilica) 90 ShA (± 5)**COLORE**Antiscivolo:  Nero**CERTIFICAZIONE**

RoHS

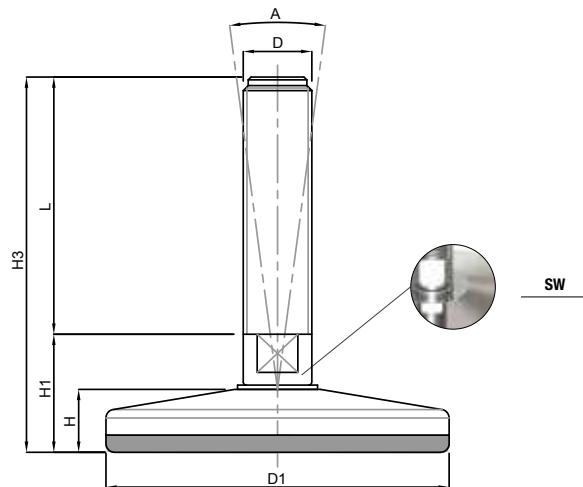
REACH

FDA (solo antiscivolo)

NOTE

Fornibile in altri materiali, trattamenti superficiali, colorazioni.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



	Codice	D1	H	D	L	SW	H1	H3	A	Carico statico (DaN) *	Confezione (pz)
10	PD6S512026900	120	24	M24	250	20	37,5	287,5	5°	4.000	1
11	PD6S512027900	120	24	M30	75	26	37,5	112,5	5°	4.000	1
12	PD6S512028900	120	24	M30	100	26	37,5	137,5	5°	4.000	1
13	PD6S512029900	120	24	M30	125	26	37,5	162,5	5°	4.000	1
14	PD6S512030900	120	24	M30	150	26	37,5	187,5	5°	4.000	1
15	PD6S512032900	120	24	M30	175	26	37,5	212,5	5°	4.000	1
16	PD6S512033900	120	24	M30	200	26	37,5	237,5	5°	4.000	1
17	PD6S512035900	120	24	M30	225	26	37,5	262,5	5°	4.000	1
18	PD6S512036900	120	24	M30	250	26	37,5	287,5	5°	4.000	1
19	PD6S515001900	150	26,5	M20	75	17	39	114	5°	5.000	1
20	PD6S515002900	150	26,5	M20	100	17	39	139	5°	5.000	1
21	PD6S515003900	150	26,5	M20	125	17	39	164	5°	5.000	1
	PD6S515004900	150	26,5	M20	150	17	39	189	5°	5.000	1
	PD6S515005900	150	26,5	M20	175	17	39	214	5°	5.000	1
	PD6S515006900	150	26,5	M20	200	17	39	239	5°	5.000	1
	PD6S515007900	150	26,5	M20	225	17	39	264	5°	5.000	1
	PD6S515008900	150	26,5	M20	250	17	39	289	5°	5.000	1
	PD6S515009900	150	26,5	M24	100	20	40	140	5°	5.000	1
	PD6S515010900	150	26,5	M24	125	20	40	165	5°	5.000	1
	PD6S515011900	150	26,5	M24	150	20	40	190	5°	5.000	1
	PD6S515013900	150	26,5	M24	175	20	40	215	5°	5.000	1
	PD6S515014900	150	26,5	M24	200	20	40	240	5°	5.000	1
	PD6S515016900	150	26,5	M24	225	20	40	265	5°	5.000	1
	PD6S515017900	150	26,5	M24	250	20	40	290	5°	5.000	1
	PD6S515018900	150	26,5	M30	100	26	40	140	5°	5.000	1
	PD6S515019900	150	26,5	M30	125	26	40	165	5°	5.000	1
	PD6S515020900	150	26,5	M30	150	26	40	190	5°	5.000	1
	PD6S515022900	150	26,5	M30	175	26	40	215	5°	5.000	1
	PD6S515023900	150	26,5	M30	200	26	40	240	5°	5.000	1
	PD6S515025900	150	26,5	M30	225	26	40	265	5°	5.000	1
	PD6S515026900	150	26,5	M30	250	26	40	290	5°	5.000	1



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

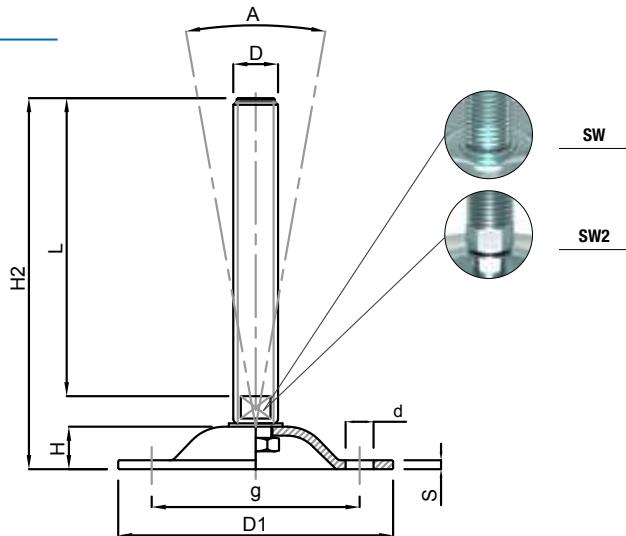
Perno: AC (Acciaio) zincato bianco
Base: AC (Acciaio) zincato bianco

CERTIFICAZIONE

RoHS
REACH

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice	D1	H	D	L	SW	SW2	H2	g	d	S	A	Carico statico (DaN)*	Confezione (pz)
PD5S612401001	124	20,5	M16	100	-	17	134	98	12,5	4	8°	2.000	1
PD5S612402001	124	20,5	M16	150	-	17	184	98	12,5	4	8°	2.000	1
PD5S612403001	124	20,5	M16	175	-	17	209	98	12,5	4	8°	2.000	1
PD5S612404001	124	20,5	M20	100	17	-	134	98	12,5	4	8°	2.500	1
PD5S612405001	124	20,5	M20	150	17	-	184	98	12,5	4	8°	2.500	1
PD5S612406001	124	20,5	M20	175	17	-	209	98	12,5	4	8°	2.500	1
PD5S612407001	124	20,5	M20	200	17	-	234	98	12,5	4	8°	2.500	1
PD5S612408001	124	20,5	M24	100	20	-	134	98	12,5	4	8°	3.000	1
PD5S612409001	124	20,5	M24	150	20	-	184	98	12,5	4	8°	3.000	1
PD5S612410001	124	20,5	M24	200	20	-	234	98	12,5	4	8°	3.000	1
PD5S612411001	124	20,5	M30	150	-	26	185	98	12,5	4	8°	3.500	1
PD5S612412001	124	20,5	M30	200	-	26	235	98	12,5	4	8°	3.500	1
PD5S612413001	124	20,5	M30	250	-	26	285	98	12,5	4	8°	3.500	1

**MATERIALE**

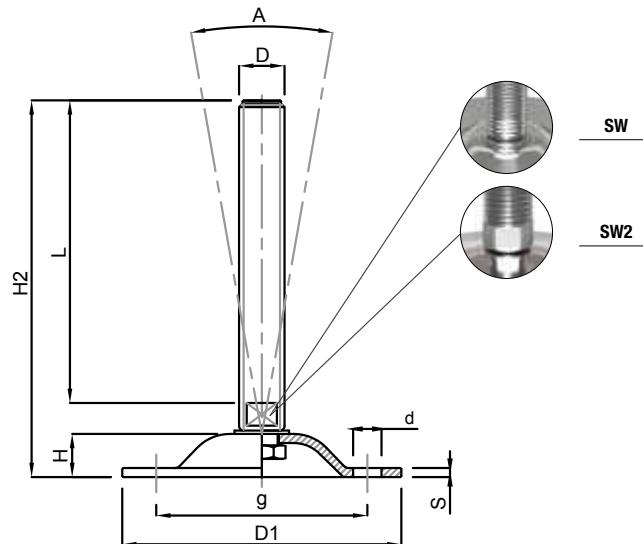
Perno: AISI304 (Inox)
Base: AISI304 (Inox)

CERTIFICAZIONE

RoHS
REACH
FDA (solo antiscivolo)

NOTE

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice	D1	H	D	L	SW	SW2	H2	g	d	S	A	Carico statico (DaN) *	Confezione (pz)
PD6S612401000	124	20,5	M16	100	-	17	134	98	12,5	4	8°	2.000	1
PD6S612402000	124	20,5	M16	150	-	17	184	98	12,5	4	8°	2.000	1
PD6S612403000	124	20,5	M16	175	-	17	209	98	12,5	4	8°	2.000	1
PD6S612404000	124	20,5	M20	100	17	-	134	98	12,5	4	8°	2.500	1
PD6S612405000	124	20,5	M20	150	17	-	184	98	12,5	4	8°	2.500	1
PD6S612407000	124	20,5	M20	200	17	-	234	98	12,5	4	8°	2.500	1
PD6S612408000	124	20,5	M24	100	20	-	134	98	12,5	4	8°	3.000	1
PD6S612409000	124	20,5	M24	150	20	-	184	98	12,5	4	8°	3.000	1
PD6S612410000	124	20,5	M24	200	20	-	234	98	12,5	4	8°	3.000	1
PD6S612411000	124	20,5	M30	150	-	26	185	98	12,5	4	8°	3.500	1
PD6S612412000	124	20,5	M30	200	-	26	235	98	12,5	4	8°	3.500	1
PD6S612413000	124	20,5	M30	250	-	26	285	98	12,5	4	8°	3.500	1

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Perno: AC (Acciaio) zincato bianco
Base: AC (Acciaio) zincato bianco
Dado: CI 4 (Acciaio) zincato bianco

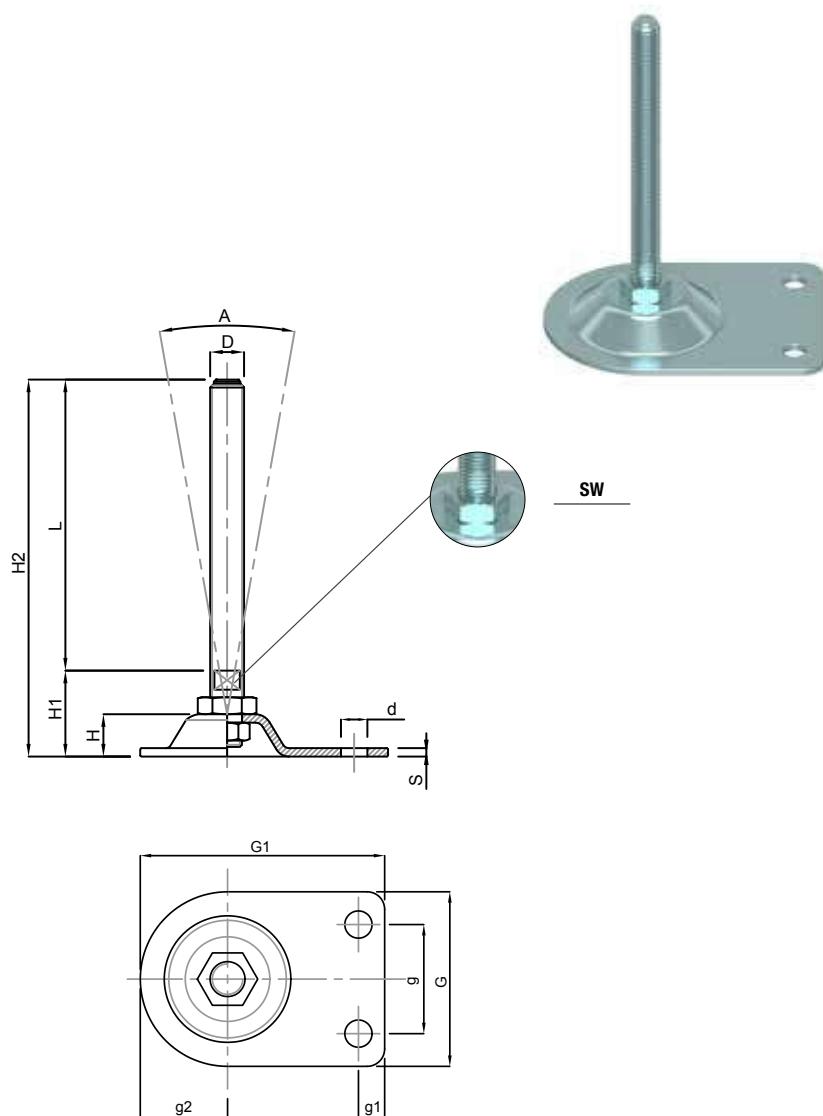
CERTIFICAZIONE

RoHS
REACH

NOTE

Il dado esagonale basso presente sotto la chiave, se serrato ha la funzione di trasformare il perno del piedino da snodato a fisso.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



Codice	G	G1	H	D	L	SW	H1	H2	g	g1	g2	d	s	A	Carico statico (DaN) *	Confezione (pz)
PD5S708001001	80	112	19	M16	150	13	39,5	189,5	50	12	40	12,5	3	8°	2.000	1
PD5S708002001	80	112	19	M16	200	13	39,5	239,5	50	12	40	12,5	3	8°	2.000	1
PD5S708003001	80	112	19	M20	150	17	40,5	190,5	50	12	40	12,5	3	8°	2.000	1
PD5S708004001	80	112	19	M20	200	17	40,5	240,5	50	12	40	12,5	3	8°	2.000	1
PD5S711001001	110	151	19	M16	150	17	41	191	70	16	55	12,5	4	8°	2.500	1
PD5S711002001	110	151	19	M16	200	17	41	241	70	16	55	12,5	4	8°	2.500	1
PD5S711003001	110	151	19	M20	150	17	42	192	70	16	55	12,5	4	8°	2.500	1
PD5S711004001	110	151	19	M20	200	17	42	242	70	16	55	12,5	4	8°	2.500	1
PD5S711005001	110	151	19	M24	150	20	43	193	70	16	55	12,5	4	8°	3.000	1
PD5S711006001	110	151	19	M24	200	20	43	243	70	16	55	12,5	4	8°	3.000	1

**MATERIALE**

Perno: AISI304 (Inox)
 Base: AISI304 (Inox)
 Dado: AISI304 (Inox)

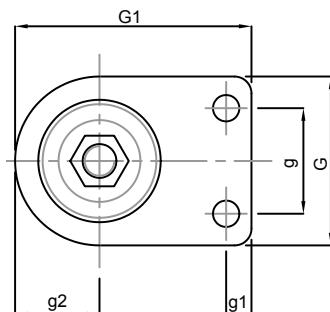
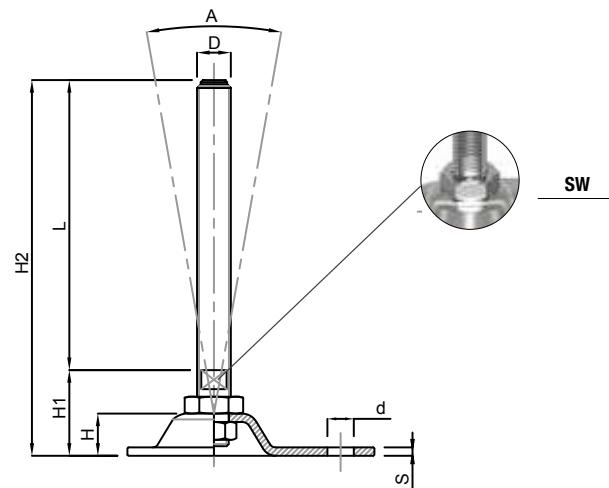
CERTIFICAZIONE

RoHS
 REACH
 FDA (solo antiscivolo)

NOTE

Il dado esagonale basso presente sotto la chiave, se serrato ha la funzione di trasformare il perno del piedino da snodato a fisso.

* 1 DaN (decanewton) = 1,02 Kgf (chilogrammo forza).



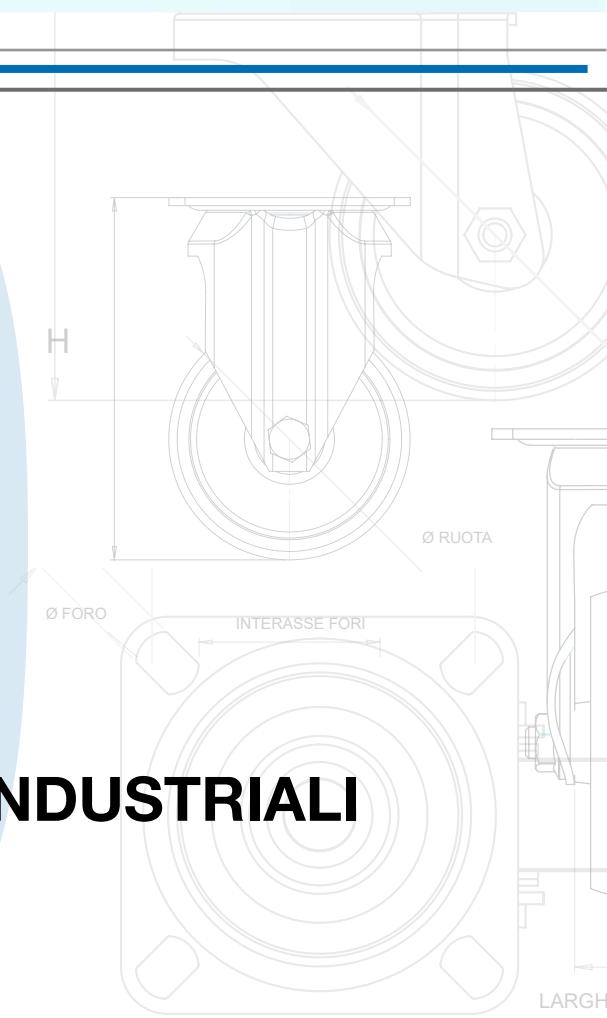
Codice	G	G1	H	D	L	SW	H1	H2	g	g1	g2	d	S	A	Carico statico (DaN) *	Confezione (pz)
PD6S708001000	80	112	19	M16	150	13	39,5	189,5	50	12	40	12,5	3	8°	2.000	1
PD6S708002000	80	112	19	M16	200	13	39,5	239,5	50	12	40	12,5	3	8°	2.000	1
PD6S708003000	80	112	19	M20	150	17	40,5	190,5	50	12	40	12,5	3	8°	2.000	1
PD6S708004000	80	112	19	M20	200	17	40,5	240,5	50	12	40	12,5	3	8°	2.000	1
PD6S711001000	110	151	19	M16	150	17	41	191	70	16	55	12,5	4	8°	2.500	1
PD6S711002000	110	151	19	M16	200	17	41	241	70	16	55	12,5	4	8°	2.500	1
PD6S711003000	110	151	19	M20	150	17	42	192	70	16	55	12,5	4	8°	2.500	1
PD6S711004000	110	151	19	M20	200	17	42	242	70	16	55	12,5	4	8°	2.500	1
PD6S711005000	110	151	19	M24	150	20	43	193	70	16	55	12,5	4	8°	3.000	1
PD6S711006000	110	151	19	M24	200	20	43	243	70	16	55	12,5	4	8°	3.000	1





200

RUOTE INDUSTRIALI





Ruote anello gomma nucleo lamiera

pag. 20.1



Ruote anello gomma nucleo termoplastico

pag. 20.5



Ruote monolitiche poliammide

pag. 20.9



Ruote monolitiche resina fenolica

pag. 20.13



Ruote anello poliuretano nucleo alluminio

pag. 20.17



Ruote anello poliuretano nucleo ghisa

pag. 20.21



Ruote anello poliuretano nucleo acciaio

pag. 20.25

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

LEGENDA SIMBOLI



1		Diametro ruota
2		Larghezza banda ruota
3		Diametro foro mozzo
4		Larghezza mozzo
5		Ruota piastra fissa
6		Ruota piastra girevole
7		Ruota piastra girevole freno totale anteriore
8		Ruota piastra girevole freno totale posteriore
9		Altezza
10		Dimensione base piastra
11		Interasse foro piastra
12		Diametro foro piastra
13		Larghezza forca Diametro foro forca
14		Disassamento
15		Raggio ingombro leva freno
16		Portata relativa utilizzo 15°C ÷ 28°C 1DaN (decanewton) = 1,02Kgf (chilogrammo forza)

11		Mozzo foro passante/boccolla
12		Mozzo cuscinetto rullino acciaio
13		Mozzo cuscinetto rullino inox
14		Mozzo cuscinetto sfera acciaio
1		Pavimento piastrellato
2		Pavimento asfaltato
3		Pavimento cementato/resinato
4		Pavimento sterrato
5		Pavimento grigliato
6		Pavimento truciolato

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Ruota: Anello GM (Gomma) 85 ShA (± 4) nero
Nucleo AC (Acciaio) zincato bianco

MOZZO**VELOCITÀ DI LAVORO**

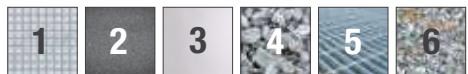
4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 60°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico medio; teme il contatto con grasso, olio, idrocarburo, solvente clorurato ed aromatico.

**ACCESSORI**

Gli accessori per il montaggio non sono inclusi ma fornibili su richiesta.



Codice						Confezione (pz)
RH00100800000	80	25	50	12	39	48
RH00101000000	100	30	70	12	39	36
RH00101250000	125	37,5	110	15	44	20
RH00101400000	140	37,5	140	15	44	16
RH00101500000	150	40	150	20	45	10
RH00101600000	160	40	160	20	45	10
RH00101800000	180	45	180	20	58	4
RH00102000000	200	50	220	20	58	4
RH00102250000	225	50	225	20	58	4
RH00102500000	250	60	300	25	77,5	3
RH00102800000	280	70	350	25	77,5	4

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Ruota:** Anello GM (Gomma) 85 ShA (± 4) nero

Nucleo AC (Acciaio) zincato bianco

Supporto: Piastra fissa AC (Acciaio) zincato bianco**MOZZO****VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 60°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico medio; teme il contatto con grasso, olio, idrocarburo, solvente clorurato ed aromatico.

**NOTE**

Fornibile anche con supporti inox.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice									Confezione (pz)
RH501F080000	80	25	50	108	100 x 84	80 x 60	9	40 x 8	16
RH501F100000	100	30	70	127	100 x 84	80 x 60	9	40 x 8	12
RH501F1250000	125	37,5	110	159	116 x 84	80 x 60	9	44 x 8	8
RH501F1400000	140	37,5	140	179	116 x 84	80 x 60	9	44 x 8	6
RH501F1500000	150	40	150	186	135 x 110	105 x 80	11	48 x 10	4
RH501F1600000	160	40	160	191	135 x 110	105 x 80	11	48 x 10	4
RH501F1800000	180	45	180	230	135 x 110	105 x 80	11	60 x 12	4
RH501F2000000	200	50	220	240	135 x 110	105 x 80	11	60 x 12	2
RH501F2250000	225	50	225	252	135 x 110	105 x 80	11	60 x 12	2
RH501F2500000	250	60	300	310	175 x 145	140 x 105	14	79 x 18	2
RH501F2800000	280	70	350	325	175 x 145	140 x 105	14	79 x 18	2

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Ruota: Anello GM (Gomma) 85 ShA (± 4) nero
Nucleo AC (Acciaio) zincato bianco
Supporto: Piastra girevole doppia corona sfera AC
(Acciaio) zincato bianco

MOZZO**VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 60°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico medio; teme il contatto con grasso, olio, idrocarburo, solvente clorurato ed aromatico.

**NOTE**

Fornibile anche con supporti inox.



Codice										Confezione (pz)
RH501R0800000	80	25	50	108	95 x 80	80 x 60	9	40 x 8	32	16
RH501R1000000	100	30	70	127	95 x 80	80 x 60	9	40 x 8	32	12
RH501R1250000	125	37,5	110	159	117 x 85	80 x 60	9	44 x 8	47	8
RH501R1400000	140	37,5	140	179	117 x 85	80 x 60	9	44 x 8	47	6
RH501R1500000	150	40	150	186	133 x 106	105 x 80	11	48 x 10	47	4
RH501R1600000	160	40	160	191	133 x 106	105 x 80	11	48 x 10	47	4
RH501R1800000	180	45	180	230	129 x 106	105 x 80	11	60 x 12	48	4
RH501R2000000	200	50	220	240	129 x 106	105 x 80	11	60 x 12	48	2
RH501R2250000	225	50	225	252	132 x 110	105 x 80	11	60 x 12	56	2
RH501R2500000	250	60	300	310	186 x 170	186 x 170	14	79 x 18	80	2
RH501R2800000	280	70	350	325	186 x 170	186 x 170	14	79 x 18	80	2

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Ruota: Anello GM (Gomma) 85 ShA (± 4) nero

Nucleo AC (Acciaio) zincato bianco

Supporto: Piastra girevole freno totale doppia corona sfera AC (Acciaio) zincato bianco

MOZZO**VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 60°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico medio; teme il contatto con grasso, olio, idrocarburo, solvente clorurato ed aromatico.

**NOTE**

Fornibile anche con supporti inox.

Codice												Confezione (pz)
RH501S080A000	80	25	50	108	95 x 80	80 x 60	9	40 x 8	32	110	-	16
RH501S100A000	100	30	70	127	95 x 80	80 x 60	9	40 x 8	32	110	-	12
RH501S125A000	125	37,5	110	159	117 x 85	80 x 60	9	44 x 8	47	130	-	6
RH501S140A000	140	37,5	140	179	117 x 85	80 x 60	9	44 x 8	47	128	-	4
RH501S150A000	150	40	150	186	133 x 106	105 x 80	11	48 x 10	47	144	-	4
RH501S160A000	160	40	160	191	133 x 106	105 x 80	11	48 x 10	47	144	-	4
RH501S180A000	180	45	180	230	129 x 106	105 x 80	11	60 x 12	48	150	-	4
RH501S200A000	200	50	220	240	129 x 106	105 x 80	11	60 x 12	48	150	-	2
RH501S250P000	250	60	310	310	186 x 170	186 x 170	14	79 x 12	80	-	134	2
RH501S280P000	280	70	325	325	186 x 170	186 x 170	14	79 x 12	80	-	133	2

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Ruota: Anello GM (Gomma) 80 ShA (± 5) grigio antiraccia
Nucleo TMP (Termoplastico) nero

MOZZO**VELOCITÀ DI LAVORO**

3 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-5°C ÷ 50°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione esclusivamente manuale che operano all'interno di edifici come espositore, attrezzatura per ristorante, carrello porta oggetto, apparecchiatura per ufficio, mobilio medico, elettrodomestico, etc; teme il contatto con grasso, olio, idrocarburo, solvente clorurato ed aromatico.

**ACCESSORI**

Gli accessori per il montaggio non sono inclusi ma fornibili su richiesta.

Codice						Confezione (pz)
RH00400600000	60	20	60	10	27	48
RH00400800000	80	22	60	10	27	48
RH00401000000	100	28	80	12	32	40
RH00401250000	125	28	80	12	32	20



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**Ruota:** Anello GM (Gomma) 80 ShA (± 5) grigio antiraccia

Nucleo TMP (Teroplastico) nero

Parafilo AC (Acciaio) cromato

Supporto: Piastra fissa AC (Acciaio) cromato**MOZZO****VELOCITÀ DI LAVORO**

3 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-5°C ÷ 50°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione esclusivamente manuale che operano all'interno di edifici come espositore, attrezzatura per ristorante, carrello porta oggetto, apparecchiatura per ufficio, mobilio medico, elettrodomestico, etc; teme il contatto con grasso, olio, idrocarburo, solvente clorurato ed aromatico.

**NOTE**

Fornibile anche con supporti inox.

Codice									Confezione (pz)
RH504F0600P00	60	20	60	90	60 x 60	45 x 45	6,5	28 x 6	40
RH504F0800P00	80	22	60	109	60 x 60	45 x 45	6,5	28 x 6	32
RH504F1000P00	100	28	80	134	76 x 70	60 x 50	8,3	33 x 8	16
RH504F1250P00	125	28	80	159	76 x 70	60 x 50	8,3	33 x 8	12

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Ruota: Anello GM (Gomma) 80 ShA (± 5) grigio antiraccia
Nucleo TMP (Termoplastico) nero
Parafilo AC (Acciaio) cromato

Supporto: Piastra girevole doppia corona sfera AC
(Acciaio) cromato

MOZZO**VELOCITÀ DI LAVORO**

3 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-5°C ÷ 50°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione esclusivamente manuale che operano all'interno di edifici come espositore, attrezzatura per ristorante, carrello porta oggetto, apparecchiatura per ufficio, mobilio medico, elettrodomestico, etc; teme il contatto con grasso, olio, idrocarburo, solvente clorurato ed aromatico.

**NOTE**

Fornibile anche con supporti inox.



Codice									Confezione (pz)	
RH504R0600P00	60	20	60	90	60 x 60	45 x 45	6,5	28 x 6	26	36
RH504R0800P00	80	22	60	109	60 x 60	45 x 45	6,5	28 x 6	25	32
RH504R1000P00	100	28	80	134	76 x 70	60 x 50	8,3	33 x 8	36	16
RH504R1250P00	125	28	80	159	76 x 70	60 x 50	8,3	33 x 8	35	12



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Ruota: Anello GM (Gomma) 80 ShA (± 5) grigio antiraccia
 Nucleo TMP (Termoplastico) nero
 Parafilo AC (Acciaio) cromato

Supporto: Piastra girevole freno totale doppia corona sfera
 AC (Acciaio) cromato

MOZZO**VELOCITÀ DI LAVORO**
3 Km/h max**TEMPERATURA DI ESERCIZIO**
-5°C ÷ 50°C**IMPIEGO**

Carrello a traslazione esclusivamente manuale che operano all'interno di edifici come espositore, attrezzatura per ristorante, carrello porta oggetto, apparecchiatura per ufficio, mobile medico, elettrodomestico, etc; teme il contatto con grasso, olio, idrocarburo, solvente clorurato ed aromatico.

**NOTE**

Fornibile anche con supporti inox.

Codice											Confezione (pz)
RH504S060AP00	60	20	60	90	60 x 60	45 x 45	6,5	28 x 6	26	84	36
RH504S080AP00	80	22	60	109	60 x 60	45 x 45	6,5	28 x 6	25	84	32
RH504S100AP00	100	28	80	134	76 x 70	60 x 50	8,3	33 x 8	36	106	16
RH504S125AP00	125	28	80	159	76 x 70	60 x 50	8,3	33 x 8	35	106	12

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Ruota: PA6 (Poliammide) bianco

MOZZO



VELOCITÀ DI LAVORO

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-25°C ÷ 80°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico medio; buona resistenza all'abrasione, prodotto petrolifero ed agente chimico ma teme il contatto con acido forte.



NOTE

Ruota diametro <175 nucleo grecato.

Ruota diametro >150 nucleo liscio.

ACCESSORI

Gli accessori per il montaggio non sono inclusi ma fornibili su richiesta.



Codice						Confezione (pz)
RH00300800000	80	30	100	12	39	48
RH00301000000	100	30	130	12	39	36
RH00301250000	125	39	200	15	44	20
RH00301500000	150	40	250	20	45	4
RH00301750000	175	45	300	20	58	4
RH00302000000	200	50	380	20	58	2

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Ruota:** PA6 (Poliammide) bianco**Supporto:** Piastra fissa AC (Acciaio) zincato bianco**MOZZO****VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-25°C ÷ 80°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico medio; buona resistenza all'abrasione, prodotto petrolifero ed agente chimico ma teme il contatto con acido forte.

**NOTE**

Ruota diametro <175 nucleo grecato.

Ruota diametro >150 nucleo liscio.

Fornibili anche con supporti inox.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Codice								Confezione (pz)	
RH503F0800000	80	30	100	108	100 x 84	80 x 60	9	40 x 8	16
RH503F1000000	100	30	130	127	100 x 84	80 x 60	9	40 x 8	12
RH503F1250000	125	39	200	159	116 x 84	80 x 60	9	44 x 8	12
RH503F1500000	150	40	220	186	135 x 110	105 x 80	11	48 x 10	8
RH503F1750000	175	45	270	228	135 x 110	105 x 80	11	60 x 12	4
RH503F2000000	200	50	300	240	135 x 110	105 x 80	11	60 x 12	4



MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Ruota: PA6 (Poliammide) bianco

Supporto: Piastra girevole doppia corona sfera AC
(Acciaio) zincato bianco

MOZZO



VELOCITÀ DI LAVORO

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-25°C ÷ 80°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico medio; buona resistenza all'abrasione, prodotto petrolifero ed agente chimico ma teme il contatto con acido forte.



NOTE

Ruota diametro <175 nucleo grecato.

Ruota diametro >150 nucleo liscio.

Fornibili anche con supporti inox.



Codice										Confezione (pz)
RH503R0800000	80	30	100	108	95 x 80	80 x 60	9	40 x 8	32	20
RH503R1000000	100	30	130	127	95 x 80	80 x 60	9	40 x 8	32	16
RH503R1250000	125	39	200	159	117 x 85	80 x 60	9	44 x 8	46	15
RH503R1500000	150	40	220	186	133 x 106	105 x 80	11	48 x 10	47	10
RH503R1750000	175	45	270	228	129 x 106	105 x 80	11	60 x 12	48	6
RH503R2000000	200	50	270	240	129 x 106	105 x 80	11	60 x 12	48	4

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Ruota:** PA6 (Poliammide) bianco**Supporto:** Piastra girevole freno totale doppia corona sfera AC (Acciaio) zincato bianco**MOZZO****VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-25°C ÷ 80°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico medio; buona resistenza all'abrasione, prodotto petrolifero ed agente chimico ma teme il contatto con acido forte.

**NOTE**

Ruota diametro <175 nucleo grecato.

Ruota diametro >150 nucleo liscio.

Fornibili anche con supporti inox.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice												Confezione (pz)
RH503S080A000	80	30	100	108	95 x 80	80 x 60	9	40 x 8	32	110	16	
RH503S100A000	100	30	130	127	95 x 80	80 x 60	9	40 x 8	32	110	14	
RH503S125A000	125	39	200	159	117 x 85	80 x 60	9	44 x 8	46	130	12	
RH503S150A000	150	40	220	186	133 x 106	105 x 80	11	48 x 10	47	144	8	
RH503S175A000	175	45	270	228	129 x 106	105 x 80	11	60 x 12	48	150	6	
RH503S200A000	200	50	270	240	129 x 106	105 x 80	11	60 x 12	48	150	4	

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**Ruota:** PF (Resina fenolica) nero**MOZZO****VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-25°C ÷ 260°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico leggero; buona resistenza all'umidità, prodotto petrolifero ed agente chimico ma bassa resistenza all'abrasione.

**ACCESSORI**

Gli accessori per il montaggio non sono inclusi ma fornibili su richiesta.

Codice						Confezione (pz)
RH01200800000	80	35	100	12	40	40
RH01201000000	100	35	150	12	40	30
RH01201250000	125	35	240	12	40	25

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Ruota:** PF (Resina fenolica) nero**Supporto:** Piastra fissa AC (Acciaio) zincato bianco**MOZZO****VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-25°C ÷ 260°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico leggero; buona resistenza all'umidità, prodotto petrolifero ed agente chimico ma bassa resistenza all'abrasione.

**NOTE**

Fornibili anche con supporti inox.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice								Confezione (pz)
RH512F0800000	80	35	100	108	100 x 84	80 x 60	9	40 x 8
RH512F1000000	100	35	150	127	100 x 84	80 x 60	9	40 x 8
RH512F1250000	125	35	150	159	116 x 84	80 x 60	9	44 x 8

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Ruota:** PF (Resina fenolica) nero**Supporto:** Piastra girevole doppia corona sfera AC
(Acciaio) zincato bianco**MOZZO****VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-25°C ÷ 260°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico leggero; buona resistenza all'umidità, prodotto petrolifero ed agente chimico ma bassa resistenza all'abrasione.

**NOTE**

Fornibili anche con supporti inox.



Codice									Confezione (pz)	
RH512R0800000	80	35	100	108	100 x 80	80 x 60	9	40 x 8	32	18
RH512R1000000	100	35	150	127	100 x 80	80 x 60	9	40 x 8	33	14
RH512R1250000	125	35	150	159	117 x 85	80 x 60	9	44 x 8	46	12

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Ruota:** PF (Resina fenolica) nero**Supporto:** Piastra girevole freno totale doppia corona sfera AC (Acciaio) zincato bianco**MOZZO****VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-25°C ÷ 260°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico leggero; buona resistenza all'umidità, prodotto petrolifero ed agente chimico ma bassa resistenza all'abrasione.

**NOTE**

Fornibili anche con supporti inox.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice											Confezione (pz)
RH512S080A000	80	35	100	108	100 x 80	80 x 60	9	40 x 8	32	116	14
RH512S100A000	100	35	150	127	100 x 80	80 x 60	9	40 x 8	33	116	12
RH512S125A000	125	35	150	159	117 x 85	80 x 60	9	44 x 8	46	130	8

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Ruota: Anello PU (Poliuretano) 94 ShA (± 2) arancio
Nucleo AL (Alluminio)

MOZZO**VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-25°C ÷ 60°C

**IMPIEGO**

Carrello a traslazione manuale per carico gravoso;
buona resistenza all'usura, all'urto, al grasso e prodotto
petrolifero ma teme il contatto con vapore saturo, acido,
base forte, solvente chetonico e clorurato.

**NOTE**

Ruota diametro <125 nucleo liscio.

Ruota diametro >100 nucleo grecato.

ACCESSORI

Gli accessori per il montaggio non sono inclusi ma
fornibili su richiesta.

Codice						Confezione (pz)
RH00200800000	80	25	150	12	30	20
RH00201000000	100	30	200	15	30	16
RH00201250000	125	30	250	15	40	8
RH00201500000	150	40	400	17	45	8
RH00201600000	160	50	500	20	60	8
RH00202000000	200	50	750	25	60	4

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Ruota:** Anello PU (Poliuretano) 94 ShA (± 2) arancio

Nucleo AL (Alluminio)

Supporto: Piastra fissa AC (Acciaio) zincato bianco**MOZZO****VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-25°C ÷ 60°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico gravoso; buona resistenza all'usura, all'urto, al grasso e prodotto petrolifero ma teme il contatto con vapore saturo, acido, base forte, solvente chetonico e clorurato.

1

3

NOTE

Ruota diametro <125 nucleo liscio.

Ruota diametro >100 nucleo grecato.

Fornibili anche con supporti inox.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice									Confezione (pz)
RH502F0800000	80	25	150	108	100 x 84	80 x 60	9	41 x 8	16
RH502F1000000	100	30	180	127	100 x 84	80 x 60	9	40 x 8	12
RH502F1250000	125	30	200	160	116 x 84	80 x 60	9	44 x 8	8
RH502F1500000	150	40	220	184	134 x 110	105 x 80	11	48 x 10	4
RH502F1600000	160	50	300	208	135 x 110	105 x 80	11	59 x 12	4
RH502F2000000	200	50	300	240	135 x 110	105 x 80	11	59 x 12	2

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

- Ruota:** Anello PU (Poliuretano) 94 ShA (± 2) arancio
Nucleo AL (Alluminio)
- Supporto:** Piastra girevole doppia corona sfera AC
(Acciaio) zincato bianco

MOZZO**VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-25°C ÷ 60°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico gravoso;
buona resistenza all'usura, all'urto, al grasso e prodotto
petrolifero ma teme il contatto con vapore saturo, acido,
base forte, solvente chetonico e clorurato.

**NOTE**

Ruota diametro <125 nucleo liscio.

Ruota diametro >100 nucleo grecato.

Fornibili anche con supporti inox.



Codice									Confezione (pz)	
RH502R0800000	80	25	150	108	100 x 80	80 x 60	9	41 x 8	32	18
RH502R1000000	100	30	180	127	100 x 80	80 x 60	9	40 x 8	33	14
RH502R1250000	125	30	200	159	117 x 85	80 x 60	9	44 x 8	46	8
RH502R1500000	150	40	220	186	133 x 106	105 x 80	11	48 x 10	47	4
RH502R1600000	160	50	300	208	132 x 110	105 x 80	11	59 x 12	57	4
RH502R2000000	200	50	300	240	132 x 110	105 x 80	11	59 x 12	56	2

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Ruota:** Anello PU (Poliuretano) 94 ShA (± 2) arancio

Nucleo AL (Alluminio)

Supporto: Piastra girevole freno totale doppia corona sfera AC (Acciaio) zincato bianco**MOZZO****VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-25°C ÷ 60°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico gravoso; buona resistenza all'usura, all'urto, al grasso e prodotto petrolifero ma teme il contatto con vapore saturo, acido, base forte, solvente chetonico e clorurato.

**NOTE**

Ruota diametro <125 nucleo liscio.

Ruota diametro >100 nucleo grecato.

Fornibili anche con supporti inox.

Codice												Confezione (pz)
RH502S080A000	80	25	150	108	100 x 80	80 x 60	9	41 x 8	32	114	16	
RH502S100A000	100	30	180	127	100 x 80	80 x 60	9	40 x 8	33	117	12	
RH502S125A000	125	30	200	159	117 x 85	80 x 60	9	44 x 8	46	130	8	
RH502S150A000	150	40	220	186	133 x 106	105 x 80	11	48 x 10	47	144	4	
RH502S160A000	160	50	300	208	132 x 110	105 x 80	11	59 x 12	57	156	4	
RH502S200A000	200	50	300	240	132 x 110	105 x 80	11	59 x 12	56	157	2	

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Ruota: Anello PU (Poliuretano) 92 ShA (± 2) arancio
Nucleo GH (Ghisa)

MOZZO**VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 60°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico gravoso; buona resistenza all'usura, all'urto, al grasso e prodotto petrolifero ma teme il contatto con vapore saturo, acido, base forte, soluzione salina, solvente chetonico e clorurato.

**ACCESSORI**

Gli accessori per il montaggio non sono inclusi ma fornibili su richiesta.



Codice						Confezione (pz)
RH00700800000	80	25	160	15	25	20
RH00701000000	100	30	225	15	30	16
RH00701250000	125	30	300	15	35	8
RH00701500000	150	40	450	17	40	8
RH00701750000	175	40	650	20	40	4
RH00702000000	200	50	950	20	60	4
RH00702500000	250	50	1.150	25	60	4

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE****Ruota:** Anello PU (Poliuretano) 92 ShA (± 2) arancio

Nucleo GH (Ghisa)

Supporto: Piastra fissa AC (Acciaio) zincato bianco**MOZZO****VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 60°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico gravoso; buona resistenza all'usura, all'urto, al grasso e prodotto petrolifero ma teme il contatto con vapore saturo, acido, base forte, soluzione salina, solvente chetonico e clorurato.

**NOTE**

Fornibili anche con supporti inox.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice									Confezione (pz)
RH508F0800000	80	25	160	125	100 x 88	80 x 60	9	40 x 8	12
RH508F1000000	100	30	225	135	100 x 88	80 x 60	9	40 x 8	8
RH508F1250000	125	30	300	161	100 x 88	80 x 60	9	44 x 8	8
RH508F1500000	150	40	400	188	134 x 114	105 x 80	11	48 x 10	6
RH508F1750000	175	40	650	230	134 x 114	105 x 80	12	60 x 12	4
RH508F2000000	200	50	700	242	134 x 114	105 x 80	12	60 x 12	2
RH508F2500000	250	50	1150	307	196 x 160	160 x 120	15	79 x 18	2

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Ruota: Anello PU (Poliuretano) 92 ShA (± 2) arancio
Nucleo GH (Ghisa)
Supporto: Piastra girevole doppia corona sfera AC
(Acciaio) zincato bianco

MOZZO**VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 60°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico gravoso;
buona resistenza all'usura, all'urto, al grasso e prodotto
petrolifero ma teme il contatto con vapore saturo,
acido, base forte, soluzione salina, solvente chetonico e
clorurato.

**NOTE**

Fornibili anche con supporti inox.



Codice										Confezione (pz)
RH508R0800000	80	25	160	125	100 x 88	80 x 60	9	40 x 8	47	16
RH508R1000000	100	30	225	135	100 x 88	80 x 60	9	40 x 8	47	8
RH508R1250000	125	30	300	161	100 x 88	80 x 60	9	44 x 8	51	8
RH508R1500000	150	40	400	188	132 x 110	105 x 80	11,5	48 x 10	45	4
RH508R1750000	175	40	650	230	132 x 110	105 x 80	12	60 x 12	59	4
RH508R2000000	200	50	700	242	132 x 110	105 x 80	12	60 x 12	59	2
RH508R2500000	250	50	1150	307	200 x 160	160 x 120	15	79 x 18	64	2

**MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

Ruota: Anello PU (Poliuretano) 92 ShA (± 2) arancio

Nucleo GH (Ghisia)

Supporto: Piastra girevole freno totale doppia corona sfera AC (Acciaio) zincato bianco

MOZZO**VELOCITÀ DI LAVORO**

4 Km/h max

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-20°C ÷ 60°C

IMPIEGO

Carrello a traslazione manuale per carico gravoso; buona resistenza all'usura, all'urto, al grasso e prodotto petrolifero ma teme il contatto con vapore saturo, acido, base forte, soluzione salina, solvente chetonico e clorurato.

**NOTE**

Fornibili anche con supporti inox.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice												Confezione (pz)
RH508S080A000	80	25	160	125	100 x 84	80 x 60	9	40 x 8	47	113	10	
RH508S100A000	100	30	225	135	100 x 84	80 x 60	9	40 x 8	47	114	8	
RH508S100P000	100	30	225	135	100 x 84	80 x 60	9	40 x 8	47	99	10	
RH508S125A000	125	30	300	161	100 x 84	80 x 60	9	44 x 8	51	128	6	
RH508S125P000	125	30	300	161	100 x 84	80 x 60	9	44 x 8	51	100	10	
RH508S150A000	150	40	400	188	132 x 110	105 x 80	11,5	48 x 10	45	128	4	
RH508S150P000	150	40	400	188	132 x 110	105 x 80	11,5	48 x 10	45	108	6	
RH508S175A000	175	40	650	230	132 x 110	105 x 80	12	60 x 12	59	158	4	
RH508S175P000	175	40	650	230	132 x 110	105 x 80	12	60 x 12	59	109	6	
RH508S200A000	200	50	700	242	132 x 110	105 x 80	12	60 x 12	59	158	2	
RH508S200P000	200	50	700	242	132 x 110	105 x 80	12	60 x 12	59	109	4	
RH508S250P000	250	50	1150	307	200 x 160	160 x 160	15	79 x 18	64	135	2	

MATERIALE - TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Ruota: Anello PU (Poliuretano) 94 ShA (± 2) arancio
Nucleo AC (Acciaio)

MOZZO**IMPIEGO****ACCESSORI**

Gli accessori per il montaggio non sono inclusi ma fornibili su richiesta.



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Codice					Confezione (pz)
RH01000800600	80	60	530	20	16
RH01000800700	80	70	650	20	16
RH01000800800	80	80	700	20	16
RH01000800900	80	90	780	20	16
RH01000801000	80	100	850	20	16
RH01000820600	82	60	550	20	16
RH01000820700	82	70	650	20	16
RH01000850700	85	70	650	20	16
RH01000850800	85	80	750	20	16
RH01000850900	85	90	800	20	16
RH01000851000	85	100	900	20	16

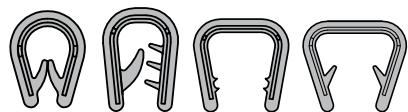
21

GUARNIZIONI LINEARI

5

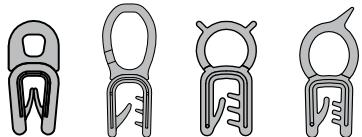
14,5





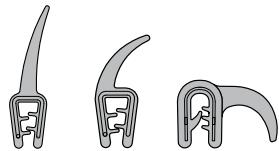
Profili copri bordo con anima metallica

pag. 21.1



Guarnizioni palloncino frontale e anima metallica

pag. 21.2



Guarnizioni con baffo e anima metallica

pag. 21.3



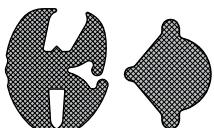
Guarnizioni palloncino laterale e anima metallica

pag. 21.4



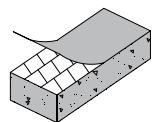
Profili gomma morbida con adesivo

pag. 21.5



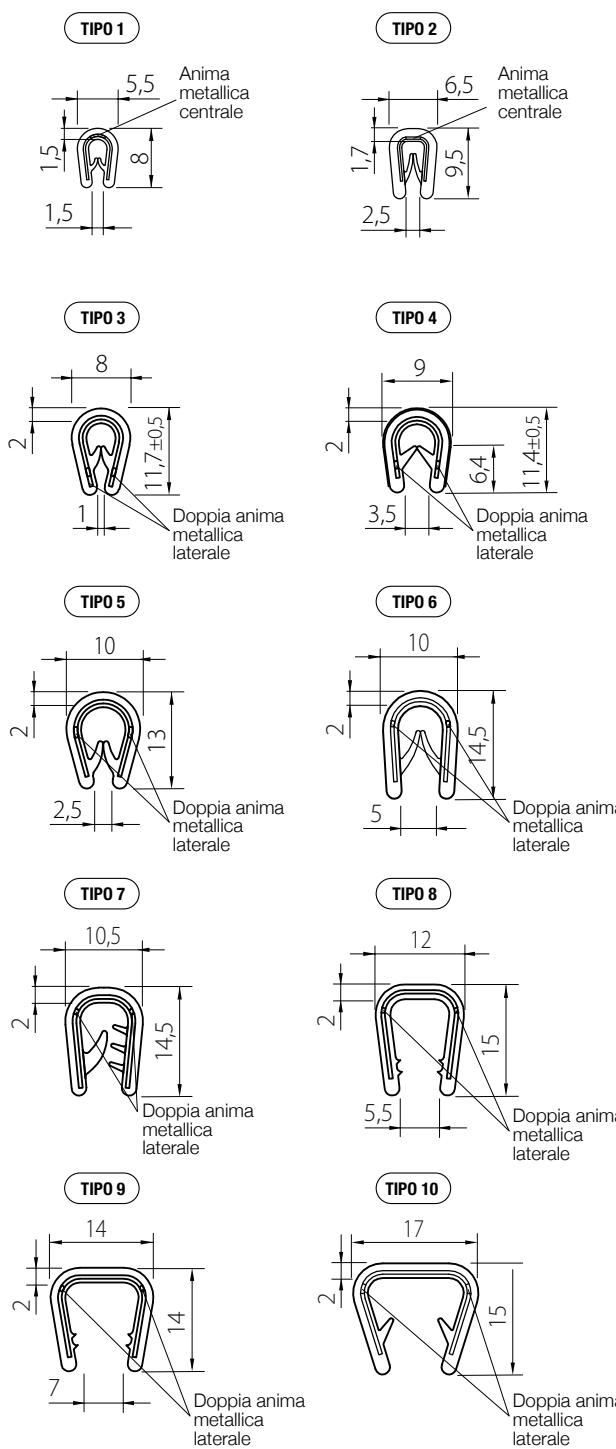
Profili per vetri

pag. 21.6



Mousse autoadesiva a cellule chiuse retinata

pag. 21.7

**MATERIALE**

Profilo: PVC (Cloruro polivinilico)
Anima metallica: AA (Acciaio armonico)

COLORE

Vedi tabella

DUREZZA

78 Shore A (± 5)

CERTIFICAZIONI

UNI CEI 11170-3

EN 45545 solo per EPDM

TOLLERANZE

Secondo DIN 7715 M4

NOTE

*Su richiesta fornibile anche in colore: antracite, grigio chiaro, bianco sporco.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

	Codice	Colore	Spessore lamiera	Tipo	Confezione (mt)
GZLBP000001N8	NE Nero	0,8-1,5	1	100	
GZLBP000002N8	NE Nero	1,0-2,0	2	100	
GZLBP000003N9	(B) Bianco	1,0-2,0	2	100	
GZLBP000004P0	AG Argento	1,0-2,0	2	100	
GZLBP000005N8	NE Nero	1,0-2,5	3	100	
GZLBP000006N8	NE Nero	2,0-4,0	4	100	
GZLBP000007N8	NE Nero	1,0-4,0	5	100	
GZLBP000008N8*	NE Nero	1,0-4,0	6	100	
GZLBP000009N8	NE Nero	2,0-5,0	7	50	
GZLBP000010N8	NE Nero	6,0-8,0	8	100	
GZLBP000011N8	NE Nero	8,0-10,0	9	100	
GZLBP000012N8	NE Nero	10,0-12,0	10	100	

**MATERIALE TIPO ASSEMBLATO**

Profilo autoagganciante: PVC (Cloruro polivinilico)
 Palloncino: EPDM espanso (spugna etilene propilene diene)
 Anima metallica: AA (Acciaio armonico)

MATERIALE TIPO COESTRUSO

Profilo autoagganciante: EPDM (Gomma etilene propilene diene) 60 Shore A (± 5)
 Palloncino: EPDM espanso (spugna etilene propilene diene)
 * Profilo autoagganciante: NBR (Gomma nitrilica)
 * Palloncino: NBR espanso (spugna nitrilica)
 Anima metallica: AA (Acciaio armonico)

COLORE

NE Nero

CERTIFICAZIONI

UNI CEI 11170-3
 EN 45545 solo per EPDM

TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM IN CONDIZIONI ASCIUTTE

-50°C ÷ 120°C

TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM CON ACQUA E VAPORE

-50°C ÷ 130°C

TEMPERATURA DI ESERCIZIO NBR

-20°C ÷ 100°C

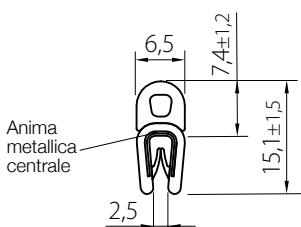
TOLLERANZE

Secondo DIN ISO 3302-1E2

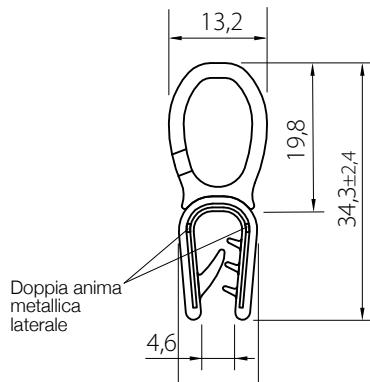
NOTE

Compressione consigliata per sigillare profili paraspigoli:
 30-40%

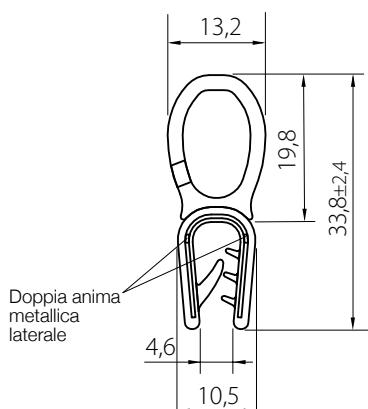
TIPO 1



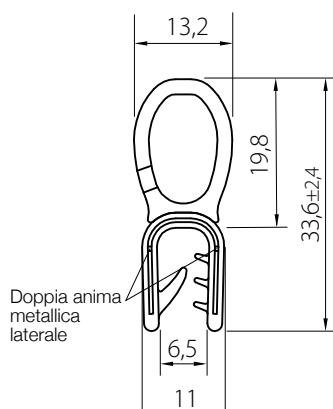
TIPO 2



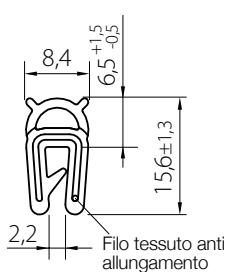
TIPO 3



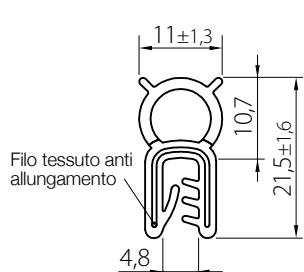
TIPO 4



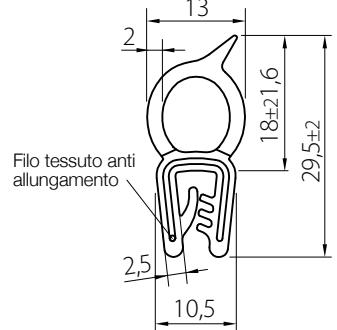
TIPO 5



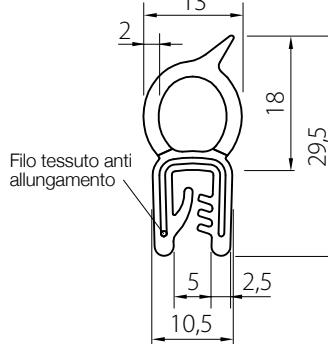
TIPO 6



TIPO 7

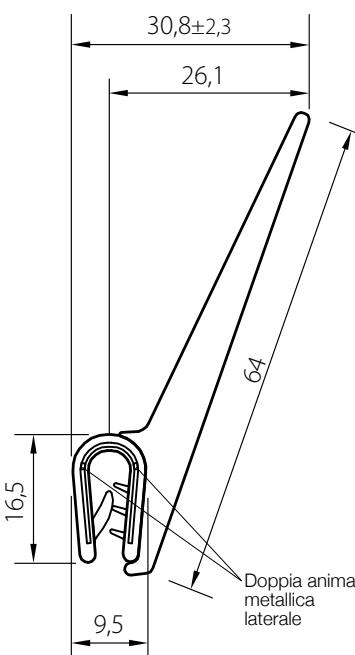


TIPO 8

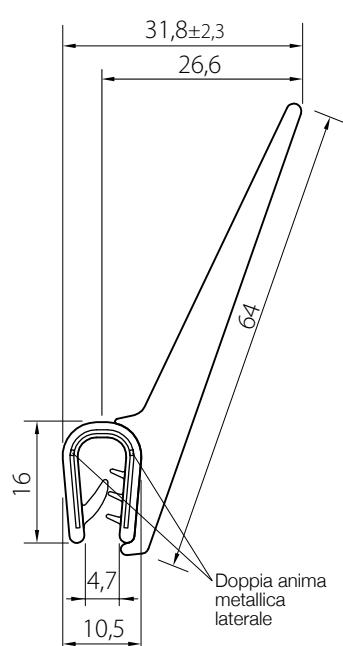


Codice	Spessore lamiera	Tipo	Confezione (mt)
GZLCPE00001N8	1,0-2,0	1 Assemblato	100
GZLCPE00002N8	1,0-2,5	2 Assemblato	50
GZLCPE00003N8	2,0-4,0	3 Assemblato	50
GZLCPE00004N8	4,0-6,0	4 Assemblato	50
GZLCE00005N8	1,0-2,0	5 Coestruso	100
GZLCE00006N8	1,0-3,0	6 Coestruso	100
GZLCN00007N8*	1,0-3,0	6 Coestruso	100
GZLCE00008N8	1,0-2,5	7 Coestruso	100
GZLCE00009N8	2,0-4,0	8 Coestruso	100

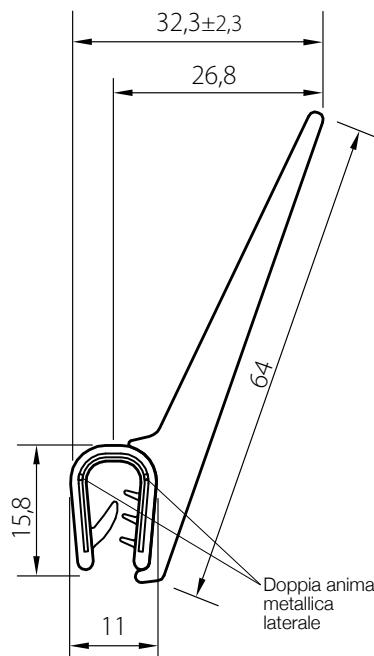
TIPO 1



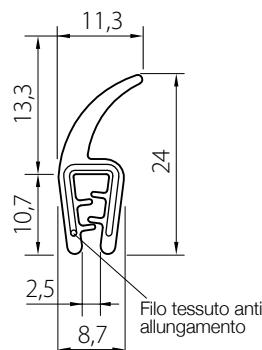
TIPO 2



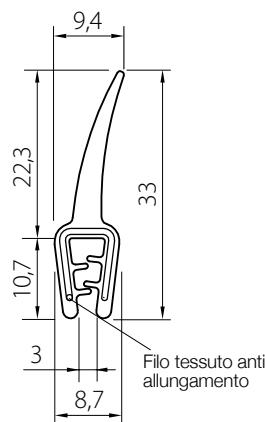
TIPO 3



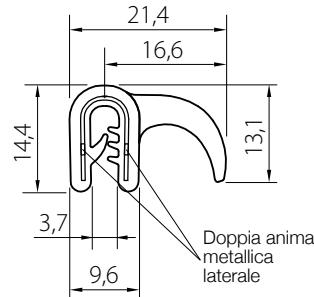
TIPO 4



TIPO 5



TIPO 6

**MATERIALE TIPO ASSEMBLATO**

Profilo autoagganciante: PVC (Cloruro polivinilico)
Baffo: EPDM espanso (spugna etilene propilene diene)
Anima metallica: AA (Acciaio armonico)

MATERIALE TIPO COESTRUSO

** Profilo e baffo: EPDM (Gomma etilene propilene diene)
* Profilo: EPDM (Gomma etilene propilene diene)
* Baffo: EPDM espanso (spugna etilene propilene diene)
Anima metallica: AA (Acciaio armonico)

COLORE

 Nero

CERTIFICAZIONI

UNI CEI 11170-3
EN 45545 solo per EPDM

TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM IN CONDIZIONI ASCIUTTE

-50°C ÷ 120°C

TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM CON ACQUA E VAPORE

-50°C ÷ 130°C

TOLLERANZE

Secondo DIN ISO 3302-1 E3

Codice

Spessore lamiera

Tipo

Durezza profilo

Confezione (mt)

GZLFP00001N8

1,0-2,0

1 Assemblato

25

GZLFP00002N8

2,0-4,0

2 Assemblato

25

GZLFP00003N8

4,0-6,0

3 Assemblato

25

GZLEE00001N8**

1,0-2,5

4 Coestruso

60 Shore A (± 5)

150

GZLEE00002N8**

1,0-2,5

5 Coestruso

65 Shore A (± 5)

50

GZLFE00004N8*

1,0-2,5

6 Coestruso

70 Shore A (± 5)

100

**MATERIALE TIPO ASSEMBLATO**

Profilo autoagganciante: PVC (Cloruro polivinilico)
 Palloncino: EPDM espanso (spugna etilene propilene diene)
 Anima metallica: AA (Acciaio armonico)

MATERIALE TIPO COESTRUSO

Profilo autoagganciante: EPDM (Gomma etilene propilene diene)
 Palloncino: EPDM espanso (spugna etilene propilene diene)
 * Profilo autoagganciante: NBR (Gomma nitrilica)
 * Palloncino: NBR espanso (spugna nitrilica)
 Anima metallica: AA (Acciaio armonico)

COLORE

Nero

CERTIFICAZIONI

UNI CEI 11170-3
 EN 45545 solo per EPDM

TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM IN CONDIZIONI ASCIUTTE

-50°C ÷ 120°C

TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM CON ACQUA E VAPORE

-50°C ÷ 130°C

TEMPERATURA DI ESERCIZIO NBR

-20°C ÷ 100°C

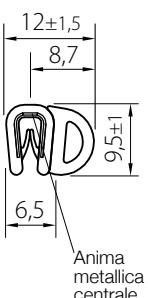
TOLLERANZE

Secondo DIN ISO 3302-1 E2

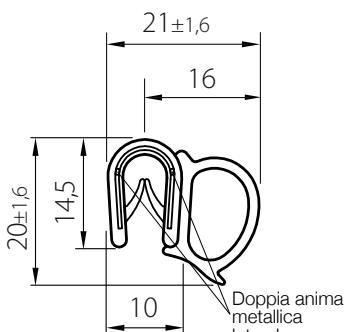
NOTE

Compressione consigliata per sigillare profili paraspigoli: 30-40%

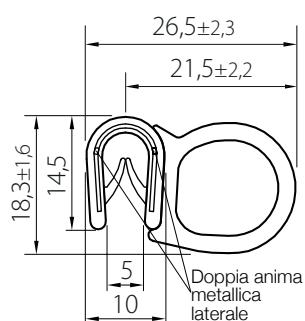
TIPO 1



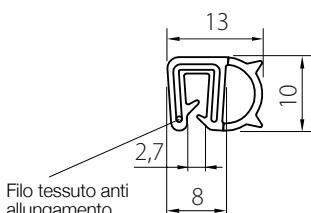
TIPO 2



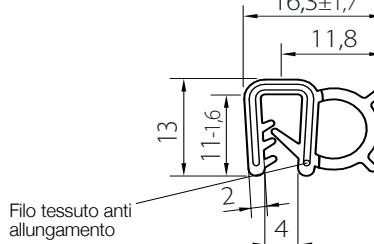
TIPO 3



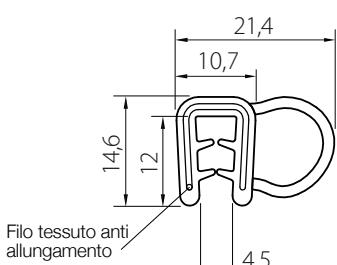
TIPO 4



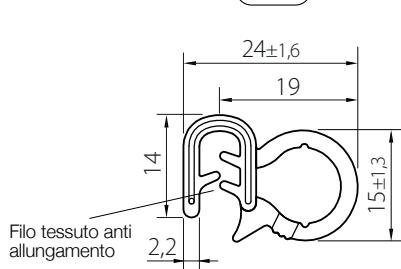
TIPO 5



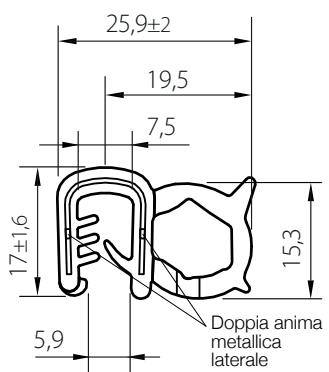
TIPO 6



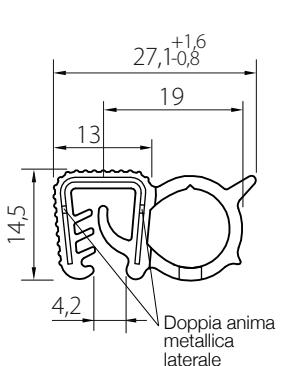
TIPO 7



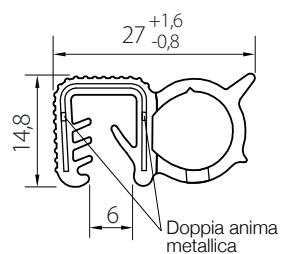
TIPO 8



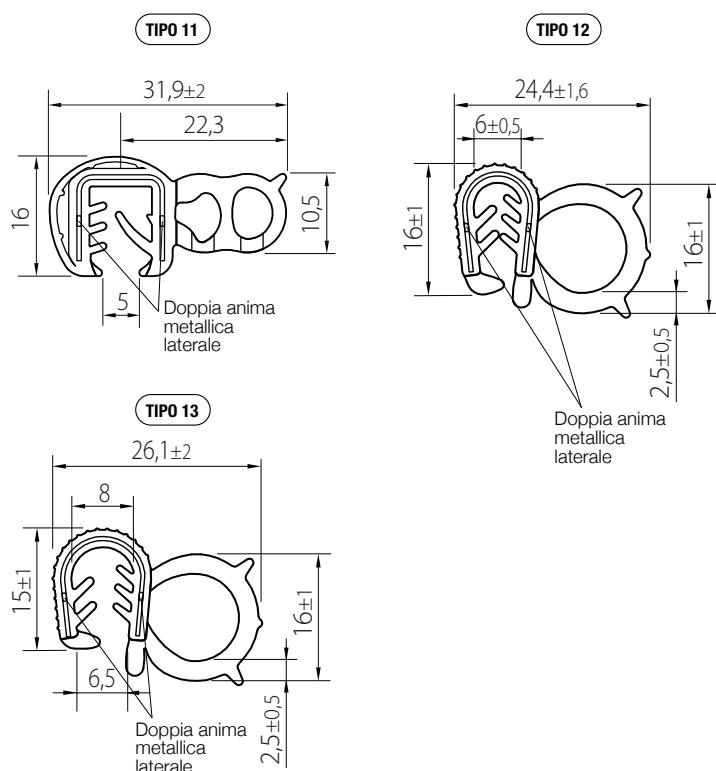
TIPO 9



TIPO 10



Codice	Spessore lamiera	Tipo	Durezza profilo	Confezione (mt)
GZLDPE00001N8	1,0-2,0	1 Assemblato	-	100
GZLDPE00002N8	1,0-4,0	2 Assemblato	-	50
GZLDPE00003N8	1,0-4,0	3 Assemblato	-	50
GZLDE00004N8	1,0-2,5	4 Coestruso	60 Shore A (±5)	100
GZLDE00005N8	2,0	5 Coestruso	65 Shore A (±5)	100
GZLDN00006N8*	2,0	5 Coestruso	-	100
GZLDE00007N8	1,5-3,0	6 Coestruso	65 Shore A (±5)	100
GZLDE00008N8	2,0-4,0	7 Coestruso	70 Shore A (±5)	50
GZLDE00009N8	5,0-6,0	8 Coestruso	65 Shore A (±5)	50
GZLDE00010N8	2,0-4,0	9 Coestruso	60 Shore A (±5)	75
GZLDE00011N8	5,0-6,0	10 Coestruso	65 Shore A (±5)	75

**MATERIALE TIPO COESTRUSO**

Profilo autoagganciante: EPDM (Gomma etilene propilene diene)
 Palloncino: EPDM espanso (spugna etilene propilene diene)
 * Profilo autoagganciante: NBR (Gomma nitrilica)
 * Palloncino: NBR espanso (spugna nitrilica)
 Anima metallica: AA (Acciaio armonico)

COLORE

Nero

CERTIFICAZIONI

UNI CEI 11170-3
 EN 45545 solo per EPDM

TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM IN CONDIZIONI ASCIUTTE

-50°C ÷ 120°C

TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM CON ACQUA E VAPORE

-50°C ÷ 130°C

TEMPERATURA DI ESERCIZIO NBR

-20°C ÷ 100°C

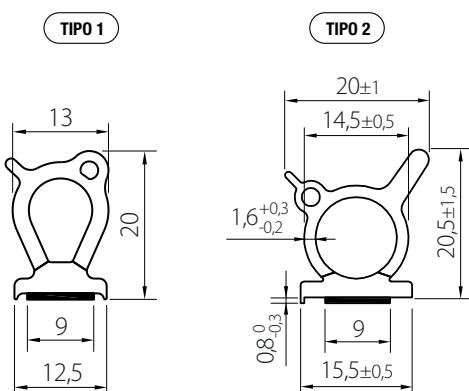
TOLLERANZE

Secondo DIN ISO 3302-1 E2

NOTE

Compressione consigliata per sigillare profili paraspigoli:
 30-40%

	Codice	Spessore lamiera	Tipo	Durezza profilo	Confezione (mt)
10	GZLDE000010N8	2,0-4,0	11 Coestruso	60 Shore A (±5)	75
11	GZLDE000013N8	4,0-6,0	12 Coestruso	70 Shore A (±5)	25
12	GZLDE000014N8	2,0-4,0	13 Coestruso	70 Shore A (±5)	25

**MATERIALE**

Profilo: EPDM (Gomma etilene propilene diene)
 Palloncino: EPDM espanso (spugna etilene propilene diene)
 Adesivo: Schiuma acrilica

COLORE

Nero

CERTIFICAZIONI

UNI CEI 11170-3
 EN 45545

TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM IN CONDIZIONI ASCIUTTE

-50°C ÷ 120°C

TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM CON ACQUA E VAPORE

-50°C ÷ 130°C

TOLLERANZE

Secondo DIN ISO 3302-1 E3

Codice	Tipo	Larghezza adesivo	Durezza	Confezione (mt)
GZLHE000001N8	1	9	65 Shore A (±5)	125
GZLHE000002N8	2	9	75 Shore A (±5)	125

**MATERIALE**

EPDM espanso (spugna etilene propilene diene)

Adesivo: Schiuma acrilica

COLORE

NE Nero

CERTIFICAZIONI

UNI CEI 11170-3

EN 45545

TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM IN CONDIZIONI**ASCIUTTE**

-50°C ÷ 120°C

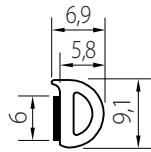
TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM CON ACQUA E VAPORE

-50°C ÷ 130°C

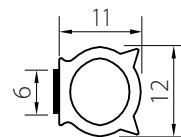
TOLLERANZE

Secondo DIN ISO 3302-1 E3

TIPO 1



TIPO 2



Codice	Tipos	Larghezza adesivo	Confezione (mt)
GZLHE000004N8	1	6	75
GZLHE000003N8	2	6	100

PROFILO PER VETRI

MATERIALE

Profilo: EPDM (Gomma etilene propilene diene)

Anima di bloccaggio: EPDM (Gomma etilene propilene diene) 80 Shore A (± 5)**COLORE**

NE Nero

CERTIFICAZIONI

UNI CEI 11170-3

EN 45545

TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM IN CONDIZIONI**ASCIUTTE**

-50°C ÷ 120°C

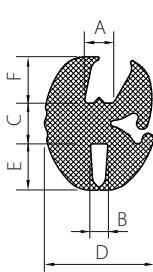
TEMPERATURA DI ESERCIZIO EPDM CON ACQUA E VAPORE

-50°C ÷ 130°C

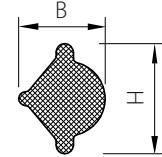
TOLLERANZE

Secondo DIN ISO 3302-1 E2

Profilo

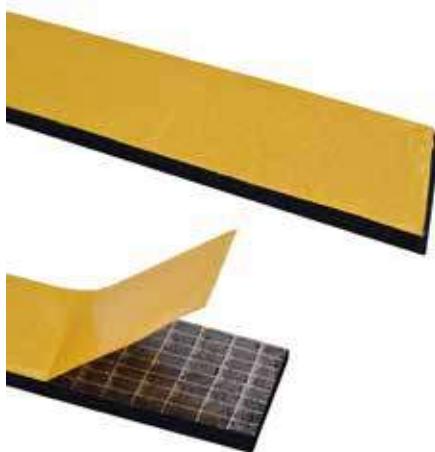


Anima di bloccaggio



Codice profilo	Tipo profilo	A	B	C	D	E	F	Raggio di curvatura	Durezza	Confezione (mt)
GZLGE000001N8	1	3	2	4	10,2	3	3	80	65 Shore A (± 5)	50
GZLGE000002N8	2	4	3	4	12,6	5	6	35	70 Shore A (± 5)	25
GZLGE000003N8	3	5	3	7	19	8	8	90	65 Shore A (± 5)	20

Codice anima di bloccaggio	Tipo profilo da abbinare	H	B	Confezione (mt)
GZLGE000004N8	1	5,5	4,5	50
GZLGE000005N8	2	7,0	6,0	50
GZLGE000006N8	3	9,5	7,5	50

**MATERIALE**

EPDM (Gomma etilene propilene diene)

COLORE

NE Nero

DUREZZA GOMMA

25-45 Shore 00

AUTOESTINGUENZA

≥ sp. 9mm UL94 grado HBF , ≥ sp. 3mm FMVSS 302

TEMPERATURA IN CONTINUO

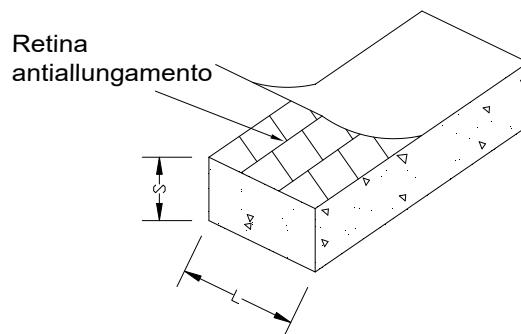
-40°C ÷ +100°C

TEMPERATURA INTERMITTENTE

120°C per 5 ore

NOTE

Fornibile in mescole speciali con certificazioni UL, EN45545 per il ferroviario o mescole per specifiche resistenze chimiche, invecchiamento, non proliferazione batterica.



	Codice NE	S	L	Confezione (mt)
12	GZLME000001N8	3	5	20
13	GZLME000002N8	3	10	10
14	GZLME000003N8	3	15	10
15	GZLME000004N8	3	20	10
16	GZLME000005N8	3	30	10
17	GZLME000006N8	3	40	20
18	GZLME000007N8	3	50	10
19	GZLME000008N8	5	5	10
20	GZLME000009N8	5	6	10
21	GZLME000010N8	5	10	10
	GZLME000011N8	5	15	10
	GZLME000012N8	5	20	10
	GZLME000013N8	5	30	10
	GZLME000014N8	5	40	10
	GZLME000015N8	5	50	20
	GZLME000016N8	10	10	10
	GZLME000017N8	10	15	10
	GZLME000018N8	10	20	10
	GZLME000019N8	10	30	10
	GZLME000020N8	10	40	10
	GZLME000021N8	10	50	10
	GZLME000022N8	15	15	5
	GZLME000023N8	15	20	5
	GZLME000024N8	15	30	5
	GZLME000025N8	15	40	5
	GZLME000026N8	15	50	5
	GZLME000027N8	20	20	5
	GZLME000028N8	20	30	5
	GZLME000029N8	20	40	5
	GZLME000030N8	20	50	5



	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19
	20
	21

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	



	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19
	20
	21

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	



www.gberardi.com

BERARDI BULLONERIE s.r.l. a socio unico

Via San Carlo, 1 - Loc. Poggio Piccolo
40023 Castel Guelfo di Bologna (BO) ITALIA
Tel. +39 0542 671911 - Fax +39 0542 671940
ic@gberardi.com



BERARDI
Group
Since 1919

Filiali

MILANO - TREVISO - BRESCIA - PADOVA - REGGIO EMILIA - ANZOLA EMILIA - CASTEL SAN PIETRO TERME
RIMINI - PISTOIA - FROSINONE - ANCONA - CASERTA - BARI - KASTAV (CROAZIA)

BERARDI
Maroc