



Componenti Per Trasportatori

Edizione 16

COMPONENTI PER TRASPORTATORI

- Componenti di Guida-Catena Pag. S002
- Componenti di Guida-Prodotto Pag. S045
- Componenti di Sostegno Macchina Pag. S140
- Componenti Vari Pag. S156

S001 - S189



ELEMENTI DI SOSTEGNO E LIVELLAMENTO

- Piedi snodati in poliammide rinforzata Pag. R08
- Piedi snodati gripper Pag. R21
- Piedi snodati in acciaio Pag. R34
- Piedi fissi in acciaio Pag. R41
- Tappi filettati Pag. R42

R00 - R43



SUPPORTI AUTOALLINEANTI

- Supporti a flangia quadra Pag. B04
- Supporti a flangia ovale Pag. B14
- Supporti ritti Pag. B22
- Supporti ritti compatti Pag. B26
- Supporti a flangia laterale Pag. B28
- Supporti per tenditori Pag. B36
- Supporti a flangia tonda Pag. B38

B00 - B59





L'azienda

Rexnord è un'azienda leader mondiale nella fornitura di prodotti per la trasmissione di potenza e componenti per il trasporto. La gamma offerta varia da catene a rulli, giunti e motoriduttori, a catene e nastri modulari con relativi componenti.

La sede legale dell'azienda si trova negli Stati Uniti, con diversi stabilimenti dislocati in tutto il mondo. La divisione Rexnord FlatTop produce catene per trasportatori, nastri modulari, e componenti.

La struttura organizzativa di Rexnord è focalizzata a soddisfare le aspettative dei clienti; la vasta esperienza nel settore permette di proporre soluzioni per ridurre costi di manutenzione, eliminare ridondanze d'inventario e prevenire interruzioni di produzione, tutto in stretta collaborazione con OEM e utilizzatori finali. Questo è il risultato del forte impegno da parte dell'azienda su sviluppo prodotti, supporto tecnico, produzione e assistenza al cliente Rexnord.

Rexnord FlatTop Europe rappresenta 3 importanti marchi: Rexnord, MCC e Marbett.

Con siti produttivi in 's-Gravenzande e Correggio, uffici vendite in Olanda e Italia, una estesa rete di vendita per assistenza locale in varie nazioni e centri di distribuzione in tutto il mondo, Rexnord è sempre vicino ai suoi clienti. Questo modo di operare ci permette di garantire consegne rapide ed affidabili.

Le catene e i nastri modulari Rexnord vengono utilizzati per trasportare una vasta gamma di prodotti: bottiglie, lattine, scatole, casse, pneumatici, cibo non confezionato, vasi di vetro, contenitori PET, vassoi; in sintesi, tutti i tipi di trasporto in qualsiasi industria.

La gamma dei prodotti è stata suddivisa in due cataloghi, uno per le catene Rexnord/MCC TableTop/MatTop e l'altro relativo ai componenti per nastri trasportatori Marbett.

Le industrie servite

Come specialista nel trasporto, Rexnord con il suo portafoglio prodotti fornisce soluzioni per linee complete in diverse industrie migliorandone la produttività.

Nell'industria delle bevande pallettizzatori, de-pallettizzatori, sciacquatrici, etichettatrici, riempitrici, pastorizzatori, allineatori, nastri di scarico, elevatori e tavoli di accumulo sono equipaggiati con catene a tapparella, curve, ruote dentate, nastri modulari, cuscinetti, elementi di livellamento e moltissimi altri componenti.



Per l'industria di produzione dei contenitori sono disponibili prodotti e materiali speciali come: poliammide resistente all'abrasione per vetrerie, catene vacuum per manifattura lattine e catene a gripper per trasporto verticale.

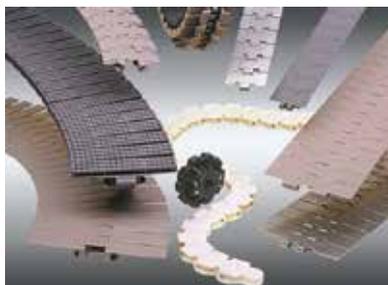
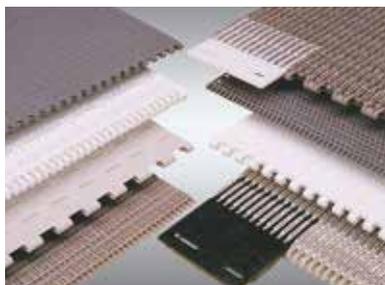


L'azienda offre anche una vasta gamma di prodotti per cuocitori, macchine per lavaggio, raffreddatori e linee di lavorazione frutta, verdura, prodotti da forno, dolci, ecc. Tanti altri prodotti sono disponibili per il trasporto di prodotti alimentari confezionati.



Nell'industria automobilistica i prodotti vengono progettati per soddisfare le più esigenti applicazioni come lavorazione gomma e movimentazione di pneumatici.

Questa è soltanto una piccola selezione delle applicazioni nelle quali i prodotti Rexnord vengono utilizzati, fra le varie sono stati utilizzati con successo anche nell'industria farmaceutica, nella produzione di batterie, e lavorazione di carta e cartone.



Rexnord e MCC catene TableTop e nastri modulari MatTop

Le linee di prodotto si possono suddividere in:



- Catene a tapparella in acciaio. Realizzate in diversi materiali che vanno dall'acciaio al carbonio all'acciaio inox speciale per una migliore scorrevolezza resistenza all'usura; versioni rettilinee, curvilinee in configurazione

TAB o bevel e Magnetflex, con o senza superficie gommata.

- Catene a tapparella in materiale plastico
Vasta gamma di materiali e di esecuzioni; a singola cerniera, doppia cerniera, ad elevata resistenza, vacuum, versioni a rullini per accumulo e con superficie gommata.



- Catene PlateTop e Gripper
Come base utilizzano la catena a rulli Rexnord sia in acciaio inox che acciaio al carbonio; le tapparelle possono essere in acciaio o in plastica; le catene Gripper si possono fornire

con diversi tipi di inserti in gomma.

- Catene per trasporto casse e Multiflex
Diversi tipi di resina acetilica per trasporto in rettilineo e curva di prodotti che possono



variare da casse pesanti a piccole confezioni di succo.

- Curve. Magnetflex, TAB e bevel, tratti rettilinei per sostenere la catena in tutte le sezioni della linea; tante sono le versioni

standard oltre alla possibilità di produrre qualsiasi tipo di curva specifica per le vostre applicazioni in tempi brevi.

- Nastri modulari

Passi che variano da 0,5 a 2,25 pollici adatti a qualsiasi applicazione. La maggior parte della serie sono disponibili in esecuzione chiusa od aperta; alcune sono anche disponibili con superficie gommata per trasporto inclinato.



Componenti Marbett per nastri trasportatori

La gamma prodotti consiste in:

- Componenti di guida-catena
Profili, curve, tratti rettilinei, rullini e guide a serpentina per ritorno catena e tappi di collegamento.



- Componenti di guida-prodotto
Profili guida prodotto, guide a rullini, morsetti porta guide, supporti laterali e morsetti di collegamento in plastica e acciaio inox.

- Componenti di sostegno macchina
Testate di sostegno laterale, testate di appoggio, basi di sostegno e giunti di collegamento, componenti in acciaio inox.



- Elementi di sostegno e livellamento
Diverse versioni sia in acciaio che in plastica, articolati e fissi, con o senza antiscivolo e piedi antivibranti.

- Supporti auto-allineanti
Quadrati, ovali, ritri, a flangia laterale, per tenditori, tondi, e altre esecuzioni, tutti disponibili in versione aperta o chiusa. Sono disponibili anche versioni lubrificate a vita.



- Componenti vari
Elementi di controllo linea, cerniere, serrature, manopole di serraggio, piastre di trasferimento modulari a rullini, rullini, carrucole, spruzzatori, catene porta cavi, anelli di



fermo e piastre di trasferimento.

COMPONENTI DI GUIDA-CATENA

Profili Guida-Catena Pag. S002

Guide a Rullini per Ritorno Catena Pag. S027

Guide a Serpentina per Ritorno Catena Pag. S036

Tappi di Collegamento Pag. S042



COMPONENTI DI GUIDA-PRODOTTO

Guide-Prodotto Pag. S043

Morsetti Porta-Guide Pag. S086

Supporti Guide-Prodotto Pag. S102

Morsetti di Collegamento Pag. S118



COMPONENTI DI SOSTEGNO MACCHINA

- Testate di Sostegno Laterale Pag. S122
- Testate di Appoggio Pag. S124
- Basi di Sostegno Pag. S126
- Giunti di Collegamento Pag. S180
- Testata di Sostegno-Appoggio (Inox) Pag. S130
- Giunti di Collegamento (Inox) Pag. S134



COMPONENTI VARI

- Elementi di Controllo Linea Pag. S136
- Cerniere Pag. S140
- Serrature Pag. S142
- Maniglie e Manopole di Serraggio Pag. S143
- Rullini di Scorrimento Pag. S146
- Modular Nose-Over Bar Pag. S150
- Anelli di fermo Pag. S152
- Carrucole per Etichettatrici Pag. S154
- Side Guide Adjustment Pag. S156



INFORMAZIONI TECNICHE

Informazioni Tecniche Pag. S162

Profili Guida Catena



Part. S0262 - Pag. S002
Profilo guida-catena.



Part. S0241 - Pag. S003
Profilo guida-catena.



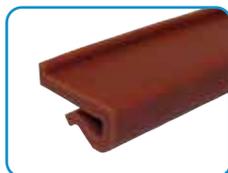
Part. S0243 - Pag. S003
Profilo guida-catena.



Part. S0822 - Pag. S004
Profilo guida-catena.



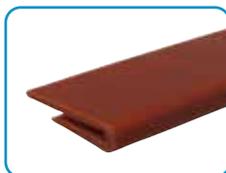
Part. S0825 - Pag. S004
Profilo guida-catena.



Part. S0251 - Pag. S005
Profilo guida-catena.



Part. S0261 - Pag. S005
Profilo guida-catena.



Part. S0840 - Pag. S006
Profilo guida-catena.



Part. S0244 - Pag. S006
Profilo guida-catena.



Part. S0784 - Pag. S007
Profilo guida-catena.



Part. S0362 - Pag. S007
Profilo guida-catena.



Part. S0387 - Pag. S008
Profilo guida-catena.



Part. S0634 - Pag. S010
Profilo guida-catena.



Part. S0814 - Pag. S010
Profilo guida-catena.



Part. S0674 - Pag. S011
Profilo guida-catena.



Part. S0422 - Pag. S012
Profilo guida-catena.



Part. S0369 - Pag. S012
Piastrina di giunzione per Part. S0422.



Part. S0885 - Pag. S013
Profilo guida-catena.



Part. S0366 - Pag. S014
Profilo guida-catena.



Part. S0367 - Pag. S014
Profilo guida-catena.



Part. S0368 - Pag. S015
Profilo guida-catena.



Part. S0885 - Pag. S015
Profilo guida-catena.



Part. S0858 - Pag. S016
Giunto a Cerniera.



Part. S0371 - Pag. S017
Blocchetto di fissaggio per Part. S0366-S0367-S0368.



Part. S0550 - Pag. S018
Pattino di guida per Part. S0367.



Part. S0768 - Pag. S020
Profilo guida-catena.



Part. S0767 - Pag. S020
Profilo guida-catena.



Part. S0356 - Pag. S021
Profilo guida-catena.



Part. S0765 - Pag. S021
Profilo guida-catena.



Part. S0766 - Pag. S022
Profilo guida-catena per catene modulari.



Part. S0223 - Pag. S023
Guida per catene a rulli ANSI 60.



Part. S0903 - Pag. S024
ViseClamp™.



Part. S0902 - Pag. S024
ViseSplice™.



Part. S0215 - Pag. S025
Morsetto porta guide.



Part. S0275 - Pag. S025
Morsetto porta guide.

Guide a Rullini per Ritorno Catena



Part. S0153 - Pag. S027
Pattino oscillante.
Montaggio a scatto.



Part. S0073 - Pag. S028
Rullino \varnothing 42,5 mm. 1 via K82,5.
Multivie K82,5/passso 83,5+88.



Part. S0126 - Pag. S028
Distanziale.



Part. S0421 - Pag. S029
Rullino \varnothing 42,5 mm.
Multivie K82,5 / passo 83,5.



Part. S0826 - Pag. S031
Rullino.



Part. S0827 - Pag. S031
Flangia di guida.



Part. S0782 - Pag. S030
Rullino doppio.
 \varnothing 50 mm.



Part. S0556 - Pag. S032
Rullino \varnothing 60 mm. 1 via K82,5.
Multivie K82,5/passso 83,5-88.



Part. S0554 - Pag. S032
Rullino \varnothing 60 mm.
Multivie K82,5/passso 83,5-85.



Part. S0614 - Pag. S033
Rullino \varnothing 60 mm. 1 via K82,5.
Multivie K82,5/passso 83,5-88.



Part. S0613 - Pag. S033
Rullino \varnothing 60 mm.
Multivie K82,5/passso 83,5-85.



Part. S0758 - Pag. S034
Rullino doppio.
 \varnothing 60 mm.



Part. S0555 - Pag. S034
Flangia di guida. Si accoppia ai
part. S0554-S0613-S0657-S0758.



Part. S0657 - Pag. S035
Rullino \varnothing 60 mm.
Multivie K82,5 / passo 85.

**Guide a
Serpentina
per Ritorno
Catena**



Part. S0729 - Pag. S036
Pattino.



Part. S0524 - Pag. S036
Profilo di scorrimento.



Part. S0523 - Pag. S041 - S037
Distanziale.



Part. S0533 - Pag. S039
Piastrina di guida.

**Tappi di
Collegamento**



Part. S0565 - Pag. S042
Tappo ad espansione per
tubi \varnothing 18-20 mm.

**Guide
Prodotto**



Part. S0771 - Pag. S043
Trasporto aereo di bottiglie
PET.



Part. S0835 - Pag. S045
Trasporto aereo di bottiglie
PET.



Part. S0594 - Pag. S045
Trasporto aereo di bottiglie
PET.



Part. S0654 - Pag. S045
Trasporto aereo di bottiglie
PET.



Part. S0715 - Pag. S046
Laterale. Contenitori delicati
(PET vuoto).
In alluminio



Part. S0308 - Pag. S048
Trasporto aereo di bottiglie
PET.



Part. S0317 - Pag. S048
Laterale semi-tonda.
Contenitori delicati (PET vuoto).



Part. S0223 - Pag. S049
Laterale piatta. Contenitori
medio-delicati (PET pieno).



Part. S0219 - Pag. S049
Laterale tonda. Contenitori
medio-resistenti (vetro).



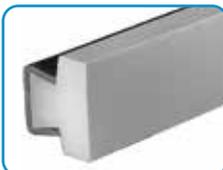
Part. S0247 - Pag. S050
Laterale tonda. Contenitori
medio-resistenti (vetro).



Part. S0770 - Pag. S051
Laterale semi-tonda. Carichi
laterali contenuti (brick).



Part. S0770 - Pag. S052
Laterale piatta.
Contenitori resistenti.



Part. S0768 - Pag. S052
Laterale piatta.
Contenitori resistenti.



Part. S0767 - Pag. S053
Laterale piatta.
Contenitori resistenti.



Part. S0273 - Pag. S053
Laterale piatta.
Contenitori resistenti.



Part. S0765 - Pag. S054
Laterale extra piatta.



Part. S0369 - Pag. S054
Piastrina di giunzione per
Part. S0754-S0755-S0756-
S0757-S0656.



Part. S0643 - Pag. S056
Profilato metallico
per Part. S0642.



Part. S0645 - Pag. S057
Profilo per rondini in
acciaio.



Part. S0539 - Pag. S057
Laterale extra piatta.
Fissaggio con piatto 40x8 mm.



Part. S0191-S0296 - Pag. S058
Laterale extra larga.
Fissaggio con piatto 60x6 mm.



Part. S0378-S0379 - Pag. S059
Morsetto di giunzione per
Part. S0191-S0296.



Part. S0581 - Pag. S060
Laterale a rullini. Contenitori
parete sottile e delicata.



Part. S0581 - Pag. S061
Laterale a rullini. Contenitori
a parete sottile e delicata.



Part. S0580 - Pag. S062
Laterale a rullini.
Contenitori medio resistenti.



Part. S0557 - Pag. S062
Centrale a rullini.
Contenitori medio resistenti.



Part. S0570 - Pag. S063
Modulo separatore per
Part. S0557.



Part. S0580 - Pag. S064
Laterale a rullini.
Contenitori medio resistenti.



Part. S0537 - Pag. S065
Profilato metallico 40x8.



Part. S0535 - Pag. S065
Perno di fissaggio Part.
S0535.



Part. S0757 - Pag. S066
Guida laterale a rullini
cilindrici in alluminio.



Part. S0755 - Pag. S067
Guida centrale a rullini cilindrici in alluminio.



Part. S0757 - Pag. S068
Guida laterale a rullini cilindrici in alluminio.



Part. S0755 - Pag. S069
Guida centrale a rullini cilindrici in alluminio.



Part. S0868 - Pag. S070
Guida laterale a rullini cilindrici in alluminio.



Part. S0869 - Pag. S071
Guida centrale a rullini cilindrici in alluminio.



Part. S0868 - Pag. S072
Guida laterale a rullini cilindrici in alluminio.



Part. S0869 - Pag. S073
Guida centrale a rullini cilindrici in alluminio.



Part. S0756 - Pag. S074
Guida laterale a Perle™ in alluminio.



Part. S0754 - Pag. S075
Guida centrale a Perle™ in alluminio.



Part. S0756 - Pag. S076
Guida laterale a Perle™ in alluminio.



Part. S0856 - Pag. S078
Guida laterale a rullini in alluminio.



Part. S0857 - Pag. S079
Guida centrale a rullini in alluminio.



Part. S0852 - Pag. S081
Cuneo separatore.



Part. S0854 - Pag. S081
Cuneo separatore.



Part. S0760 - Pag. S080
Cuneo separatore.



Part. S0128S - Pag. S082
Laterale a rullini curvilinea.
Contenitori robusti.



Part. S0128 - Pag. S082
Laterale a rullini.
Contenitori robusti.



Part. S0128 - Pag. S082
Laterale a rullini.
Contenitori robusti.



Part. S0128 - Pag. S085
Laterale a rullini.
Contenitori robusti.



Part. S0218 - Pag. S085
Curvatrice guide (manuale).

Morsetti Porta-Guide



Part. S0210P - Pag. S086
Morsetto porta guide.



Part. S0275 - Pag. S087
Morsetto porta guide.



Part. S0211 - Pag. S087
Morsetto porta guide (regolabile).



Part. S0213 - Pag. S088
Morsetto porta guide (doppio).



Part. S0213 - Pag. S088
Morsetto porta guide (doppio).



Part. S0736-S0737-S0738
Pag. S089
Morsetto di giunzione scorrevole.



Part. S0903 - Pag. S091
ViseClamp™.



Part. S0215 - Pag. S091
Morsetto porta guide.



Part. S0694 - Pag. S090
Morsetto porta guide con 2 viti di serraggio.



Part. S0217 - Pag. S090
Morsetto porta guide (doppio).



Part. S0237 - Pag. S092
Morsetto porta guide (regolabile).



Part. S0082P - Pag. S094
Morsetto porta guide.



Part. S0159-S0437 - Pag. S095
Morsetto porta guide (regolabile).



Part. S0071 - Pag. S096
Morsetto porta guide (doppio).



Part. S0070 - Pag. S096
Morsetto porta guide (doppio).



Part. S0698 - Pag. S097
Morsetto porta guide con 2 viti di serraggio.



Part. S0662 - Pag. S097
Morsetto porta guide.



Part. S0050 - Pag. S098
Morsetto porta guide (doppio).



Part. S0190 - Pag. S100
Morsetto porta guide.



Part. S0184 - Pag. S100
Morsetto porta guide.



Part. S0298 - Pag. S101
Morsetto porta guide.



Part. S0298 - Pag. S101
Morsetto porta guide.

**Supporti
Guide-Prodotti**



Part. S0708 - Pag. S102
Supporto con tirante ad occhio.



Part. S0107 - Pag. S103
Supporto con tirante ad occhio.



Part. S0617 - Pag. S103
Supporto con tirante ad occhio.



Part. S0140 - Pag. S104
Supporto con tirante ad occhio.



Part. S0632 - Pag. S105
Supporto orientabile.



Part. S0637 - Pag. S106
Supporto orientabile.



Part. S0862 - Pag. S107
Testina orientabile.



Part. S0256 - Pag. S107
Testina orientabile.



Part. S0192 - Pag. S108
Testina orientabile.



Part. S0061 - Pag. S110
Distanziale.



Part. S0725 - Pag. S111
Distanziale.



Part. S0226-S0336 - Pag. S112
Gruppo sostegno raccogliogocce.
Asta di sostegno diritta.



Part. S0338 - Pag. S113
Piastrina fissaggio per
Part. S0226-S0336.



Part. S0699 - Pag. S115
Supporto laterale.



Part. S0692 - Pag. S114
Supporto laterale.



Part. S0661 - Pag. S116
Morsetto a croce.



Part. S0732 - Pag. S116
Morsetto a croce
con Quick-Set.



Part. S0763 - Pag. S117
Morsetto a T con tirante
ad occhio, con manopola.

Supporti Orientabili Part.	Supporti Fissi Part.			
S0704+S0192 (S0699+S0192)	-	42,5	35,5	52 (128)
-	S0708	42,5	-	67,5
S0704+S0192 (S0699+S0192)	-	60	53	52 (128)
-	S0081-S0088	-	58	36
-	S0705	61	61	31
-	S0107	-	64,5	45
-	S0708	64,5	-	67,5
S0682-S0677	-	67	-	65
-	S0072-S0089	67	-	42,8
S0635-S0637-S0638 (S0650-S0652-S0653)	-	68	-	64 (48)
-	S0599	68	-	64
S0679	-	70	-	65
S0704+S0192 (S0699+S0192)	-	80	73	52 (128)
-	S0140	81	-	50
-	S0085	84,5	-	42
S0636 (S0651)	-	86	-	64 (48)
-	S0097-S0010	86	-	42
-	S0617	87	-	49
S0679	-	87,5	-	65
S0542-S0543-S0544	-	90	86	51
S0681	-	105,5	-	65
S0679	-	107,5	-	65
S0541	-	108	104	51
S0704+S0192 (S0699+S0192)	-	110	103	52 (128)
S0681	-	123	-	65
S0679	-	137,5	-	65
S0681	-	143	-	65
S0704+S0192 (S0699+S0192)	-	150	143	52 (128)
S0681	-	173	-	65
S0679	-	177,5	-	65
S0681	-	213	-	65

P = aumentabile mediante applicazione dell'apposito distanziale

Morsetti di Collegamento



Part. S0340 - Pag. S118
Morsetto a croce foro tondo e quadro.



Part. S0174-S0174R
Pag. S118
Morsetto a croce foro tondo.



Part. S0339 - Pag. S120
Morsetto a T.



Part. S0786 - Pag. S121
Morsetto a croce.



Part. S0786 - Pag. S121
Morsetto a croce, con manopola.

**Testate di
Sostegno
Laterale**



Part. S0199 - Pag. S122
Testata di sostegno laterale per
tubi \varnothing 48,3-50,8 e quadri 38-40.



Part. S0685 - Pag. S135
Testata di sostegno laterale
per tubi \varnothing 48,3-50,8-60,3.

**Testate di
Appoggio**



Part. S0198 - Pag. S124
Testata di appoggio per tubi
 \varnothing 48,3-50,8 e quadro 38-40.



Part. S0280 - Pag. S125
Testata di appoggio per tubi
 \varnothing 48,3-50,8-60,3.

**Basi di
sostegno**



Part. S0615 - Pag. S126
Base di sostegno per tubi
 \varnothing 38,1-42,4-48,3-50,8-60,3.



Part. S0618 - Pag. S127
Base di sostegno per tubi
 \varnothing 38,1-42,4-48,3-50,8-60,3.



Part. S0611 - Pag. S127
Base di sostegno per tubi
quadri 40-50-60.



Part. S0619 - Pag. S128
Base di sostegno per tubi
 \varnothing 42,4-48,3-50,8-60,3.



Part. S0616 - Pag. S129
Base di sostegno per tubi
 \varnothing 42,4-48,3-50,8-60,3.

**Giunti di
Collegamento**



Part. S0562 - Pag. S130
Giunto di collegamento per
tubi \varnothing 33,7-38,1-42,4-48,3.



Part. S0563 - Pag. S130
Giunto di collegamento per
tubi \varnothing 50,8-60,3.



Part. S0137 - Pag. S132
Giunto di collegamento per
tubi \varnothing 48,3-60,3.



Part. S0686 - Pag. S134
Giunto di collegamento per
tubi \varnothing 48,3.

Elementi di Controllo Linea



Part. S0342 - Pag. S136
Kit morsetti per fotocellule-proximity.



Part. S0341 - Pag. S136
Morsetto per fotocellule-proximity.



Part. S0372 - Pag. S138
Morsetti per fotocellule catarifrangenti.



Part. S0518 - Pag. S139
Tastatore controllo stato.

Cerniere e Serrature



Part. S0337 - Pag. S140
Cerniera a 270°.



Part. S0260 - Pag. S140
Cerniera a 170°.



Part. S0260 - Pag. S142
Cerniera a 170°.
Piani di fissaggio disassati.

Maniglie e Manopole di Serraggio



Part. S0303 - Pag. S143
Maniglia di serraggio a ripresa.



Part. S0182 - Pag. S144
Manopola di serraggio.



Part. S0183 - Pag. S144
Manopola di serraggio.



Part. S0185 - Pag. S145
Manopola di serraggio.

Rullini di Scorrimento



Part. S0846 - Pag. S148
Modulo di trasferimento laterale (con penna).



Part. S0847 - Pag. S148
Modulo di trasferimento laterale (con penna).



Part. S0848 - Pag. S148
Modulo di trasferimento laterale (con penna).



Part. S0849 - Pag. S148
Modulo di trasferimento laterale.



Part. S0850 - Pag. S148
Barra di assemblaggio.



Part. S0864 - Pag. S148
Profilo ad L.



Part. S0567 - Pag. S146
Modulo di trasferimento laterale (con penna).



Part. S0672 - Pag. S146
Modulo di trasferimento laterale (con penna).



Part. S0569 - Pag. S147
Modulo di trasferimento laterale.



Part. S0568 - Pag. S147
Modulo di trasferimento centrale.



Part. S0063-S0095
Pag. S083
Rullino.

**Modular
Nose-Over
Bar**



Part. S0905 - Pag. S150
Piastra "Nose-Over"
Standard.



Part. S0905 - Pag. S150
Piastra "Nose-Over"
Standard.



Part. S0905 - Pag. S151
Piastra "Nose-Over"
per piatto di 8 mm.

**Anelli di
fermo**



Part. S0612 - Pag. S152
Anello di fermo
(con foro tondo).



Part. S0612 - Pag. S153
Anello di fermo
(con foro quadro).

**Carrucole
per
Etichettatrici**



Part. S0075 - Pag. S154
Carrucola avvolgifilo.

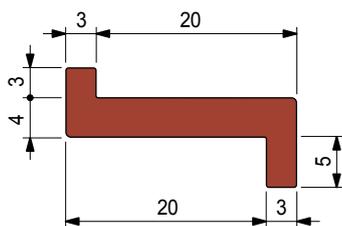
**Side Guide
Adjustment**



Part. S0837 - Pag. S156
Side Guide Adjustment.

Part. S0262

■ Profilo guida-catena



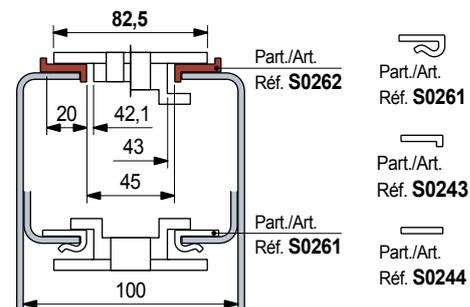
Materiale UHMWPE	Confezione metri	Code
ULF™ rosso mattone	45	UL640913
Nero	45	63651

- Stato di fornitura: in rotoli.

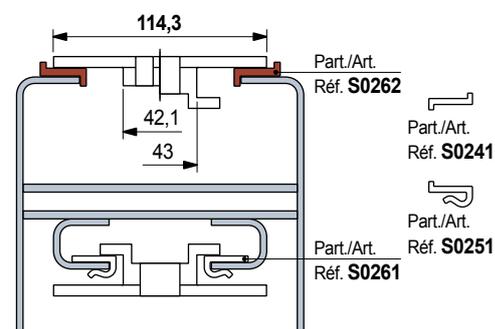
- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

- **Catene a cerniera TableTop®** serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Larghezza di guida 45 mm



Larghezza catena 114,3 mm (K 450)

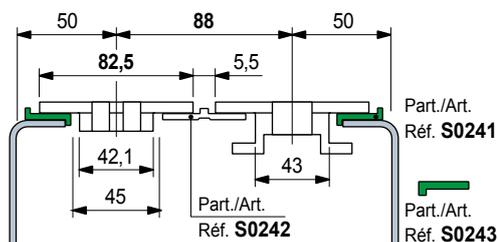


Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm

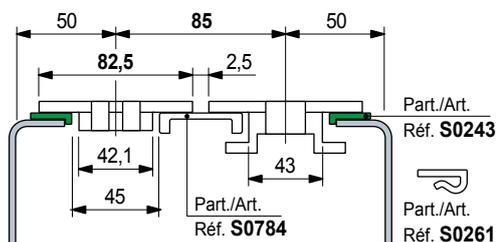
- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

- **Catene a cerniera TableTop®** serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

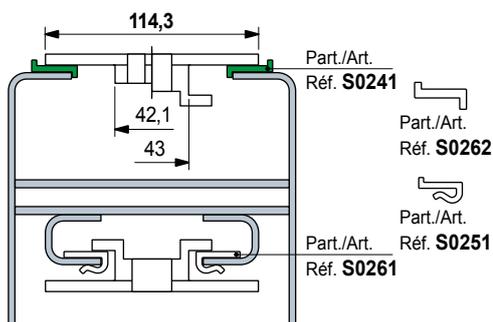
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 88 mm



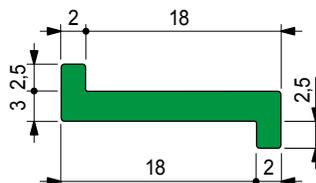
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm



Larghezza catena 114,3 mm (K 450)



■ Profilo guida-catena

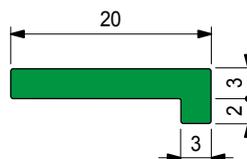


Part. S0241

Materiale UHMWPE	Confezione metri	Code
Verde	80	63641

- Stato di fornitura: in rotoli.

■ Profilo guida-catena



Part. S0243

Materiale UHMWPE	Confezione metri	Code
Verde	90	63701

- Stato di fornitura: in rotoli.

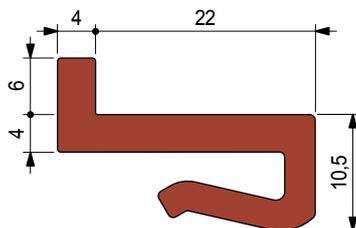
- Accessori:



Part. S0822



■ Profilo guida-catena



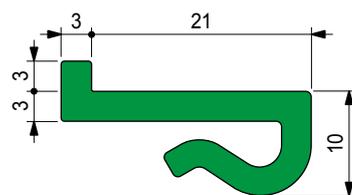
Materiale UHMWPE	Lunghezza metri	Code
ULF™ rosso mattone	6	UL642623
Verde	3	632713

- Applicabile su lamiere con spessori da 2,5 a 3,5 mm.
- Si accoppia al Part. S0362.
- Confezione: 48 metri.

Part. S0825



■ Profilo guida-catena

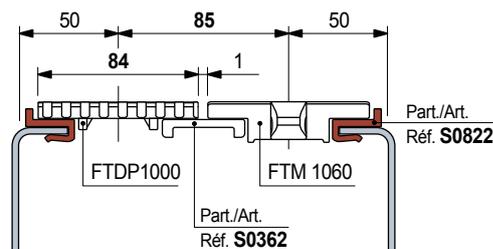


Materiale UHMWPE	Confezione metri	Code
Verde	40	632033
Verde		UL654513U

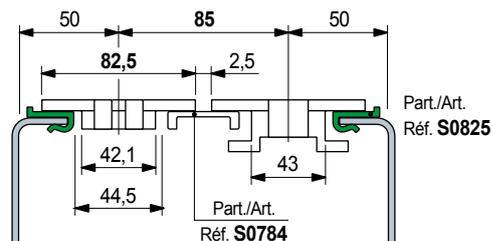
- Applicabile su lamiere con spessori da 2,5 a 3,5 mm.
- Si accoppia al Part. S0784.
- Stato di fornitura: in rotoli.

- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

Larghezza catena 84 mm Passo 85 mm

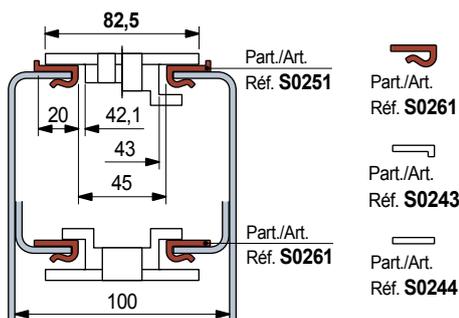


Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm

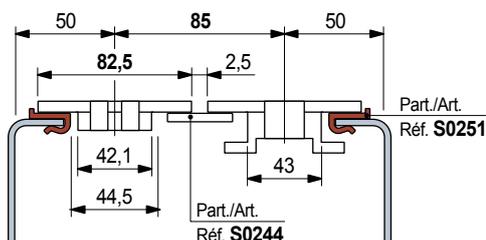


- Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

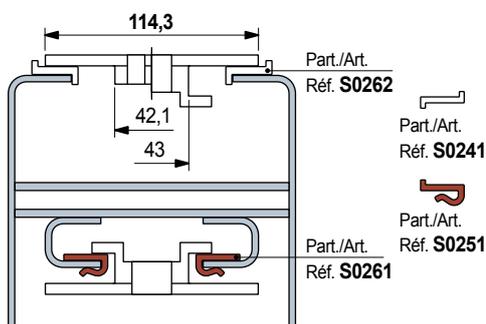
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Larghezza di guida 45 mm



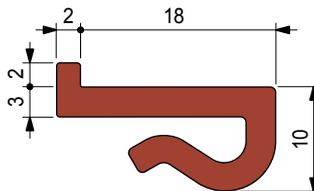
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm



Larghezza catena 114,3 mm (K 450)



■ Profilo guida-catena



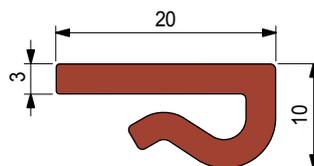
Part. S0251



Materiale UHMWPE	Confezione metri	Code
ULF™ rosso mattone	40	UL642553
Verde	40	63631

- Applicabile su lamiere con spessori da 2,5 a 3,5 mm.
- Stato di fornitura: in rotoli.

■ Profilo guida-catena



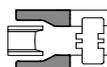
Part. S0261



Materiale UHMWPE	Confezione metri	Code
ULF™ rosso mattone	40	UL634533N
Verde	40	65681

- Applicabile su lamiere con spessori da 2,5 a 3,5 mm.
- Stato di fornitura: in rotoli.

- Accessori:

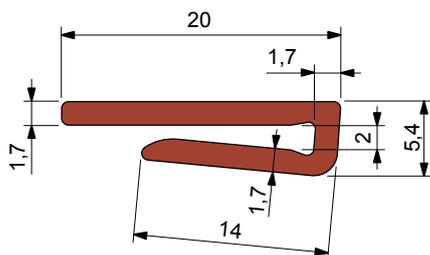


Pattino di guida laterale Part. S0551.

Part. **S0840**



■ Profilo guida-catena



Materiale UHMWPE	Confezione metri	Code
ULF™ rosso mattone	40	UL642693

- Applicabile su lamiere con spessori da 2 mm.
- Stato di fornitura: in rotoli.

Part. **S0244**



■ Profilo guida-catena



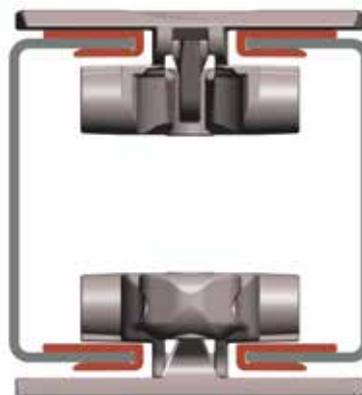
Materiale UHMWPE	L x H mm	Confezione metri	Code
Verde	40 x 3	60	63661

- Stato di fornitura: in rotoli.
- Accessori:

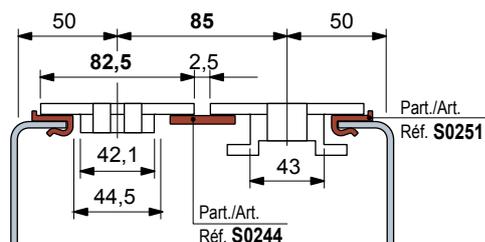


- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol. Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

• Catene ZeroGap™ serie 1775

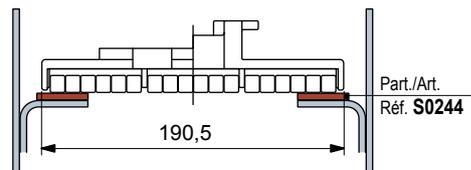


Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm

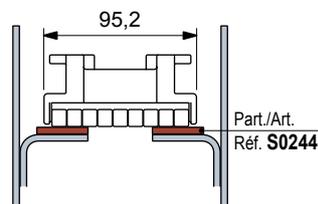


• Catene a rullini serie SLBP 882 TAB - SLBP 821

Larghezza catena 190,5 mm (K 750)

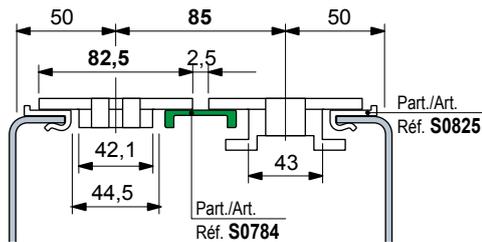


Larghezza catena 95,2 mm (K 375)

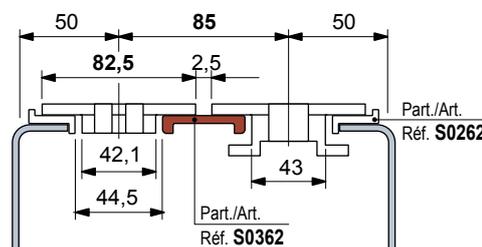


- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

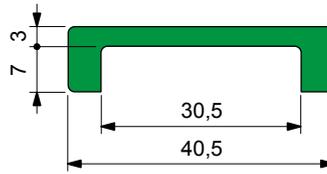
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm



Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm



■ Profilo guida-catena



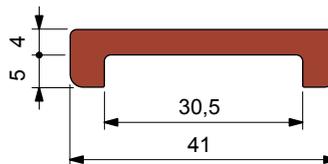
Part. S0784



Materiale UHMWPE	Lunghezza metri	Code
Verde	3	620513

- Confezione: 48 metri.

■ Profilo guida-catena



Part. S0362



Materiale UHMWPE	Lunghezza metri	Code
ULF™ rosso mattone	3	UL635293
Verde	6	67435

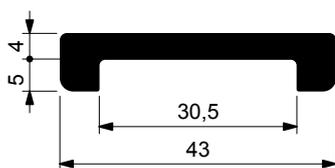
- Confezione: 48 metri.

Part. **S0387**

■ Profilo guida-catena



Serie rinforzata



Materiale UHMWPE	Lunghezza metri	Code
Nero	3	694351

- Si accoppia al Part. S0386.
- Confezione: 48 metri.

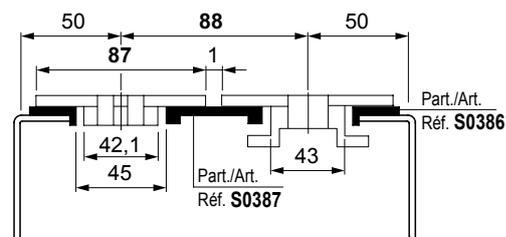
- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

• **Catene a cerniera TableTop® series 820 - 880TAB**

Larghezza catena 87 mm (K 343) / Passo 88 mm

I trasportatori a piu' vie con catene di larghezza 82,5 mm e passo 88 mm, possono essere trasformati e adattati al trasporto delle bottiglie in PET con fondo petaloide o di altri prodotti instabili.

Semplicemente sostituendo le catene (di larghezza 82,5 con quelle di 87 mm) e le guide di scorrimento, il sistema di conversione consente la riduzione del Gap (1 mm contro 5,5 mm) mantenendo invariata la struttura del trasportatore (passo 88 mm).

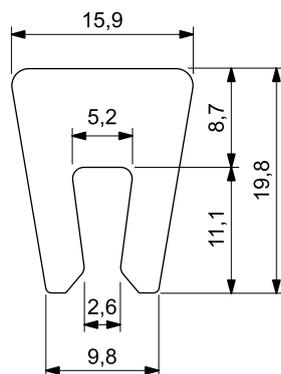


Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm

Part. **S0634**



■ Profilo guida-catena



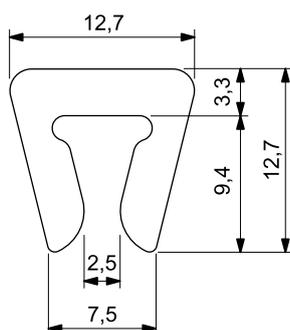
Materiale UHMWPE	Lunghezza metri	Code
Bianco	3	634073
	6	650962

- Applicabile su lamiere con spessore 4 mm.
- Confezione: 48 metri.

Part. **S0814**



■ Profilo guida-catena



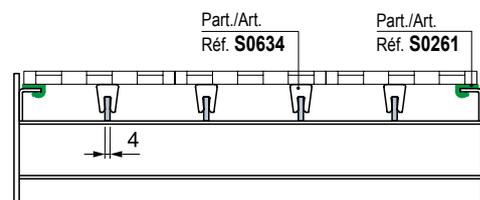
Materiale UHMWPE	Confezione metri	Code
Bianco	30	629163

- Applicabile su lamiere con spessori da 3 a 4 mm.
- Stato di fornitura: in rotoli.

- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

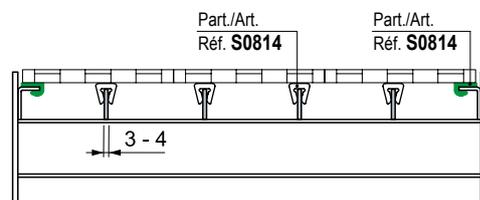
• Catene modulari MatTop®

Guide parallele.
Indicate per trasportatori con carichi medio-leggeri.



• Catene modulari MatTop®

Guide parallele.
Indicate per trasportatori con carichi medio-leggeri.



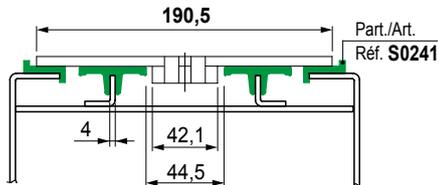
- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

- **Impiego Part. S0742**
Indicato per le catene a cerniera TableTop® con larghezza 114,3 mm (K 450).

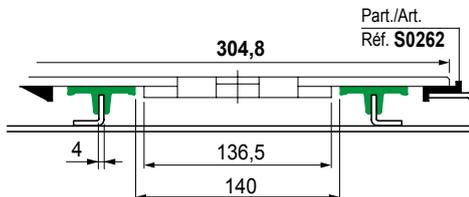
Larghezza catena 114,3 mm (K 450).

- **Impiego Part. S0674**
Da utilizzare come sostegno intermedio per le catene con elevata larghezza.

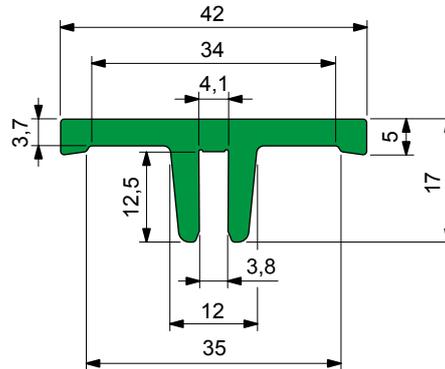
Catene a cerniera TableTop® Serie 820 con larghezza 190,5 mm (K750).



Catene a cerniera TableTop® Serie 821 con larghezza 304,8 mm (K1200).



■ Profilo guida-catena



Part. S0674



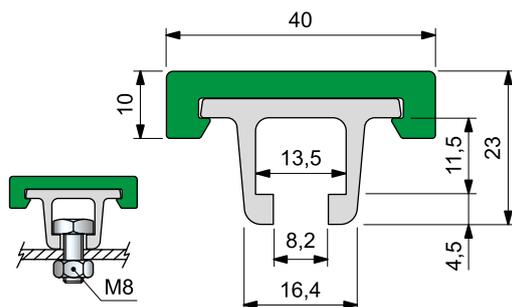
Materiale UHMWPE	Lunghezza metri	Code
Verde	3	675792

- Applicabile su lamiere di spessore 4 mm.
- Confezione: 24 metri.

Part. **S0422**



■ Profilo guida-catena



Fissaggio con viti a testa esagonale M8

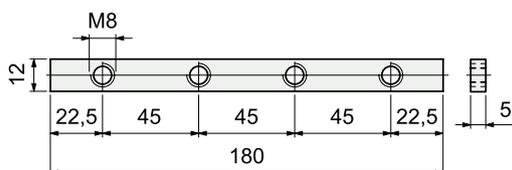
Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
Alluminio anodizzato	3	65248M	0,70
	6	65258M	

- Colore: verde.
- Stato di fornitura: il profilato plastico viene fornito assemblato al profilato metallico.
- Confezione: 24 metri.

Part. **S0369**



■ Piastrina di giunzione

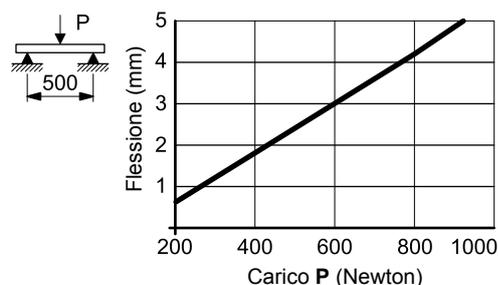


Materiale	Code	Peso kg
Acciaio zincato	69995	0,10

- Confezione: 8 pezzi.

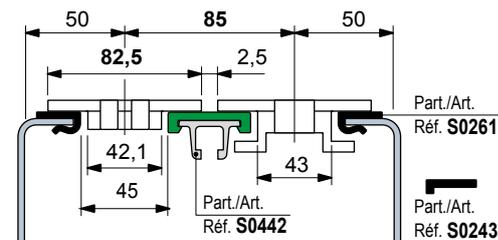
- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol. Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

• Resistenza alla flessione

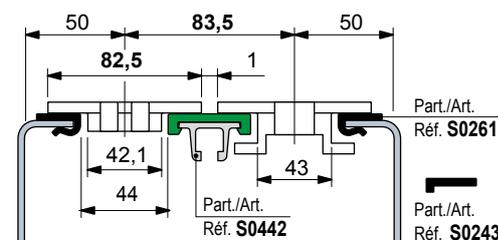


- **Catene a cerniera TableTop®** serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

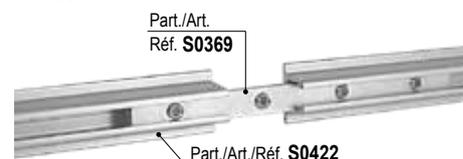
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm



Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 83,5 mm



- **Montaggio Part. S0369**
Congiungere le guide e serrare a fondo i grani di fissaggio.



- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

■ Profilo guida-catena



Part. S0885

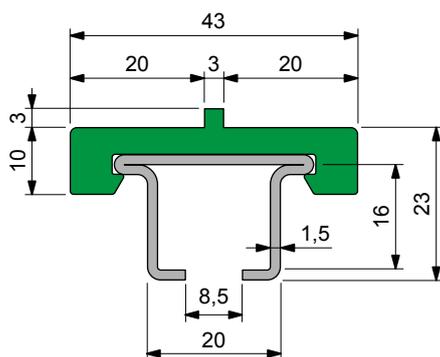
Materiale UHMWPE	Lunghezza metri	Code
Verde	6	68309

- Si accoppia al Part. S0884 - S0368.
- Confezione: 48 metri.

Part. S0366



■ Profilo guida-catena



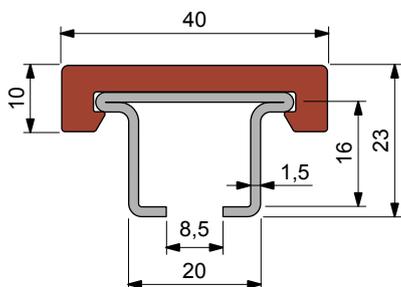
Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
Acciaio inox austenitico	3	64056M	1,10

- Colore: verde.
- Stato di fornitura: il profilato plastico viene fornito assemblato al profilato metallico.
- Confezione: 12 metri.

Part. S0367



■ Profilo guida-catena

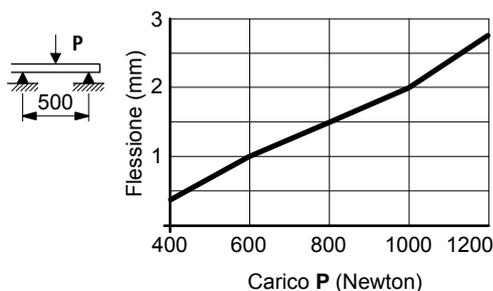


Materiale profilato metallico	Materiale UHMWPE	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
Acciaio inox austenitico	Verde	3	64046M	1,10
		6	69615M	
Acciaio inox ferritico	Verde	3	693272M	1,10
		6	693282M	

- Stato di fornitura: il profilato plastico viene fornito assemblato al profilato metallico.
- Confezione: 6 metri.
- Confezione: 3 metri.

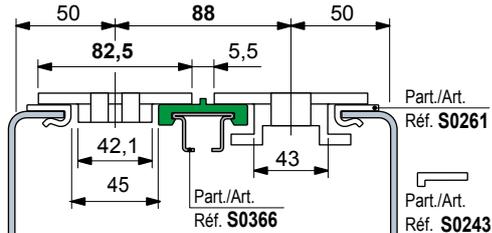
- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

• Resistenza alla flessione Part. S0366 - S0367 - S0368

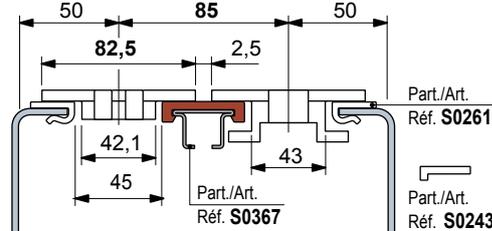


• Catene a cerniera TableTop® serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

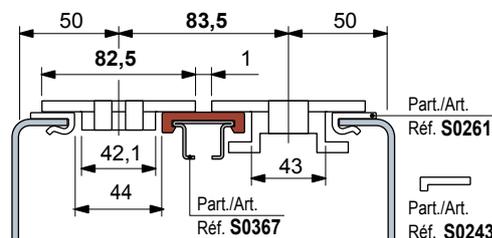
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 88 mm



Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm

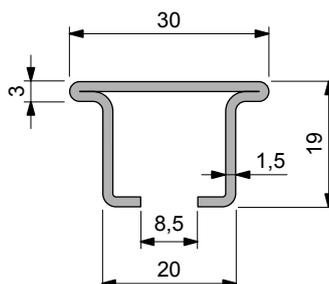


Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 83,5 mm



- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

■ Profilo guida-catena



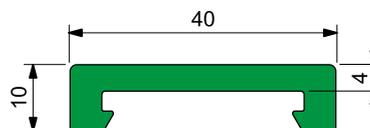
Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
Acciaio inox austenitico	3	64066	0,90
Acciaio inox austenitico	6	69645	
Acciaio inox ferritico	3	693292	
Acciaio inox ferritico	6	693302	

- Impiego: indicata per trasportatori con catene modulari MatTop®.
Utilizzabile in presenza di elevate velocità / elevate temperature / ambienti abrasivi.
- Confezione: 18 metri. (con lunghezza di 6 m).
- Confezione: 12 metri. (con lunghezza di 3 m).

Part. S0368



■ Profilo guida-catena



Materiale UHMWPE	Lunghezza metri	Code
Verde	6	68309

- Si accoppia al Part. S0368 - S0884.
- Confezione: 48 metri.

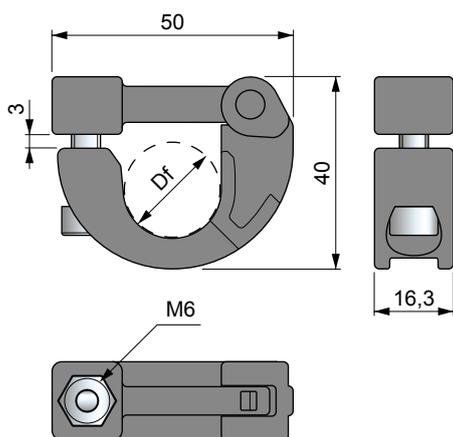
Part. S0885



Part. **S0858**



■ Giunto a Cerniera



Foro Df mm	Code	Peso kg
ø 20	645493	0,03

- Impiego: consente un rapido e facile montaggio delle guide su tubi o perni ø 20 mm.
- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera). Bulloneria di serraggio in acciaio inox austenitico.
- Confezione: 50 pezzi.

• Utilizzo Part S0858

Assemblaggio dei profili guida catena Part. S0366 - S0367 - S0368 su tondi dia. 20 mm.



Non più fori per montare il profilo, possibilità di regolare facilmente la posizione della guida, standardizzazione del perno dia. 20 mm già utilizzato per il tratto di ritorno della catena (con rullini).



• Montaggio Part. S0559

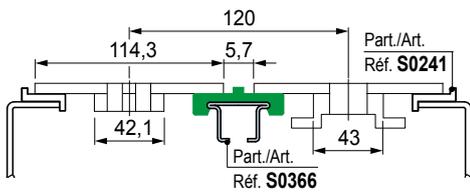
Il fissaggio delle guide richiede anche l'utilizzo del Part. S0371 (versione per viti M6).

Part. S0371

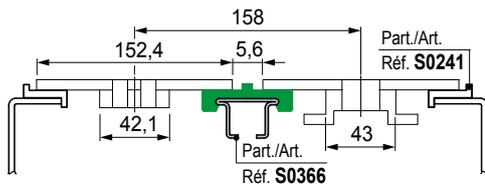


■ Blocchetto di fissaggio

Larghezza catena 114,3 mm (K 450) / Passo 120 mm



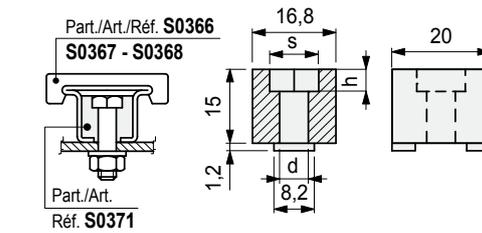
Larghezza catena 152,4 mm (K 600) / Passo 158 mm



• Catene modulari MatTop®

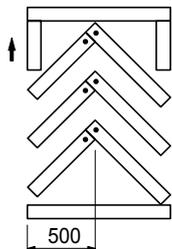
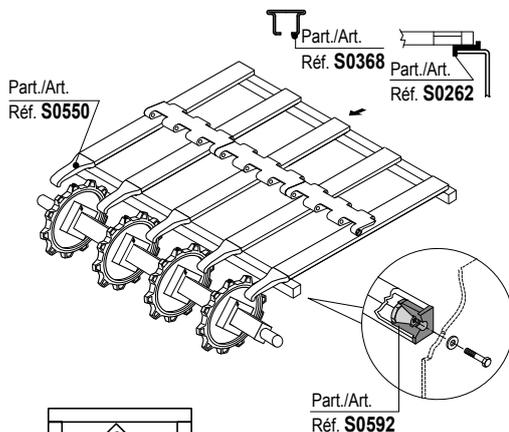
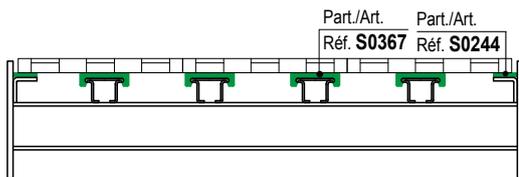
Guide parallele.

Indicate per trasportatori con carichi medio-leggeri.



d mm	h mm	Esagono s mm	Code
6,2 (per viti M6)	4,5	10,2	64026
8,1 (per viti M8)	6	13,2	61056

- Impiego: consente un rapido e facile montaggio delle guide sul telaio. Per il fissaggio, si utilizzano viti a testa esagonale di M6 o M8.
- Materiale: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Confezione: 50 pezzi.

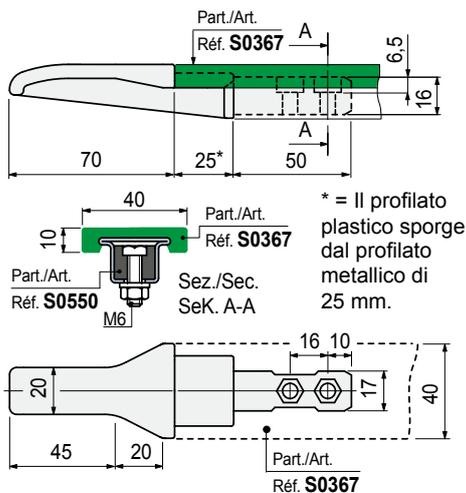


Guide CHEVRON. Indicate per trasportatori con carichi elevati (tavoli di accumulo). L'usura della catena viene distribuita in modo uniforme.

Part. S0550

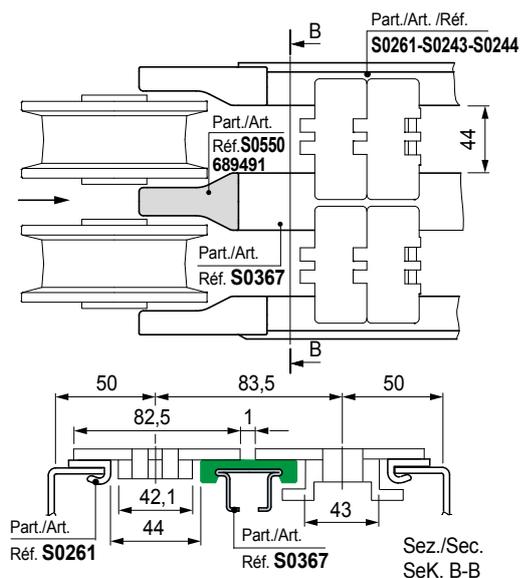


■ Pattino di guida-catena (centrale)

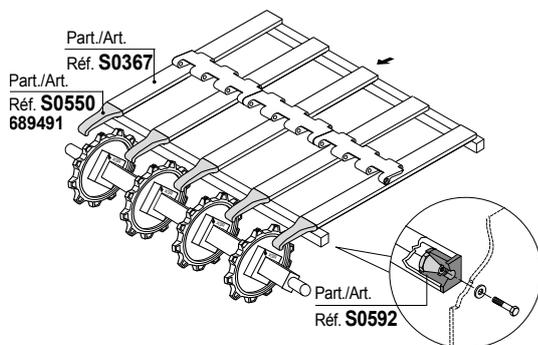


Code	Peso kg
689491	0,042

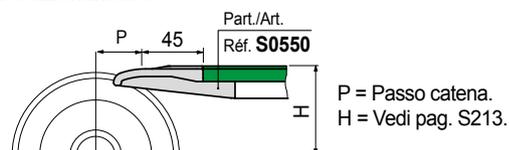
- Impiego: si accoppia con il profilo Part. S0367.
- Materiale: poliammide PA (nera).
- Confezione: 50 pezzi.



• Catene modulari MatTop®



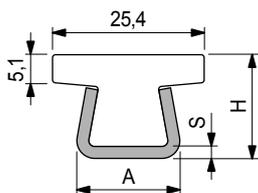
• Posizionamento



Part. S0768



■ Profilo guida-catena



S	H	A
mm	mm	mm
1,5	17	16
2	17,5	17

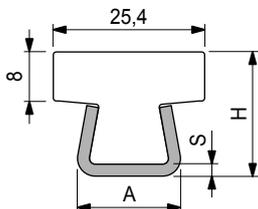
Spessore S mm	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
1,5	Acciaio inox austenitico	3	609083N	0,63
2	Acciaio inox austenitico	3	609113N	0,74

- Colore: bianco.
- Raggio min curvatura: 160 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri.

Part. S0767



■ Profilo guida-catena



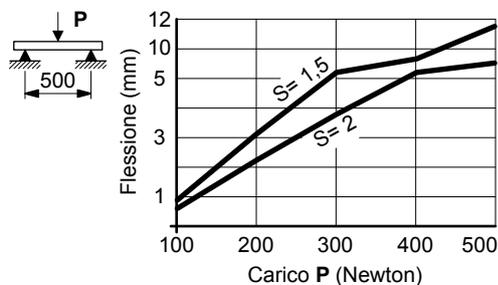
S	H	A
mm	mm	mm
1,5	20,5	16
2	21	17

Spessore S mm	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
2	Acciaio inox austenitico	3	609063N	0,82

- Colore: bianco.
- Raggio min curvatura: 160 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri.

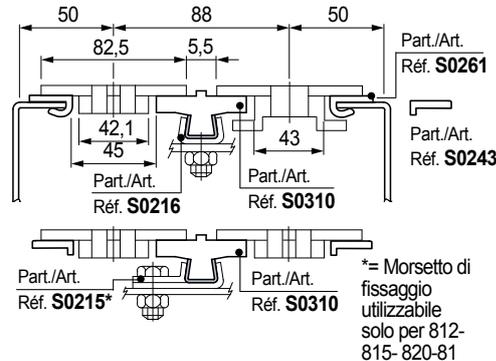
- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol. Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Temperatura di esercizio Bianco:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

• Resistenza alla flessione dei Part. S0223 - S0310 - S0356

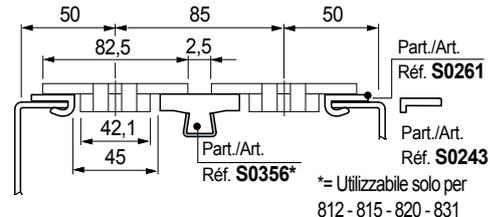


• Catene a cerniera TableTop® serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

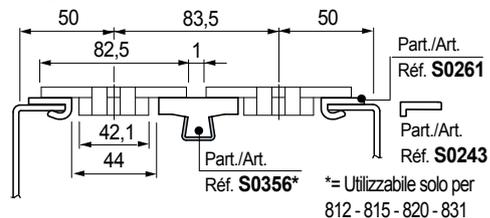
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 88 mm



Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm



Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 83,5 mm



- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Temperatura di esercizio Bianco:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

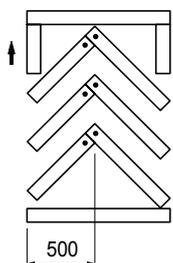
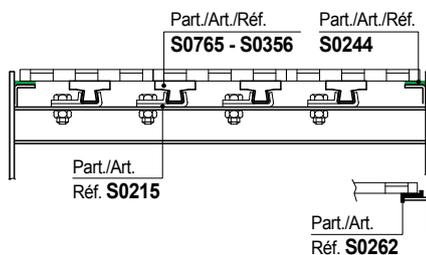
Giunzione tra le guide

La giunzione tra le guide deve essere fatta con un taglio a 45° per consentire un funzionamento più scorrevole della catena. In presenza di alte temperature lasciare un gioco che tenga conto della dilatazione termica.

Catene modulari MatTop®

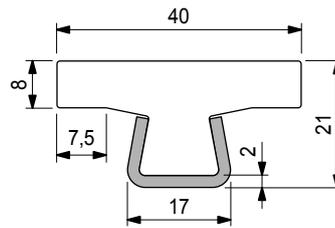
Guide parallele.

Indicate per trasportatori con carichi medio leggeri.



Guide CHEVRON.
Indicate per trasportatori con carichi elevati (tavoli di accumulo).
L'usura della catena viene distribuita in modo uniforme.

Profilo guida-catena



Colore	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
Bianco	3	61605	0,89
	6	61615	

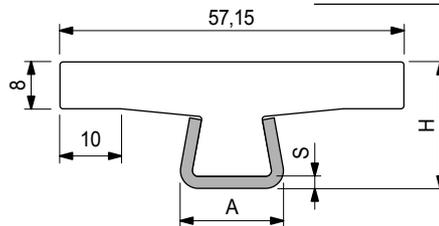
- Materiale: profilato metallico in acciaio inox austenitico.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri.

Part. S0356



Profilo guida-catena

S	H	A
mm	mm	mm
1,5	20,5	16
2	21	17



Spessore S mm	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
1,5	Acciaio inox austenitico	3	608943N	0,95
2	Acciaio inox austenitico	6	608983N	1,06

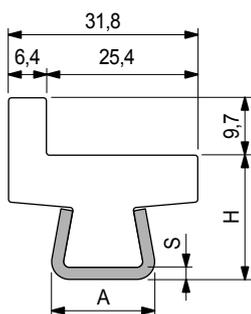
- Colore: bianco.
- Raggio min curvatura: 200 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri.

Part. S0765



Part. **S0766**

■ Profilo guida-catena



S	H	A
mm	mm	mm
1,5	20,5	16
2	21	17

Spessore S mm	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
2	Acciaio inox austenitico	3	609013N	0,93

- Colore: bianco.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri.

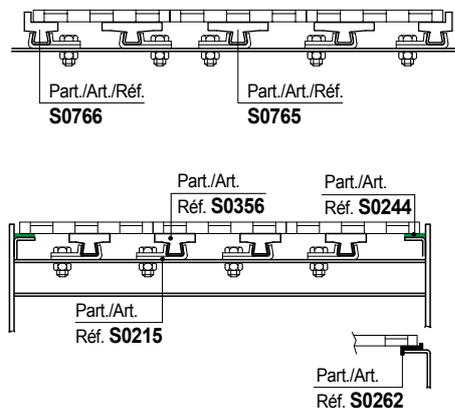
- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Temperatura di esercizio Bianco:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).
- **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**
Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.
- **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.
Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.
- **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

• **Giunzione tra le guide**

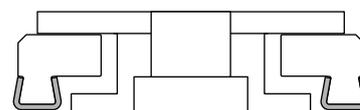
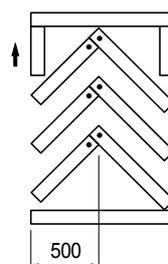
La giunzione tra le guide deve essere fatta con un taglio a 45° per consentire un funzionamento più scorrevole della catena. In presenza di alte temperature lasciare un gioco che tenga conto della dilatazione termica.

• **Catene modulari MatTop®**

Guide parallele.
Indicate per trasportatori con carichi medio leggeri.



Guide CHEVRON.
Indicate per trasportatori con carichi elevati (tavoli di accumulo).
L'usura della catena viene distribuita in modo uniforme.



• **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.

Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF™ rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.

• **Temperatura di esercizio Bianco:**

In aria (- 40 a + 80 °C).

In acqua calda (+ 70 °C).

• **Temperatura di esercizio ULF™ rosso mattone:**

In aria (- 40 a + 45 °C).

In acqua calda (+ 45 °C).

• **Il Polietilene ULF™ è approvato FDA**

Il polietilene ULF™ è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.

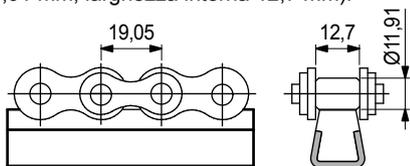
• **Coefficiente di attrito tra catena POM e profilo ULF™:** 0,08.

Nota: per il calcolo del tiro sulla catena fare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica.

• **Posizionamento.** Vedi Informazioni Tecniche.

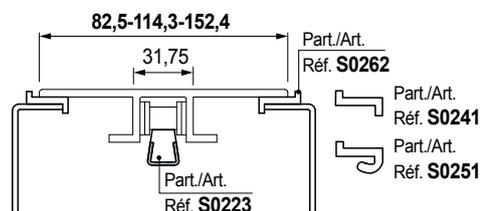
• **Impiego Part. S0223**

Utilizzabile per la guida delle catene a rulli serie americana ANSI 60 (passo 19,05 mm, Ø rullo 11,91 mm, larghezza interna 12,7 mm).

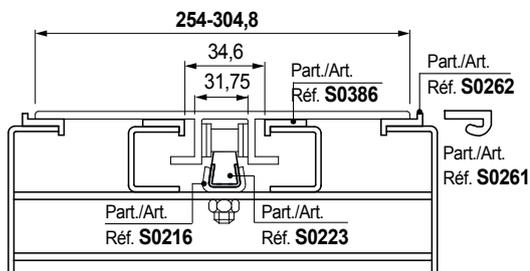


• **Catene a rulli PlateTop serie 1874 - 4874 - 1873**

Larghezza catena 82,5 mm (K325), 114,3 mm (K450), 152,4 mm (K600)



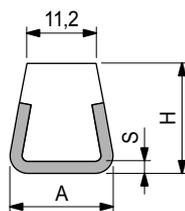
Larghezza catena 254 mm (K1000), 304,8 mm (K1200)



• **Impiego Part. S0274**

Utilizzabile per la guida delle catene a rulli (con attacchi dritti) serie europea ISO 12 B1 (passo 10,05 mm, Ø rullo 12,07 mm, larghezza interna 11,68 mm).

■ Profilo guida-catena



S	H	A
mm	mm	mm
1,5	17,5	16
2	18	17

Spessore S mm	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
1,5	Acciaio inox austenitico	3	61031	0,54
	Acciaio zincato	3	63971	

- Colore: bianco.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri

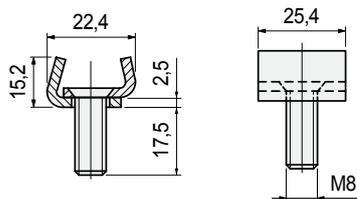
Part. S0223



Part. S0903



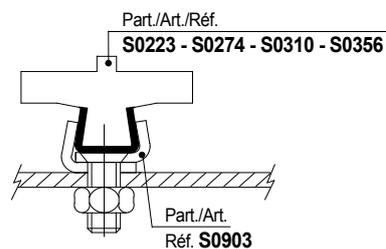
■ ViseClamp™



Impiego	Code
Per guide con S = 2	656001N

- Materiale: acciaio inox austenitico.
- Confezione: 50 pezzi.

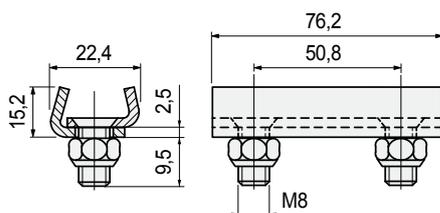
• Montaggio Part. S0903



Part. S0902



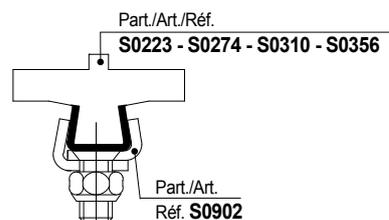
■ ViseSplice™



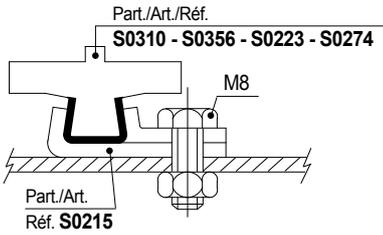
Impiego	Code
Per guide con S = 2	656041N

- Materiale: acciaio inox austenitico.
- Dado autobloccante.
- Confezione: 50 pezzi.

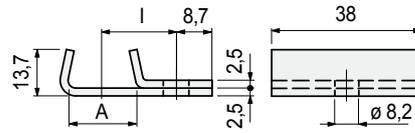
• Montaggio Part. S0902



• Montaggio Part. S0215



■ Morsetto porta guide



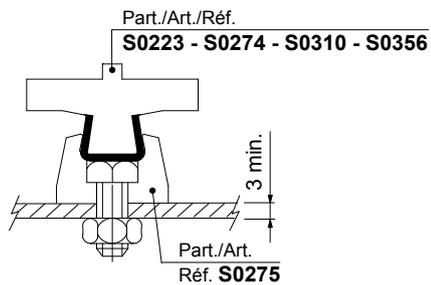
Impiego	A mm	I mm	Code
Per guide con S = 1,5	16	20,5	60121N
Per guide con S = 2	17	20	65976N

- Impiego: consente un facile e rapido montaggio delle guide Part. S0310 - S0356 - S0223 - S0274.
- Materiale: acciaio inox austenitico.
- Confezione: 50 pezzi

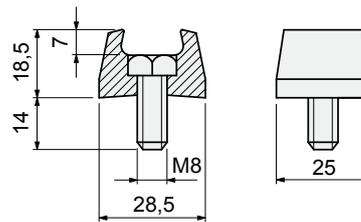
Part. S0215



• Montaggio Part. S0275



■ Morsetto porta guide



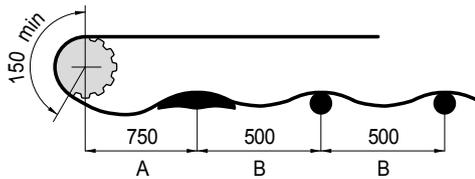
Impiego	Code
Per Part. S0223 (con S = 1,5 e 2) S0274 - S0310 - S0356	66811

- Impiego: consente un facile e rapido montaggio delle guide Part. S0310 - S0356 - S0223 - S0274.
- Materiale: corpo in acetalica POM (nera), vite in acciaio inox austenitico.
- Confezione: 50 pezzi.

Part. S0275

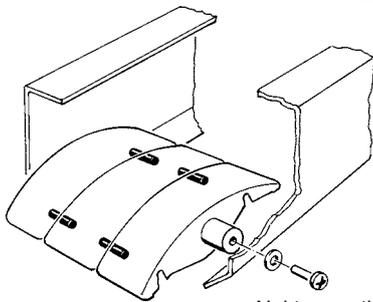
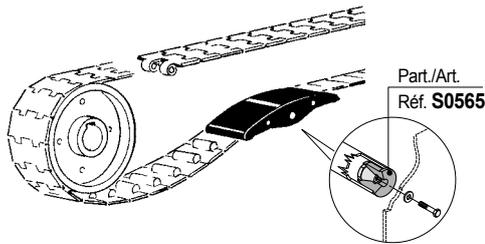


• Posizionamento



$$A = 1,5 \cdot B$$

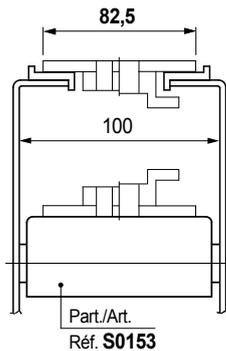
• Montaggio



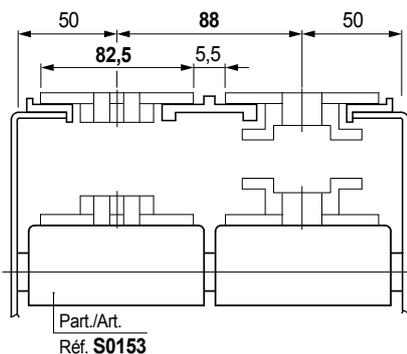
Nei trasporti a più vie,
la spinatura rende
solidali i pattini

• Catene a cerniera TableTop® / Catene PlateTop

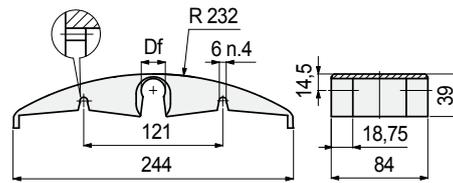
Larghezza catena 82,5 mm (K 325)



Larghezza catena 82,5mm (K 325) / Passo 88mm



■ Pattino oscillante



Ø albero mm	Ø foro Df mm	Materiale	Code
18	18,5	Polietilene PE (verde)	608692N1
20	20,5	Polietilene PE (verde)	684231N1

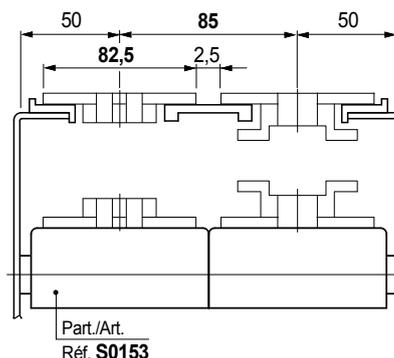
- Il nuovo materiale UNL™ a rumorosità ridotta è consigliato solo per le catene LBP.
- La versione in polietilene PE (verde) è consigliata sia per le catene in plastica che per quelle in acciaio.
- La versione in poliammide PA (nera) è consigliata solo per le catene in acciaio
- E' consigliato l'uso di un solo pattino dopo la catenaria fatto eccezione per la serie LBP che può funzionare con più pattini.
- Confezione: 15 pezzi.

Part. S0153



Montaggio a scatto

Larghezza catena 82,5mm (K 325) / Passo 85mm

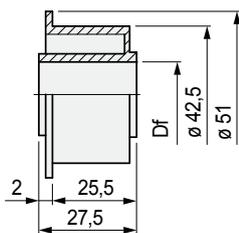


Part. S0073



Ø 42,5 mm

■ Rullino



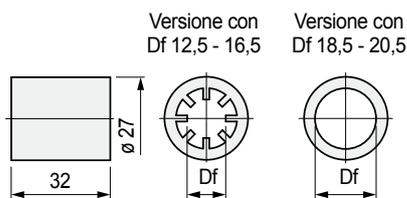
Ø albero mm	Ø foro Df mm	Code
20	20,5	50680

- Materiale: Polietilene PE (nero).
- Confezione: 48 metri.

Part. S0126



■ Distanziale

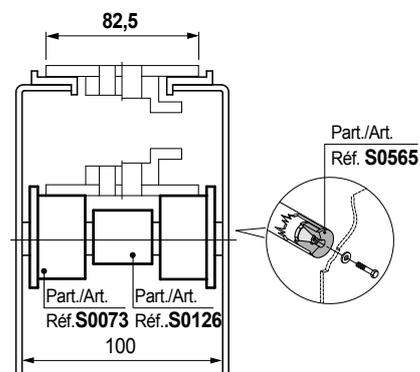


Ø albero mm	Ø foro Df mm	Code
20	20,5	62520

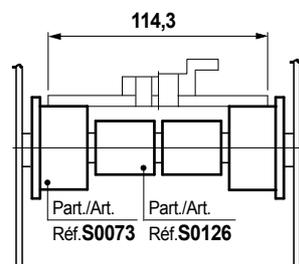
- Materiale: Polietilene PE (nero).
- Confezione: 48 metri.

• Catene a cerniera TableTop®/Catene PlateTop

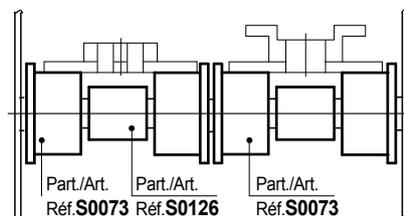
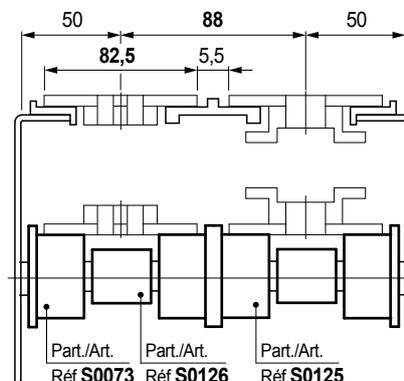
Larghezza catena 82,5 mm (K 325)



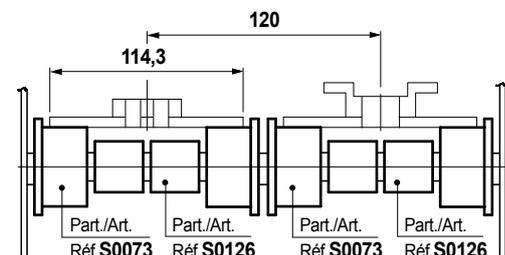
Larghezza catena 114,3 mm (K 450)



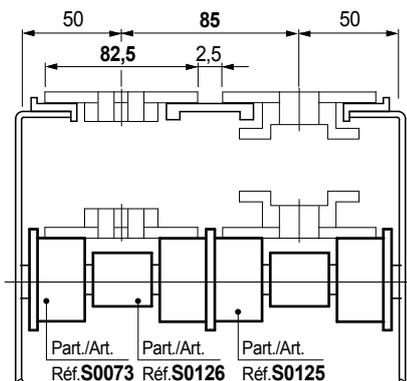
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / passo 88 mm



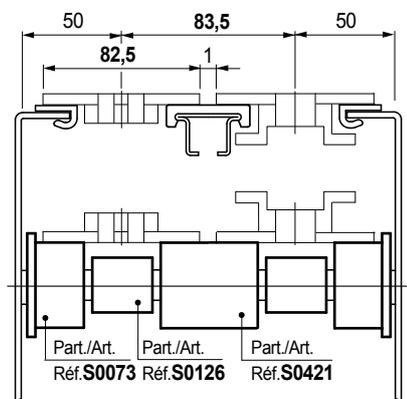
Larghezza catena 114,3 mm (K 450) / passo 120 mm



Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm

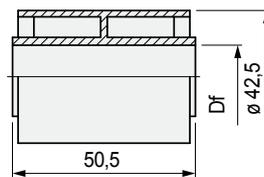


Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 83,5 mm



Larghezza catena 87 mm (K 343) / Passo 88 mm

Rullino



Ø albero mm	Ø foro Df mm	Code
20	20,5	63888

- Materiale: Polietilene PE (nero).
- Confezione: 48 metri.

Part. S0421



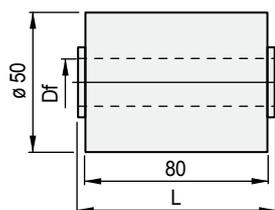
Ø 42,5 mm

Part. **S0782**



Ø 50 mm

■ Rullino doppio



Ø albero		Ø foro Df		Code	
mm	inch	mm		L = 82	L = 84,5

Versione PE (Nero)

20	3/4	20,5	620613	620633
----	-----	------	--------	--------

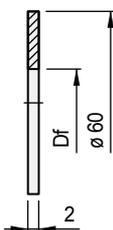
- Caratteristiche: struttura completamente chiusa.
- Versione in UNL™ a rumorosità ridotta.
- Colore: UNL™ (viola), polietilene PE (nero).
- Confezione: 48 pezzi.

Part. **S0787**



Per Part. S0782

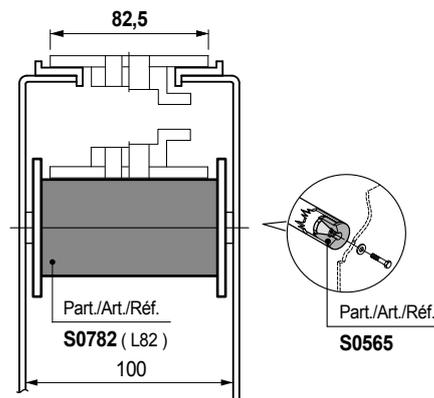
■ Flangia di guida



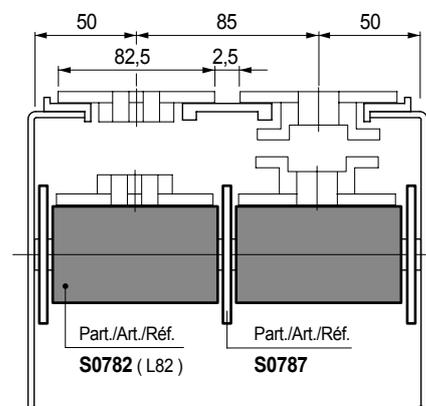
Materiale	Ø albero		Ø foro Df		Code
	mm	inch	mm		
Polietilene PE (nero)	20	3/4	20,2		620673

- Montaggio: si accoppia al Part. S0782.
- Confezione: 100 pezzi.

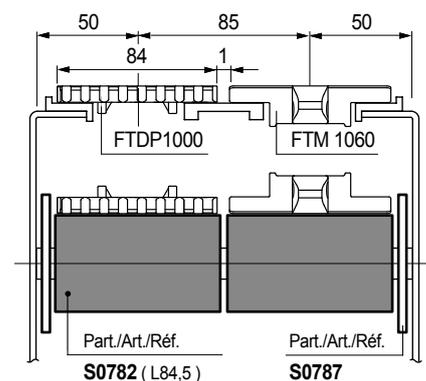
Larghezza catena 82,5 mm (K 325)



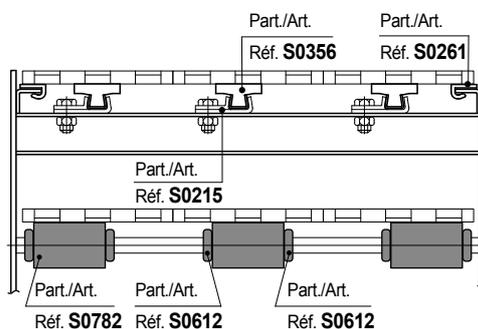
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / passo 85 mm



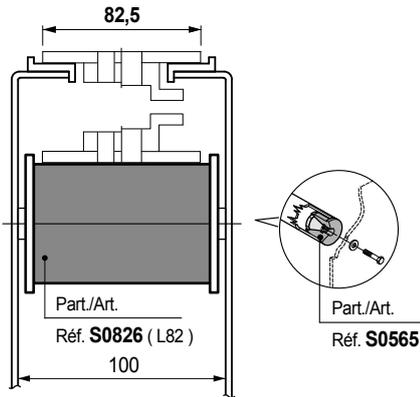
Larghezza catena 84 mm passo 85 mm



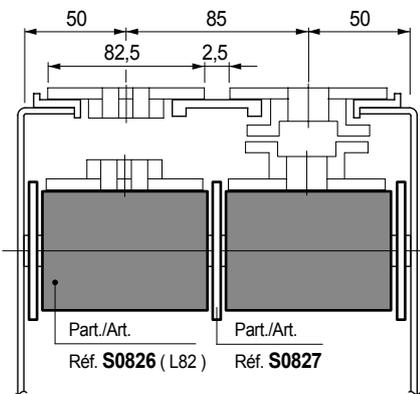
Catene modulari MatTop®



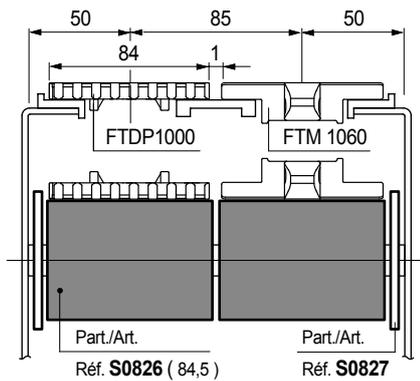
Larghezza catena 82,5 mm (K 325)



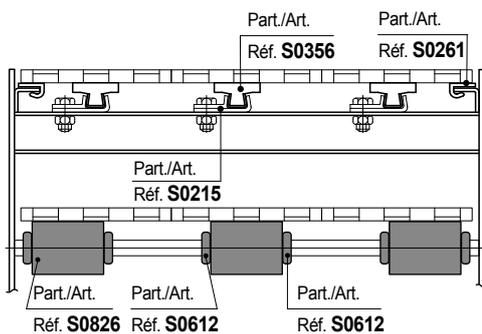
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / passo 85 mm



Larghezza catena 84 mm passo 85 mm

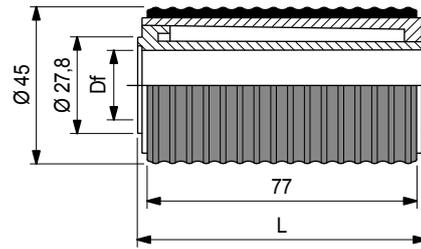


Catene modulari MatTop®



Rullino doppio (con superficie in gomma)

Part. **S0826**



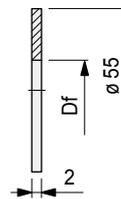
Ø 45 mm

Ø albero mm	Ø foro Df mm	Code	
		L = 82,5	L = 84,5
16	16,5	632063	632083
20	20,5	632073	632093

- Caratteristiche: struttura completamente chiusa. Superficie in gomma per minore rumorosità e attrito.
- Materiale: rullino in Polietilene PE (bianco). Superficie in gomma termoplastica (grigia). Durezza 70 Shore.
- Confezione: 48 pezzi.

Flangia di guida

Part. **S0827**



Ø albero mm	inch	Ø foro Df mm	Code
			16
20	3/4	20,2	632113

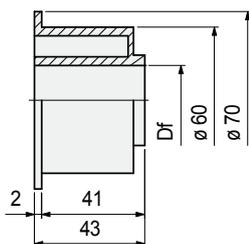
- Materiale: Polietilene PE (nero).
- Confezione: 100 pezzi.

Part. S0556



Ø 60 mm

■ Rullino



Ø albero mm	Ø foro Df mm	Code
20	20,5	695251

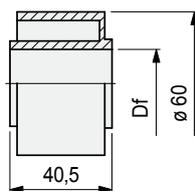
- Materiale: Polietilene PE (nero).
- Confezione: 48 pezzi.

Part. S0554



Ø 60 mm

■ Rullino

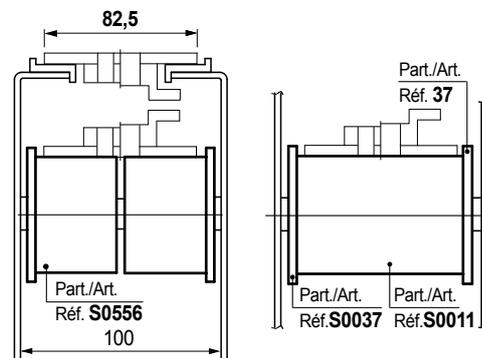


Ø albero mm	Ø foro Df mm	Code
20	20,5	695171

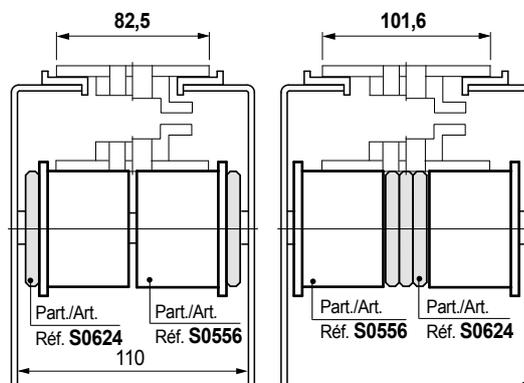
- Materiale: Polietilene PE (nero).
- Confezione: 48 pezzi.

• Catene a cerniera TableTop® / Catene PlateTop

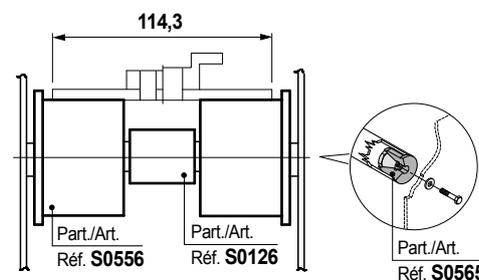
Larghezza catena 82,5 mm (K 325)



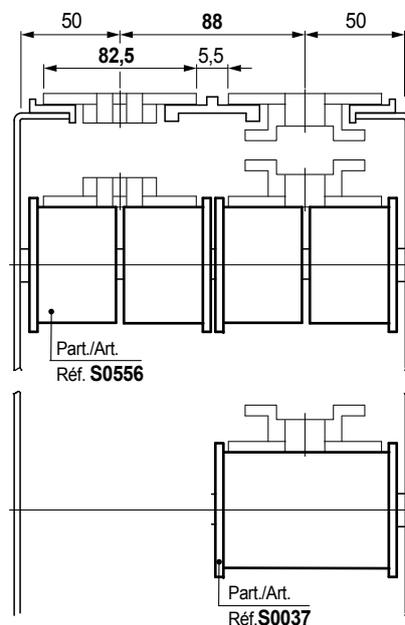
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) - 101,6 mm (K 400)



Larghezza catena 114,3 mm (K 450)

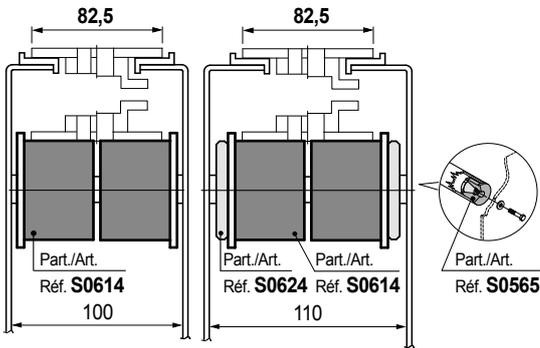


Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / passo 88 mm

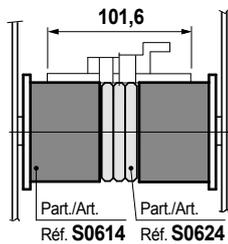


• Catene a cerniera TableTop® / Catene PlateTop

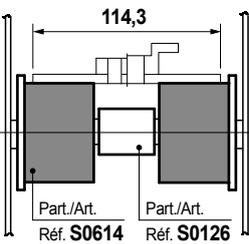
Larghezza catena 82,5 mm (K 325)



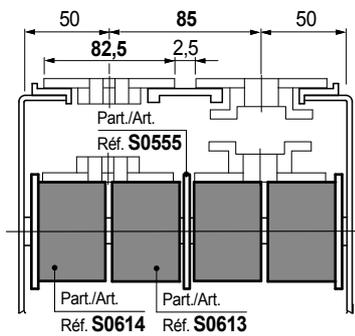
Larghezza catena 101,6 mm (K 400)



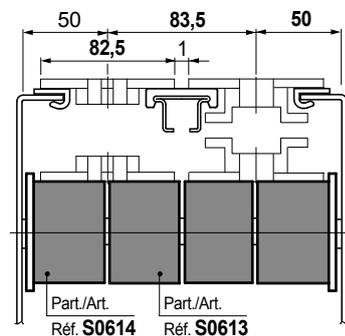
Larghezza catena 114,3 mm (K 450)



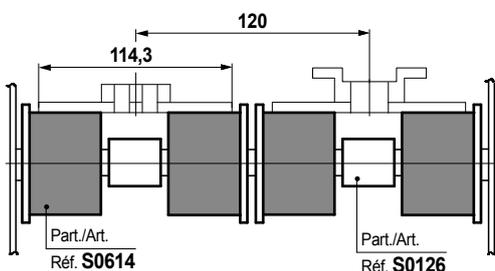
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm



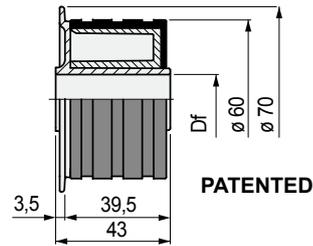
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 83,5 mm



Larghezza catena 114,3 mm (K 450) / Passo 120 mm



■ Rullino (con superficie in gomma)



Ø albero		Ø foro Df mm	Code
mm	inch		
12,7	1/2	13,2	632482
16	5/8	16,5	615392
19,05	3/4	19,5	635152
20	-	20,5	615412

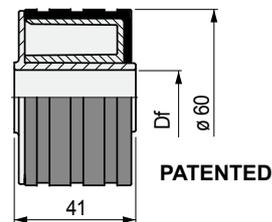
- Caratteristiche: struttura completamente chiusa. Superficie in gomma per minore rumorosità e attrito.
- Materiale: rullino in acetalica POM (nero). Superficie in gomma termoplastica (grigia). Durezza 70 Shore.
- Confezione: 48 pezzi.

Part. S0614



Ø 60 mm

■ Rullino (con superficie in gomma)



Ø albero		Ø foro Df mm	Code
mm	inch		
12,7	1/2	13,2	632472
16	5/8	16,5	615352
19,05	3/4	19,5	635142
20	-	20,5	615372

- Caratteristiche: struttura completamente chiusa. Superficie in gomma per minore rumorosità e attrito.
- Materiale: rullino in acetalica POM (nero). Superficie in gomma termoplastica (grigia). Durezza 70 Shore.
- Confezione: 48 pezzi.

Part. S0613



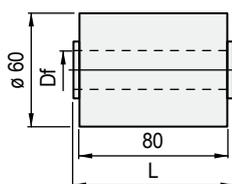
Ø 60 mm

Part. S0758

Rullino doppio



Ø 60 mm



Ø albero		Ø foro Df mm	Code	
mm	inch		L = 82	L = 84,5
Versione PE (Nero)				
20	-	20,5	620713	620343

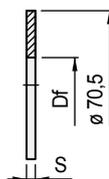
- Caratteristiche: struttura completamente chiusa.
- Versione in UNL™ a rumorosità ridotta.
- Colore: UNL™ (viola), polietilene PE (nero).
- Confezione: 100 pezzi.

Part. S0555

Per Part. S0554
Part. S0613
Part. S0758



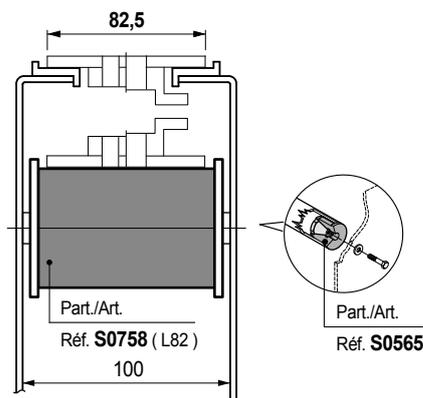
Flangia di guida



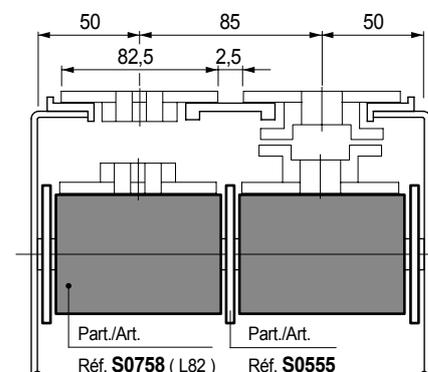
Ø albero		Ø foro Df mm	Code	
mm	inch		S = 2	
20	3/4	20,2	695211	

- Materiale: polietilene PE (nero).
- Confezione: 100 pezzi.

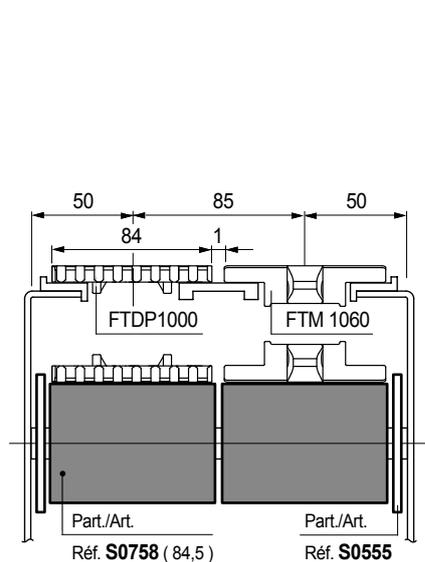
Larghezza catena 82,5 mm (K 325)



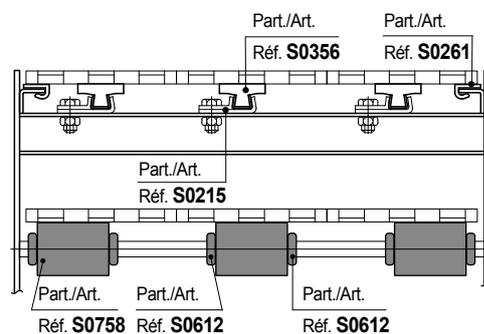
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm



Larghezza catena 84 mm (K 325) / Passo 85 mm



Catene modulari MatTop®

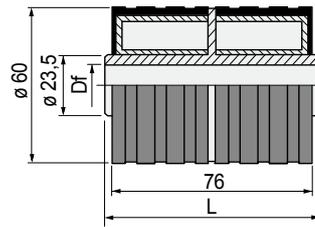


Part. S0657



Ø 60 mm

Rullino doppio (con superficie in gomma)

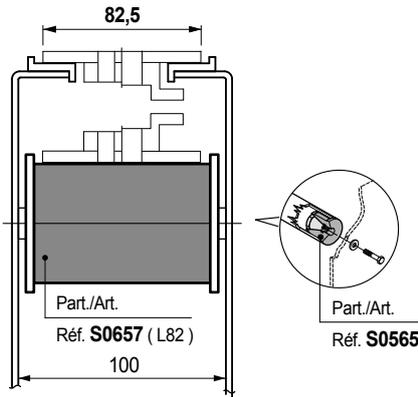


PATENTED

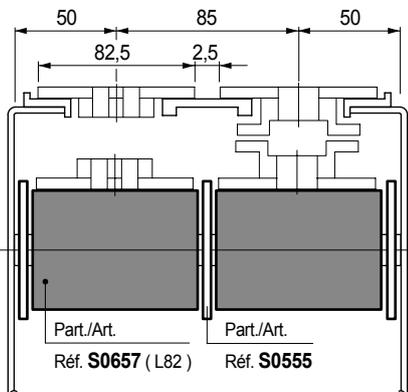
Ø albero mm	inch	Ø foro Df mm	Code	
			L = 82	L = 84,5
12,7	1/2	13,2	656982	-
16	5/8	16,5	657002	-
18	-	18,5	657012	-
19,05	3/4	19,5	656692	-
20	-	20,5	657022	608283

- Caratteristiche: struttura completamente chiusa. Superficie in gomma per minore rumorosità e attrito.
- Materiale: rullino in acetilica POM. Superficie in gomma termoplastica (nero). Durezza 70 Shore.
- Confezione: 48 pezzi.

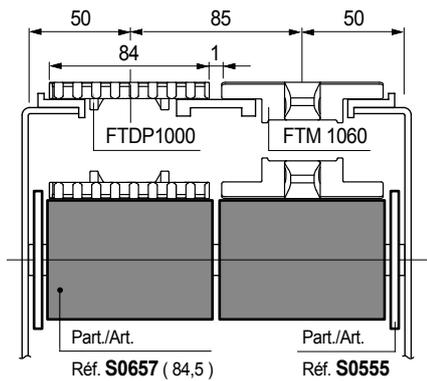
Larghezza catena 82,5 mm (K 325)



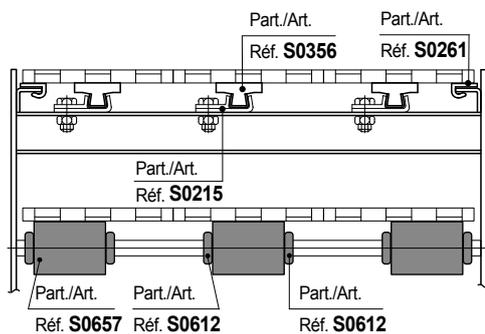
Larghezza catena 82,5 mm (K 325) / Passo 85 mm



Larghezza catena 84 mm (K 325) / Passo 85 mm



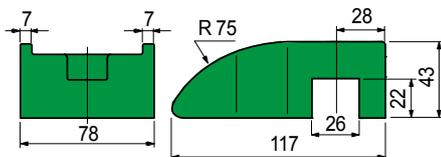
Catene modulari MatTop®



Part. **S0729**



■ Pattino



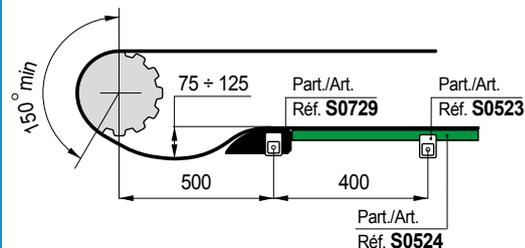
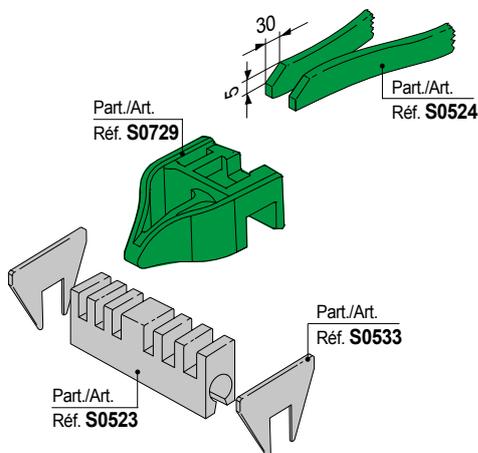
Materiale	Code	Peso kg
Polietilene PE (verde)	697662	0,10

- Il nuovo design assicura un consumo uniforme della catena e offre una migliore pulizia.
- La versione in polietilene PE (verde) è consigliata sia per le catene in plastica che per quelle in acciaio.
- La versione in poliammide PA (nera) è consigliata solo per le catene in acciaio.
- Confezione: 25 pezzi.

• **Montaggio Part. S0729**

Montaggio a pressione mediante accoppiamento con interferenza.

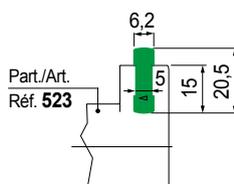
Per gli schemi di montaggio vedi Pag. S60 - S61.



Part. **S0524**

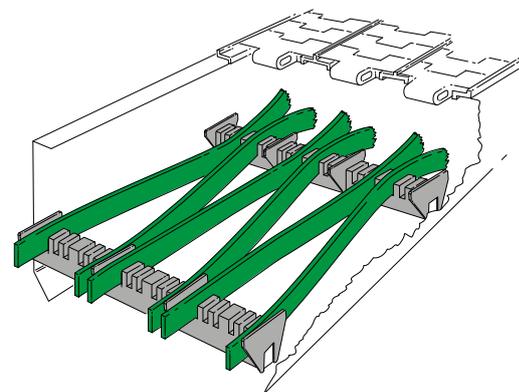


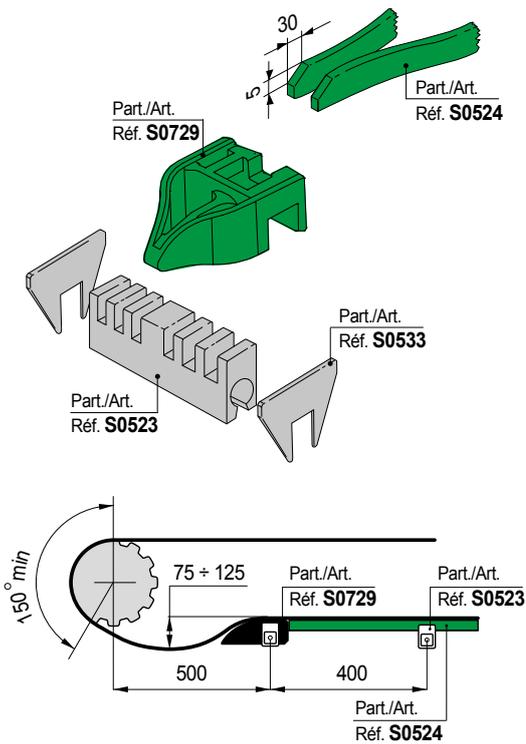
■ Profilo di scorrimento



Materiale	Code
Polietilene PE (verde) 1.000.000	643501

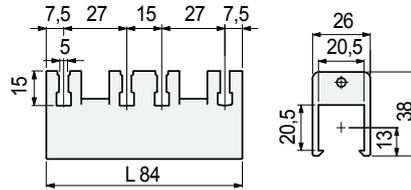
- Montaggio: applicabile ai distanziali Part. S0523. Il montaggio è ad incastro.
- Stato di fornitura: in rotoli.
- Confezione: 70 metri.





■ Distanziale per quadri

Versione con larghezza L 84 mm



Albero quadro mm	Larghezza L mm	Code	Peso Kg
20 x 20	L 84	643451	0,03

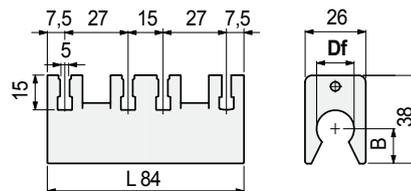
- Materiale: poliammide PA (nero).
- Confezione: 50 pezzi.

Part. S0523

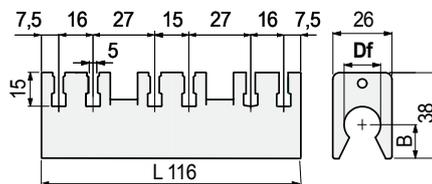


■ Distanziale per tondi

Versione con larghezza L 84 mm



Versione con larghezza L 116 mm



Larghezza L mm	Ø foro Df mm	inch	Code	B mm	Peso Kg
L 84	20	-	643491	13	0,04
L 116	20	-	692132	13	0,05

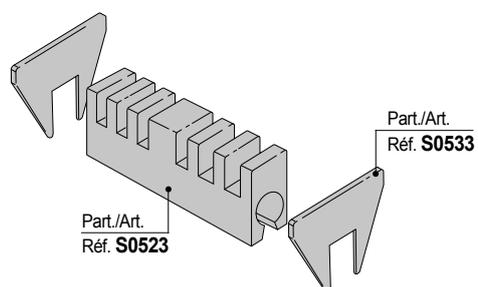
- Materiale: poliammide PA (nero).
- Confezione: 50 pezzi.

Part. S0523

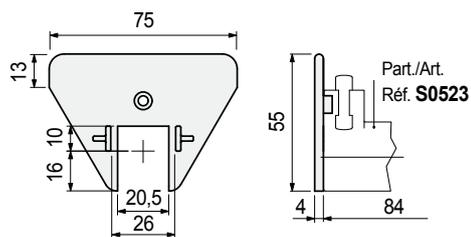


per Part. S0523

Part. S0533



■ Piastrina di guida



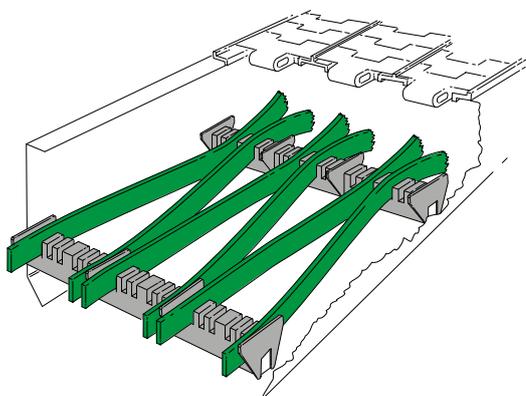
Code

Peso
kg

672801

0,01

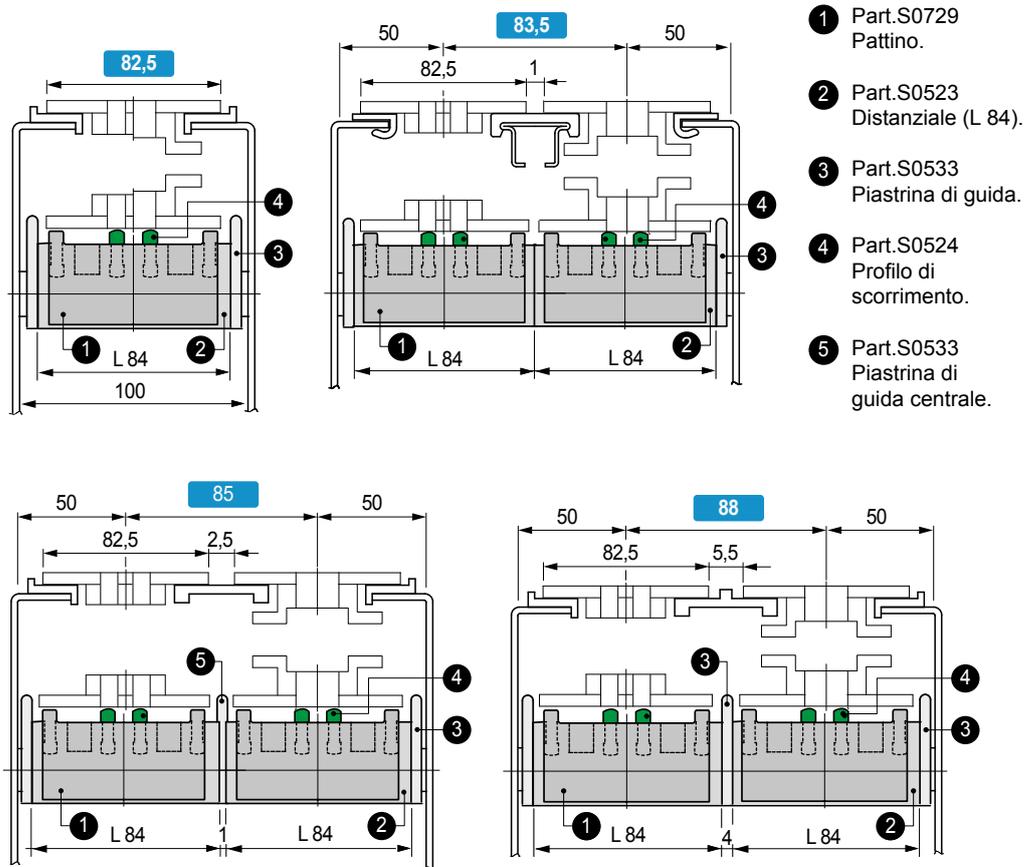
- Montaggio: applicabile ai distanziali Part. S0523. Il montaggio è ad incastro.
- Materiale: poliammide PA (nero).
- Confezione: 100 pezzi.



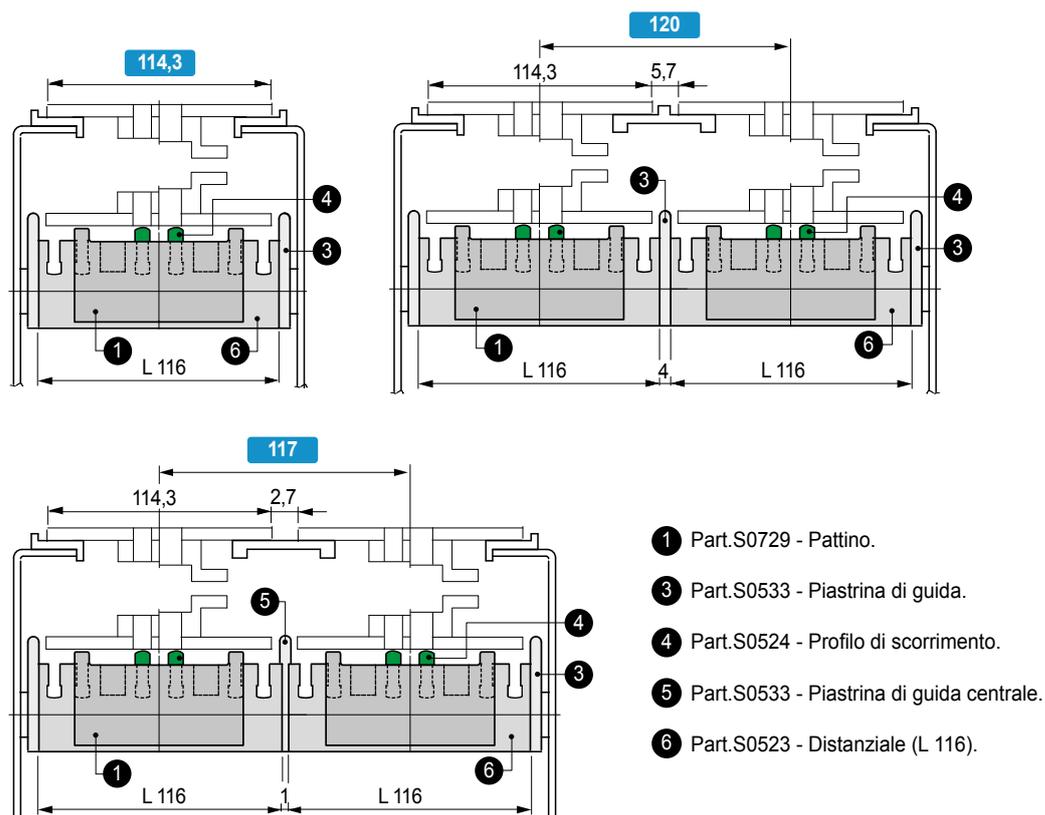
Schemi di montaggio per

Part: S0729
S0523
S0533
S0524

• Larghezza catena 82,5 mm (K 325)



• Larghezza catena 114,3 mm (K 450)

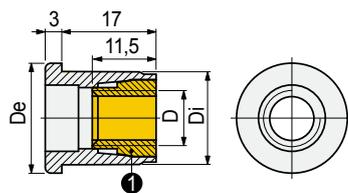


Part. S0565



per tubi Ø18 - 20 mm

■ Tappo ad espansione

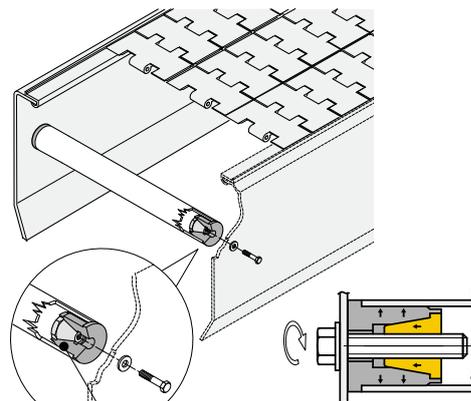


Dimensione **1** Cono espansione

Ø est. mm	Spessore mm	Ø int. mm	Filetto D	De mm	Di mm	Code
Ø 20	1,5	17	M8	20	17	698681

- Materiale: tappo in poliammide PA (nera), cono espansione in ottone.
- Stato di fornitura: il cono viene fornito separato dal tappo.
- Peso: 0,01Kg.
- Confezione: 100 pezzi.
- Coppia max di serraggio consigliata: 1 Kg.

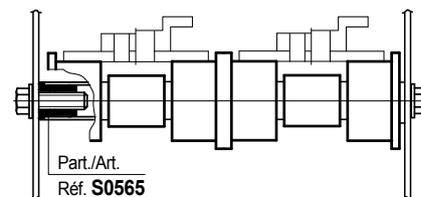
• Montaggio Part. S0565



Part./Art.
Réf. **S0565**

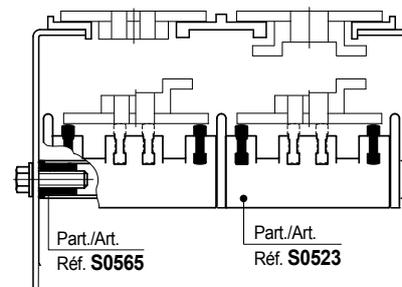
Serrando il bullone, il tappo si espande bloccando il tubo.

• Esempio di utilizzo del Part. S0565 nel sostegno dei rullini di scorrimento per ritorno catena



Part./Art.
Réf. **S0565**

• Esempio di utilizzo del Part. S0565 nel sostegno dei distanziali per ritorno catena a serpentina



Part./Art.
Réf. **S0565**

Part./Art.
Réf. **S0523**

• **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.

Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.

• **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$

Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.

• **Temperatura di esercizio ULF - rosso mattone:**

In aria (- 40 a + 45 °C).

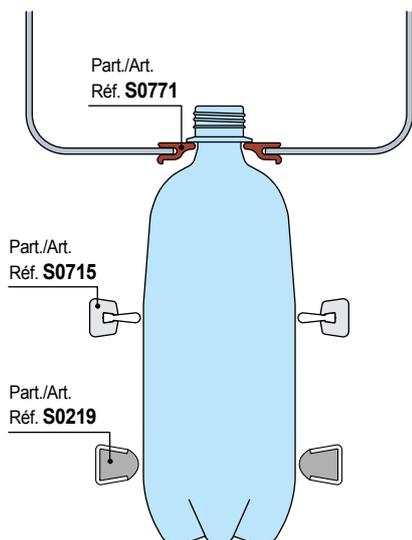
In acqua calda (+ 45 °C).

• **Il Polietilene ULF è approvato FDA**

Il polietilene ULF è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.

• **Impiego** Part. S0771 - S0776

Trasporto aereo di bottiglie in PET.

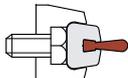


• **Accessories:** see Guide - Rail Clamps

Part./Art./Réf.
S0216 - S0903



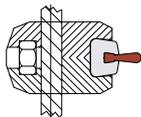
Part./Art./Réf.
S0275



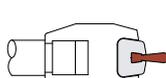
Part./Art./Réf.
S0215



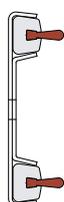
Part./Art./Réf.
S0211 - S0446



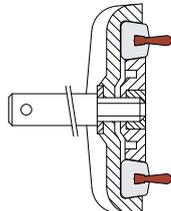
Part./Art./Réf.
S0210 - S0210P



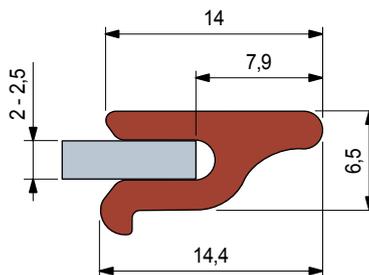
Part./Art./Réf.
S0217



Part./Art./Réf.
S0213



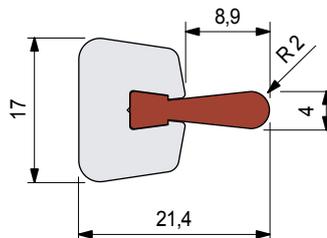
■ Guida trasporto aereo



Materiale UHMWPE	Confezione metri	Code
ULF - rosso mattone	40	UL626363N

- Stato di fornitura: in rotoli.

■ Guida laterale



Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
3	UL691892N	0,59

- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato. Profilato plastico in Polietilene ULF (rosso mattone).

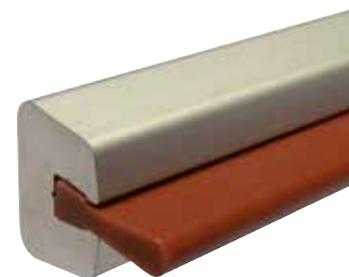
- Stato di fornitura: il profilato plastico viene fornito separato da quello metallico.

- Raggio min curvatura: 500 mm.

- Confezione: 60 metri.

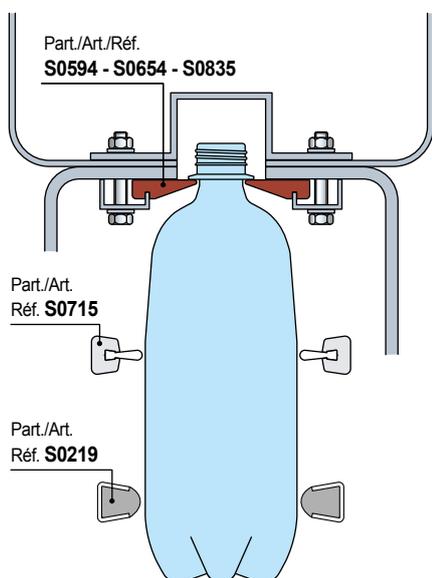
Part. S0771

Part. S0715

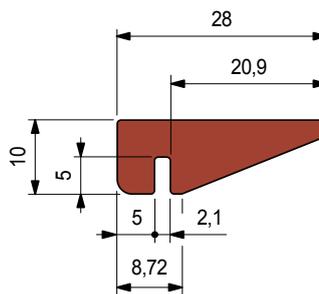


- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio ULF - rosso mattone:**
In aria (- 40 a + 45 °C).
In acqua calda (+ 45 °C).
- **Il Polietilene ULF è approvato FDA**
Il polietilene ULF è conforme al Codice di Regolamento Federale Titolo 21, § 177.1520 "Polimeri di olefine" della Food and Drug Administration (FDA) del 1° Aprile 2008.

- **Impiego** Part. S0594 - S0654 - S0835
Trasporto aereo di bottiglie in PET.



■ Guida trasporto aereo



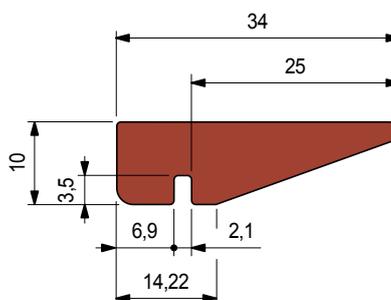
Materiale UHMWPE	Lunghezza metri	Code
ULF - rosso mattone	3	UL691702N

- Raggio min curvatura: 750 mm.
- Confezione: 45 metri (con lunghezza di 3 m).

Part. S0594



■ Guida trasporto aereo



Materiale UHMWPE	Lunghezza metri	Code
ULF - rosso mattone	3	UL691722N

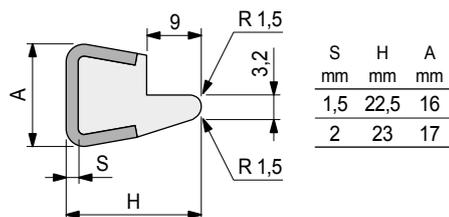
- Raggio min curvatura: 750 mm.
- Confezione: 24 metri.

Part. S0654



Part. **S0308**

■ Guida trasporto aereo



Spessore S mm	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
Profilato plastico in Polietilene UHMWPE (bianco)				
1,5	Acciaio inox austenitico	3	65602	0,65

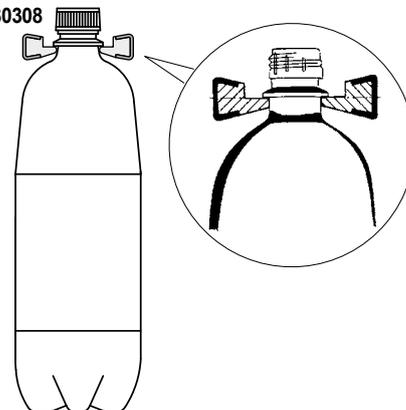
- Raggio min curvatura: 160 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri (con lunghezza di 3 m).
- Accessori:



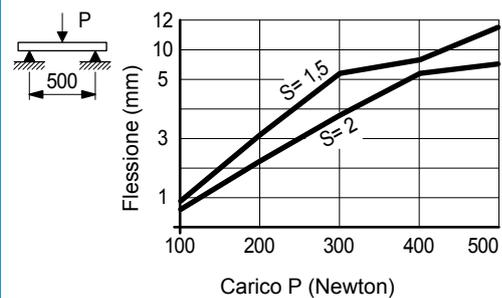
- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Temperatura di esercizio Bianco, Verde, Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).

- **Impiego Part. S0308**
Trasporto aereo di bottiglie in PET.

Part./Art.
Réf. **S0308**



- **Resistenza alla flessione dei Part. S0308 - S0393 - S0596**



• **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.

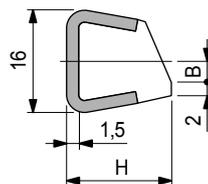
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.

• **Temperatura di esercizio Bianco, Verde, Nero:**

In aria (- 40 a + 80 °C).

In acqua calda (+ 70 °C).

■ Guida salva-etichette

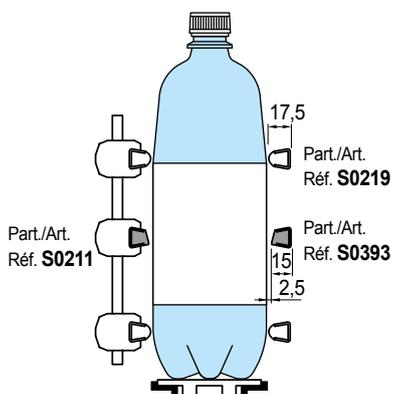


H	B
mm	mm
15	3,9
17	3,6

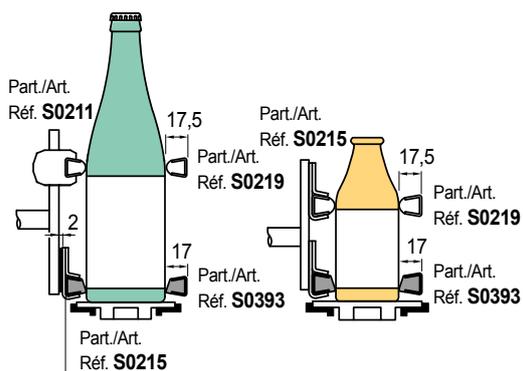


• Impiego Part. S0393

Trasporto bottiglie in PET con fondello petaloide. La guida funge da contenimento salvaguardando l'integrità dell'etichetta.



Trasporto bottiglie in vetro.



Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	H mm	Code	Peso kg/m
Acciaio inox austenitico	3	15	62522	0,50

- Materiale profilato plastico: polietilene UHMWPE (bianco).
- Raggio min curvatura: 145 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri.
- Accessori:

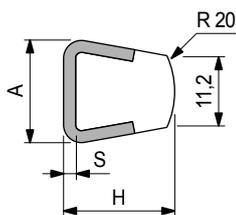


Morsetti
Porta - Guide.

Part. **S0317**



■ Guida laterale (semi-tonda)



S	H	A
mm	mm	mm
1,5	17,5	16
2	18	17

Spessore S	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
------------	-------------------------------	-----------------	------	-----------

Profilato plastico in Polietilene UHMWPE (bianco)

1,5	Acciaio inox	3	69072	0,54
	acciaio austenitico	6	69302	

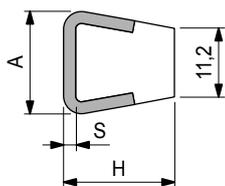
- Raggio min curvatura: 145 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri (con lunghezza di 3 m).
48 metri (con lunghezza di 6 m).
- Accessori:



Part. **S0223**



■ Guida laterale (piatta)



S	H	A
mm	mm	mm
1,5	17,5	16
2	18	17

Spessore S	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
------------	-------------------------------	-----------------	------	-----------

1,5	Acciaio inox	3	61031	0,54
	acciaio austenitico			
	Acciaio zincato	3	63971	

- Colore: bianco.
- A richiesta per quantitativi adeguati disponibile in polietilene UHMWPE antistatico (nero).
- Raggio min curvatura: 145 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri (con lunghezza di 3 m).
- Accessori:



• **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.

Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.

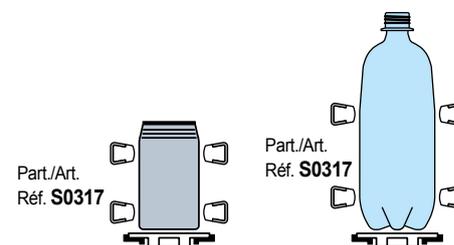
• **Temperatura di esercizio Bianco, Verde, Nero:**

In aria (- 40 a + 80 °C).

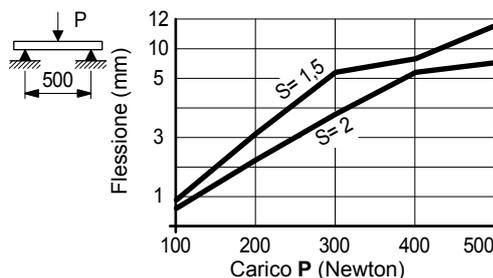
In acqua calda (+ 70 °C).

• **Impiego Part. S0317**

Contenitori con parete sottile e delicata (es: lattine vuote, PET vuoto).

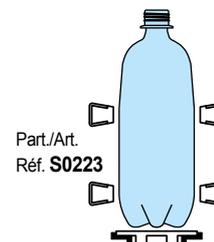


• **Resistenza alla flessione dei Part. S0317 - S0223**

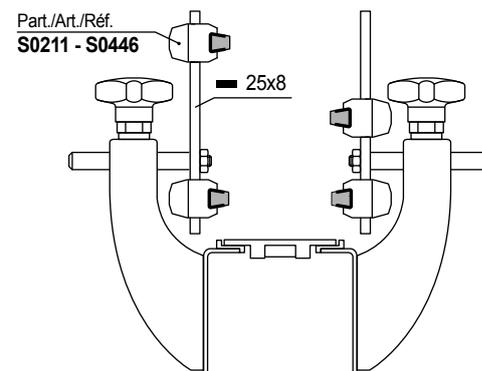


• **Impiego Part. S0223**

Contenitori con parete medio delicata (es: PET pieno).



• **Montaggio Part. S0317 - S0223**



• **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.

Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.

• **Temperatura di esercizio Bianco, Verde, Nero:**

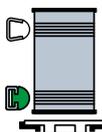
In aria (- 40 a + 80 °C).

In acqua calda (+ 70 °C).

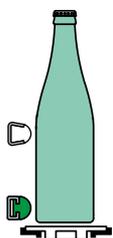
• **Impiego** Part. S0219 - S0247

Contenitori medio resistenti (es: banda stagnata, vetro).

Part./Art.
Réf. **S0219**



Part./Art.
Réf. **S0219**

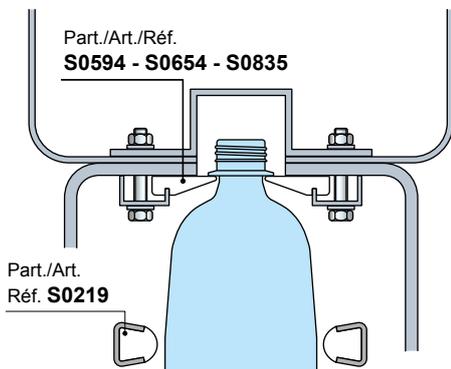


Part./Art.
Réf. **S0247**

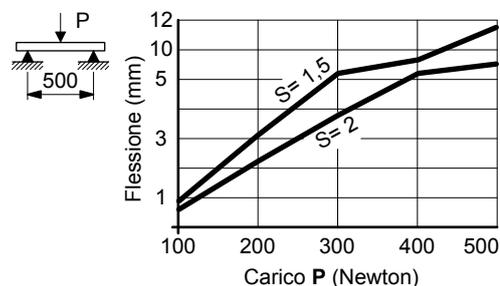


Part./Art.
Réf. **S0247**

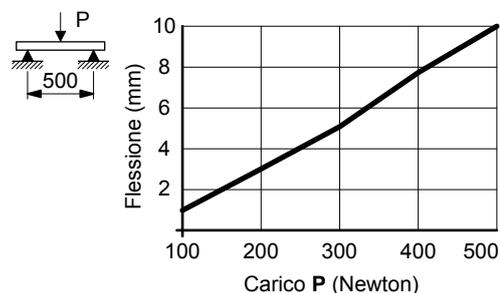
Il profilato plastico del Part. S0247, è asportabile dal profilato metallico.



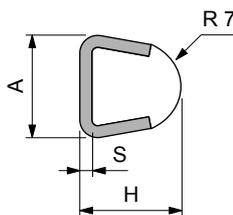
• **Resistenza alla flessione** Part. S0219



• **Resistenza alla flessione** Part. S0247



■ Guida laterale (tonda)



S	H	A
mm	mm	mm
1,5	17,5	16
2	18	17

Spessore

S	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
---	-------------------------------	-----------------	------	-----------

Profilato plastico in Polietilene UHMWPE (bianco)

1,5	Acciaio inox austenitico	3	60161	0,54
	Acciaio zincato	6	69292	
2	Acciaio inox austenitico	3	61753	0,54
	Acciaio zincato	6	67113	

Profilato plastico in Polietilene ULF (rosso mattone)

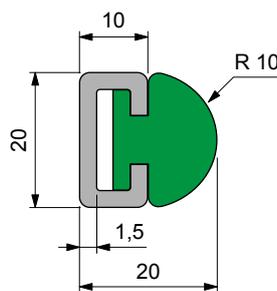
2	Acciaio inox austenitico	UL634543N	0,54
---	--------------------------	------------------	------

- Raggio min curvatura: 145 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$. Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 12 metri (con lunghezza di 3 m). 18 metri (con lunghezza di 6 m).
- Accessori:



Morsetti
Porta - Guide.

■ Guida laterale (tonda)



Lunghezza metri	Materiale profilato metallico	Code	Peso kg/m
-----------------	-------------------------------	------	-----------

Profilato plastico in Polietilene UHMWPE (verde)

3	Acciaio inox austenitico	63911	0,67
	Acciaio zincato	63921	

- Raggio min curvatura: 145 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$. Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Accessori:



Morsetti
Porta - Guide.

Part. S0219



Part. S0247

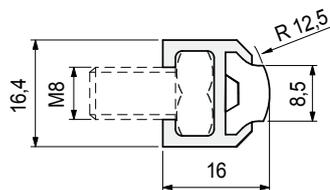


Part. **S0346**



In alluminio

■ Guida laterale (semi-tonda)



Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
3	60204	0,24
6	60214	

- Colore: bianco.
- Profilato metallico in alluminio anodizzato.
- Raggio min curvatura: 110 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 48 metri (con lunghezza di 3 m).
96 metri (con lunghezza di 6 m).

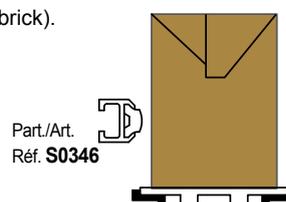
- Accessori:



Curvatrice guide (manuale)
Part. S0218.

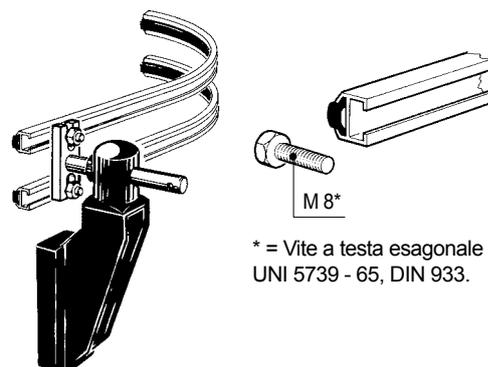
- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Temperatura di esercizio Bianco, Verde, Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).

- **Impiego:** Part. S0346
Trasporti con carichi laterali contenuti (es. brick).



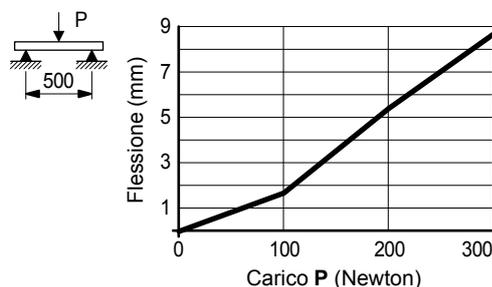
Part./Art.
Réf. **S0346**

- **Montaggio** Part. S0346

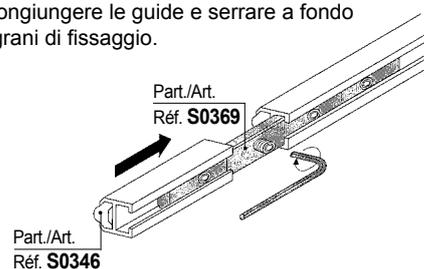


* = Vite a testa esagonale
UNI 5739 - 65, DIN 933.

- **Resistenza alla flessione** Part. S0346



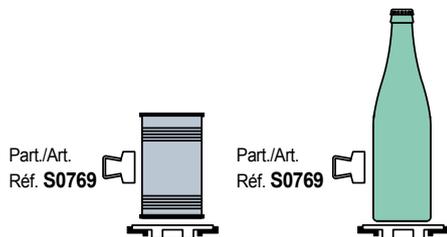
- **Montaggio** Part. S0369
Congiungere le guide e serrare a fondo i grani di fissaggio.



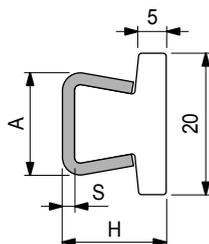
Part./Art.
Réf. **S0346**

- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Temperatura di esercizio Bianco, Verde, Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).

- **Impiego** Part. S0770 - S0769 Contenitori medio resistenti (es. banda stagnata, vetro).



■ Guida laterale (piatta)



S mm	H mm	A mm
1,5	17	16
2	17,5	17



Spessore

S mm	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
2		3	609213N	0,71

- Colore: bianco.
- A richiesta per quantitativi adeguati disponibile in polietilene UHMWPE antistatico (nero).
- Raggio min curvatura: 160 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri.
- Accessori:

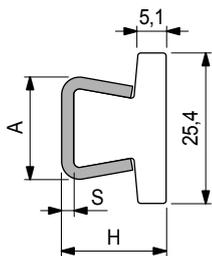


Morsetti
Porta - Guide.

Part. **S0768**



■ Guida laterale (piatta)



S	H	A
mm	mm	mm
1,5	17	16
2	17,5	17

Spessore S mm	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
1,5	Acciaio inox austenitico	3	609083N	0,63
2	Acciaio inox austenitico	3	609113N	0,74

- Colore: bianco.
- A richiesta per quantitativi adeguati disponibile in polietilene UHMWPE antistatico (nero).
- Raggio min curvatura: 160 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri.
- Accessori:

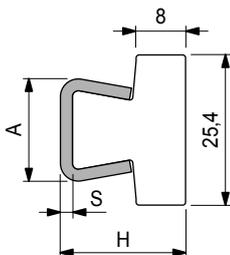


Morsetti
Porta - Guide.

Part. **S0767**



■ Guida laterale (piatta)



S	H	A
mm	mm	mm
1,5	20,5	16
2	21	17

Spessore S mm	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
2	Acciaio inox austenitico	3	609063N	0,82

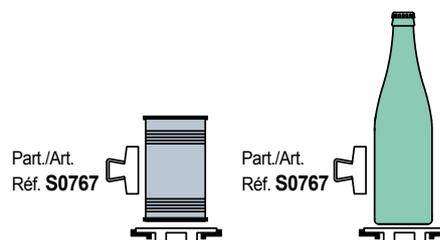
- Colore: bianco.
- Raggio min curvatura: 160 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri.
- Accessori:



Morsetti
Porta - Guide.

- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Temperatura di esercizio Bianco, Verde, Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).

- **Impiego** Part. S0770 - S0769 Contenitori medio resistenti (es. banda stagnata, vetro).



• **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.

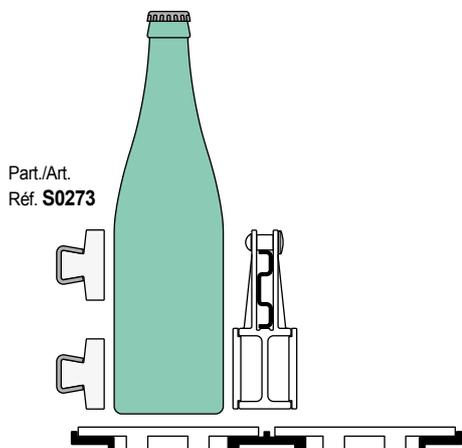
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.

• **Temperatura di esercizio Bianco, Verde, Nero:**

In aria (- 40 a + 80 °C).

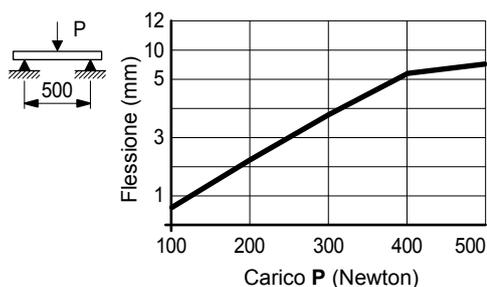
In acqua calda (+ 70 °C).

• **Impiego Part. S0770 - S0769** Contenitori medio resistenti (es. banda stagnata, vetro).

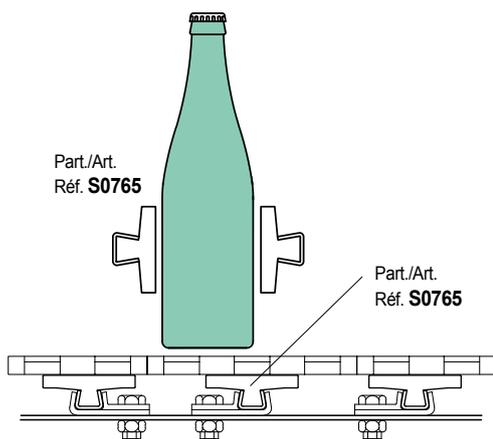


Part./Art.
Réf. **S0273**

• **Resistenza alla flessione Part. S0273**



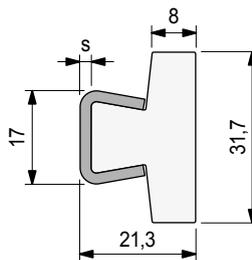
• **Impiego Part. S0765**
Contenitori resistenti con superficie delicata (es. bottiglie in vetro serigrafato).



Part./Art.
Réf. **S0765**

Part./Art.
Réf. **S0765**

■ Guida laterale (piatta)



Spessore S mm	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
---------------	-------------------------------	-----------------	------	-----------

Profilato plastico in Polietilene UHMWPE (bianco)

2	3	66791	0,76
	6	67602	

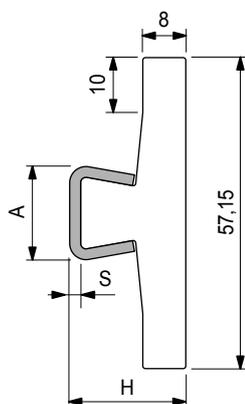
- Colore: bianco.
- A richiesta per quantitativi adeguati disponibile in polietilene UHMWPE antistatico (nero).
- Raggio min curvatura: 160 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri.
- Accessori:



Part. S0273



■ Guida laterale (extra-piatta)



S mm	H mm	A mm
1,5	20,5	16
2	21	17

Spessore S mm	Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
---------------	-------------------------------	-----------------	------	-----------

1,5	Acciaio inox austenitico	3	608943N	0,95
2	Acciaio inox austenitico	6	608983N	1,06

- Colore: bianco.
- Raggio min curvatura: 200 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri.
- Accessori:



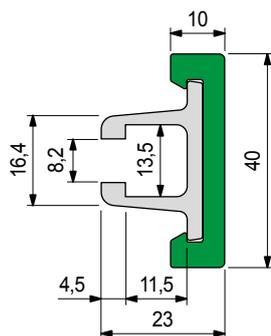
Part. S0765



Part. **S0422**



■ Guida laterale (extra-piatta)

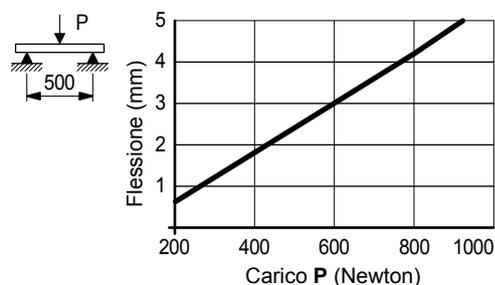


Materiale profilato metallico	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
Alluminio anodizzato	3	65248M	0,70
	6	65258M	

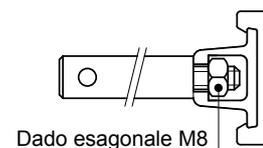
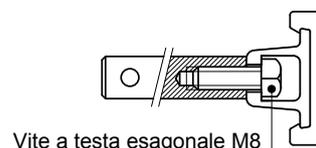
- Impiego: contenitori a parete robusta.
- Materiali: profilato plastico in polietilene UHMWPE (verde).
- Stato di fornitura: il profilato plastico viene fornito assemblato a quello metallico.
- Codice ricambio profilato plastico (verde): S088568309 (6 metri).
- Codice ricambio profilato plastico (ULF): S0885648423 (6 metri).
- Codice ricambio profilato alluminio anodizzato: S0884608662 (3 metri).
- Raggio min curvatura: 280 mm.
- Confezione: 24 metri.

- **Materiale:** Polietilene UHMWPE con peso molecolare 5.600.000 g/mol.
Caratteristiche nuovo materiale Polietilene ULF rosso mattone (UHMWPE): ridotto coefficiente di attrito, maggiore resistenza all'usura.
- **Coefficiente di dilatazione lineare:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- **Temperatura di esercizio Verde Nero:**
In aria (- 40 a + 80 °C).
In acqua calda (+ 70 °C).

• Resistenza alla flessione



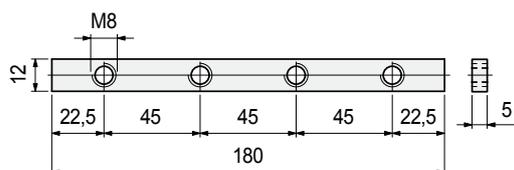
• Sistemi di fissaggio Part. S0422



Part. **S0369**



■ Piastrina di giunzione

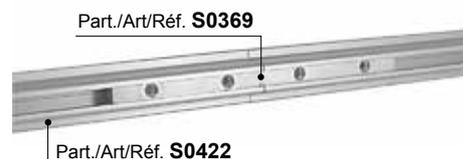
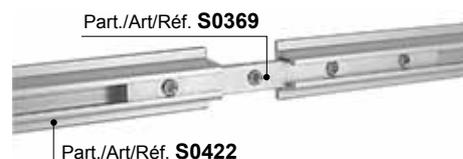


Materiale	Code	Peso kg/m
Acciaio zincato	69995	0,10

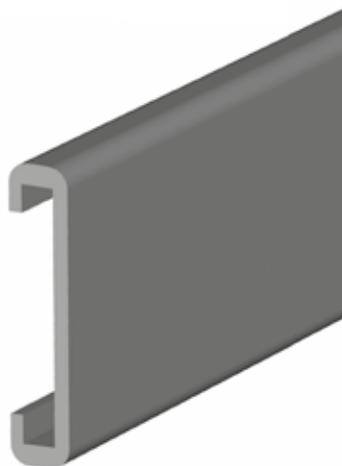
- Confezione: 8 pezzi.

• Montaggio Part. S0369

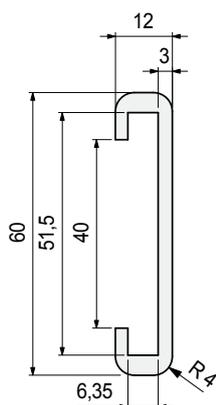
Congiungere le guide e serrare a fondo i grani di fissaggio.



Part. **S0642**



■ Guida laterale (extra-piatta)



Materiale	Lunghezza metri	Code
UHMWPE		
Nero	3	652292

- Coefficiente di dilatazione lineare: $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$. Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 3 metri.
- Accessori:

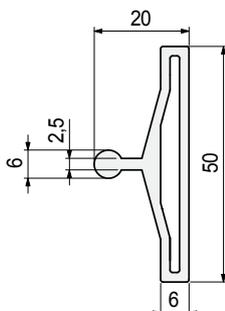


Profilato metallico
Part. S0643.

Part. **S0643**



■ Profilato metallico



Materiale	Lunghezza metri	Code
profilato metallico		
Alluminio anodizzato	3	652302

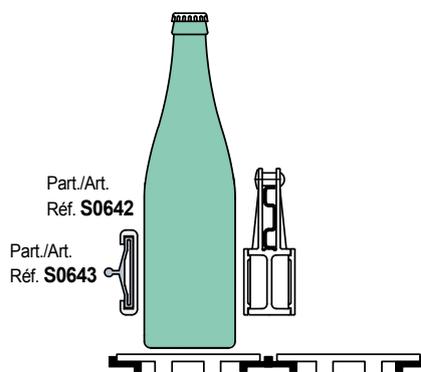
- Impiego: si accoppia con la guida laterale Part. S0642.
- Confezione: 3 metri.
- Accessori:



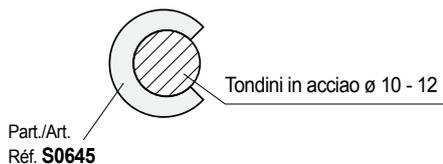
Morsetti
Porta - Guide.

• Impiego Part. S0642 - S0643

Contenitori resistenti con superficie delicata (es. bottiglie in vetro serigrafato). Indicata nell'uso combinato con le guide centrali Part. S0605.

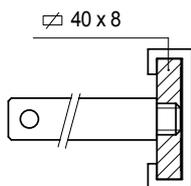


- **Impiego Part.S0645**
Rivestimento dei tondini in acciaio

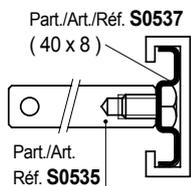


- **Sistemi di fissaggio Part. S0539**
Montaggio / smontaggio su profilati piatti.

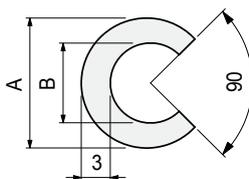
- Fissaggio con piatto.



- Fissaggio con profilato metallico Part. S0537.



■ Profilo per tondini in acciaio



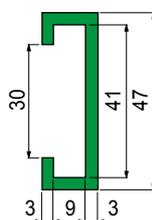
Materiale	Impiego	A mm	B mm	Code
UHMWPE	per guide ø 12	17	11	652352

- Coefficiente di dilatazione lineare: $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Stato di fornitura: in rotoli.
- Confezione: 50 metri.

Part. S0645



■ Guida laterale (extra-piatta)



Materiale	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
Nero	6	689321	0,23
Verde	3	689291	

- Materiale: polietilene PE 500.000.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $2,5 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 24 metri (con lunghezza di 3 m).
48 metri (con lunghezza di 6 m).
- Accessori:

Part. S0539



 Profilo metallico 40x8
Part. S0537

Part. S0191

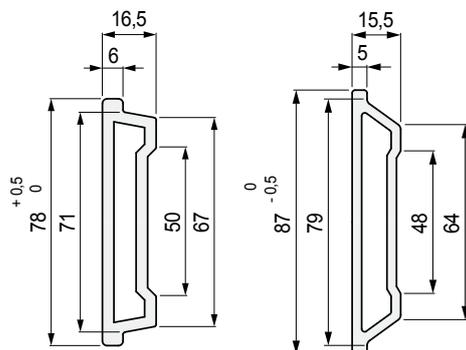
Part. S0296



■ Guide laterali (extra-larghe)

Part. S0191

Part. S0296



Materiale	Lunghezza metri	Code	Peso kg/m
Nero	3	S019157131	0,60
	3	S029668811	

- Materiale: polietilene PE 500.000.
- Raggio min curvatura: 200 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $2,5 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
Per il calcolo della dilatazione termica vedi Informazioni Tecniche.
- Confezione: 15 metri (con lunghezza di 3 m).
- Accessori:

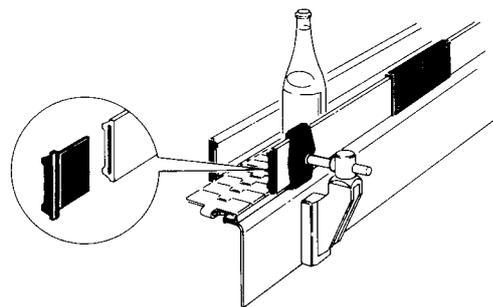


Morsetti
Porta - Guide.

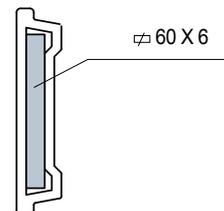


Curvatrice guide
(manuale)
Part. S0218.

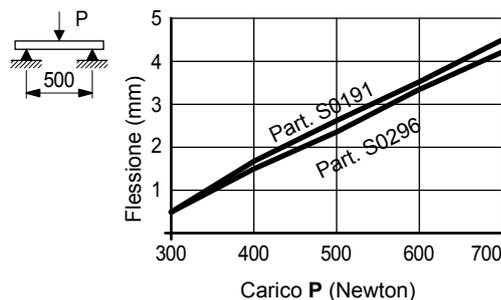
• Impiego Part. S0191 - S0296



- Le guide devono essere utilizzate con un trafilato piatto 60 x 6

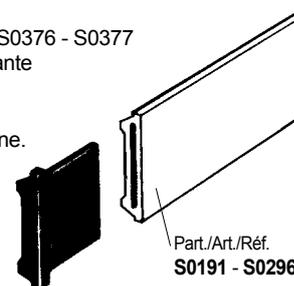


• Resistenza alla flessione del Part. S0191 - S0296

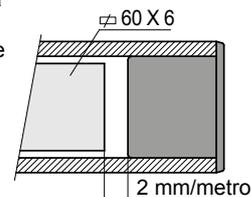


• Montaggio Part. S0376 - S0377

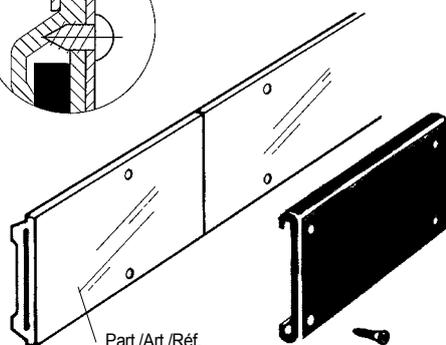
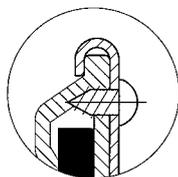
A pressione mediante accoppiamento con interferenza. Sigillare con silicone.



- Lasciare tra l'estremità del tappo ed il trafilato piatto, una distanza tale che tenga conto della contrazione lineare che il materiale della guida subisce alle basse temperature.

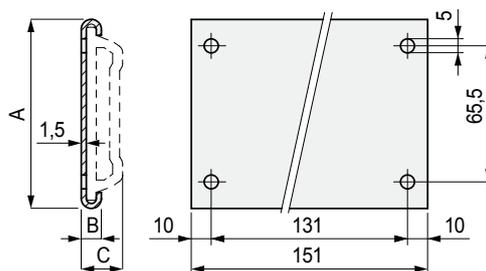


- **Montaggio** Part. S0378
Fissaggio mediante viti autofilettanti
4,8 x 9,5 DIN 7970



Part./Art./Réf.
S0191

■ Morsetto di giunzione



Impiego	A mm	B mm	C mm	Code
---------	---------	---------	---------	------

Da applicare al Part. S0191 81,5 9 18 **S037863646**

- Materiale: morsetto e viti di fissaggio in acciaio inox austenitico.
- Stato di fornitura: completo di viti di fissaggio.
- Confezione: 24 pezzi.

Accessori

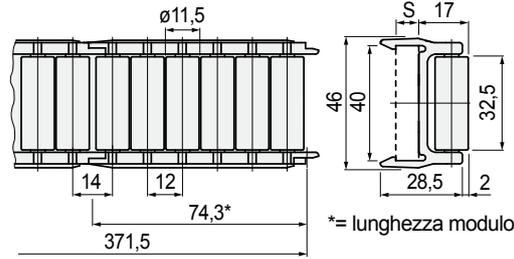
Part. **S0378**



Part. **S0581**



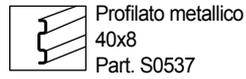
■ Guida laterale a rullini



Curvilinea

Versione	S mm	Code	Peso kg/m
Per piatto 40x8	6	603322	0,62

- Materiale: carcassa in acetale POM (nera), rullini in Polietilene PE (bianco).
- Stato di fornitura: in barre da 0,371 metri (5 moduli).
- Confezione: 4,5 metri (12 barre).
- Accessori:



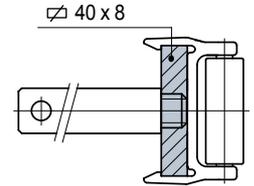
• **Impiego** Part. S0581- S0585

Per contenitori a parete sottile e delicata (es. lattine in alluminio, bottiglie in PET, brick, cartone serigrafato, contenitori a perdere in vetro).

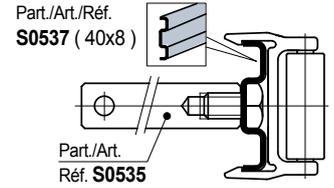
• **Sistemi di fissaggio** Part. S0581

Montaggio su profilati piatti (a scatto mediante innesto rapido).

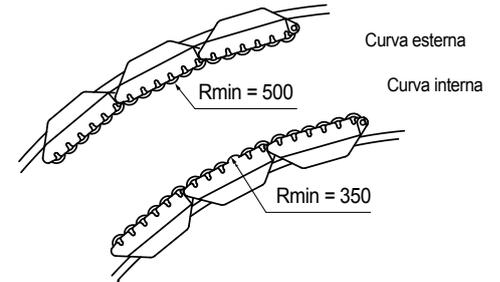
- Fissaggio con piatto



- Fissaggio con profilato metallico Part. S0537.



• **Raggio minimo di curvatura** Part. S0581



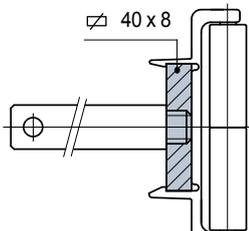
• Impiego S0581- S0585

Per contenitori a parete sottile e delicata (es. lattine in alluminio, bottiglie in PET, brick, cartone serigrafato, contenitori a perdere in vetro).

• Sistemi di fissaggio Part. S0581

Montaggio su profilati piatti (a scatto mediante innesto rapido).

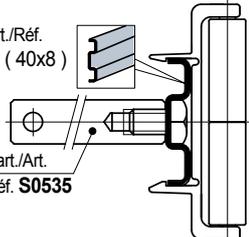
- Fissaggio con piatto



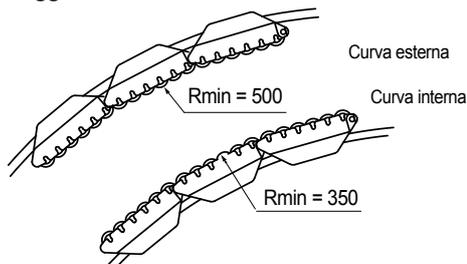
- Fissaggio con profilato metallico Part. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537 (40x8)

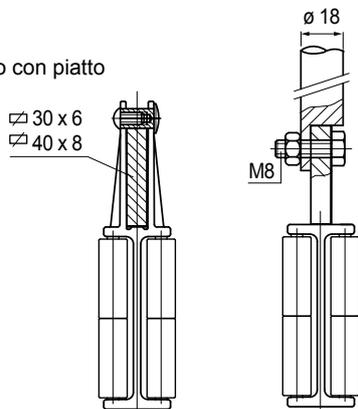
Part./Art.
Réf. **S0535**



• Raggio minimo di curvatura Part. S0581

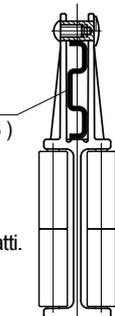


- Fissaggio con piatto



- Fissaggio con profilato metallico Part. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537 (40x8)

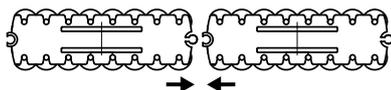


• Sistemi di fissaggio Part. S0585

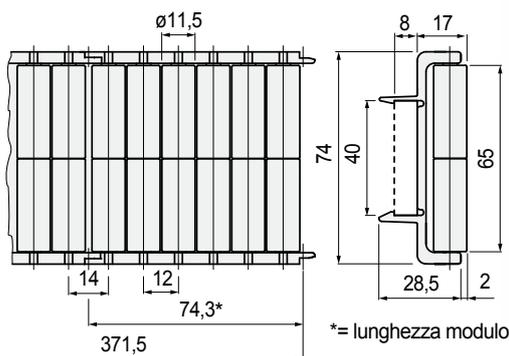
Montaggio / smontaggio su profilati piatti.

• Struttura modulare Part. S0581 - S0585

La guida si compone di moduli uniti tra di loro con montaggio / smontaggio a scatto mediante innesto rapido.



■ Guida laterale a rullini



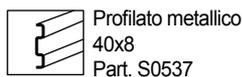
Part. S0581



Curvilinea

Versione	Code	Peso kg/m
Per piatto 40x8	603312	1,01

- Materiale: carcassa in acetilica POM (nera), rullini in Polietilene PE (bianco).
- Stato di fornitura: in barre da 0,371 metri (5 moduli).
- Confezione: 4,5 metri (12 barre).
- Accessori:

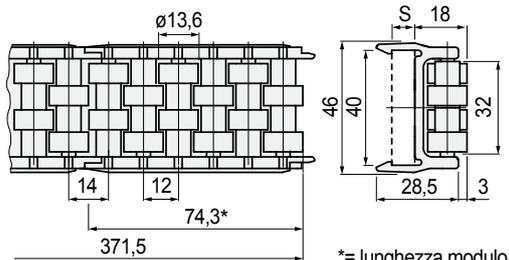


Part. **S0580**

■ Guida laterale a rullini



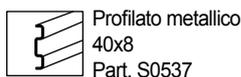
Curvilinea



*= lunghezza modulo

Versione	S mm	Code	Peso kg/m
Per piatto 40x8	8	603302	0,61
Per piatto 40x10	10	611772	

- Materiale: carcassa in Acetalica POM (nera), rullini in Acetalica POM (bianco).
- Stato di fornitura: in barre da 0,371 metri (5 moduli).
- Confezione: 4,5 metri (12 barre).
- Accessori:

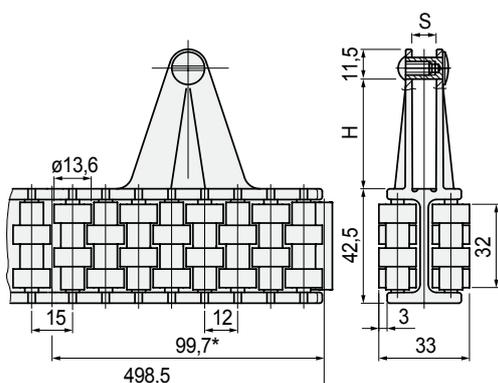


Part. **S0557**

■ Guida centrale a rullini



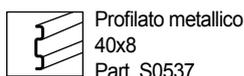
Curvilinea



*= lunghezza modulo

Versione	H mm	S mm	Code	Peso kg/m
Per piatto 30x6	40	8	695991N	1,22

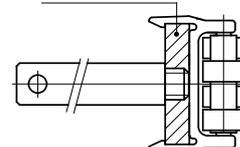
- Si accoppia con la guida laterale Part. S0580.
- Materiale: carcassa in Acetalica POM (nera), rullini in Acetalica POM (bianco).
- Raggio minimo di curvatura: 335 mm.
- Stato di fornitura: in barre da 0,498 metri (5 moduli).
- Confezione: 4,5 metri (9 barre).
- Accessori:



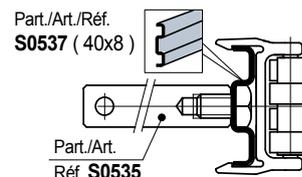
• Sistemi di fissaggio Part. S0580

Montaggio / smontaggio su profilati piatti (a scatto mediante innesto rapido).

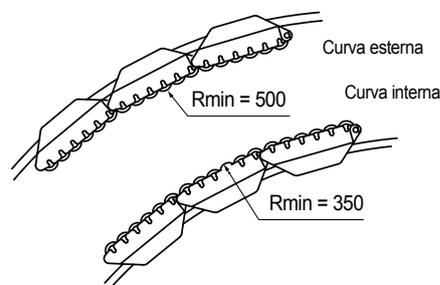
- Fissaggio con piatto \square 40 x 8
- \square 40 x 10



- Fissaggio con profilato metallico Part. S0537.



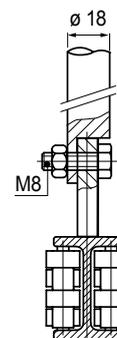
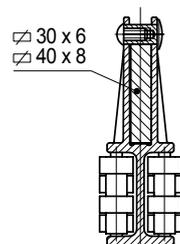
• Raggio minimo di curvatura Part. S0580



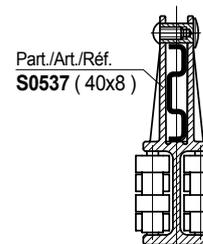
• Sistemi di fissaggio Part. S0557

Montaggio / smontaggio su profilati piatti.

- Fissaggio con piatto

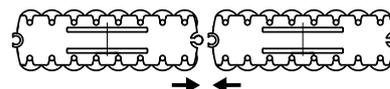


- Fissaggio con profilato metallico Part. S0537.



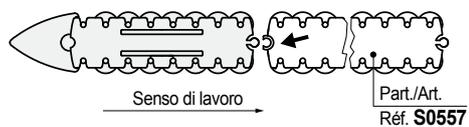
• Struttura modulare Part. S0580 - S0557

La guida si compone di moduli uniti tra di loro con montaggio / smontaggio a scatto mediante innesto rapido.

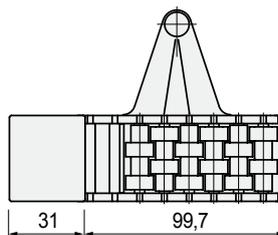


• Montaggio Part. S0570

Posizione della guida (Part. S0557) per consentire l'assemblaggio con il modulo separatore.



■ Modulo separatore



Part. S0570

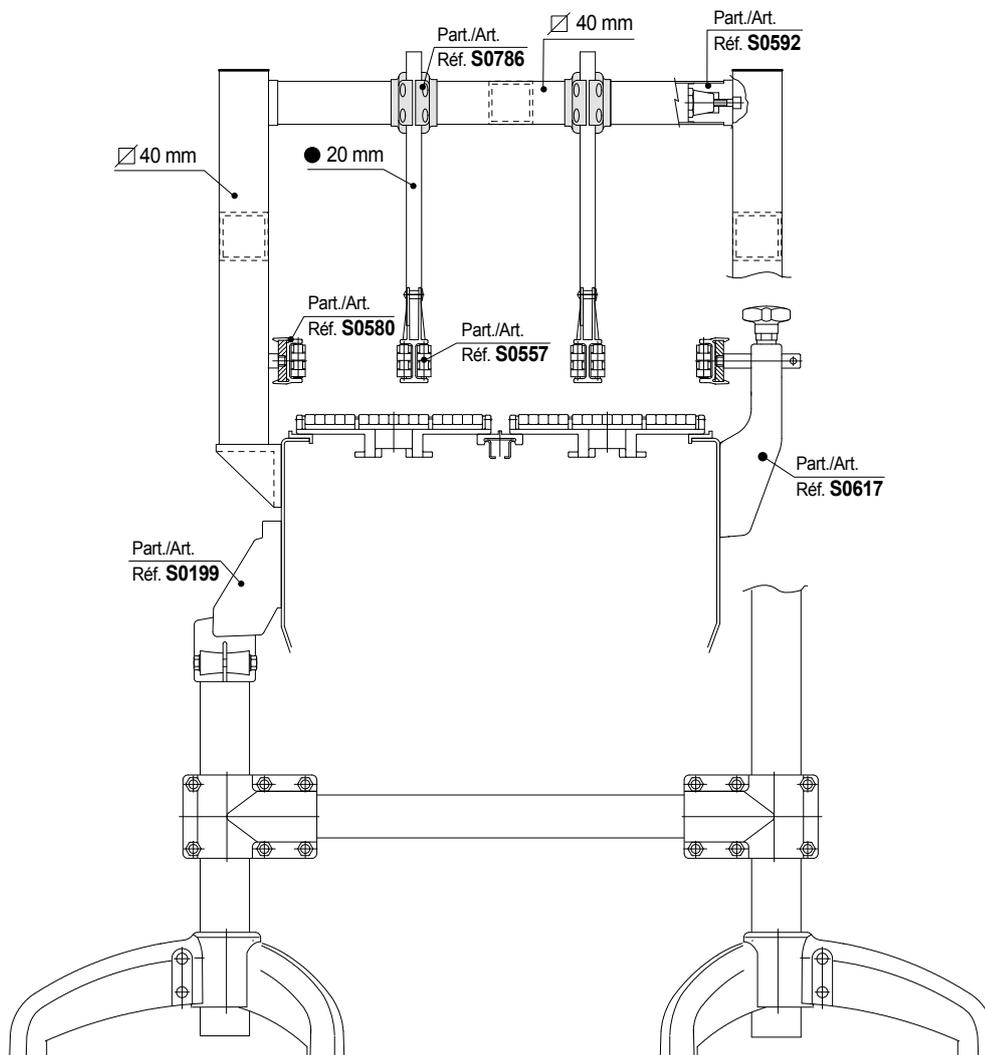


Versione	Code	Peso kg/m
Per piatto 40x8	601162N	0,15

- Materiale: carcassa in Acetalica POM (nera), rullini in Acetalica POM (bianco).
Cuneo separatore in Polietilene PE (nero).
- Confezione: 2 pezzi.

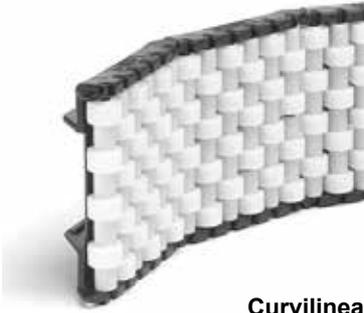
• Impiego S0580 - S0557

Per contenitori medio resistenti (es. banda stagnata, vetro, alluminio resistente).

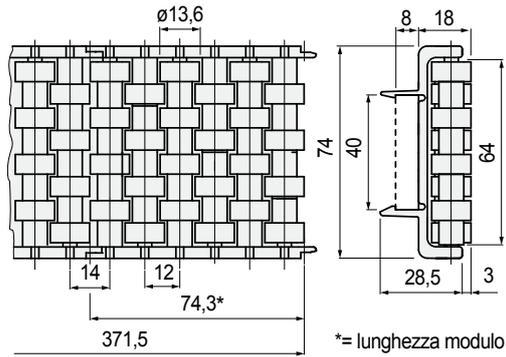


Part. **S0580**

■ Guida laterale a rullini



Curvilinea



Versione	Code	Peso kg/m
Per piatto 40x8	603292	0,99

- Materiale: carcassa in Acetalica POM (nera), rullini in Acetalica POM (bianco).
- Stato di fornitura: in barre da 0,371 metri (5 moduli).
- Confezione: 4,5 metri (12 barre).
- Accessori:



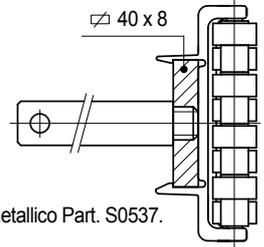
• **Impiego Part. S0580 - S0557**

Per contenitori medio resistenti (es. banda stagnata, vetro, alluminio resistente).

• **Sistemi di fissaggio S0580**

Montaggio su profilati piatti (a scatto mediante innesto rapido).

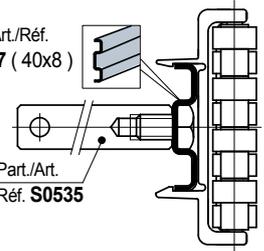
- Fissaggio con piatto



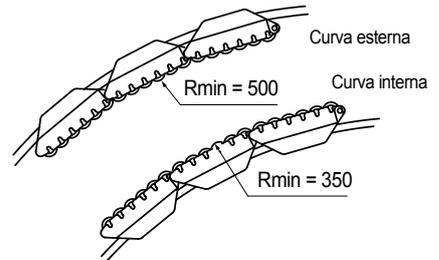
- Fissaggio con profilato metallico Part. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537 (40x8)

Part./Art.
Réf. **S0535**

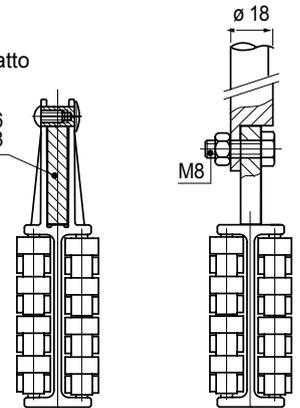


• **Raggio minimo di curvatura Part. S0580**



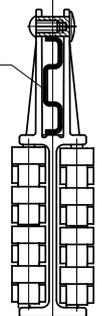
- Fissaggio con piatto

30 x 6
40 x 8



- Fissaggio con profilato metallico Part. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537(40x8)

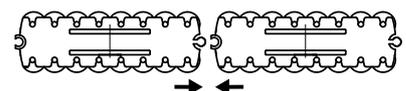


• **Sistemi di fissaggio Part. S0557**

Montaggio / smontaggio su profilati piatti.

• **Struttura modulare Part. S0580 - S0557**

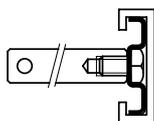
La guida si compone di moduli uniti tra di loro con montaggio / smontaggio a scatto mediante innesto rapido.



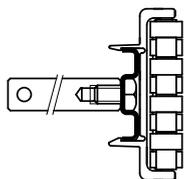
• Tipi di guide

che utilizzano il sistema di fissaggio con il profilato metallico 40x8.

Part. S0539



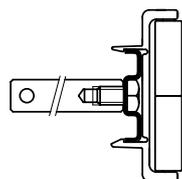
Part. S0580



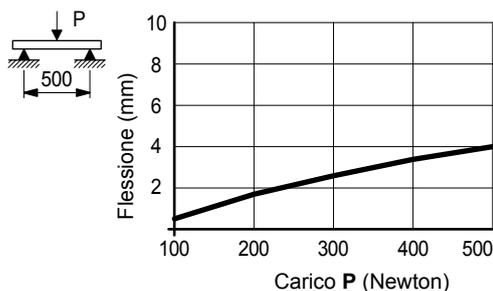
Part. S0557



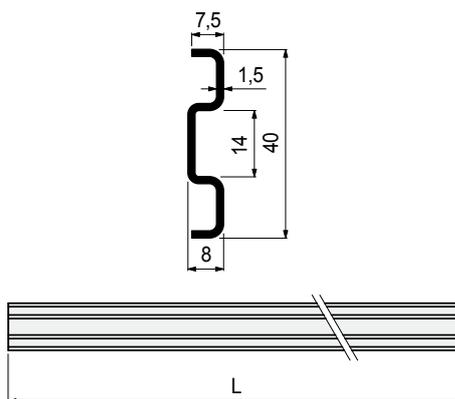
Part. S0581



• Resistenza alla flessione Part. S0537



■ Profilato metallico 40x8



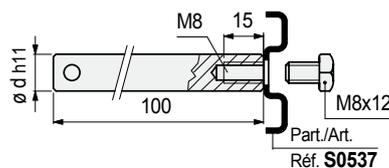
Materiale	Lunghezza L mm	Code
Acciaio inox austenitico	3209	689231

- Raggio min curvatura: 500 mm.
- Peso: 0,72 Kg/m.
- Confezione: 19,25 metri (con lunghezza di 3209 mm),
- Accessori:

Part. S0537



■ Perno di fissaggio



Ø perno d mm	Code	Peso kg/m
12	684641	0,12

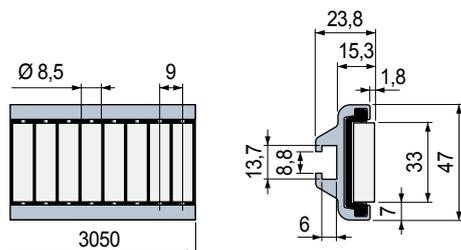
- Materiale: acciaio inox austenitico.
- Stato di fornitura: completo di vite M8 x 12.
- Confezione: 24 pezzi.

Part. S0535



Part. S0757

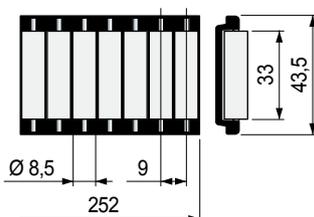
■ Guida laterale a rullini cilindrici



Materiale rullini cilindrici	Code	Peso kg/m
Polietilene PE (bianco)	645083	1,20

- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato, modulo porta rullini in acetilica POM (nero), perni porta rullini in acciaio inox.
- Stato di fornitura: in barre da 3,05 metri.
- Confezione: 2 barre.

Modulo a rullini cilindrici

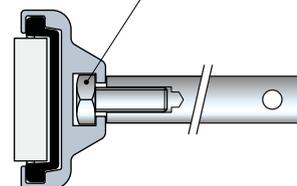


Code	Materiale rullini cilindrici	Code
607933	Polietilene PE	
607943	(bianco)	644613

- **Caratteristiche Part. S0757**
 - Struttura autoportante.
 - Profilato metallico in alluminio anodizzato.
 - Facile e veloce installazione con bulloneria standard.
 - Utilizzabile sia in rettilineo che in curva.

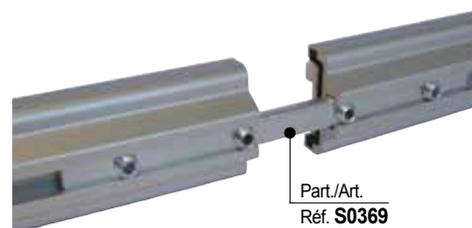
• Montaggio Part. S0757

Vite a testa esagonale M8



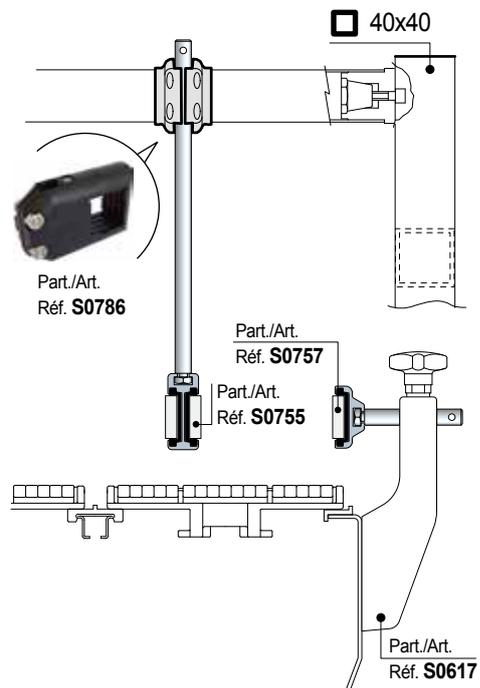
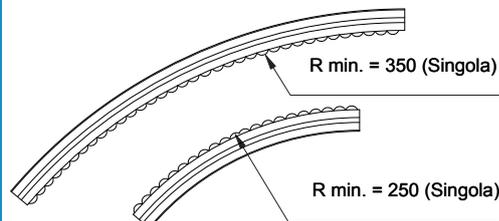
• Accessori

Part. S0369 - Piastrina di giunzione



Per il montaggio, congiungere le guide e serrare a fondo i grani di fissaggio.

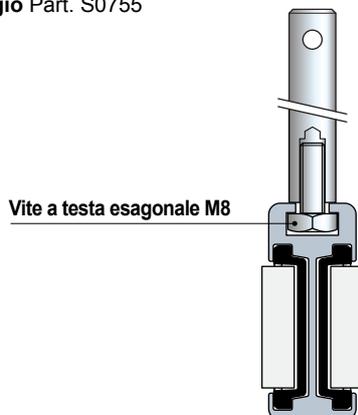
• Raggio min. di curvatura Part. S0757



• Caratteristiche Part. S0755

- Struttura autoportante.
- Profilato metallico in alluminio anodizzato.
- Facile e veloce installazione con bulloneria standard.
- Utilizzabile sia in rettilineo che in curva.

• Montaggio Part. S0755

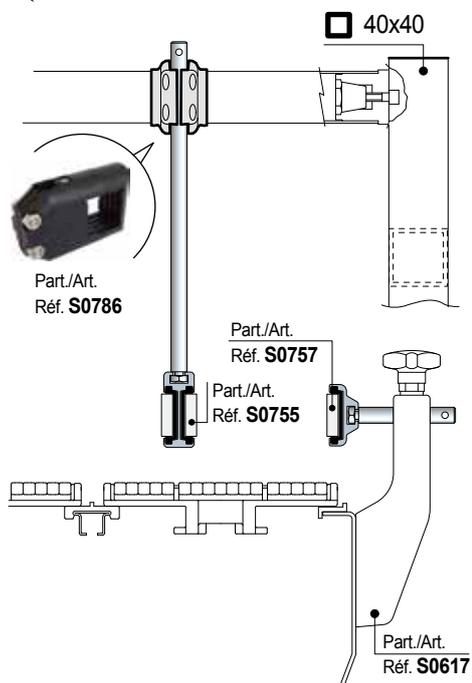
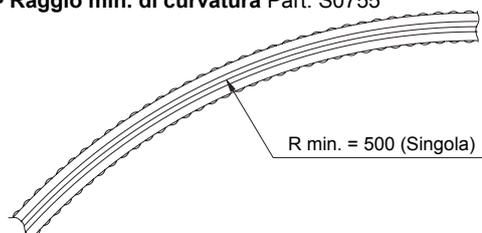


• Accessori

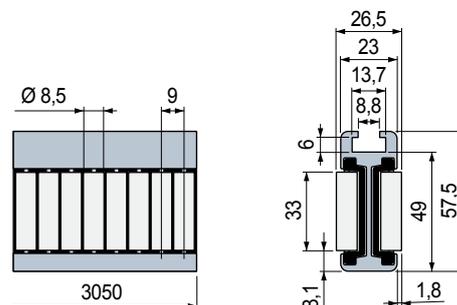
Part. S0369 - Piastrina di giunzione



• Raggio min. di curvatura Part. S0755



■ Guida Centrale a rullini cilindrici



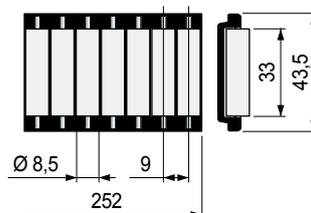
Materiale rullini cilindrici	Code	Peso kg/m
Polietilene PE (bianco)	645103	1,75

- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato, modulo porta rullini in acetalica POM (nero), perni porta rullini in acciaio inox.
- Stato di fornitura: in barre da 3,05 metri.
- Confezione: 2 barre.

Part. S0755



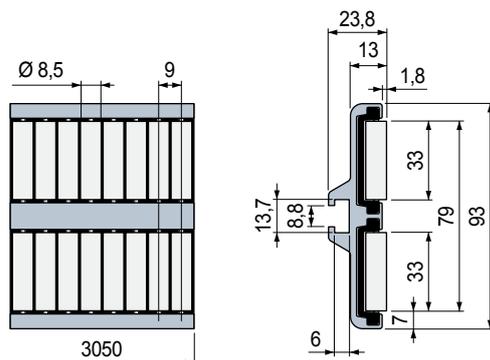
Modulo a rullini cilindrici



Materiale rullini cilindrici	Code
Polietilene PE (bianco)	644613

Part. **S0757**

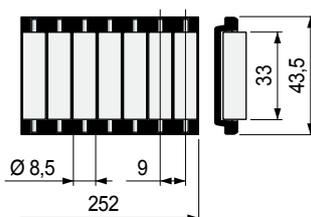
■ Guida laterale a rullini cilindrici



Materiale rullini cilindrici	Code	Peso kg/m
Polietilene PE (bianco)	645093	2,00

- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato, modulo porta rullini in acetilica POM (nero), perni porta rullini in acciaio inox.
- Stato di fornitura: in barre da 3,05 metri.
- Confezione: 2 barre.

Modulo a rullini cilindrici

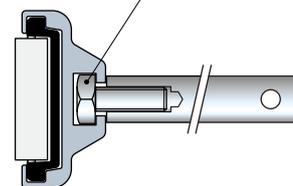


Materiale rullini cilindrici	Code
Polietilene PE (bianco)	644613

- **Caratteristiche Part. S0757**
 - Struttura autoportante.
 - Profilato metallico in alluminio anodizzato.
 - Facile e veloce installazione con bulloneria standard.
 - Utilizzabile sia in rettilineo che in curva.

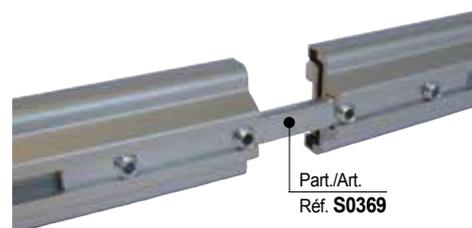
• **Montaggio Part. S0757**

Vite a testa esagonale M8



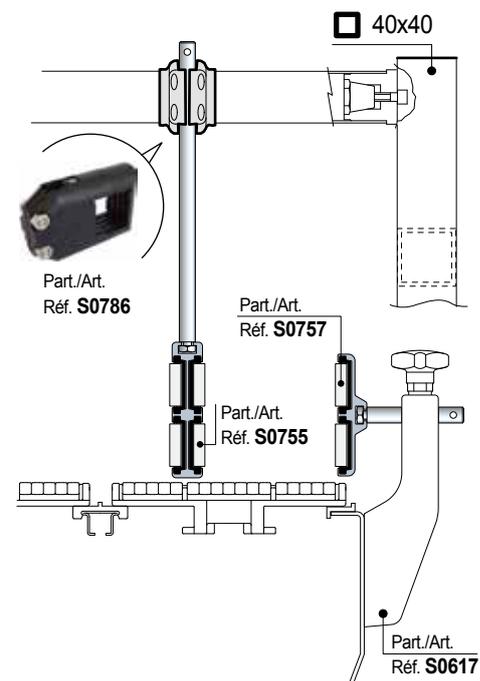
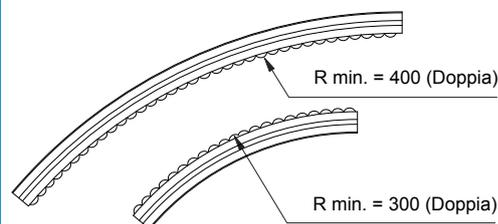
• **Accessori**

Part. S0369 - Piastrina di giunzione



Per il montaggio, congiungere le guide e serrare a fondo i grani di fissaggio.

• **Raggio min. di curvatura Part. S0757**

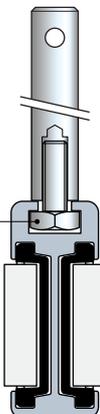


• Caratteristiche Part. S0755

- Struttura autoportante.
- Profilato metallico in alluminio anodizzato.
- Facile e veloce installazione con bulloneria standard.
- Utilizzabile sia in rettilineo che in curva.

• Montaggio Part. S0755

Vite a testa esagonale M8



• Accessori

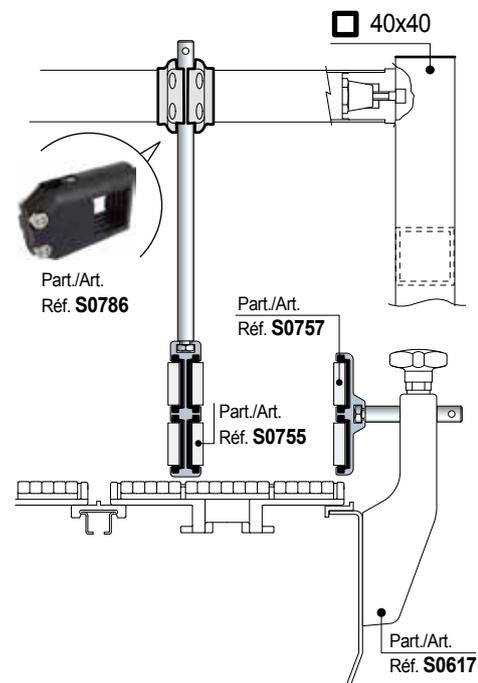
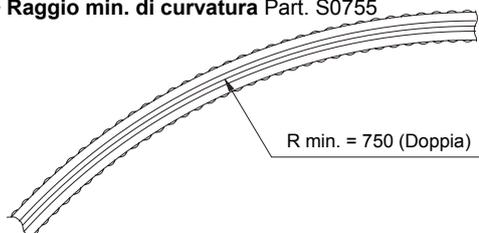
Part. S0369 - Piastrina di giunzione

Part./Art.
Réf. **S0369**

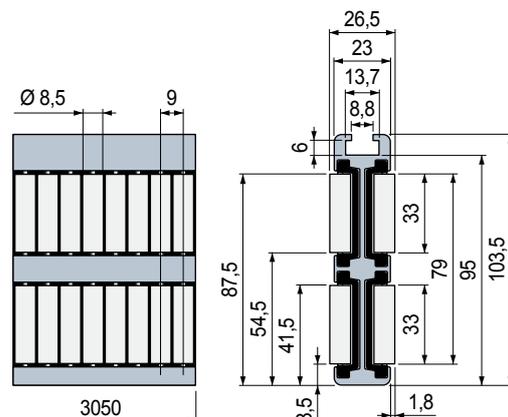


Per il montaggio, congiungere le guide e serrare a fondo i grani di fissaggio.

• Raggio min. di curvatura Part. S0755



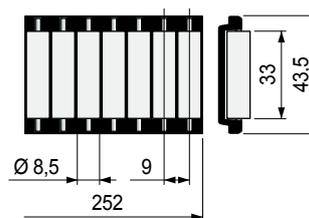
■ Guida Centrale a rullini cilindrici



Materiale rullini cilindrici	Code	Peso kg/m
Polietilene PE (bianco)	645113	3,00

- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato, modulo porta rullini in acetalica POM (nero), perni porta rullini in acciaio inox.
- Stato di fornitura: in barre da 3,05 metri.
- Confezione: 2 barre.

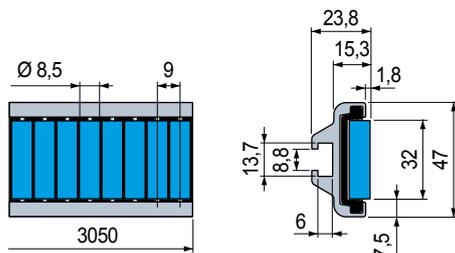
Part. S0755



Materiale rullini cilindrici	Code
Polietilene PE (bianco)	644613

Part. S0868

■ Guida laterale a rullini cilindrici



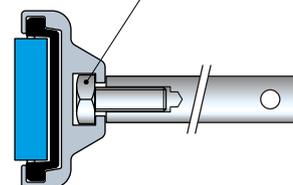
Materiale rullini cilindrici	Code	Peso kg/m
Gomma SEBS (Blu)	647573	1,20

- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato, modulo porta rullini in acetilica POM (nero), perni porta rullini in acciaio inox.
- Stato di fornitura: in barre da 3,05 metri.
- Confezione: 2 barre.

- **Caratteristiche** Part. S0868
 - Struttura autoportante.
 - Profilato metallico in alluminio anodizzato.
 - Facile e veloce installazione con bulloneria standard.
 - Utilizzabile sia in rettilineo che in curva.

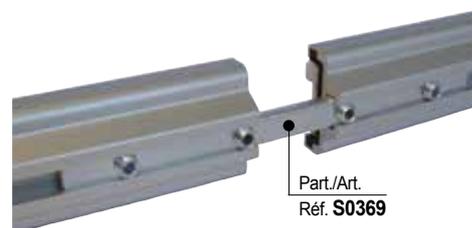
• **Montaggio** Part. S0868

Vite a testa esagonale M8



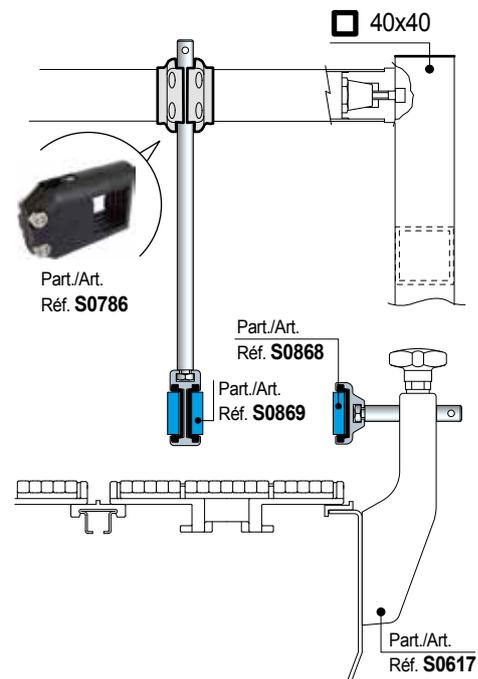
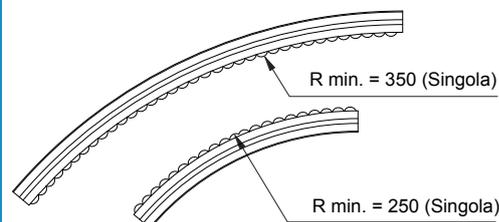
• **Accessori**

Part. S0369 - Piastrina di giunzione



Per il montaggio, congiungere le guide e serrare a fondo i grani di fissaggio.

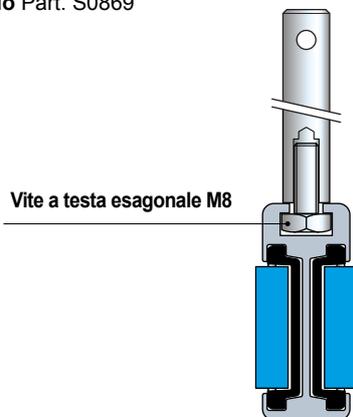
• **Raggio min. di curvatura** Part. S0868



• Caratteristiche Part. S0869

- Struttura autoportante.
- Profilato metallico in alluminio anodizzato.
- Facile e veloce installazione con bulloneria standard.
- Utilizzabile sia in rettilineo che in curva.

• Montaggio Part. S0869

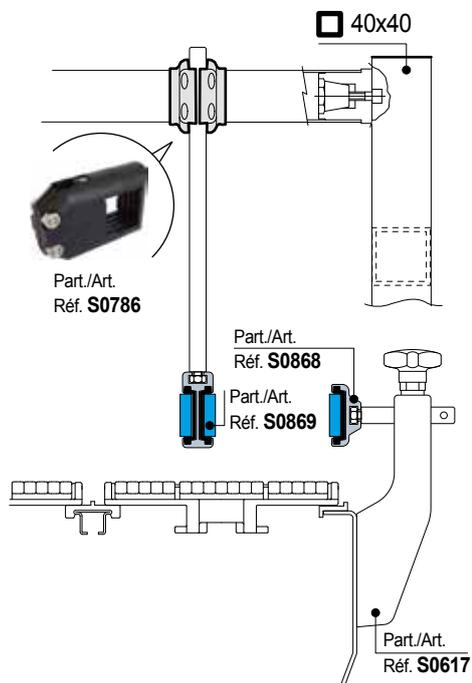
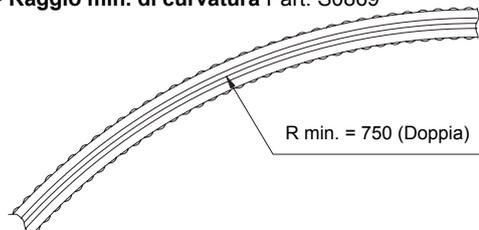


• Accessori

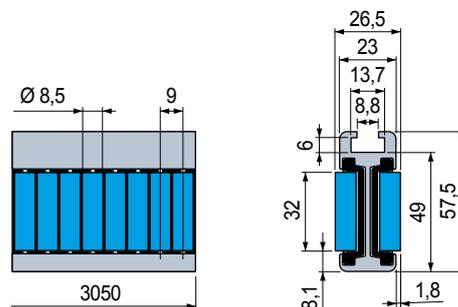
Part. S0369 - Piastrina di giunzione



• Raggio min. di curvatura Part. S0869



■ Guida Centrale a rullini cilindrici



Part. S0869

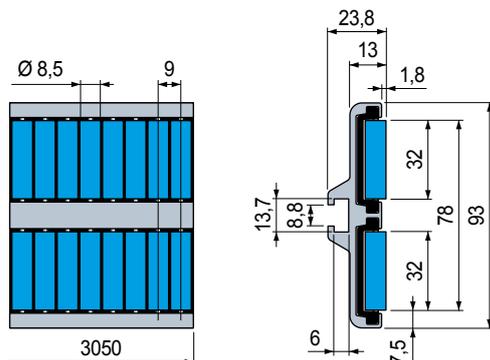


Materiale rullini cilindrici	Code	Peso kg/m
Gomma SEBS (Blu)	647583	1,75

- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato, modulo porta rullini in acetalica POM (nero), perni porta rullini in acciaio inox.
- Stato di fornitura: in barre da 3,05 metri.
- Confezione: 2 barre.

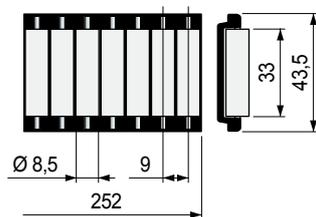
Part. **S0868**

■ Guida laterale a rullini cilindrici



Materiale rullini cilindrici	Code	Peso kg/m
Gomma SEBS (Blu)	647593	2,00

- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato, modulo porta rullini in acetilica POM (nero), perni porta rullini in acciaio inox.
- Stato di fornitura: in barre da 3,05 metri.
- Confezione: 2 barre.

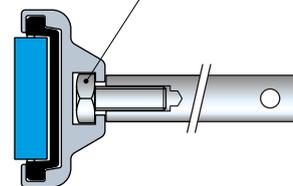


Materiale rullini cilindrici	Code
Polietilene PE (bianco)	644623

- **Caratteristiche Part. S0868**
 - Struttura autoportante.
 - Profilato metallico in alluminio anodizzato.
 - Facile e veloce installazione con bulloneria standard.
 - Utilizzabile sia in rettilineo che in curva.

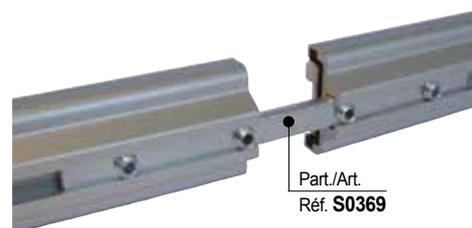
• **Montaggio Part. S0868**

Vite a testa esagonale M8



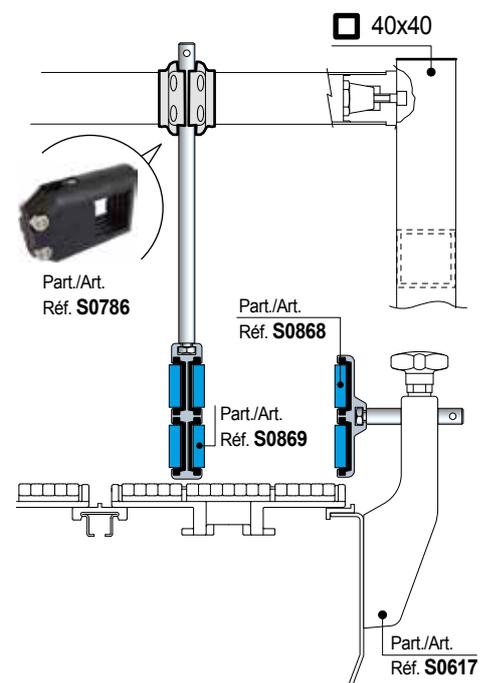
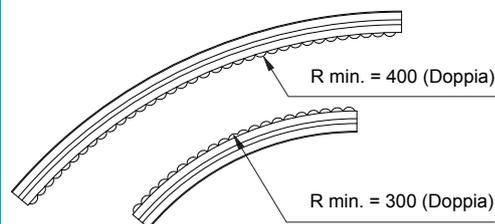
• **Accessori**

Part. S0369 - Piastrina di giunzione



Per il montaggio, congiungere le guide e serrare a fondo i grani di fissaggio.

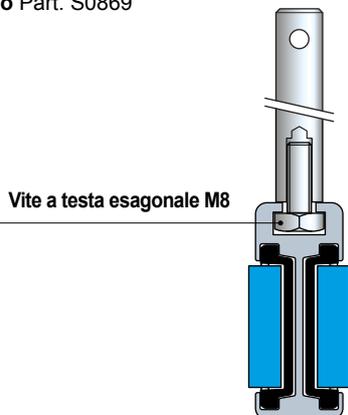
• **Raggio min. di curvatura Part. S0868**



• Caratteristiche Part. S0869

- Struttura autoportante.
- Profilato metallico in alluminio anodizzato.
- Facile e veloce installazione con bulloneria standard.
- Utilizzabile sia in rettilineo che in curva.

• Montaggio Part. S0869

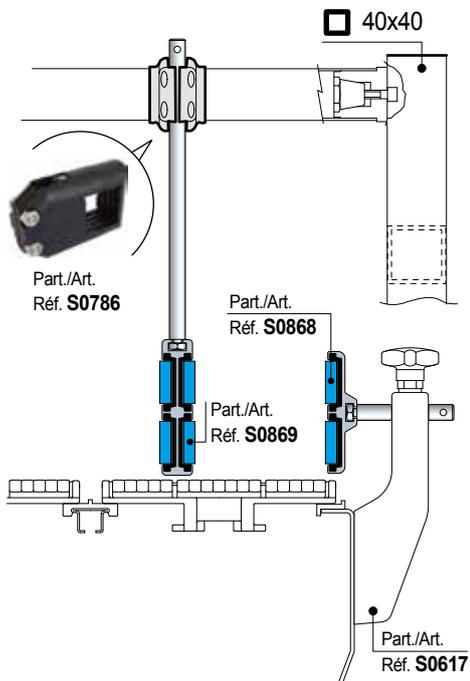
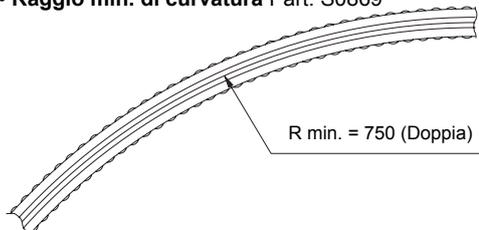


• Accessori

Part. S0369 - Piastrina di giunzione

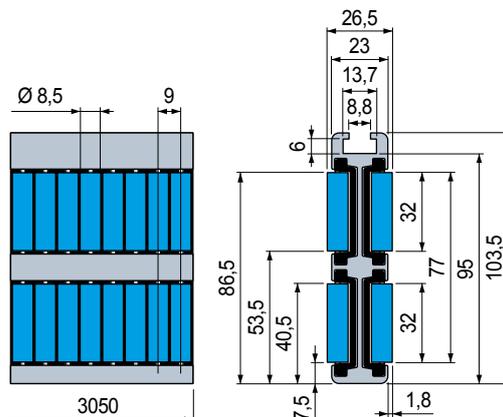


• Raggio min. di curvatura Part. S0869



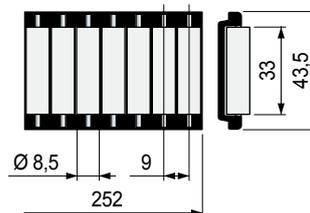
■ Guida Centrale a rullini cilindrici

Part. S0869



Materiale rullini cilindrici	Code	Peso kg/m
Gomma SEBS (Blu)	647603	3,00

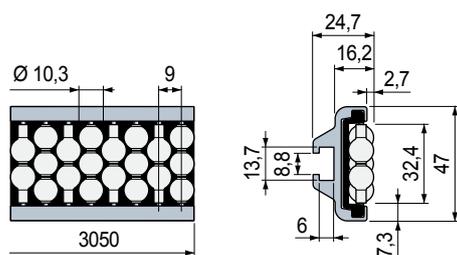
- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato, modulo porta rullini in acetilica POM (nero), perni porta rullini in acciaio inox.
- Stato di fornitura: in barre da 3,05 metri.
- Confezione: 2 barre.



Materiale rullini cilindrici	Code
Polietilene PE (bianco)	644623

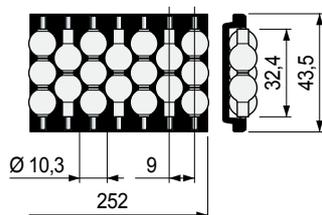
Part. **S0756**

■ Guida laterale a Perle



Materiale Perle	Code	Peso kg/m
Polietilene PE (Viola)	645123	1,15
Polietilene PE (bianco)	645133	

- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato, modulo porta rullini in acetilica POM (nero), perni porta rullini in acciaio inox.
- Stato di fornitura: in barre da 3,05 metri.
- Confezione: 2 barre.

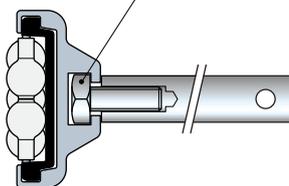


Materiale Perle	Code
Polietilene PE (Viola)	644653
Polietilene PE (bianco)	644633

- **Caratteristiche Part. S0756**
 - Struttura autoportante.
 - Profilato metallico in alluminio anodizzato.
 - Facile e veloce installazione con bulloneria standard.
 - Utilizzabile sia in rettilineo che in curva.

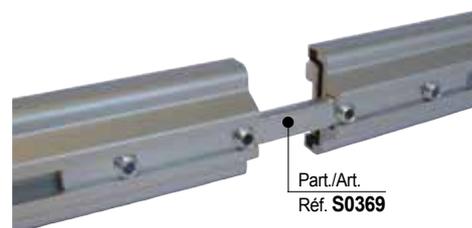
• **Montaggio Part. S0756**

Vite a testa esagonale M8



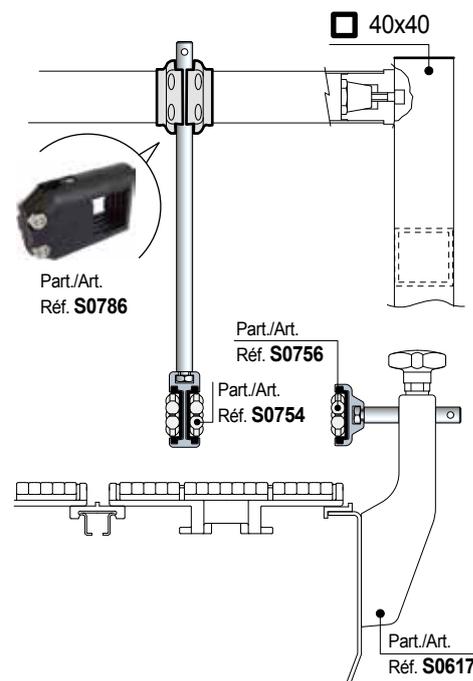
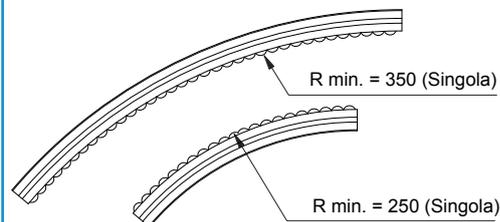
• **Accessori**

Part. S0369 - Piastrina di giunzione



Per il montaggio, congiungere le guide e serrare a fondo i grani di fissaggio.

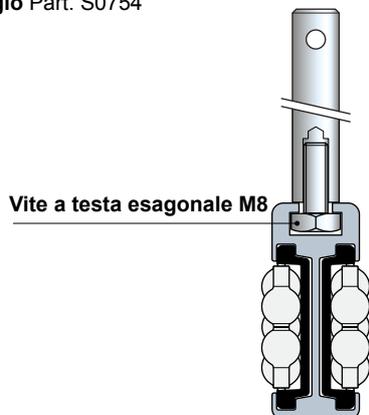
• **Raggio min. di curvatura Part. S0756**



• Caratteristiche Part. S0754

- Struttura autoportante.
- Profilato metallico in alluminio anodizzato.
- Facile e veloce installazione con bulloneria standard.
- Utilizzabile sia in rettilineo che in curva.

• Montaggio Part. S0754

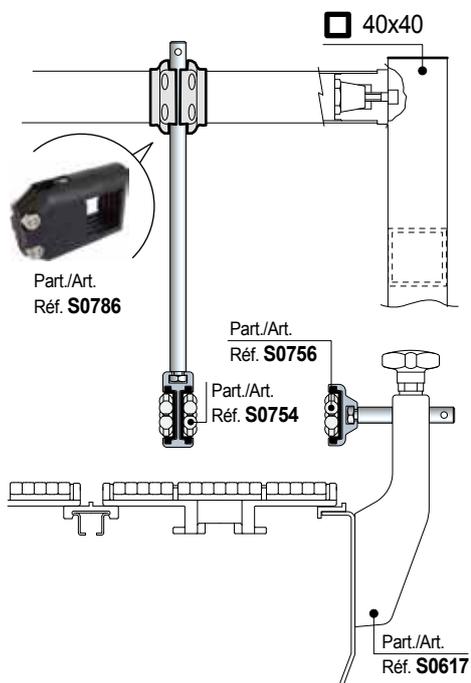
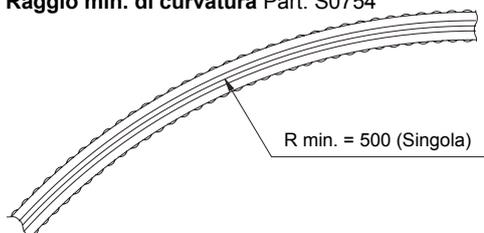


• Accessori

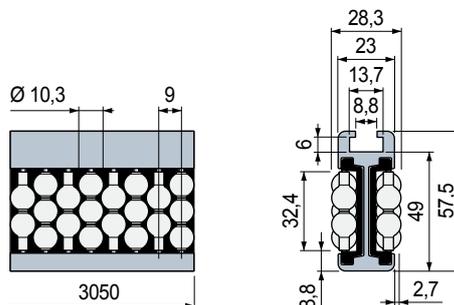
Part. S0369 - Piastrina di giunzione



• Raggio min. di curvatura Part. S0754



■ Guida centrale a Perle

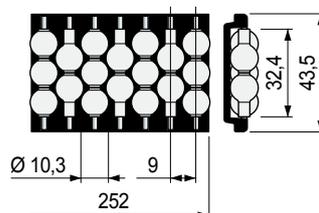


Part. S0754



Materiale Perle	Code	Peso kg/m
Polietilene PE (bianco)	645173	1,70

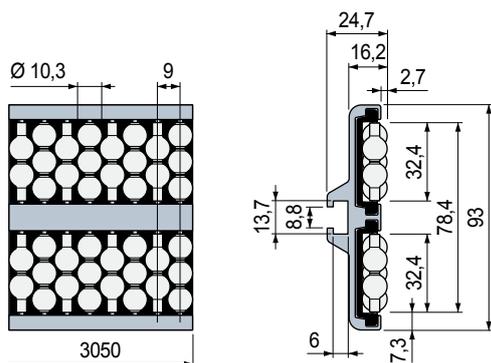
- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato, modulo porta rullini in acetilica POM (nero), perni porta rullini in acciaio inox.
- Stato di fornitura: in barre da 3,05 metri.
- Confezione: 2 barre.



Materiale Perle	Code
Polietilene PE (Viola)	644653
Polietilene PE (bianco)	644633

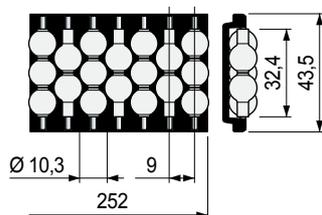
Part. **S0756**

■ Guida laterale a Perle



Materiale Perle	Code	Peso kg/m
Polietilene PE (Viola)	645143	1,95
Polietilene PE (bianco)	645153	

- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato, modulo porta rullini in acetilica POM (nero), perni porta rullini in acciaio inox.
- Stato di fornitura: in barre da 3,05 metri.
- Confezione: 2 barre.

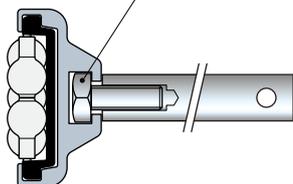


Materiale Perle	Code
Polietilene PE (Viola)	644653
Polietilene PE (bianco)	644633

- **Caratteristiche Part. S0756**
 - Struttura autoportante.
 - Profilato metallico in alluminio anodizzato.
 - Facile e veloce installazione con bulloneria standard.
 - Utilizzabile sia in rettilineo che in curva.

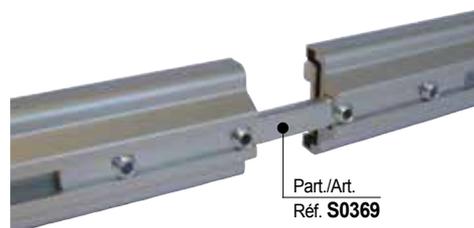
• **Montaggio Part. S0756**

Vite a testa esagonale M8



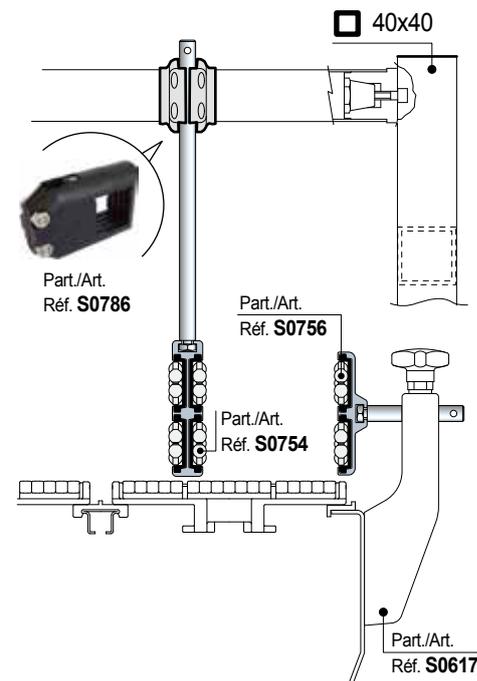
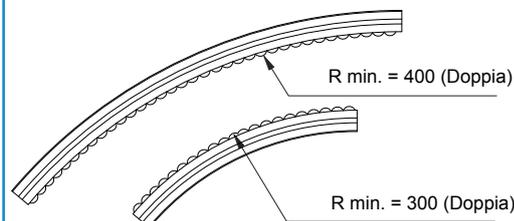
• **Accessori**

Part. S0369 - Piastrina di giunzione



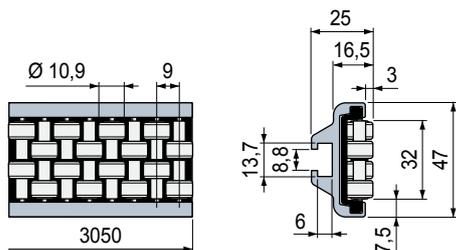
Per il montaggio, congiungere le guide e serrare a fondo i grani di fissaggio.

• **Raggio min. di curvatura Part. S0756**



Part. **S0856**

■ Guida laterale a rullini



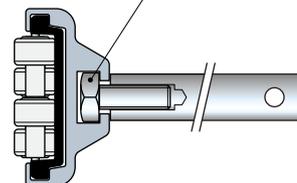
Materiale rullini	Code	Peso kg/m
Acetalica POM (bianco)	645203	1,20

- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato, modulo porta rullini in acetalica POM (nero), perni porta rullini in acciaio inox.
- Stato di fornitura: in barre da 3,05 metri.
- Confezione: 2 barre.

- **Caratteristiche Part. S0856**
 - Struttura autoportante.
 - Profilato metallico in alluminio anodizzato.
 - Facile e veloce installazione con bulloneria standard.
 - Utilizzabile sia in rettilineo che in curva.

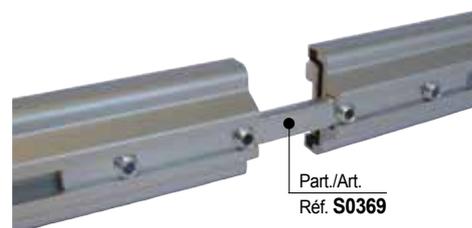
• **Montaggio Part. S0856**

Vite a testa esagonale M8



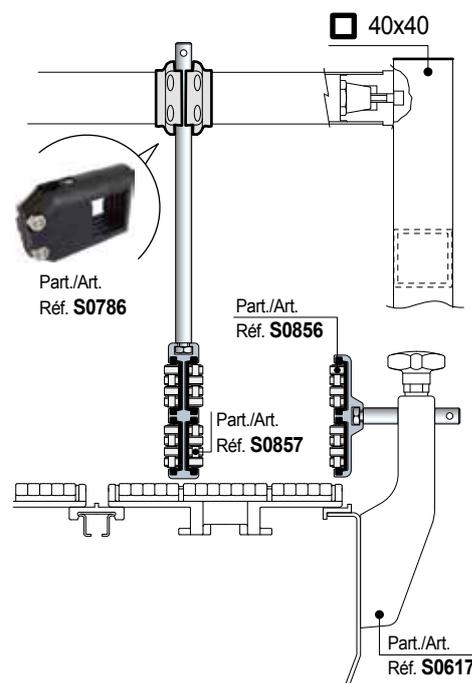
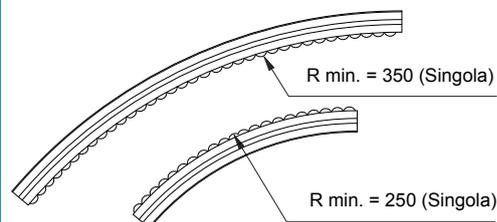
• **Accessori**

Part. S0369 - Piastrina di giunzione



Per il montaggio, congiungere le guide e serrare a fondo i grani di fissaggio.

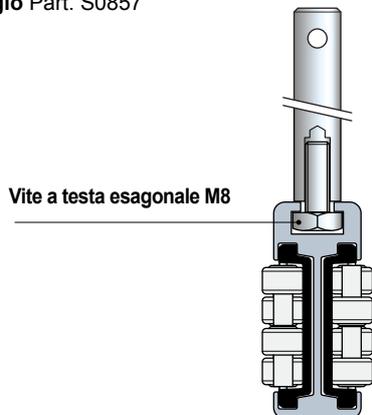
• **Raggio min. di curvatura Part. S0856**



• **Caratteristiche** Part. S0857

- Struttura autoportante.
- Profilato metallico in alluminio anodizzato.
- Facile e veloce installazione con bulloneria standard.
- Utilizzabile sia in rettilineo che in curva.

• **Montaggio** Part. S0857

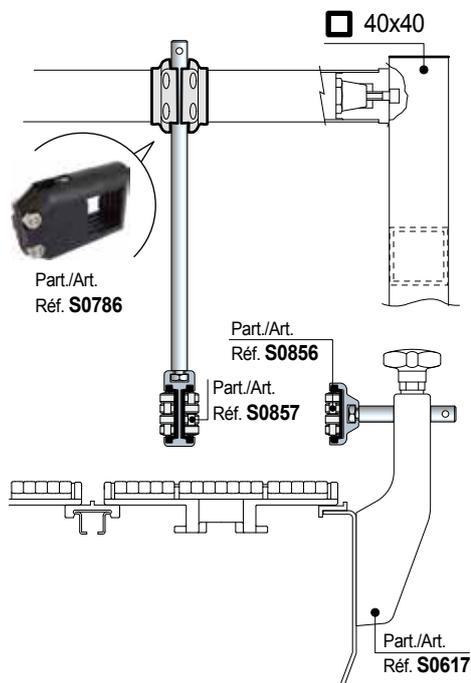
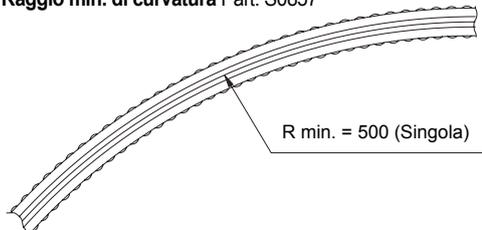


• **Accessori**

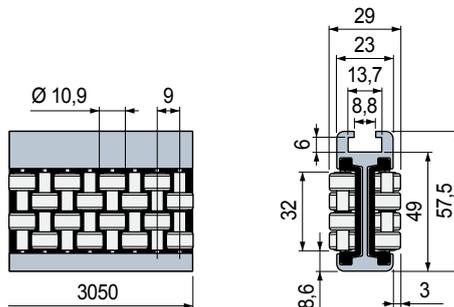
Part. S0369 - Piastrina di giunzione



• **Raggio min. di curvatura** Part. S0857



■ Guida centrale a rullini



Part. **S0857**

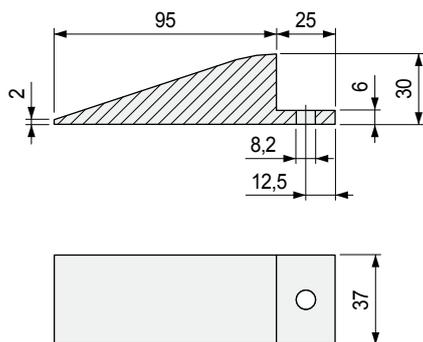


Materiale rullini	Code	Peso kg/m
Acetalica POM (bianco)	645223	1,75

- Materiale: profilato metallico in alluminio anodizzato, modulo porta rullini in acetalica POM (nero), perni porta rullini in acciaio inox.
- Stato di fornitura: in barre da 3,05 metri.
- Confezione: 2 barre.

Part. **S0760**

■ Cuneo separatore laterale

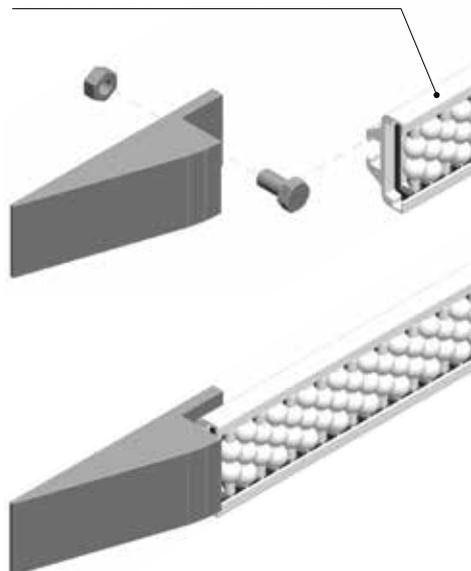


Code	Peso kg/m
613433	0,05

- Materiale: cuneo Polietilene PE (bianco), bulloneria in acciaio inox austenitico.
- Confezione: 2 pezzi.

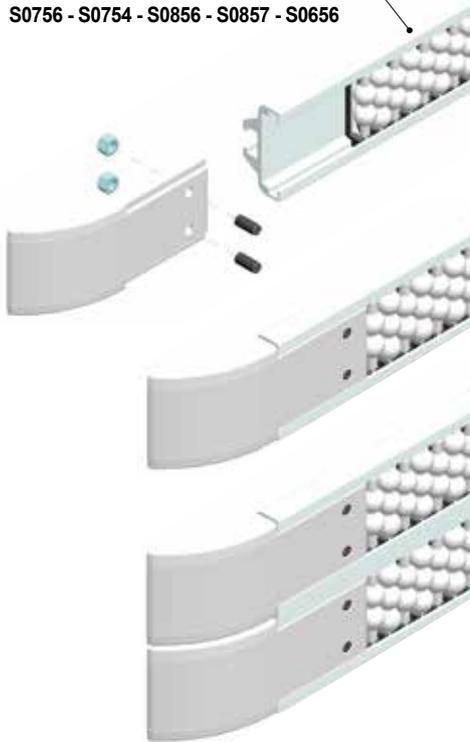
• Montaggio Part. S0760

Part./Art./Réf. S0757 - S0868 - S0756 - S0856

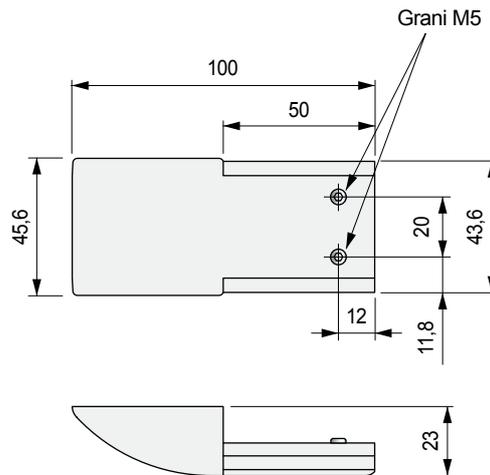


• Montaggio Part. S0852

Part./Art./Réf. **S0757 - S0755 - S0868 - S0869**
S0756 - S0754 - S0856 - S0857 - S0656



■ Cuneo separatore laterale



Code	Peso kg/m
646633	0,05

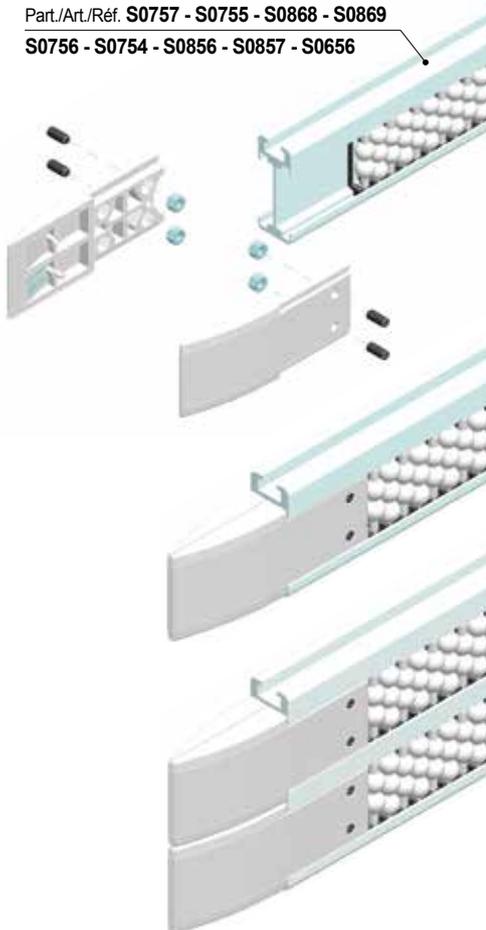
- Materiale: cuneo in Acetalica POM (bianco), dadi in ottone nichelato, grani in acciaio inox.
- Confezione: 4 pezzi.

Part. S0852

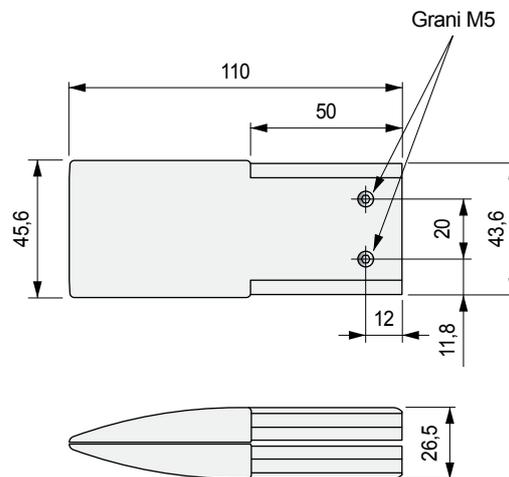


• Montaggio Part. S0854

Part./Art./Réf. **S0757 - S0755 - S0868 - S0869**
S0756 - S0754 - S0856 - S0857 - S0656



■ Cuneo separatore centrale



Code	Peso kg/m
646643	0,09

- Materiale: cuneo in Acetalica POM (bianco), dadi in ottone nichelato, grani in acciaio inox.
- Confezione: 4 coppie.

Part. S0854

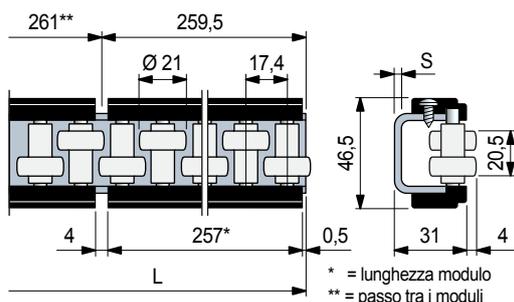


Part. S0128S

Curvilinea



Guida laterale a rullini



S mm	L mm	Materiale profilato metallico e viteria	Code	Peso kg/m
------	------	-----------------------------------------	------	-----------

Part. S0128S Curvilinea

2	3129	Acciaio zincato	6346600	2,06
---	------	-----------------	----------------	------

Part. S0128 Solo rettilinea

1041	Acciaio zincato	64531	2,6	
3	2085	Acciaio zincato		64541
3129	Acciaio inox austenitico	64551		63350

- Materiale: rullini in acetilica POM (bianca). Bandelle laterali in poliammide PA (nera). Perni porta rullini in acciaio inox ferritico.
- Confezione: 2 barre.
- Accessori:



Part. S0128

Solo rettilinea

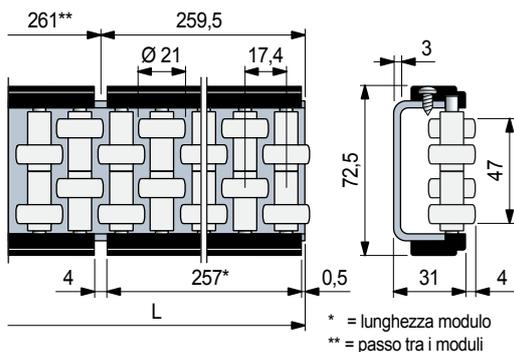


Part. S0128

Solo rettilinea



Guida laterale a rullini



L mm	Materiale profilato metallico e viteria	Code	Peso kg/m
------	-----------------------------------------	------	-----------

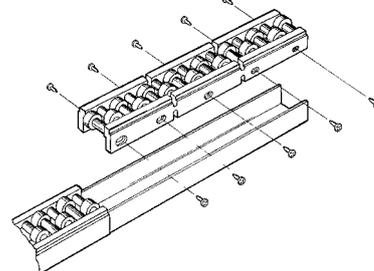
1041	Acciaio zincato	64501	3,8
3129	Acciaio inox austenitico	63340	

- Materiale: rullini in acetilica POM (bianca). Bandelle laterali in poliammide PA (nera). Perni porta rullini in acciaio inox ferritico.
- Confezione: 2 barre.
- Accessori:

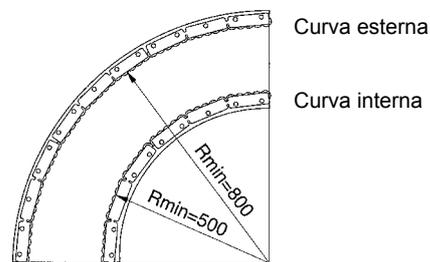


- **Impiego** Part. S0128S - S0128
Per contenitori a parete robusta (es. casse, cartoni).

- **Struttura modulare**
Le guide si compongono di moduli della lunghezza di 257 mm, fissati ad un profilato metallico a "C".

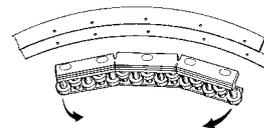


- **Raggio min. di curvatura** (solo per Part. S0128S)

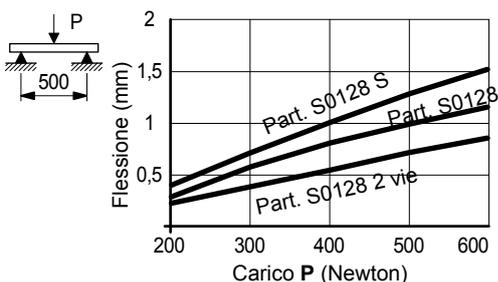


Procedimento di curvatura

- Smontare i moduli.
- Curvare il profilato metallico a "C" utilizzando la curvatrice manuale.
- Rimontare i moduli (la flessibilità del modulo consente una facile adattabilità al profilato curvato).

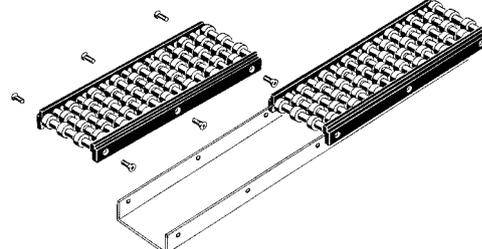


- **Resistenza alla flessione** Part. S0128S - S0128



- **Impiego** Part. S0128
Per contenitori a parete robusta (es. casse, cartoni).

- **Struttura modulare** Part. S0128
Le guide si compongono di moduli della lunghezza di 257 mm, fissati ad un profilato metallico a "C".

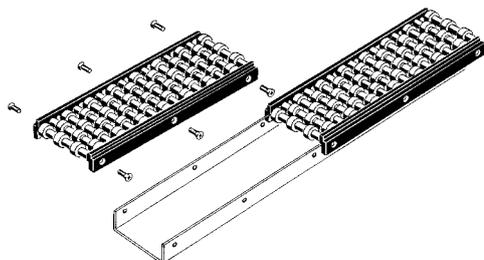


• Impiego Part. S0128

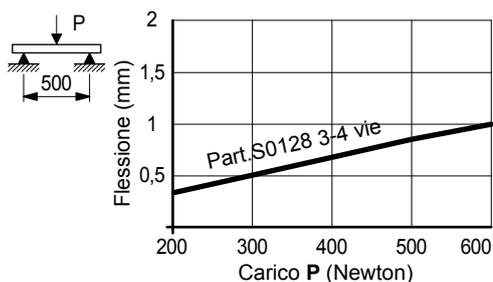
Per contenitori a parete robusta (es. casse, cartoni).

• Struttura modulare

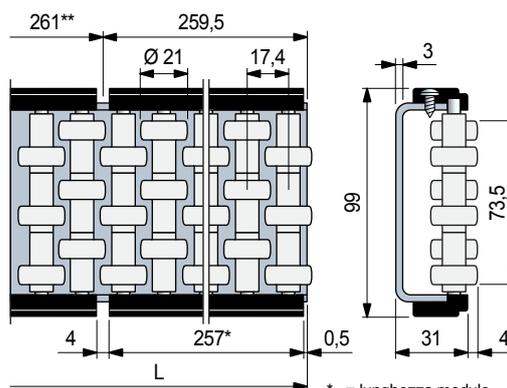
Le guide si compongono di moduli della lunghezza di 257 mm, fissati ad un profilato metallico a "C".



• Resistenza alla flessione Part. S0128



■ Guida laterale a rullini



* = lunghezza modulo
** = passo tra i moduli

Part. S0128

Solo rettilinea

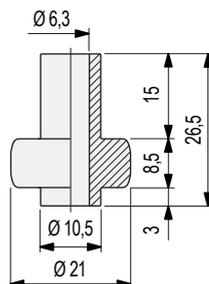


L mm	Materiale profilato metallico e viteria	Code	Peso kg/m
1041	Acciaio inox austenitico	62660	5,0
2085	Acciaio inox austenitico	62690	
	Acciaio zincato	64491	
3129	Acciaio inox austenitico	62890	

- Materiale: rullini in acetalica POM (bianca). Bandelle laterali in poliammide PA (nera). Perni porta rullini in acciaio inox ferritico.
- Confezione: 2 barre.
- Accessori:



■ Rullini



Code

S006351370

- Materiale: acetalica POM (bianca).
- Confezione: Part. S0063 (500 pezzi).
- Il Part. S0063 è utilizzabile come ricambio nelle guide laterali a rullini Part. S0128-S0128 S-S0628 S.

Part. S0063



• Procedimento di curvatura

1 - Determinare lo sviluppo della curva L.

$$L = R \cdot K$$

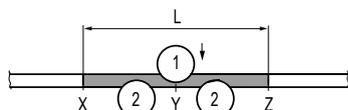
R = raggio di curvatura.
K = coefficiente di curvatura.

Angolo di curvatura (gradi)	30°	60°	90°	120°	150°	180°
Coefficiente di curvatura K	0,5	1	1,5	2	2,5	3

2 - Riportare la lunghezza L sulla guida da curvare e segnare su di essa l'inizio curva (X), la fine (Z) e la mezzeria (Y).

Posizionare la guida tra i rulli.

Mediante la manovella (M), portare il rullo scorrevole (1) a contatto con la guida



3 - Mediante la manovella (M), regolare lo spostamento del rullo (1) determinando l'incremento del raggio.

Mediante la manovella (N), ruotare i rulli (2) in senso orario / antiorario, portando la guida nella posizione di Fig. A e Fig. B.

Per ottenere la curva di raggio desiderato è necessario un numero minimo di passaggi (minimo due incrementi di raggio).

Superando di almeno 20 mm gli estremi della curva (punti X e Z) si ottiene un miglior raccordo tra la curva ed il tratto rettilineo.

Fig. A

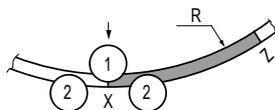
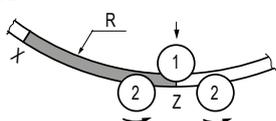
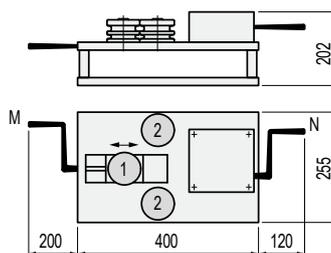


Fig. B



■ Curvatrice guide (manuale)



Part. S0218



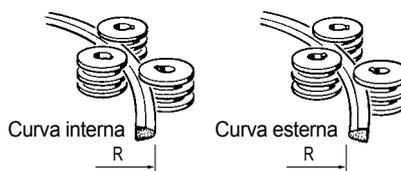
Code	Peso kg
60151	23

- Funzionamento manuale.
- Confezione: 1 curvatrice.

- La curvatrice è costituita da 3 alberi portarulli, azionati manualmente da manovelle. La manovella (M), regola lo spostamento del rullo (1), determinando l'incremento del raggio di curvatura. La manovella (N), aziona la rotazione dei rulli (2). La rotazione contemporanea delle manovelle (M) + (N), consente di ottenere la curva desiderata.

- I rulli di curvatura sono forniti come accessori. Ogni tipo di guida richiede l'utilizzo dei propri rulli di curvatura (vedi tabella sotto). I rulli a doppia gola, consentono di curvare simultaneamente due guide dello stesso tipo.

- La curvatrice consente di realizzare curve interne ed esterne.



Morsetti Porta - Guide per

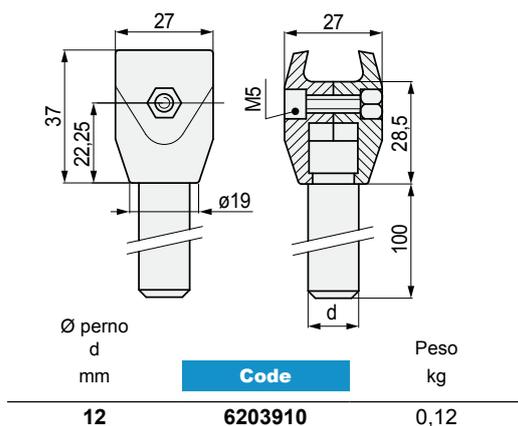
- Part. S0223
- Part. S0317
- Part. S0219
- Part. S0273
- Part. S0308
- Part. S0715
- Part. S0765
- Part. S0767
- Part. S0768
- Part. S0769
- Part. S0770



Part. S0210P



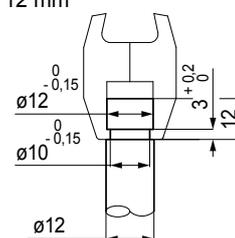
Morsetto porta-guide



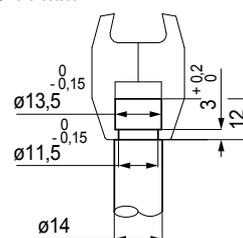
- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera). Perno in acciaio inox austenitico.
- Bulloneria di serraggio: vite in acciaio inox austenitico, dado in ottone nichelato.
- Confezione: 24 pezzi.

Dimensioni perno per Part. S0210

Perno ø 12 mm

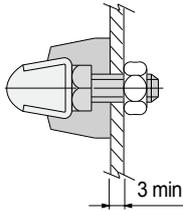


Perno ø 14 mm

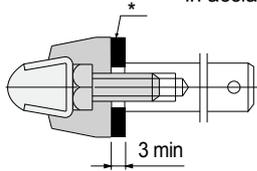


per Part. S0223 - S0317 - S0219 - S0273 - S0308 - S0715 - S0765 - S0767 - S0768 - S0769 - S0770

• **Montaggio** Part. S0275

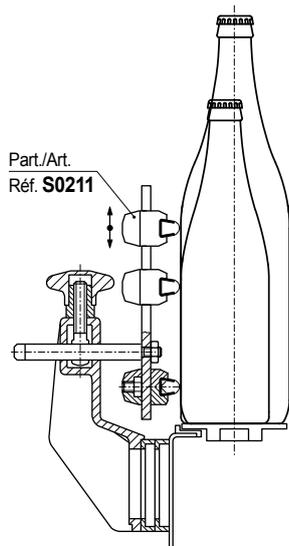


* = Piastrina di rinforzo in acciaio

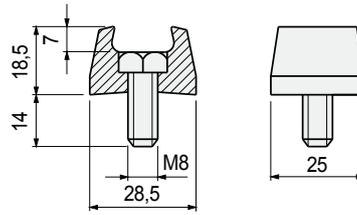


• **Montaggio** Part. S0211

Ampia possibilità di regolazione in altezza



■ **Morsetto porta-guide**



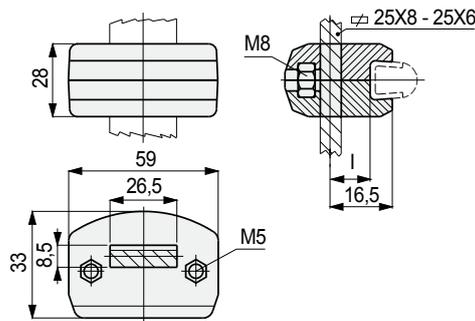
Part. S0275



Code	Peso kg
66811	0,02

- Materiale: corpo in acetilica POM (nera), vite in acciaio inox austenitico.
- Confezione: 50 pezzi.

■ **Morsetto porta-guide (regolabile)**



Part. S0211



Interasse I = 8 mm

I mm	Code	kg
8	59961	0,05

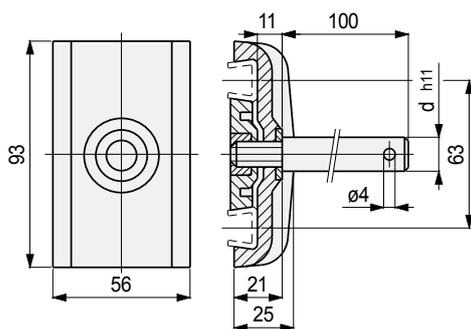
- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera). Bulloneria di serraggio: viti in acciaio inox austenitico, dadi in ottone nichelato.
- Confezione: 24 pezzi.

per Part. S0223 - S0317 - S0219 - S0273 - S0308 - S0715 - S0765 - S0767 - S0768 - S0769 - S0770

Part. S0213



■ Morsetto porta-guide (doppio)



Ø perno
d
mm

Code

Peso
kg

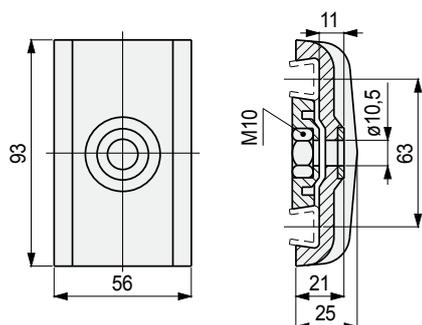
Ø perno d mm	Code	Peso kg
12	60091	0,19

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera). Perno in acciaio inox austenitico. Rosetta di rinforzo in acciaio inox austenitico. Dado di serraggio in ottone nichelato.
- Confezione: 24 pezzi.

Part. S0213



■ Morsetto porta-guide (doppio)



Code

Peso
kg

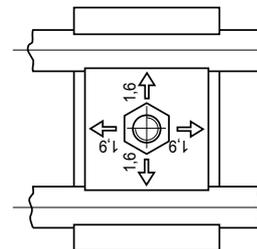
Code	Peso kg
60101	0,08

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera). Rosetta di rinforzo in acciaio inox austenitico. Dado di serraggio in ottone nichelato.
- Confezione: 24 pezzi.
- Accessori: giunto snodato Part. S0749 - S0740P.

• Montaggio Part.S0213

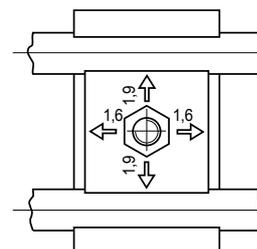
La piastrina interna del morsetto, deve essere posizionata in funzione dello spessore della guida.

Posizione della piastrina per il montaggio delle guide con spessore $s = 1,5$.



Posizione della piastrina per il montaggio delle guide con spessore $s = 2$.

La piastrina è stata ruotata di 90°.



• Giunto snodato

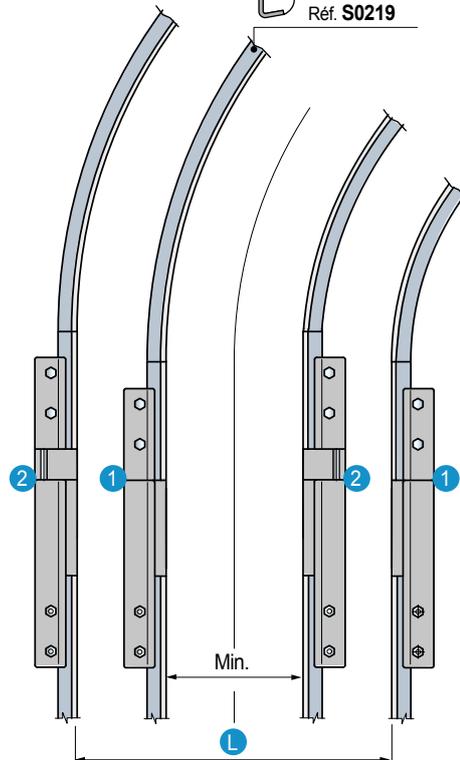
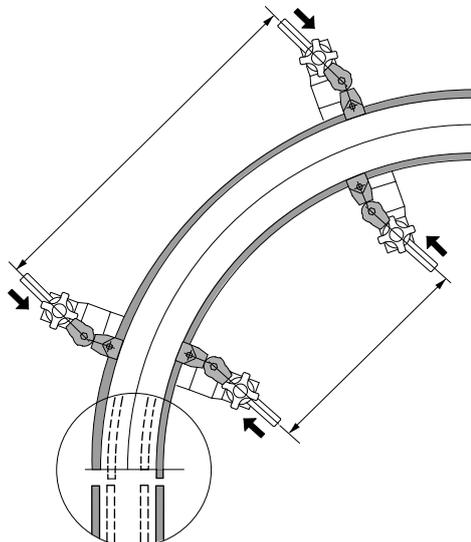
Da utilizzare nei trasportatori con (cambio formato). Consentono una facile regolazione delle guide-prodotto nei tratti in curva.

Vedi Pag. S112.

per Part. S0219 - S0273

• **Montaggio Part. S0736 - S0737**

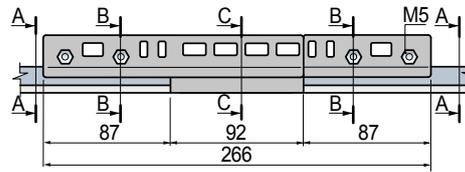
I morsetti consentono la giunzione dei tratti rettilinei con quelli curvi.
Compensano le variazioni di posizionamento che la curva subisce nei cambi formato.



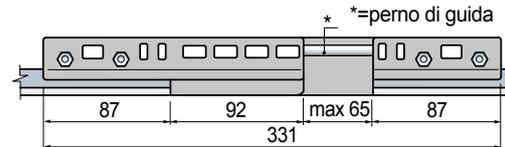
- 1 - Morsetto in posizione chiusa.
- 2 - Morsetto in posizione aperta.
- L - Larghezza cambio formato.

■ **Morsetto di giunzione**

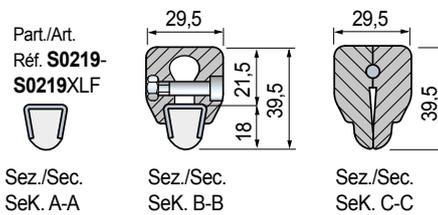
Morsetto in posizione chiusa



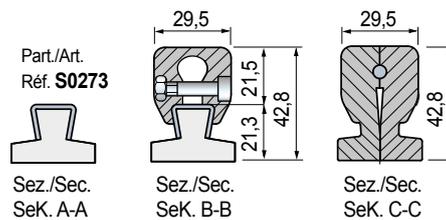
Guida trasporto aereo



■ **Part. S0736 - Morsetto di giunzione per Part. S0219**



■ **Part. S0737 - Morsetto di giunzione per Part. S0273**



Tipi di guide da congiungere	Code	Peso kg
Part. S0219 - S0219XLF	S0736695402	0,24
Part. S0273	S0737695412	

- Materiale: morsetto in acetalica (bianca).
- Perno di guida in acciaio inox austenitico.
- Bulloneria di serraggio in acciaio inox austenitico.
- Coppia max. di serraggio consigliata: 0,4 Kgm.
- Confezione: 1 pezzo.

Part. S0736
Part. S0737

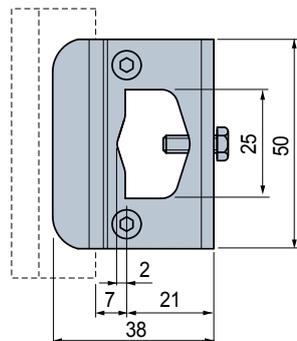
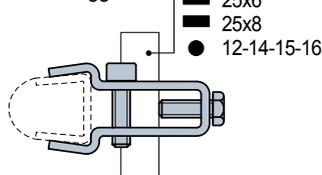
per Part. S0223 - S0317 - S0219 - S0273 - S0308 - S0715 - S0765 - S0767 - S0768 - S0769 - S0770

Part. S0694

■ Morsetto porta-guide



Con 2 viti di serraggio

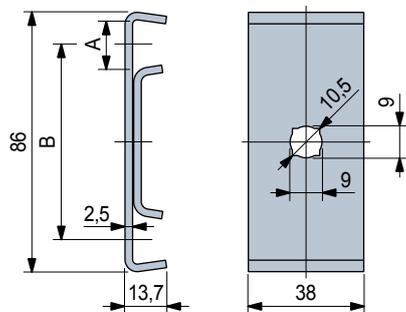


Code	Peso kg
689222	0,10

- Materiale: morsetto e bulloneria in acciaio inox austenitico.
- Confezione: 16 pezzi.

Part. S0217

■ Morsetto porta-guide (doppio)

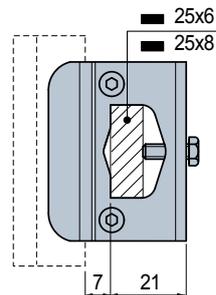


Impiego	A mm	B mm	Code	Peso kg
Per guide con S = 2	17	63,5	695131	0,14

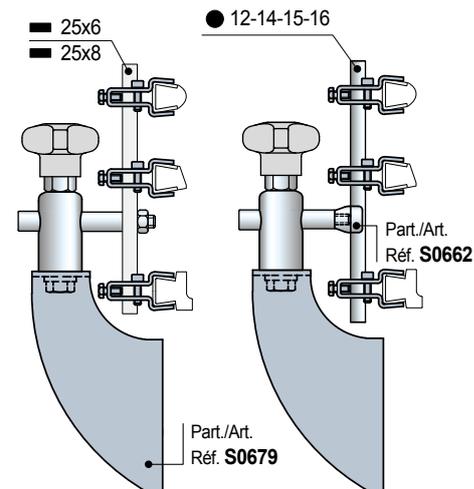
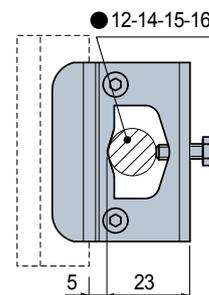
- Materiale: acciaio inox austenitico.
- Confezione: 50 pezzi.
- Accessori: giunto snodato Part. S0740 - S0740P.

• Montaggio Part. S0694

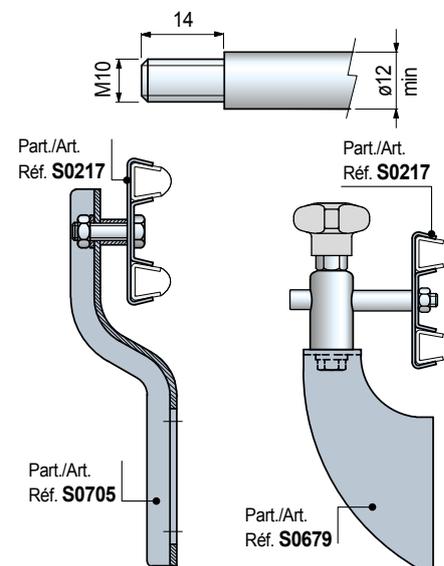
Fissaggio su piatti



Fissaggio su tondi



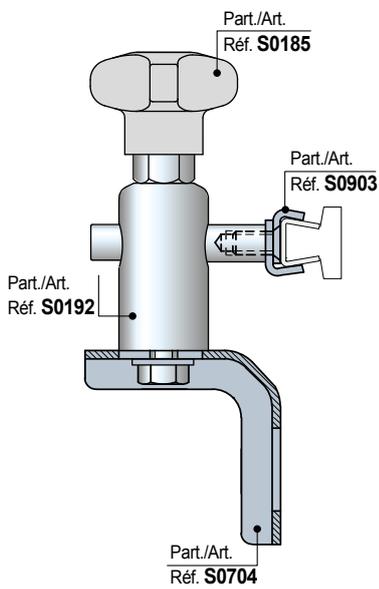
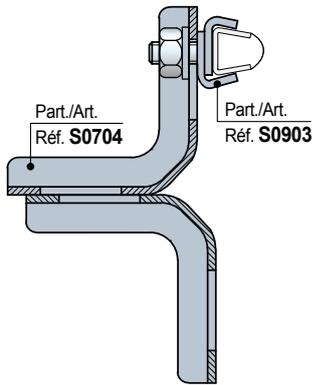
• Dimensioni perno per Part. S0217



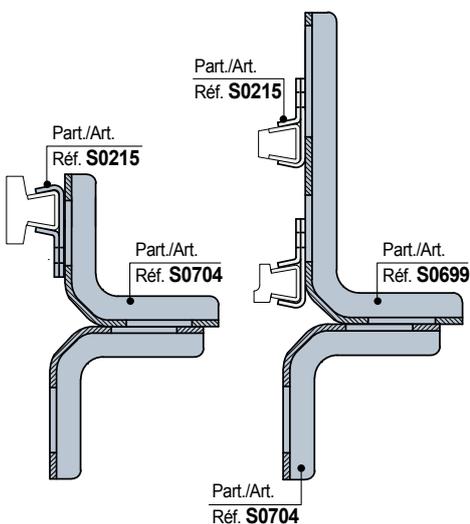
• **Giunto snodato** Part. S0740 - S0740P
Da utilizzare nei trasportatori con (cambio formato).
Consentono una facile regolazione delle guide-prodotto nei tratti in curva.

per Part. S0223 - S0317 - S0219 - S0273 - S0393 - S0596 - S0308 - S0715 - S0765 - S0767 - S0769 - S0770

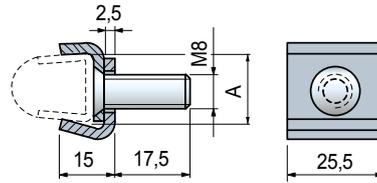
• Montaggio Part. S0903



• Montaggio Part. S0215



■ ViseClamp™



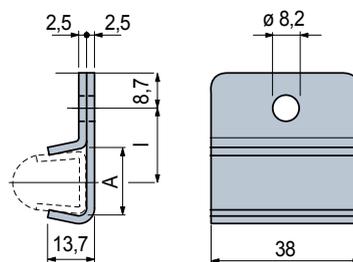
Part. S0903



Impiego	A mm	Code
Per guide con S = 2	17	656001N

- Materiale: acciaio inox austenitico.
- Confezione: 50 pezzi.

■ Morsetto porta-guide



Part. S0215



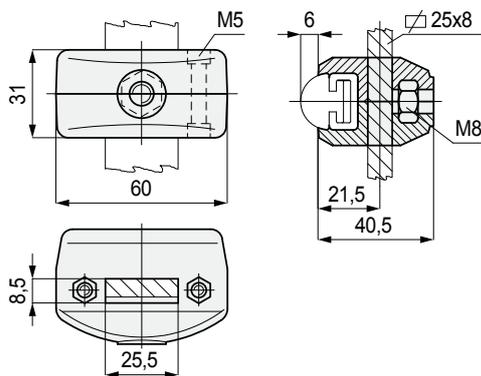
Impiego	A mm	l mm	Code	Peso kg
Per guide con S = 1,5	16	20,5	60121N	0,04
Per guide con S = 2	17	20	65976N	

- Materiale: acciaio inox austenitico.
- Confezione: 50 pezzi.

Part. **S0237**



■ Morsetto porta-guide (regolabile)

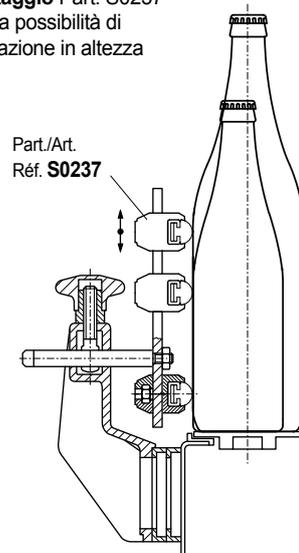


Code	Peso kg
63151	0,06

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera).
Bulloneria di serraggio: viti in acciaio inox austenitico,
dadi in ottone nichelato.
- Confezione: 24 pezzi.

• Montaggio Part. S0237

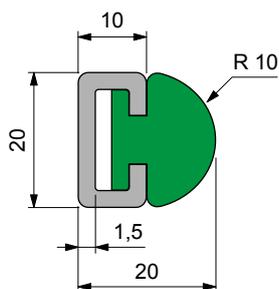
Ampia possibilità di regolazione in altezza



Part. **S0247**



■ Guida laterale (tonda)



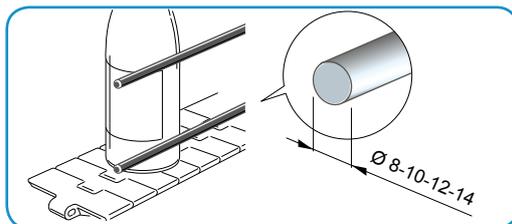
Lunghezza metri	Materiale profilato metallico	Code	Peso kg/m
Profilato plastico in Polietilene UHMWPE (verde)			
3	Acciaio inox austenitico	63911	0,67
	Acciaio zincato	63921	

- Raggio min curvatura: 145 mm.
- Coefficiente di dilatazione lineare: $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
Per il calcolo della dilatazione termica vedi
Informazioni Tecniche.
- Accessori:



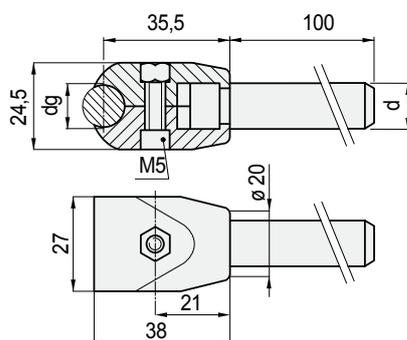
Morsetti
Porta - Guide.

Morsetti Porta - Guide per
• Tondini in acciaio



Part. S0082P

■ Morsetto porta-guide

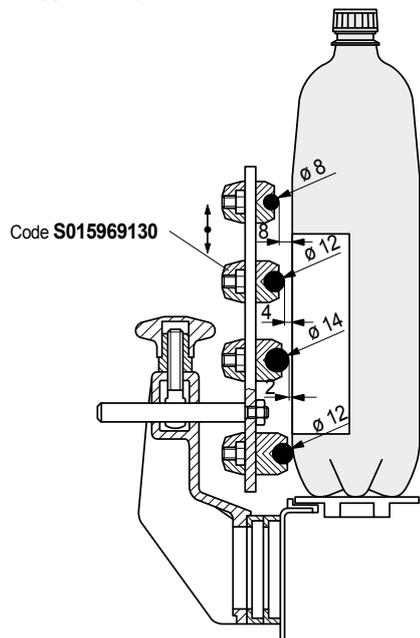


Ø perno d mm	Ø rondino dg mm	Code	Peso kg
12	12	6184910	0,12

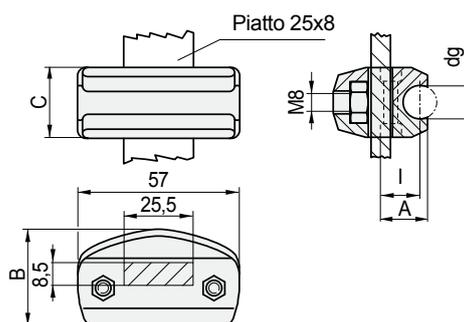
- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera).
Perno in acciaio inox austenitico.
Bulloneria di serraggio: vite in acciaio inox austenitico,
dado in ottone nichelato.
- Confezione: 24 pezzi.

per Tondini in acciaio

- **Montaggio** Part. S0159
Trasporto di bottiglie in PET
(soggette a rigonfiamento).



■ Morsetto porta-guide (regolabile)



Ø tondino dg mm	I mm	A mm	B mm	C mm	Code	Peso kg
10	12	15,8	32,5	21	S0159622381	0,05
12	14	17,8	35	25	S015969130	

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Bulloneria di serraggio: vite in acciaio inox austenitico, dado in ottone nichelato.
- Confezione: 4 pezzi.

Part. S0159



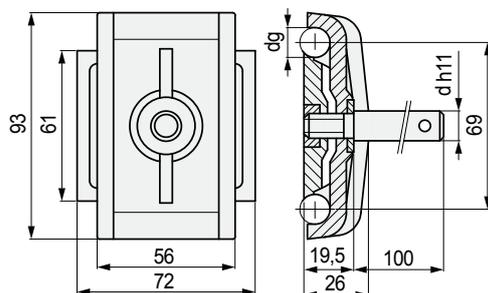
Per piatti 25 x 8

per Tondini in acciaio

Part. S0071



■ Morsetto porta-guide (doppio)



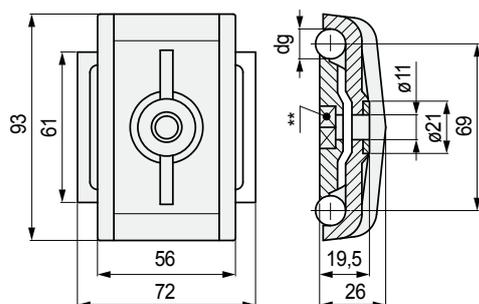
Ø perno d mm	Ø tondino dg mm	Code	Peso kg
12	12	50960	0,20

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera). Perno in acciaio inox austenitico. Rosetta di rinforzo in acciaio inox austenitico. Dado di serraggio in ottone nichelato.
- Confezione: 24 pezzi.

Part. S0070



■ Morsetto porta-guide (doppio)

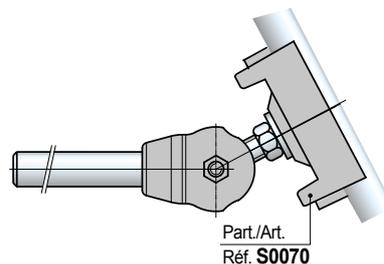


** = Sede dado M10 UNI 5588

Ø perno d mm	Code	Peso kg
12	50950	0,09

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera). Rosetta di rinforzo in acciaio inox austenitico.
- Stato di fornitura: fornito senza il dado di serraggio.
- Confezione: 24 pezzi.
- Accessori: giunto snodato.

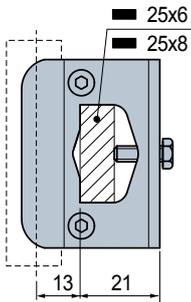
- **Giunto snodato** Part. S0740 - S0740P
Da utilizzare nei trasportatori con (cambio formato). Consentono una facile regolazione delle guide-prodotto nei tratti in curva. Vedi Pag. S112.



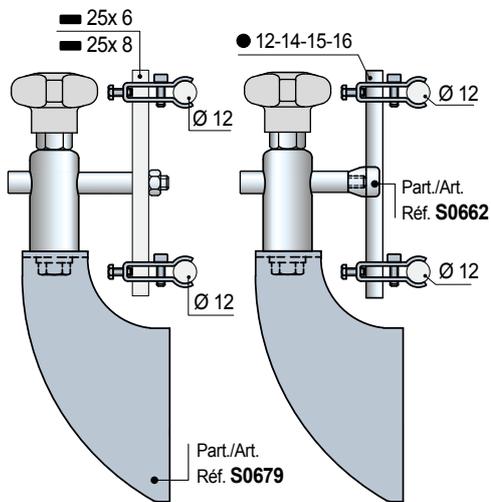
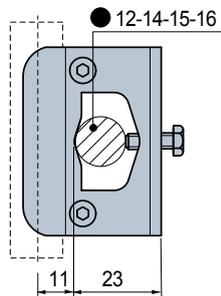
per Tondini in acciaio

• Montaggio Part. S0698

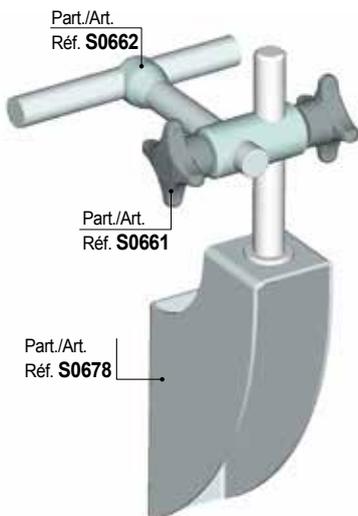
Fissaggio su piatti



Fissaggio su tondi

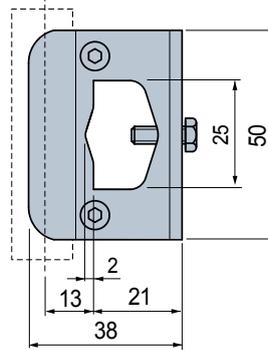
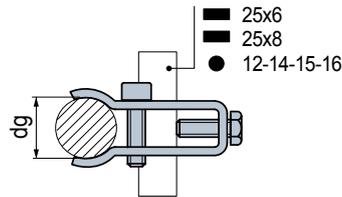


• Montaggio Part. S0662



■ Morsetto porta-guide

Con 2 viti di serraggio



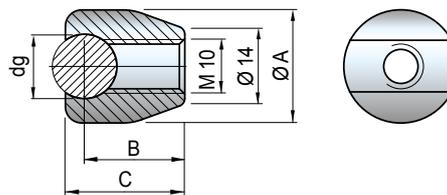
Ø tondino d mm	Code	Peso kg
12	689202	0,10

- Materiale: morsetto e bulloneria in acciaio inox austenitico.
- Confezione: 16 pezzi.

Part. **S0698**



■ Morsetto porta-guide



Ø tondino dg mm	Code	Ø A mm	B mm	C mm	Peso kg
12	669552	21	18,5	22	0,03

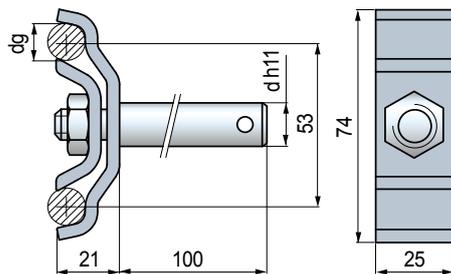
- Materiale: acciaio inox austenitico.
- Confezione: 10 pezzi.

Part. **S0662**



Part. S0050

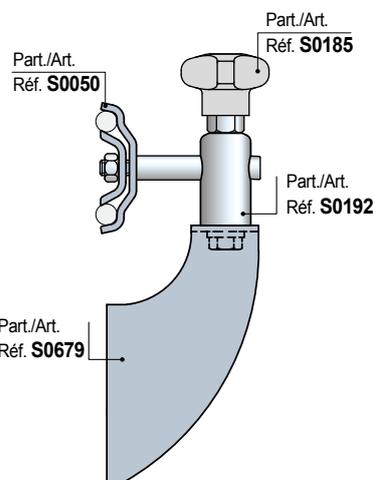
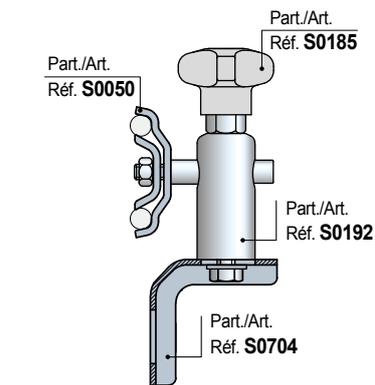
■ Morsetto porta-guide (doppio)



Ø tondino dg mm	Ø perno d mm	Code	Peso kg
12	12	53801	0,34
	14	51000	0,36

- Materiale: morsetto e dado di serraggio in acciaio inox austenitico. Perno in acciaio inox austenitico.
- Confezione: 12 pezzi.

• Montaggio Part. S0050



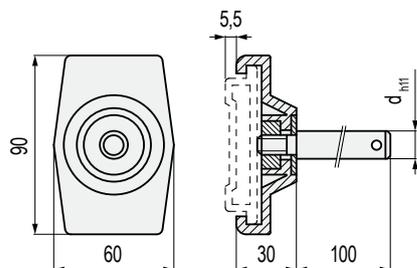
Morsetti Porta - Guide per
• Part. S0191



Part. **S0190**



■ Morsetto porta-guide



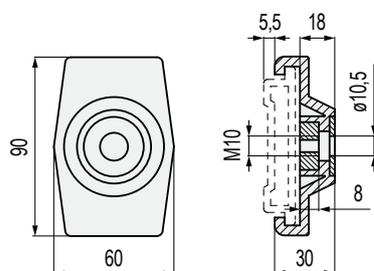
Ø perno d mm	Code	Peso kg
12	55741	0,18

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera). Perno in acciaio inox austenitico. Rosetta di rinforzo in acciaio inox austenitico. Dado di serraggio in ottone nichelato.
- Confezione: 24 pezzi.
- Applicabile anche nei tratti di curvatura.

Part. **S0184**



■ Morsetto porta-guide

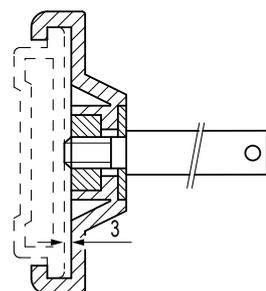


Code	Peso kg
54961	0,09

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera). Rosetta di rinforzo in acciaio inox austenitico. Dado di serraggio in ottone nichelato.
- Confezione: 24 pezzi.
- Applicabile anche nei tratti di curvatura.

• Montaggio Part. S0190

La sporgenza del perno consente il bloccaggio assiale della guida.



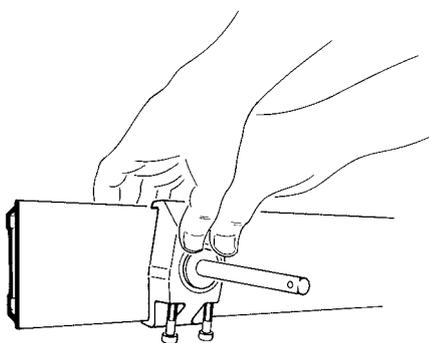
Morsetti Porta - Guide per • Part. S0296

S0296

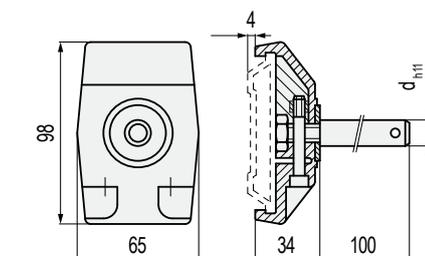


• Montaggio Part. S0298

- 1) Allentare le viti di serraggio
- 2) Montare a scatto sul profilo
- 3) Fare scorrere il morsetto sulla guida, fino alla posizione desiderata e bloccare serrando le viti.



■ Morsetto porta-guide



Ø perno
d
mm

Code

Peso
kg

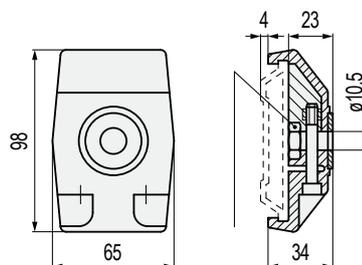
12	60372	0,12
----	-------	------

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera).
Perno in acciaio inox austenitico.
Rosetta di rinforzo in acciaio inox austenitico.
Dadi di serraggio in ottone nichelato.
- Confezione: 24 pezzi.
- Applicabile anche nei tratti di curvatura.

Part. S0298



■ Morsetto porta-guide



Code

Peso
kg

60362	0,12
-------	------

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera).
Rosetta di rinforzo in acciaio inox austenitico.
Dado di serraggio in ottone nichelato.
- Confezione: 24 pezzi.
- Applicabile anche nei tratti di curvatura.

Part. S0298

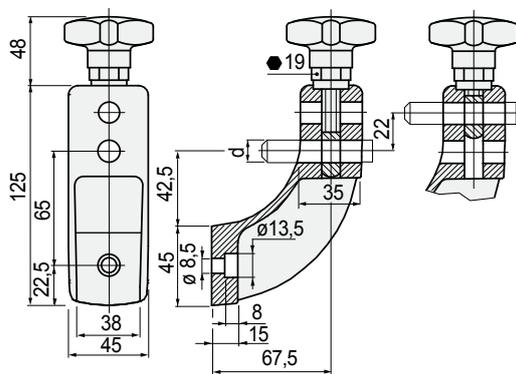


Part. S0708



Supporto a due fori

Versione senza guida di centraggio



Ø perno
d
mm

Code

Peso
kg

Versione senza guida di centraggio

Ø perno d mm	Code	Peso kg
12	692502	0,23

- Materiale: supporto e manopola di serraggio in Poliammide rinforzata PA FV (nera).

Inserto esagonale (per chiave 19) in ottone nichelato.

Tirante ad occhio in acciaio inox austenitico.

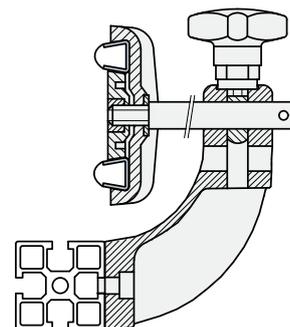
- Coppia max. di serraggio consigliata: 4 Kgm.

- Confezione: 12 pezzi.

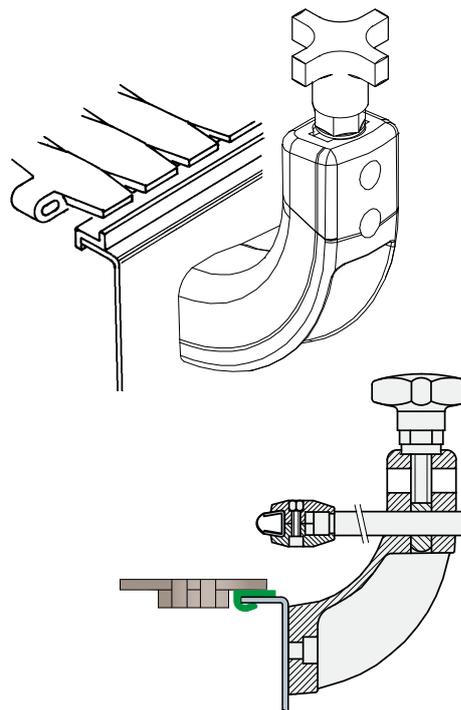
• Caratteristiche Part. S0708

- Supporto compatto con ridotte dimensioni d'ingombro.
- Disponibile nella versione con guida di centraggio per il fissaggio sui profilati di alluminio.
- I due fori consentono di posizionare il morsetto porta-guide a due altezze diverse secondo le esigenze.

• Montaggio versione con guida di centraggio

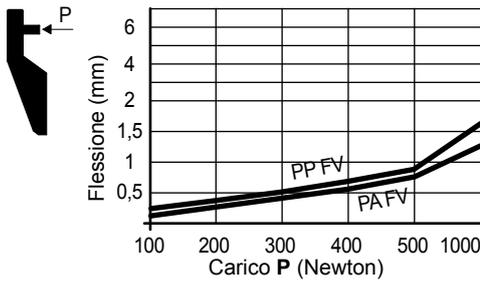


• Montaggio versione senza guida di centraggio



• Montaggio versione con perno di centraggio

• Resistenza alla flessione del Part. S0107



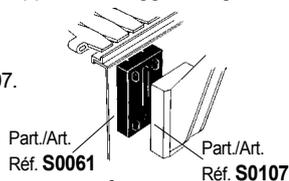
• Dati tecnici Part. S0107

- Carico di sfilamento:	- Carico di rottura:
Materiale in PA FV 2000 N (con d = 12) 3200 N (con d = 14)	Materiale in PA FV 4500 N
Materiale in PP FV 1300 N (con d = 12) 1700 N (con d = 14)	Materiale in PP FV 3300 N

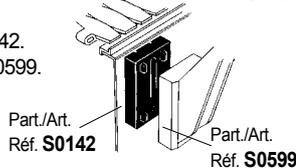
Prove eseguite con coppia di serraggio: 4 Kgm

• Accessori

Distanziale Part. S0061.
Applicabile al Part. S0107.



Distanziale Part. S0142.
Applicabile al Part. S0599.



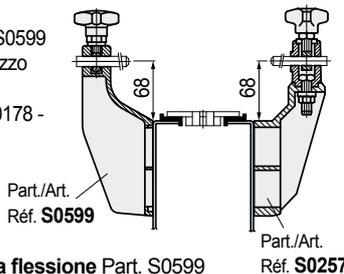
• Montaggio gruppo sostegno raccogliogocce

Part. S0226 - S0336.
I Part. S0107 e S0599 consentono l'applicazione del gruppo sostegno raccogliogocce.

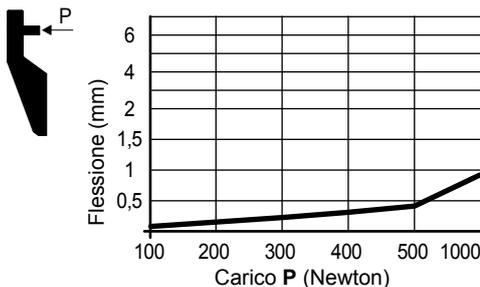


• Impiego Part. S0599

Possibilità di utilizzo in alternativa ai Part. S0163 - S0178 - S0257.



• Resistenza alla flessione Part. S0599

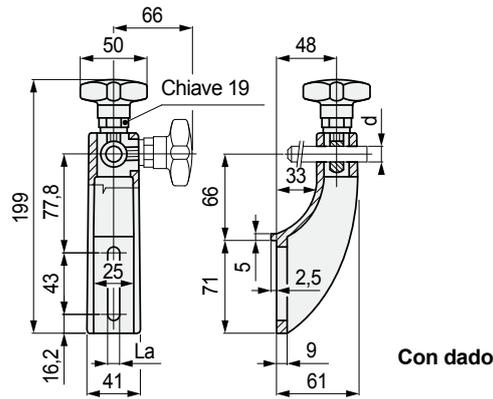


• Dati tecnici Part. S0599

- Carico di sfilamento:	- Carico di rottura:
2000 N (con d = 12)	3000 N

Prove eseguite con coppia di serraggio: 4 Kgm

■ Supporto con tirante ad occhio



Con dado

Materiale	Ø Perno d mm	Code		Peso kg
		La = 9	La = 10,5	

Con bordo di appoggio

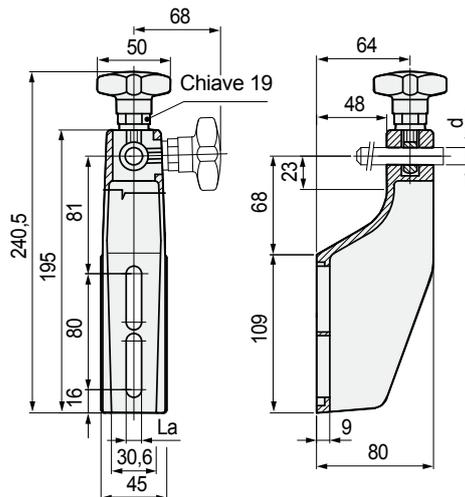
Materiale	Ø Perno d mm	Code	Peso kg
Poliammide rinforzata PA FV	12	50710N 68200N	0,15

- Materiale: manopola in poliammide rinforzata (nera), inserto esagonale (per chiave 19) in ottone nichelato, tirante ad occhio in acciaio inox austenitico.
- Colore: nero.
- Coppia max di serraggio consigliata: 4 Kgm.
- Confezione: 12 pezzi.

Part. S0107



■ Supporto con tirante ad occhio



Materiale	Ø Perno d mm	Code		Peso kg
		La = 9	La = 10,5	

Poliammide rinforzata PA FV	12	611293 613572	0,11
-----------------------------	----	---------------	------

- Materiale: manopola in poliammide rinforzata (nera), inserto esagonale (per chiave 19) in ottone nichelato, tirante ad occhio in acciaio inox austenitico.
- Colore: nero.
- Coppia max di serraggio consigliata: 4 Kgm.
- Confezione: 12 pezzi.

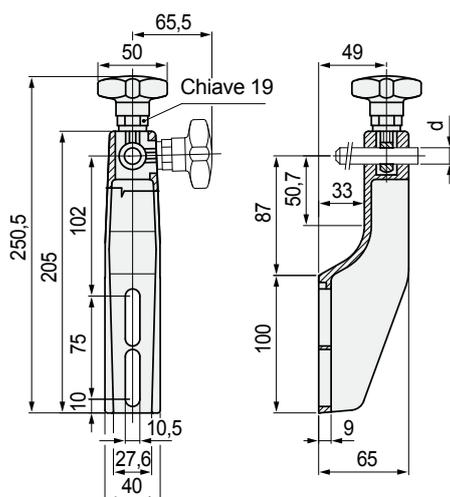
Part. S0599



Part. S0617



Supporto con tirante ad occhio



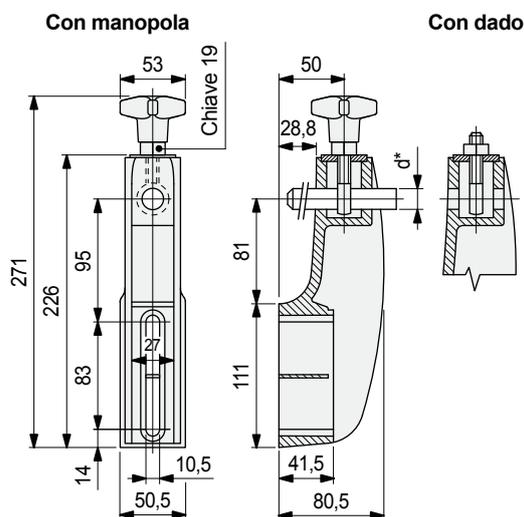
Materiale	Ø Perno d mm	Code	Peso kg
Poliammide rinforzata PA FV (nera)	12	613562	0,18

- Materiale: manopola in poliammide rinforzata (nera), inserto esagonale (per chiave 19) in ottone nichelato, tirante ad occhio in acciaio inox austenitico.
- Coppia max di serraggio consigliata: 4 Kgm.
- Confezione: 12 pezzi.

Part. S0140



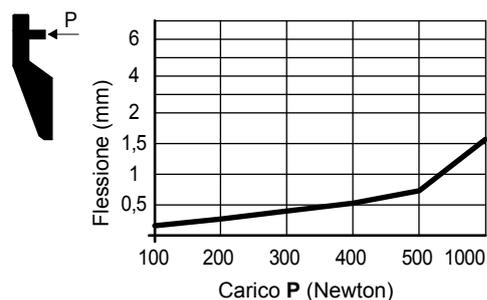
Supporto con tirante ad occhio



Ø Perno d* mm	Versione	Code	Peso kg
14+16	con manopola	66690N	0,47

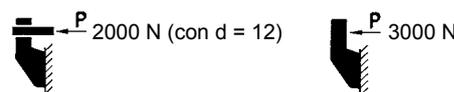
- * = Il supporto è utilizzabile con perni di ø 14 e 16 mm.
- Materiale: supporto e manopola in poliammide rinforzata (nera), inserto esagonale (per chiave 19) in ottone nichelato, dado di serraggio e tirante ad occhio in acciaio inox austenitico.
- Coppia max di serraggio consigliata: 4 Kgm.
- Confezione: 12 pezzi.

Resistenza alla flessione del Part. S0617



Dati tecnici Part. S0085

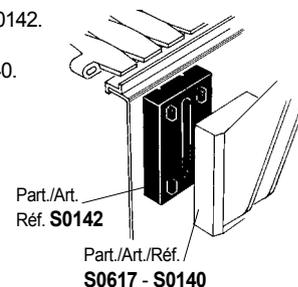
- Carico di sfilamento: 2000 N (con d = 12)
- Carico di rottura: 3000 N



Prove eseguite con coppia di serraggio: 4 Kgm

Accessori

- Distanziale Part. S0142. Applicabile ai Part. S0617 - S0140.

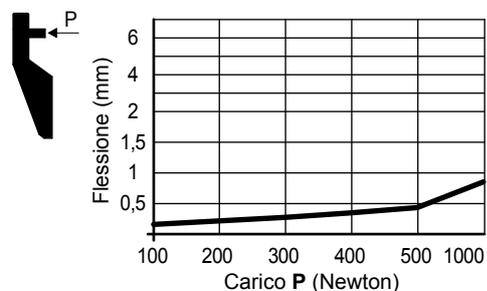


Montaggio gruppo sostegno raccogliogocce

- Part. S0226 - S0336. I Part. S0617 - S0140 consentono l'applicazione del gruppo sostegno raccogliogocce.

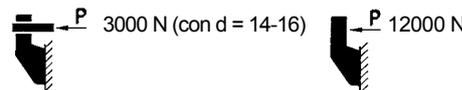


Resistenza alla flessione del Part. S0140



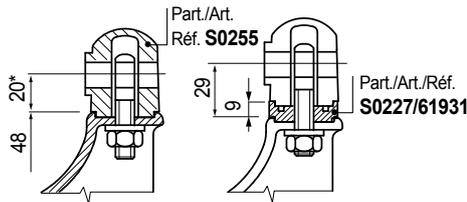
Dati tecnici Part. S0140

- Carico di sfilamento: 3000 N (con d = 14-16)
- Carico di rottura: 12000 N



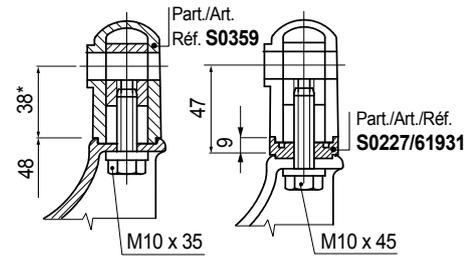
Prove eseguite con coppia di serraggio: 4 Kgm

• Montaggio con testina orientabile Part. S0255



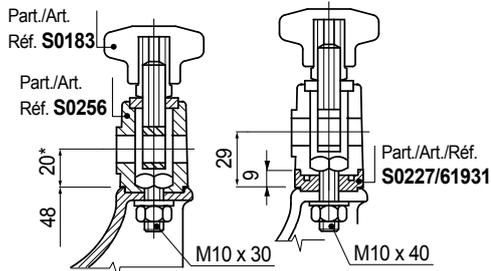
* = Per aumentare l'altezza del supporto (di 9 mm) applicare 1 distanziale Part. S0227 codice 61931. La lunghezza del tirante ad occhio, consente il montaggio di 1 solo distanziale.

• Montaggio con testina orientabile Part. S0359



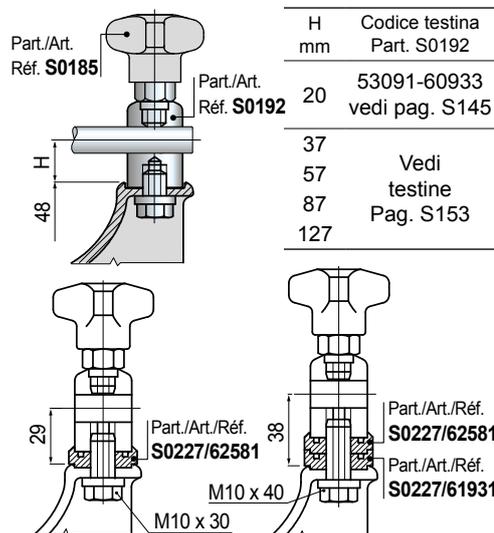
* = Per aumentare l'altezza del supporto (di 9 mm) applicare 1 o più distanziali Part. S0227 codice 61931. L'utilizzo del distanziale richiede la sostituzione della vite standard con una di lunghezza maggiore.

• Montaggio con testina orientabile Part. S0256



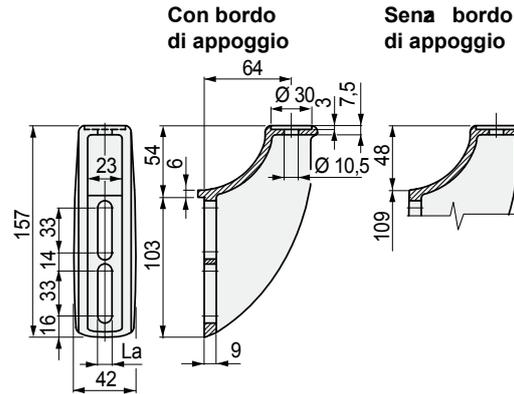
* = Per aumentare l'altezza del supporto (di 9 mm) applicare 1 o più distanziali Part. S0227 codice 61931. L'utilizzo del distanziale richiede la sostituzione della vite standard con una di lunghezza maggiore.

• Montaggio con testina orientabile Part. S0192



L'utilizzo del distanziale Part. S0227, richiede la sostituzione della vite standard con una di lunghezza maggiore.

■ Supporto orientabile



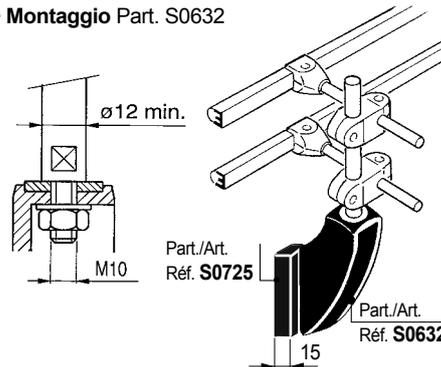
Part. S0632



Versione	Code		Peso kg
	La = 9	La = 10,5	
Senza bordo di appoggio	605263	647142	0,21

- Materiale: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Confezione: 12 pezzi.
- Accessori: distanziale Part. S0725.

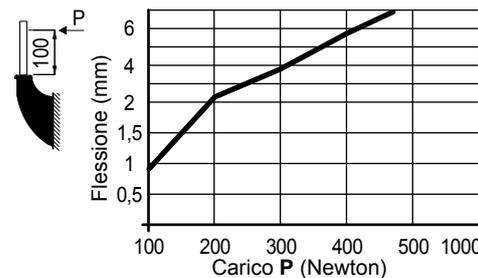
• Montaggio Part. S0632



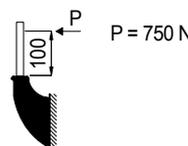
- Il Part. S0632 consente l'applicazione del gruppo sostegno raccogli gocce Part. S0226 - S0336.



• Resistenza alla flessione Part. S0632

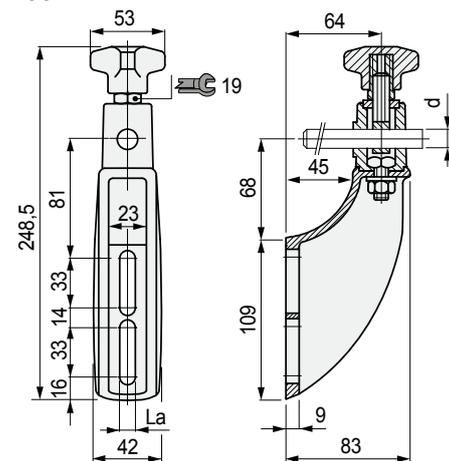


• Carico di rottura P



Part. S0637

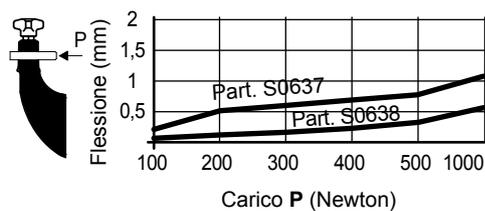
Supporto orientabile



Ø perno d mm	Code La = 10,5 mm	Peso kg
12	648372	
14	648382	0,40
16	648392	

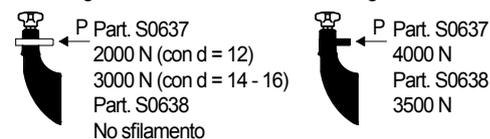
- Materiale: supporto, testina e manopola in Poliammide rinforzata (nera), inserto esagonale (per chiave 19) in ottone nichelato, tirante ad occhio e bulloneria di serraggio in acciaio inox austenitico.
- Funzionamento: il bullone di serraggio regola l'orientabilità della testina, la manopola la posizione del perno.
- Coppia max di serraggio consigliata: 4 Kgm.
- Confezione: 12 pezzi.

Resistenza alla flessione del Part. S0637 - S0638



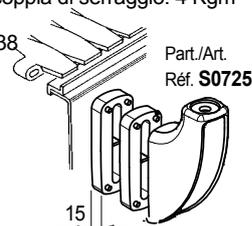
Dati tecnici Part. S0637 - S0638

- Sliding load resistance: - Breaking load:

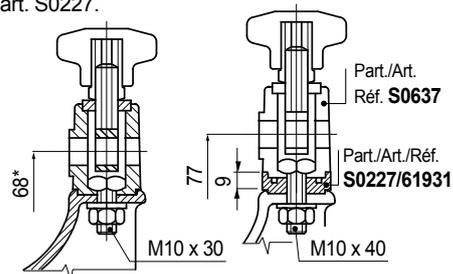


Prove eseguite con coppia di serraggio: 4 Kgm

- I Part. S0637 - S0638 consentono l'applicazione di 1 o più distanziali Part. S0725.



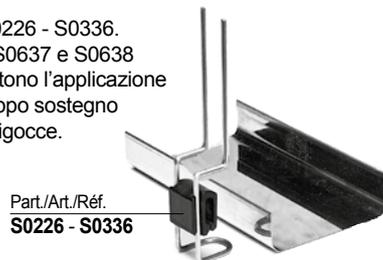
- Il Part. S0637 consente l'applicazione del distanziale Part. S0227.



* = Per aumentare l'altezza del supporto (di 9 mm) applicare 1 o più distanziali Part. S0227 codice 61931. L'utilizzo del distanziale richiede la sostituzione della vite standard con una di lunghezza maggiore.

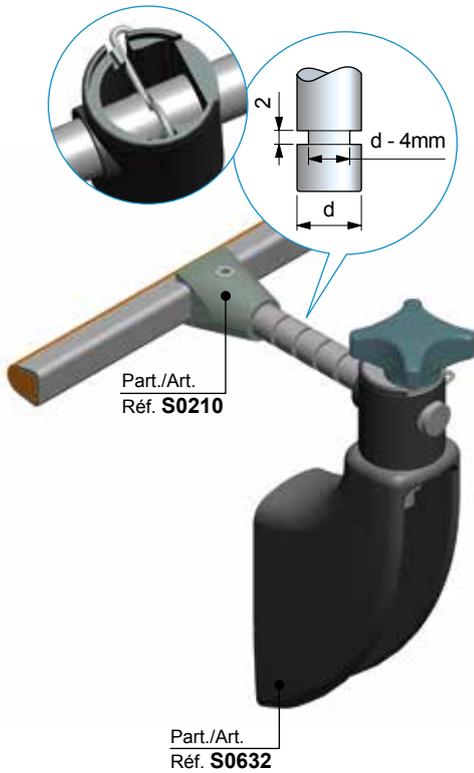
L'utilizzo del distanziale Part. S0227 richiede la sostituzione della vite standard con una di lunghezza maggiore.

- Part. S0226 - S0336. I Part. S0637 e S0638 consentono l'applicazione del gruppo sostegno raccogliocce.

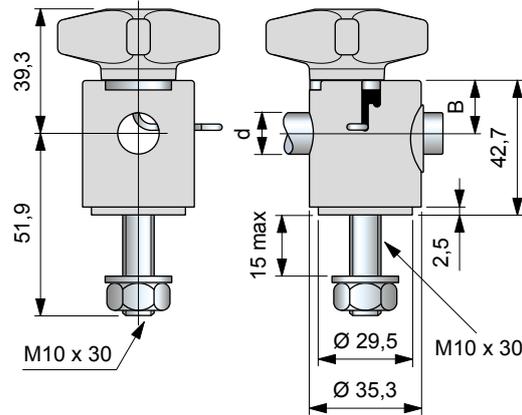


Part./Art./Réf.
S0226 - S0336

• **Montaggio Part. S0862**
Da applicare ai supporti Part. S0632 - S0648 - S0540



■ Testina orientabile



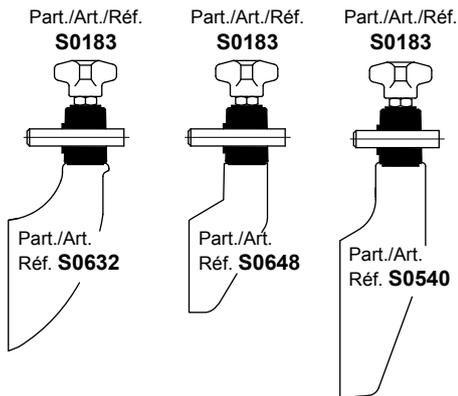
Ø Perno d mm	Ø Perno d inch	B	Code	Peso kg
12	1/2"	16,9	649763	0,08

- Materiale: morsetto e manopola in Poliammide rinforzata PA FV (nera). Tirante ad occhio e bulloneria di serraggio in acciaio inox austenitico.
- Confezione: 12 pezzi.

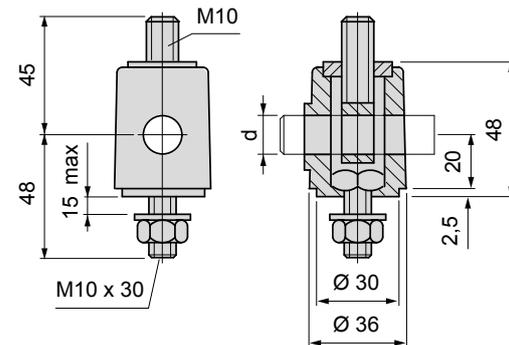
Part. S0862



• **Montaggio Part. S0256**
Da applicare ai supporti Part. S0632 - S0648 - S0540 (in combinazione con la manopola Part. S0183).



■ Testina orientabile



Materiale	Ø Perno d mm	Code	Peso kg
Poliammide rinforzata	12	64561	0,12
PA FV (nera)	14	64571	
	16	64581	

- Materiale: tirante ad occhio e bulloneria di serraggio in acciaio inox austenitico.
- Confezione: 12 pezzi.

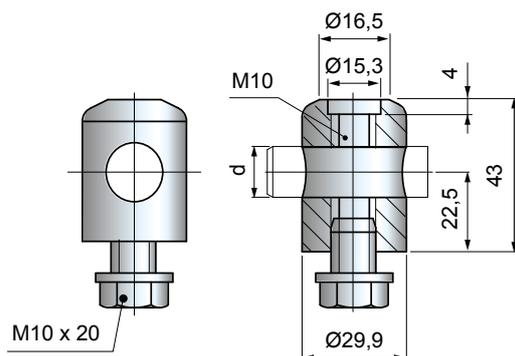
Part. S0256



Part. **S0192**



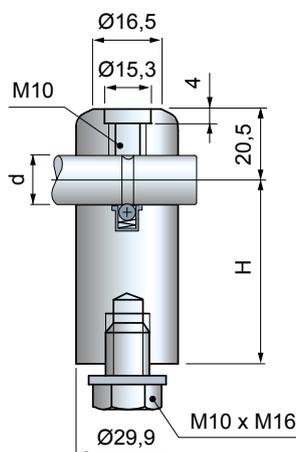
■ Testina orientabile



Ø perno d mm	Materiale	Code	Peso kg
12 (1/2")	Acciaio inox austenitico	608683	0,19
14÷16*	Acciaio inox austenitico	53091	

* = la testina è utilizzabile con perni di Ø 14 e 16 mm.
 - Materiale: vite di serraggio in acciaio inox austenitico.
 - Confezione: 10 pezzi.

■ Testina orientabile con posiz onatore

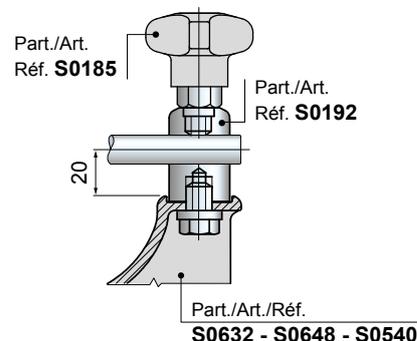


Ø Perno d mm	H mm	Code		Peso kg
		Senza posizionatore	Con posizionatore	
14÷16*	40	674012	673962	0,29
	60	674022	673972	

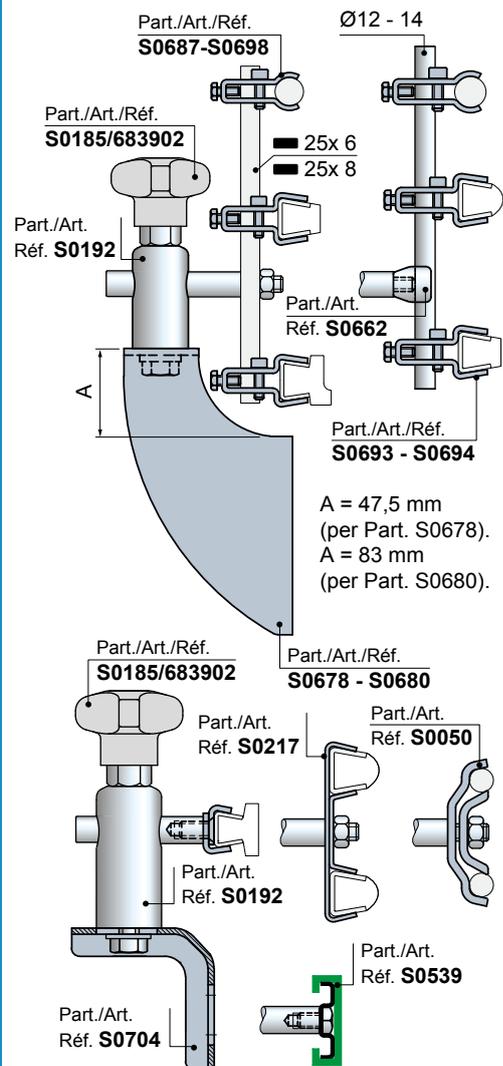
* = La versione con posizionatore è utilizzabile solo con perni di Ø 16 mm.
 - Materiale: testina in acciaio inox austenitico.
 Vite di fissaggio in acciaio inox austenitico.
 - Confezione: 10 pezzi.

• Montaggio Part. S0192

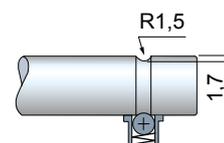
Da applicare ai supporti orientabili
 Part. S0632 - S0648 - S0540
 (in combinazione con la manopola Part. S0185).



• Impiego Part. S0192

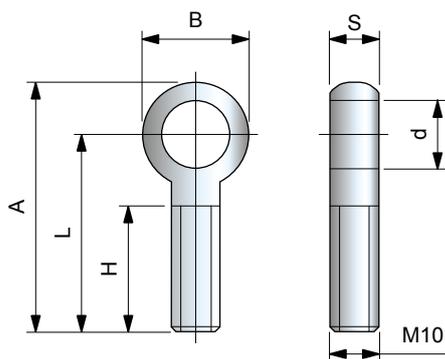


• Dimensioni perno posizionatore



■ Tirante di serraggio

Part. **S0000**

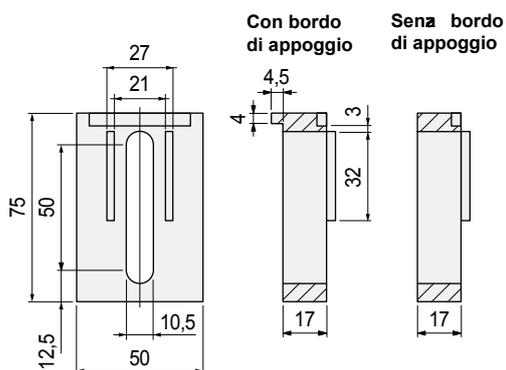


d mm	L mm	H mm	A mm	B mm	S mm	Code
13	30	18	41	20	10	65624
14,2	30	20	41	20	10	61005
20,5	36	22	50	27	7,3	675902

- Materiale: acciaio inox austenitico.
- Confezione: 10 pezzi.

Part. **S0061**

■ Distanz ale

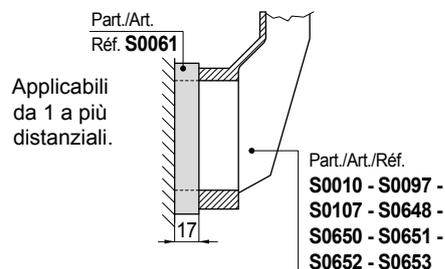


Versione	Code	Peso kg
Con bordo di appoggio	66194N	0,04
Senza bordo di appoggio	50870N	

- Materiale: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Confezione: 24 pezzi.

• Montaggio Part. S0061

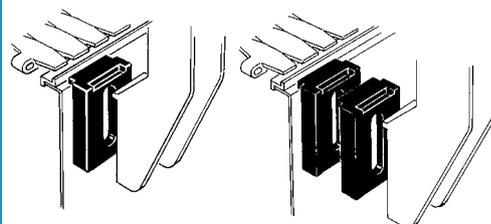
Applicabile ai Part. S0010 - S0097 - S0107 - S0648 - S0650 - S0651 - S0652 - S0653.



Vantaggi della versione con bordo di appoggio:

Possibilità di appoggio alla fiancata del nastro trasportatore.

Possibilità di ottenere il centraggio dei vari distanziali durante la sovrapposizione.



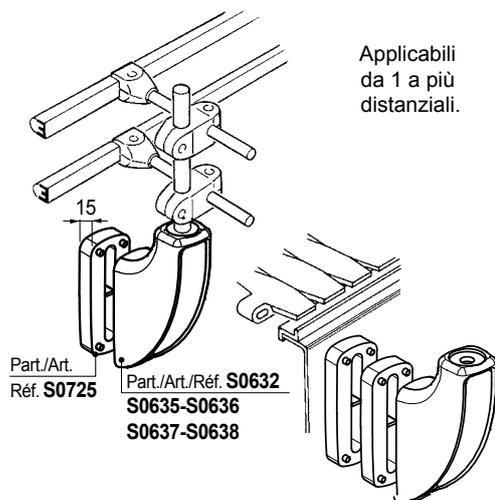
• Montaggio gruppo sostegno raccogliocce

Part. S0226 - S0336.
I Part. S0061 - S0142 consentono l'applicazione del gruppo sostegno raccogliocce.



- **Montaggio Part. S0725**
Applicabile ai Part. S0632 - S0635 - S0636 - S0637 - S0638.

Applicabili da 1 a più distanziali.



Part./Art.
Réf. **S0725**

Part./Art./Réf. **S0632**
S0635-S0636
S0637-S0638

- **Montaggio gruppo sostegno raccogli gocce**

Part. S0226 - S0336.

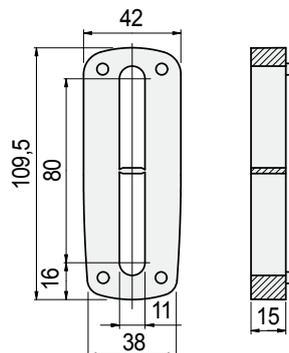
1 Part. S0725

consentono l'applicazione del gruppo sostegno raccogli gocce.



Part./Art./Réf.
S0226 - S0336

■ Distanzi ale



Part. **S0725**



Code	Peso kg
688762	0,05

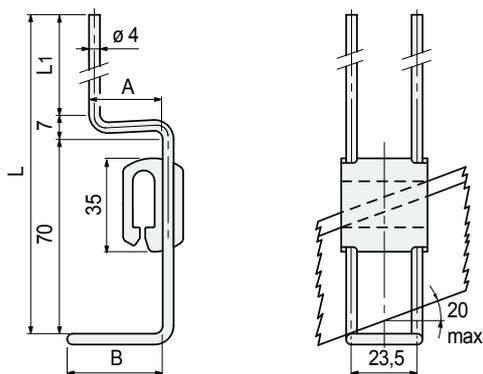
- Materiale: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Confezione: 24 pezzi.

Part. S0226

Gruppo sostegno raccogliocce



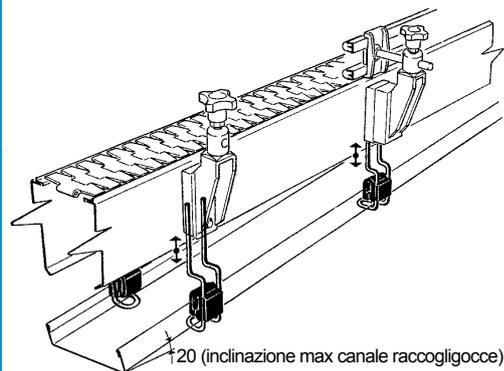
Asta di sostegno piegata



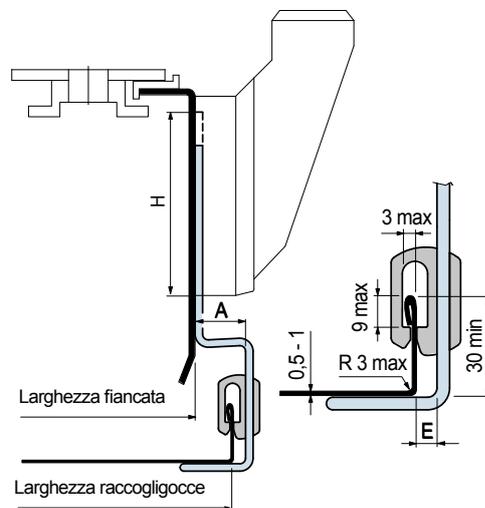
Altezza		Code			
L	L1	A	B	Part. S0336	Peso
mm	mm	mm	mm	In due metà	kg
180		27	35	60574N	
230	153	27	35	697801N	0,06
310	233	18	35	68299N	

- Materiale: corpo in polipropilene rinforzato PP FV (nero), asta di sostegno in acciaio inox austenitico, vite autofilettante in acciaio inox (solo per Part. S0336).
 - Confezione: 100 pezzi.

Montaggio Part. S0226 (standard)



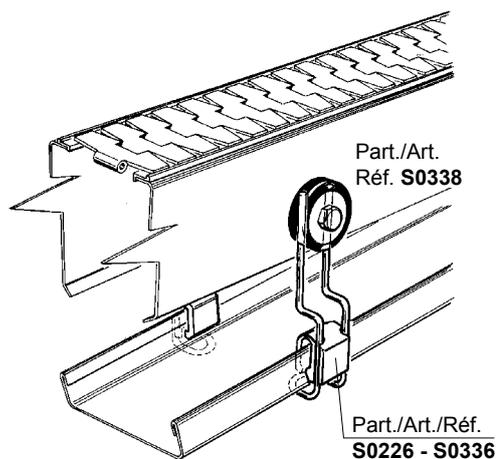
Dimensionamento canale raccogliocce



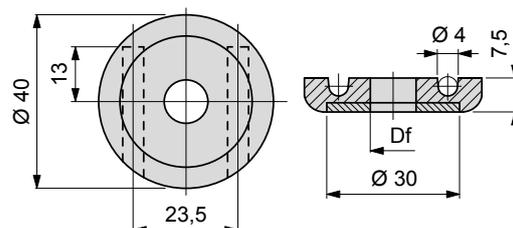
Larghezza raccogliocce = Larghezza fiancata + 2 • (A - E)
 A = vedi tabella dei codici
 E = 10 mm per Part. S0226 (standard)

Supporto Part.	Altezza sede asta
	H mm
S0081 - S0088	70
S0072 - S0089	102,5
S0085	53
S0010 - S0097	71
S0107	72
S0599	104
S0140	106
S0617	95
S0632 - S0635 - S0636 - S0637 - S0638	103,5
S0540 - S0541 - S0542 - S0543 - S0544	123

• Montaggio Part. S0338



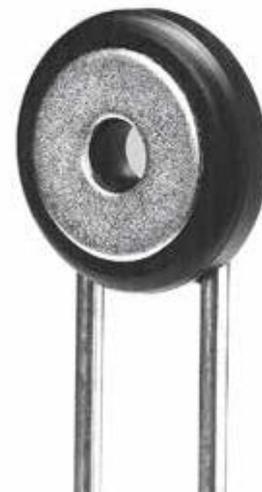
■ Piastrina di fissaggio



Ø Foro Df mm	Code	Peso kg
9	67563	0,20

- Materiale: piastrina in poliammide rinforzata (nera), rosetta di rinforzo in acciaio inox austenitico.
- Confezione: 100 pezzi.

Part. S0338

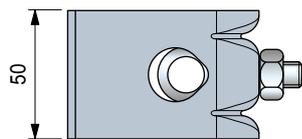
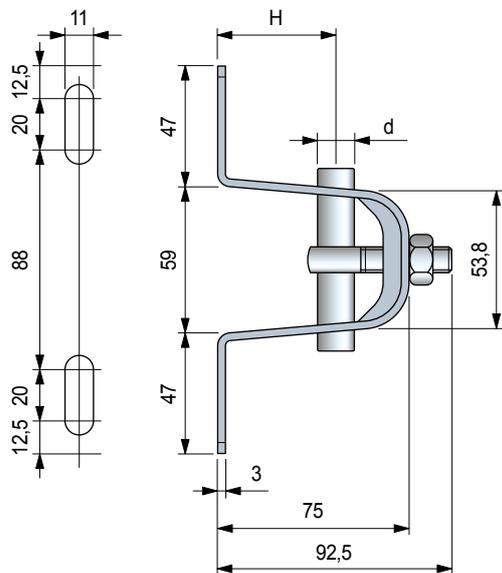


Part. **S0692**



■ Supporto laterale

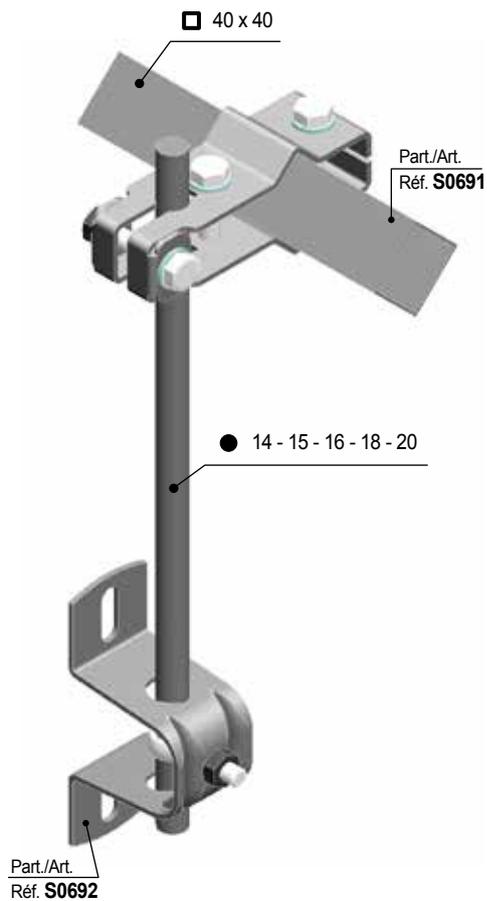
Versione standard



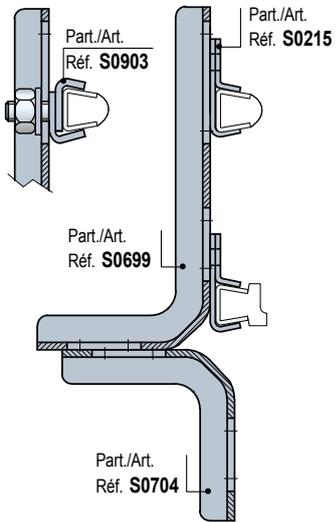
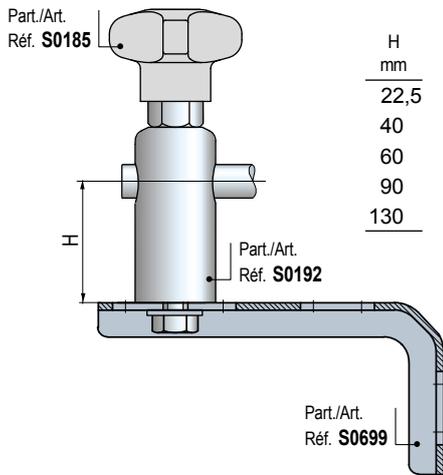
Ø perno d mm	H mm	Code		Peso kg
		Versione standard		
20	42	686302N		0,33

- Materiale: supporto e bulloneria in acciaio inox austenitico.
- Coppia max di serraggio consigliata: 2 Kgm.
- Confezione: 6 pezzi.

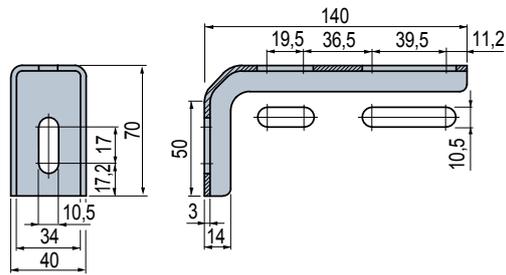
• Impiego Part. S0692



• Impiego Part. S0699



■ Supporto laterale



Code	Peso kg
684872	0,23

- Materiale: acciaio inox austenitico.
- Confezione: 6 pezzi.

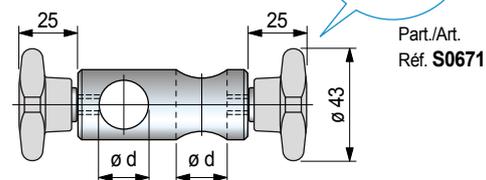
Part. **S0661**



■ Morsetto a croce

Versione senza manopole

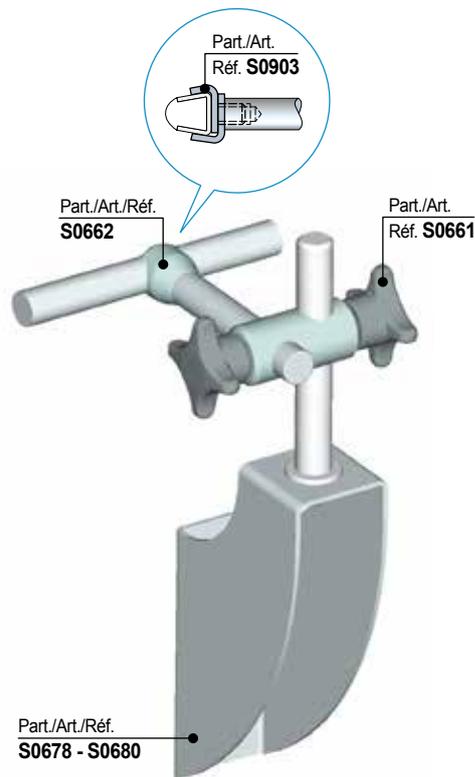
Versione con manopole



Ø perno d mm	Code	Con manopole	l mm	A mm	B mm	Ø De mm
12	675722		16	40	12	20

- Materiale: morsetto in acciaio inox austenitico. Manopola in polipropilene rinforzato (grigio). Inserto filettato in acciaio inox austenitico.
- Coppia max di serraggio consigliata: 1 Kgm (con manopola) 2 Kgm (con vite).
- Confezione: 24 pezzi.

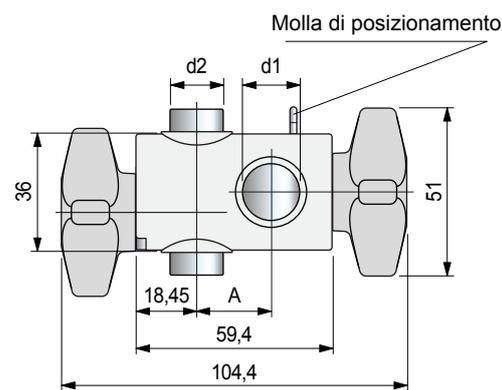
• Impiego Part. S0661



Part. **S0732**



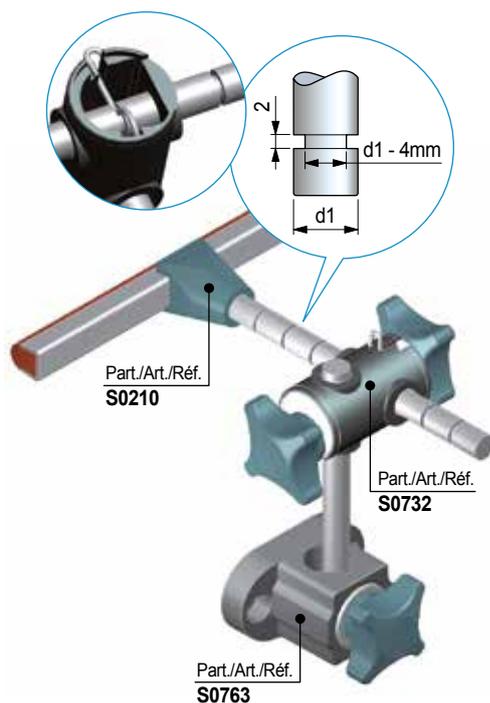
■ Morsetto a croce con Quick-Set



Ø perno d1 con molla		Ø perno d2		A	Code	Peso kg
mm	inch	mm	inch			
12	1/2"	12	1/2"	24,1	692352N	0,18
12	1/2"	16	5/8"	24,1	692362N	
16	5/8"	12	1/2"	22	638703N	
16	5/8"	16	5/8"	22	692372N	

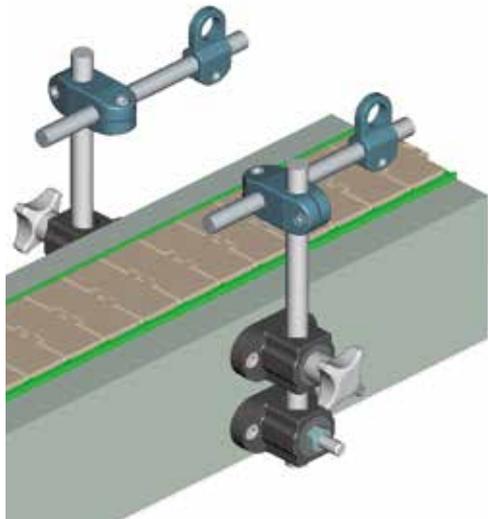
- Molla di posizionamento rapido su uno dei due perni.
- Materiale: morsetto e manopole in Poliammide rinforzata PA FV (nera). Tiranti ad occhio in acciaio inox austenitico.
- Coppia max di serraggio consigliata: 2 Kgm.
- Confezione: 24 pezzi.

• Impiego Part. S0732



• **Morsetto a T Part. S0763**

Disponibile nelle versioni con dado o con manopola di serraggio.



• Utilizzabile in combinazione con i morsetti a croce Part. S0661 e S0732

Part./Art./Réf. **S0661**



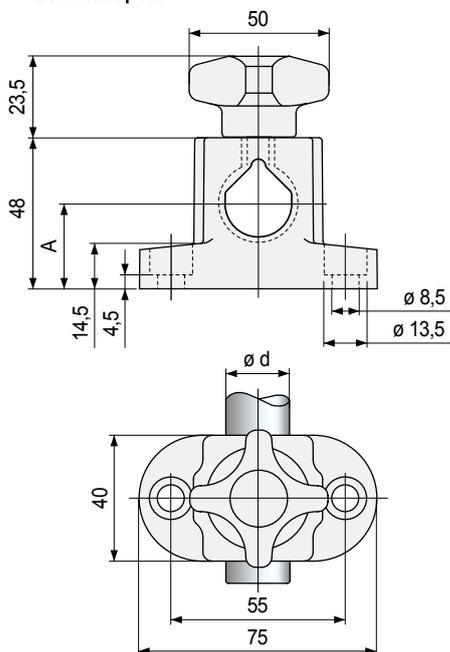
Part./Art./Réf. **S0732**



■ **Morsetto a T con tirante ad occhio**

Con dado

Con manopola



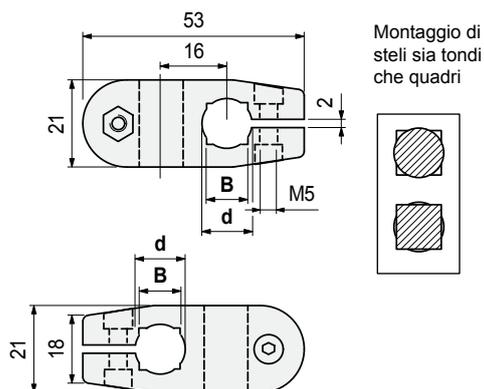
Versione	Ø stelo d mm	A mm	Code	Peso kg
con manopola	20	27	610633	0,12

- Materiale: morsetto e manopola in poliammide rinforzata PA FV (nera). Inserto filettato in ottone nichelato, dado di serraggio, rosetta e tirante ad occhio in acciaio inox austenitico.
- Coppia max di serraggio consigliata: 4 Kgm.
- Confezione: 24 pezzi.

Part. S0340



■ Morsetto a croce



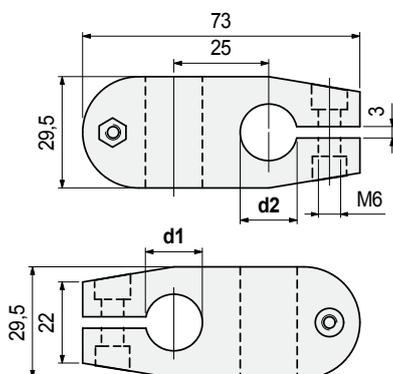
Materiale bullone di serraggio	Stelo		Code	Peso kg
	Ø stelo d	Ø stelo quadro B		
Acciaio inox	10	8	68373	0,02
acciaio austenitico	12	10	68385	
	14	12	67375	
Acciaio zincato	12	10	627041	

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Coppia max di serraggio consigliata: 0,5 Kgm.
- Confezione: 24 pezzi.

Part. S0174



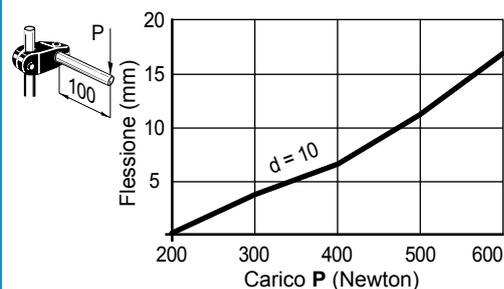
■ Morsetto a croce



Materiale	Ø stelo d1	Ø stelo d2	Code	Peso kg
	mm	mm		
Poliammide rinforzata	14	14	S017457941	0,07
PA FV (nera)	16	16	S017453781	

- Materiale: bulloneria di serraggio in acciaio inox austenitico.
- Coppia max di serraggio consigliata: 1 Kgm (Part. S0174); 1,5 Kgm.
- Confezione: 24 pezzi.

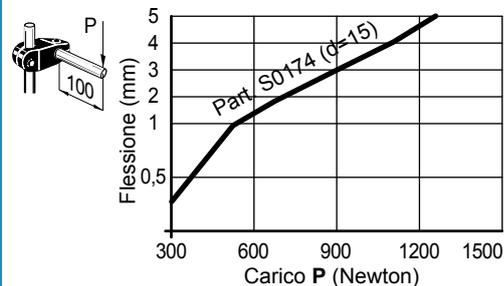
• Resistenza alla flessione Part. S0340



• Dati tecnici Part. S0340

- carico di sfilamento: 1200 N
- carico di rotazione: 5 N/m
- Prove eseguite con coppia di serraggio: 0,5 Kgm

• Resistenza alla flessione Part. S0174



• Dati tecnici Part. S0174

- carico di sfilamento: 2500 N (con d = 14 - 15 - 16)
2800 N (con d = 18)
- carico di rotazione: 13 N/m
- Prove eseguite con coppia di serraggio: 1 Kgm

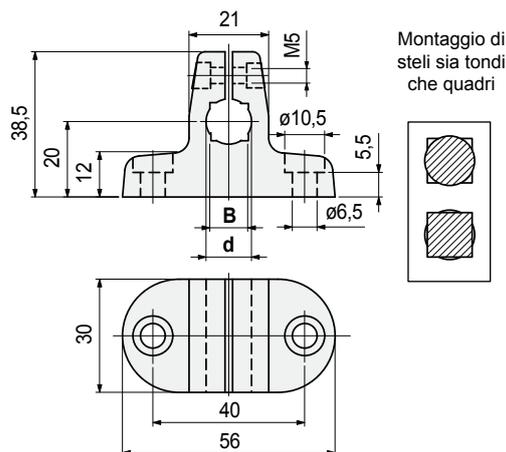
• Montaggio Part. S0174 con maniglie di serraggio (a ripresa)



Part. S0339



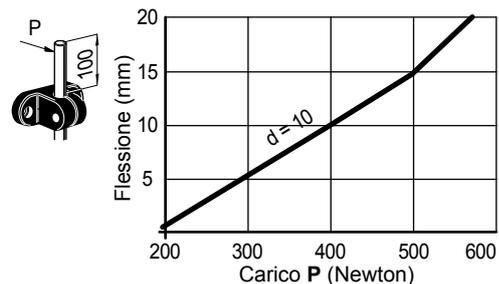
■ Morsetto a T



Materiale bullone di serraggio	Stelo		Code	Peso kg
	Ø d mm	quadro B mm		
Acciaio inox	10	8	68363	0,03
austenitico	12	10	68375	
	14	12	67365	
Acciaio zincato	12	10	627011	

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Coppia max di serraggio consigliata: 0,5 Kgm.
- Confezione: 24 pezzi.

• Resistenza alla flessione Part. S0339

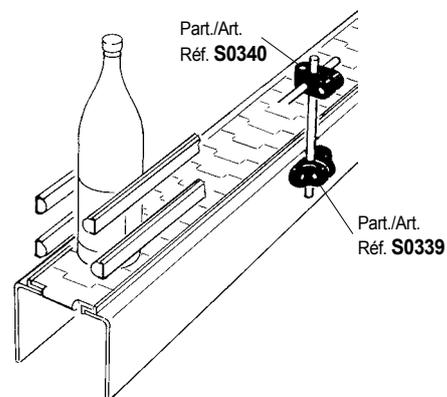


• Dati tecnici Part. S0339

- carico di sfilamento: 650 N
- carico di rotazione: 5 N/m
- Prove eseguite con coppia di serraggio: 0,5 Kgm

• Montaggio Part. S0339

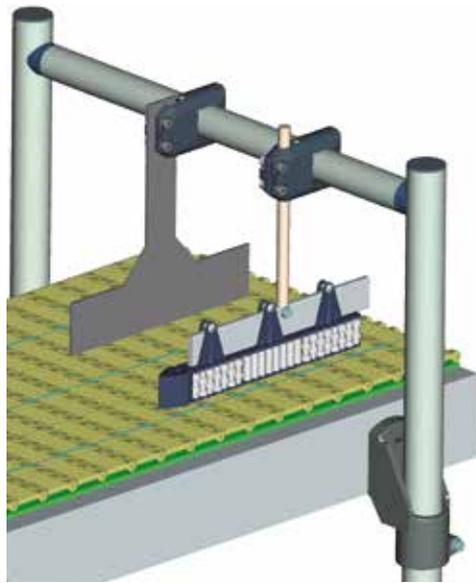
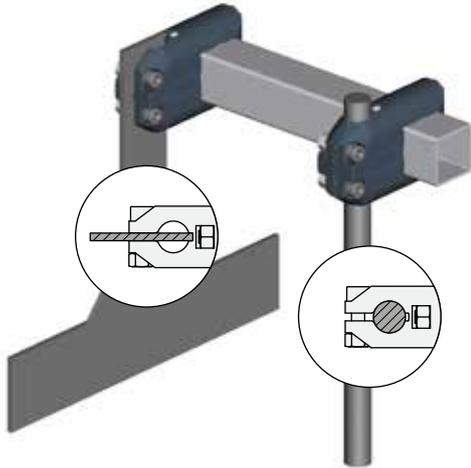
In combinazione con il Part. S0340



• **Caratteristiche** Part. S0786

Sono indicati per applicazioni nel fine-linea, per supportare guide centrali o separatori per dividere ed allineare i contenitori prima dell'area di confezionamento.

• **Impiego** Part. S0786 (per tubi quadri e tondi)

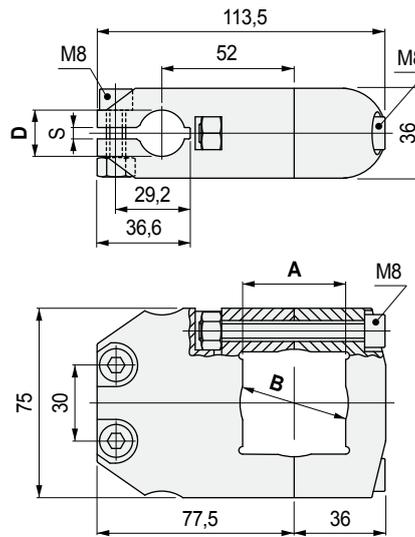


• **Impiego** Part. S0786 (per tubi quadri e tondi)



Codice ricambio
leva di serraggio
S0303622433

■ **Morsetto a croce**



Tubo quadro A mm	Tubo tondo B mm	Stelo tondo D mm	Piatto S mm	Code	Peso kg
40	42,4	20	4	621783	0,27

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera), viti di serraggio in acciaio inox austenitico, dadi in ottone nichelato.
- Coppia max di serraggio consigliata: 2 Kgm.
- Confezione: 8 pezzi.

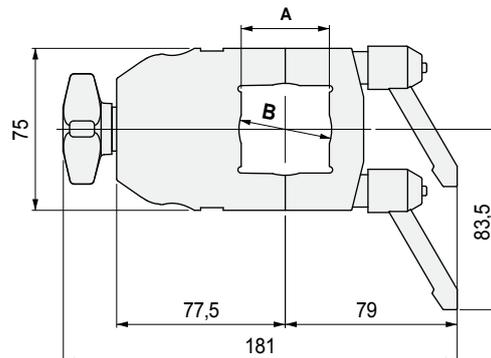
Part. S0786



■ **Morsetto a croce**

Con dado

Con manopola e leve di serraggio



Tubo quadro A mm	Tubo tondo B mm	Ø perno C mm	d1 mm	Code	Con leve e manopola	Peso kg
40	42,4	52	20	622423		0,30

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera), viti di serraggio in acciaio inox austenitico.
- Leva di serraggio: impugnatura in poliammide rinforzata PA FV (nera), stelo filettato in acciaio zincato.
- Coppia max di serraggio consigliata: 2 Kgm.
- Confezione: 8 pezzi.

Part. S0786

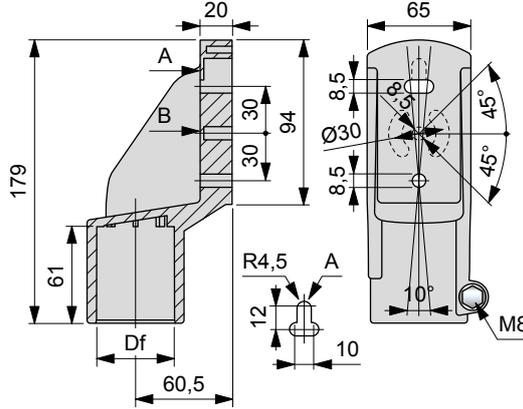


Part. S0199

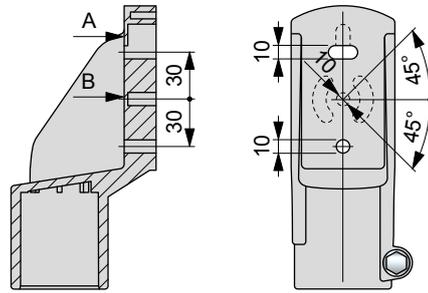


■ Testata di sostegno laterale per tubi tondi

Versione con fori di fissaggio per M8



Versione con fori di fissaggio per M10

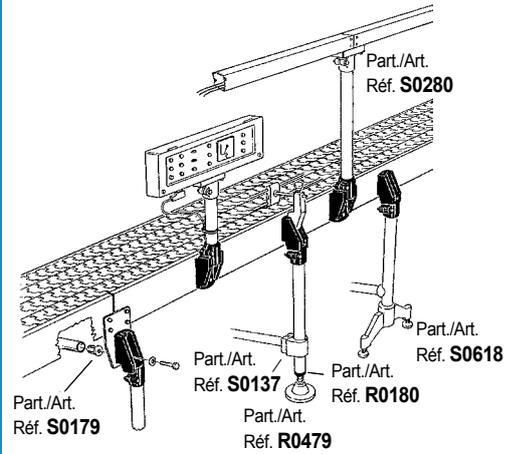


Dimensioni tubo mm	Foro Df mm	Materiale bulloneria	Code
--------------------	------------	----------------------	------

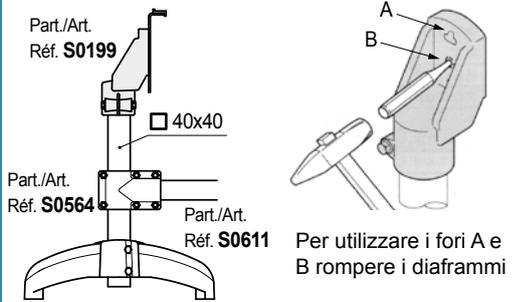
Versione con fori di fissaggio per M8

Ø48,3 (1 1/2) Ø48,3 Acciaio inox austenitico 59171N

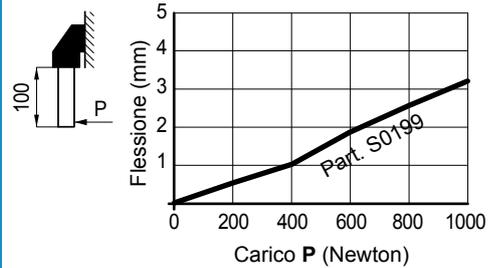
• Montaggio Part. S0199 (con tubi tondi)



• Montaggio Part. S0199 (con tubi quadri)

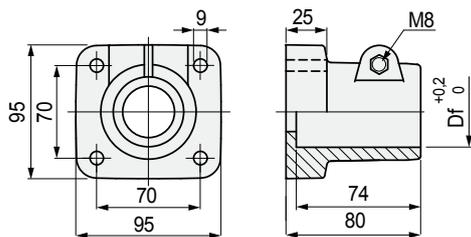


• Resistenza alla flessione Part. S0199



Part. **S0198**

■ Testata di appoggio

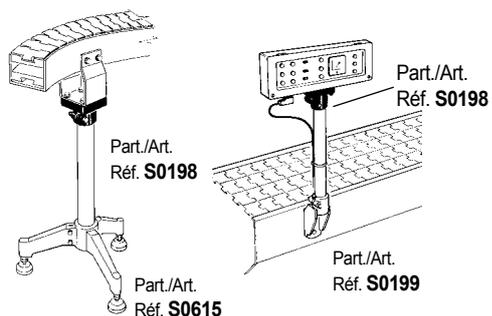


Per tubi tondi e quadri

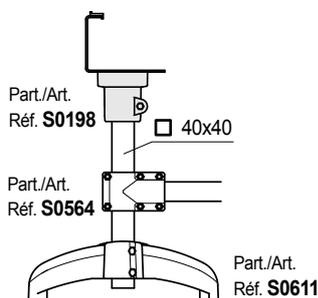
Dimensioni tubo mm	Foro Df mm	Materiale bulloneria	Code
Ø 48,3 (1 1/2)	Ø 48,3	Acciaio inox austenitico	59161

- Materiale: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Peso: 0,30 Kg.
- Coppia max di serraggio consigliata: 2 Kgm.
- Confezione: 24 pezzi.

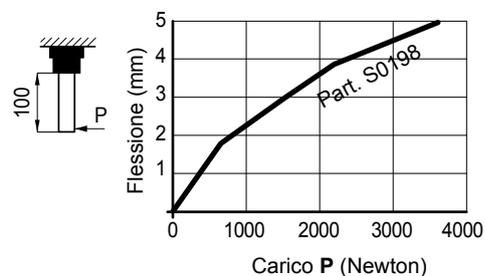
• Montaggio Part. S0198 (con tubi tondi)



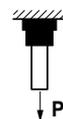
• Montaggio Part. S0198 (con tubi quadri)



• Resistenza alla flessione Part. S0198



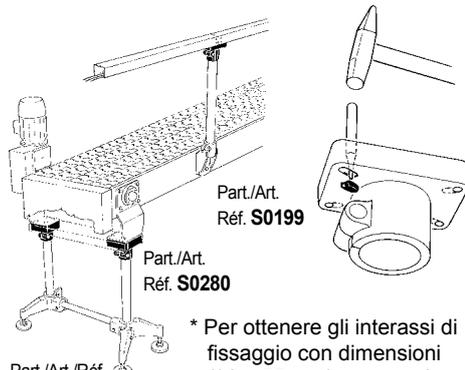
• Carico di sfilamento



- Part. S0198- Ø48,3 (P = 1900 N)
- Part. S0198- Ø 38 (P = 4400 N)
- Part. S0198- Ø 40 (P = 2300 N)

Prove eseguite con coppia di serraggio: 2 Kgm

• Montaggio Part. S0280



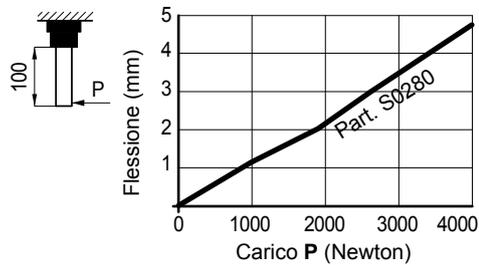
Part./Art./Réf.
S0616 - S0619

Part./Art.
Réf. **S0199**

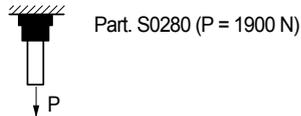
Part./Art.
Réf. **S0280**

* Per ottenere gli interassi di fissaggio con dimensioni (92 x 55 mm) rompere i diaframmi.

• Resistenza alla flessione Part. S0280

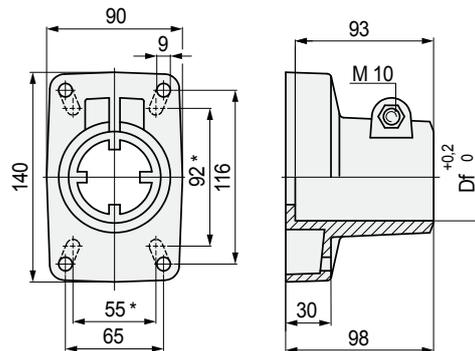


• Carico di sfilamento



Prove eseguite con coppia di serraggio:
- 3,5 Kgm (per Part. S0280)

■ Testata di appoggio



Dimensioni tubo mm	Foro Df mm	Code
Ø 48,3 (1 1/2")	48,3	63503
Ø 60,3 (2")	60,3	66781

- Materiale: testata in poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Materiale bulloneria: acciaio inox austenitico.
- Peso: 0,40 Kg.
- Coppia max di serraggio consigliata: 3,5 Kgm.
- Confezione: 8 pezzi.

Part. **S0280**



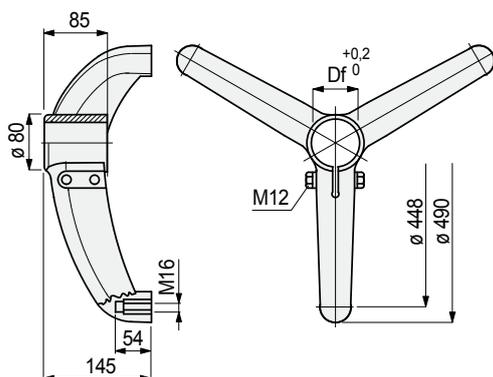
Per tubi tondi

Part. S0615



Per tubi tondi

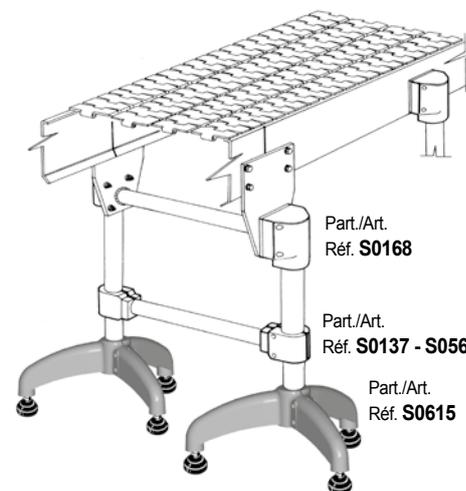
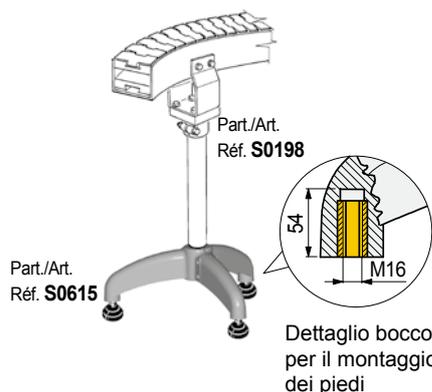
■ Base di sostegno (a tre braccia)



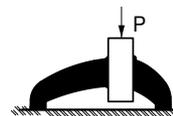
Dimensioni tubo mm	Ø Foro Df mm	Code
Bulloneria in acciaio inox austenitico		
48,3 (1 7/8")	48,3	624262
50,8	50,8	624272
60,3 (2")	60,3	621522

- Materiale: base in poliammide rinforzata PA FV (nera), boccole filettate in ottone.
- Peso: 1,45 Kg.
- Coppia max di serraggio consigliata: 3,6 Kgm.
- Confezione: 8 pezzi.

• Montaggio Part. S0615

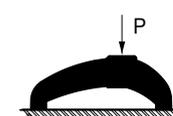


• Carico di sfilamento



P = 8000 N

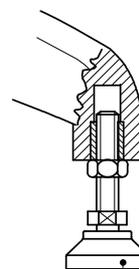
• Carico max applicabile



P = 10000 N

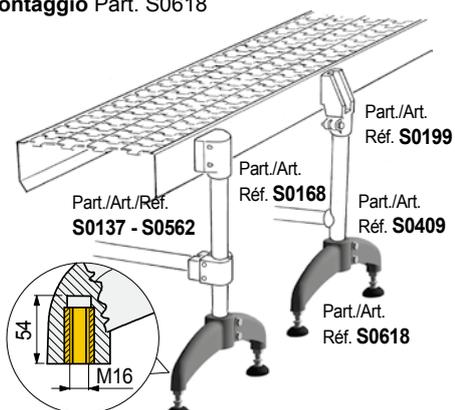
Prove eseguite con coppia di serraggio: 3,6 Kgm

• Tipi di piedi utilia bili



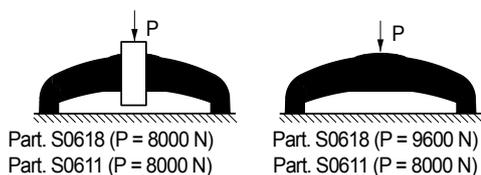
Part./Art./Réf. R0098 - R0133 - R0323

• Montaggio Part. S0618



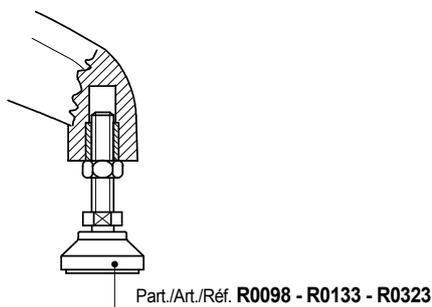
Dettaglio boccola per il montaggio dei piedi.

• Carico di sfilamento • Carico max applicabile

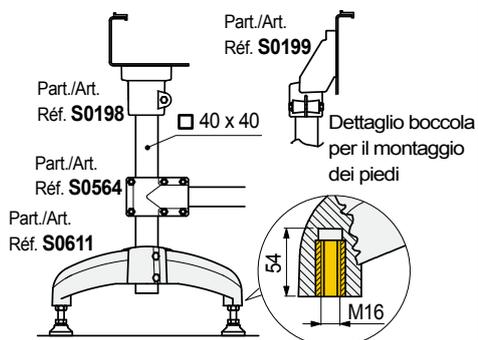


Prove eseguite con coppia di serraggio:
3,6 Kgm (Part. S0618), 2,5 Kgm (Part. S0611)

• Tipi di piedi utilizzabili



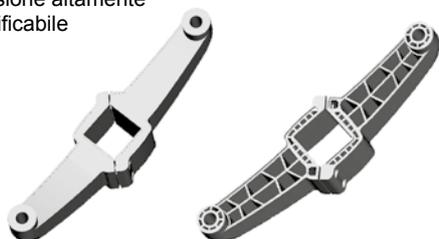
• Montaggio Part. S0611



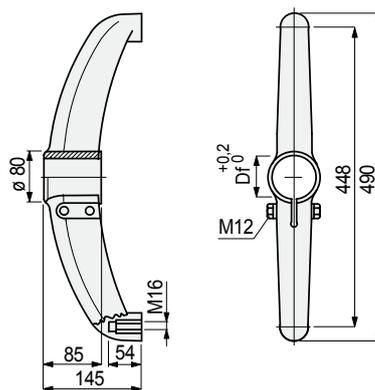
• Versioni disponibili per Part. S0611

Struttura chiusa
Versione altamente
sanificabile

Struttura aperta



■ Base di sostegno (a due braccia)



Dimensioni tubo mm Ø Foro Df mm

Code

Bulloneria in acciaio inox austenitico

48,3 (1"½)	48,3	624302
50,8	50,8	624312
60,3 (2")	60,3	624322

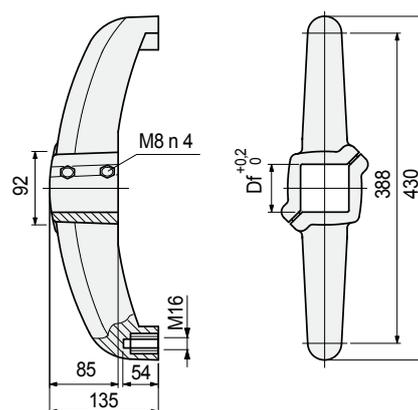
- Materiale: base in poliammide rinforzata PA FV (nera), boccole filettate in ottone.
- Peso: 1,05 Kg.
- Coppia max di serraggio consigliata: 3,6 Kgm.
- Confezione: 4 pezzi.

Part. S0618



Per tubi tondi

■ Base di sostegno (a due braccia)



Dimensioni tubo mm Foro Df mm

Code

Struttura aperta

∅ 50 x 50	∅ 50	616092
-----------	------	--------

- Materiale: base in poliammide rinforzata PA FV (nera), viti di serraggio in acciaio inox austenitico, boccole di serraggio in ottone nichelato, boccole filettate in ottone.
- Coppia max di serraggio consigliata: 2,5 Kgm.
- Peso: 0,9 Kg.
- Confezione: 4 pezzi (8 mezze basi).

Part. S0611



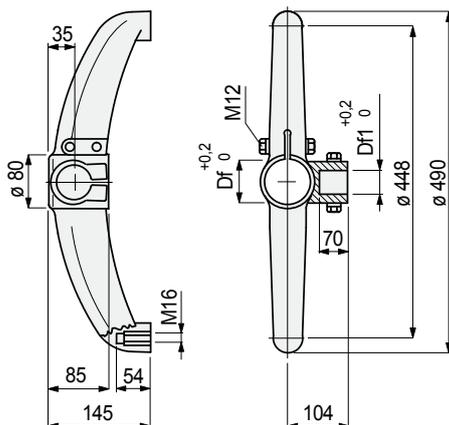
Per tubi quadri

Part. S0619



Per tubi tondi

■ Base di sostegno (a due braccia)



Dimensioni tubo verticale mm	Dimensioni tubo orizzontale mm	Ø foro Df mm	Ø foro Df1 mm	Code
---------------------------------	-----------------------------------	-----------------	------------------	------

Bulloneria in acciaio inox austenitico

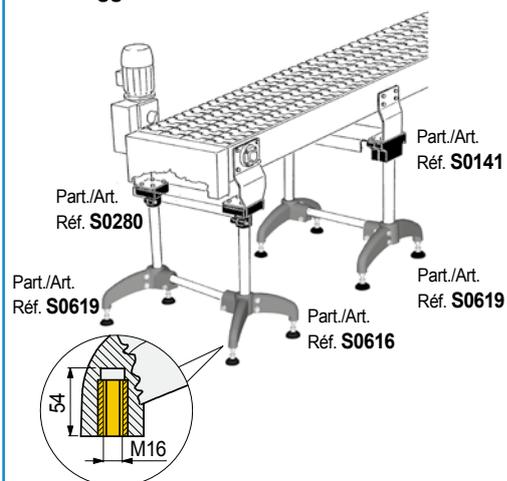
48,3 (1 7/8)	42,4 (1 3/4)	48,3	42,4	624372
48,3 (1 7/8)	48,3 (1 7/8)	48,3	48,3	692052

Bulloneria in acciaio zincato

48,3 (1 7/8)	42,4 (1 3/4)	48,3	42,4	638852
--------------	--------------	------	------	--------

- Materiale: base in poliammide rinforzata PA FV (nera), boccole filettate in ottone.
- Peso: 1,05 Kg.
- Coppia max di serraggio consigliata: 3,6 Kgm.
- Confezione: 4 pezzi.

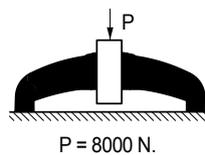
• Montaggio Part. S0619



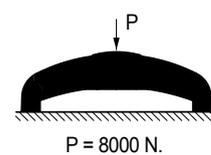
Dettaglio boccola per il montaggio dei piedi.

• Carico di sfilamento

• Carico max applicabile

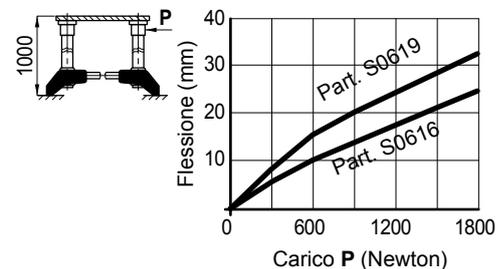


P = 8000 N.



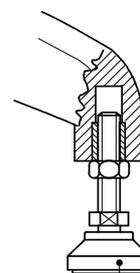
P = 8000 N.

• Resistenza alla flessione



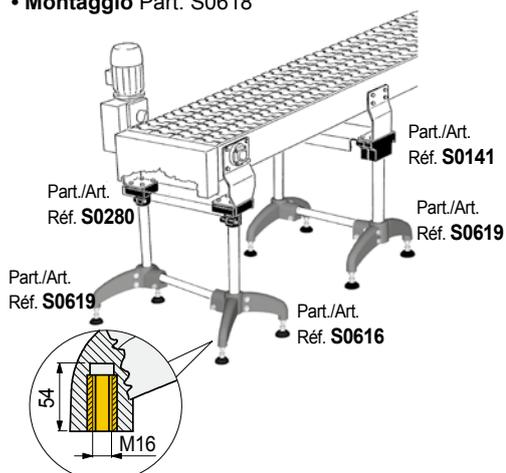
Prove eseguite con coppia di serraggio: 3,6 Kgm

• Tipi di piedi utilizzabili



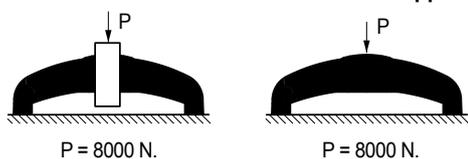
Part./Art./Réf. R0098 - R0133 - R0323

• Montaggio Part. S0618



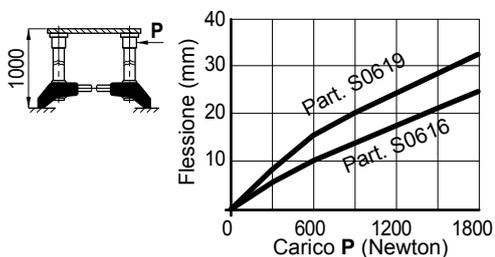
Dettaglio boccola per il montaggio dei piedi.

• Carico di sfilamento • Carico max applicabile



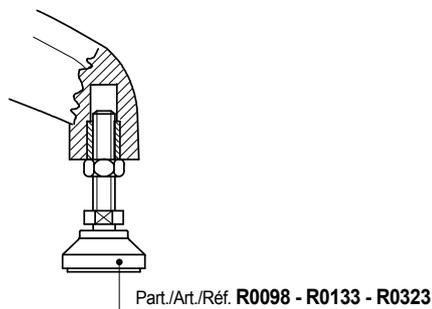
• Resistenza alla flessione

Il Part. S0616 offre una maggiore rigidità rispetto al Part. S0619

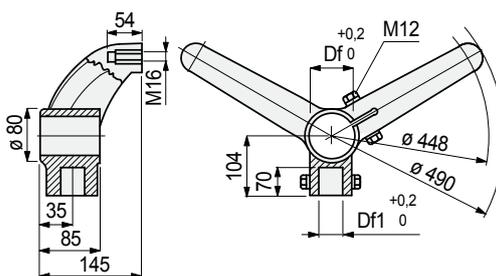


Prove eseguite con coppia di serraggio: 3,6 Kgm

• Tipi di piedi utilizzabili



■ Base di sostegno (a due braccia)



Dimensioni tubo verticale mm	Dimensioni tubo orizzontale mm	Ø foro Df mm	Ø foro Df1 mm	Code
---------------------------------	-----------------------------------	-----------------	------------------	------

Bulloneria in acciaio inox austenitico

48,3 (1 ⁷ / ₂)	42,4 (1 ⁷ / ₄)	48,3	42,4	624492
48,3 (1 ⁷ / ₂)	48,3 (1 ⁷ / ₂)	48,3	48,3	611203

- Materiale: base in poliammide rinforzata PA FV (nera), boccole filettate in ottone.
- Peso: 1,05 Kg.
- Coppia max di serraggio consigliata: 3,6 Kgm.
- Confezione: 4 pezzi.

Part. S0616



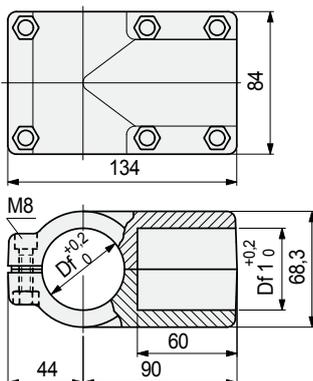
Per tubi tondi

Part. S0562



Per tubi tondi

■ Giunto di collegamento



Dimensioni tubo verticale mm	Dimensioni tubo orizzontale mm	Ø foro Df mm	Ø foro Df1 mm	Code
48,3 (1 ^{1/2})	48,3 (1 ^{1/2})	48,3	48,3	697861

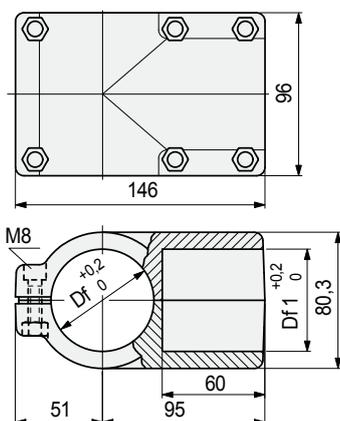
- Materiale: giunto in poliammide rinforzata PA FV (nera). Viti di serraggio in acciaio inox austenitico, dadi in ottone nichelato.
- Peso: 0,4 Kg.
- Coppia max di serraggio consigliata: 1,5 Kgm.
- Confezione: 8 pezzi.

Part. S0563



Per tubi tondi

■ Giunto di collegamento

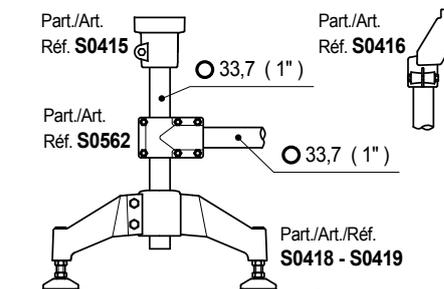


Dimensioni tubo verticale mm	Dimensioni tubo orizzontale mm	Ø foro Df mm	Ø foro Df1 mm	Code
50,8	50,8	50,8	50,8	669512
60,3 (2")	60,3 (2")	60,3	60,3	697891

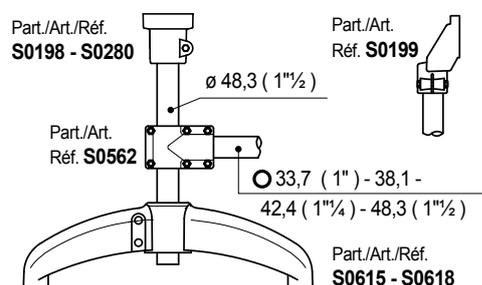
- Materiale: giunto in poliammide rinforzata PA FV (nera). Viti di serraggio in acciaio inox austenitico, dadi in ottone nichelato.
- Peso: 0,5 Kg.
- Coppia max di serraggio consigliata: 1,5 Kgm.
- Confezione: 8 pezzi.

• Montaggio Part. S0562

Esempio di montaggio con tubi verticali di \varnothing 33,7 mm

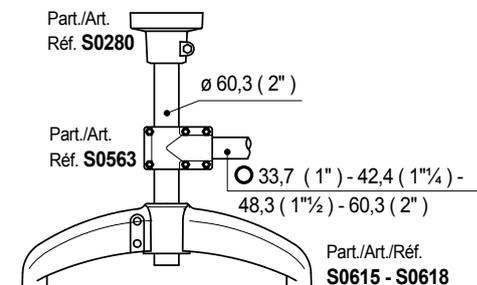


Esempio di montaggio con tubi verticali di \varnothing 48,3 mm

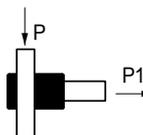


• Montaggio Part. S0563

Esempio di montaggio con tubi verticali di \varnothing 60,3 mm



• Carico di sfilamento

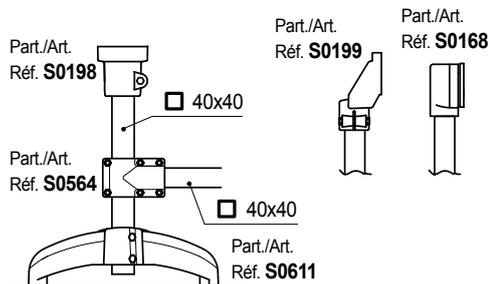


Part. S0562 (P = 2000 N) - (P1 = 3500 N)
Part. S0563 (P = 1500 N) - (P1 = 3000 N)

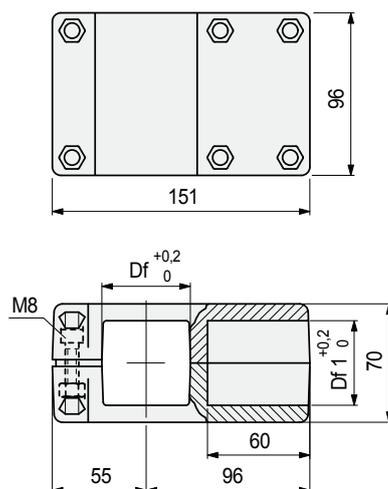
Prove eseguite con coppia di serraggio: 1,5 Kgm

• Montaggio Part. S0564

Esempio di montaggio con tubi verticali ∇ 40 mm



■ Giunto di collegamento



Dimensioni tubo mm	Foro Df mm	Foro Df1 mm	Code
∇ 40 x 40	∇ 40	∇ 40	698541
∇ 50 x 50	∇ 50	∇ 50	698551

Part. S0564



Per tubi quadri

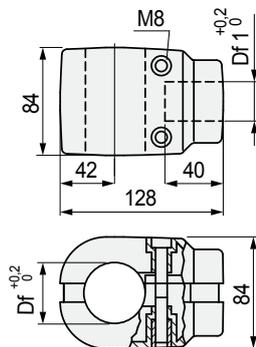
- Materiale: giunto in poliammide rinforzata PA FV nera).
- Viti di serraggio in acciaio inox austenitico, dadi in ottone nichelato.
- Peso: 0,5 Kg.
- Coppia max di serraggio consigliata: 1,5 Kgm.
- Confezione: 8 pezzi.

Part. S0137



Per tubi tondi

■ Giunto di collegamento

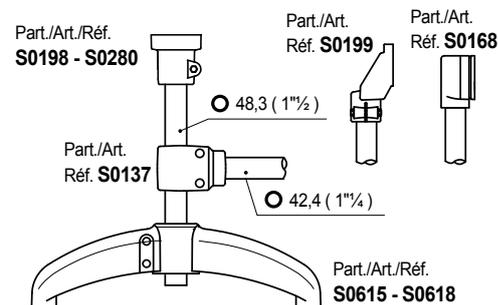


Dimensioni tubo verticale mm	Dimensioni tubo orizzontale mm	Ø foro Df mm	Ø foro Df1 mm	Code
Ø 48,3 (1 1/2")	Ø 42,4 (1 1/4")	48,3	42,4	66813
Ø 60,3 (2")	Ø 42,4 (1 1/4")	60,3	42,4	65020

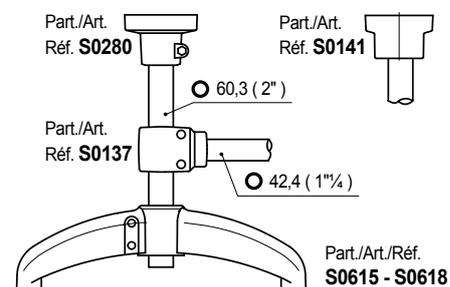
- Materiale: giunto in poliammide rinforzata PA FV (nera). Viti di serraggio in acciaio inox austenitico, boccole di serraggio in ottone nichelato.
- Peso: 0,44 Kg.
- Coppia max di serraggio consigliata: 1 Kgm.
- Confezione: 8 pezzi.

• Montaggio Part.S0137

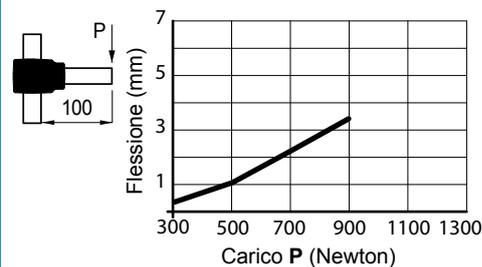
Esempio di montaggio con tubi verticali di Ø 48,3 mm



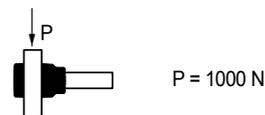
Esempio di montaggio con tubi verticali di Ø 60,3 mm



• Resistenza alla flessione



• Carico di sfilamento



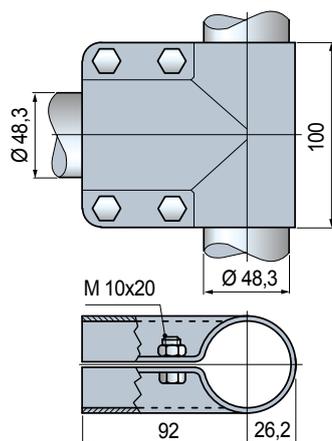
Prove eseguite con coppia di serraggio: 1 Kgm

Part. **S0686**



Per tubi Ø 48,3 mm

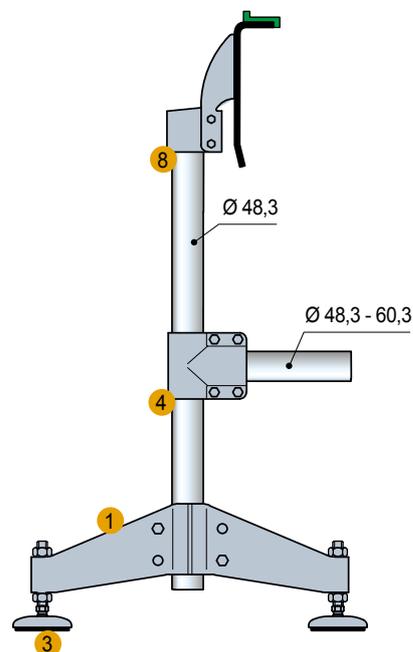
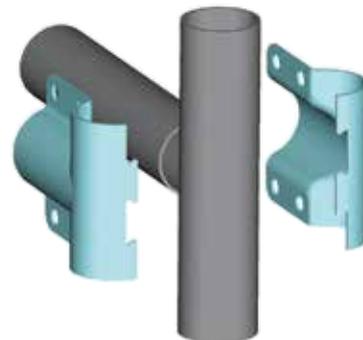
■ Giunto di collegamento



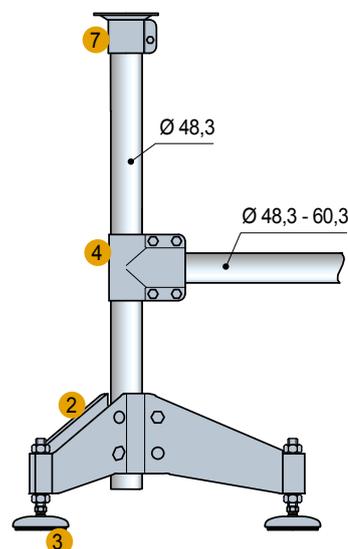
Ø tubo mm	Stato di fornitura	Code	Peso kg
48,3 (1"1/2)	Con bulloneria	684512	0,64
	Senza bulloneria	684522	

- Materiale: giunto e bulloneria in acciaio inox austenitico.
- Confezione: 4 pezzi.

• Montaggio Part. S0686

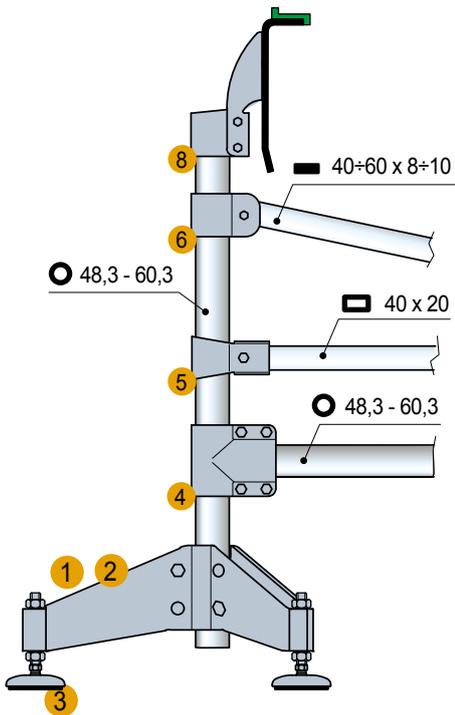


- 1 - Part. S0706
- 2 - Part. S0707
- 3 - Part. S0623 - S0627
- 4 - Part. S0686
- 7 - Part. S0690
- 8 - Part. S0685

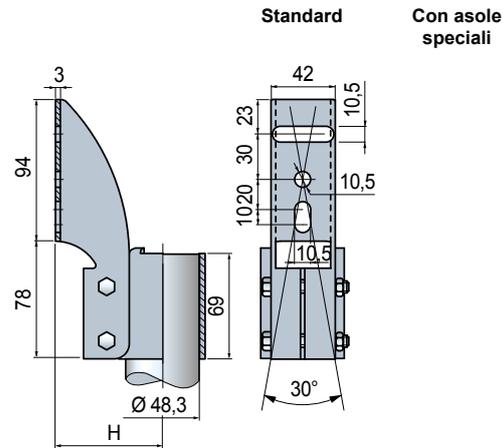
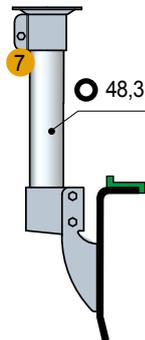


Part. S0685

Testata di sostegno laterale

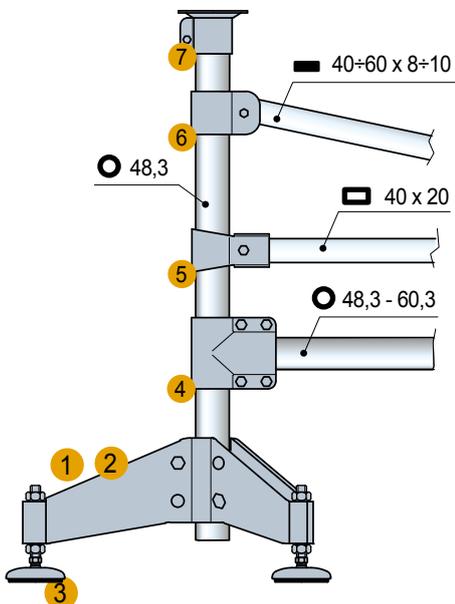


- 1 - Part. S0706
- 2 - Part. S0707
- 3 - Part. S0623 - S0627
- 4 - Part. S0686
- 5 - Part. S0688
- 6 - Part. S0689
- 7 - Part. S0690
- 8 - Part. S0685



Ø tubo mm	Code		H mm	Peso kg
	Standard			
48,3 (1"1/2)	684502		72	0,70

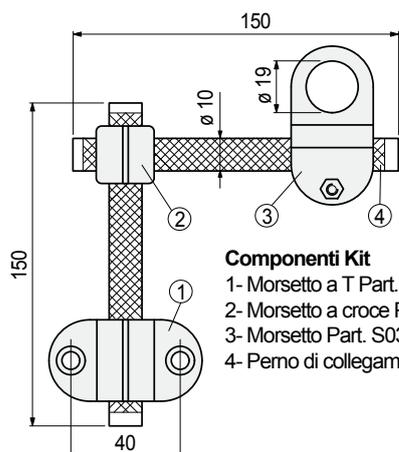
- Materiale: testata e bulloneria in acciaio inox austenitico.
- Confezione: 4 pezzi.



Part. S0342



Kit morsetti per fotocellule-proximity



Componenti Kit

- 1- Morsetto a T Part. S0339
- 2- Morsetto a croce Part. S0340
- 3- Morsetto Part. S0341
- 4- Perno di collegamento

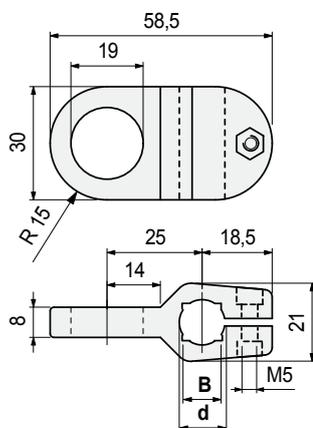
Code	Peso kg
605153N	0,14

- Materiale: morsetti in poliammide rinforzata PA FV (nera), bulloneria di serraggio e perni di collegamento in acciaio inox austenitico.
- Coppia max di serraggio consigliata: 0,5 Kgm.
- Confezione: 24 Kit.

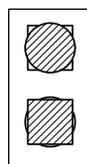
Part. S0341



Giunto di collegamento



Montaggio di steli sia tondi che quadri

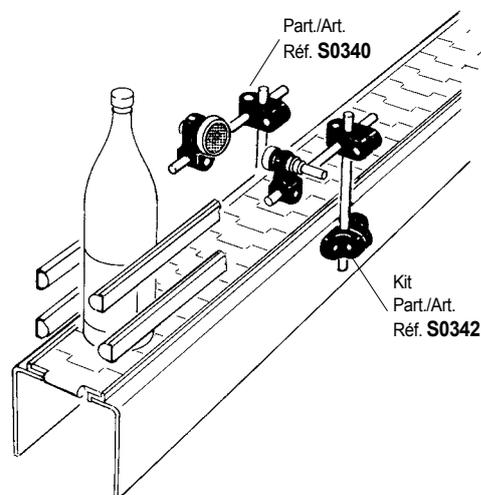


Materiale bullone di serraggio	Ø stelo d mm	Stelo quadro B mm	Code	Peso kg
Acciaio inox austenitico	12	10	68395	0,02

- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Coppia max di serraggio consigliata: 0,5 Kgm.
- Confezione: 24 pezzi.

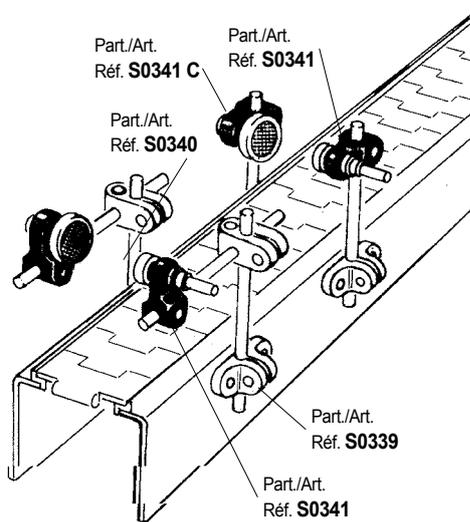
Montaggio Part. S0342

Da utilizzare per fotocellule o proximity di ø 18 mm



Montaggio Part. S0341

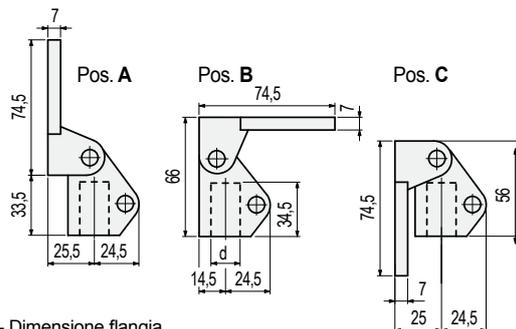
Da utilizzare per fotocellule o proximity di ø 18 mm



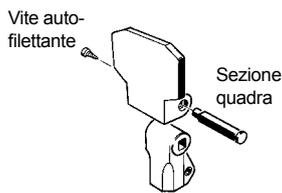
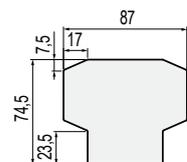
Part. S0372

■ Morsetto per fotocellule-catarifrangenti

- Possibilità di montaggio nelle posizioni A - B - C



- Dimensione flangia

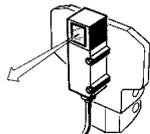


Ø stelo d mm	Code	Peso kg
14	61786	0,12
16	61806	

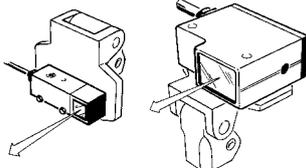
- Materiale: morsetto in poliammide rinforzata PA FV (nera), bulloneria di serraggio in acciaio inox austenitico.
- Stato di fornitura: fornito assemblato nella posizione A.
- Coppia max di serraggio consigliata: 1,5 Kgm.
- Confezione: 24 pezzi.

• Tipi di fotocellule utilizzabili

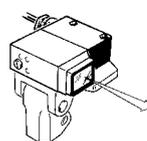
- Omron / E3S - R



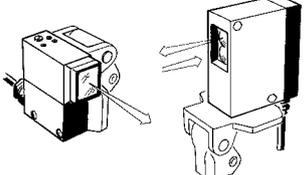
- Sick / WL 36



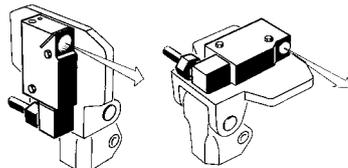
- Omron / E3A2



- Datalogic / RT 7

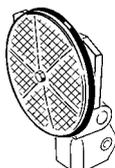


- Leuze / Rk 18

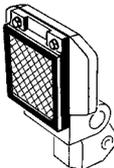


• Tipi di catarifrangenti utilizzabili

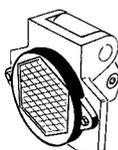
Diell / RL 110



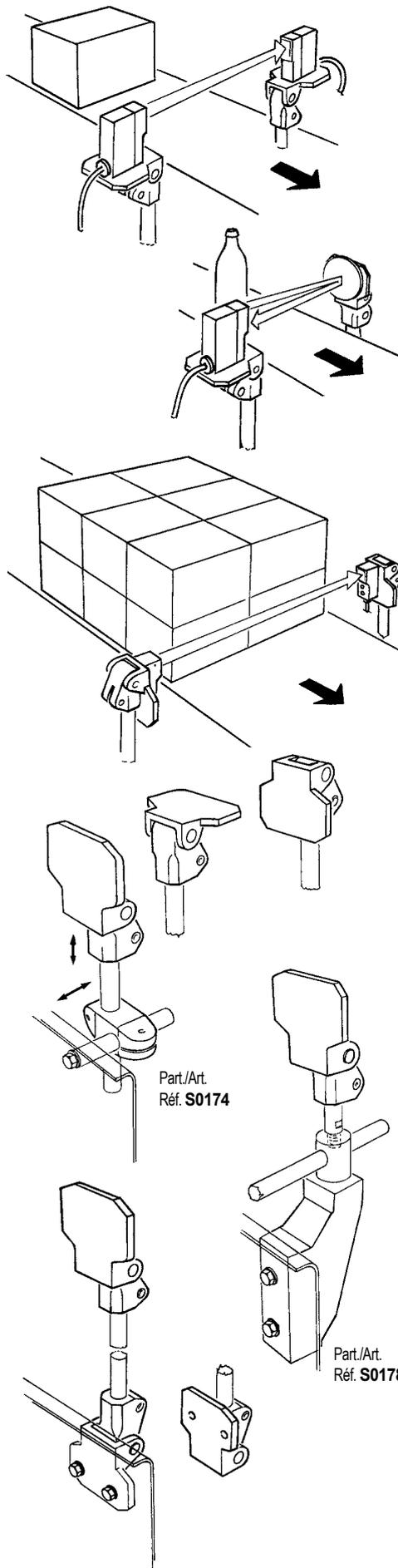
Sicest / RF - 230



Diell / RL 113
Datalogic / R2



• Montaggio Part. S0372



Part. S0518

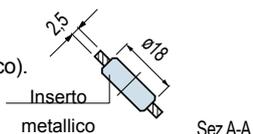
• Impiego

Il tastatore viene utilizzato per il rilevamento meccanico di prodotti confezionati. Per il rilevamento si possono utilizzare sensori magnetici o fotocellule.

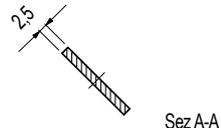
• Tipi di versioni

Il tastatore viene fornito in tre versioni diverse a seconda che il rilevamento venga fatto con sensori magnetici o fotocellule.

- 1) Con foro + inserto metallico (per sensore magnetico).

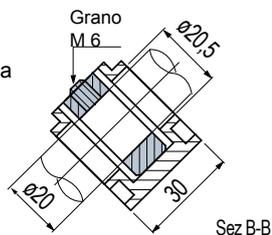


- 2) Senza foro (per inserto metallico).



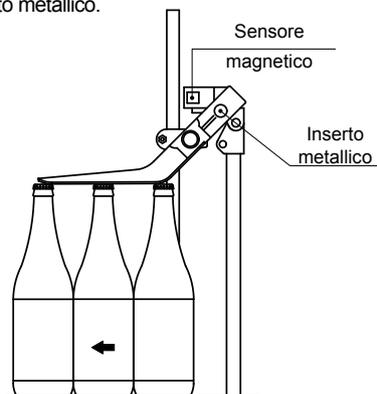
• Fissaggio sull'albero.

Per il fissaggio assiale sull'albero, il tastatore è munito di una boccola metallica con grano di fissaggio.

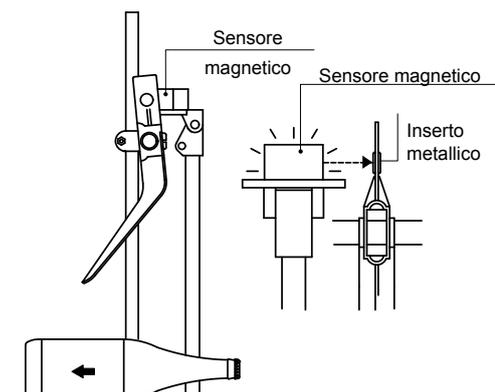


• Montaggio Part. S0518 (con sensore magnetico)

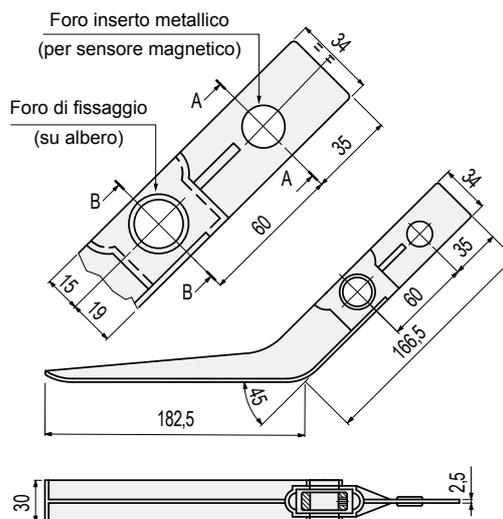
Nelle normali condizioni di lavoro il tastatore rimane alzato, ed il sensore magnetico non rileva la presenza dell'inserto metallico.



In caso di inconvenienti (es. ribaltamento di bottiglie), il tastatore si abbassa ed il sensore magnetico rileva la presenza dell'inserto metallico provocando l'arresto dell'impianto.



■ Tastatore controllo strato

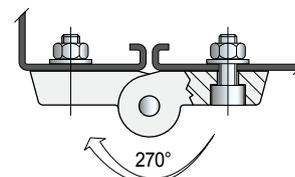
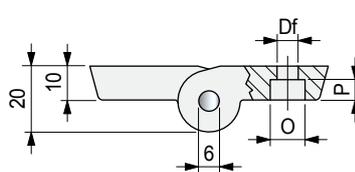
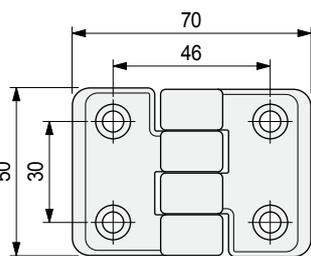


Versione	Code	Peso kg
Con foro + inserto metallico	642951N	0,1
Senza foro (per inserto metallico)	696021N	

- Materiale: tastatore in polipropilene (nero), inserto metallico (per sensore magnetico) in acciaio inox ferritico, boccola (per foro di fissaggio su albero) in acciaio zincato.
- Confezione: 24 pezzi.

Part. **S0337**

■ Cerniera a 270°

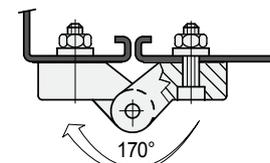
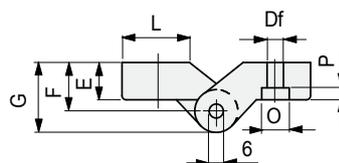
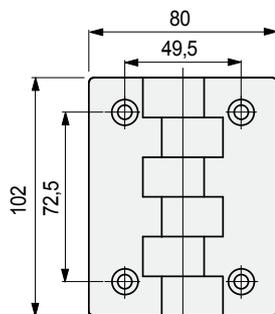


Ø viti di fissaggio	Code	Ø Df mm	O mm	P mm	Peso gr	Confezione N. pezzi
M 6	67023	6,5	10,5	6	55	24
M 8	60334	8,5	13,5	4		

- Materiale: cerniera in rinforzata PA FV (nera). Perno di giunzione in acciaio inox ferritico.
- Coppia max. di serraggio consigliata: 0,5 Kgm.
- Confezione: 12 pezzi.

Part. **S0260**

■ Cerniera a 170°

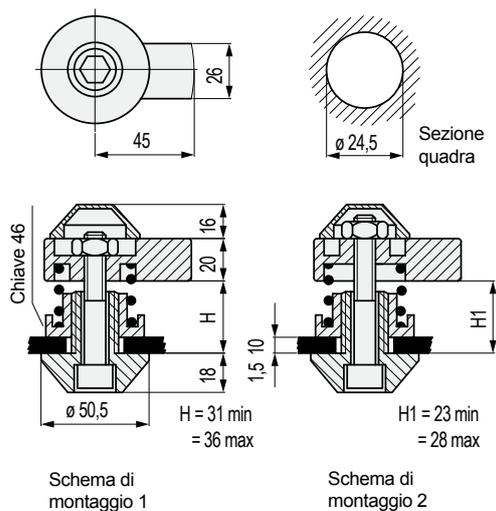


E mm	Ø viti di fissaggio	Code	Ø Df mm	F mm	G mm	O mm	P mm	L mm	Peso gr	Confezione N. pezzi
11,5	M 6	65021	6,5	14,5	23,5	10,5	6	35	110	20

- Materiale: cerniera in poliammide PA (nera). Perno di giunzione in acciaio inox austenitico.
- Coppia max. di serraggio consigliata: 0,5 Kgm (con viti M6), 1 Kgm (con viti M8).
- Confezione: 12 pezzi.

Part. **S0272**

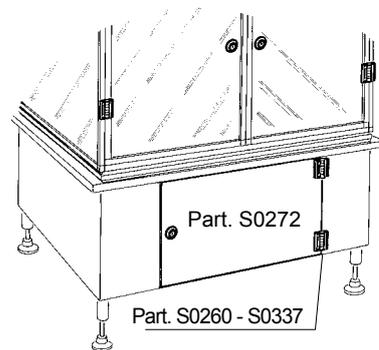
■ Serratura



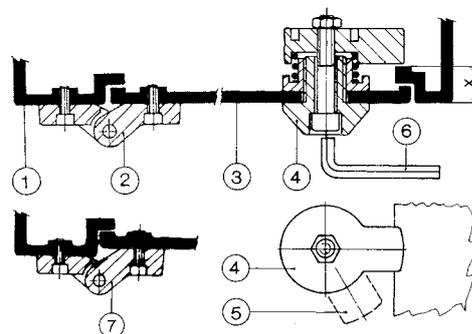
Code	Peso kg
66771	0,2

- Materiale: corpo in poliammide rinforzata PA FV (nera), bulloneria e molla in acciaio inox austenitico.
- Impiego: chiusura dei portelli delle macchine alimentari (lavatrici, imbottigliatrici, ecc.)
- Confezione: 12 pezzi.
- Azionamento con chiave a barra esagonale di 10.
- Giro chiave: 360 destro o sinistro.
- Istruzioni di montaggio:
Montare la serratura come da schema di montaggio 1, quando la dimensione X (Fig. 1) è compresa tra 31 ÷ 36 mm. Quando X (Fig. 1) è compresa tra 23 ÷ 28 mm, seguire lo schema di montaggio 2.

• Montaggio Part. S0272



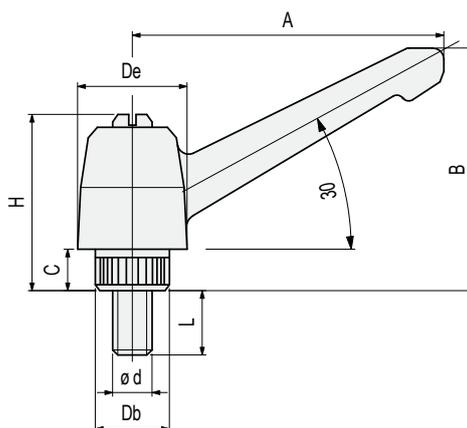
• Fig. 1



- 1 - Struttura macchina.
- 2 - Cerniera Part. S0260 - S0337.
- 3 - Portello.
- 4 - Serratura Part. S0272 (in posizione chiusa).
- 5 - Serratura Part. S0272 (in posizione aperta).
- 6 - Chiave serratura (a barra esagonale di 10).
- 7 - Cerniera Part. S0260 (con piani di fissaggio disassati).

Maniglia di serraggio a ripresa

Part. **S0303**



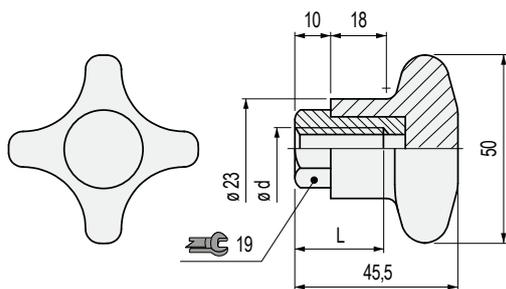
ø foro d	A mm	B mm	C mm	L mm	H mm	Db mm	De mm	Code
M8	55	51	10	25	37	15	20	60872

- Materiale: impugnatura in poliammide rinforzata PA FV (nera), stelo filettato in acciaio inox austenitico.
- Confezione: 12 pezzi.

Part. **S0182**



■ Manopola di serraggio



Ø
foro
d

Code

L
mm

Boccola filettata in acciaio inox austenitico

M8	649961N	23
----	---------	----

Boccola filettata in ottone nichelato

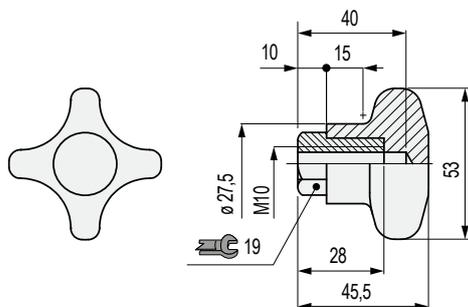
M10	54911	28
-----	-------	----

- Materiale: manopola in poliammide rinforzata PA FV (nera), boccola filettata in ottone nichelato.
- Coppia max di serraggio consigliata: 2,5 Kgm (serraggio manuale), 4 Kgm (serraggio con chiave esagonale). Per serraggi elevati agire sull'esagono della boccola filettata usando una chiave di 19.
- Confezione: 12 pezzi.

Part. **S0183**



■ Manopola di serraggio



Code

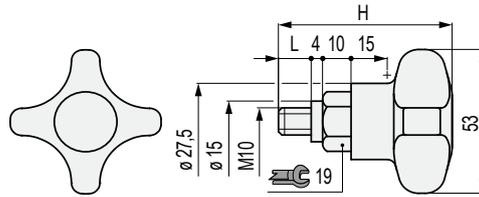
54921

- Materiale: manopola in poliammide rinforzata PA FV (nera), boccola filettata in ottone nichelato.
- Coppia max di serraggio consigliata: 2,5 Kgm (serraggio manuale), 4 Kgm (serraggio con chiave esagonale). Per serraggi elevati agire sull'esagono della boccola filettata usando una chiave di 19.
- Confezione: 12 pezzi.

Manopola di serraggio

Part. **S0185**

Versione con chiave



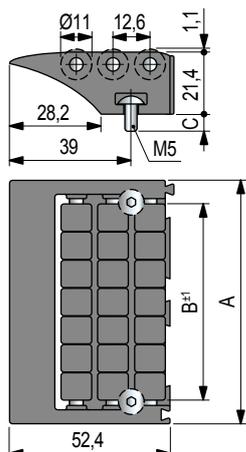
Materiale manopola	L mm	Code	H mm
Versione con chiave			
Poliammide rinforzata PA FV (nera)	11	53081	61

- Impiego: la versione con manopola in Polipropilene rinforzato PP FV (grigio), consente elevata resistenza agli agenti chimici.
- Materiale: manopola in poliammide rinforzata PA FV nera (stelo filettato in ottone nichelato).
Con manopola in Polipropilene rinforzato PP FV (stelo filettato in acciaio inox austenitico).
- Coppia max di serraggio consigliata: 2,5 Kgm (serraggio manuale), 4 Kgm (serraggio con chiave esagonale).
Per serraggi elevati agire sull'esagono della boccia filettata usando una chiave di 19.
- Confezione: 12 pezzi.

Part. **S0567**



Modulo di trasferimento laterale (con penna)



Code

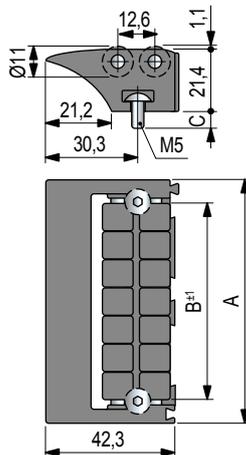
A mm	B mm	C mm	Code
85	67,6	Senza viti	688792
		13	688812
115	97	Senza viti	687382
		13	677322

- Materiale: perni porta rullini e viti di fissaggio in acciaio inox austenitico.
- Modularità: si accoppia a scatto mediante innesto rapido con il Part. S0568.
- Confezione: 10 pezzi.
- Peso: A=85: 0,09, A=115: 0,11.

Part. **S0672**



Modulo di trasferimento laterale (con penna)



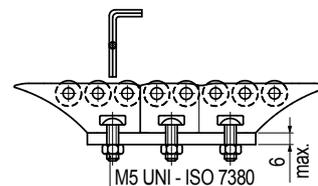
Code

A mm	B mm	C mm	Code
85	67,6	Senza viti	687412
115	97	Senza viti	687432

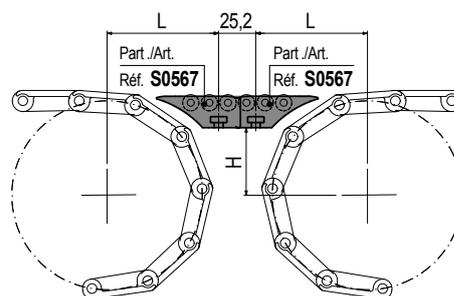
- Materiale: perni porta rullini e viti di fissaggio in acciaio inox austenitico.
- Modularità: si accoppia a scatto mediante innesto rapido con il Part. S0568.
- Confezione: 10 pezzi.
- Peso: A=85: 0,09, A=115: 0,11.

Fissaggio al telaio

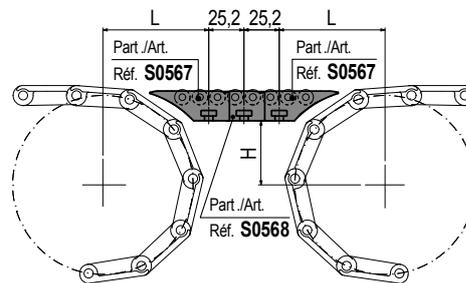
Per il serraggio delle viti inserire la chiave a brugola tra i rullini.



Trasferimenti di testa per prodotti piccoli e leggeri.

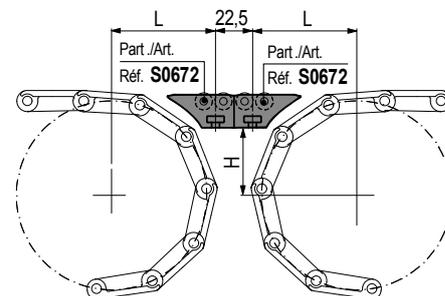


L, H = vedi Pag. S214.

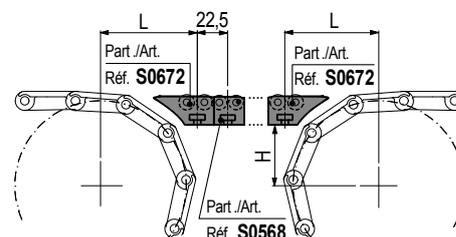


L, H = vedi Pag. S214.

Versioni compatte.

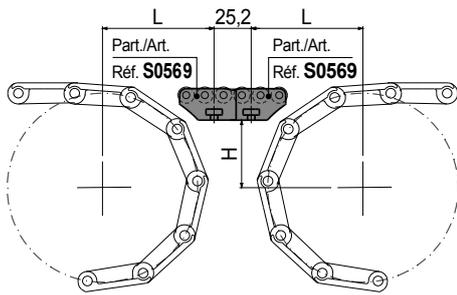


L, H = vedi Pag. S216.

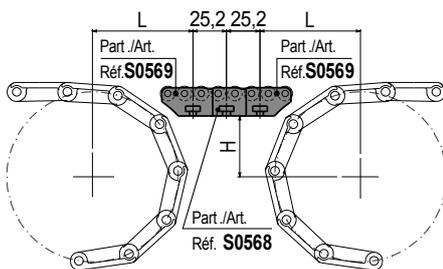


L, H = vedi Pag. S216.

- Trasferimenti di testa per prodotti di grandi dimensioni e pesanti.

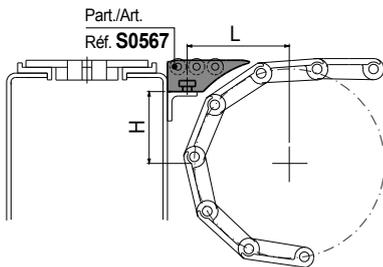


L, H = vedi Pag. S214.



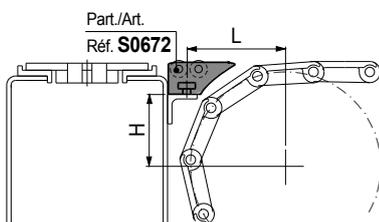
L, H = vedi Pag. S214.

- Trasferimenti a 90° per prodotti piccoli e leggeri.



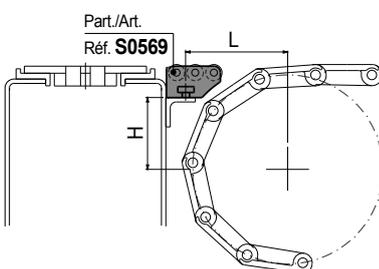
L, H = vedi Pag. S214.

Versioni compatte.



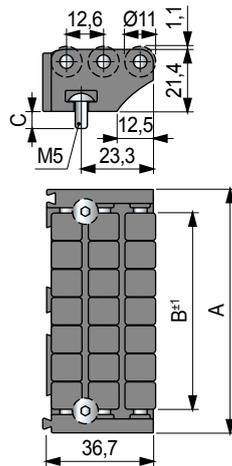
L, H = vedi Pag. S216.

- Trasferimenti a 90° per prodotti di grandi dimensioni e pesanti.



L, H = vedi Pag. S214.

Modulo di trasferimento laterale



Code

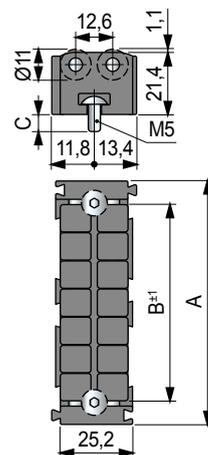
A mm	B mm	C mm	Carcassa e rullini in acetilica Rex HP (grigio scuro)
85	67,6	Senza viti	605922
		13	601092
115	97	Senza viti	687392

- Materiale: perni porta rullini e viti di fissaggio in acciaio inox austenitico.
- Modularità: si accoppia a scatto mediante innesto rapido con il Part. S0568.
- Confezione: 10 pezzi.
- Peso: A=85: 0,09, A=115: 0,10.

Part. S0569



Modulo di trasferimento centrale



Code

A mm	B mm	C mm	Carcassa e rullini in acetilica Rex HP (grigio scuro)
85	67,6	Senza viti	605912
		13	601082
115	97	Senza viti	687402

- Materiale: perni porta rullini e viti di fissaggio in acciaio inox austenitico.
- Modularità: si accoppia a scatto mediante innesto rapido con il Part. S0567 - S0569 - S0672.
- Confezione: 20 pezzi.
- Peso: A=85: 0,08, A=115: 0,10.

Part. S0568





846 Modulo di trasferimento laterale

Carcassa in acetalica Rexnord HPTM e due file di rullini Rexnord XLBP per massima riduzione attrito.

10604101 ROL-PLT 846 LIP2 L85MM XLBP

10604102 ROL-PLT 846 LIP2 L115MM XLBP



847 Modulo di trasferimento laterale

Carcassa in acetalica Rexnord HPTM e tre file di rullini Rexnord XLBP per massima riduzione attrito.

10604103 ROL-PLT 847 LIP3 L85MM XLBP

10604104 ROL-PLT 847 LIP3 L115MM XLBP



848 Modulo di trasferimento laterale

Carcassa in acetalica Rexnord HPTM e cinque file di rullini Rexnord XLBP per massima riduzione attrito.

10604105 ROL-PLT 848 LIP5 L85MM XLBP

10604116 ROL-PLT 848 LIP5 L115MM XLBP



849 Modulo di trasferimento laterale

Carcassa in acetalica Rexnord HPTM e tre file di rullini Rexnord XLBP per massima riduzione attrito.

10604117 ROL-PLT 849 END L85MM XLBP

10604118 ROL-PLT 849 END L115MM XLBP



850-865 Barra di Assemblaggio

Barra in poliammide rinforzata consente l'assemblaggio dei moduli a rullini con larghezza 85mm e 115mm.

Metric code nr. S0850646733

Inch code nr. S0865646743



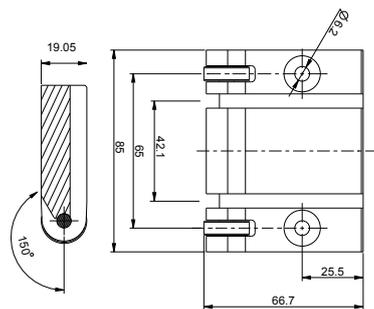
864 Profilo ad L

Consente l'assemblaggio modulare quando utilizzato in combinazione con la barra Part. 850-865 e le piastre di trasferimento.

Code nr. S0864646663

Part. S0905

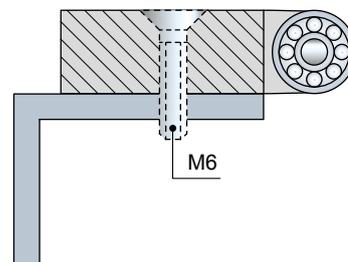
■ Piastra N ose - Over" Standard



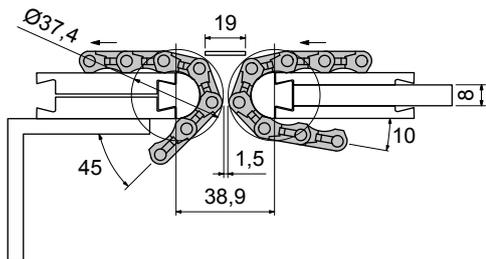
Code	Peso mm
10603961	0,18

- Materiale: Polietilene ULF 500.000 (nero).
- Confezione: 1 pezzo.

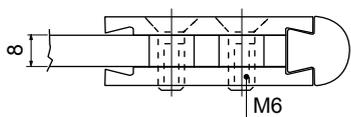
- Montaggio piastra N ose - Over" Standard
Fissaggio con N2 viti M6 a testa svasata
UNI 5933.



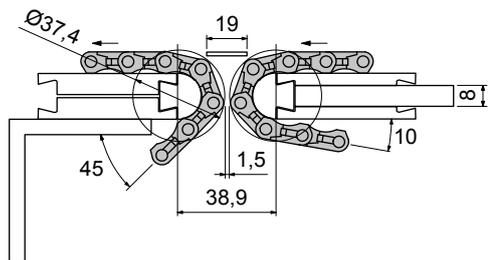
• **Montaggio Part. S0905**



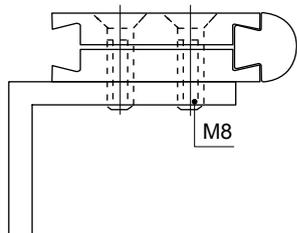
• **Montaggio piastra "Nose - Over" per piatto di 8 mm**



• **Montaggio Part. S0905**



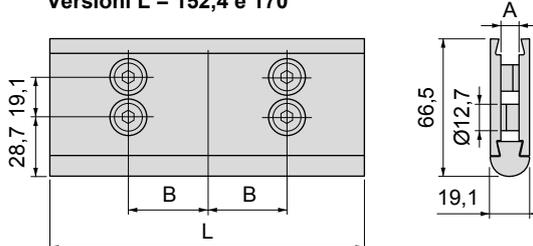
• **Montaggio piastra "Nose - Over" Standard**
Fissaggio con N4 viti M8 a testa svasata UNI 5933.



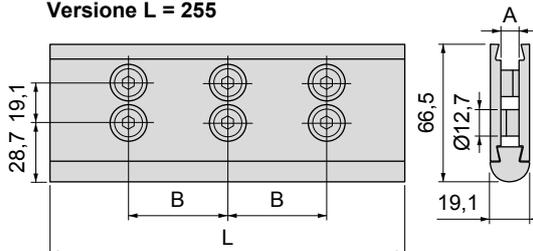
• **Impiego Part. S0905**
Da utilizzare nei trasferimenti di testa, con catene MatTop® Serie 1500.

■ **Piastra Nose - Over per piatto di 8 mm**

Versioni L = 152,4 e 170



Versione L = 255



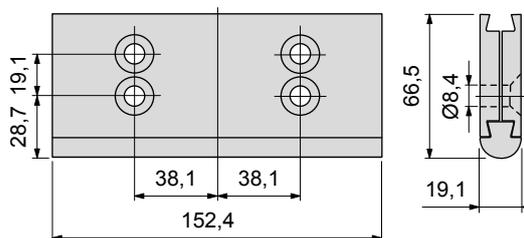
L mm	B mm	Bulloneria	A	Code	Peso Kg
152,4	38,1	M6	8 mm	10483148	0,18
		1/4-20	0,25 inch	10483150	
170	42,5	M6	8 mm	10476256	0,20
255	85	M6	8 mm	10476257	0,31

- Materiale: semi-piastre in poliammide PA (nera), profilo di scorrimento in ULF, bulloneria in acciaio.
- Confezione: 1 pezzo.

Part. S0905



■ **Piastra Nose - Over" Standard**



Code	Peso mm
10483148	0,18

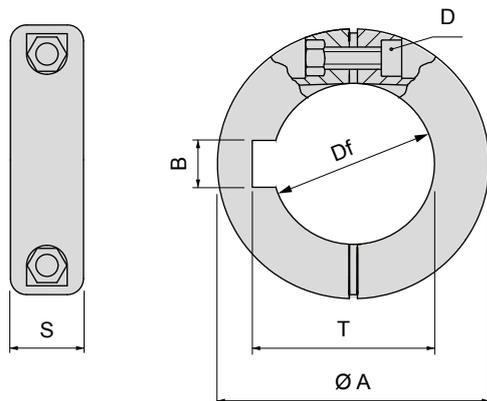
- Materiale: semi-piastre in poliammide PA (nera), profilo di scorrimento in ULF.
- Confezione: 1 pezzo.

Part. S0905



Part. S0612

■ Anello di fermo (con foro tondo)

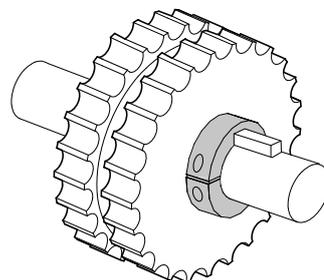


Ø foro	Df	Ø A	S	B	T	D	Code	Peso
mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm		kg
Senza sede linguetta								
-	1/2"	30	11,7	-	-	M4	655072	-
16	5/8"	35	11,7	-	-	M4	655092	-
-	3/4"	40	14	-	-	M4	655102	-
20	-	40	14	-	-	M4	614722	0,019
25	-	45	14	-	-	M4	619452	0,022
30	-	50	16	-	-	M4	640602	0,026
-	1 1/4"	50	16	-	-	M4	608463	-
-	1 1/2"	63,5	18	-	-	M5	611283	-
40	-	63,5	18	-	-	M5	686232	0,040
Con sede linguetta								
25	-	45	14	8	28,3	M4	683812	0,022
-	1"	45	14	6,4	28,58	M4	655112	-
30	-	50	16	8	33,3	M4	614732	0,026
-	1 1/4"	50	16	6,4	34,98	M4	655122	-
-	1 7/16"	63,5	18	9,58	41,02	M5	605043	-
-	1 1/2"	63,5	18	9,58	42,65	M5	655132	-
40	-	63,5	18	12	43,3	M5	615012	0,040

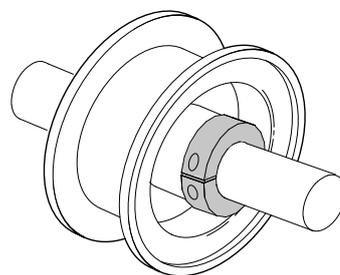
- Materiale: anello in poliammide rinforzata PA FV (nera), bulloneria di serraggio in acciaio inox austenitico.
 - Coppia max di serraggio consigliata: 0,3 Kgm.
 - Confezione: 24 pezzi.

• Montaggio Part. S0612 (con foro tondo)

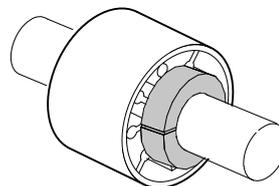
- Con ruote di traino



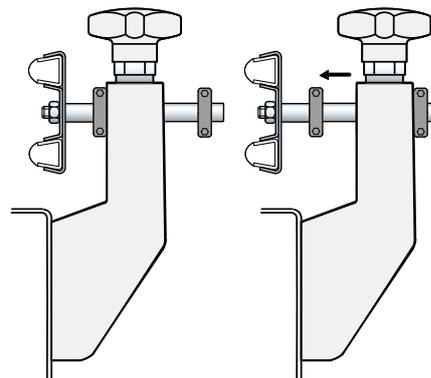
- Con ruote di rinvio



- Con rullini di scorrimento

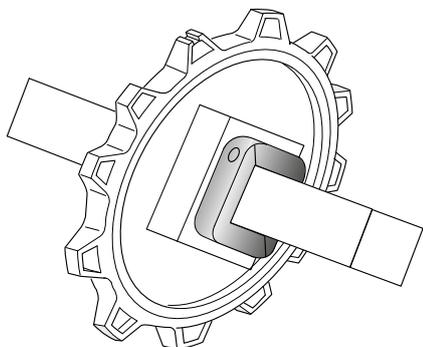


- Con supporti per guide-prodotto

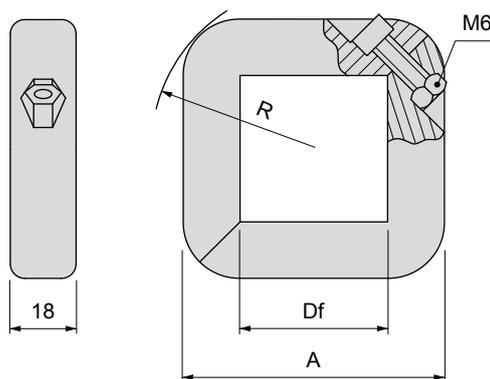


• **Montaggio** Part. S0612 (con foro quadro)

- Ideale per il bloccaggio assiale delle ruote MatTop®.
- La versione in Poliammide rinforzata PA FV, fornisce elevata resistenza alle alte temperature.
- La versione in Polipropilene rinforzato PP FV, fornisce elevata resistenza agli agenti chimici.



■ **Anello di fermo (con foro quadro)**



Part. S0612

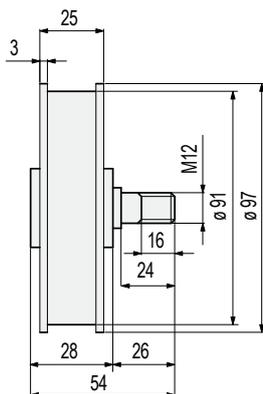
Foro quadro Df		Materiale Poliammide PA FV (nero)	A	R
mm	inch	Code	mm	mm
Versione con foro metrico				
40x40	-	692952	72	44
Versione con foro in pollici				
-	1 1/2"	692942	72	44
-	2 1/2"	692972	95	58

- Materiale bulloneria di serraggio: acciaio inox austenitico.
- Coppia max. di serraggio consigliata: 0,5 Kgm.
- Confezione: 24 pezzi.

Part. S0075



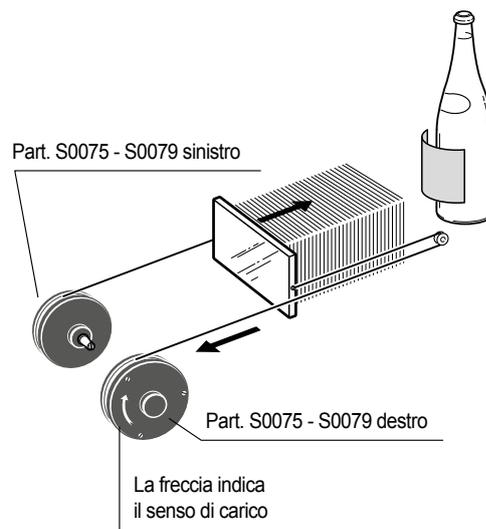
■ Carrucola avvolgifilo



Carico gr.	Corsa avvolgimento mm	Senso di carico	Code
0+4000	2500	destro	672642N
		sinistro	672652N

- Riduzione della rumorosità.
- * = La carrucola durante la corsa di svolgimento ha una perdita di carico di solo il 10/20% (rispetto al carico iniziale impostato).
- Materiale: carrucola in poliammide rinforzata PA FV (nera), perno in ottone.
- Confezione: 4 pezzi.

• Montaggio Part. S0075



Part. S0837

■ Informazioni tecniche



Patent Pending

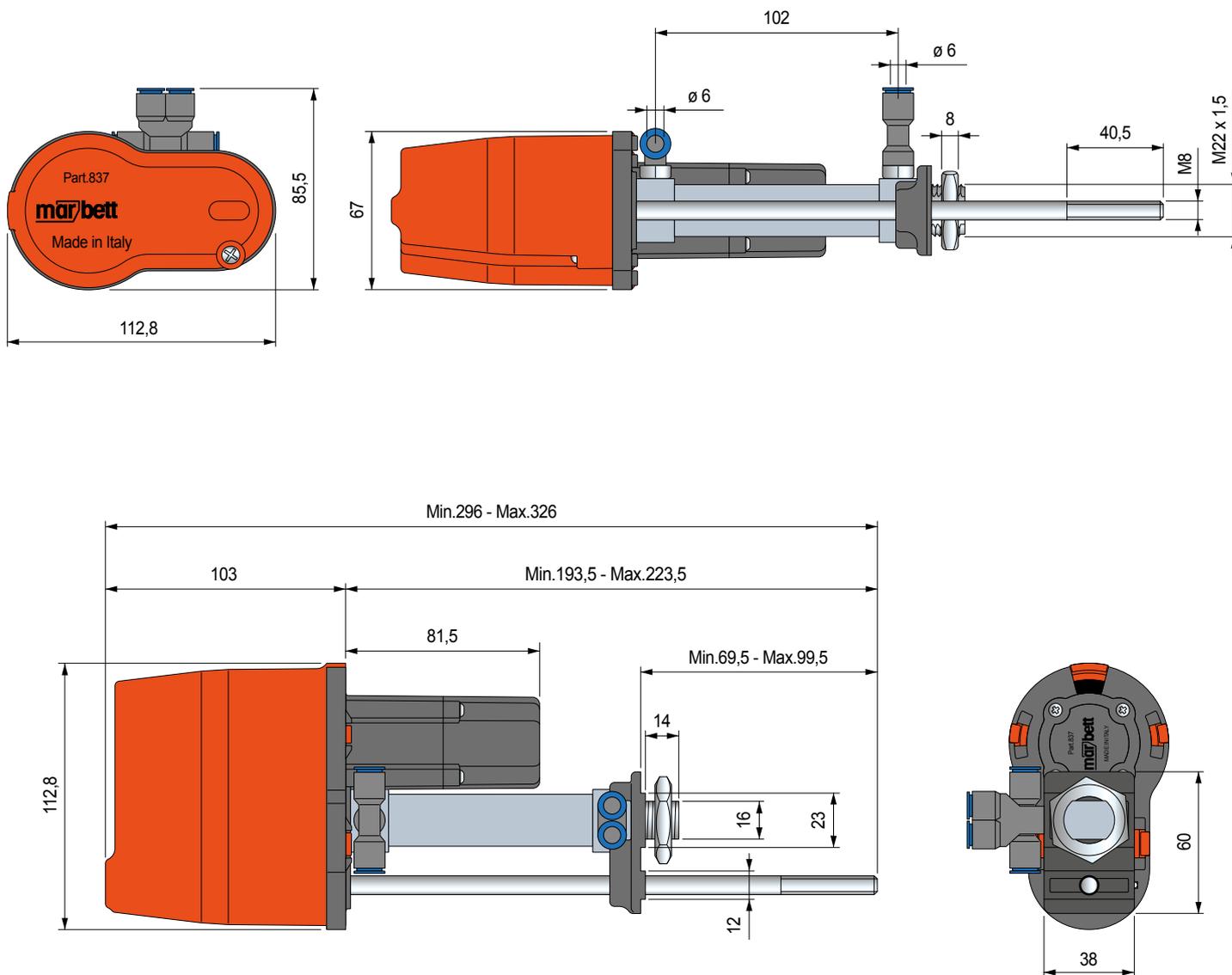
Code

Peso
kg

640783

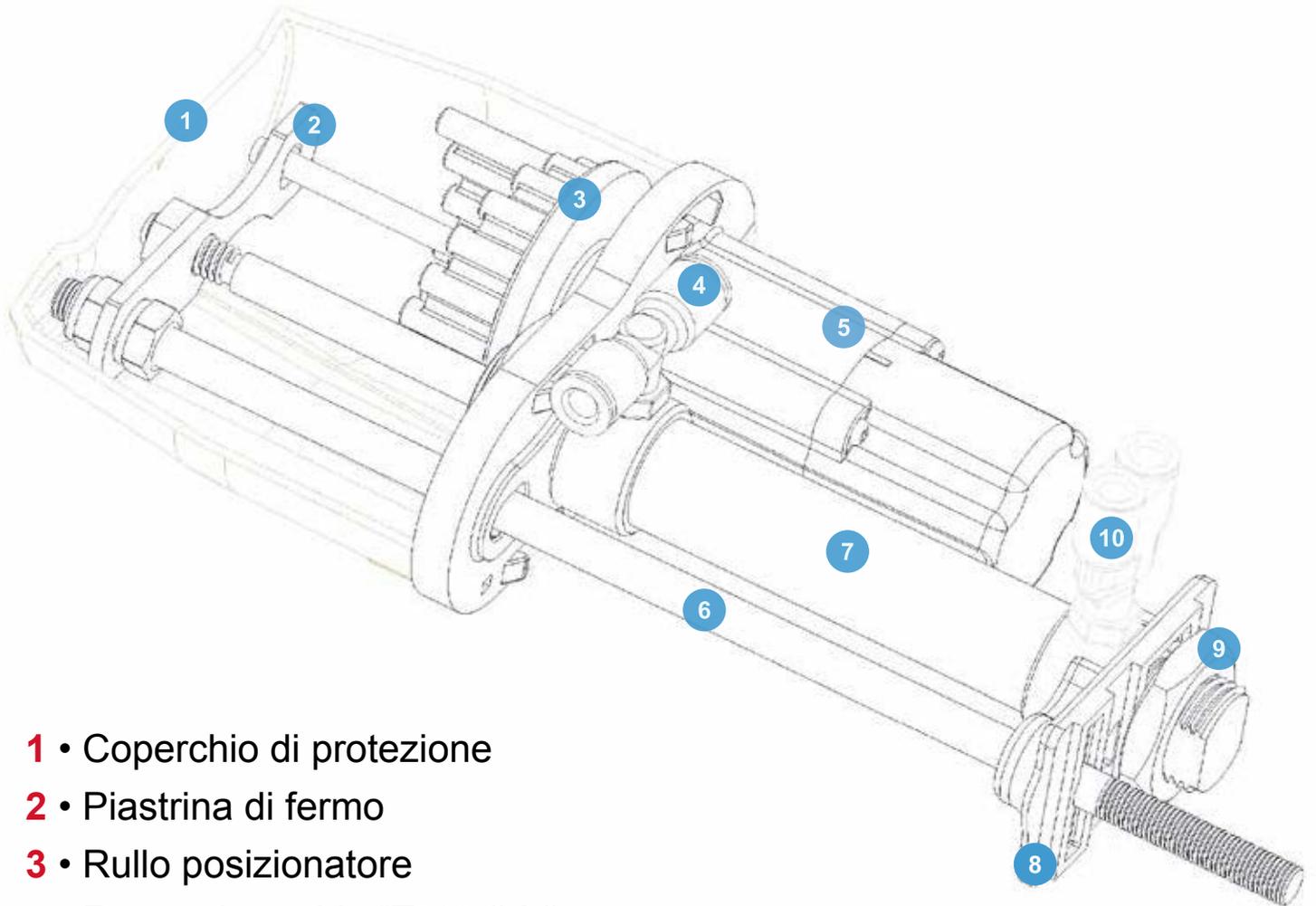
0,68

- Unità operativa SGA™, rullo posizionatore e supporto di fissaggio in Acetalica POM nera.
- Coperchio di protezione in Polipropilene PP arancio.
- Piastrina di fermo, asta porta morsetto e ghiera M22 in acciaio inox.
- Raccordi rapidi in plastica.
- Minicilindro ISO 6432.
- Confezione: 4 pezzi.



■ Descrizione dei componenti

Part. **S0837**

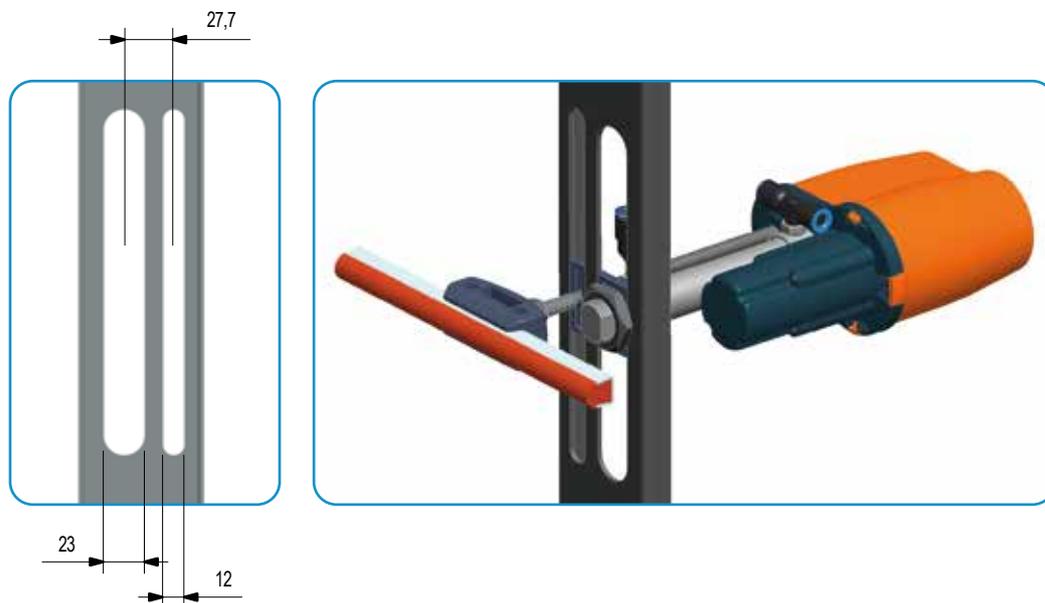


- 1 • Coperchio di protezione
- 2 • Piastrina di fermo
- 3 • Rullo posizionatore
- 4 • Raccordo rapido "T" 1/8 GAS
- 5 • Unità operativa **SGA™**
- 6 • Asta porta morsetto
- 7 • Minicilindro ISO 6432
- 8 • Supporto fissaggio
- 9 • Ghiera M22
- 10 • Raccordo rapido "Y" 1/8 GAS

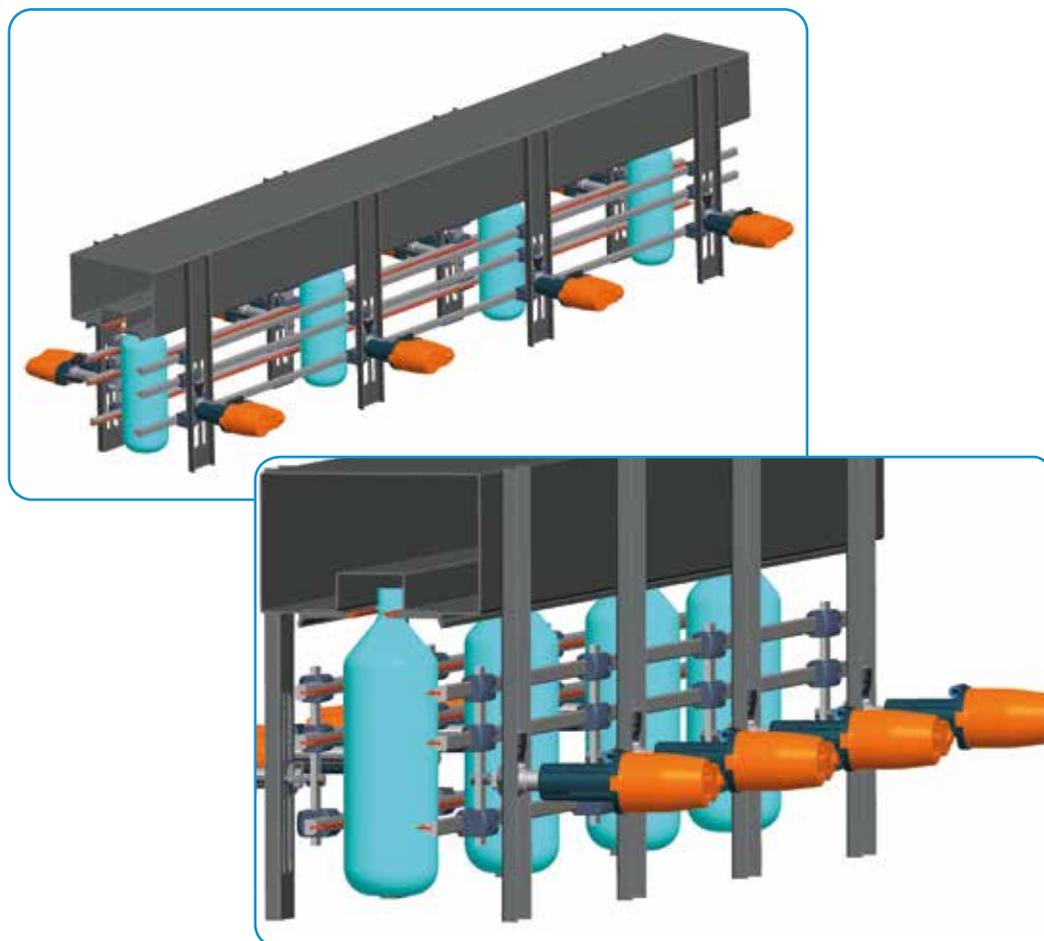
Part. S0837

■ Installazione su trasportatori ad aria

Ogni unità può essere assemblata su profili di supporto forati oppure asolati secondo le dimensioni suggerite nelle figure sotto.



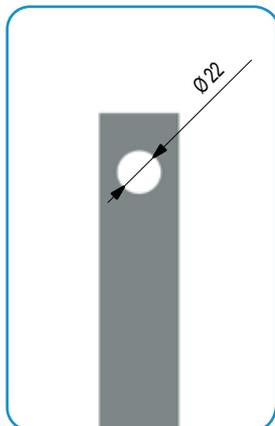
Esempio di montaggio del sistema SGA™ (Side Guide Adjustment™) su un trasportatore ad aria. Pressione di utilizzo $\geq 4,5$ bar in regolazione.



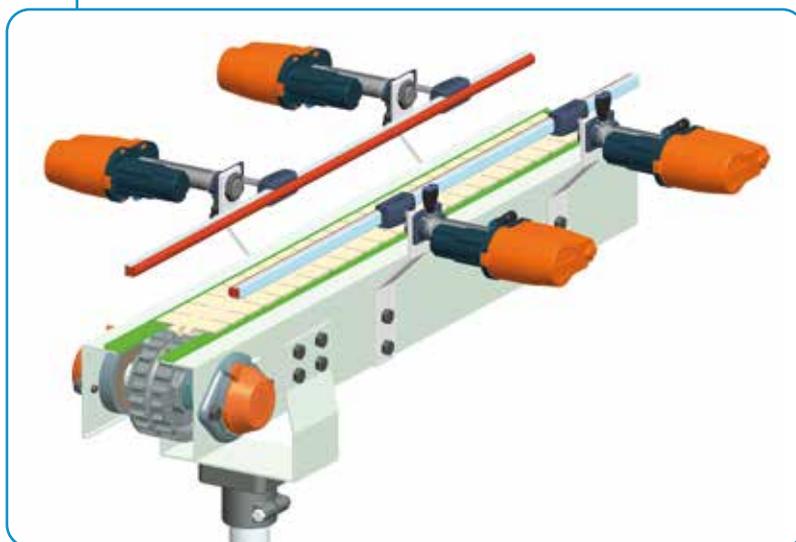
■ Installazione su trasportatori a catena

Part. S0837

Ogni unità può essere assemblata su barre forate aventi le dimensioni indicate nelle figure sotto.



Esempio di montaggio del sistema SGA™ (Side Guide Adjustment™) su un trasportatore a catena.
Pressione di utilizzo $\geq 4,5$ bar in regolazione.

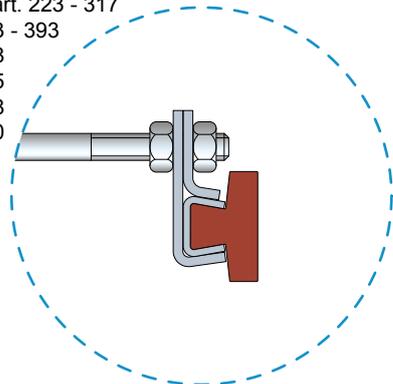


Part. S0837

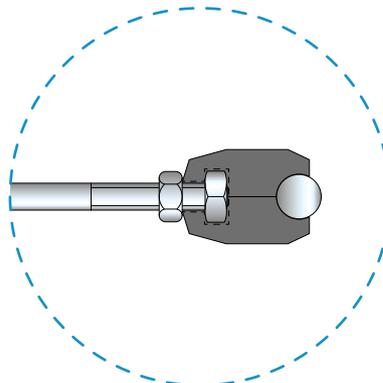
■ Informazioni tecniche

Esempio di fissaggio delle guide laterali.

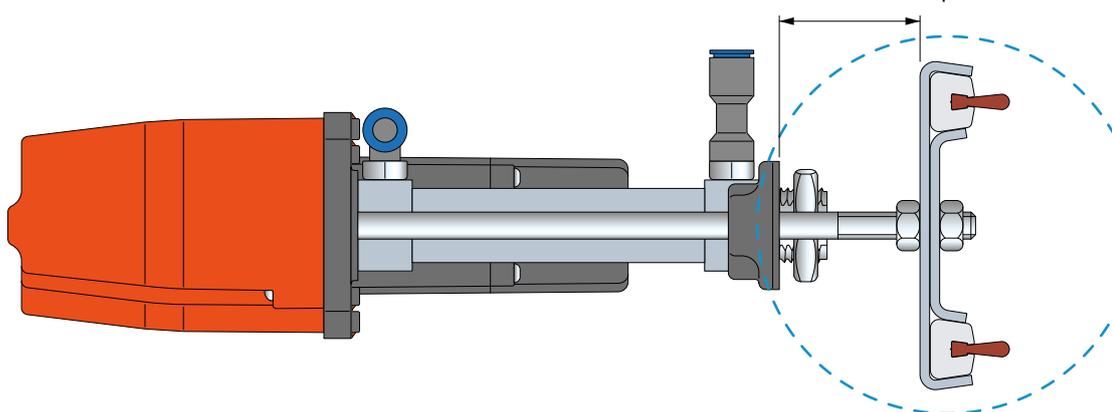
Morsetto Part. 215
 Guide Part. 223 - 317
 219 - 373 - 393
 596 - 308
 715 - 765
 767 - 768
 769 - 770



Morsetto Part. 159 - 437 - 451
 Guide Tonde Dia. 8 - 10 - 12 - 14

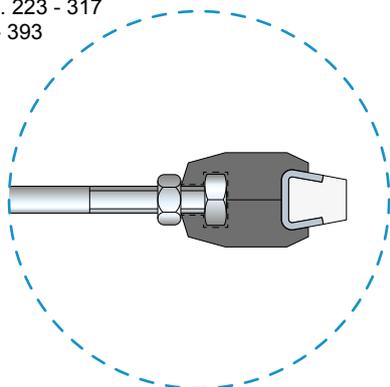


Lasciare almeno 20 mm per il caricamento

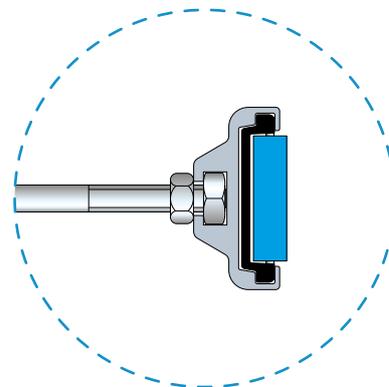


Morsetto Part. 217
 Guide Part.
 223 - 317
 219 - 373
 393 - 596
 308 - 715
 765 - 767
 768 - 769
 770

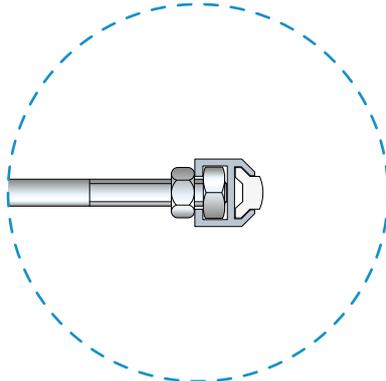
Morsetto Part. 211 - 446
 Guide Part. 223 - 317
 219 - 373 - 393
 596 - 308
 715 - 765
 767 - 768
 769 - 770



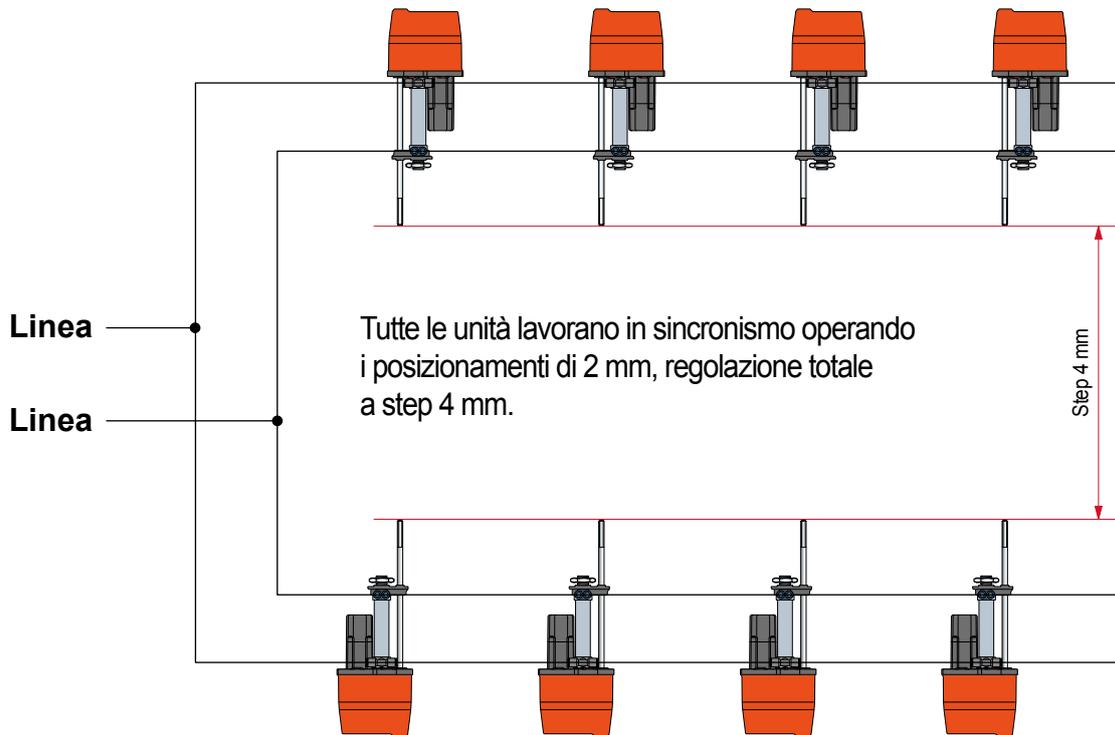
Dado M8 UNI 5589-65
 Guide Part. 756 - 757 - 856 - 868



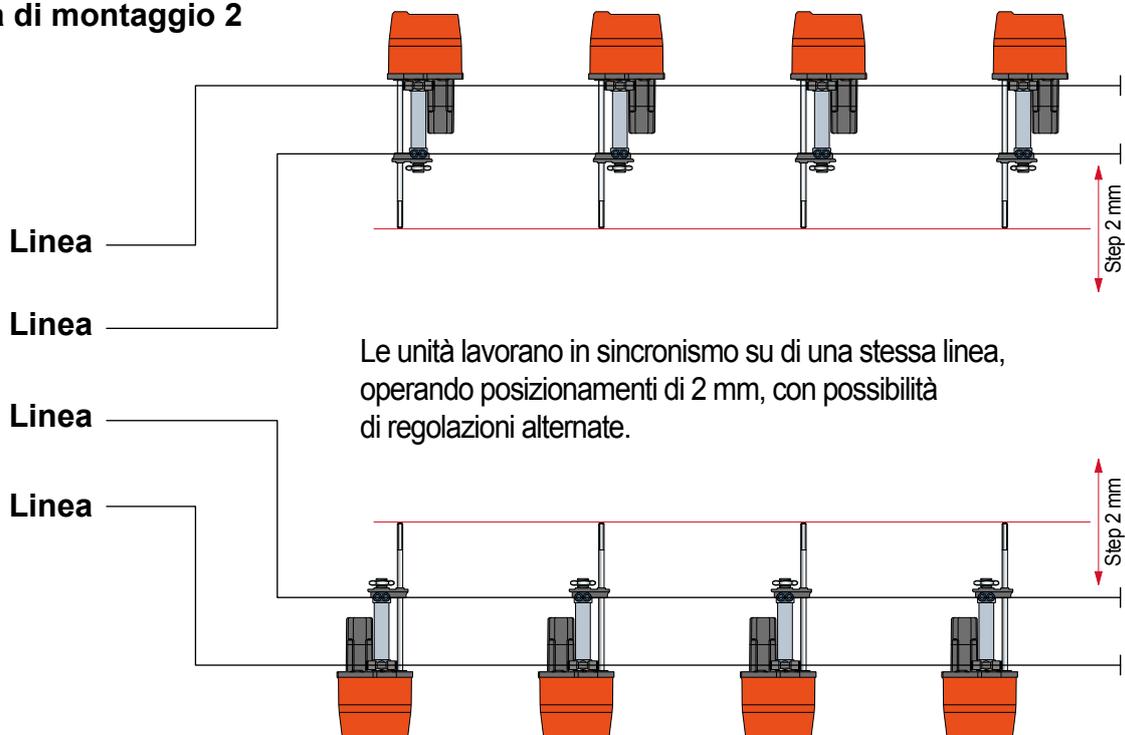
Dado M8 UNI 5589-65
 Guide Part. 346 - 832



Schema di montaggio 1



Schema di montaggio 2



Calcolo della dilatazione termica

$$L_t = L_0 \cdot [1 + a \cdot (T - 20\text{ }^\circ\text{C})]$$

L_t = lunghezza finale (mm.)
 L_0 = lunghezza iniziale (mm.)
 a = coefficiente di dilatazione lineare.
 T = temperatura di esercizio ($^\circ\text{C}$).
 $20\text{ }^\circ\text{C}$ = temperatura ambiente.

Esempio :

una guida con lunghezza iniziale di $L_0 = 1000$ mm, con coefficiente di dilatazione lineare 2×10^{-4} , ad una temperatura di esercizio di $70\text{ }^\circ\text{C}$, subisce un allungamento finale di :

$$L_t = 1000 \text{ mm} \cdot [1 + 0,0002 \cdot (70\text{ }^\circ\text{C} - 20\text{ }^\circ\text{C})] = 1010 \text{ mm}$$

Caratteristiche dei materiali

Poliammide PA

- Elevata tenacità • Stabilità dimensionale ottima, anche a temperature relativamente elevate • Buona resistenza agli agenti chimici • Infiammabilità : 94HB.

Poliammide rinforzata PA FV

- Rispetto alla poliammide PA, offre una migliore resistenza a trazione, ed una rigidità e stabilità dimensionale superiore • Aumento della temperatura di esercizio • Infiammabilità : 94HB.

Polipropilene PP

- Indicato per elevate temperature • Elevata resistenza agli agenti chimici • Caratteristiche meccaniche non elevate • Infiammabilità : 94HB.

Polipropilene rinforzato PP FV

- Rispetto al polipropilene PP offre una migliore rigidità dimensionale e migliori caratteristiche meccaniche • Infiammabilità : 94HB.

Polietilene PE (UHMWPE)

- È il materiale plastico che meglio si presta alla realizzazione delle guide di scorrimento in virtù del bassissimo coefficiente di attrito, dell'ottima resistenza all'usura e dell'assorbimento dei liquidi nullo (es. nel caso di utilizzo con lubrificazione ad acqua) • Elevata resistenza agli agenti chimici • Buon assorbimento fonico • Infiammabilità : 94HB.

Polietilene ULF (UHMWPE + lubrificante solido)

- Rispetto al polietilene PE presenta un minore coefficiente di attrito, una maggiore resistenza all'usura • Non lascia tracce sul recipiente • Infiammabilità : 94HB.

Acetalica POM

- Le resine acetaliche risultano incluse fra i più resistenti e rigidi materiali termoplastici conosciuti • Le sue più importanti caratteristiche sono : l'elevata resistenza a trazione, resistenza all'urto e rigidità • Eccellente stabilità dimensionale • Eccellente resistenza all'umidità e a molte sostanze chimiche • Le sue principali limitazioni, sono l'impiego continuato a contatto con vapore o acqua calda per temperature superiori a $60\text{ }^\circ\text{C}$ • Infiammabilità : 94HB.

Acetalica Rex LF®

- Conserva le stesse caratteristiche meccaniche dell'acetalica POM • L'additivo autolubrificante consente un bassissimo coefficiente di attrito ed una elevata resistenza all'usura • A contatto con l'acqua calda conserva le stesse limitazioni dell'acetalica POM • Infiammabilità : 94HB.

Acciaio inox austenitico

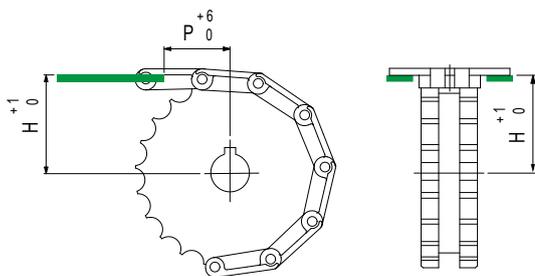
- L'ottima resistenza alla corrosione ed alla ossidazione, lo rendono adatto per l'industria alimentare, casearia, della birra, farmaceutica • Dopo una lavorazione a freddo, si presenta magnetico al contatto con la calamita.

Acciaio zincato

- Acciaio sottoposto ad un trattamento di zincatura galvanica • Spessore dello strato di zinco (min. 7 micron).

Ottone nichelato

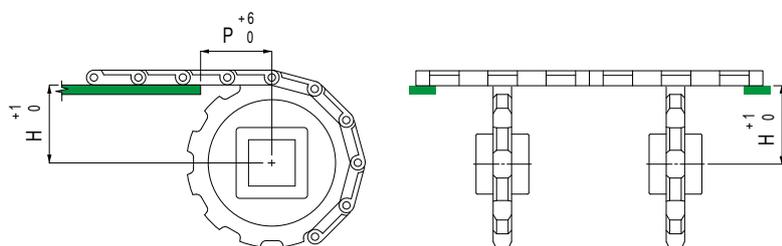
- Buona resistenza agli agenti chimici • Indicato per ambienti umidi e bagnati.



Posizionamento guide di scorrimento per catene TableTop®

Catena	H mm	P mm
512 - 802 - 805 - 812 - 815 - 820 - 821 - 881 - 881 M - 8811 - 8811 TAB - SLBP 821	(Dp : 2) + 3,2	40
831 - XLBP 831		
880 - 880 TAB - 880 BO	(Dp : 2) + 3,6	40
879 - 879 TAB - 879 BO - LBP 879 BO		
882 - 882 TAB - SLBP 882 TAB - LBP 883	(Dp : 2) + 4,8	40
866 - 963 - 1864 - 1873 - 1874 - 2873 - 3873		
1700K - 1700TABK - AC1700K - 1701 - 1790K - 1701TABK - 1702 - 1716K - 1710K - 1710TABK - 1713K - 1713TABK	(Dp : 2) - 12	50

Dp = diametro primitivo ruota traino - mm.



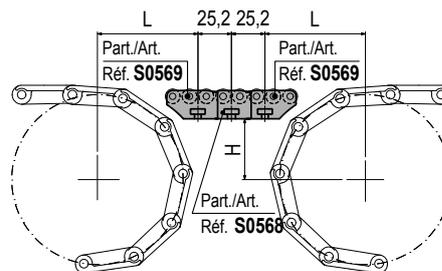
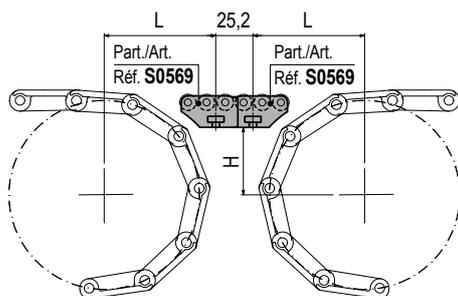
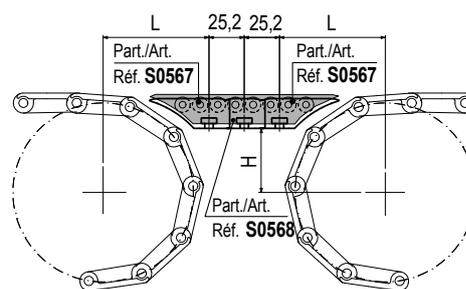
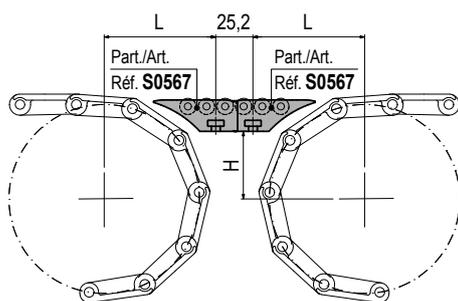
Posizionamento guide di scorrimento per catene MatTop®

Catena	H mm	P mm
1505 - 1506	(Dp : 2) - 4,95	15
2100	(Dp : 2) - 4,37	25
4705 - 4706 - 4707 - 4705 Vacuum - 4803 - 5705 - 5706	(Dp : 2) - 6,35	38
4812	(Dp : 2) - 5,2	38
4809	(Dp : 2) - 7,9	57
5935 - 5936 - 5935 Vacuum - 8505 - 8506	(Dp : 2) - 4,35	19
5996 - 5997 - 5998	(Dp : 2) - 9,1	57
6390 - 6391 - 6392	(Dp : 2) - 7,0	50
7705 - 7706	(Dp : 2) - 6,35	25
7956	(Dp : 2) - 6,35	32

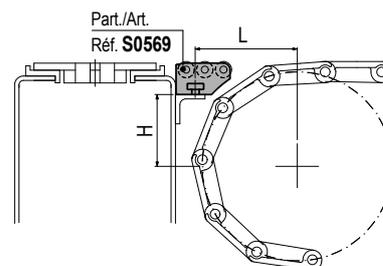
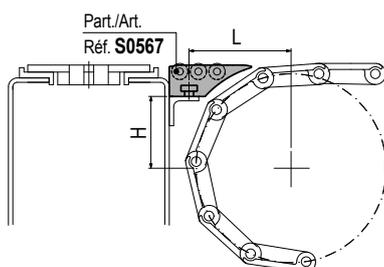
Dp = diametro primitivo ruota traino - mm.

Posizionamento moduli di trasferimento
 Part. S0567 - S0568 - S0569
 S0847 - S0848 - S0849

• Trasferimenti di testa



• Trasferimenti a 90°



Dimensioni H, L per catene TableTop®

Catena	Z 15		Z 17		Z 19		Z 21		Z 23		Z 25		Z 27		Z 29	
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L
802 - 805 - 812 - 815 - 881	30,9	64,6	36,8	65,8	42,8	67,0	48,7	68,1	54,7	69,2	60,7	70,2	66,7	73,0	72,7	75,3
881 M - 8811 - 8811 TAB	30,9	64,6	36,8	65,8	42,8	67,0	48,7	68,1	54,7	69,2	60,7	70,2	66,7	73,0	72,7	75,3
512	45,2	67,4	53,2	68,9	61,3	70,3	69,3	74,0	-	-	-	-	-	-	-	-
1864 - 1874 - 4874	37,3	73,2	43,3	74,8	49,4	76,2	55,4	77,6	61,5	75,4	67,5	77,9	-	-	-	-
820	31,5	65,4	37,4	66,7	43,4	67,9	49,3	69,0	55,3	70,1	61,3	71,3	67,3	73,7	73,3	76,0
821	32,3	65,8	38,2	67,1	44,2	68,3	50,1	69,4	56,1	70,6	62,1	71,6	68,1	72,7	74,1	73,7
843	17,1	65,9	21,2	67,1	25,2	68,2	29,2	69,3	33,2	70,3	37,3	71,3	-	-	-	-
845	17,1	63,9	21,2	64,9	25,2	66,0	29,2	67,0	33,2	67,9	37,3	68,8	-	-	-	-
963	37,3	73,5	43,3	75,0	49,4	76,4	55,4	77,8	61,5	75,5	67,5	78,1	-	-	-	-
1873 - 1853 - 853	37,3	68,6	43,3	69,9	49,4	71,2	55,4	72,3	61,5	72,5	67,5	74,9	73,5	77,3	-	-
1843	17,9	63,9	22,0	64,9	26,0	66,0	30,0	66,9	34,0	67,9	38,1	68,8	-	-	-	-
812 Rub. Top - 881 Rub. Top	32,9	65,0	38,8	66,2	44,8	67,3	50,7	68,4	56,7	69,5	62,7	71,4	68,7	73,8	74,7	76,1
802 Rub. Top	33,9	65,2	39,8	66,4	45,8	67,5	51,7	68,6	57,7	69,7	63,7	71,8	69,7	74,2	75,7	76,5
HFP 820	33,5	65,1	39,4	66,3	45,4	67,5	51,3	68,6	57,3	69,6	63,3	71,6	69,3	74,0	75,3	76,3
HFP 821	34,3	65,3	40,2	66,5	46,2	67,6	52,1	68,7	58,1	69,7	64,1	72,0	70,1	74,3	76,1	76,6
HFP 867 - HFP 1877 - HFP 1873	40,3	66,5	46,3	67,6	52,4	68,7	58,4	69,8	64,5	72,1	70,5	74,5	76,5	76,8	-	-
SLBP 821	47,3	67,8	53,2	68,9	59,2	69,9	65,1	72,4	71,1	74,7	77,1	77,0	-	-	-	-

Catena	Z 9		Z 10		Z 11		Z 12		Z 13		Z 14		Z 15	
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L
880 TAB, 879 TAB	40,8	66,6	46,7	67,7	52,7	68,8	58,7	69,9	64,7	72,2	70,7	74,6	76,7	76,8
882 TAB	42,7	66,9	48,6	68,1	54,6	69,1	60,6	70,2	-	-	-	-	-	-
LPC 279	50,2	68,3	56,1	69,4	62,1	71,2	68,1	73,5	74,1	75,8	-	-	-	-
HFP 880 TAB	42,8	67,0	48,7	68,1	54,7	69,2	60,7	70,2	66,7	73,0	72,7	75,3	-	-
HFP 882 TAB	45,2	67,4	51,1	68,5	57,1	69,6	63,1	71,6	-	-	-	-	-	-
SLBP 882 TAB	57,2	69,6	63,1	71,6	69,1	73,9	75,1	76,2	-	-	-	-	-	-

Catena	Z 12		Z 16		Z 21		Z 23		Z 24		Z 25		Z 27		Z 32	
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L
1505 - 1506	11,5	60,0	20,9	62,3	-	-	-	-	40,0	66,4	-	-	-	-	59,0	69,9
4705 - 4706 - 5705 - 5706	57,5	69,6	-	-	48,5	68,0	54,5	69,1	57,5	69,6	60,5	70,2	66,5	72,9	-	-
HFP 5705	-	-	-	-	51,0	68,5	57,0	69,9	60,0	70,1	63,0	71,5	69,0	73,9	-	-

Dimensioni H, L per catene MatTop®

Catena	Z 7		Z 8		Z 9		Z 10		Z 11		Z 12		Z 19		Z 19	
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L
2100	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0	63,7	-	-	9,2	59,3	59,1	69,9
4812	-	-	32,5	64,9	-	-	-	-	-	-	56,3	69,4	-	-	-	-
5996	52,5	68,8	-	-	70,1	74,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6390 - 6391 - 6392	-	-	49,8	68,3	-	-	65,4	72,5	-	-	-	-	-	-	-	-

Catena	Z 10		Z 16		Z 18		Z 21		Z 24		Z 25		Z 31			
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L		
5935 - 5936 - 8505 - 8506	13,0	60,4	-	-	-	-	-	-	55,6	69,3	58,6	69,8	76,9	76,9		
7705 - 7706	-	-	49,0	68,1	57,0	69,6	69,1	73,9	-	-	-	-	-	-		

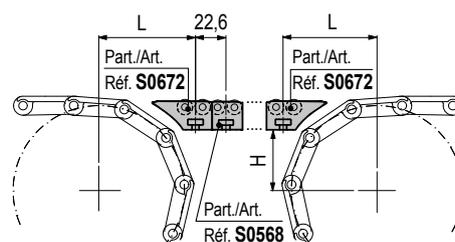
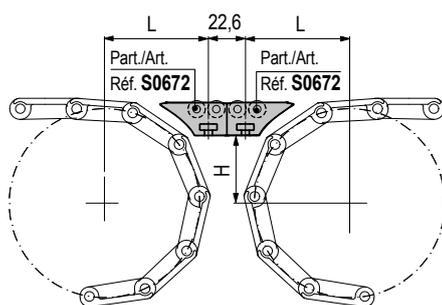
Catena	Z 28			
	H	L		
500	38,6	66,1		
505	40,6	66,5		

Dimensioni H, L per catene MCC

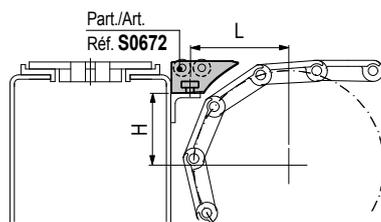
Catena	Z 10		Z 12		Z 13		Z 15		Z 16		Z 18		Z 20		Z 21	
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L
1000	-	-	31,0	64,6	-	-	-	-	47,0	67,8	55,0	69,2	63,1	70,6	-	-
1005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,0	69,6	-	-	69,1	73,9
1050	-	-	-	-	-	-	-	-	54,8	69,2	62,8	71,5	-	-	-	-
1055	-	-	-	-	-	-	-	-	58,8	69,9	66,8	73,1	-	-	-	-
1255	35,3	65,5	-	-	50,2	68,4	60,3	70,1	65,3	72,4	-	-	-	-	-	-

Posizionamento moduli di trasferimento
Part. S0672 - S0568 - S0846

• **Trasferimenti di testa**



• **Trasferimenti a 90°**



Dimensioni H, L per catene TableTop®

Catena	Z 15		Z 17		Z 19		Z 21		Z 23		Z 25		Z 27		Z 29	
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L
802 - 805 - 812 - 815 - 881	30,9	56,8	36,8	58,2	42,8	60,9	48,7	63,7	54,7	66,3	60,7	68,8	66,7	71,2	72,7	73,5
881 M - 8811 - 8811 TAB	30,9	56,8	36,8	58,2	42,8	60,9	48,7	63,7	54,7	66,3	60,7	68,8	66,7	71,2	72,7	73,5
512	45,2	62,0	53,2	65,6	61,3	69,0	69,3	72,2	-	-	-	-	-	-	-	-
1864 - 1874 - 4874	37,3	65,0	43,3	65,3	49,4	68,2	55,4	70,9	61,5	73,6	67,5	76,1	-	-	-	-
820	31,5	57,6	37,4	59,0	43,4	61,6	49,3	64,3	55,3	67,0	61,3	69,5	67,3	71,9	73,3	74,2
821	32,3	58,0	38,2	59,4	44,2	62,1	50,1	64,8	56,1	67,4	62,1	69,9	68,1	72,3	74,1	74,7
843	17,1	57,3	21,2	58,6	25,2	59,8	29,2	61,0	33,2	62,1	37,3	63,2	-	-	-	-
845	17,1	55,4	21,2	56,6	25,2	57,8	29,2	58,9	33,2	59,9	37,3	60,9	-	-	-	-
963	37,3	65,2	43,3	65,4	49,4	68,3	55,4	71,1	61,5	73,7	67,5	76,3	-	-	-	-
1873 - 1853 - 853	37,3	60,7	43,3	62,6	49,4	65,4	55,4	68,1	61,5	70,7	67,5	73,1	73,5	75,5	-	-
1843	17,9	55,5	22,0	56,7	26,0	57,8	30,0	58,9	34,0	59,9	38,1	60,9	-	-	-	-
812 Rub. Top - 881 Rub. Top	32,9	57,3	38,8	58,6	44,8	61,9	50,7	64,6	56,7	67,1	62,7	69,6	68,7	72,0	74,7	74,3
802 Rub. Top	33,9	57,5	39,8	58,8	45,8	62,3	51,7	65,0	57,7	67,5	63,7	70,0	69,7	72,4	75,7	74,7
HFP 820	33,5	57,4	39,4	58,8	45,4	62,1	51,3	64,8	57,3	67,4	63,3	69,8	69,3	72,2	75,3	74,5
HFP 821	34,3	57,6	40,2	58,9	46,2	62,5	52,1	65,2	58,1	67,7	64,1	70,2	70,1	72,5	76,1	74,8
HFP 867 - HFP 1877 - HFP 1873	40,3	59,0	46,3	62,6	52,4	65,3	58,4	67,8	64,5	70,3	70,5	72,7	76,5	75,0	-	-
SLBP 821	47,3	63,0	53,2	65,6	59,2	68,2	65,1	70,6	71,1	72,9	77,1	75,2	-	-	-	-

Catena	Z 9		Z 10		Z 11		Z 12		Z 13		Z 14		Z 15	
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L
880 TAB, 879 TAB	40,8	59,1	46,7	62,8	52,7	65,4	58,7	68,0	64,7	70,4	70,7	72,8	76,7	75,0
882 TAB	42,7	60,9	48,6	63,6	54,6	66,2	60,6	68,7	-	-	-	-	-	-
LPC 279	50,2	64,3	56,1	66,9	62,1	69,4	68,1	71,7	74,1	74,0	-	-	-	-
HFP 880 TAB	42,8	60,9	48,7	63,7	54,7	66,3	60,7	68,8	66,7	71,2	72,7	73,5	-	-
HFP 882 TAB	45,2	62,1	51,1	64,7	57,1	67,3	63,1	69,8	-	-	-	-	-	-
SLBP 882 TAB	57,2	67,3	63,1	69,8	69,1	72,1	75,1	74,4	-	-	-	-	-	-

Catena	Z 12		Z 16		Z 21		Z 23		Z 24		Z 25		Z 27		Z 32	
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L
1505 - 1506	11,5	51,5	20,9	54,2	-	-	-	-	40,0	58,9	-	-	-	-	59,0	68,1
4705 - 4706 - 5705 - 5706	57,5	67,5	-	-	48,5	63,6	54,5	66,2	57,5	67,5	60,5	68,7	66,5	71,1	-	-
HFP 5705	-	-	-	-	51,0	64,7	57,0	67,3	60,0	68,5	63,0	69,7	69,0	72,1	-	-

Dimensioni H, L per catene MatTop®

Catena	Z 7		Z 8		Z 9		Z 10		Z 11		Z 12		Z 19		Z 19	
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L
2100	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0	55,8	-	-	9,2	50,8	59,1	68,1
4812	-	-	32,5	57,2	-	-	-	-	-	-	56,3	67,0	-	-	-	-
5996	52,5	65,3	-	-	70,1	72,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6390 - 6391 - 6392	-	-	49,8	64,2	-	-	65,4	70,7	-	-	-	-	-	-	-	-

Catena	Z 10		Z 16		Z 18		Z 21		Z 24		Z 25		Z 31			
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L		
5935 - 5936 - 8505 - 8506	13,0	52,00	-	-	-	-	-	-	55,6	66,6	58,6	67,9	76,9	75,1		
7705 - 7706	-	-	49,0	63,8	57,0	67,3	69,1	72,1	-	-	-	-	-	-		

Catena	Z 28			
	H	L		
500	38,6	58,6		
505	40,6	59,0		

Dimensioni H, L per catene MCC

Catena	Z 10		Z 12		Z 13		Z 15		Z 16		Z 18		Z 20		Z 21	
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L
1000	-	-	31,0	56,8	-	-	-	-	47,0	62,9	55,0	66,4	63,1	69,8	-	-
1005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,0	67,3	-	-	69,1	72,1
1050	-	-	-	-	-	-	-	-	54,8	66,3	62,8	69,7	-	-	-	-
1055	-	-	-	-	-	-	-	-	58,8	68,0	66,8	71,3	-	-	-	-
1255	35,3	57,8	-	-	50,2	64,3	60,3	68,6	65,3	70,6	-	-	-	-	-	-

PIEDI SNODATI
in poliammide rinforzata**Pag. R08 - R20****PIEDI SNODATI GRIPPER**
in polipropilene rinforzato e acciaio inox**Pag. R22 - R33****PIEDI SNODATI**
in acciaio**Pag. R34 - R39**

PIEDI FISSI

in acciaio

Pag. R39



TAPPI FILETTATI

per tubi tondi e quadri

Pag. R40 - R41



**PIEDI
SNODATI
in
poliammide
rinforzata**



Part. R0173 - Pag. R08 - R09
Ø 50 • Carico max. 10000 N.



Part. R0098 - Pag. R10 - R11
Ø 60 • Carico max. 12000 N.



Part. R0323 - Pag. R12 - R13
Ø 80 • Predisposto al fissaggio
• Carico max. 10000 N.



Part. R0133 - Pag. R14 - R15
Ø 100 • Predisposto al fissaggio
• Carico max. 13000 N.



Part. R0479 - Pag. R16 - R17
Ø 110 • Predisposto al fissaggio
• Carico max. 20000 N.



Part. R0869 - Pag. R18
Ø 124 • Predisposto al fissaggio
• Carico max. 45000 N.



Part. R0169 - Pag. R19
Ø 124 • Predisposto al fissaggio
• Carico max. 45000 N.



Part. R0134 - Pag. R20
Ø 100 • Predisposto al fissaggio
• Carico max. 20000 N.



Part. R0297 - Pag. R22
Ø 124 • Predisposto al fissaggio
• Carico max. 45000 N.



Part. R0726 - Pag. R18 - R19 - R21
Ø 170 • Distanziale per
Réf. R0869 - R0169 - R0297.

**PIEDI
SNODATI
GRIPPER
in
polipropilene
rinforzato**



Part. R0626 - Pag. R22 - R23
Ø 80 • Sanificabile
• Personalizzabile con logo
• Carico max. 12000 N.



Part. R0622 - Pag. R26 - R27
Ø 100 • Sanificabile
• Personalizzabile con logo
• Carico max. 19500 N.



Part. R0628 - Pag. R30 - R31
Ø 120 • Sanificabile
• Personalizzabile con logo
• Carico max. 22000 N.

**PIEDI
SNODATI
GRIPPER
in
acciaio
inox**



Part. R0627 - Pag. R24 - R25
Ø 80 • Sanificabile
• Personalizzabile con logo
• Carico max. 12000 N.



Part. R0623 - Pag. R28 - R29
Ø 100 • Sanificabile
• Personalizzabile con logo
• Carico max. 19500 N.



Part. R0629 - Pag. R32 - R33
Ø 120 • Sanificabile
• Personalizzabile con logo
• Carico max. 22000 N.

**PIEDI
SNODATI
in
acciaio**



Part. R0349 - Pag. R34
 Ø 123 • N. 4 fori
 • Acciaio inox e zincato
 • Carico max. 10000 N.



Part. R0408 - Pag. R35
 Ø 160 • Acciaio verniciato
 • Carico max. 50000 N.



Part. R0747 - Pag. R36
 Ø 80 • Acciaio inox
 • Sanificabile
 • Carico max. 25000 N.



Part. R0748 - Pag. R37
 Ø 100 • Acciaio inox
 • Sanificabile
 • Carico max. 25000 N.



Part. R0749 - Pag. R38
 Ø 120 • Acciaio inox
 • Sanificabile
 • Carico max. 25000 N.



Part. R0747F - Pag. R37
 Ø 80 • Acciaio inox • Sanificabile
 • Predisposto al fissaggio
 • Carico max. 25000 N.



Part. R0748F - Pag. R37
 Ø 100 • Acciaio inox • Sanificabile
 • Predisposto al fissaggio
 • Carico max. 25000 N.



Part. R0750S - Pag. R38
 Ø 80 • Acciaio inox
 • Sanificabile
 • Carico max. 25000 N.



Part. R0750SF - Pag. R38
 Ø 80 • Acciaio inox • Sanificabile
 • Predisposto al fissaggio
 • Carico max. 25000 N.

**PIEDI
FISSI
in
acciaio**



Part. R0406 - Pag. R51
Ø 123 • Acciaio verniciato
• Carico max. 50000 N.

***TAPPI
FILETTATI
per
tubi tondi
e quadri***



Part. R0180 - Pag. R40
Per tubi tondi di
Ø 48,3-54-60,3 mm e 2."



Part. R0224 - Pag. R41
Per tubi quadri di 40- 50 mm
e 1,5"- 2."

■ MATERIALI STELO FILETTATO

Acciaio inox

- Elevata resistenza agli agenti chimici.
- Ottima resistenza all'ossidazione.
- Temperatura di esercizio :
in aria (- 70°C a + 430°C)
in acqua calda (+ 120°C)
- Settori di impiego
Ambienti umidi e corrosivi.
Ambienti dove le norme igieniche sono restrittive ed indispensabili (industria alimentare, casearia, chimico-farmaceutica, imbottigliamento).
Industria elettronica (dove si richiede l'amagnetività).

Acciaio zincato

- Temperatura di esercizio :
in aria (- 40°C a + 180°C)
in acqua calda (+ 120°C)
- Settori di impiego
Ambienti privi di umidità e modestamente corrosivi.

Ottone nichelato

- Buona resistenza agli agenti chimici.
- Temperatura di esercizio :
in aria (- 40°C a + 180°C)
in acqua calda (+ 120°C)
- Settori di impiego
Ambienti umidi e bagnati.

Poliammide rinforzata con inserto in acciaio

- Buona resistenza agli agenti chimici.
- Temperatura di esercizio :
in aria (- 30°C a + 120°C)
in acqua calda (+ 100°C)
- Colore : nero.
- Settori di impiego Industriale, packaging.

■ MATERIALI BASE

Poliammide rinforzata PA FV

- Buona resistenza meccanica.
Consente di sopportare elevate capacità di carico.
- Elevata resistenza termica.
- Buona resistenza agli agenti chimici.
- Temperatura di esercizio :
in aria (- 30°C a + 120°C)
in acqua calda (+ 100°C)
- Colore : nero.
- Infiammabilità : 94HB.

Polipropilene rinforzato PP FV

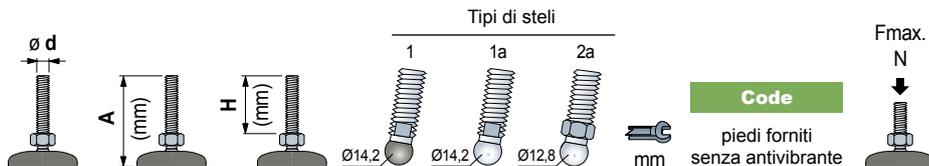
- Materiale indicato dove sia richiesta una elevata resistenza agli agenti chimici e discrete caratteristiche meccaniche (la capacità di carico è inferiore rispetto alla poliammide rinforzata).
- Temperatura di esercizio :
in aria (+ 5°C a + 115°C)
in acqua calda (+ 115°C)
- Colore : nero.
- Infiammabilità : 94HB.

■ MATERIALI ANTIVIBRANTE

Gomma nitrilica NBR

- Temperatura di esercizio :
in aria (- 35°C a + 100°C)
in acqua calda (+ 80°C)
- Colore : nero.
- Infiammabilità : 94HB

Part. R0173

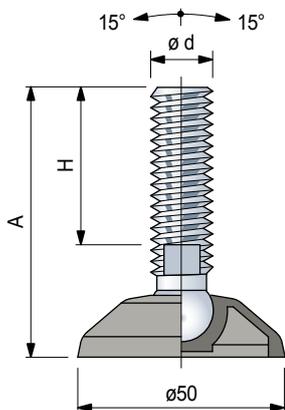


Stelo in acciaio inox							Code	Fmax. N
M16	105	81	-	1a	-	13	626663	
	155	124	-	1a	-	13		626673

Stelo in acciaio zincato							Code	Fmax. N
M10	95	71	-	-	2a	12	625332	
M12	90	69	-	-	2a	12	625362	
		120	96	-	-	2a	12	625372

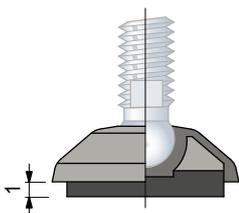
Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale base: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Nota: stelo tipo 1 con sfera in poliammide rinforzata.
- Confezione: 12 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



Accessori

Antivibrante



- Code: **R0000630012**.
- Materiale: gomma NBR (nera), 70 Shore.
- Fissaggio: ad incastro.
- Confezione: 12 pezzi.

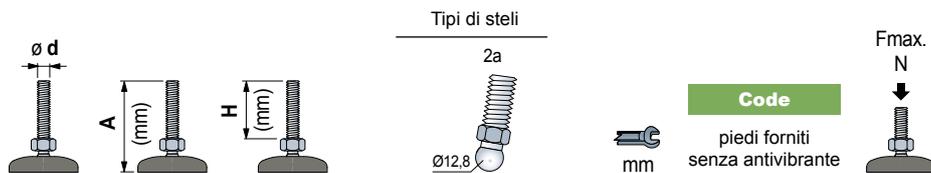
Piedi Snodati

base in poliammide rinforzata

Ø50

REXNORD

Part. **R0173**

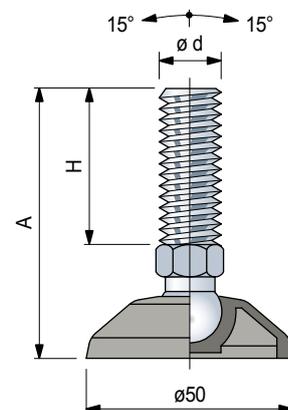


Stelo in acciaio inox

	A (mm)	H (mm)	Tipi di steli	mm	Code	Fmax. N
M10	95	71	2a	12	625252	10000
M12	90	69	2a	12	625262	
	155	132	2a	12	625272	

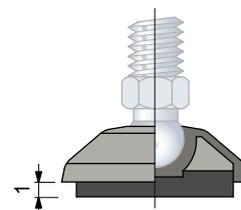
Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale base: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Confezione: 12 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



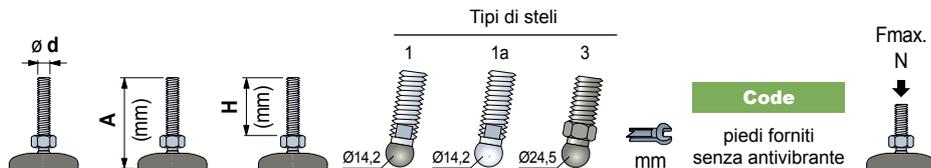
Accessori

Antivibrante



- Code: **R0000630012**.
- Materiale: gomma NBR (nera), 70 Shore.
- Fissaggio: ad incastro.
- Confezione: 12 pezzi.

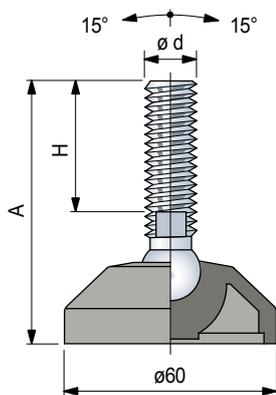
Part. R0098



Stelo in acciaio inox								Fmax. N
			Tipi di steli			Code		
M16	100	64	-	1a	-	13	626012	10000
	115	81	-	1a	-	13	626022	
	160	124	-	1a	-	13	626032	
	185	151	-	1a	-	13	626042	
M20	120	84	-	1a	-	16	626052	
	185	149	-	1a	-	16	626062	
	245	208	-	1a	-	16	621293	
M24	250	209	-	1a	-	19	621303	

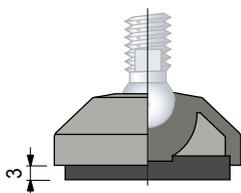
Stelo in acciaio z ncatò								Fmax. N
			Tipi di steli			Code		
M16	95	61	-	1a	-	13	626102	10000
	150	116	-	1a	-	13	626122	
	185	151	-	1a	-	13	626132	
M20	185	150	-	1a	-	16	626152	
M24	240	150	-	1a	-	16	10344000	

Stelo in poliammide rinforza ta (nera) con inserto in acciaio								Fmax. N
			Tipi di steli			Code		
M16	100	54	-	-	3	24	61920	6000
M24	240	205	-	1a	-	19	10344000	



Accessori

Antivibrante



- Code: **R0000630022**.
- Materiale: gomma NBR (nera), 70 Shore.
- Fissaggio: ad incastro.
- Confezione: 12 pezzi.

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale base: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Nota: stelo tipo 1 con sfera in poliammide rinforzata.
- Confezione: 24 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

Piedi Snodati

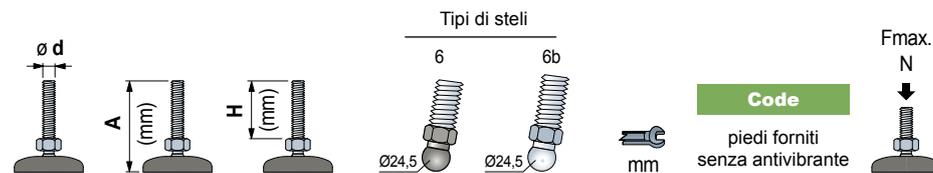
base in poliammide rinforza ta

Ø60

REXNORD

Part. R0098

Serie rinforzata



Stelo in acciaio inox

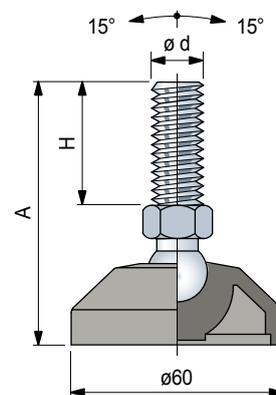
	A (mm)	H (mm)		Tipi di steli	mm	Code	Fmax. N
M16	150	109	-	6	24	628792	12000
	200	159	-	6b	24		
M24	220	179	-	6b	24	628872	

Stelo in acciaio zincato

M16	195	154	-	6b	24	628852	12000
-----	-----	-----	---	----	----	--------	-------

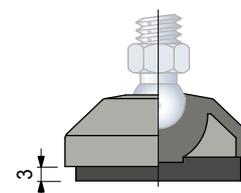
Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale base: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Nota: stelo tipo 6 con sfera in poliammide rinforzata.
- Confezione: 12 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



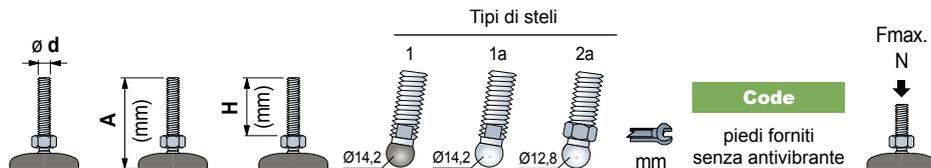
Accessori

Antivibrante



- Code: R0000630022.
- Materiale: gomma NBR (nera), 70 Shore.
- Fissaggio: ad incastro.
- Confezione: 12 pezzi.

Part. R0323



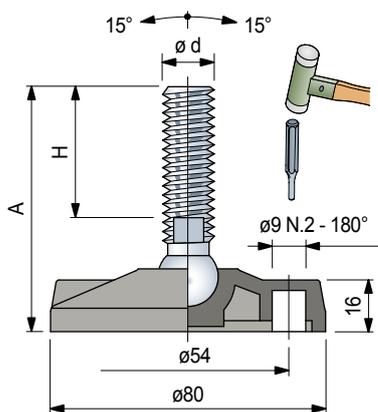
Stelo in acciaio inox							
M16	95	64	-	1a	-	13	626582
	110	81	-	1a	-	13	626592
	155	124	-	1a	-	13	626602
	180	151	-	1a	-	13	626612
M20	115	84	-	1a	-	16	626622
	180	149	-	1a	-	16	626632

10000

Stelo in acciaio zincato							
M10	95	71	-	-	2a	12	60464N
M12	95	69	-	-	2a	12	62313N
	120	96	-	-	2a	12	678941N
M16	145	116	-	1a	-	13	626692
	180	151	-	1a	-	13	626702
M20	180	150	-	1a	-	16	626722

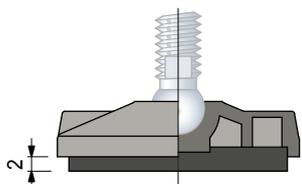
9000
10000

Fori di fissaggio, ricavabili mediante rottura del "diaframma".



Accessori

Antivibrante



- Code: **R0000630042**.
- Materiale: gomma NBR (nera), 70 Shore.
- Fissaggio: ad incastro.
- Confezione: 12 pezzi.

Codice esteso per ordine = Part. + Code

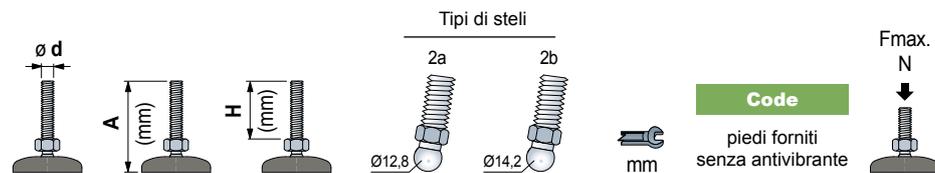
- Materiale base: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Nota: stelo tipo 1 con sfera in poliammide rinforzata.
- Confezione: 12 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

Piedi Snodati

base in poliammide rinforza ta



Part. R0323



Stelo in acciaio inox

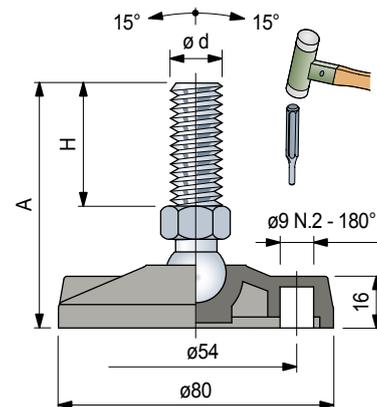
	A (mm)	H (mm)	Tipi di steli	mm	Code	Fmax. N
M10	95	71	2a	-	12	65686N
M12	95	69	2a	-	12	65596N
	155	132	2a	-	12	679061N

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale base : poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Confezione : 12 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

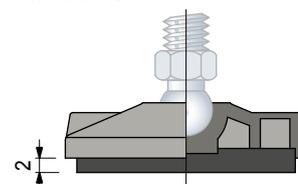


Fori di fissaggio, ricavabili mediante rottura del "diaframma".



Accessori

Antivibrante

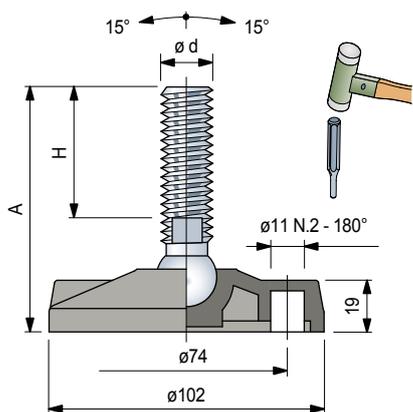


- Code: R0000630042.
- Materiale: gomma NBR (nera), 70 Shore.
- Fissaggio: ad incastro.
- Confezione: 24 pezzi.

Part. R0133

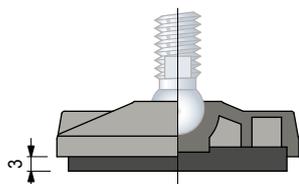


Fori di fissaggio, ricavabili mediante rottura del "diaframma".

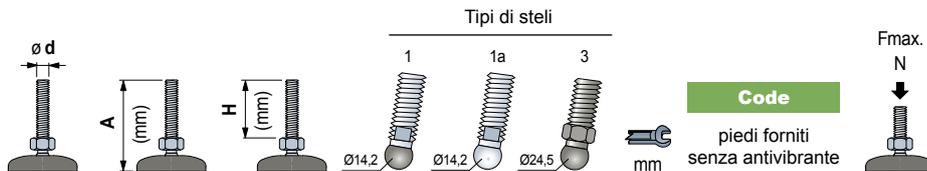


Accessori

Antivibrante



- Code: **R0000630052**.
- Materiale: gomma NBR (nera), 70 Shore.
- Fissaggio: ad incastro.
- Confezione: 12 pezzi.



Stelo in acciaio inox							
						Code	
M16	100	64	-	1a	-	13	633202
	115	81	-	1a	-	13	633212
	160	124	-	1a	-	13	633222
	185	151	-	1a	-	13	633232
M20	120	84	-	1a	-	16	633242
	185	149	-	1a	-	16	633252
	245	208	-	1a	-	16	627103
M24	250	209	-	1a	-	19	627133

12000

Stelo in acciaio z ncato							
M16	95	61	-	1a	-	13	633292
	150	116	-	1a	-	13	633312
	185	151	-	1a	-	13	633322
M20	185	150	-	1a	-	16	633342

12000

Stelo in poliammide rinforza ta (nera) con inserto in acciaio							
M16	100	54	-	-	3	24	627292

6000

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale base: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Nota: stelo tipo 1 con sfera in poliammide rinforzata.
- Confezione: 12 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

Piedi Snodati

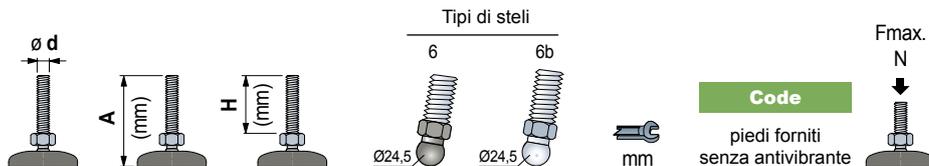
base in poliammide rinforzata

Ø100

REXNORD

Part. R0133

Serie rinforzata



Stelo in acciaio inox

M12	150	103	6	-	19	679251N	13000
M14	150	103	6	-	19	679311N	
M16	150	109	-	6b	24	627222	
	185	144	-	6b	24	627232	
M24	220	179	-	6b	24	627282	

Stelo in acciaio zincato

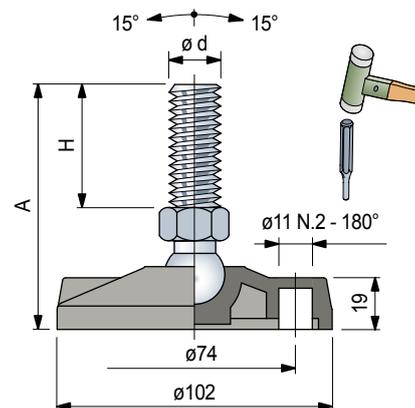
M16	195	154	-	6b	24	627352	13000
-----	-----	-----	---	----	----	--------	-------

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale base: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Nota: stelo tipo 6 con sfera in poliammide rinforzata.
- Confezione: 12 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

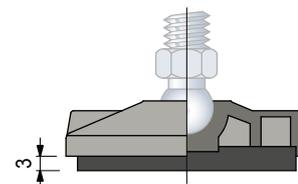


Fori di fissaggio, ricavabili mediante rottura del "diaframma".



Accessori

Antivibrante

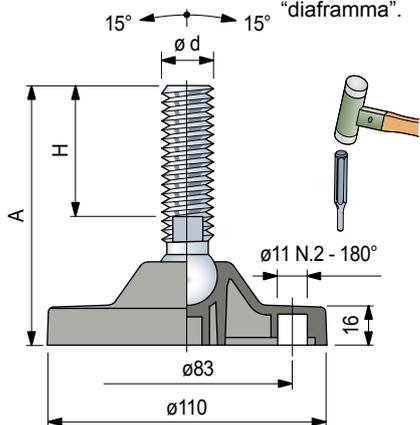


- Code: R0000630052.
- Materiale: gomma NBR (nera), 70 Shore.
- Fissaggio: ad incastro.
- Confezione: 12 pezzi.

Part. R0479

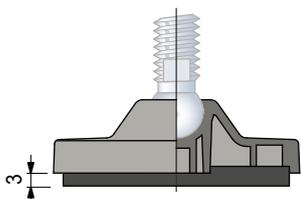


Fori di fissaggio, ricavabili mediante rottura del "diaframma".

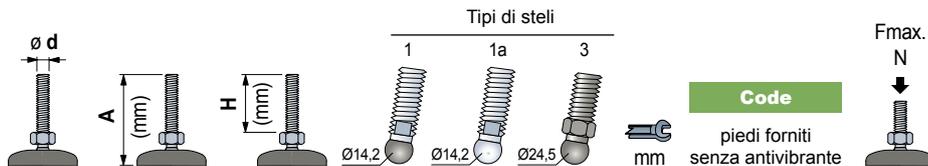


■ Accessori

Antivibrante



- Code: **R0000630062**.
- Materiale: gomma NBR (nera), 70 Shore.
- Fissaggio: ad incastro.
- Confezione: 12 pezzi.



Stelo in acciaio inox							
M16	110	64	-	1a	-	13	633392
	125	81	-	1a	-	13	633402
	170	124	-	1a	-	13	633412
	195	151	-	1a	-	13	633422
M20	130	84	-	1a	-	16	633432
	195	149	-	1a	-	16	633442
	255	208	-	1a	-	16	627293
M24	260	209	-	1a	-	19	627323

15000

Stelo in acciaio zincato							
M16	105	61	-	1a	-	13	633482
	160	116	-	1a	-	13	633502
	195	151	-	1a	-	13	633512
M20	190	150	-	1a	-	16	633532
M24	195	146	-	1a	-	19	633562

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale base: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Nota: stelo tipo 1 con sfera in poliammide rinforzata.
- Confezione: 12 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

Piedi Snodati

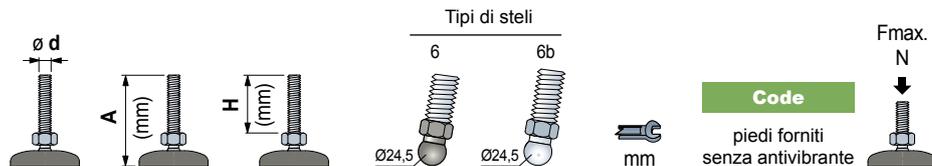
base in poliammide rinforza ta

Ø110

REXNORD

Part. R0479

Serie rinforzata



Stelo in acciaio inox

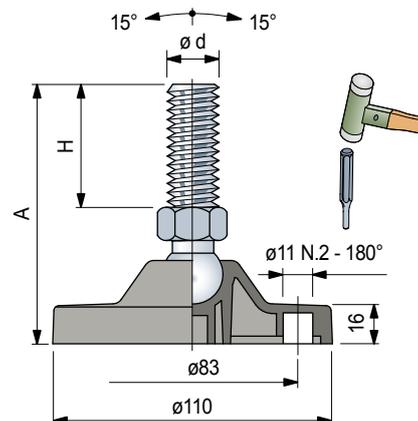
	A	H				Code
M16	160	109	-	6b	24	627432
	195	144	-	6b	24	627442
M24	230	179	-	6b	24	627492

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale base: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Nota: stelo tipo 6 con sfera in poliammide rinforzata.
- Confezione: 12 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

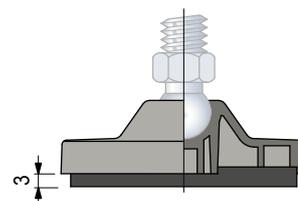


Fori di fissaggio, ricavabili mediante rottura del "diaframma".



Accessori

Antivibrante

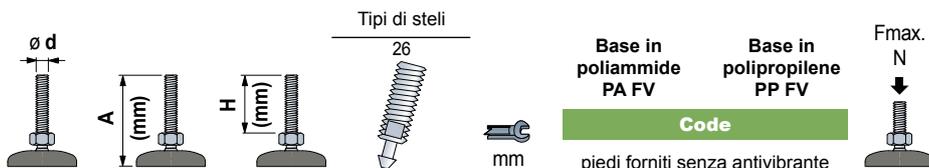


- Code: **R0000630062**.
- Materiale: gomma NBR (nera), 70 Shore.
- Fissaggio: ad incastro.
- Confezione: 12 pezzi.

Piedi Snodati

base in poliammide e polipropilene rinforzato

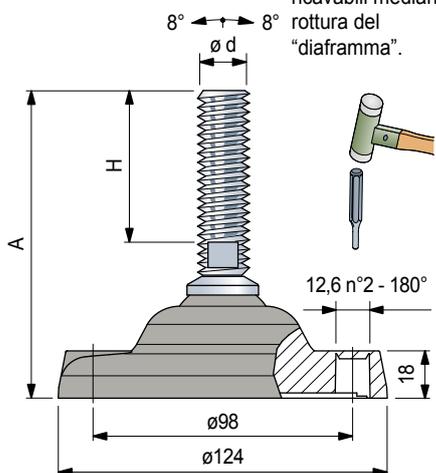
Part. R0869



Stelo in acciaio inox					Base in poliammide PA FV	Base in polipropilene PP FV	Fmax. N
	A (mm)	H (mm)	Tipi di steli	mm	Code		
M16	200	140	26	13	618933	619313	45000 (PA FV) 13000 (PP FV)
M24	200	139	26	17	618973	619353	
	260	199	26	17	618983	619363	

Stelo in acciaio zincato					Base in poliammide PA FV	Base in polipropilene PP FV	Fmax. N
	A (mm)	H (mm)	Tipi di steli	mm	Code		
M20	200	139	26	17	619153	619533	45000 (PA FV) 13000 (PP FV)
M24	350	287	26	19	619243	619623	

Fori di fissaggio, ricavabili mediante rottura del "diaframma".

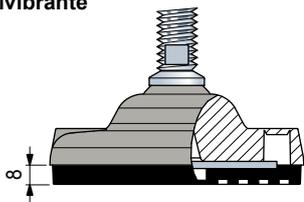


Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale base: poliammide rinforzata PA FV (nera) e polipropilene rinforzato PP FV (nero).
- Confezione: 12 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente (a richiesta fornito assemblato al piede).
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

Accessori

Antivibrante

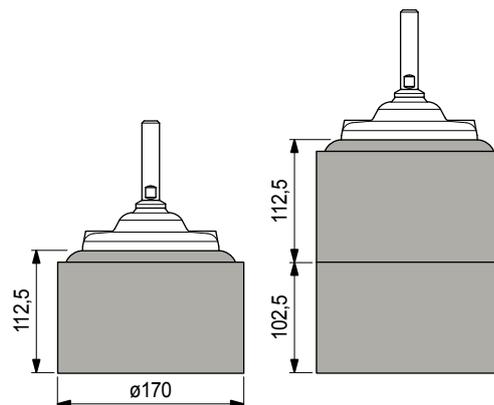


- Codice antivibrante con disco di rinforzo: **R0000630082.**
- Codice antivibrante senza disco di rinforzo: **R0000630092.**
- Fissaggio: con viti fornite nella confezione.
- Materiale: gomma NBR (nera), 80 Shore.
- Confezione: 12 pezzi.

Part. R0726 - Distanzi ale



- Code: **688772.**
- Materiale: acetalica POM (nera).
- Peso: 1,15 Kg.
- Confezione: 8 pezzi.



Piedi Snodati

base in poliammide e polipropilene rinforzato

Ø124

REXNORD

Part. R0169



Stelo in acciaio inox

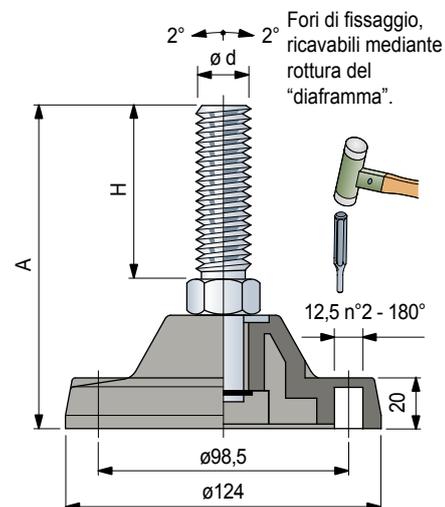
	A (mm)	H (mm)				Base in poliammide PA FV Code	Base in polipropilene PP FV Code	Fmax. N
M20	205	146	-	22	30	624812	628692	45000 (PA FV) 13000 (PP FV)
M30	205	152	21	-	24	624832	628712	

Stelo in acciaio zincato

	A (mm)	H (mm)				Base in poliammide PA FV Code	Base in polipropilene PP FV Code	Fmax. N
M20	205	146	-	22	30	624862	628742	45000 (PA FV) 13000 (PP FV)
	255	195	-	22	30	624872	628752	
M24	205	152	21	-	19	624892	628772	

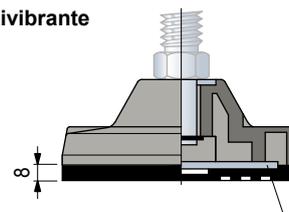
Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale base: poliammide rinforzata PA FV (nera) e polipropilene rinforzato PP FV (nero).
- Confezione: 12 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente (a richiesta fornito assemblato al piede).
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



Accessori

Antivibrante

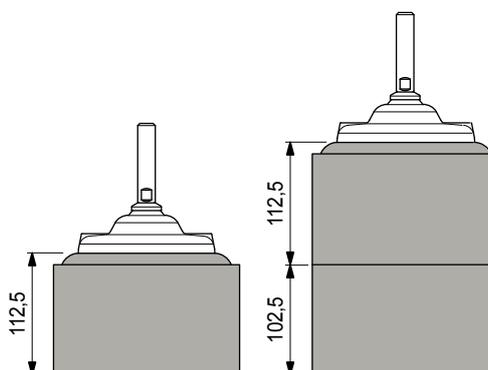


- Codice antivibrante con disco di rinforzo: **R000630082.**
- Codice antivibrante senza disco di rinforzo: **R000630092.**
- Fissaggio: con viti fornite nella confezione.
- Materiale: gomma NBR (nera), 80 Shore.
- Confezione: 12 pezzi.

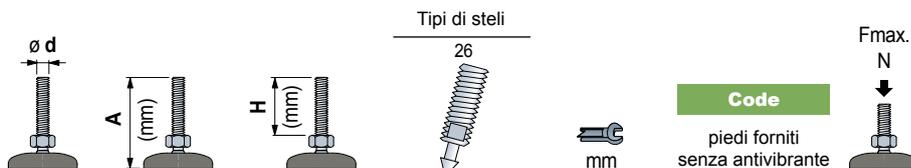
Part. R0726 - Distanz ale



- Code: **688772.**
- Materiale: acetalica POM (nera).
- Peso: 1,15 Kg.
- Confezione: 8 pezzi.



Part. R0134

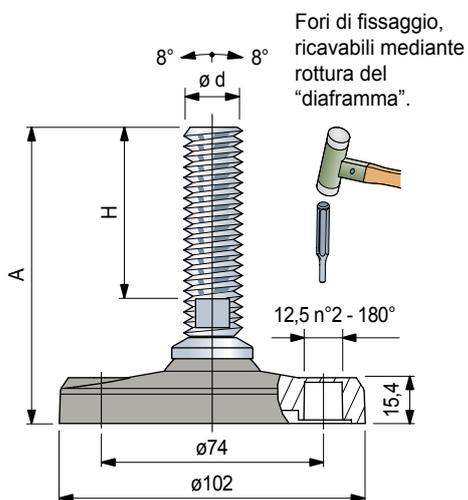


Stelo in acciaio inox					
	180	140	26	13	627423
M20	180	139	26	17	627433

Stelo in acciaio zincato					
M20	150	109	26	17	627483

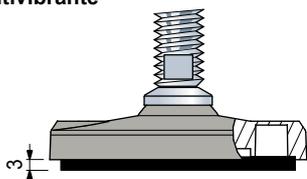
Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale base: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Confezione: 12 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



Accessori

Antivibrante



- Code: **R0000630052**.
- Materiale: gomma NBR (nera), 70 Shore.
- Fissaggio: ad incastro.
- Confezione: 12 pezzi.

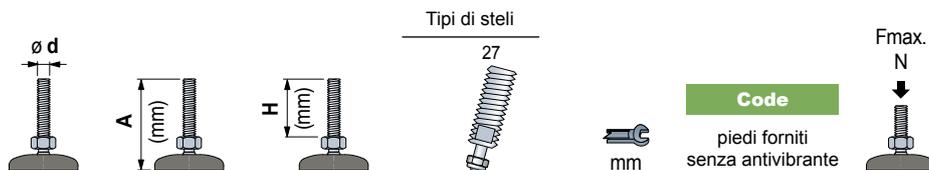
Piedi Snodati

base in poliammide rinforza ta

Ø124

REXNORD

Part. **R0297**



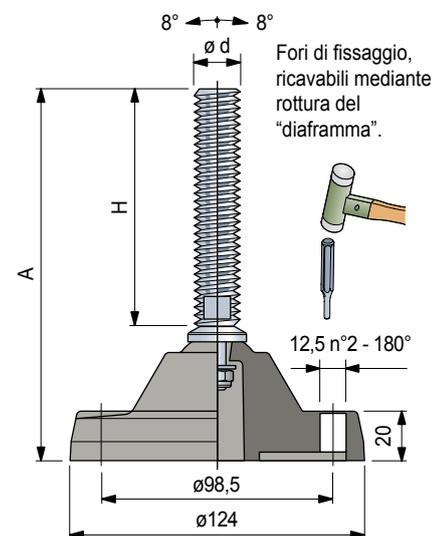
Stelo in acciaio inox					
M16	210	140	27	13	629192N1
M20	210	140	27	17	629202N1
M30	195	125	27	24	629212N1
	250	180	27	24	629222N1

45000

Stelo in acciaio zincato					
M20	205	140	27	17	629242N1
M30	195	125	27	24	629252N1
	250	180	27	24	629262N1

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale base: poliammide rinforzata PA FV (nera).
- Confezione: 12 pezzi.
- Antivibrante fornito separatamente (a richiesta fornito assemblato al piede).
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche..



Accessori

Antivibrante

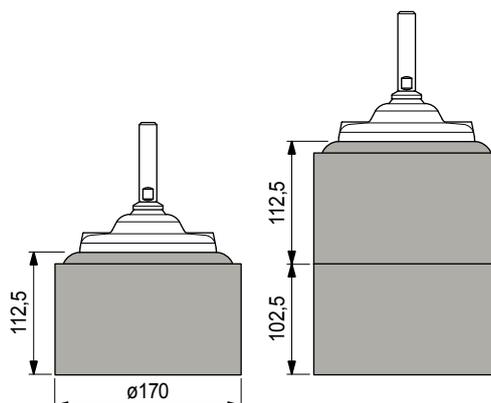


- Codice antivibrante con disco di rinforzo: **R0000630082.**
- Codice antivibrante senza disco di rinforzo: **R0000630092.**
- Fissaggio: con viti fornite nella confezione.
- Materiale: gomma NBR (nera), 80 Shore.
- Confezione: 12 pezzi.

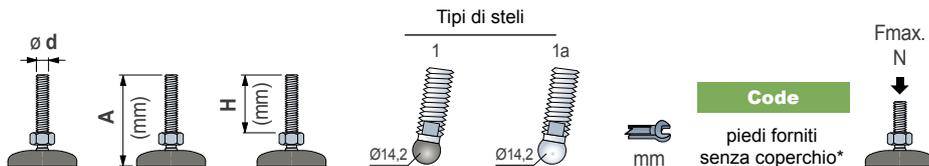
Part. R0726 - Distanz ale



- Code: **688772.**
- Materiale: acetalica POM (nera).
- Peso: 1,15 Kg.
- Confezione: 8 pezzi.



Part. R0626

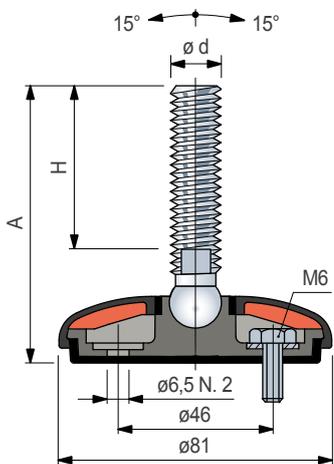


Stelo in acciaio inox						
M16	100	64	-	1a	13	641722
	115	81	-	1a	13	641732
	160	124	-	1a	13	641742
	185	151	-	1a	13	641752
M20	120	84	-	1a	16	641762
	185	149	-	1a	16	641772

10000

Stelo in acciaio zincato						
M16	95	61	-	1a	13	641812
	150	116	-	1a	13	641832
	185	151	-	1a	13	641842
M20	185	150	-	1a	16	641872

10000



Codice esteso per ordine = Part. + Code

* = I piedi vengono forniti senza il coperchio di protezione. Ordinare il coperchio a parte, scegliendo il colore desiderato.

- Materiale base: polipropilene rinforzato con antivibrante integrato in gomma termoplastica grigia (durezza 70 Shore).
- La sigillatura della struttura interna garantisce la sanificazione.
- Il piede è predisposto per l'eventuale fissaggio al pavimento.
- Nota: stelo tipo 1 con sfera in poliammide rinforzata.
- Confezione: 24 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

Coperchio di protezione

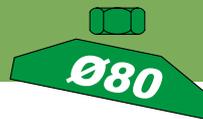
Colore	Code
Nero	R0626641952



- Materiale: polipropilene PP.
- Confezione: 24 pezzi.

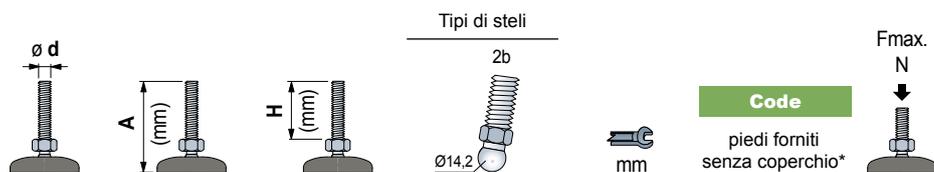
Piedi Snodati Gripper

in polipropilene rinforzato



REXNORD

Part. R0626

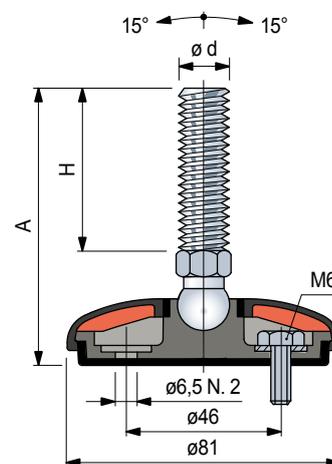


Stelo in acciaio inox						
M12	85	55	2b	14	641402	10000

Codice esteso per ordine = Part. + Code

* = I piedi vengono forniti senza il coperchio di protezione. Ordinare il coperchio a parte, scegliendo il colore desiderato.

- Materiale base: polipropilene rinforzato con antivibrante integrato in gomma termoplastica grigia (durezza 70 Shore).
- La sigillatura della struttura interna garantisce la sanificazione.
- Il piede è predisposto per l'eventuale fissaggio al pavimento.
- Confezione: 24 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



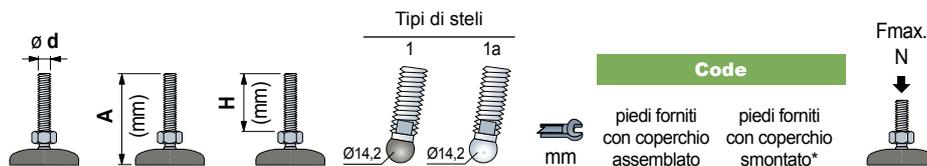
Coperchio di protezione

Colore	Code
Nero	R0626641952

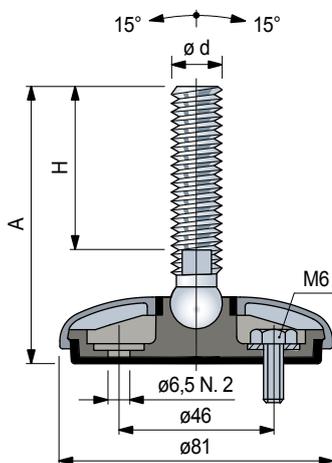


- Materiale: polipropilene PP.
- Confezione: 24 pezzi.

Part. R0627



Stelo in acciaio inox						Code		Fmax. N
						mm	mm	
M16	100	64	-	1a	13	642112	647332	10000
	115	81	-	1a	13	642122	647342	
	160	124	-	1a	13	642132	647352	
	185	151	-	1a	13	642142	647362	
M20	120	84	-	1a	16	642152	647372	
	185	149	-	1a	16	642162	647382	



Codice esteso per ordine = Part. + Code

- * = Piede da utilizzare per l'eventuale fissaggio al pavimento.
- Materiale coperchio di protezione: acciaio inox AISI 304.
- Materiale base: polipropilene rinforzato con antivibrante integrato in gomma termoplastica grigia (durezza 70 Shore).
- La sigillatura della struttura interna garantisce la sanificazione.
- Nota: stelo tipo 1 con sfera in poliammide rinforzata.
- Confezione: 12 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

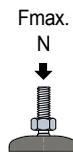
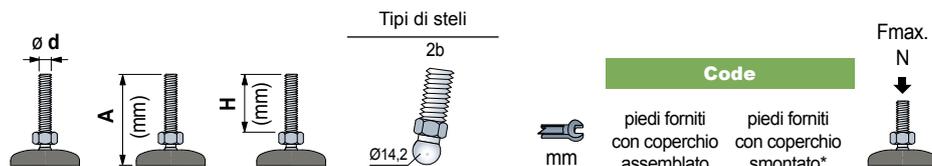
Piedi Snodati Gripper

in acciaio inox



REXNORD

Part. **R0627**

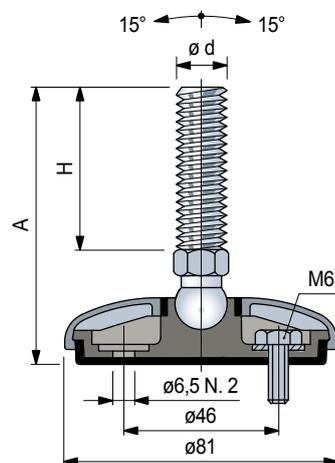


Code	
641982	647302
piedi forniti con coperchio assemblato	piedi forniti con coperchio smontato*

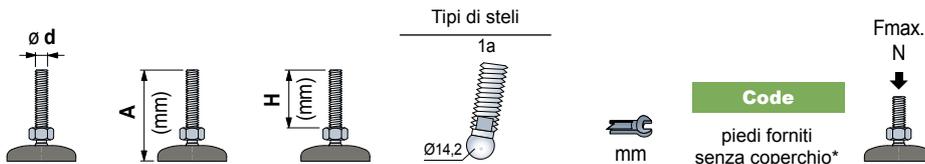
Stelo in acciaio inox							
M12	85	55	2b	14	641982	647302	10000

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- * = Piede da utilizzare per l'eventuale fissaggio al pavimento.
- Materiale coperchio di protezione: acciaio inox AISI 304.
- Materiale base: polipropilene rinforzato con antivibrante integrato in gomma termoplastica grigia (durezza 70 Shore).
- La sigillatura della struttura interna garantisce la sanificazione.
- Nota: stelo tipo 1 con sfera in poliammide rinforzata.
- Confezione: 12 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



Part. R0622

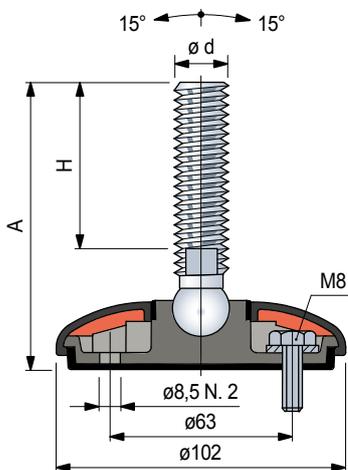


Stelo in acciaio inox

M16	105	64	1a	13	643552	19500
	120	81	1a	13	643562	
	165	124	1a	13	643572	
	190	151	1a	13	643582	
M20	125	84	1a	16	643592	19500
	190	149	1a	16	643602	

Stelo in acciaio z ncatò

M16	100	61	1a	13	643632	19500
	155	116	1a	13	643652	
	190	151	1a	13	643662	
M20	190	150	1a	16	643682	



Codice esteso per ordine = Part. + Code

* = I piedi vengono forniti senza il coperchio di protezione. Ordinare il coperchio a parte, scegliendo il colore desiderato.

- Materiale base: polipropilene rinforzato con antivibrante integrato in gomma termoplastica grigia (durezza 70 Shore).
- La sigillatura della struttura interna garantisce la sanificazione.
- Il piede é predisposto per l'eventuale fissaggio al pavimento.
- Confezione: 12 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

Coperchio di protezione

Colore	Code
Nero	R0622639412



- Materiale: polipropilene PP.
- Confezione: 12 pezzi.

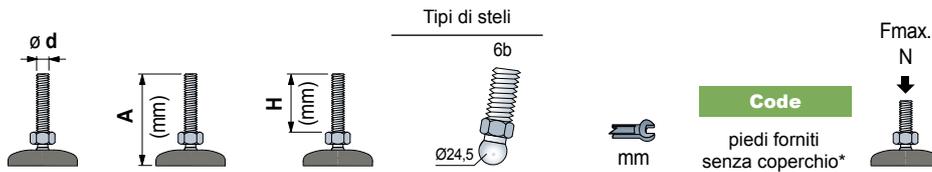
Piedi Snodati Gripper

in polipropilene rinforzato

Ø100

REXNORD

Part. **R0622**

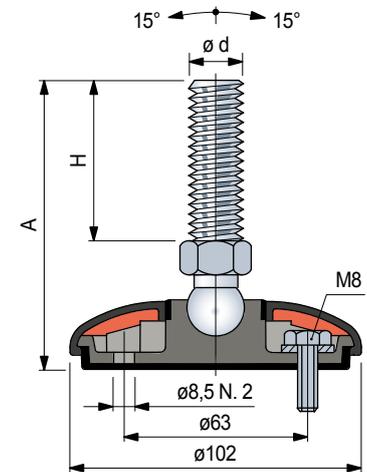


Stelo in acciaio inox						
M16	150	109	6b	24	637272	19500
	185	144	6b	24	637282	

Stelo in acciaio zincato						
M16	195	154	6b	24	637372	19500

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- * = I piedi vengono forniti senza il coperchio di protezione. Ordinare il coperchio a parte, scegliendo il colore desiderato.
- Materiale base: polipropilene rinforzato con antivibrante integrato in gomma termoplastica grigia (durezza 70 Shore).
- La sigillatura della struttura interna garantisce la sanificazione.
- Il piede è predisposto per l'eventuale fissaggio al pavimento.
- Confezione: 12 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



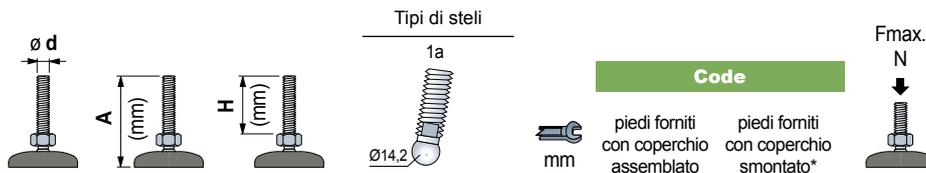
Coperchio di protezione

Colore	Code
Nero	R0622639412



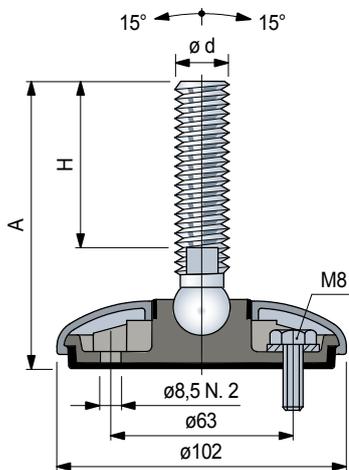
- Materiale: polipropilene PP.
- Confezione: 12 pezzi.

Part. R0623



Stelo in acciaio inox						
M16	105	64	1a	13	643732	647412
	120	81	1a	13	643742	647442
	165	124	1a	13	643752	647472
	190	151	1a	13	643762	647502
M20	125	84	1a	16	643772	647552
	190	149	1a	16	643782	647582

19500



Codice esteso per ordine = Part. + Code

- * = Piede da utilizzare per l'eventuale fissaggio al pavimento.
- Materiale coperchio di protezione: acciaio inox AISI 304.
- Materiale base: polipropilene rinforzato con antivibrante integrato in gomma termoplastica grigia (durezza 70 Shore).
- La sigillatura della struttura interna garantisce la sanificazione.
- Nota: stelo tipo 1 con sfera in poliammide rinforzata.
- Confezione: 12 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

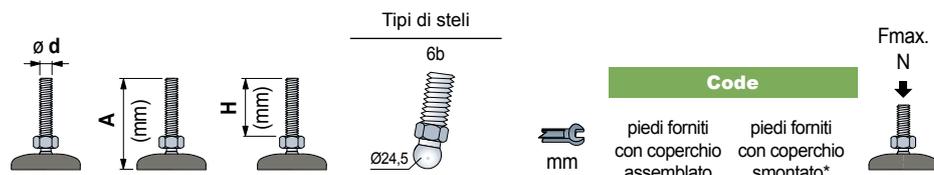
Piedi Snodati Gripper

in acciaio inox

Ø100

REXNORD

Part. **R0623**

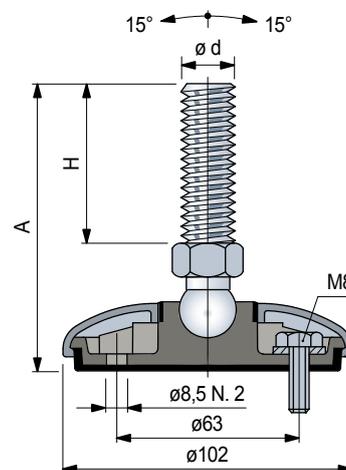


Stelo in acciaio inox						
	150	109	6b	24	637522	647452
M16	185	144	6b	24	637532	647482
	220	179	6b	24	637582	647622
						19500

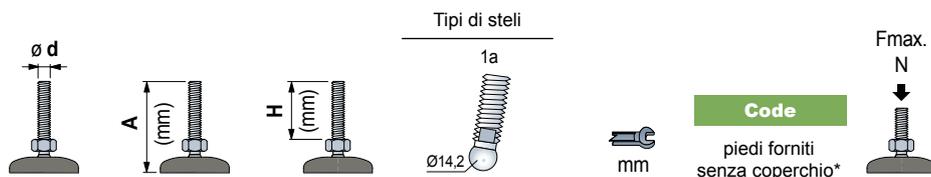
Codice esteso per ordine = Part. + Code

* = Piede da utilizzare per l'eventuale fissaggio al pavimento.

- Materiale coperchio di protezione: acciaio inox AISI 304.
- Materiale base: polipropilene rinforzato con antivibrante integrato in gomma termoplastica grigia (durezza 70 Shore).
- La sigillatura della struttura interna garantisce la sanificazione.
- Nota: stelo tipo 1 con sfera in poliammide rinforzata.
- Confezione: 12 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

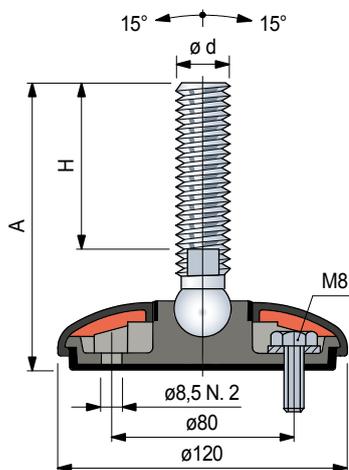


Part. R0628



Stelo in acciaio inox					Code	Fmax. N	
M16	110	64	1a	13	643812	22000	
	125	81	1a	13			643822
	170	124	1a	13			643832
M20	195	151	1a	13	643842		
	130	84	1a	16	643852		
	195	149	1a	16	643862		

Stelo in acciaio z ncatò					Code	Fmax. N	
M16	105	61	1a	13	643892	22000	
	160	116	1a	13			643912
	195	151	1a	13			643922
M20	195	150	1a	16	643942		



Codice esteso per ordine = Part. + Code

* = I piedi vengono forniti senza il coperchio di protezione. Ordinare il coperchio a parte, scegliendo il colore desiderato.

- Materiale base: polipropilene rinforzato con antivibrante integrato in gomma termoplastica grigia (durezza 70 Shore).
- La sigillatura della struttura interna garantisce la sanificazione.
- Il piede é predisposto per l'eventuale fissaggio al pavimento.
- Confezione: 12 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

Coperchio di protez one

Colore	Code
Nero	R0628643102



- Materiale: polipropilene PP.
- Confezione: 12 pezzi.

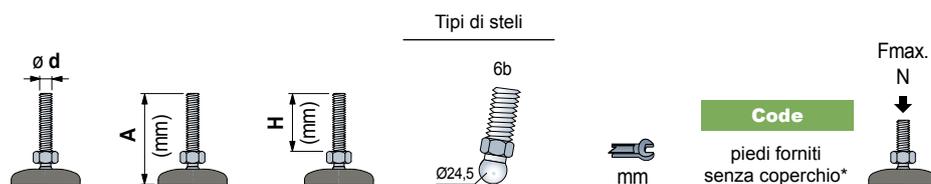
Piedi Snodati Gripper

in polipropilene rinforzato

Ø120

REXNORD

Part. **R0628**



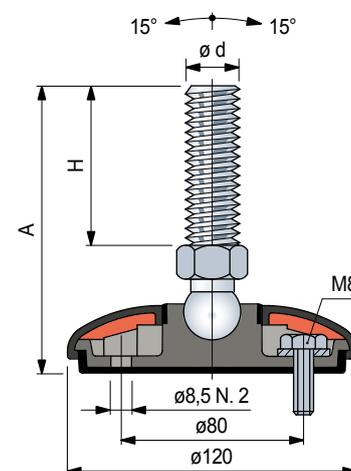
Stelo in acciaio inox						
M16	155	109	6b	24	642462	22000
	190	144	6b	24	642482	
M20	225	179	6b	24	642582	

Stelo in acciaio zincato						
M16	200	154	6b	24	642662	22000

Codice esteso per ordine = Part. + Code

* = I piedi vengono forniti senza il coperchio di protezione. Ordinare il coperchio a parte, scegliendo il colore desiderato.

- Materiale base: polipropilene rinforzato con antivibrante integrato in gomma termoplastica grigia (durezza 70 Shore).
- La sigillatura della struttura interna garantisce la sanificazione.
- Il piede è predisposto per l'eventuale fissaggio al pavimento.
- Confezione: 12 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



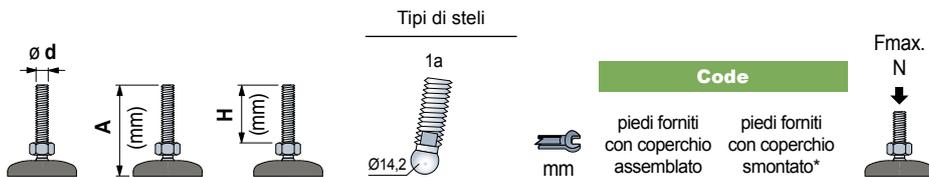
Coperchio di protezione

Colore	Code
Nero	R0628643102



- Materiale: polipropilene PP.
- Confezione: 12 pezzi.

Part. R0629



Stelo in acciaio inox						
M16	110	64	1a	13	643992	647652
	125	81	1a	13	644002	647682
	170	124	1a	13	644012	647712
	195	151	1a	13	644022	647742
M20	130	84	1a	16	644032	647792
	195	149	1a	16	644042	647822

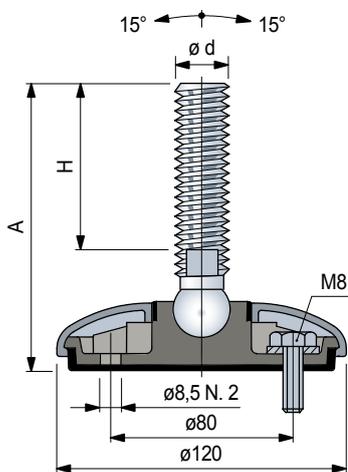
22000

Codice esteso per ordine = Part. + Code

Codice esteso per ordine = Part. + Code

* = Piede da utilizzare per l'eventuale fissaggio al pavimento.

- Materiale base: polipropilene rinforzato con antivibrante integrato in gomma termoplastica grigia (durezza 70 Shore).
- La sigillatura della struttura interna garantisce la sanificazione.
- Il piede é predisposto per l'eventuale fissaggio al pavimento.
- Confezione: 12 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



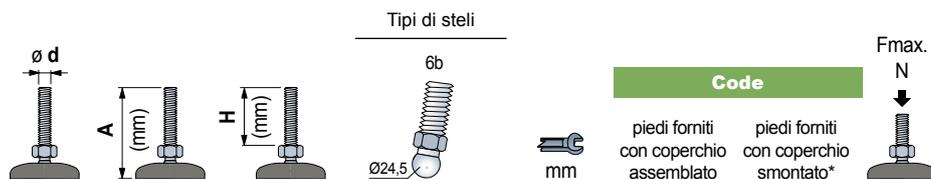
Piedi Snodati Gripper

in acciaio inox

Ø120

REXNORD

Part. **R0629**

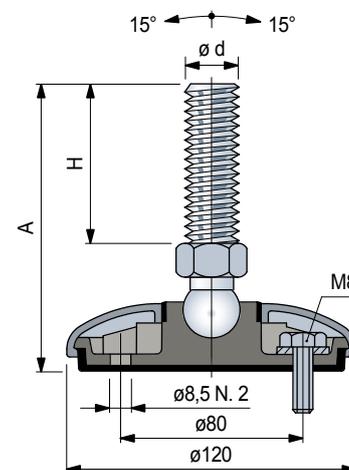


Stelo in acciaio inox						
	155	109	6b	24	642302	647692
M16	190	144	6b	24	642322	647722
M24	225	179	6b	24	642422	647862

22000

Codice esteso per ordine = Part. + Code

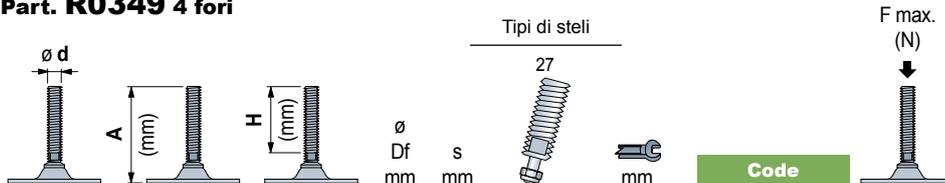
- * = Piede da utilizzare per l'eventuale fissaggio al pavimento.
- Materiale base: polipropilene rinforzato con antivibrante integrato in gomma termoplastica grigia (durezza 70 Shore).
- La sigillatura della struttura interna garantisce la sanificazione.
- Il piede é predisposto per l'eventuale fissaggio al pavimento.
- Confezione: 12 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



Part. R0349 4 fori



Part. R0349 4 fori

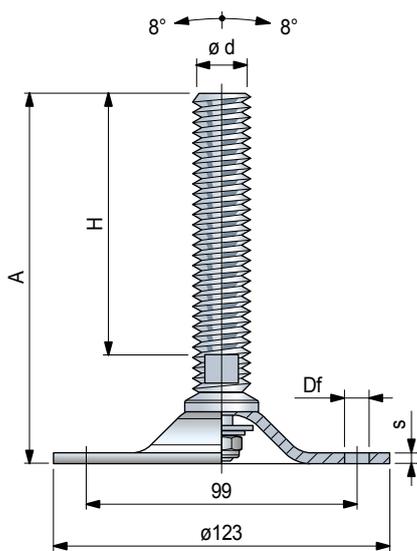


Piedi in acciaio inox								Code	F max. (N)	
M16	180	140	9	3	27	13	682721N1			6000
M20	180	140	9	3	27	17	68165N1			
M30	165	125	9	3	27	24	63757N1			
	225	180	9	3	27	24	682741N1			

Piedi in acciaio z ncato								Code	F max. (N)	
M20	175	140	9	4	27	17	65634N1			10000
M24	220	175	9	4	27	19	65054N1			
M30	165	125	9	4	27	24	65644N1			
	220	180	9	4	27	24	682711N1			

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Confezione: 8 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



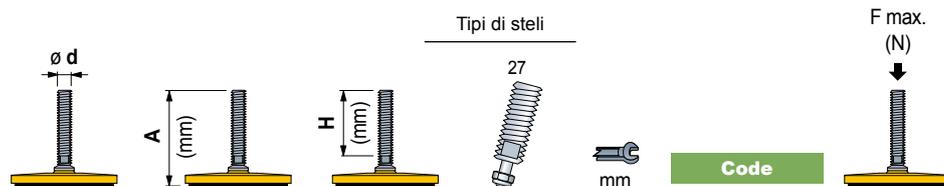
Piedi snodati

in acciaio verniciato

Ø160

REXNORD

Part. **R0408**

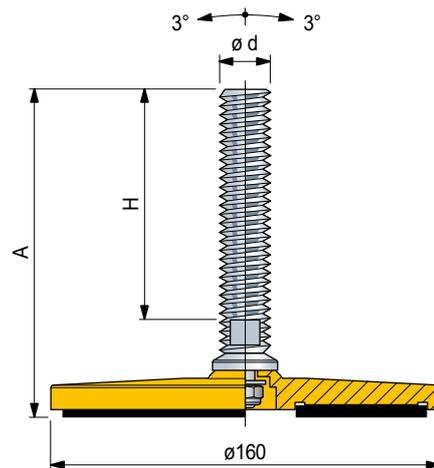


Stelo in acciaio inox						
M24	220	175	27	19	678851N1	50000
M16	180	140	27	13	678831N1	50000
M20	180	140	27	17	678841N1	
M30	165	125	27	24	678861N1	
	225	180	27	24	678881N1	

Stelo in acciaio z ncato						
M20	175	140	27	17	678771N1	
M24	220	175	27	19	678801N1	
M30	165	125	27	24	678811N1	
	220	180	27	24	678821N1	

Codice esteso per ordine = Part. + Code

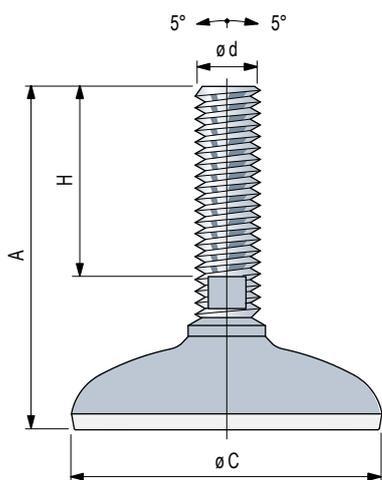
- Materiale: base in acciaio verniciato giallo. Antivibrante in gomma NBR nera (durezza 70 Shore).
- Confezione: 4 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



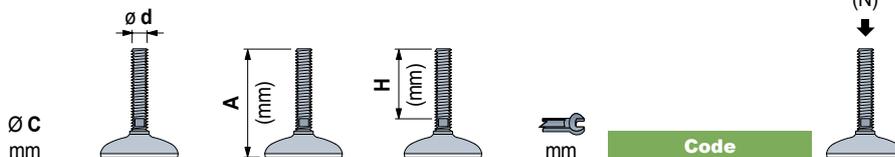
Part. **R0747**

Part. **R0748**

Part. **R0749**



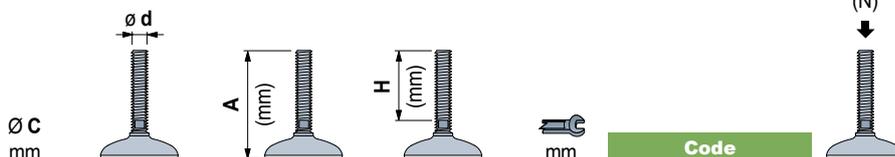
Part. **R0747**



Piedi in acciaio inox

	M16	182	136	13	602013	25000
	M20	187	139	16	602023	
	M30	215	165	27	620803	

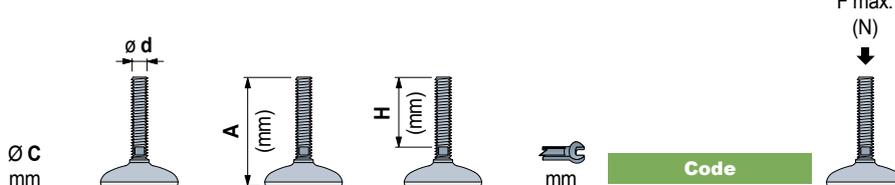
Part. **R0748**



Piedi in acciaio inox

	M16	185	136	13	602053	25000
	M20	190	139	16	602063	
	M24	220	167	19	602073	
	M30	218	165	27	620823	

Part. **R0749**



Piedi in acciaio inox

	M16	190	136	13	602093	25000
	M20	195	139	16	602103	
	M30	223	165	27	620843	
		250	200	27	616433	50000

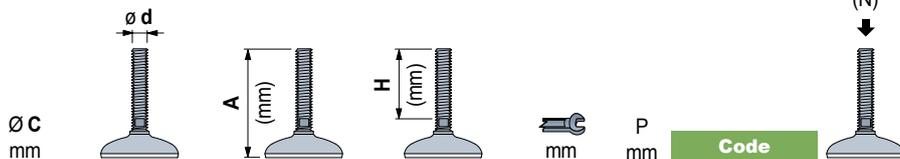
Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiali:
Stelo filettato in acciaio inox austenitico.
Base in acciaio inox austenitico.
Antiscivolo in gomma vulcanizzata NBR (grigio), durezza 75 Shore.
Particolare R0749616433 e R0749628033 con antiscivolo in gomma vulcanizzata NBR (nero), durezza 95 Shore.
- Confezione: 4 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

Piedi snodati

in acciaio inox

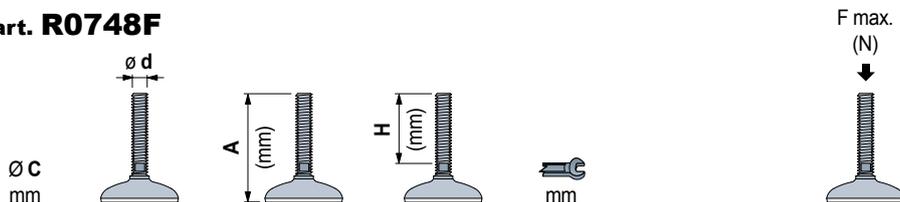
Part. R0747F



Piedi in acciaio inox

	M16	182	136	13	55	616063	25000
	M20	187	139	16	55	616073	
	M30	215	165	27	55	620863	

Part. R0748F



Piedi in acciaio inox

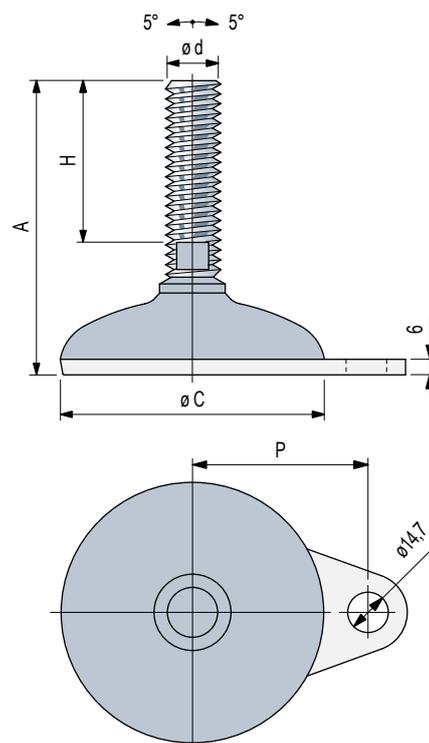
	M16	185	136	13	67	616103	25000
	M20	190	139	16	67	616113	
	M24	220	167	19	67	616123	
	M30	218	165	27	67	620883	

Codice esteso per ordine = Part. + Code

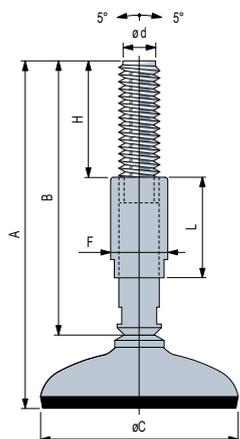
- Materiali:
Stelo filettato in acciaio inox austenitico.
Base in acciaio inox austenitico.
Antiscivolo in gomma vulcanizzata NBR (grigio), durezza 75 Shore.
- Confezione: 4 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

Part. R0747F

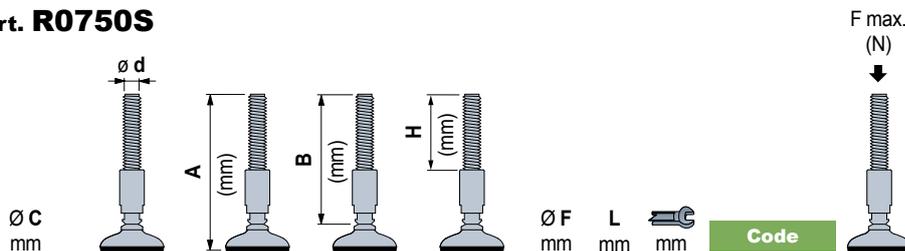
Part. R0748F



Part. R0750S



Part. R0750S

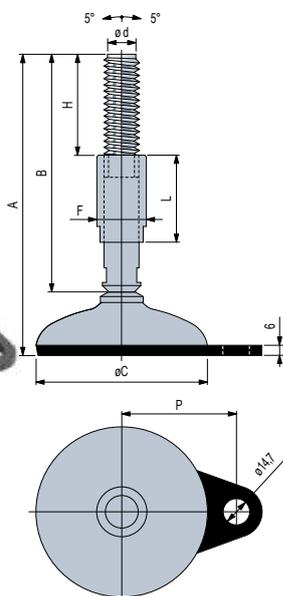


Piedi in acciaio inox									
	M16	200	165	100	23	55	13	613603	25000

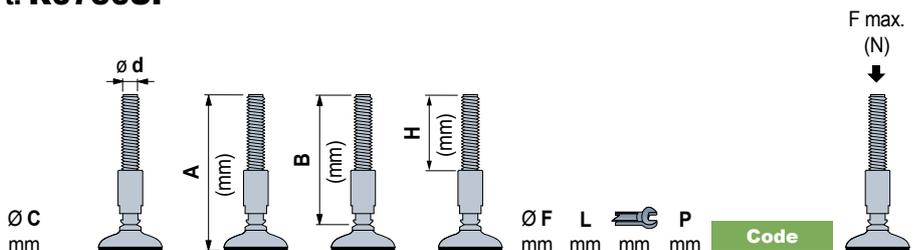
Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiali:
Stelo e boccia filettati in acciaio inox austenitico.
Base in acciaio inox austenitico.
Antiscivolo in gomma vulcanizzata NBR (nero), durezza 95 Shore.
- Confezione: 4 pezzi.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

Part. R0750SF



Part. R0750SF



Piedi in acciaio inox										
	M16	200	165	100	23	55	13	55	616173	25000

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiali:
Stelo e boccia filettati in acciaio inox austenitico.
Base in acciaio inox austenitico.
Antiscivolo in gomma vulcanizzata NBR (nero), durezza 95 Shore.
- Confezione: 4 pezzi.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

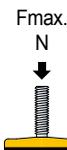
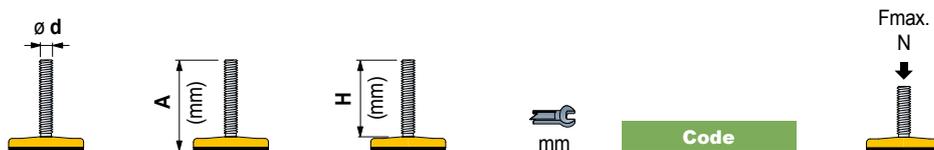
Piedi fissi

in acciaio verniciato

Ø100

REXNORD

Part. **R0406**

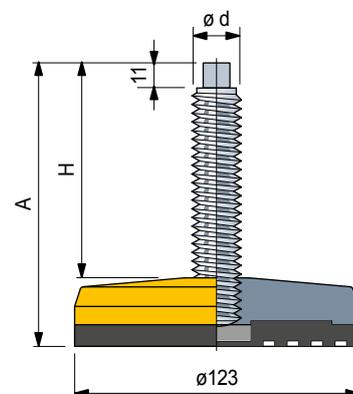


Piedi in acciaio zincato

M16	157	127	10	66614	50000
-----	-----	-----	----	-------	-------

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiale: base in acciaio verniciato giallo. Antivibrante in gomma NBR nera (durezza 80 Shore).
- Confezione: 4 pezzi.
- Steli con lunghezza diversa a richiesta.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



Part. R0180

Dimensioni tubo

∅ Esterno mm	Spessore mm	∅ Interno mm	Filetto D	D1 mm	D2 mm	H mm	L mm	M mm	Code	Fmax. N ↓
48,3	1 1/2	45,3	M16	48	45,5	10	52	24	63081	5000
54	-	50	M16	54	50,8	10	62	24	647081	5000
60,3	2	56,3	M16	60	57	10	62	24	65174	5000

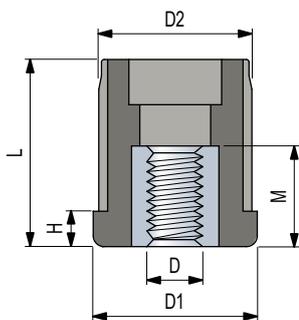
- Materiali: tappo in poliammide rinforzata PA FV (nera). Boccola filettata in ottone nichelato.
- Confezione: 12 pezzi.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

Dimensioni tubo B.S.I.

∅ Esterno Inch	Spessore mm	∅ Interno mm	Filetto D	D1 mm	D2 mm	H mm	L mm	M mm	Code	Fmax. N ↓		
2"	50,8	0,065"	1,65	47,5	M16	50	48,4	10	56	24	668191	5000

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiali: tappo in poliammide rinforzata PA FV (nera). Boccola filettata in ottone nichelato.
- Confezione: 12 pezzi.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



Montaggio

Montaggio a pressione.
Accoppiamento con interferenza.



Tappi filettati per tubi quadrati

Part. R0224

Dimensioni tubo metrico

Esterno mm	Spessore mm	Interno mm	Filetto D	D1 mm	D2 mm	H mm	L mm	M mm	Code	Fmax. N ↓	
∅ 40	1,5	37	M12	40	37,5	8	43	19	63882	5000	
			M16	40	37,5	8	43	24	63902	5000	
	2	36	M16	40	36,5	8	43	24	66533	5000	
			M20	40	36,5	8	43	30	64455	8000	
∅ 50	1,5	47	M16	50	47,8	10	55	24	68607	5000	
			M20	50	47,5	10	55	30	68883	8000	
			3/8"-16	50	47,8	10	55	19	692781	5000	
			1/2"-13	50	47,8	10	55	19	692791	5000	
	2	46	45	5/8"-11	50	47,8	10	55	24	692801	5000
				3/4"-10	50	47,8	10	55	30	692811	8000
				M16	50	47	10	55	24	617632	5000
				M20	50	47	10	55	30	617642	8000
2,5	45	45	M14	50	45,6	10	55	24	695411	5000	
			M16	50	45,5	10	55	24	63051	5000	
			M20	50	45,5	10	55	30	63001	8000	

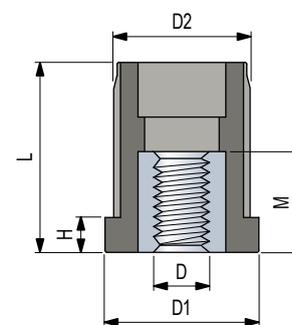
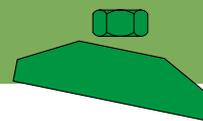
- Materiali: tappo in poliammide rinforzata PA FV (nera). Boccola filettata in ottone nichelato.
- Confezione: 12 pezzi.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.

Dimensioni tubo B.S.I.

∅ Esterno Inch mm	Spessore Inch mm	∅ Interno mm	Filetto D	D1 mm	D2 mm	H mm	L mm	M mm	Code	Fmax. N ↓			
∅ 2"	50,8	0,109"	2,77	45,3	3/4"	10	50	45,6	10	55	30	59241	8000

Codice esteso per ordine = Part. + Code

- Materiali: tappo in poliammide rinforzata PA FV (nera). Boccola filettata in ottone nichelato.
- Confezione: 12 pezzi.
- Fmax. = carico max. applicabile in condizioni statiche.



Montaggio

Montaggio a pressione.
Accoppiamento con interferenza.



SUPPORTI A FLANGIA QUADRA

Pag. B04 - B23



SUPPORTI A FLANGIA OVALE

Pag. B24 - B41



SUPPORTI RITTI

Pag. B42 - B45



SUPPORTI RITTI COMPATTI

Pag. B46 - B49



SUPPORTI A FLANGIA LATERALE

Pag. B50 - B53



SUPPORTI PER TENDITORI

Pag. B54 - B57



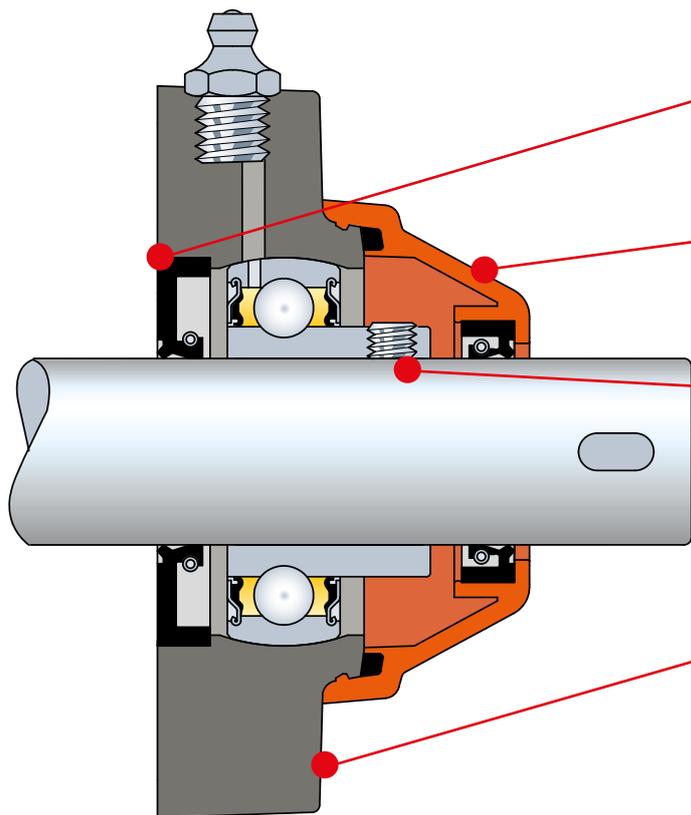
SUPPORTI A FLANGIA TONDA

Pag. B58 - B65



INFORMAZIONI TECNICHE

Informazioni tecniche vedi Pag. B67 - B81



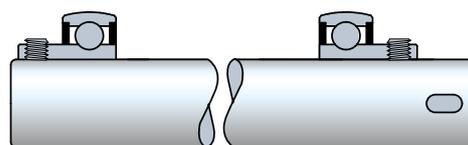
Protezione a tenuta stagna

Il sistema con guarnizione a tenuta stagna garantisce la protezione del cuscinetto dall'ambiente esterno.

Cuscinetto ispezionabile

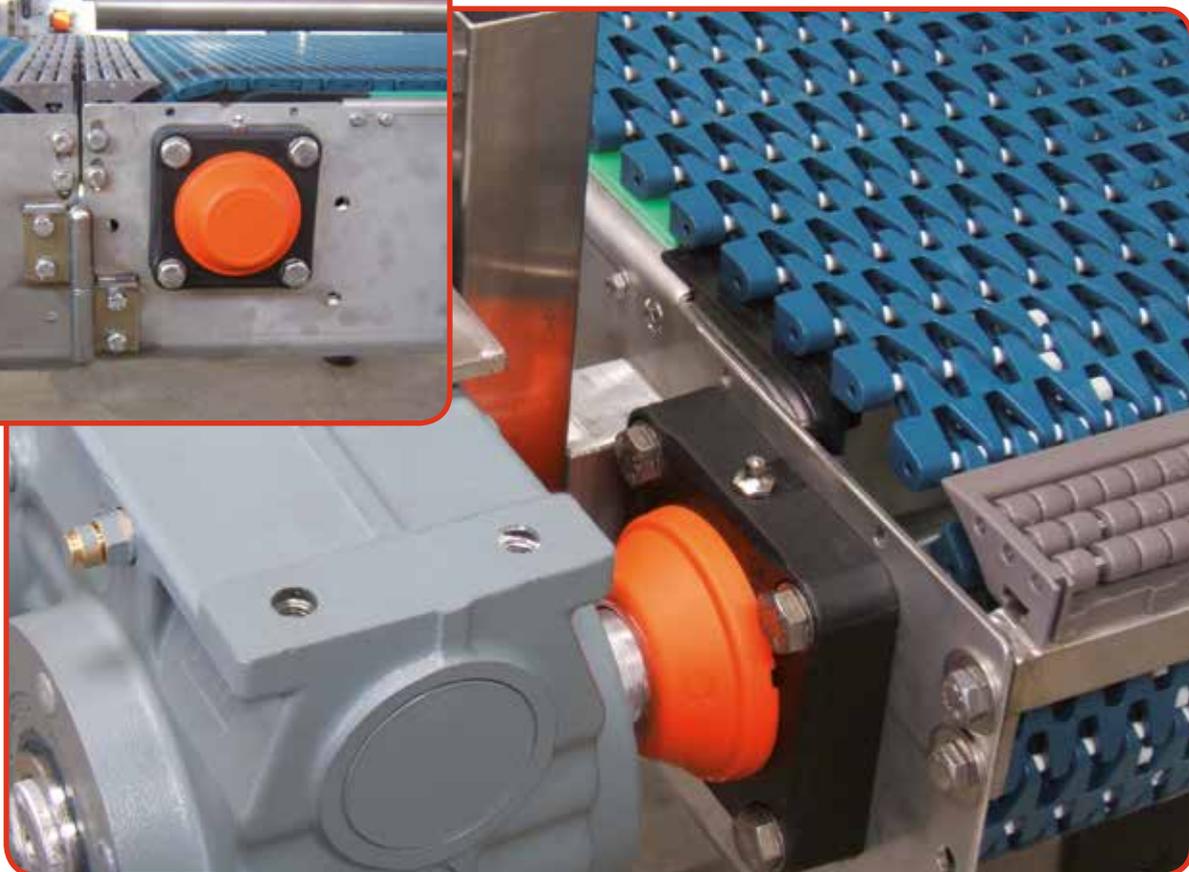
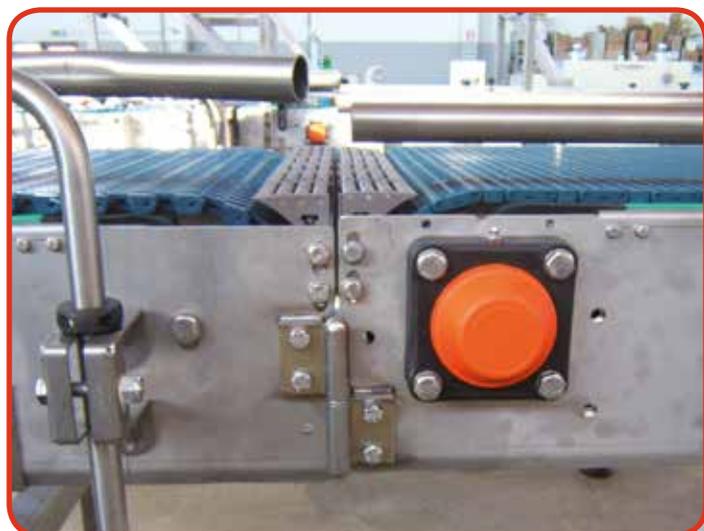
Il coperchio di protezione può essere smontato per consentire l'ispezione del cuscinetto

Fissaggio a grani



Dimensioni ISO

Le dimensioni di ingombro sono intercambiabili con le corrispondenti versioni in ghisa



- Le dimensioni d'ingombro dei supporti autoallineanti sono conformi alla norma ISO 3228
- Tutti i supporti autoallineanti sono intercambiabili con le corrispondenti versioni in ghisa

ISO
3228

Dimensioni a norma ISO

- I supporti autoallineanti sono dotati di boccole in acciaio inox AISI 304/316 a rinforzo dei fori di fissaggio
- Le boccole evitano durante il serraggio delle viti lo schiacciamento della plastica



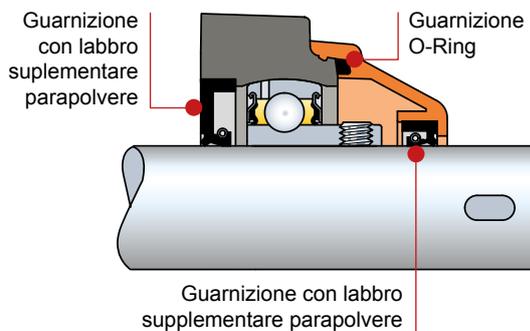
Boccole di fissaggio

- Le resine termoplastiche in poliammide PA FV/polipropilene PP FV utilizzate nei supporti autoallineanti, sono tutte di prima scelta e rinforzate con fibra di vetro
- Le resine sono in grado di garantire la completa resistenza ai fenomeni di ossidazione e corrosione, eguagliando nel contempo le prestazioni di robustezza delle carcasse in ghisa. Offrono una migliore resistenza agli urti
- Il poliammide PA FV garantisce la massima resistenza meccanica e termica
- Il polipropilene PP FV garantisce la massima resistenza agli agenti chimici



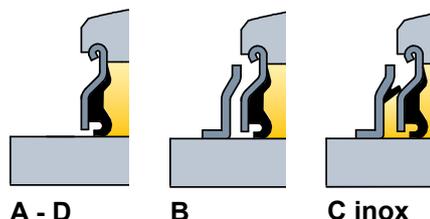
Resine termoplastiche

- Un sistema di guarnizioni a tenuta stagna, garantisce la protezione del cuscinetto dall'ambiente esterno
- Tenuta contro polveri, umidità, lavaggi, vapori, agenti chimici di elevata aggressività
- Il coperchio di protezione è smontabile per consentire l'ispezione del cuscinetto.
- Montaggio a scatto



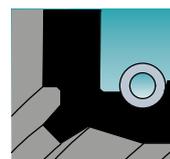
Tenuta stagna

- I supporti autoallineanti utilizzano cuscinetti volventi protetti da guarnizioni di tenuta polivalenti
- **A - D** - Guarnizione Superagriseal. Guarnizione strisciante costituita da uno schermo metallico provvisto di un labbro di tenuta in gomma a basso attrito
- **B** - Guarnizione Superagriseal + centrifugatore semplice. La guarnizione è dotata di un'ulteriore protezione costituita da uno schermo metallico che produce un effetto centrifugo
- **C inox** - Guarnizione Superagriseal + centrifugatore gommato. Queste tenute sono adottate nei cuscinetti in acciaio inox. Il labbro supplementare del centrifugatore insieme al grasso interposto tra la guarnizione di base ed il centrifugatore stesso garantiscono le massime condizioni di tenuta



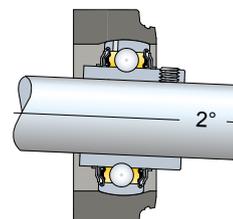
Guarnizioni cuscinetti

- I supporti autoallineanti a tenuta stagna sono dotati di guarnizioni con labbro supplementare parapolvere in grado di garantire la protezione del cuscinetto dall'ambiente esterno
- Le guarnizioni in gomma Viton, garantiscono la massima resistenza agli agenti chimici



Guarnizioni supporti

- Tutti i supporti sono autoallineanti, in grado di compensare errori iniziali di allineamento fino a 2°



Errori di allineamento

Supporti a flangia quadra

UCF/C - SUCF/C - HCF/C - SHCF/C



Protezione del cuscinetto a tenuta stagna

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Supporti in poliammide PA FV

Elevata resistenza meccanica e termica. Tenuta contro polveri, umidità, lavaggi, vapori, agenti chimici di media aggressività

Supporti in polipropilene PP FV

Tenuta contro agenti chimici di elevata aggressività. Capacità di carico inferiore.

Supporti con flangia Solid

Si differenziano dalle versioni con flangia standard per la struttura a superficie chiusa sanificabile.

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

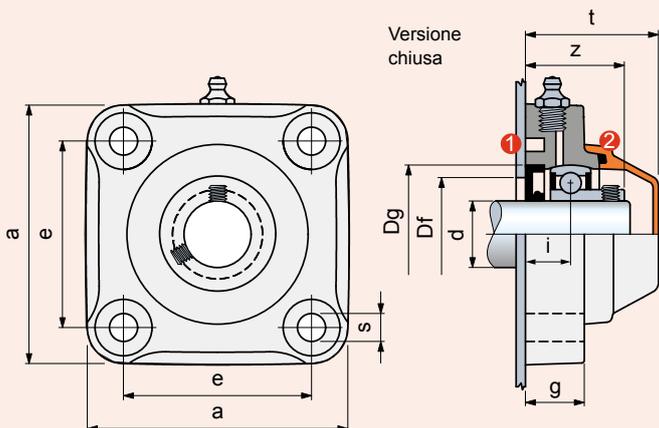
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

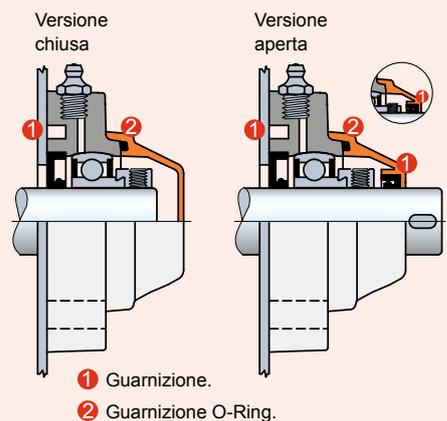


- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCF/C • Tipo A Fissaggio con grani



• Serie HCF/C • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico



UCF/C - SUCF/C - HCF/C - SHCF/C

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm									Dima di foratura ²⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
		Poliammide PA FV Flangia Standard (nera) Coperchio (arancio)	Code	e	a	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.	Code			
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																	
25	UCF 205 C	64573		70	98	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,40	681952	
30	UCF 206 C	63112		83	110	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,56	63154	
35	UCF 207 C	64018		92	120	11	26	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,72	682022	
35*	SUCF 207 C	680522¹⁾		83	110	11	26	19,5	43	61	72	70	55	Tipo A	0,67	63539	
40	UCF 208 C	68916		102	131	11	30	22	47	65,5	80	78	65	Tipo A	0,95	63539	
40*	SUCF 208 C	61819		83	110	11	26	19	44	66	80	78	65	Tipo A	0,88	600882	
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																	
25	UCF 205 C	64623		70	98	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,40	681972	
30	UCF 206 C	63172		83	110	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,56	69965	
35	UCF 207 C	64028		92	120	11	26	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,72	682032	
35*	SUCF 207 C	680582¹⁾		83	110	11	26	19,5	43	61	72	70	55	Tipo A	0,67	615692	
40	UCF 208 C	68926		102	131	11	30	22	47	65,5	80	78	65	Tipo A	0,95	63549	
40*	SUCF 208 C	61829		83	110	11	26	19	44	66	80	78	65	Tipo A	0,88	600892	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																	
40*	SHCF 208 C	62439		83	110	11	26	19	51,7	66	80	78	65	Tipo D	1,07	600882	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																	
40*	SHCF 208 C	62449		83	110	11	26	19	51,7	66	80	78	65	Tipo D	1,07	600892	

* = Versione con interessi speciali.

¹⁾ = Versione con flangia Solid.

²⁾ = Rispettare le quote Df max / Df min, per evitare la fuoriuscita della guarnizione di tenuta e consentire lo sfiato aria durante la lubrificazione.

Confezione: 4 pezzi.

Supporti a flangia quadra

UCF/CL - SUCF/CL - HCF/CL - SHCF/CL

LUBRIFICATI A VITA



Utilizzabili solo a secco



Lubrificazione a vita

I cuscinetti sono prelubrificati con grasso di durata a vita. Non richiedono la rilubrificazione (vedi pagina B78 per calcolo della durata).

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Supporti in poliammide PA FV

Elevata resistenza meccanica e termica. Tenuta contro polveri, agenti chimici di media aggressività.

Supporti con flangia Solid

Si differenziano dalle versioni con flangia standard per la struttura a superficie chiusa sanificabile

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni di tenuta in gomma NBR (nera)
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

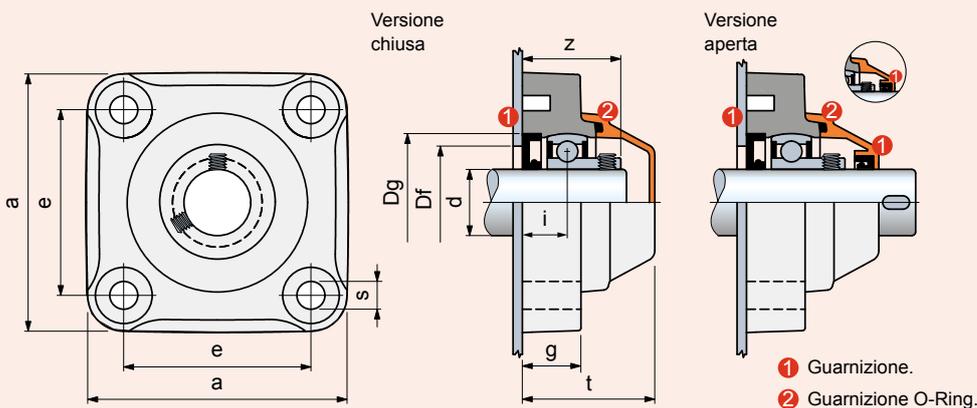
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto



- Tipo A (fissaggio con grani)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato a vita con grasso GPF (grease performance factor) = 1 non rilubrificabile

• Serie UCF/CL • Tipo A Fissaggio con grani



UCF/CL - SUCF/CL - HCF/CL - SHCF/CL

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm										Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio Code
		Poliammide PA FV Flangia Standard (nera) Coperchio (arancio)	Code	e	a	s	g	i	z	t	Dg	Dima di foratura Df max. min.				
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																
40*	SUCF 208 CL	61819L		83	110	11	26	19	44	66	80	78	65	Tipo A	0,88	600882
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																
40*	SUCF 208 CL	61829L		83	110	11	26	19	44	66	80	78	65	Tipo A	0,88	600892
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																
40*	SHCF 208 CL	62439L		83	110	11	26	19	51,7	66	80	78	65	Tipo D	1,07	600882
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																
40*	SHCF 208 CL	62449L		83	110	11	26	19	51,7	66	80	78	65	Tipo D	1,07	600892

* = Versione con interassi speciali.

Confezione: 4 pezzi.

Supporti a flangia quadra

UCF - SUCF - HCF - SHCF



Accessori

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

- Tipo B (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 2 schermi)
- Tipo C (fissaggio con grani, acciaio inox AISI 420, guarnizione a 2 schermi gommati)
- Tipo A (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 1 schermo)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico, acciaio al cromo, guarnizione a 1 schermo)
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Versione con cuscinetto Tipo B

La guarnizione a 2 schermi garantisce una maggiore tenuta alle polveri e agenti non corrosivi.

Versione con cuscinetto inox Tipo C

Il cuscinetto in acciaio inox AISI 420 con guarnizione a 2 schermi gommati, garantisce la tenuta contro umidità, vapori, liquidi, agenti chimici di media aggressività. Capacità di carico inferiore.

Versione con cuscinetto Tipo A

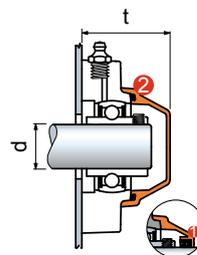
La guarnizione a 1 schermo garantisce la tenuta contro polveri.

Materiali

La poliammide PA FV garantisce la massima resistenza meccanica e termica.

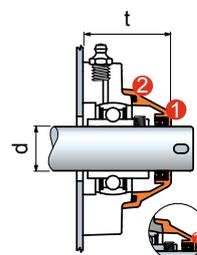
Coperchi di protezione (accessori)

Coperchio chiuso



Ø 45/50 fornito senza o-ring

Coperchio aperto



Ø 45/50 fornito senza o-ring

① Guarnizione.

② Guarnizione O-Ring.

Ø d mm	Accessori Coperchio arancio	t mm
	Code	
Coperchio chiuso completo di guarnizione		
25	681952	49,5
25*	681952	54
30	63154	56
35	682022	59
35* Standard	63154	54,6
40*	600882	66
Coperchio aperto completo di guarnizioni		
25	681972	49,5
25*	681972	54
30	69965	56
35	682032	59
35* Solid	615692	61
40	63549	65,5

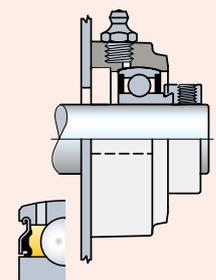
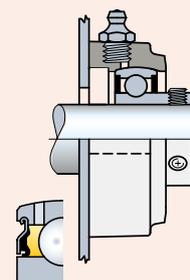
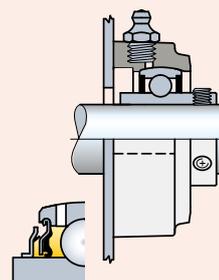
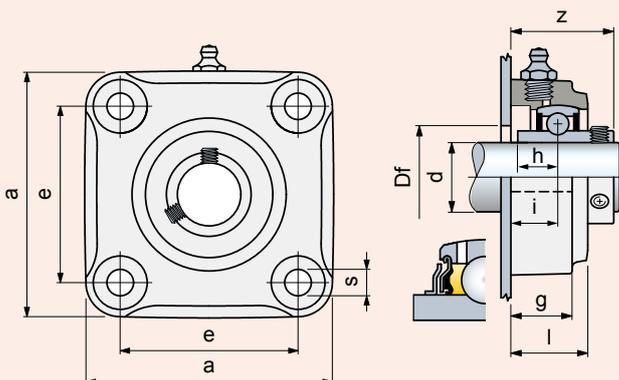
* = Versione con interessi speciali.

• Serie UCF • Tipo B Fissaggio con grani

• Serie UCF • Tipo C Fissaggio con grani

• Serie UCF • Tipo A Fissaggio con grani

• Serie HCF • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico



Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm								Dima di foratura Df mm	Cuscinetto	Peso Kg
		Poliammide PA FV Flangia Standard (nera)	Code	e	a	s	g	i	h	l	z			
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo B														
25	UCF 205	64533		70	98	11	22,5	16,8	14,3	27,5	36,5	29	Tipo B	0,44
30	UCF 206	60722		83	110	11	26	20	15,9	32,5	42,2	34	Tipo B	0,57
35	UCF 207	64058		92	120	11	26	19,5	17,5	32	44,9	39	Tipo B	0,72
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto inox Tipo C														
25	UCF 205	646592		70	98	11	22,5	16,8	14,3	27,5	36,6	29	Tipo C	0,44
30	UCF 206	646602		83	110	11	26	20	15,9	32,5	42,2	34	Tipo C	0,57
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo A														
25	UCF 205	656752		70	98	11	22,5	16,8	-	27,5	36,3	29	Tipo A	0,39
30	UCF 206	666442		83	110	11	26	20	-	32,5	42	34	Tipo A	0,54
35	UCF 207	666452		92	120	11	26	19,5	-	32	43	39	Tipo A	0,69
40	UCF 208	666462		102	131	11	30	22	-	36	47	44	Tipo A	0,92
40*	SUCF 208	681552		83	110	11	26	19	-	36	44	44	Tipo A	0,85
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione con cuscinetto Tipo D														
40*	SHCF 208	62349		83	110	11	26	19	-	36	51,7	44	Tipo D	1,04

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interassi speciali.

¹⁾ = Versione con flangia Solid.

• = Flangia Solid 19,5.

Confezione: 4 pezzi.

Supporti a flangia quadra

UCFS/C - SUCFS/C - HCFS/C - SHCFS/C



Rivestimento in acciaio inossidabile austenitico
Protezione del cuscinetto a tenuta stagna
Fissaggio albero con grani o collare eccentrico
Flangia Solid
La struttura della flangia é a superficie chiusa.

Materiali

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Rivestimento in acciaio inossidabile austenitico
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

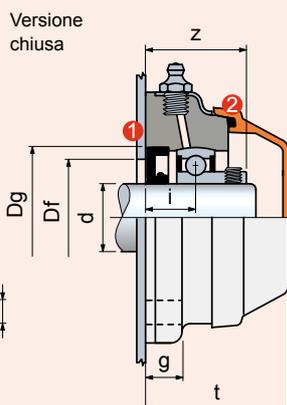
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

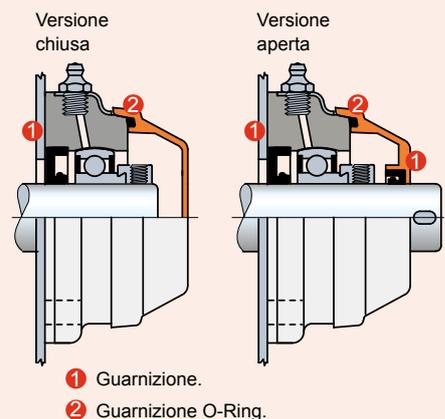


- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCFS/C • Tipo A Fissaggio con grani



• Serie HCFS/C • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico



UCFS/C - SUCFS/C - HCFS/C - SHCFS/C

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm								Dima di foratura ¹⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
		Poliammide PA FV con rivestimento in acciaio inossidabile austenitico Flangia Solid Coperchio (arancio)	Code	e	a	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.			Code
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																
30	UCFS 206 C	647613	83	111	10,5	15,9	22	44	65,8	62	60	50	Tipo A	0,73	63539	
35*	SUCFS 207 C	647623	83	111	10,5	15,9	22	45,5	65,8	72	70	55	Tipo A	0,84	63539	
40*	SUCFS 208 C	647633	83	111	10,5	15,9	22	47	65,8	80	78	65	Tipo A	0,94	63539	
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																
30	UCFS 206 C	647643	83	111	10,5	15,9	22	44	65,8	62	60	50	Tipo A	0,73	615682	
35*	SUCFS 207 C	647653	83	111	10,5	15,9	22	45,5	65,8	72	70	55	Tipo A	0,84	615692	
40*	SUCFS 208 C	647663	83	111	10,5	15,9	22	47	65,8	80	78	65	Tipo A	0,94	63549	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																
40*	SHCFS 208 C	647693	83	111	10,5	15,9	19	51,7	65,8	80	78	65	Tipo D	1,00	63539	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																
40*	SHCFS 208 C	647723	83	111	10,5	15,9	19	51,7	65,8	80	78	65	Tipo D	1,00	63549	

* = Versione con interassi speciali.

¹⁾ = Rispettare le quote Df max / Df min, per evitare la fuoriuscita della guarnizione di tenuta e consentire lo sfiato aria durante la rilubrificazione.
Confezione: 4 pezzi.

Supporti a flangia quadra

F - SF



Protezione del cuscinetto a tenuta stagna

Fissaggio albero con spallamento

Maggiore capacità di carico assiale.

Supporti in poliammide PA FV

Elevata resistenza meccanica e termica. Tenuta contro polveri, umidità, lavaggi, vapori, agenti chimici di media aggressività.

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

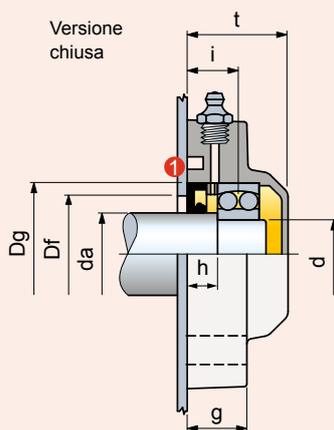
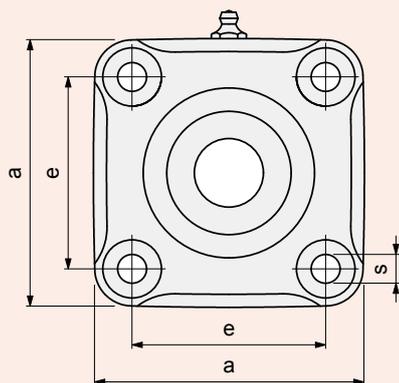
Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

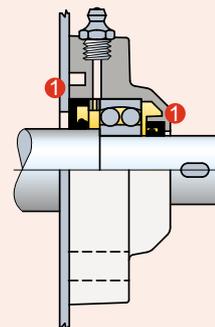
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

- Tipo 1200 orientabile a sfere
- Acciaio al cromo
- Fornito senza lubrificante
- Prelubrificare al primo montaggio con grasso al litio / calcio.



Versione aperta



1 Guarnizione.

Ø albero da mm	Ø cuscinetto d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm								Dima di foratura ¹⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg
			Poliammide PA FV Flangia Standard (nera)	Code	e	a	s	g	i	h	t	Dg	max.	min.		
Versione chiusa																
30	25	F 1205	64433		70	98	11	22,5	18,5	11	36,5	52	50	47	Tipo 1200	0,36
Versione aperta																
30	25	F 1205	64483		70	98	11	22,5	18,5	11	36,5	52	50	47	Tipo 1200	0,36

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

¹⁾ = Rispettare le quote Df max / Df min, per evitare la fuoriuscita della guarnizione di tenuta e consentire lo sfiato aria durante la rilubrificazione.
 Confezione: 6 pezzi.

Supporti a flangia ovale

UCFLN/C - SUCFLN/C - HCFLN/C - SHCFLN/C



Protezione del cuscinetto a tenuta stagna

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Supporti in poliammide PA FV

Elevata resistenza meccanica e termica. Tenuta contro polveri, umidità, lavaggi, vapori, agenti chimici di media aggressività. Inibitori di elevata aggressività. Capacità di carico inferiore.

Flangia Solid

La struttura della flangia è a superficie chiusa sanificabile.

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

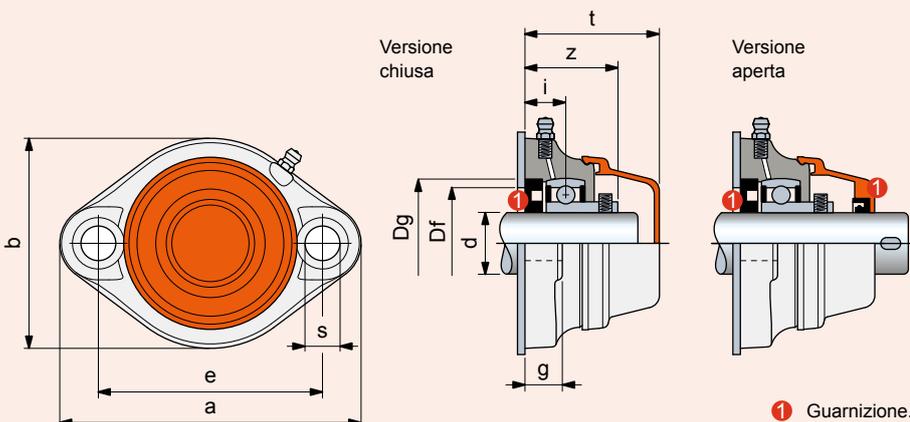
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto



- Tipo A (fissaggio con grani)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCFLN/C • Tipo A Fissaggio con grani



1 Guarnizione.

UCFLN/C - SUCFLN/C - HCFLN/C - SHCFLN/C

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm										Dima di foratura ¹⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio	
		Poliammide PA FV Flangia Solid (nera) Coperchio (arancio)	Code	e	a	b	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.	Code			Code	
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																			
30*	SUCFLN 206 C	625933		90	122	85	11	15	15	37	54	62	60	50	Tipo A	0,37	626203		
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																			
30*	SUCFLN 206 C	625953		90	122	85	11	15	15	37	54	62	60	50	Tipo A	0,37	626223		

* = Versione con interessi speciali.

¹⁾ = Rispettare le quote Df max / Df min, per evitare la fuoriuscita della guarnizione di tenuta e consentire lo sfiato aria durante la rilubrificazione.

Confezione: 4 pezzi.

Supporti a flangia ovale

UCFLN - SUCFLN - HCFLN - SHCFLN



Accessori

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria : - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

- Tipo B (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 2 schermi)
- Tipo C (fissaggio con grani, acciaio inox AISI 420, guarnizione a 2 schermi gommati)
- Tipo A (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 1 schermo)
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Versione con cuscinetto Tipo B

La guarnizione a 2 schermi garantisce una maggiore tenuta alle polveri e agenti non corrosivi.

Versione con cuscinetto inox Tipo C

Il cuscinetto in acciaio inox AISI 420 con guarnizione a 2 schermi gommati, garantisce la tenuta contro umidità, vapori, liquidi, agenti chimici di media aggressività. Capacità di carico inferiore.

Versione con cuscinetto Tipo A

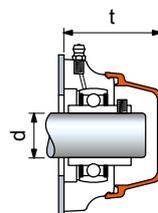
La guarnizione a 1 schermo garantisce la tenuta contro polveri.

Materiali

La poliammide PA FV garantisce la massima resistenza meccanica e termica.

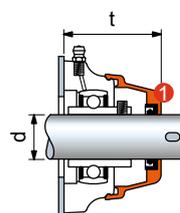
Coperchi di protezione (accessori)

Coperchio chiuso



Ø d mm	Accessori Coperchio arancio	t mm	
	Code	UCFL	HCFL
Coperchio chiuso			
30	63154	55	55
Coperchio aperto completo di guarnizione			
30*	626203/626223	54	54

Coperchio aperto



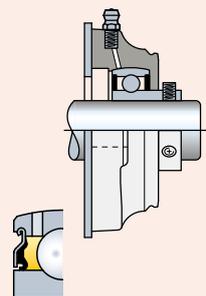
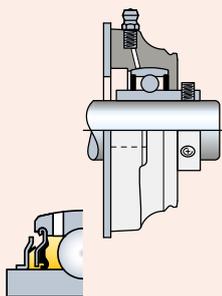
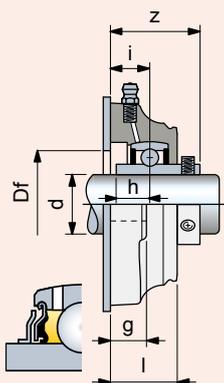
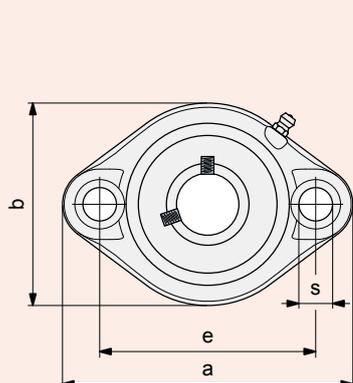
① Guarnizione.

* = Versione con interessi speciali.

• Serie UCFLN • Tipo B Fissaggio con grani

• Serie UCFLN • Tipo C Fissaggio con grani

• Serie UCFLN • Tipo A Fissaggio con grani



UCFLN - SUCFLN - HCFLN - SHCFLN

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm									Dima di foratura Df mm	Cuscinetto	Peso Kg
		Poliamide PA FV Flangia Solid (nera)	Code	e	a	b	s	g	i	h	l	z			
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo B															
30*	SUCFLN 206	633603		90	122	85	11	15	15	15,9	28	37,2	45	Tipo B	0,29
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto inox Tipo C															
30*	SUCFLN 206	633643		90	122	85	11	15	15	15,9	28	37,2	45	Tipo C	0,29
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo A															
30*	SUCFLN 206	633693		90	122	85	11	15	15	-	28	37	34	Tipo A	0,29

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interessi speciali.

Confezione: 4 pezzi.

Supporti a flangia ovale

UCFL/C - SUCFL/C - HCFL/C - SHCFL/C



Protezione del cuscinetto a tenuta stagna

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Supporti in poliammide PA FV

Elevata resistenza meccanica e termica. Tenuta contro polveri, umidità, lavaggi, vapori, agenti chimici di media aggressività

Supporti con flangia Solid

Si differenziano dalle versioni con flangia standard per la struttura a superficie chiusa sanificabile.

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

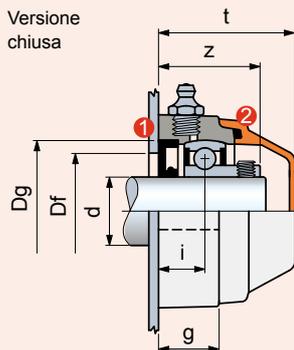
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

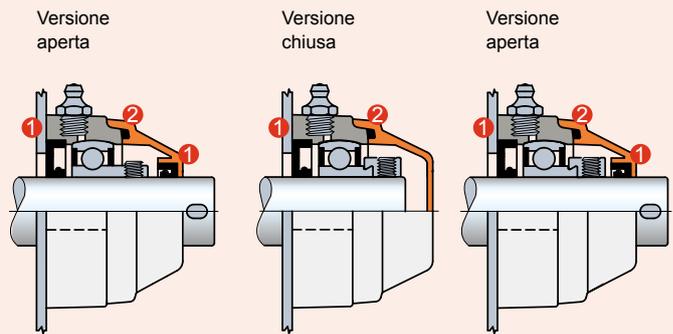


- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCFL/C • Tipo A Fissaggio con grani



• Serie HCFL/C • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico



1 Guarnizione.

2 Guarnizione O-Ring.

3 Solo per serie 206

UCFL/C - SUCFL/C - HCFL/C - SHCFL/C

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm										Dima di foratura ²⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
		Poliammide PA FV Flangia Standard (nera) Coperchio (arancio)	Code	e	a	b	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.	Code			
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																		
20	UCFL 204 C	69016		90	116	62	11	20	15,2	33,2	46	47	45	40	Tipo A	0,25	681942	
25	UCFL 205 C	68523		99	130	71	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,33	681952	
30	UCFL 206 C	68399		117	148	85	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,42	63154	
35	UCFL 207 C	648131		130	162	93	11	26	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,65	682022	
40	UCFL 208 C	672411		144	176	102	11	30	22	47	65,5	80	78	65	Tipo A	0,90	63539	
40*	SUCFL 208 C	697712¹⁾		117	148	112	11	26	19	44	62	80	78	65	Tipo A	0,74	63539	
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																		
20	UCFL 204 C	69026		90	116	62	11	20	15,2	33,2	46	47	45	40	Tipo A	0,25	681962	
25	UCFL 205 C	68533		99	130	71	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,33	681972	
30	UCFL 206 C	68409		117	148	85	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,42	69965	
35	UCFL 207 C	648141		130	162	93	11	26	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,65	682032	
40	UCFL 208 C	672421		144	176	102	11	30	22	47	65,5	80	78	65	Tipo A	0,90	63549	
40*	SUCFL 208 C	697732¹⁾		117	148	112	11	26	19	44	62	80	78	65	Tipo A	0,74	63549	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																		
40*	SHCFL 208 C	697752¹⁾		117	148	112	11	26	19	51,7	68	80	78	65	Tipo D	0,93	600882	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																		
40*	SHCFL 208 C	697772		117	148	112	11	26	19	51,7	68	80	78	65	Tipo D	0,93	600892	

* = Versione con interessi speciali.

SUCFL206C/SHCFL206C: assemblaggio con viti a testata cilindrica.

¹⁾ = Versione con flangia Solid.

²⁾ = Rispettare le quote Df max / Df min, per evitare la fuoriuscita della guarnizione di tenuta e consentire lo sfiato aria durante la rilubrificazione.

Confezione: 4 pezzi.

Supporti a flangia ovale

UCFL - SUCFL - HCFL - SHCFL



Accessori

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria : - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

- Tipo B (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 2 schermi)
- Tipo C (fissaggio con grani, acciaio inox AISI 420, guarnizione a 2 schermi gommati)
- Tipo A (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 1 schermo)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico, acciaio al cromo, guarnizione a 1 schermo)
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Versione con cuscinetto Tipo B

La guarnizione a 2 schermi garantisce una maggiore tenuta alle polveri e agenti non corrosivi.

Versione con cuscinetto inox Tipo C

Il cuscinetto in acciaio inox AISI 420 con guarnizione a 2 schermi gommati, garantisce la tenuta contro umidità, vapori, liquidi, agenti chimici di media aggressività. Capacità di carico inferiore.

Versione con cuscinetto Tipo A

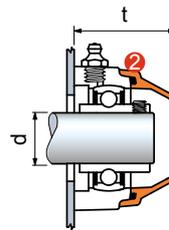
La guarnizione a 1 schermo garantisce la tenuta contro polveri.

Materiali

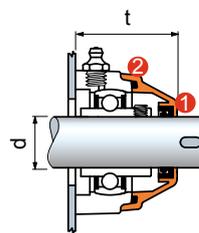
La poliammide PA FV garantisce la massima resistenza meccanica e termica.

Coperchi di protezione (accessori)

Coperchio chiuso



Coperchio aperto



Ø d mm	Accessori Coperchio arancio	t mm	
	Code	UCFL	HCFL
Coperchio chiuso completo di guarnizione			
17*	681942	46	49
20	681942	46	49
25	681952	49,5	49,5
25*	681952	49,5	49,5
30	63154	55	55
30*	63154	55	55
35	682022	59	59
40 ²⁾	600882	-	71
Coperchio aperto completo di guarnizioni			
17*	696162	46	49
25	681972	49,5	49,5
25*	681972	49,5	49,5
30	69965	55	55
30*	69965	55	55
35	682032	59	59
35*	615692	62	62
40 ¹⁾	63549	65,5	-

- ① Guarnizione.
- ② Guarnizione O-Ring.
- ③ Solo per serie 206

* = Versione con interessi speciali.

¹⁾ = Coperchio per supporti con fissaggio a grani.

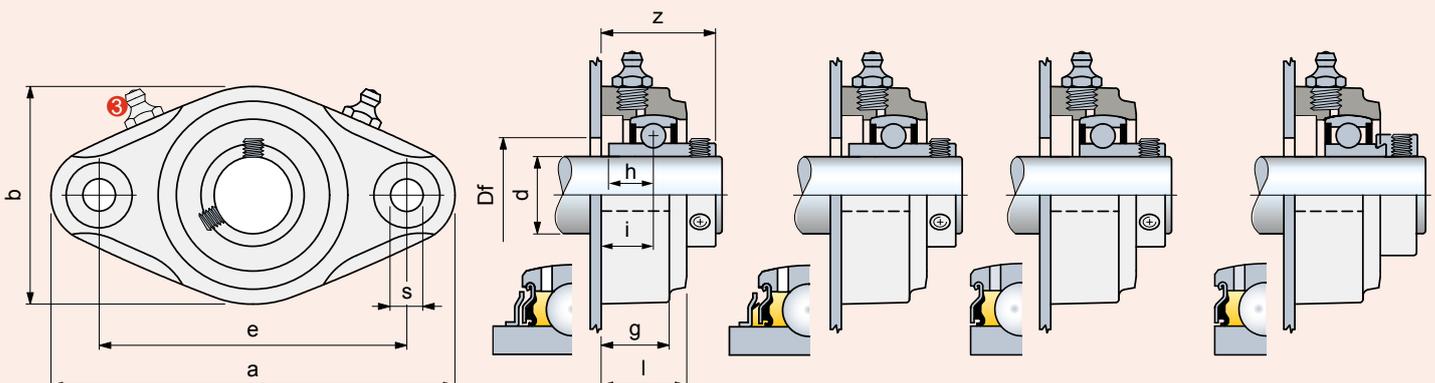
²⁾ = Coperchio per supporti con fissaggio a collare eccentrico.

• Serie UCFL • Tipo B
Fissaggio con grani

• Serie UCFL • Tipo C
Fissaggio con grani

• Serie UCFL • Tipo A
Fissaggio con grani

• Serie HCFL • Tipo D
Fissaggio con collare
eccentrico



UCFL - SUCFL - HCFL - SHCFL

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm									Dima di foratura Df mm	Cuscinetto	Peso Kg
		Poliamide PA FV Flangia Standard (nera)	Code	e	a	b	s	g	i	h	l	z			
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo B															
20	UCFL 204	69056		90	116	62	11	20	15,2	12,7	25	33,5	24	Tipo B	0,25
25	UCFL 205	68563		99	130	71	11	22,5	16,8	14,3	27,5	36,5	29	Tipo B	0,31
30	UCFL 206	68439		117	148	85	11	26	19	15,9	32,5	42,2	34	Tipo B	0,44
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto inox Tipo C															
20	UCFL 204	646542		90	116	62	11	20	15,2	12,7	25	33,5	24	Tipo C	0,25
25	UCFL 205	646552		99	130	71	11	22,5	16,8	14,3	27,5	36,6	29	Tipo C	0,31
30	UCFL 206	646562		117	148	85	11	26	19	15,9	32,5	42,2	34	Tipo C	0,44
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo A															
20	UCFL 204	655482		90	116	62	11	20	15,2	-	25	33,2	24	Tipo A	0,23
25	UCFL 205	655472		99	130	71	11	22,5	16,8	-	27,5	36,3	29	Tipo A	0,31
30	UCFL 206	666412		117	148	85	11	26	20	-	32,5	42	34	Tipo A	0,39
40*	SUCFL 208	602193¹⁾		117	148	112	11	26	19	-	33	44	44	Tipo A	0,91
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione con cuscinetto Tipo D															
40*	SHCFL 208	602213¹⁾		117	148	112	11	26	19	-	33	51,7	44	Tipo D	0,91

* = Versione con interassi speciali.

SUCFL/SHCFL: assemblaggio con viti a testata cilindrica.

¹⁾ = Versione con flangia Solid.

Confezione: 4 pezzi.

Supporti ritti

UCP/C - HCP/C



Protezione del cuscinetto a tenuta stagna

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Supporti in poliammide PA FV

Elevata resistenza meccanica e termica. Tenuta contro polveri, umidità, lavaggi, vapori, agenti chimici di media aggressività

Supporti in polipropilene PP FV

Tenuta contro agenti chimici di elevata aggressività. Capacità di carico inferiore.

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304
- Anello di sicurezza in acciaio inox AISI 303.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

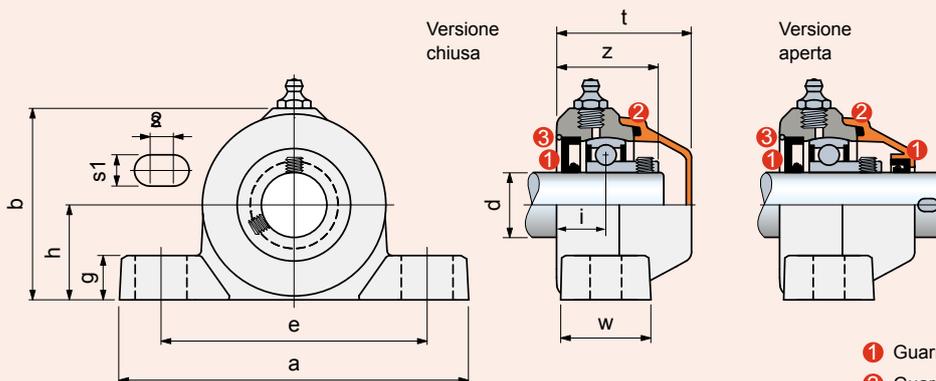
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto



- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCP/C • Tipo A Fissaggio con grani



- 1 Guarnizione.
- 2 Guarnizione O-Ring.
- 3 Anello di sicurezza (contro la fuoriuscita della guarnizione).

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm											Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
		Poliammide PA FV Flangia (nera) Coperchio (arancio)	Code	e	a	h	b	s1	s2	g	w	i	z	t			Code
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																	
20	UCP 204 C	682941		96	128	33,3	67	12	10	17	30	18,9	36,9	49,7	Tipo A	0,27	681942
25	UCP 205 C	646511		106	140	36,5	75	12	10	17	34,5	18,8	38,3	51,5	Tipo A	0,33	681952
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																	
20	UCP 204 C	682931		96	128	33,3	67	12	10	17	30	18,9	36,9	49,7	Tipo A	0,27	681962
25	UCP 205 C	646521		106	140	36,5	75	12	10	17	34,5	18,8	38,3	51,5	Tipo A	0,33	681972

Confezione: 4 pezzi.

Supporti ritti

UCP - HCP



Accessori

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria : - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

- Tipo B (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 2 schermi)
- Tipo C (fissaggio con grani, acciaio inox AISI 420, guarnizione a 2 schermi gommati)
- Tipo A (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 1 schermo)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico, acciaio al cromo, guarnizione a 1 schermo)
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Versione con cuscinetto Tipo B

La guarnizione a 2 schermi garantisce una maggiore tenuta alle polveri e agenti non corrosivi.

Versione con cuscinetto inox Tipo C

Il cuscinetto in acciaio inox AISI 420 con guarnizione a 2 schermi gommati, garantisce la tenuta contro umidità, vapori, liquidi, agenti chimici di media aggressività. Capacità di carico inferiore.

Versione con cuscinetto Tipo A

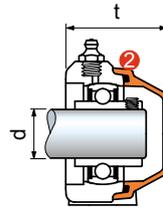
La guarnizione a 1 schermo garantisce la tenuta contro polveri.

Materiali

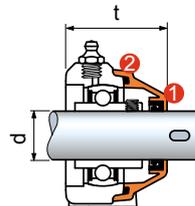
La poliammide PA FV garantisce la massima resistenza meccanica e termica.

Coperchi di protezione (accessori)

Coperchio chiuso



Coperchio aperto



1) Guarnizione.

2) Guarnizione O-Ring.

Ø d mm	Accessori Coperchio arancio	t mm	
	Code	UCFL	HCFL
Coperchio chiuso completo di guarnizione			
20	681942	49,7	52
25	681952	51,5	51,5
30	63154	55	55
35	682022	61	61
40 ²⁾	600882	-	72
Coperchio aperto completo di guarnizioni			
25	681972	51,5	51,5
30	69965	55	55
35	682032	61	61
40 ¹⁾	63549	66,5	-

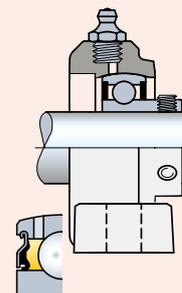
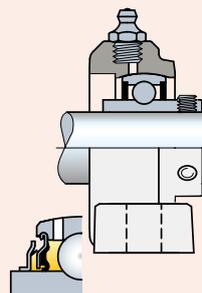
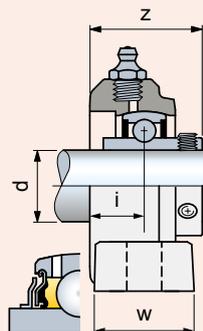
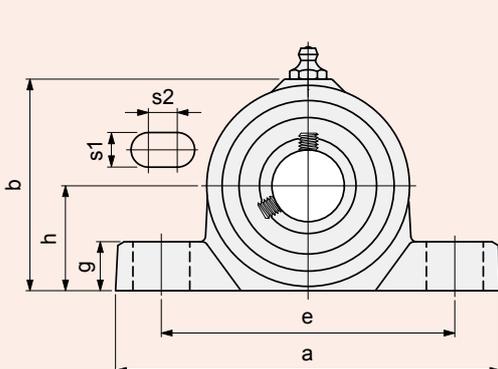
¹⁾ = Coperchio per supporti con fissaggio a grani.

²⁾ = Coperchio per supporti con fissaggio a collare eccentrico.

• Serie UCP • Tipo B Fissaggio con grani

• Serie UCP • Tipo C Fissaggio con grani

• Serie UCP • Tipo A Fissaggio con grani



Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm										Cuscinetto	Peso Kg
		Poliamide PA FV Flangia (nera)	Code	e	a	h	b	s1	s2	g	w	i	z		
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo B															
25	UCP 205	648781		106	140	36,5	75	12	10	17	34,5	18,8	38,5	Tipo B	0,33
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto inox Tipo C															
25	UCP 205	646502		106	140	36,5	75	12	10	17	34,5	18,8	38,6	Tipo C	0,33
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo A															
25	UCP 205	678562		106	140	36,5	75	12	10	17	34,5	18,8	38,3	Tipo A	0,30

Confezione: 4 pezzi.

Supporti ritti compatti

UCPA/C - HCPA/C



Protezione del cuscinetto a tenuta stagna

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Supporti in poliammide PA FV

Elevata resistenza meccanica e termica. Tenuta contro polveri, umidità, lavaggi, vapori, agenti chimici di media aggressività

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole di fissaggio in ottone nichelato.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

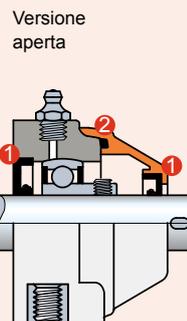
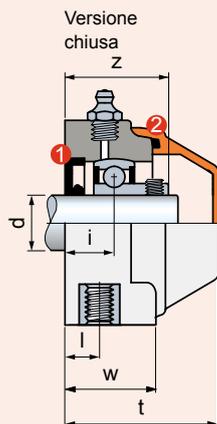
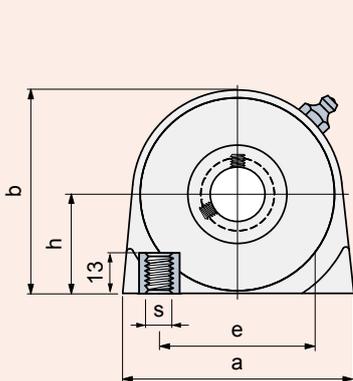
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto



- Tipo A (fissaggio con grani)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCPA/C • Tipo A Fissaggio con grani



- ① Guarnizione.
- ② Guarnizione O-Ring.

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm											Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
		Poliammide PA FV Flangia (nera) Coperchio (arancio)	Code	e	a	h	b	s	w	i	l	z	t	Code			
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																	
25	UCPA 205 C	696202		50,8	75	36,5	72	M10	30	16,8	12	36,3	52	Tipo A	0,29	681952	
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																	
25	UCPA 205 C	696232		50,8	75	36,5	72	M10	30	16,8	12	36,3	52	Tipo A	0,29	681972	

Confezione: 4 pezzi.

Supporti a flangia laterale

UCFB/C - HCFB/C



L'immagine mostra le versioni d. 20 - 25 mm.

Per le altre versioni vedi il disegno tecnico.



Protezione del cuscinetto a tenuta stagna

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Supporti in poliammide PA FV

Elevata resistenza meccanica e termica. Tenuta contro polveri, umidità, lavaggi, vapori, agenti chimici di media aggressività

Supporti con flangia Solid

Si differenziano dalle versioni con flangia standard per la struttura a superficie chiusa sanificabile.

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

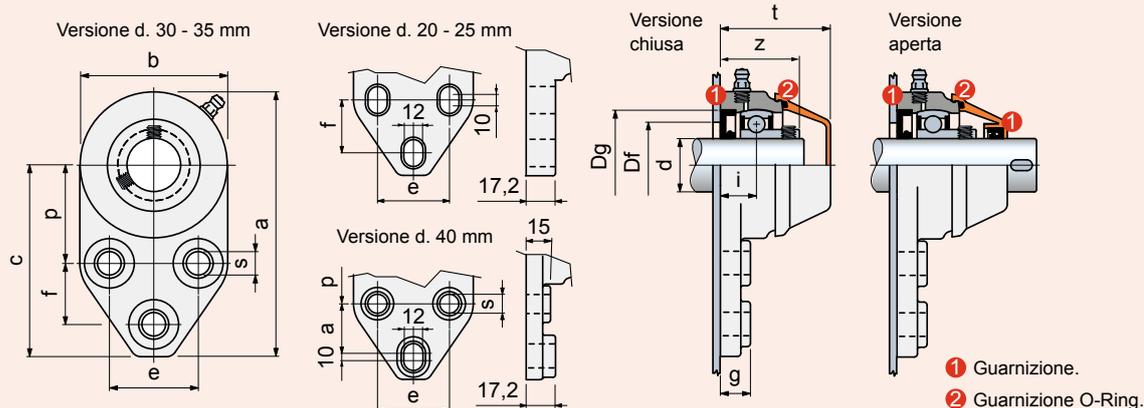
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto



- Tipo A (fissaggio con grani)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCFB/C • Tipo A Fissaggio con grani



Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm													Dima di foratura ¹⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
		Poliammide PAFV Flangia Standard (nera) Coperchio (arancio)	Code	a	b	c	p	e	f	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.	Code			
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																					
25	UCFB 205 C	656542N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	17,2	17,8	37,3	52	52	50	45	Tipo A	0,32	681952		
30	UCFB 206 C	656562	138,6	81,3	97,9	52,4	47,6	31,7	11	14	20	42	55	62	60	50	Tipo A	0,47	63154		
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																					
25	UCFB 205 C	656552N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	17,2	17,8	37,3	52	52	50	45	Tipo A	0,32	681972		
30	UCFB 206 C	656572	138,6	81,3	97,9	52,4	47,6	31,7	11	14	20	42	55	62	60	50	Tipo A	0,47	69965		

¹⁾ = Rispettare le quote Df max / Df min, per evitare la fuoriuscita della guarnizione di tenuta e consentire lo sfiato aria durante la rilubrificazione.
 Confezione: 4 pezzi.

Supporti a flangia laterale

UCFB - HCFB



L'immagine mostra le versioni d. 20 - 25 mm.

Per le altre versioni vedi il disegno tecnico.



Accessori

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

- Tipo B (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 2 schermi)
- Tipo C (fissaggio con grani, acciaio inox AISI 420, guarnizione a 2 schermi gommati)
- Tipo A (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 1 schermo)
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Versone con cuscinetto Tipo B

La guarnizione a 2 schermi garantisce una maggiore tenuta alle polveri e agenti non corrosivi.

Versone con cuscinetto inox Tipo C

Il cuscinetto in acciaio inox AISI 420 con guarnizione a 2 schermi gommati, garantisce la tenuta contro umidità, vapori, liquidi, agenti chimici di media aggressività. Capacità di carico inferiore.

Versone con cuscinetto Tipo A

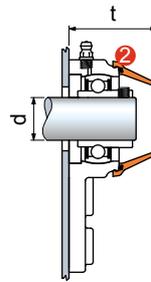
La guarnizione a 1 schermo garantisce la tenuta contro polveri.

Materiali

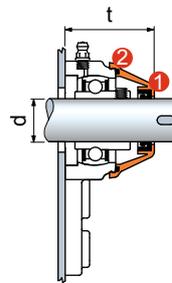
La poliammide PA FV garantisce la massima resistenza meccanica e termica.ici, ma minore capacità di carico.

Coperchi di protezione (accessori)

Coperchio chiuso



Coperchio aperto



① Guarnizione.

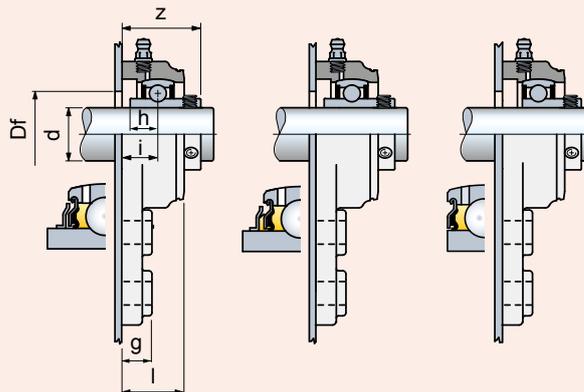
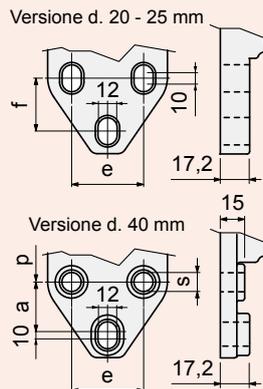
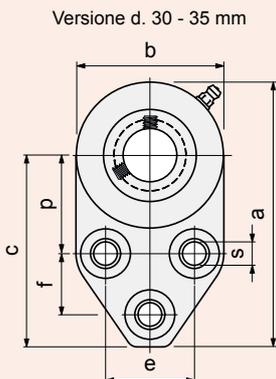
② Guarnizione O-Ring.

Ø d mm	Accessori Coperchio arancio	t mm	
	Code	UCFL	HCFL
Coperchio chiuso completo di guarnizione			
20	681942	49	49
25	681952	52	57
30	63154	55	60
35	682022	59	64,5
40	600882	72	72
Coperchio aperto completo di guarnizioni			
25	681972	52	57
30	69965	55	60
35	682032	59	64,5

• Serie UCFB • Tipo B Fissaggio con grani

• Serie UCFB • Tipo C Fissaggio con grani

• Serie UCFB • Tipo A Fissaggio con grani



Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm											Dima di foratura Df mm	Cuscinetto	Peso Kg	
		Poliammide PA FV Flangia Solid (nera)	Code	a	b	c	p	e	f	s	g	i	h	l				z
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo B																		
25	UCFB 205	663912N		124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	17,2	17,8	14,3	29	37,5	29	Tipo B	0,33
30	UCFB 206	663922		138,6	81,3	97,9	52,4	47,6	31,7	11	14	20	15,9	31,5	42,2	34	Tipo B	0,50
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto inox Tipo C																		
25	UCFB 205	663942N		124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	17,2	17,8	14,3	29	37,6	29	Tipo C	0,33
30	UCFB 206	663952		138,6	81,3	97,9	52,4	47,6	31,7	11	14	20	15,9	31,5	42,2	34	Tipo C	0,50
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo A																		
25	UCFB 205	663672N		124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	17,2	17,8	-	29	37,3	29	Tipo A	0,30
30	UCFB 206	663682		138,6	81,3	97,9	52,4	47,6	31,7	11	14	20	-	31,5	42	34	Tipo A	0,45

Confezione: 4 pezzi.

Supporti a flangia laterale

SQL/C



Fissaggio albero con grani

Supporti in polipropilene PP FV

Tenuta contro agenti chimici di elevata aggressività.

Capacità di carico inferiore.

Flangia Solid

La struttura della flangia é a superficie chiusa sanificabile.

Materiali

Supporti in Polipropilene PP FV

- Flangia in polipropilene rinforzato PP FV (nero)
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera)
- Ingrassatore a sfera in acciaio inox AISI 316
- Rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

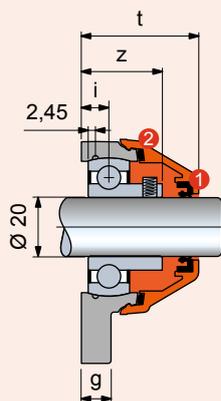
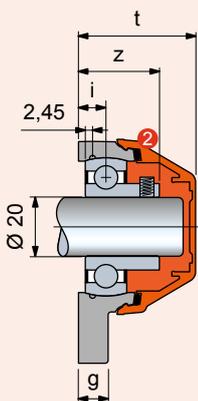
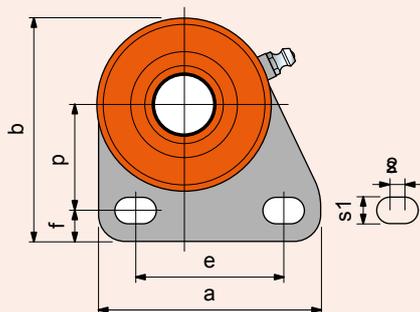


- Fissaggio con grani
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

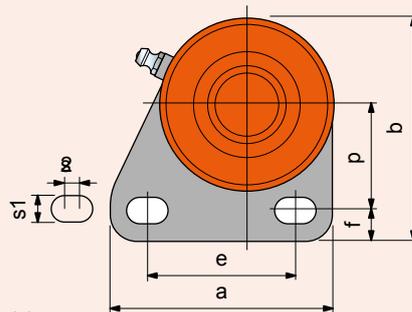
• Serie SQL/C • Tipo A

Fissaggio con grani

Versione chiusa Destra



Versione aperta Sinistra



- 1 Guarnizione.
- 2 Guarnizione O-Ring.

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm											Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
		Polipropilene PP FV Flangia Solid (nera) Coperchio (arancio)	Code	e	a	b	s1	s2	g	i	z	t	f	p			Code
Versione chiusa sinistra																	
20	SQL 204 C	656263		50	75	76	9	5	10	9,3	27,3	39,5	10,5	36	Tipo A	0,20	681942
Versione aperta sinistra																	
20	SQL 204 C	656273		50	75	76	9	5	10	9,3	27,3	39,5	10,5	36	Tipo A	0,20	681962
Versione chiusa destra																	
20	SQL 204 C	656283		50	75	76	9	5	10	9,3	27,3	39,5	10,5	36	Tipo A	0,20	681942
Versione aperta destra																	
20	SQL 204 C	656293		50	75	76	9	5	10	9,3	27,3	39,5	10,5	36	Tipo A	0,20	681962

Confezione: 4 pezzi.

Supporti a flangia laterale

SQL



Accessori

Fissaggio albero con grani

Supporti in polipropilene PP FV

Tenuta contro agenti chimici di elevata aggressività.

Capacità di carico inferiore.

Flangia Solid

La struttura della flangia é a superficie chiusa sanificabile.

Materiali

Supporti in Polipropilene PP FV

- Flangia in polipropilene rinforzato PP FV (nero)
- Ingrassatore a sfera in acciaio inox AISI 316
- Rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

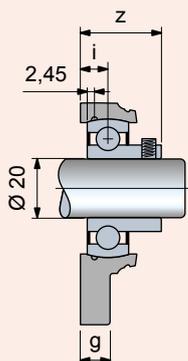
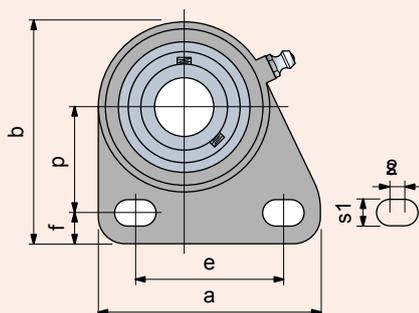
Cuscinetto



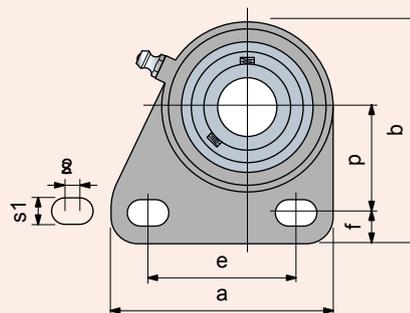
- Fissaggio con grani
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie SQL • Tipo A Fissaggio con grani

Versione Destra



Versione Sinistra



Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm										Cuscinetto	Peso Kg
		Polipropilene PP FV Flangia Solid (nera)	Code	e	a	b	s1	s2	g	i	z	f	p		
Versione Sinistra															
20	SQL 204	Polipropilene PP FV Flangia Solid (nera)	656303	50	75	76	9	5	10	9,3	27,3	10,5	36	Tipo A	0,18
Versione Destra															
20	SQL 204	Polipropilene PP FV Flangia Solid (nera)	656313	50	75	76	9	5	10	9,3	27,3	10,5	36	Tipo A	0,18

Confezione: 4 pezzi.

Supporti per tenditori

UCT/C - HCT/C



Protezione del cuscinetto a tenuta stagna

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Supporti in poliammide PA FV

Elevata resistenza meccanica e termica. Tenuta contro polveri, umidità, lavaggi, vapori, agenti chimici di media aggressività

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccola filettata in ottone nichelato.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

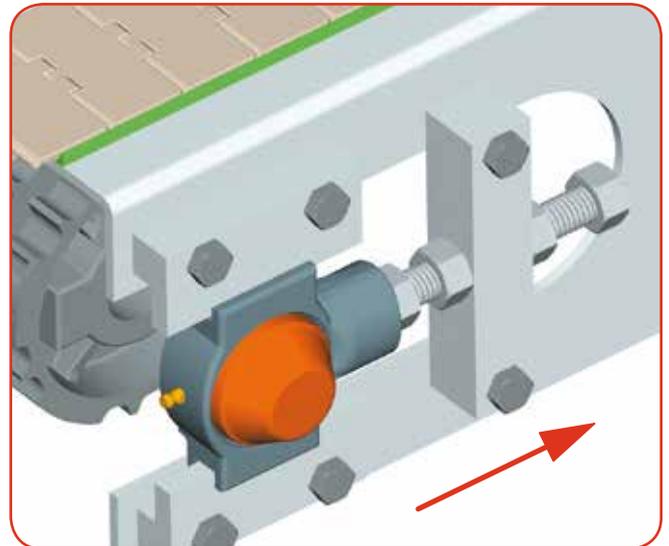
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto



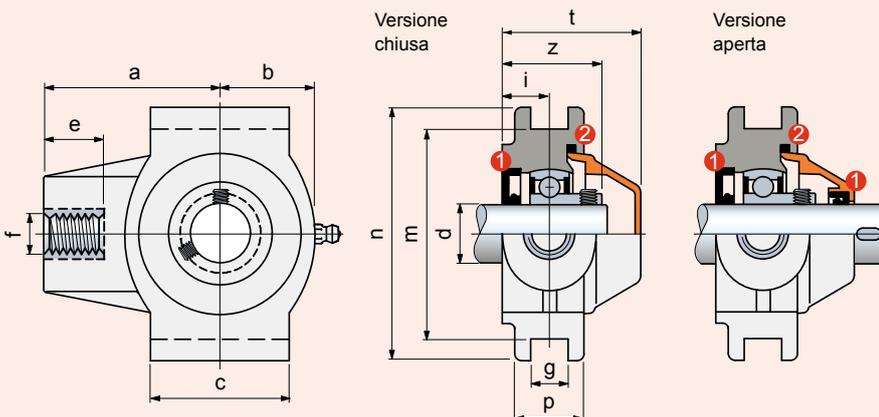
- Tipo A (fissaggio con grani)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

Montaggio



Carico di lavoro ammesso solo in questa direzione.

• Serie UCT/C • Tipo A Fissaggio con grani



- 1 Guarnizione.
- 2 Guarnizione O-Ring.

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm												Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
		Poliammide PA FV Flangia (nera) Coperchio (arancio)	Code	a	b	c	e	f	g	i	m	n	p	z	t			Code
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																		
25	UCT 205 C	666962		68,5	39,5	50	28	M20	13,5	17	76,2	92	25	36,5	52	Tipo A	0,39	681872
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																		
25	UCT 205 C	666992		68,5	39,5	50	28	M20	13,5	17	76,2	92	25	36,5	52	Tipo A	0,39	681892

Confezione: 4 pezzi.

Supporti a flangia tonda

UCFC/C



Protezione del cuscinetto a tenuta stagna

Fissaggio albero con grani

Supporti in poliammide PA FV

Elevata resistenza meccanica e termica. Tenuta contro polveri, umidità, lavaggi, vapori, agenti chimici di media aggressività

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

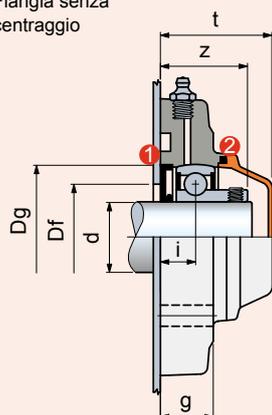
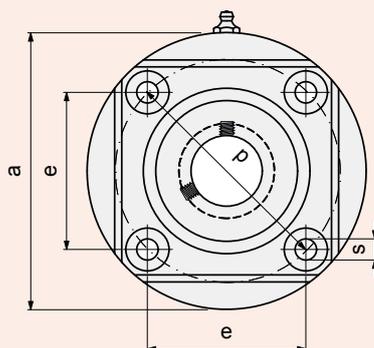
Cuscinetto



- Tipo A (fissaggio con grani)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

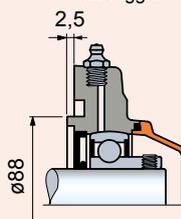
• Versione chiusa

Flangia senza centraggio

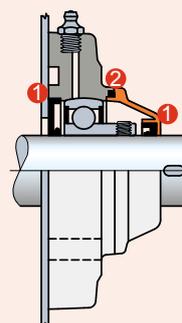


• Versione aperta

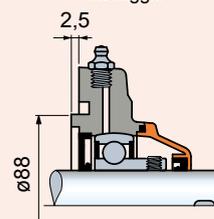
Flangia con centraggio



Flangia senza centraggio



Flangia con centraggio



- 1 Guarnizione.
- 2 Guarnizione O-Ring.

Materiale supporto

Ø d mm	Flangia	Serie	Poliammide PA FV Flangia Standard (nera) Coperchio (arancio)		Dimensioni in mm										Dima di foratura ¹⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
			Code		e	a	p	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.				Code
Versione chiusa																			
35	Senza centraggio	UCFC 207 C	683921		77,8	137	110	11	26	17,3	40,8	55	72	70	55	Tipo A	0,75	603772	
	Con centraggio	UCFC 207 C	624772		77,8	137	110	11	26	17,3	40,8	55	72	-	-	Tipo A	0,75	603772	
Versione aperta																			
35	Senza centraggio	UCFC 207 C	683931		77,8	137	110	11	26	17,3	40,8	55	72	70	55	Tipo A	0,75	603792	
	Con centraggio	UCFC 207 C	624782		77,8	137	110	11	26	17,3	40,8	55	72	-	-	Tipo A	0,75	603792	

¹⁾ = Rispettare le quote Df max / Df min, per evitare la fuoriuscita della guarnizione di tenuta e consentire lo sfiato aria durante la rilubrificazione.
 Confezione: 4 pezzi.

Supporti a flangia tonda

UCFC



Fissaggio albero con grani

Versone con cuscinetto Tipo B

La guarnizione a 2 schermi garantisce una maggiore tenuta alle polveri e agenti non corrosivi.

Versone con cuscinetto inox Tipo C

Il cuscinetto in acciaio inox AISI 420 con guarnizione a 2 schermi gommati, garantisce la tenuta contro umidità, vapori, liquidi, agenti chimici di media aggressività. Capacità di carico inferiore.

Versone con cuscinetto Tipo A

La guarnizione a 1 schermo garantisce la tenuta contro polveri.

Materiali

La poliammide PA FV garantisce la massima resistenza meccanica e termica.

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

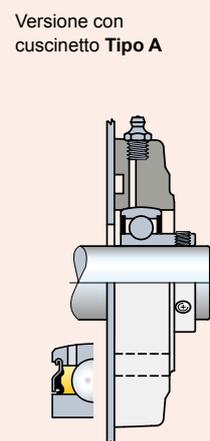
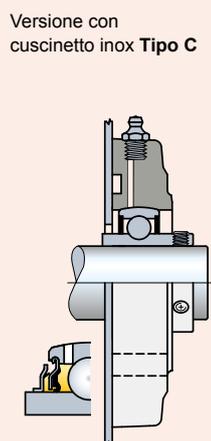
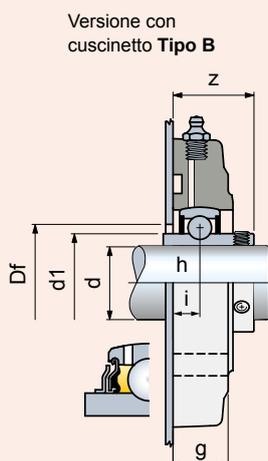
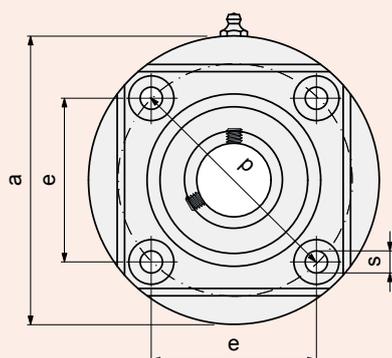
in aria : - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

- Tipo B (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 2 schermi)
- Tipo C (fissaggio con grani, acciaio inox AISI 420, guarnizione a 2 schermi gommati)
- Tipo A (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 1 schermo)
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

Ø d mm	Accessori	t mm
	Coperchio arancio Code	
Coperchio chiuso senza guarnizione		
35	63232	50
Coperchio aperto completo di guarnizioni		
35	604042	50



Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm									Dima di foratura Df mm	Cuscinetto	Peso Kg
		Poliammide PA FV Flangia Standard (nera)	Code	e	a	p	s	g	i	h	z	d1			
Versione con cuscinetto Tipo B															
35	UCFC 207	60752		77,8	137	110	11	26	12,3	17,5	37,7	46,1	50	Tipo B	0,75
Versione con cuscinetto inox Tipo C															
35	UCFC 207	646652		77,8	137	110	11	26	12,3	17,5	37,7	46,1	50	Tipo C	0,75
Versione con cuscinetto Tipo A															
35	UCFC 207	681822		77,8	137	110	11	26	17,3	17,5	40,8	46,1	50	Tipo A	0,75

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

Confezione: 6 pezzi.

Supporti a flangia tonda

SBF



Flangia in acciaio inox AISI 304

Cuscinetto in acciaio inox Tipo C

Il cuscinetto in acciaio inox AISI 420 con guarnizione a 2 schermi gommati, garantisce la tenuta contro umidità, vapori, liquidi, agenti chimici di media aggressività.

Capacità di carico

Il supporto dotato di flangia in lamiera stampata è indicato per applicazioni leggere.

Materiali

Flangia in lamiera stampata di acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

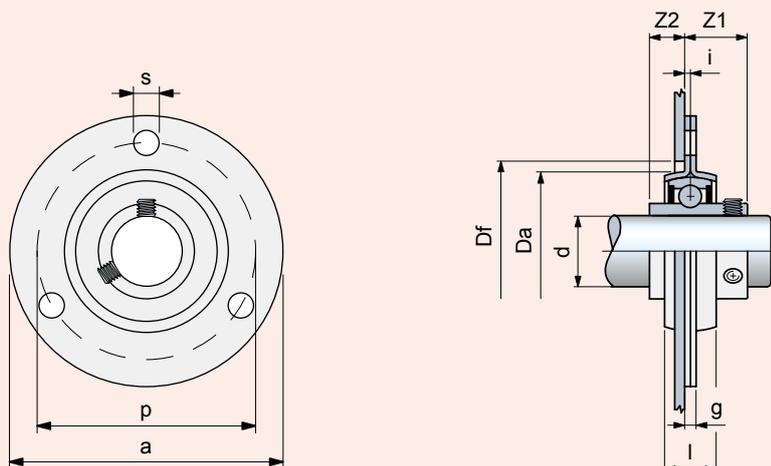
in aria: - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 5°.

Cuscinetto



- Tipo C (fissaggio con grani)
- Acciaio inox AISI 420
- Guarnizione di tenuta a 2 schermi gommati
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Non rilubrificabile (le flangie sono prive di ingrassatore).



Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm									Dima di foratura Df mm	Cuscinetto	Peso Kg
		Acciaio inox AISI 304	Code	p	a	s	g	i	l	Z1	Z2	Da			
25	SBF 205	Acciaio inox AISI 304	604562	76	95	8,7	4	2	18	21,8	12,3	56	60	Tipo C	0,35

Confezione: 4 pezzi.

Informazioni tecniche

Carico statico max. sopportabile dal supporto

B68

Cuscinetti

- Cuscinetti con fissaggio a grani B72
- Cuscinetti con fissaggio a collare eccentrico B72
- Guarnizioni di tenuta B73
- Velocità massima B73
- Capacità di carico assiale B73
- Cuscinetti orientabili a sfere con fissaggio mediante spallamento B73

Elementi di calcolo

- Scelta delle dimensioni del cuscinetto B74
- Procedimento di calcolo dei supporti autoallineanti B74
- Durata di progetto B74
- Formula di calcolo della durata nominale B74
- Calcolo del carico dinamico equivalente P B75
- Controllo della capacità di carico statico B76
- Calcolo del carico statico equivalente Po B76

Lubrificazione

- Prelubrificazione B77
- Grasso lubrificante B77
- Rilubrificazione B77
- Intervalli di rilubrificazione B77

Durata del grasso nei cuscinetti lubrificati a vita

- Formula di calcolo della durata del grasso B78
- Diagramma 1 durata nominale del grasso B78
- Diagramma 2 fattore correttivo B79
- Esempio di calcolo B79

Tolleranze albero

- Tolleranze albero per supporti con fissaggio a grani o collare eccentrico B80
- Tolleranze albero per supporti con fissaggio mediante spallamento B80

Montaggio

- Avvertenze di montaggio B81
- Fissaggio dei cuscinetti con grani B81
- Fissaggio dei cuscinetti con collare eccentrico B81
- Montaggio/smontaggio dei coperchi di protezione B81

Carico statico max. sopportabile dal supporto

**UCF/C - SUCF/C - HCF/C - SHCF/C - UCF/CL - SUCF/CL
HCF/CL - SHCF/CL - UCF - SUCF - HCF - SHCF**



Ø albero d mm	◻ ←		◻ ←	
	PA FV N	PP FV N	PA FV N	PP FV N
25	19550	13800	20700	11500
30	19550	13800	20700	11500
35	20700	13800	25300	13800
35*	19550	13800	20700	11500
40	20700	14375	25300	13800
40*	19550	13800	20700	11500
45*	32000	24000	35000	26000
50*	32000	24000	35000	26000

* = Versione con interessi speciali

UCFS/C - SUCFS/C - HCFS/C - SHCFS/C



Ø albero d mm	◻ ← ◻ ←	
	PA FV N	PA FV N
30	20700	25300
35*	20700	25300
40*	20700	25300

* = Versione con interessi speciali

F - SF



Ø albero d mm	◻ ←		◻ ←		→ ◻	
	PA FV N	PP FV N	PA FV N	PP FV N	PA FV N	PP FV N
30	21850	16100	17250	13800	8050	5750
35	21850	16100	17250	13800	18400	10350
40	21850	17250	17250	13800	19550	13800
40*	21850	16100	17250	13800	18400	10350
45	23000	17250	18400	14350	19550	13800
45*	21850	16100	17250	13800	18400	10350

* = Versione con interessi speciali

Carico statico max. sopportabile dal supporto

UCFLN/C - SUCFLN/C - HCFLN/C - SHCFLN/C UCFLN/CL - SUCFLN/CL - HCFLN/CL - SHCFLN/CL



Ø albero d mm				
	PA N	FV N	PA N	FV N
17	9775	6325	9775	6900
20*	9775	6325	9775	6900
25*	10925	7475	11500	7475
30	14950	9200	14375	11500
30*	14950	9200	14375	11500

* = Versione con interessi speciali

UCFLN - SUCFLN - HCFLN - SHCFLN



Ø albero d mm				
	PA N	FV N	PA N	FV N
17	9775	6325	9775	6900
20*	9775	6325	9775	6900
25*	10925	7475	11500	7475
30	14950	9200	14375	11500
30*	14950	9200	14375	11500

* = Versione con interessi speciali

UCFL/C - SUCFL/C - HCFL/C - SHCFL/C - UCFL/CL - SUCFL/CL HCFL/CL - SHCFL/CL - UCFL - SUCFL - HCFL - SHCFL



Ø albero d mm				
	PA N	FV N	PA N	FV N
17	9775	6325	9775	6900
20	9775	6325	9775	6900
25	10925	7475	11500	7475
25*	10925	7475	11500	7475
30	14950	9200	14375	11500
30*	14950	9200	14375	11500
35	14950	9200	13225	10925
35*	14950	9200	14375	11500
40	14950	9775	14950	10925
40*	14950	9200	14375	11500

* = Versione con interessi speciali

UCFLS/C - SUCFLS/C - HCFLS/C - SHCFLS/C



Ø albero d mm		
	PA N	FV N
30	14950	14375
35*	14950	13225
40*	14950	14950

* = Version with special fixing holes

FL



Ø albero d mm						
	PA N	FV N	PA N	FV N	PA N	FV N
25	9200	6900	11500	8625	12650	5750
30	11500	6900	12650	9200	13800	5750
35	11500	9200	12650	9200	9200	4600
40	12650	9200	12650	9200	13800	6900
45	12650	9200	13800	9775	17250	12650

Carico statico max. sopportabile dal supporto

UCFX/T - SUCFX/T - HCFX/T- SHCFX/T



Ø albero d mm		
	PA N	FV N
30	45000	45000
35	45000	45000
40	45000	45000

UCP/C - HCP/C - UCP - HCP



Ø albero d mm						
	PA N	PP N	FV N	PP N	FV N	PP N
20	4600	2070	20700	5750	5750	3450
25	6900	2070	20700	5750	6900	3450
30	8050	2300	28750	8050	9200	4600
35	9200	2530	31050	8625	11500	4830
40	9200	2530	31050	8625	11500	4830

UCPA/C - HCPA/C - UCPA - HCPA



Ø albero d mm								
	PA N	PP N	FV N	PP N	FV N	PP N	FV N	PP N
17	2500	1500	8000	3750	1500	1100	1250	1000
20	2500	1700	6750	4300	2300	1200	1100	750
25	3000	1700	10500	5200	2600	1750	1100	900

UCFB/C - HCFB/C - UCFB - HCFB



Ø albero d mm				
	PA N	PP N	FV N	PP N
20	3000	1700	1000	650
25	3500	2000	1000	650
30	3500	2000	1000	650
35	4000	2500	1000	650
40	5200	3000	1000	650

UCT/C - HCT/C - UCT - HCT



Ø albero d mm		
	PA N	FV N
20	16000	
25	24000	
30	27000	

Carico statico max. sopportabile dal supporto

UCFC/C - UCFC



Ø albero d mm				
	PA FV N	PP FV N	PA FV N	PP FV N
35	19550	12650	23000	11500

FC



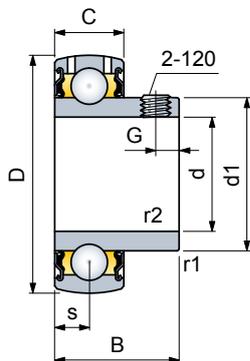
Ø albero d mm						
	PA FV N	PP FV N	PA FV N	PP FV N	PA FV N	PP FV N
35	17250	11500	17250	11500	23000	12650

Cuscinetti

Cuscinetti con fissaggio a grani

Prelubrificati con grasso al litio/calcio di lunga durata • Rilubrificabili.

Tipo A

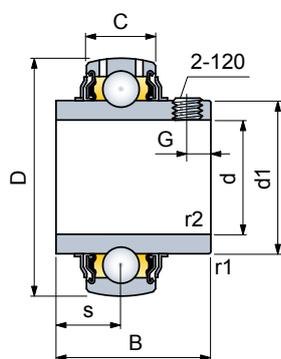


d mm	Dimensioni in mm							r1, r2 min.	Grani di fissaggio	Coefficiente di carico		Peso Kg
	d1	D	B	C	s	G	din. ¹⁾ C N			stat. Co N		
17	24,6	40	22	12	6	4	0,3	M5x0,8	9500	4750	0,07	
20	29	47	25	14	7	5	0,6	M6x1	12700	6550	0,11	
25	34	52	27	15	7,5	5,5	0,6	M6x1	14000	7800	0,14	
30	40,3	62	30	16	8	6	0,6	M6x1	19500	11200	0,23	
35	48	72	32	17	8,5	6,5	1	M6x1	25500	15300	0,31	
40	53	80	34	18	9	7	1	M8x1	30700	19000	0,43	
45	57,2	85	41,2	19	10,2	8,2	1	M8x1	33200	21600	0,48	
50	61,8	90	43,5	20	10,9	9,2	1	M8x1	35100	23200	0,54	

Acciaio al cromo.

¹⁾ = Valori validi per applicazioni su alberi con tolleranza di lavorazione ≤ h 6. In ogni altro caso moltiplicare il valore per 0,77.

Tipo B

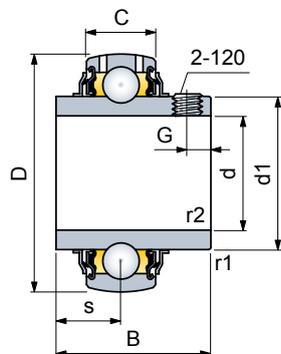


d mm	Dimensioni in mm							r1, r2 min.	Grani di fissaggio	Coefficiente di carico		Peso Kg
	d1	D	B	C	s	G	din. ¹⁾ C N			stat. Co N		
17	24,2	40	27,4	12	11,5	3,5	0,3	M6x0,75	9500	4750	0,09	
20	29	47	31	16	12,7	4,7	0,6	M6x1	12700	6550	0,14	
25	34	52	34,1	17	14,3	5,5	0,6	M6x1	14000	7800	0,17	
30	40,3	62	38,1	19	15,9	5,5	0,6	M6x1	19500	11200	0,28	
35	48	72	42,9	20	17,5	6,5	1	M8x1	25500	15300	0,41	
40	53	80	49,2	21	19	8	1	M8x1	30700	19000	0,55	
45	57,2	85	49,2	22	19	8	1	M8x1	33200	21600	0,60	
50	61,8	90	51,6	23	19	9	1	M10x1	35100	23200	0,69	

Acciaio al cromo.

¹⁾ = Valori validi per applicazioni su alberi con tolleranza di lavorazione ≤ h 6. In ogni altro caso moltiplicare il valore per 0,77.

Tipo C acciaio inox



d mm	Dimensioni in mm							r1, r2 min.	Grani di fissaggio	Coefficiente di carico		Peso Kg
	d1	D	B	C	s	G	din. ¹⁾ C N			stat. Co N		
20	29	47	31	17	12,7	5	0,6	M6x1	10800	6550	0,14	
25	34	52	34,1	17	14,3	5	0,6	M6x1	11900	7800	0,18	
30	40,3	62	38,1	19	15,9	6	0,6	M6x1	16250	11200	0,29	
35	48	72	42,9	20	17,5	6	1	M6x1	21600	15300	0,42	
40	53	80	49,2	21	19	8	1	M8x1	26000	19000	0,56	

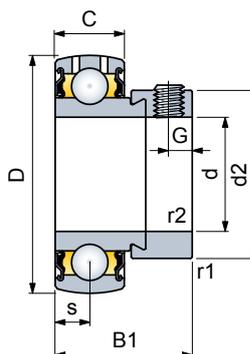
Acciaio inox AISI 420.

¹⁾ = Valori validi per applicazioni su alberi con tolleranza di lavorazione ≤ h 6. In ogni altro caso moltiplicare il valore per 0,77.

Cuscinetti con fissaggio a collare eccentrico

Prelubrificati con grasso al litio/calcio di lunga durata • Rilubrificabili • Maggiore tenuta alle vibrazioni • Adatti solo per le applicazioni in cui il senso di lavoro dell'albero è unidirezionale (non si può invertire il senso di rotazione) • Il fissaggio si ottiene ruotando il collare ad eccentrico. Il serraggio del grano di fermo, impedisce al collare l'inversione del senso di rotazione (allentamento).

Tipo D



d mm	Dimensioni in mm							r1, r2 min.	Grani di fissaggio	Coefficiente di carico		Peso Kg
	d2	D	B1	C	s	G	din. ¹⁾ C N			stat. Co N		
17	28,6	40	28,6	12	6,5	4,75	0,3	M6x0,75	9500	4750	0,10	
20	33,3	47	30,9	14	7,5	5	0,6	M6x1	12700	6550	0,16	
25	38,1	52	30,9	15	7,5	5	0,6	M6x1	14000	7800	0,18	
30	44,5	62	35,7	16	9	6	0,6	M6x1	19500	11200	0,30	
35	51,9	72	38,9	17	9,5	6,5	1	M8x1	25500	15300	0,49	
40	60,3	80	43,7	18	11	6,5	1	M8x1	30700	19000	0,62	
45	63,5	85	43,7	19	11	6,5	1	M8x1	33200	21600	0,65	
50	69,9	90	43,7	20	11	6,5	1	M8x1	35100	23200	0,70	

Acciaio al cromo.

¹⁾ = Valori validi per applicazioni su alberi con tolleranza di lavorazione ≤ h 6. In ogni altro caso moltiplicare il valore per 0,77.

Cuscinetti

Guarnizioni di tenuta

Tipo A - D. Guarnizione strisciante costituita da uno schermo metallico provvisto di un labbro di tenuta in gomma a basso attrito.

Tipo B. La guarnizione è dotata di un'ulteriore protezione costituita da uno schermo metallico che produce un effetto centrifugo.

Tipo C inox. Il labbro supplementare del centrifugatore, insieme al grasso interposto tra la guarnizione di base ed il centrifugatore stesso garantiscono le massime condizioni di tenuta.

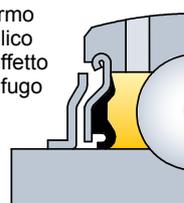
Tipo A - D

Schermo metallico con labbro di tenuta



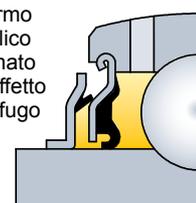
Tipo B

Schermo metallico con effetto centrifugo



Tipo C Inox

Schermo metallico gommato con effetto centrifugo



Velocità massima

In tabella sono indicati i valori per i cuscinetti **A, D, B** • I cuscinetti in acciaio inox **C** (protetti con centrifugatori gommati) non devono superare velocità pari al 60% di quelle indicate in tabella • La velocità ammissibile dipende dalla tolleranza di lavorazione dell'albero. Più si ha un accoppiamento libero, minore è la velocità ammessa.

Ø foro cuscinetto d mm	Tolleranza albero				
	h6	h7	h8	h9	h11
	Velocità (g/min)				
17	9500	6000	4300	1500	950
20	8500	5300	3800	1300	850
25	7000	4500	3200	1000	700
30	6300	4000	2800	900	630
35	5300	3400	2200	750	530
40	4800	3000	1900	670	480
45	4300	2600	1700	600	430
50	4000	2400	1600	560	400

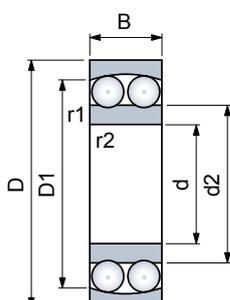
Capacità di carico assiale

Il sistema di fissaggio mediante grani/collare eccentrico, consente di sopportare carichi assiali fino al 20% del valore del coefficiente di carico dinamico (se si utilizzano alberi non temprati e si serrano i grani con le coppie di serraggio consigliate) • Per i cuscinetti **A, D, B, C**, si consiglia di non superare il valore di: $0,25 \cdot C$.

Cuscinetti orientabili a sfere

Fissaggio albero con spallamento • I cuscinetti hanno due corone di sfere che rotolano su di una pista di forma sferica ricavata sull'anello esterno. Questa particolarità conferisce al cuscinetto l'orientabilità con possibilità del disassamento • I cuscinetti sono forniti in esecuzione base, senza guarnizioni di tenuta.

Tipo 1200



d mm	Serie cuscinetto	Dimensioni in mm					Coefficiente di carico		Numero di giri giri/min	Peso Kg
		D	B	d2	D1	r1, r2 min.	din. C N	stat. Co N		
20	1204	47	14	28,9	41	1	12700	3400	15000	0,12
25	1205	52	15	33,3	45,6	1	14300	4000	13000	0,14
30	1206	62	16	40,1	53	1	15600	4650	10000	0,22
35	1207	72	17	47	62,3	1,1	19000	6000	9000	0,32
40	1208	80	18	53,6	68,8	1,1	19900	6950	8500	0,42

Elementi di calcolo

■ Scelta delle dimensioni del cuscinetto

Le dimensioni di un cuscinetto destinato ad una certa applicazione, dovrebbero essere scelte sulla base della sua capacità di carico in relazione ai carichi che deve sopportare e delle sue esigenze relative alla durata e affidabilità. Nella maggioranza dei casi però il fattore che determina la scelta delle dimensioni del cuscinetto è l'albero, il cui diametro è già prefissato dal progetto della macchina.

■ Procedimento di calcolo dei supporti autoallineanti

Il procedimento di calcolo dei supporti autoallineanti, consiste nel controllare che la durata di funzionamento del cuscinetto sia soddisfacente:

- 1) Si calcola la durata nominale secondo le formule sotto riportate, tenendo conto del tipo di sollecitazione (dinamica o statica) a cui è sottoposto il cuscinetto.
- 2) La durata nominale del cuscinetto dovrà essere conforme ai valori orientativi della durata di progetto indicati nella Tabella 1 sotto riportata.

■ Durata di progetto

Per la scelta delle dimensioni del cuscinetto è indispensabile conoscerne la durata di progetto appropriata per l'applicazione specifica. Questa dipende dal tipo di macchina, dalle ore di funzionamento giornaliere / annuali e dalle esigenze di affidabilità. In mancanza di esperienza pratica in Tabella 1 sono indicati i valori orientativi della durata di progetto che si consigliano per diverse applicazioni.

Tabella 1 - Valori orientativi della durata di progetto L_{10h}

Tipo di macchina	Durata di progetto L_{10h} ore
Macchine a funzionamento stagionale	4000 ÷ 8000
Macchine funzionanti 8 ore al giorno non completamente utilizzate	10000 ÷ 20000
Macchine funzionanti 8 ore al giorno completamente utilizzate	20000 ÷ 30000
Macchine funzionanti 24 ore al giorno	40000 ÷ 80000

Cuscinetti sollecitati dinamicamente

Subiscono una sollecitazione dinamica quei cuscinetti che ruotano sotto carico (ovvero un anello del cuscinetto compie una rotazione rispetto all'altro). Nella maggior parte dei casi, i supporti autoallineanti sono sollecitati dinamicamente.

■ Formula di calcolo della durata nominale

Per durata di funzionamento di un cuscinetto, si intende il numero di giri od il numero di ore che il cuscinetto può raggiungere, senza che si verifichino cedimenti per affaticamento (sfaldature od erosioni degli anelli/elementi volventi).

Il procedimento di calcolo della durata nominale è valido per tutti i tipi di cuscinetto:

$$L_{10} = \left(\frac{C}{P}\right)^3 \text{ Durata in milioni di giri.}$$

Quando i cuscinetti ruotano a velocità costante risulta più pratico calcolare la durata in ore:

$$L_{10h} = \frac{16666}{n} \cdot \left(\frac{C}{P}\right)^3 \text{ Durata in ore.}$$

L_{10} = durata nominale in milioni di giri.

L_{10h} = durata nominale in ore.

C = coefficiente di carico dinamico (N). I valori sono riportati nelle tabelle dimensionali dei supporti.

P = carico dinamico equivalente (N). Vedi formule di calcolo tabella 2.

n = numero di giri (g/min).

■ Durata corretta

Nella maggioranza dei casi per i cuscinetti dei supporti autoallineanti, è sufficiente calcolare le durate L_{10} o L_{10h} secondo le formule sopra riportate.

La nuova teoria della durata consente di calcolare una durata corretta che tenga conto nei calcoli dell'influenza della lubrificazione e della contaminazione da parte di particelle solide nonché del carico limite di fatica P_u (i valori sono riportati nelle tabelle dei cuscinetti). Per il calcolo della durata corretta, richiedere l'assistenza dell'Ufficio Tecnico Commerciale.

Elementi di calcolo

Calcolo del carico dinamico equivalente P

Tabella 2 - Formule di calcolo del carico dinamico equivalente P

Tipo cuscinetto	Direzione del carico gravante sul cuscinetto	Formula di calcolo del carico dinamico equivalente P (N)
A B C D		$P = Fr$
		$P = X \cdot Fr + Y \cdot Fa$
1200		$P = Fr$
		$P = Fr + Y1 \cdot Fa$ con $\frac{Fa}{Fr} \leq e1$ $P = 0,65 \cdot Fr + Y2 \cdot Fa$ con $\frac{Fa}{Fr} > e1$

- P** = carico dinamico equivalente (N).
- Fr** = carico radiale gravante sul cuscinetto (N).
- Fa** = carico assiale gravante sul cuscinetto (N).
- x, Y** = fattori di carico. Vedi tabella 3.
- e1, Y1, Y2** = fattori. Vedi tabella 4.

Tabella 3 - Fattori di carico x, y

Rapporto $\frac{Fa}{Co}$	e	Con: $\frac{Fa}{Fr} \leq e$		Con: $\frac{Fa}{Fr} > e$	
		x	y	x	y
0,025	0,22	1	0	0,56	2
0,04	0,24	1	0	0,56	1,8
0,07	0,27	1	0	0,56	1,6
0,13	0,31	1	0	0,56	1,4
0,25	0,37	1	0	0,56	1,2
0,5	0,44	1	0	0,56	1

Tabella 4 - Fattori e1, Y1, Y2, Yo

Ø foro cuscinetto mm	Fattori			
	e1	Y1	Y2	Yo
20	0,30	2,1	3,3	2,2
25	0,28	2,2	3,5	2,5
30	0,25	2,5	3,9	2,5
35	0,23	2,7	4,2	2,8
40	0,22	2,9	4,5	2,8

Co = coefficiente di carico statico (N).
I valori sono riportati nelle tabelle dimensionali dei supporti.

Coefficienti relativi alle condizioni di funz onamento

Quando si calcola la durata di un cuscinetto, dovrebbe essere consuetudine includere dei coefficienti relativi alle condizioni di funzionamento per tenere conto delle variazioni di carico che si verificano durante l'esercizio. I coefficienti sotto riportati sono dati a titolo indicativo in base all'esperienza.

- Con carichi fissi / urti leggeri: moltiplicare il carico dinamico equivalente P per: 1,2 ÷ 1,5
- Con carichi variabili / urti moderati: moltiplicare il carico dinamico equivalente P per: 1,7 ÷ 2,0

Elementi di calcolo

Controllo della capacità di carico statico

Cuscinetti sollecitati staticamente

Nella tecnica dei cuscinetti volventi si parla di una sollecitazione statica quando:

- Il cuscinetto non ruota ed è soggetto a carichi permanenti o intermittenti (per urto).
- Il cuscinetto compie movimenti lenti di oscillazione in presenza di carichi.
- Il cuscinetto ruota sotto carico a velocità molto bassa per una breve durata.
- Il cuscinetto ruota e oltre ai normali carichi, deve sopportare forti carichi d'urto che agiscono nel corso di una frazione di giro.

Per ottenere dal cuscinetto prestazioni soddisfacenti, il coefficiente di sicurezza statica f_s non deve superare i valori orientativi della tabella 5. Il coefficiente f_s , è un indice di sicurezza contro le eccessive deformazioni plastiche nei punti di contatto dei corpi volventi.

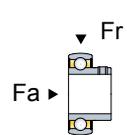
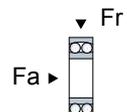
$$f_s = \frac{C_o}{P_o}$$

f_s = coefficiente di sicurezza statica.
 C_o = coefficiente di carico statico (N).
 I valori sono riportati nelle tabelle dimensionali dei supporti.
 P_o = carico statico equivalente (N). Vedi formule di calcolo sotto riportate.

Tabella 5 - Coefficienti di sicurezza statica f_s per cuscinetti dei supporti autoallineanti

Tipo di funzionamento	Cuscinetti rotanti			Cuscinetti non rotanti
	Silenziosità non importante	Silenziosità normale	Silenziosità elevata	
Funzionamento dolce senza vibrazioni	5	1	2	0,4
Funzionamento normale	0,5	1	2	0,5
Funzionamento con carichi d'urto	$\geq 1,5$	$\geq 1,5$	≥ 2	≥ 1

Calcolo del carico statico equivalente P_o

Serie cuscinetto	Direzione del carico gravante sul cuscinetto	Formula di calcolo del carico statico equivalente P_o (N)
A B C D		$P_o = 0,6 \cdot Fr + 0,5 \cdot Fa$ Se risulta $P_o < Fr$, si deve assumere $P_o = Fr$.
1200		$P_o = Fr + Y_o \cdot Fa$

P_o = carico statico equivalente (N).
 Fr = carico radiale gravante sul cuscinetto (N).
 Fa = carico assiale gravante sul cuscinetto (N).
 Y_o = vedi tabella 4.

Lubrificazione

■ Prelubrificazione

Tutti i supporti autoallineanti, vengono forniti con cuscinetti prelubrificati.

Avvertenze

Una lubrificazione iniziale deve essere prevista solo per i supporti con fissaggio mediante spallamento, della serie FL - F - FC.

■ Grasso lubrificante

I cuscinetti dei supporti autoallineanti sono prelubrificati con grasso al litio/calcio di lunga durata.

Dati tecnici	Consistenza NLGI:	2
	Addensante:	litio/calcio
	Olio base:	minerale
	Viscosità olio base:	165 mm ² /s a 40°C
	Temperatura di esercizio:	-20°C a +120°C
	Resistenza all'acqua:	Consigliato
	Proprietà antiruggine:	Consigliato

■ Rilubrificazione

Tutti i supporti autoallineanti, vengono forniti con ingrassatore a sfera per consentire le periodiche rilubrificazioni.

Avvertenze

- Non ingrassare mai al primo montaggio.
- Una lubrificazione iniziale deve essere prevista solo per i supporti con fissaggio mediante spallamento, della serie FL - F - FC.
- I supporti in lamiera d'acciaio inox stampata, della serie SBF non sono rilubrificabili.
- Usare solo grasso con caratteristiche simili a quelle indicate.
- Pulire bene l'ingrassatore prima di ogni rilubrificazione.
- Introdurre lentamente il grasso, fino a che non fuoriesce dal cuscinetto.
Mantenere il cuscinetto in rotazione e non esercitare una pressione eccessiva per evitare di danneggiare le guarnizioni di tenuta.
- Di preferenza ingrassare frequentemente e con piccole quantità di grasso.

■ Intervalli di rilubrificazione

Gli intervalli di rilubrificazione variano in funzione delle condizioni operative. Nelle reali condizioni di esercizio si hanno spesso variazioni di carico, velocità, temperatura e condizioni ambientali (presenza di umidità, polveri, ecc.), per cui è difficile dare delle regole di carattere generale. L'esperienza è solitamente la guida migliore.

- Con condizioni di lavoro leggere: rilubrificare ogni 6 mesi.
- Con condizioni di lavoro normali: rilubrificare ogni 1÷3 mesi.
- Con condizioni di lavoro gravose: rilubrificare ogni 2 settimane.

Durata del grasso nei cuscinetti lubrificati a vita

(utilizzabili solo a secco)

■ **Formula di calcolo della durata del grasso, nei cuscinetti lubrificati a vita**

Il procedimento di calcolo dei supporti autoallineanti con cuscinetti lubrificati a vita, consente di calcolare la durata (ore) del grasso, in funzione delle caratteristiche del grasso e del cuscinetto (tipo, dimensioni, velocità, carichi applicati, temperatura di lavoro).

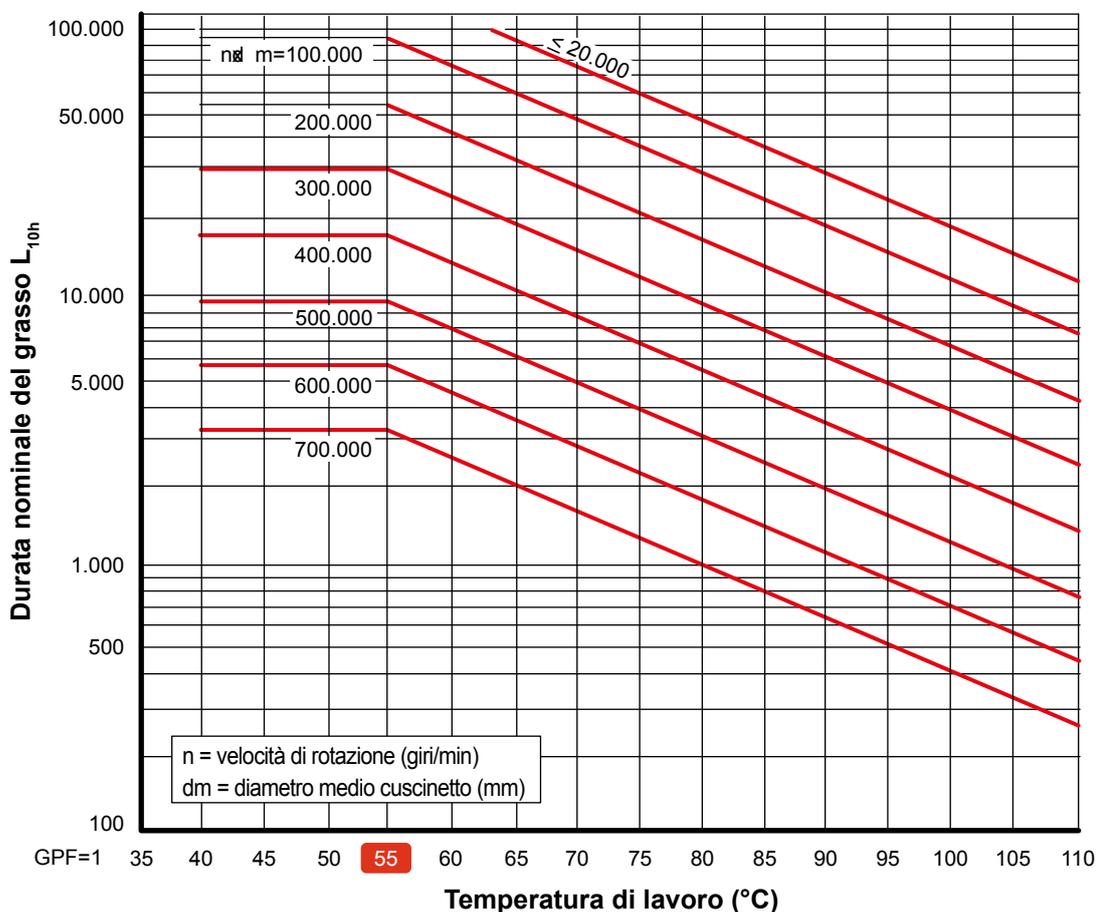
$$L_h = L_{10} \times F_c \quad \text{Durata del grasso (ore)}$$

- L_h = Durata del grasso (ore).
- L_{10h} = Durata nominale del grasso (ore). Vedi Diagramma 1.
- F_c = Fattore correttivo. Vedi Diagramma 2.

■ **Diagramma 1**

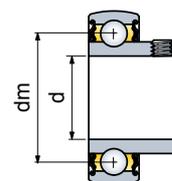
- Durata nominale del grasso L_{10h}

Il diagramma consente di determinare la durata nominale L_{10h} (ore) del grasso, in funzione della velocità di rotazione n (giri/min), del diametro medio dm (mm), della temperatura di lavoro ($^{\circ}C$) del cuscinetto. I grassi vengono differenziati uno dall'altro per mezzo di un fattore GPF (Grease Performance Factor), correlato alle prestazioni. I cuscinetti lubrificati a vita Marbett, vengono prelubrificati con grasso del tipo GPF=1.

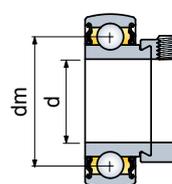


dm (mm) = diametro medio cuscinetto.

Tipo A



Tipo D



dia. d mm	dia. dm mm
17	28,5
20	33,5
25	38,5
30	46
35	53,5
40	60
45	65
50	70

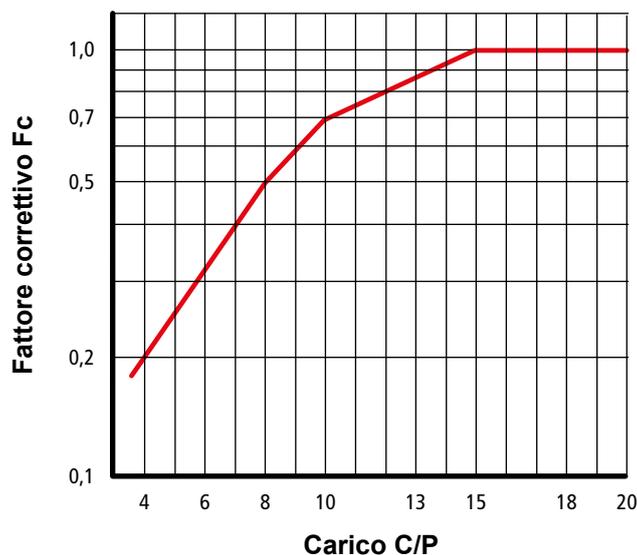
55 = A temperatura ambiente, con condizioni di lavoro ottimali, il grasso lavora ad una temperatura inferiore a 55 $^{\circ}C$.

Durata del grasso nei cuscinetti lubrificati a vita

(utilizzabili solo a secco)

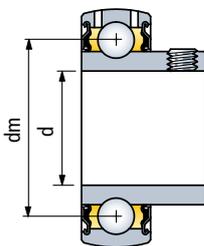
■ Diagramma 2 - Fattore correttivo F_c

Il fattore correttivo F_c , consente di calcolare una durata corretta, che tenga conto dell'influenza del rapporto di carico C/P .
Con carichi leggeri ($C/P \geq 15$), la durata del grasso é indipendente dal carico.



C = Coefficiente di carico dinamico (N).
I valori sono riportati nelle tabelle dimensionali dei cuscinetti.
P = Carico dinamico equivalente (N).
Vedi Tabella 2.

■ Esempio di calcolo



Dati:
- Cuscinetto Tipo **A**.
- $d = 40$ mm (\varnothing albero).
- $d_m = 60$ mm. (\varnothing medio cuscinetto).
- $n = 300$ giri / min. (velocità di rotazione).
- 55 °C (temperatura di lavoro del grasso).
- $C = 23600$ N (Coefficiente di carico dinamico).
- $P = 3000$ N (Carico dinamico equivalente).

- Dal diagramma 1, in funzione di:
 $n \times d_m = 300$ giri / min. \times 60 mm = 18000
si ricava una durata nominale di:
 $L_{10h} = 100000$ ore.

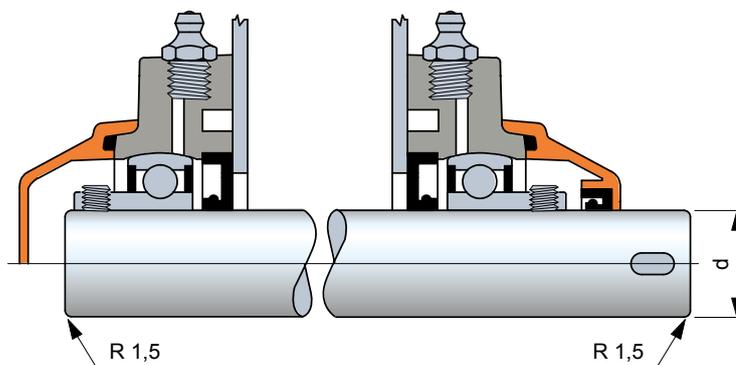
- Dal diagramma 2, in funzione di:
 $C/P = 23600$ N : 3000 N = $7,8$
si ricava un fattore correttivo:
 $F_c = 0,5$.

- Calcolo della durata corretta:
 $L_h = L_{10h} \times F_c = 100000$ ore \times $0,5 = 50000$ ore.

Tolleranze albero

Tolleranze albero per supporti con fissaggio a grani o collare eccentrico

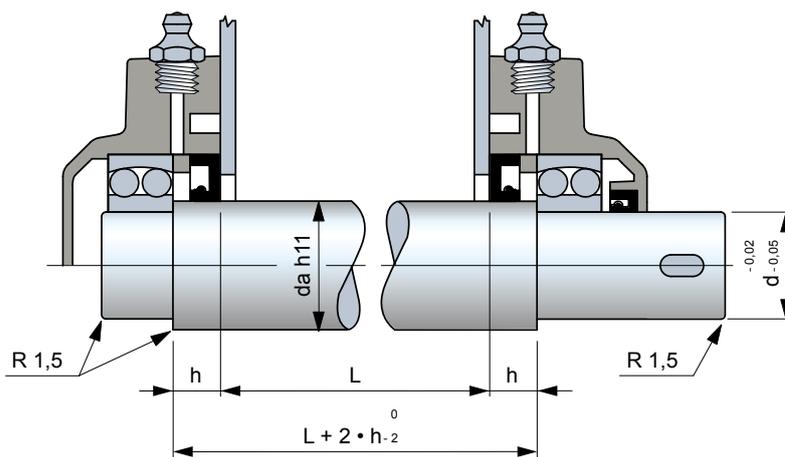
- In tabella sono indicate le tolleranze di lavorazione sul diametro dell'albero.
- Le estremità dell'albero devono essere arrotondate:
 - Per facilitare l'introduzione del cuscinetto ed evitare impuntamenti.
 - Per evitare di danneggiare durante l'introduzione i labbri di tenuta delle guarnizioni.
- Per garantire la tenuta stagna. La superficie dell'albero in corrispondenza dell'accoppiamento con la guarnizione di tenuta deve essere liscia e priva di difetti (rigature, ecc.).



Tolleranze ISO per alberi

Ø albero d mm	Carichi elevati Velocità elevate		Condizioni di lavoro normali		Carichi leggeri Velocità basse		Applicazioni semplici					
	h 6		h 7		h 8		h 9		h 10		h 11	
	sup.	inf.	sup.	inf.	sup.	inf.	sup.	inf.	sup.	inf.	sup.	inf.
17	0	-11	0	-18	0	-27	0	-43	0	-70	0	-110
20 ÷ 30	0	-13	0	-21	0	-33	0	-52	0	-84	0	-130
35 ÷ 50	0	-16	0	-25	0	-39	0	-62	0	-100	0	-160

Scostamenti in µm



I valori di h sono riportati nelle tabelle dimensionali dei supporti

Tolleranze albero per supporti con fissaggio mediante spallamento

- Le estremità dell'albero devono essere arrotondate:
 - Per facilitare l'introduzione del cuscinetto ed evitare impuntamenti.
 - Per evitare di danneggiare durante l'introduzione i labbri di tenuta delle guarnizioni.
- Per garantire la tenuta stagna, la superficie dell'albero in corrispondenza dell'accoppiamento con la guarnizione di tenuta deve essere liscia e priva di difetti (rigature, ecc.).
- L'accoppiamento albero-cuscinetto è libero per facilitare il montaggio. Con carichi radiali elevati si consiglia un accoppiamento leggermente forzato.

Montaggio

■ Avvertenze di montaggio

1 - Nei supporti a tenuta stagna ingrassare le guarnizioni di tenuta per evitare il funzionamento a secco durante i primi giri dell'albero. Riempire di grasso lo spazio fra i due labbri di tenuta.

2 - In tutti i casi fissare prima la flangia, poi a seguire serrare il cuscinetto. Con questo accorgimento il cuscinetto assume sull'albero la posizione corretta senza dar luogo a precarichi assiali. Serrare le viti diagonalmente.



■ Fissaggio dei cuscinetti con grani

3 - In tabella sono elencate le coppie max. consigliate di serraggio dei grani e le dimensioni delle brugole da utilizzare.



∅ foro cuscinetto mm	Dimensioni brugola mm			Coppia max. di serraggio Nm		
	Cuscinetti		Cuscinetti	Cuscinetti		Cuscinetti
	A	A C	D	A	A C	D
17	2,5	3	3	3,5	4	4
20	3	3	3	4	4	4
25	3	3	3	4	4	4
30	3	3	3	4	4	4
35	3	4	4	4	6,5	6,5
40	4	4	4	6,5	6,5	6,5
45	4	4	4	6,5	6,5	6,5
50	4	5	4	6,5	16,5	6,5

■ Fissaggio dei cuscinetti con collare eccentrico

4 - Serrare il collare eccentrico con un punteruolo, ruotando nel senso di rotazione dell'albero.

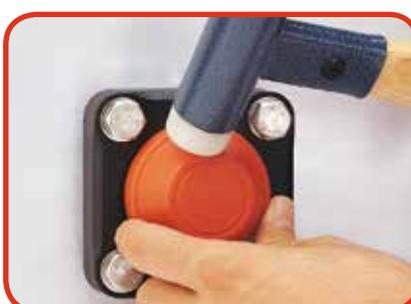
5 - Serrare a mano il grano filettato. Le dimensioni della chiave a brugola e i valori consigliati della coppia di serraggio sono indicati nella tabella sopra (rif. cuscinetti D).



■ Montaggio / smontaggio dei coperchi di protezione

6 - Montaggio. Nei coperchi aperti ingrassare la guarnizione di tenuta per evitare il funzionamento a secco durante i primi giri dell'albero. Riempire di grasso lo spazio fra i due labbri di tenuta. Il montaggio a scatto richiede un leggero colpo con un martello.

7 - Smontaggio. Inserire nell'apposita cava, la punta di un cacciavite e fare leva verso l'esterno.



Resistenza agli agenti chimici	POLIAMMIDE PA	POLIPROPILENE PP	POLIETILENE PE	ACETALICA POM	AISI 303 AISI 304	AISI 316	OTTONE NICHELATO	GOMMA NBR	GOMMA VITON
	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C
ACETATO DI ETILE	100 +	+			100 /			-	-
ACETO	+	+	+	+	+		+	/	-
ACETONE	100 +	+	+	/	50 +	25 +	+	-	-
ACIDO ACETICO	10 -	40 +	10 +	5 -	20 +	50 +	/	-	20 -
ACIDO BENZOICO	Sat. /	Sat. +			100 /	100 +		+	+
ACIDO BORICO	10 +	Sat. +	Sat. +	+	100 /	Sat. +		+	Sat. +
ACIDO BUTIRRICO	-	100 +	+	-	5 +			-	
ACIDO CITRICO	10 /	10 +	+	/	5 +	25 +	-	+	Sat. +
ACIDO CLORIDRICO	10 -	30 +	37 +	37 -	-	1 +	/	10 /	37 +
ACIDO CLORIDRICO	2 -	2 +	2 +	2 /				2 /	
ACIDO FLUORIDRICO	40 -	40 +	70 +	-	-			65 -	48 +
ACIDO FORMICO	10 -	100 +	10 +	10 -	5 /		+	-	
ACIDO FOSFORICO	10 -	85 +	95 +	10 -	10 -	50 /	-	20 /	85 +
ACIDO LATTICO	10 +	20 +	+	+	5 +	10 +	-	+	+
ACIDO NITRICO	10 -	+	5 /	5 -	10 +	65 +		10 -	70 +
ACIDO OLEICO	100 +	+	/	-	100 /		+	/	/
ACIDO SOLFORICO	10 -	98 +	40 /	40 -	10 -	100 +	+	-	95 +
ACIDO TARTARICO	+	10 +	+	30 /	10 +	50 +	-	+	+
ACQUA CLORINATA	+	-	-	-	-			-	
ACQUA DISTILLATA	+	+	+	+	+			+	
ACQUA DOLCE	+	+	+	+	+		+	+	
ACQUA DI MARE	+	+	+	/	+	+	+	+	+
ACQUA OSSIGENATA	3 -	30 +	+	-	30 +	+	/	80 -	90 +
ACQUA RAGIA	/	-	-	-	+			-	
ACQUA E SAPONE	+	+	+	+	+			+	
ALCOOL AMILICO	100 +	+			+	+			+
ALCOOL BUTILICO	100 +	+			+	+		/	+
ALCOOL ETILICO	96 +	96 +	+	+	10 +	+	+	/	+
ALCOOL METILICO	100 +	+	+	+	100 /	+	+	/	/
AMMONIACA	10 +	30 +	+	Sol. +	50 +	100 +	-	/	/
AMMONIACA CONC.	+	+	+	-				-	
ANILINA	/	100 +	3 +	3 +	3 +			-	
BENZENE	+	+	/	+	70 /			-	
BENZINA	+	/	/	+	+	+	/	/	+
BENZOLO	100 +	/	/	+	+	+	+	-	/
BIBITE ANALCOLICHE	+	+	+	+	+		+	+	
BIRRA	+	+	+	+	+		+	+	+
BURRO	+	+	+	+	+		+	+	+
CARBONATO DI SODIO	10 +	Sat. +	+	+	5 +	100 +		+	+
CIOCCOLATA	-		+	+				+	
CLOROFORMIO	100 -	/	-	-	100 +	+	+	-	+
CLORURO DI ALLUMINIO	10 +				-	/		+	Sat. +
CLORURO DI AMMONIO	10 +				10 /	/		+	Sat. +
CLORURO DI CALCIO	10 +	50 +	Sat. +	/	10 -	/	+	+	Sat. +
CLORURO DI ETILE	100 +	-	/	+	+	/	/	-	
CLORURO DI FERRO	10 +	+			20 -	/		+	Sat. +
CLORURO DI MAGNESIO	10 +	Sat. +			5 +	/		+	Sat. +
CLORURO DI METILENE	100 +	/	/	-	/	/		-	/
CLORURO DI SODIO	10 +	Sat. +	+	+	5 +	/	+	+	Sat. +
CLORURO DI ZINCO	10 /	20 +			10 -	/		+	Sat. +
ETERE ETILICO	100 +	+	+	+				-	-
ETERE DI PETROLIO	+	+	+	+	+	+	+	-	
FENOLO	-	+			10 +	+		-	+
FORMAGGIO	-	+	+	+				+	
FORMALDEIDE	30 +	40 +	/	+	100 +		+	-	40 +
FREON 12	+				+			+	/
GLICERINA	+	+	+	+	+	+	+	+	+
GRASSI ALIMENTARI	+	+	+	+	+			+	+
IDROSSIDO DI SODIO	10 +	30 +	+	10 +	-		+	/	
IODIO	-	+	+	+				/	
IPOCLORITO DI SODIO	+	20 +	+	-	-			-	5 +

Resistenza agli agenti chimici	POLIAMMIDE PA	POLIPROPILENE PP	POLIETILENE PE	ACETALICA POM	AISI 303 AISI 304	AISI 316	OTTONE NICHELATO	GOMMA NBR	GOMMA VITON
AGENTE CHIMICO	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C	Conc.% 23°C
LATTE	+	+	+	+	+		+	+	+
MERCURIO	+	100 +	+	+	100 /	+	/	+	+
MOSTARDA	-	+	+	+				+	
NITRATO DI ARGENTO	+	20 +			60 /			/	+
OLII ALIMENTARI	+	+	+	+	+			+	+
OLII MINERALI	+	+	+	+	+	+		+	+
OLII VEGETALI	+	+	+	+	+			+	
OLIO DI LINO	+	+			100 +	+		+	+
OLIO DI SILICONE	+	+						+	+
OLIO PER TRASFORMATORI	+	/						+	+
PARAFFINA	+	100 /	+	+	+			+	
PETROLIO	+	100 /	-	+	+		+	+	+
POTASSA CAUSTICA	10 +	+			50 +	50 +		/	+
SALAMOIA	/	Sat. +	+	/				+	
SILICATO DI SODIO	+				100 +	100 +		+	
SODA CAUSTICA	10 +	52 +	25 +	25 -	+			/	45 +
SOLFATO DI RAME	10 +	Sat. +	+	+	5 +	100 +		+	Sat. +
SOLFATO DI SODIO	10 +	Sat. +	+	+	5 +	100 +		+	+
SOLFURO DI CARBONIO	100 +	+	+	+	+	+		-	+
SOLUZIONE DI SAPONE	+	+						+	+
SUCCHI DI FRUTTA	+	+	+	+	+			+	
SUCCHI VEGETALI	+	+	+	+	+			+	
TETRACLORURO DI CARBONIO	+	-	/	+	10 -	+	+	-	+
TETRALINA	+	-						-	+
TINTURA DI IODIO	-	+	+	+			-	/	
TRIELINA	/	/	+	-	+		+	-	+
VASELINA	+	+	/	+				+	+
VINO	+	+	+	+	+		+	+	+
WHISKY	+	+	+	+	+		+	+	+
XILOLO	+	-	/	+	+	/	/	-	+

Abbreviazioni: Sat. = satura.

Legenda..

- + = Buona resistenza.
- / = Discreta resistenza (limitatamente utilizzabile in funzione delle condizioni di esercizio).
- = Cattiva resistenza (impiego sconsigliato).
- N.B. Gli spazi vuoti indicano mancanza di valutazione.

I dati riportati in tabella..

si riferiscono a prove di laboratorio eseguite su provini non sollecitati. Essi sono da considerare solamente come orientativi, in quanto il comportamento del materiale nelle reali condizioni di esercizio dipende da diversi fattori: temperatura, concentrazione dell'agente chimico, azione dell'agente chimico a tempo breve o continuo.

Temperatura di esercizio continuo

Temperatura di esercizio continuo (°C)

Materiale	Descrizione	Temperatura di esercizio continuo (°C)		
		Min	Max	Max
PA	Poliammide	0	+ 80	+ 65
PA FV	Poliammide rinforzata	- 5	+ 120	+ 100
PP	Polipropilene	+ 5	+ 105	+ 105
PP FV	Polipropilene rinforzato	+ 5	+ 115	+ 115
PE (UHMWPE)	Polietilene	- 40	+ 80	+ 70
POM	Acetalica	- 40	+ 80	+ 65
Rex-LF®	Acetalica	- 40	+ 80	+ 65
AISI 303 - AISI 304	Acciaio inox austenitico (18/8)	- 70	+ 430	+ 120
Fe Zn	Acciaio zincato	- 40	+ 180	-
OT	Ottone nichelato	- 40	+ 180	+ 120

	Pag.		Pag.		Pag.		Pag.
Part. S0000	S109	Part. S0275	S025	Part. S0580	S064	Part. S0766	S022
Part. S0050	S098	Part. S0275	S087	Part. S0581	S060	Part. S0767	S020
Part. S0061	S110	Part. S0280	S125	Part. S0581	S061	Part. S0767	S052
Part. S0063	S083	Part. S0296	S058	Part. S0594	S045	Part. S0768	S020
Part. S0070	S096	Part. S0298	S101	Part. S0599	S103	Part. S0768	S052
Part. S0071	S096	Part. S0303	S143	Part. S0611	S127	Part. S0770	S051
Part. S0073	S028	Part. S0308	S046	Part. S0612	S152-S153	Part. S0771	S043
Part. S0075	S154	Part. S0317	S048	Part. S0613	S033	Part. S0782	S030
Part. S0082P	S094	Part. S0337	S140	Part. S0614	S033	Part. S0784	S007
Part. S0107	S103	Part. S0338	S113	Part. S0615	S126	Part. S0786	S121
Part. S0126	S028	Part. S0339	S120	Part. S0616	S129	Part. S0787	S030
Part. S0128	S082-S083	Part. S0340	S118	Part. S0617	S104	Part. S0814	S010
Part. S0137	S132	Part. S0341	S136	Part. S0618	S127	Part. S0822	S004
Part. S0140	S104	Part. S0342	S136	Part. S0619	S128	Part. S0825	S004
Part. S0153	S027	Part. S0346	S050	Part. S0632	S105	Part. S0826	S031
Part. S0159	S095	Part. S0356	S021	Part. S0634	S010	Part. S0827	S031
Part. S0174	S118	Part. S0362	S007	Part. S0637	S106	Part. S0837	S156
Part. S0182	S144	Part. S0366	S014	Part. S0642	S056	Part. S0840	S006
Part. S0183	S144	Part. S0367	S014	Part. S0643	S056	Part. S0846	S148
Part. S0184	S100	Part. S0368	S015	Part. S0645	S057	Part. S0847	S148
Part. S0185	S145	Part. S0369	S012	Part. S0654	S045	Part. S0848	S148
Part. S0190	S100	Part. S0369	S054	Part. S0657	S035	Part. S0849	S148
Part. S0191	S058	Part. S0371	S017	Part. S0661	S116	Part. S0850-S0865	S148
Part. S0192	S108	Part. S0372	S138	Part. S0662	S097	Part. S0852	S081
Part. S0198	S124	Part. S0378	S059	Part. S0672	S146	Part. S0854	S081
Part. S0199	S122	Part. S0387	S008	Part. S0674	S011	Part. S0856	S078
Part. S0210P	S086	Part. S0393	S047	Part. S0685	S135	Part. S0857	S079
Part. S0211	S087	Part. S0421	S029	Part. S0686	S134	Part. S0858	S016
Part. S0213	S088	Part. S0422	S054	Part. S0692	S114	Part. S0862	S107
Part. S0213	S088	Part. S0518	S139	Part. S0694	S090	Part. S0864	S148
Part. S0215	S025	Part. S0523	S037	Part. S0698	S097	Part. S0868	S070
Part. S0215	S091	Part. S0523	S037	Part. S0699	S115	Part. S0868	S072
Part. S0217	S090	Part. S0524	S036	Part. S0708	S102	Part. S0869	S071
Part. S0218	S085	Part. S0533	S039	Part. S0715	S043	Part. S0869	S073
Part. S0219	S049	Part. S0535	S065	Part. S0725	S111	Part. S0885	S013
Part. S0223	S023	Part. S0537	S065	Part. S0729	S036	Part. S0885	S015
Part. S0223	S048	Part. S0539	S057	Part. S0732	S116	Part. S0902	S024
Part. S0226	S112	Part. S0550	S018	Part. S0736	S089	Part. S0903	S024
Part. S0237	S092	Part. S0554	S032	Part. S0737	S089	Part. S0903	S091
Part. S0241	S003	Part. S0555	S034	Part. S0754	S075	Part. S0905	S150-S151
Part. S0243	S003	Part. S0556	S032	Part. S0755	S067	Part. R0098	R10-R11
Part. S0244	S006	Part. S0557	S062	Part. S0755	S069	Part. R0133	R14-R15
Part. S0247	S049	Part. S0562	S130	Part. S0756	S074	Part. R0134	R20
Part. S0247	S092	Part. S0563	S130	Part. S0756	S076	Part. R0173	R08-R09
Part. S0251	S005	Part. S0564	S131	Part. S0757	S066	Part. R0180	R40
Part. S0256	S107	Part. S0565	S042	Part. S0757	S068	Part. R0224	R41
Part. S0260	S140	Part. S0567	S146	Part. S0758	S034	Part. R0297	R21
Part. S0261	S005	Part. S0568	S147	Part. S0760	S080	Part. R0323	R12-R13
Part. S0262	S002	Part. S0569	S147	Part. S0763	S117	Part. R0349	R34
Part. S0272	S142	Part. S0570	S063	Part. S0765	S021	Part. R0406	R39
Part. S0273	S053	Part. S0580	S062	Part. S0765	S053	Part. R0408	R35

	Pag.		Pag.
Part. R0479	R16-R17	Part. UCF/C	B04
Part. R0622	R26-R27	Part. UCF/CL	B06
Part. R0623	R28-R29	Part. UCFB	B30
Part. R0626	R22-R23	Part. UCFB/C	B28
Part. R0627	R23-R25	Part. UCFC	B40
Part. R0628	R30-R31	Part. UCFC/C	B38
Part. R0629	R32-R33	Part. UCFL	B20
Part. R0747	R36	Part. UCFL/C	B18
Part. R0747F	R37	Part. UCFLN	B16
Part. R0748	R36	Part. UCFLN/C	B14
Part. R0748F	R37	Part. UCFS/C	B10
Part. R0749	R36	Part. UCP	B24
Part. R0750S	R38	Part. UCP/C	B22
Part. R0750SF	R38	Part. UCPA/C	B26
Part. R0869	R18-R19	Part. UCT/C	B36
Part. F	B12		
Part. HCF	B08		
Part. HCF/C	B04		
Part. HCF/CL	B06		
Part. HCFB	B30		
Part. HCFB/C	B28		
Part. HCFL	B20		
Part. HCFL/C	B18		
Part. HCFLN	B16		
Part. HCFLN/C	B14		
Part. HCFS/C	B10		
Part. HCP	B24		
Part. HCP/C	B22		
Part. HCPA/C	B26		
Part. HCT/C	B36		
Part. SBF	B42		
Part. SF	B12		
Part. SHCF	B08		
Part. SHCF/C	B04		
Part. SHCF/CL	B06		
Part. SHCFL	B20		
Part. SHCFL/C	B18		
Part. SHCFLN	B16		
Part. SHCFLN/C	B14		
Part. SHCFS/C	B10		
Part. SQL	B34		
Part. SQL/C	B32		
Part. SUCF	B08		
Part. SUCF/C	B04		
Part. SUCF/CL	B06		
Part. SUCFL	B20		
Part. SUCFL/C	B18		
Part. SUCFLN	B16		
Part. SUCFLN/C	B14		
Part. SUCFS/C	B10		
Part. UCF	B08		

Perché scegliere Rexnord?

In quanto a prodotti ad alto contenuto ingegneristico che migliorino la produttività e l'efficienza, Rexnord è l'azienda più affidabile nel mondo dell'industria. L'impegno a soddisfare i clienti e il valore superiore dei nostri prodotti si estendono trasversalmente a ogni ramo aziendale.

Prodotti forniti a minimi costi totali di proprietà (TCO)

I nostri prodotti, di altissima qualità, sono destinati a prevenire i tempi di fermo nonché a migliorare la produttività e a determinare un'operatività affidabile.

Una competenza che vale

La vasta offerta di prodotti è supportata dalla consulenza di specialisti di vendita a livello mondiale nonché dai team addetti all'assistenza clienti e alla manutenzione, disponibili in qualsiasi momento.

Soluzioni che facilitano il business

L'impegno a operare in modo eccellente assicura la fornitura dei prodotti giusti al posto giusto e al momento giusto.

REXNORD

Rexnord Corporation

Rexnord è un'azienda orientata alla crescita leader nelle quote di mercato e ha brand affermati di grande credibilità che servono una molteplice gamma di consumatori finali globali.

Process & Motion Control

I progetti del comparto Rexnord che fornisce sistemi di movimentazione e dispositivi di controllo di processo: manufatti, richieste e servizi forniti su diretta specifica del cliente, componenti meccanici a elevato contenuto ingegneristico [Country]ti all'interno di complessi sistemi in cui i requisiti di affidabilità richiesti dalla clientela e i costi dei guasti nonché dei tempi di fermo sono estremamente elevati.

Water Management

Il comparto Rexnord per la gestione delle acque: progetti, sistemi di approvvigionamento, manufatti e prodotti di mercato che garantiscono e migliorano la qualità dell'acqua nonché ne controllano il flusso e la conservazione.