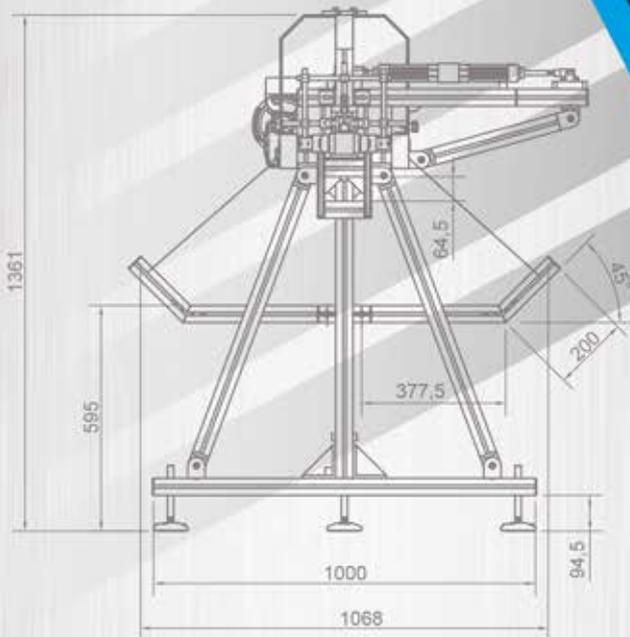


L'ALLUMINIO DI SISTEMA®

CATALOGO TECNICO

12ª edizione - Settembre 2018





L'ALLUMINIO DI SISTEMA®

CATALOGO TECNICO

12^a edizione - Settembre 2018

11 Profilati in alluminio, sezioni

3 Profilo dell'azienda

29 Terminali e profili di chiusura

6 Norme di sicurezza e protezioni antinfortunistiche

43 Elementi di fissaggio

7 Schemi di calcolo

51 Elementi di giunzione

207 Indice prodotti per sezione

63 Elementi di sostegno

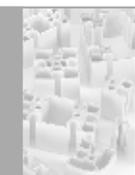
77 Accessori di complemento

113 Tamponamenti e accessori

123 Sicurezze

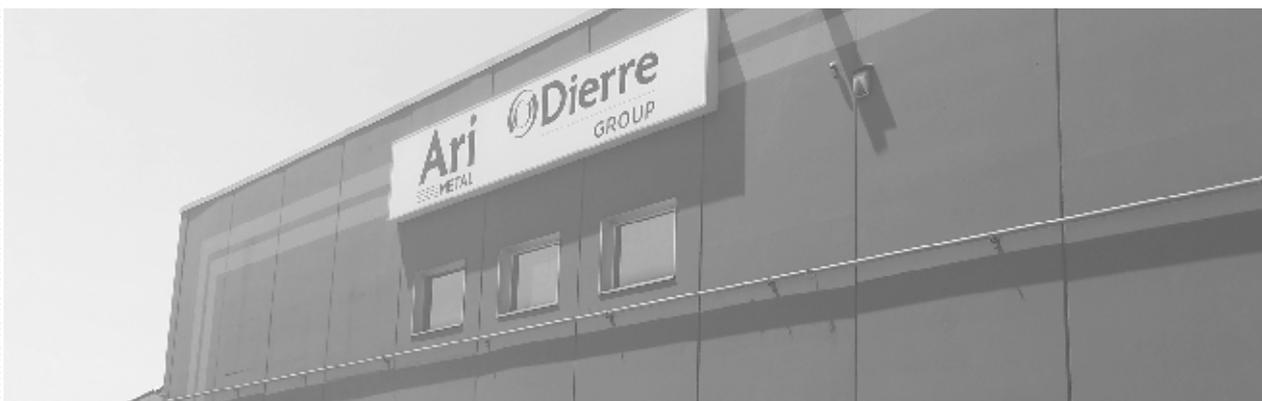
135 Accessori per guide lineari

161 Accessori per movimentazione



Una crescita continua...

- 1992** Costituzione società ed inizio produzione carpenteria leggera in alluminio
- 1995** Inizio produzione profili “L'ALLUMINIO DI SISTEMA”
- 1996** Produzione protezioni antinfortunistiche per macchine
- 1998** Produzione sistemi di trasporto a tappeto ed a rulli
- 2000** Produzione sistemi di trasporto a catena
- 2003** Acquisizione stabilimenti produttivi di Dolzago
- 2004** Produzione forni per essiccazioni vernici
- 2006** Produzione forni di termoformatura per lastre in policarbonato
- 2007** Produzione di saldatrici e taglierine “A LAMA CALDA” per lastre in policarbonato alveolare
- 2008** Produzione di strutture di supporto per moduli fotovoltaici, fisse ed a inseguimento
- 2010** Produzione nastri automatiche per lastre piane in policarbonato alveolare
- 2011** Brevetto di invenzione “STAFFE A MOLLA” per fissaggio moduli fotovoltaici
- 2012** Produzione forni per essiccazione resine epossidiche
- 2015** Produzione macchine per la preparazione e la lavorazione del lamierino per rotor e statori di motori elettrici
- 2016** Ari metal entra a far parte del Gruppo DIERRE



La nostra gamma di prodotti finiti

ARI METAL progetta e costruisce direttamente oltre il 90% del proprio programma di vendita.

Questa è la miglior garanzia di versatilità e rapidità di produzione.

Su un'area di 6.000 metri quadrati (2.500 coperti) vengono effettuate oltre 50.000 ore all'anno di costruzioni meccaniche.

SISTEMI DI MOVIMENTAZIONE INTERNA

- nastri di trasporto a tappeto e catena
- rulliere folli e motorizzate
- linee di trasporto a tapparella
- guide lineari

PROTEZIONI ANTINFORTUNISTICHE

- strutture modulari di protezione perimetrali
- protezioni a disegno a bordo macchina



FORNI PER ESSICCAZIONE

- a lampade UV per vernici
- ad aria calda per vernici
- ad aria calda per resine epossidiche

FORNI PER TERMOFORMATURA

- lastre in polycarbonato alveolare

TAGLIERINE A LAMA CALDA

SALDATRICI PER LASTRE IN POLICARBONATO ALVEOLARE

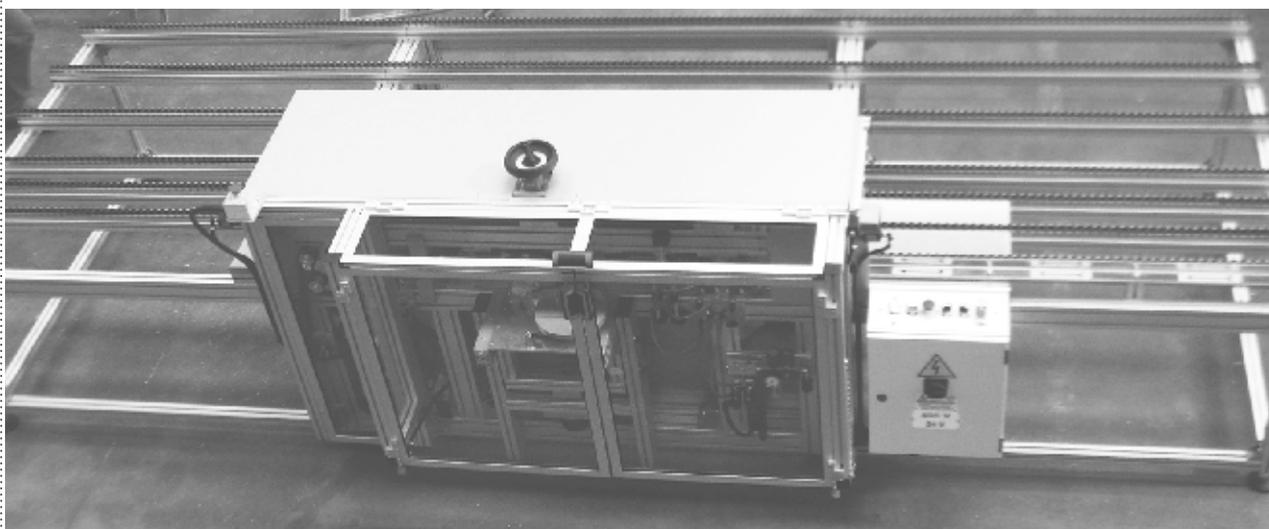
- piana
- greca
- onda
- modulo continuo

CARPENTERIA LEGGERA IN ALLUMINIO

- telai portanti per macchine
- banchi da lavoro attrezzati

STRUTTURE DI SUPPORTO PER MODULI FOTOVOLTAICI

- impianti a terra
- impianti su tetti



Rete commerciale e referenze

IN ITALIA

siamo presenti nelle zone a maggior concentrazione industriale

IN EUROPA

siamo presenti con distributori autorizzati

I SETTORI INDUSTRIALI DOVE SIAMO MAGGIORMENTE PRESENTI

- macchine e linee per la lavorazione del legno
- macchine e linee per la lavorazione della lamiera
- macchine e linee per il confezionamento e l'imballaggio
- macchine e linee di assemblaggio
- macchine per la lavorazione di materie plastiche
- macchine per la lavorazione del vetro
- macchine per la lavorazione dell'alluminio
- macchine per controllo e prove
- automazioni in genere



Recentemente l'Unione Europea ha tradotto in direttiva le normative inerenti la schermatura delle zone di pericolo, quale tutela dell'operatore di macchina, rendendo vincolanti le medesime per tutti gli stati membri. Qui di seguito alcuni cenni esplicativi sulle norme EN 292 - sicurezza di macchine ed impianti, EN 294 - distanze di sicurezza per impedire il raggiungimento di punti pericolosi con gli arti superiori, EN 811 - distanze di sicurezza per impedire il raggiungimento di punti pericolosi con gli arti inferiori, utili alla progettazione di carterature di macchine che richiedono la presenza dell'operatore e che presentano zone di rischio per lo stesso.

EN 292
SICUREZZA DI MACCHINE ED IMPIANTI

I dispositivi protettivi di divisione sono barriere fisiche atte ad impedire l'accesso alle fonti di pericolo che devono essere costruite in modo tale da non potersi eliminare senza l'ausilio di utensili, senza dover intervenire con la forza, senza che i dispositivi di controllo introducano un blocco macchina preventivo rispetto alla possibilità di accesso da parte dell'operatore.

EN 294
SICUREZZA PER GLI ARTI SUPERIORI

Le distanze di sicurezza dipendono dall'altezza dei dispositivi protettivi e dalle aperture presenti nella griglia di protezione.

I valori tabellati nell'esempio permettono di determinare le distanze minime di sicurezza **C** consentite dall'impiego delle diverse tipologie di reti di protezione presenti nel catalogo ARI metal:

- maglia rettangolare 10x70: C >= 100 mm.
- maglia quadrata 25x25: C >= 120 mm.
- maglia quadrata 40x40: C >= 200 mm.

EN 811
SICUREZZA PER GLI ARTI INFERIORI

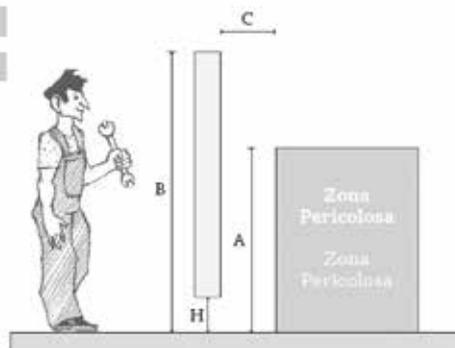
Le maggiori aperture consentite dalla presente normativa possono essere adottate nel caso in cui tutti gli addetti abbiano un'età superiore a 14 anni prevedendo, con fondamento, che le zone di pericolo vengano raggiunte solo con gli arti inferiori.

Nella casistica specifica, la normativa prevede un'apertura con spazio libero in basso H <= 200 mm, con distanza di sicurezza C >= 665 mm. nell'area degli arti inferiori.

Dall'incrocio dei dati - espressi in mm - della tabella successiva, è possibile determinare la distanza orizzontale di sicurezza **C** necessaria alla protezione dell'operatore dalla zona pericolosa. Il dato **A** si riferisce all'altezza della zona pericolosa mentre il dato **B** è relativo all'altezza totale della struttura.

La normativa non considera l'utilizzo di strutture di protezione con altezza inferiore a 1.000 mm perché non limitano sufficientemente il movimento del corpo, inoltre sconsiglia l'utilizzo di quelle con altezza minore di 1.400 mm senza misure di sicurezza aggiuntive.

| A \ B | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2500 |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 2600 | 900 | 800 | 700 | 600 | 600 | 500 | 400 | 300 | 100 |
| 2400 | 1100 | 1000 | 900 | 800 | 700 | 600 | 400 | 300 | 100 |
| 2200 | 1300 | 1200 | 1000 | 900 | 800 | 600 | 400 | 300 | |
| 2000 | 1400 | 1300 | 1100 | 900 | 800 | 600 | 400 | | |
| 1800 | 1500 | 1400 | 1100 | 900 | 800 | 600 | | | |
| 1600 | 1500 | 1400 | 1100 | 900 | 800 | 500 | | | |
| 1400 | 1500 | 1400 | 1100 | 900 | 800 | | | | |
| 1200 | 1500 | 1400 | 1100 | 900 | 700 | | | | |
| 1000 | 1500 | 1400 | 1000 | 800 | | | | | |
| 800 | 1500 | 1300 | 900 | 600 | | | | | |
| 600 | 1400 | 1300 | 800 | | | | | | |
| 400 | 1400 | 1200 | 400 | | | | | | |
| 200 | 1200 | 900 | | | | | | | |
| 0 | 1100 | 500 | | | | | | | |



Modellizzazione esemplificativa delle reazioni a sollecitazione dei profili

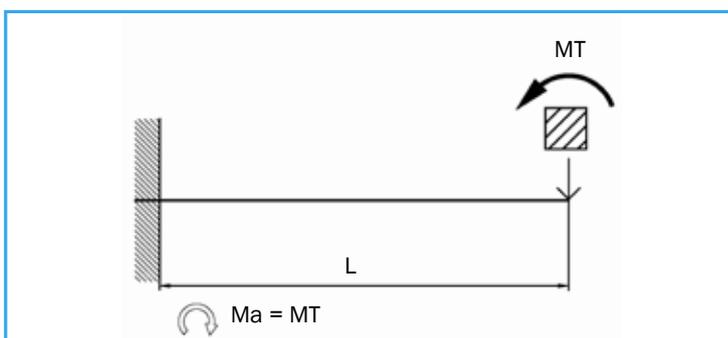
Nelle pagine 7, 8 e 9 si riportano alcune formule utili al calcolo delle deformazioni e degli sforzi nei casi più frequenti di carico. Profili ARI METAL realizzati in: Lega alluminio **EN AW 6060 T6**

LEGENDA

| | | | |
|-----------------------------|---|--|------------------------------------|
| F (N) | forza | t (N/mm²) | sforzo di torsione |
| MT (Nmm) | momento torcente | σ (N/mm²) | sforzo di flessione |
| L (mm) | lunghezza | Rm (N/mm²) | rottura a trazione: 190 |
| f (mm) | deformazione | Rp0.2 (N/mm²) | limite elastico: 150 |
| I (cm⁴) | inerzia | Ra (N) | reazione vincolare |
| It (cm⁴) | inerzia | Rb (N) | reazione vincolare |
| W (cm³) | momento resistente | Ma (Nmm) | reazione vincolare |
| Wt (cm³) | momento resistente | Mb (Nmm) | reazione vincolare |
| E (N/mm²) | modulo di elasticità: 70.000 circa | Verifica a flessione: | $\sigma < Rp0.2$ |
| G (N/mm²) | modulo di elasticità tangenziale: 25.000 circa | Verifica a torsione: | $t < 0.577 Rp0.2$ |
| Angolo di torsione | (°) | Verifica a sollecitazione composta: | $\sqrt{(\sigma^2 + 3t^2)} < Rp0.2$ |

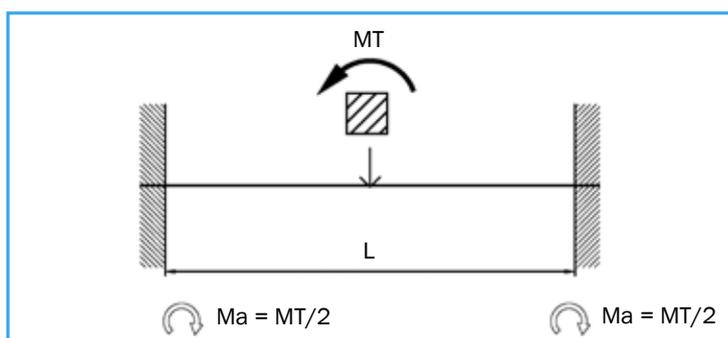
Schemi di calcolo per la determinazione della resistenza a torsione dei profilati

VERIFICHE TORSIONE



$$\text{angolo torsione} = \frac{180^\circ \times MT \times L}{3.14 \times G \times It \times 10^4}$$

$$t = \frac{MT}{Wt \times 10^3} \times Kt$$

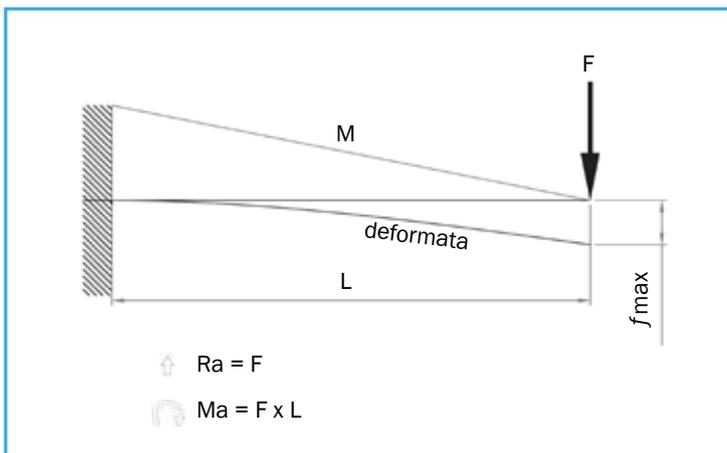


$$\text{angolo torsione} = \frac{180^\circ \times MT \times L}{3.14 \times 4 \times G \times It \times 10^4}$$

$$t = \frac{MT}{Wt \times 10^3} \times Kt$$

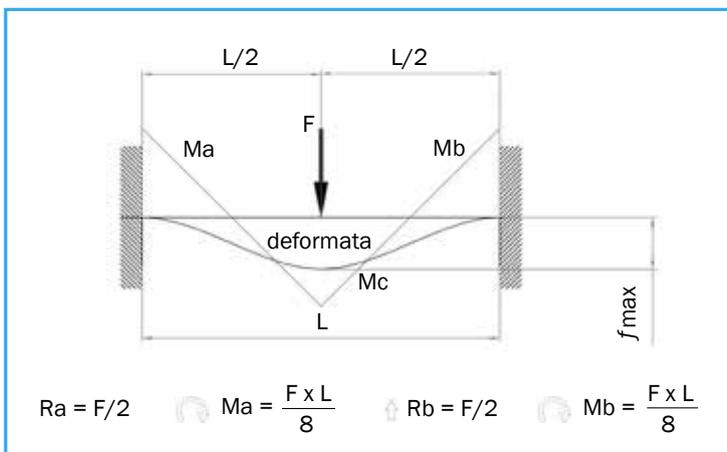
Schemi di calcolo per la determinazione della resistenza ai carichi dei profilati

VERIFICHE FLESSIONE CARICO CONCENTRATO



$$f_{\max} = \frac{F \times L^3}{3 \times E \times I \times 10^4}$$

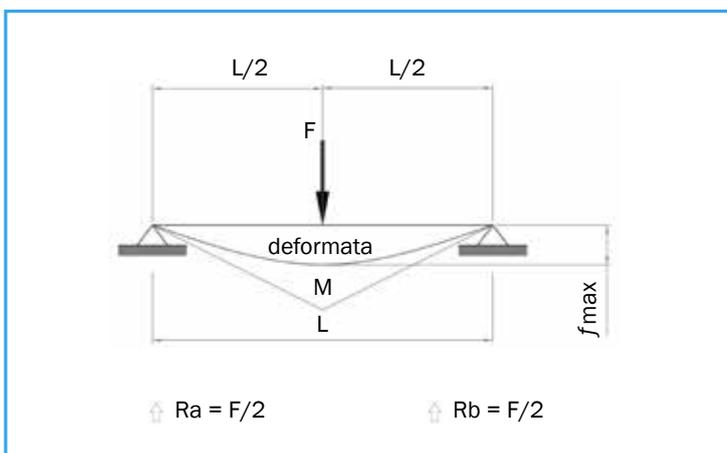
$$\sigma = \frac{M}{W \times 10^3}$$



$$M_c = \frac{F \times L}{8}$$

$$f_{\max} = \frac{F \times L^3}{192 \times E \times I \times 10^4}$$

$$\sigma = \frac{M_c}{W \times 10^3}$$

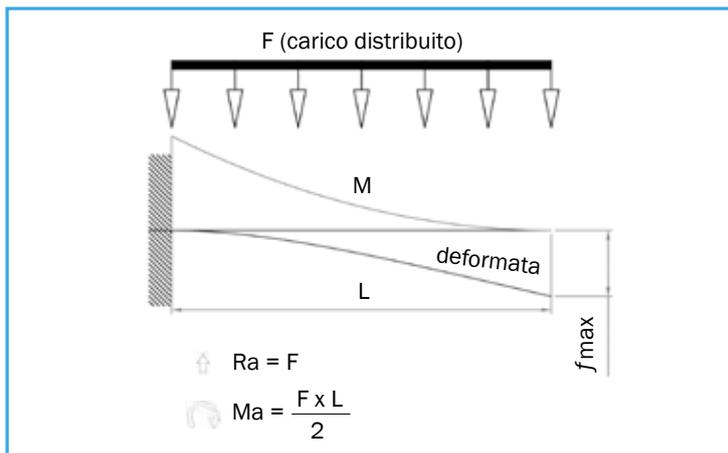


$$M = \frac{F \times L}{4}$$

$$f_{\max} = \frac{F \times L^3}{48 \times E \times I \times 10^4}$$

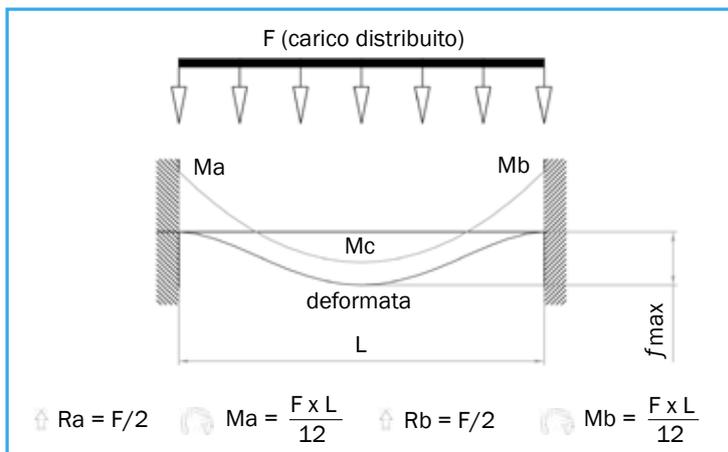
$$\sigma = \frac{M}{W \times 10^3}$$

VERIFICHE FLESSIONE CARICO DISTRIBUITO



$$f_{max} = \frac{F \times L^3}{8 \times E \times I \times 10^4}$$

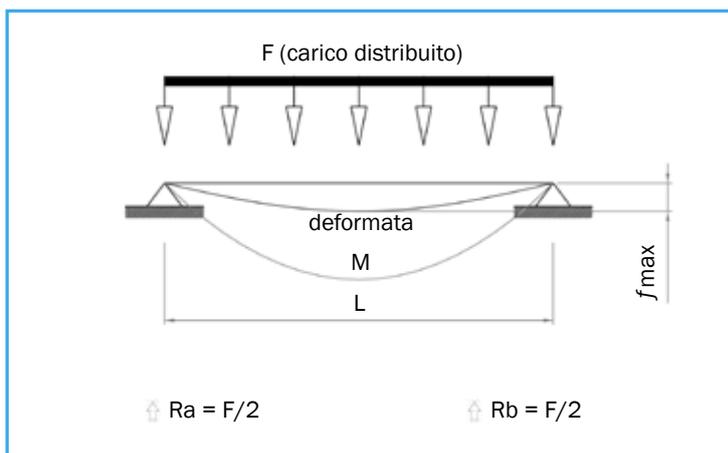
$$\sigma = \frac{M}{W \times 10^3}$$



$$M_c = \frac{F \times L}{24}$$

$$f_{max} = \frac{F \times L^3}{384 \times E \times I \times 10^4}$$

$$\sigma = \frac{M}{W \times 10^3}$$



$$M = \frac{F \times L}{8}$$

$$f_{max} = \frac{5 \times F \times L^3}{384 \times E \times I \times 10^4}$$

$$\sigma = \frac{M}{W \times 10^3}$$

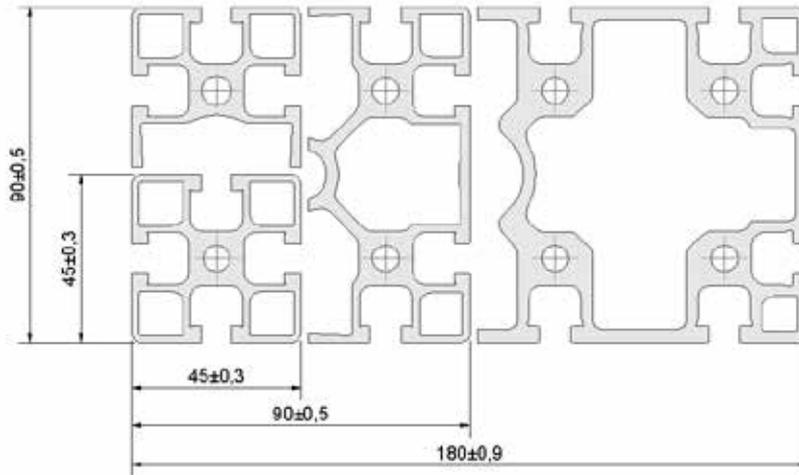


Profilati in alluminio, sezioni

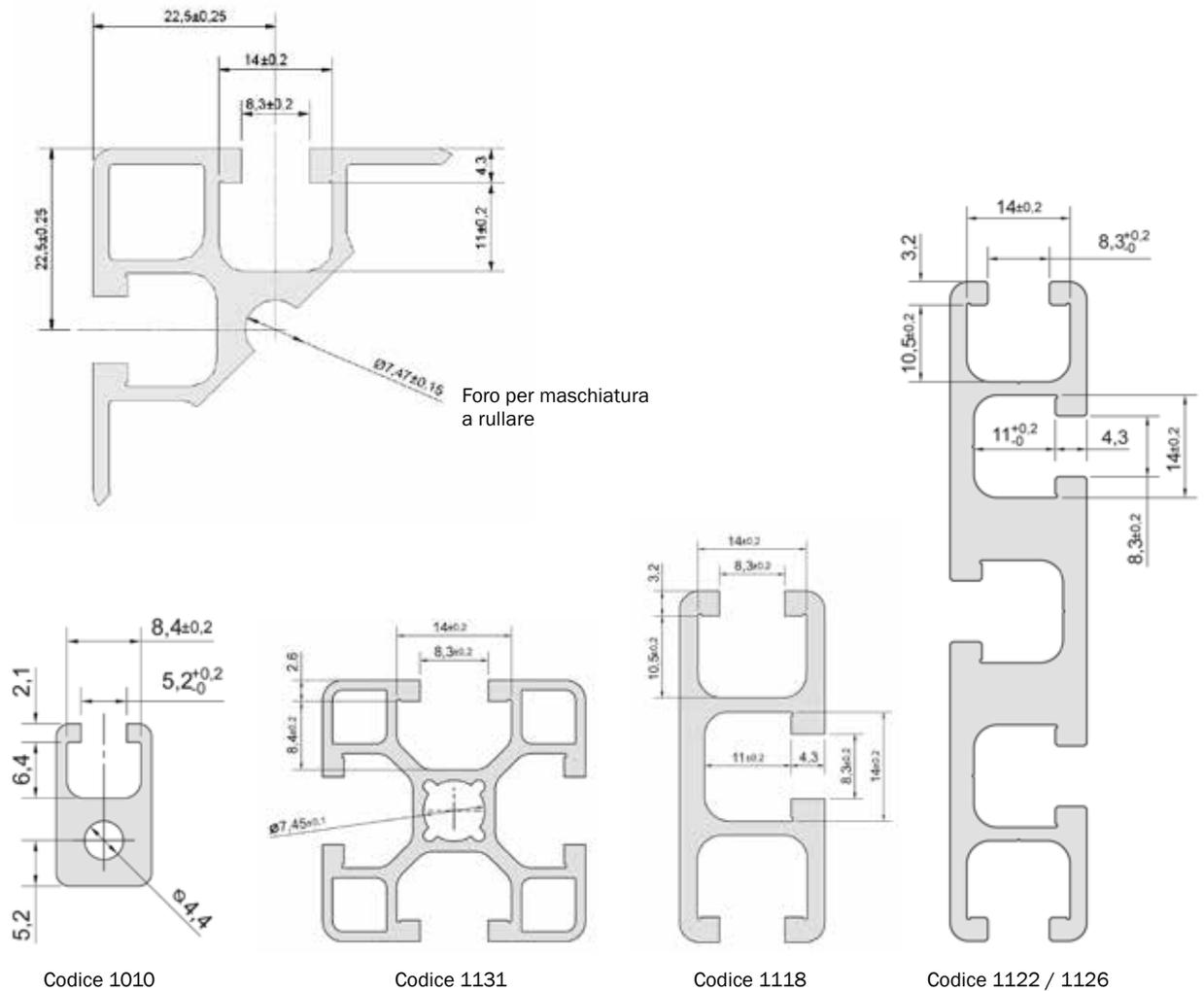


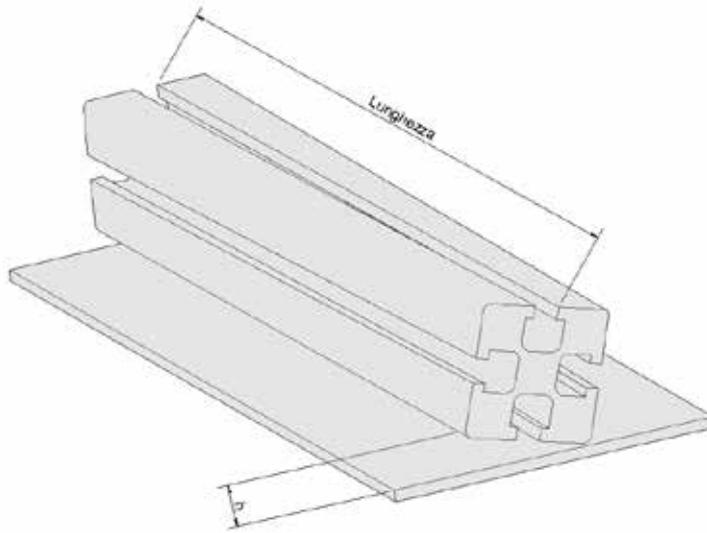
Caratteristiche e tolleranze

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Tipo di lega: | EN AW 6060 T6 |
| Trattamento superficiale: | Ossidazione anodica 10-15 µm |
| Tolleranze generali: | UNI EN 12020-2 |



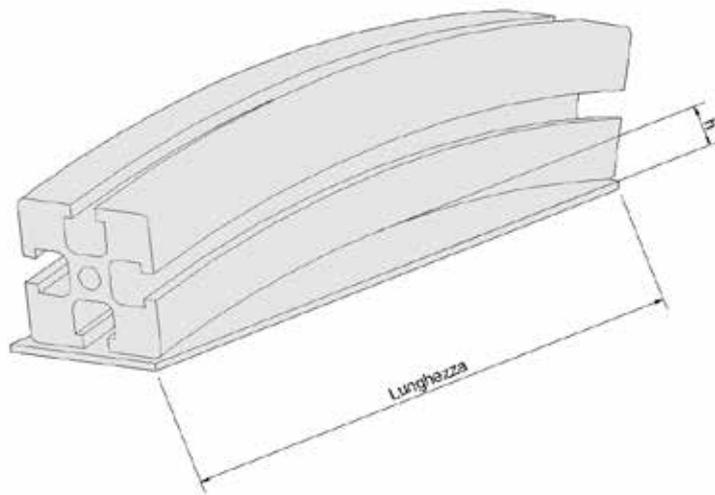
Quote generali per tutti i profili





h = scostamento minimo espresso in mm.

| Lato profilo | < 1000 | 1000<L<2000 | 2000<L<3000 | 3000<L<4000 | 4000<L<5000 | 5000<L<6000 |
|--------------|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 45 | 1 | 1.2 | 1.5 | 1.8 | 2 | 2 |
| 90 | 1 | 1.2 | 1.5 | 2 | 2.2 | 2.5 |
| 135 | 1.2 | 1.5 | 1.8 | 2.2 | 2.5 | 3 |
| 180 | 1.5 | 1.8 | 2.2 | 2.6 | 3 | 3.5 |



h = scostamento minimo espresso in mm.

| < 1000 | 1000<L<2000 | 2000<L<3000 | 3000<L<4000 | 4000<L<5000 | 5000<L<6000 |
|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 0,7 | 1.3 | 1.8 | 2.2 | 2.6 | 3 |





Codice 1010

Profilo 10.8x18.5



Codice 1110

Profilo 18.5x32



Codice 1111

Profilo 18.5x32 leggero



Codice 1114

Profilo 18.5x45



Codice 1118

Profilo 18.5x45 3 cave



Codice 1122

Profilo 18.5x90



Codice 1126

Profilo 18.5x180



Codice 1128

Profilo 22x175



Codice 1130

Profilo 32x32



Codice 1131

Profilo 32x32 4 cave



Codice 1132

Profilo 32x32 leggero



Codice 1134

Profilo 32x45



Codice 1136

Profilo 40x40



Codice 1138

Profilo 45x45



Codice 1139

Profilo 45x45 leggero



Codice 1140

Profilo 45x45 raggiato



Codice 1141

Profilo 45x45 a 45°



Codice 1142

Profilo 45x45 2 cave 90°



Codice 1146

Profilo 45x45 angolare



Codice 1148

Profilo 50x50



Codice 1150

Profilo 45x60



Codice 1154
Profilo 45x60 leggero



Codice 1156
Profilo 40x80



Codice 1158
Profilo 45x90



Codice 1159
Profilo 45x90 leggero



Codice 1162
Profilo 45x90 3 cave



Codice 1163
Profilo 50x100



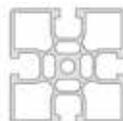
Codice 1164
Profilo 45x135



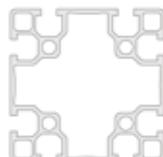
Codice 1165
Profilo 45x180 leggero



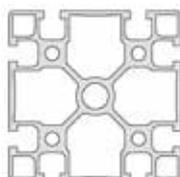
Codice 1166
Profilo 45x180



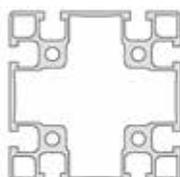
Codice 1168
Profilo 60x60



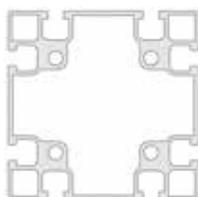
Codice 1180
Profilo 80x80



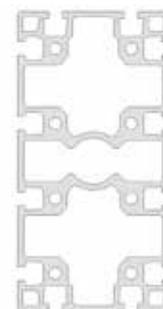
Codice 1170
Profilo 90x90



Codice 1174
Profilo 90x90 leggero



Codice 1175
Profilo 100x100



Codice 1178
Profilo 90x180



Codice 8501
Tubo rullo Ø 50



Codice 8502
Tubo rullo Ø 95



Codice 1010

Descrizione

Profilo Al an na 10.8x18.5

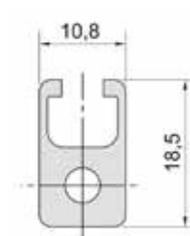
Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 0.316

Sezione:
mm² 117

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 0.29 Iy 0.15

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 0.26 Wy 0.28



Codice 1110

Descrizione

Profilo Al an na 18.5x32

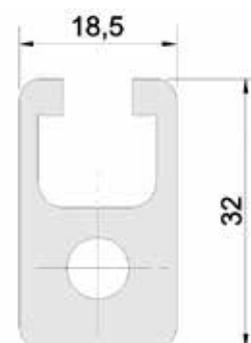
Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 0.969

Sezione:
mm² 359

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 2.91 Iy 1.37

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 1.53 Wy 1.48



Note

Vedi Applicazione f

Codice 1111

Descrizione

Profilo Al an na 18.5x32 leggero

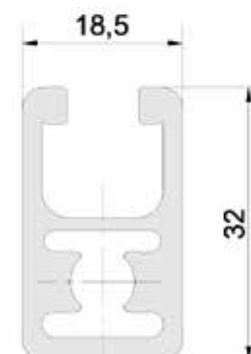
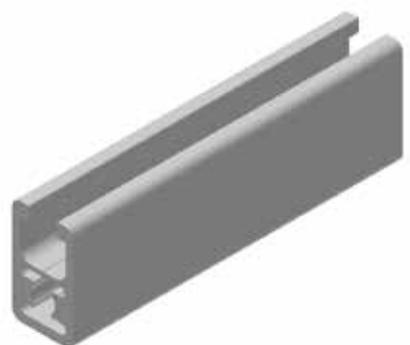
Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 0.764

Sezione:
mm² 283

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 2.55 Iy 1.27

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 1.41 Wy 1.37



Codice 1114

Descrizione

Profilo Al an na 18.5x45

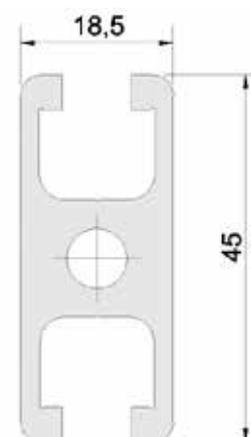
Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 1.123

Sezione:
mm² 416

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 5.61 Iy 1.82

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 2.48 Wy 1.96



Codice 1118

Descrizione

Profilo Al an na 18.5x45 3 Cave

Dati tecnici

Massa lineare:

kg/m 0.82

Sezione al taglio:

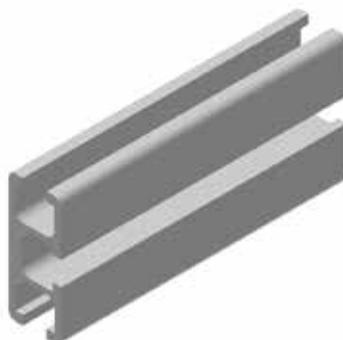
mm² 304

Momento di inerzia a flessione:

cm⁴ Ix 5.23 Iy 1.52

Modulo di resistenza a flessione:

cm³ Wx 2.3 Wy 1.64



Codice 1122

Descrizione

Profilo Al an na 18.5x90

Dati tecnici

Massa lineare:

kg/m 2.06

Sezione:

mm² 763

Momento di inerzia a flessione:

cm⁴ Ix 42.94 Iy 3.22

Modulo di resistenza a flessione:

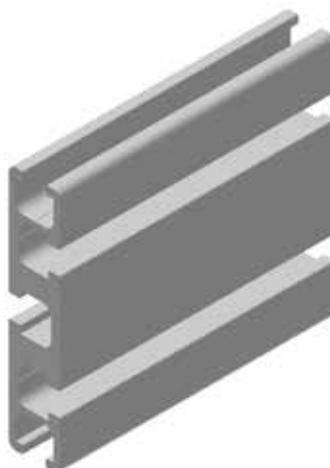
cm³ Wx 9.54 Wy 3.48

Momento di inerzia a torsione:

cm⁴ It 1.67

Modulo di resistenza a torsione:

cm³ Wt 2.78



Codice 1126

Descrizione

Profilo Al an na 18.5x180

Dati tecnici

Massa lineare:

kg/m 4.55

Sezione:

mm² 1685

Momento di inerzia a flessione:

cm⁴ Ix 396.95 Iy 6.63

Modulo di resistenza a flessione:

cm³ Wx 44.1 Wy 7.2

Momento di inerzia a torsione:

cm⁴ It 13.00

Modulo di resistenza a torsione:

cm³ Wt 8.60



Codice 1128

Descrizione

Profilo Al an na 22x175

Dati tecnici

Massa lineare:

kg/m 3.82

Sezione:

mm² 1415

Momento di inerzia a flessione:

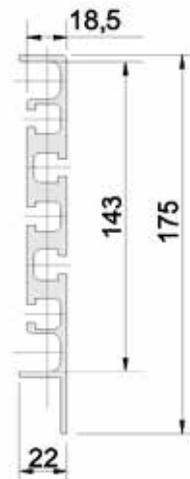
cm⁴ Ix 281.35 Iy 5.53

Modulo di resistenza a flessione:

cm³ Wx 29.6 Wy 4.6

Note

Vedi Applicazione a



Codice 1130

Descrizione

Profilo Al an na 32x32

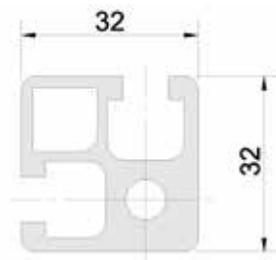
Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 1.266

Sezione:
mm² 469

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 4.62 Iy 4.62

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 2.56 Wy 2.56



Codice 1131

Descrizione

Profilo Al an na 32x32 4 Cave

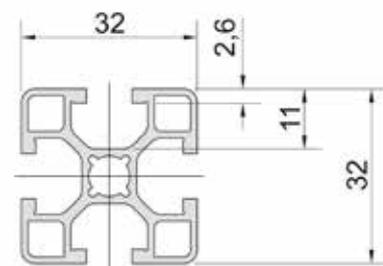
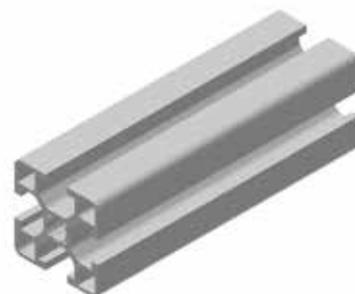
Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 0.778

Sezione:
mm² 288

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 2.96 Iy 2.96

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 1.85 Wy 1.85



Codice 1132

Descrizione

Profilo Al an na 32x32 leggero

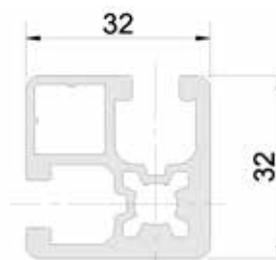
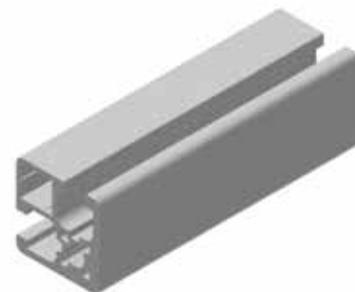
Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 1.067

Sezione:
mm² 394

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 4.21 Iy 4.21

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 2.34 Wy 2.34



Codice 1134

Descrizione

Profilo Al an na 32x45

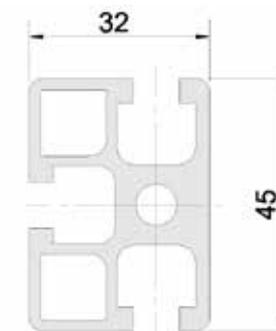
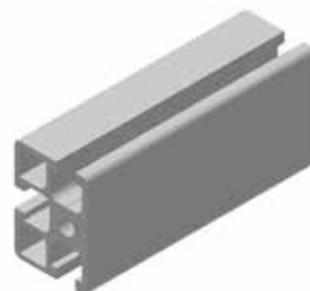
Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 1.517

Sezione:
mm² 562

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 9.35 Iy 6.13

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 4.15 Wy 3.41



Codice 1136

Descrizione

Profilo Al an na 40x40

Dati tecnici

Massa lineare:

kg/m 1,36

Sezione al taglio:

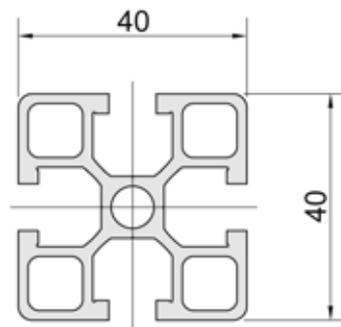
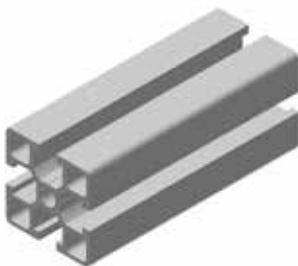
mm² 499

Momento di inerzia a flessione:

cm⁴ lx 8 ly 8

Modulo di resistenza a flessione:

cm³ Wx 4 Wy 4



Codice 1138

Descrizione

Profilo Al an na 45x45

Dati tecnici

Massa lineare:

kg/m 1.857

Sezione al taglio:

mm² 688

Momento di inerzia a flessione:

cm⁴ lx 12.76 ly 12.76

Modulo di resistenza a flessione:

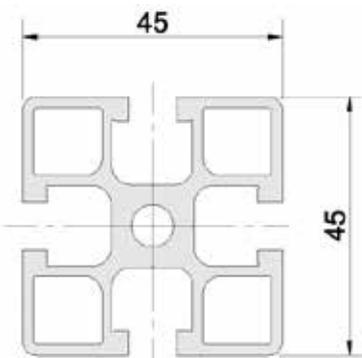
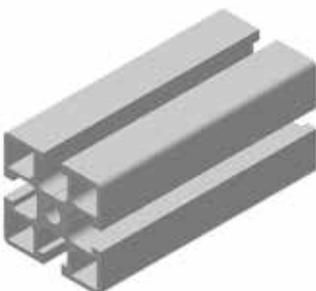
cm³ Wx 5.67 Wy 5.67

Momento di inerzia a torsione:

cm⁴ It 4.60

Modulo di resistenza a torsione:

cm³ Wt 4.15



Codice 1139

Descrizione

Profilo Al an na 45x45 leggero

Dati tecnici

Massa lineare:

kg/m 1.547

Sezione:

mm² 573

Momento di inerzia a flessione:

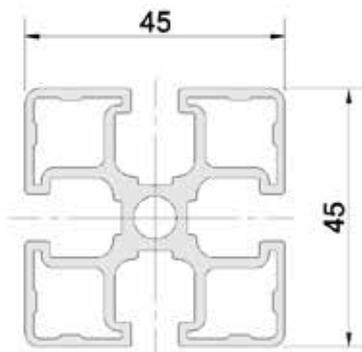
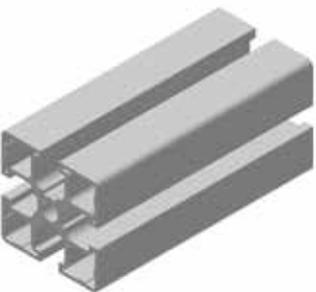
cm⁴ lx 10.63 ly 10.63

Modulo di resistenza a flessione:

cm³ Wx 4.73 Wy 4.73

Note

Vedi Applicazione e



Codice 1140

Descrizione

Profilo Al an na 45x45 raggiato

Dati tecnici

Massa lineare:

kg/m 1.40

Sezione:

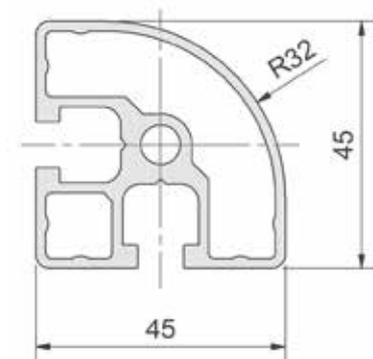
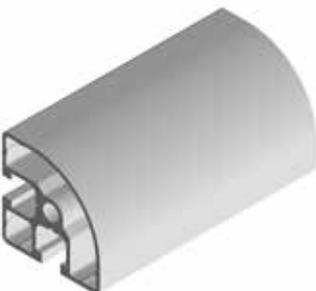
mm² 517

Momento di inerzia a flessione:

cm⁴ lx 9.19 ly 9.19

Modulo di resistenza a flessione:

cm³ Wx 3.63 Wy 3.63



Codice 1141

Descrizione
Profilo 45x45 a 45°

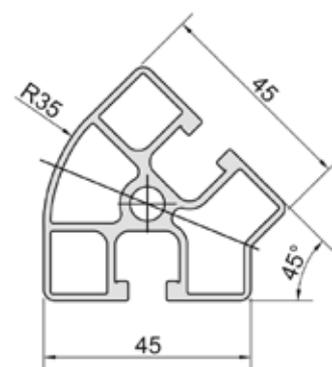
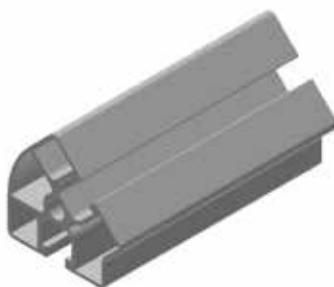
Dati tecnici

Massa lineare:
 kg/m 1.369

Sezione:
 mm² 505,11

Momento di inerzia a flessione:
 cm⁴ Ix 9.28 Iy 8.96

Modulo di resistenza a flessione:
 cm³ Wx 3.2 Wy 3.89



Codice 1142

Descrizione
Profilo Al an na 45x45 2 Cave 90°

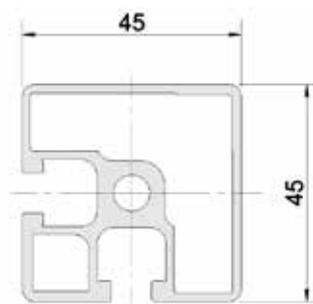
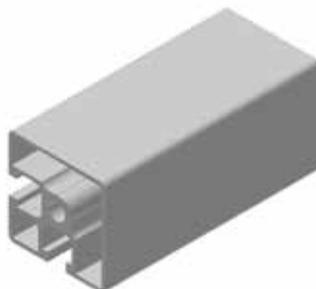
Dati tecnici

Massa lineare:
 kg/m 1.493

Sezione:
 mm² 553

Momento di inerzia a flessione:
 cm⁴ Ix 10.87 Iy 10.87

Modulo di resistenza a flessione:
 cm³ Wx 4.57 Wy 4.57



Codice 1146

Descrizione
Profilo Al an na 45x45 angolare

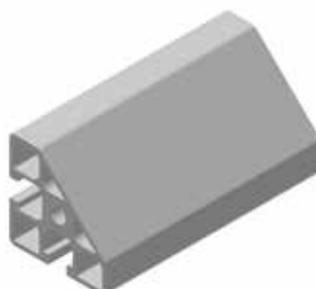
Dati tecnici

Massa lineare:
 kg/m 1.628

Sezione:
 mm² 603

Momento di inerzia a flessione:
 cm⁴ Ix 9.4 Iy 9.4

Modulo di resistenza a flessione:
 cm³ Wx 3.76 Wy 3.76



Codice 1148

Descrizione
Profilo Al an na 50x50

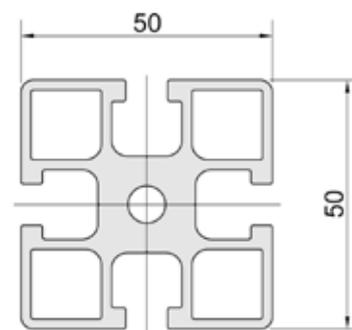
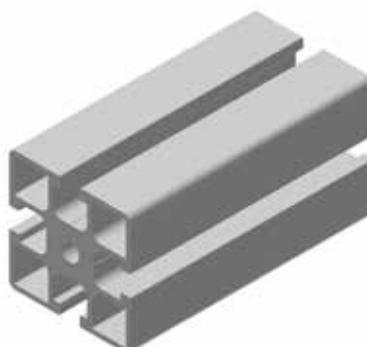
Dati tecnici

Massa lineare:
 kg/m 2,53

Sezione:
 mm² 934,5

Momento di inerzia a flessione:
 cm⁴ Ix 18,9 Iy 18,9

Modulo di resistenza a flessione:
 cm³ Wx 7,56 Wy 7,56



Codice 1150

Descrizione

Profilo Al an na 45x60

Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 2.722

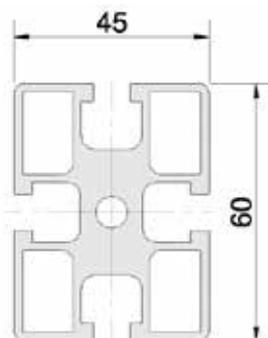
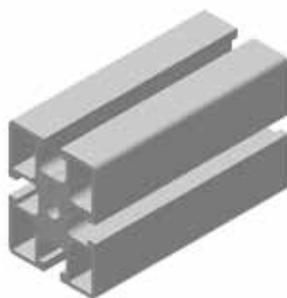
Sezione:
mm² 1008

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 28.36 Iy 16.19

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 9.45 Wy 7.19

Momento di inerzia a torsione:
cm⁴ It 10.60

Modulo di resistenza a torsione:
cm³ Wt 6.90



Codice 1154

Descrizione

Profilo Al an na 45x60 leggero

Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 2.407

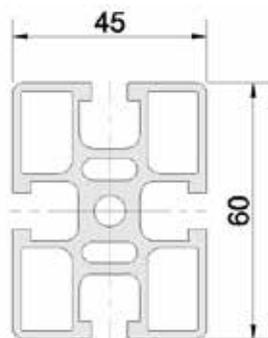
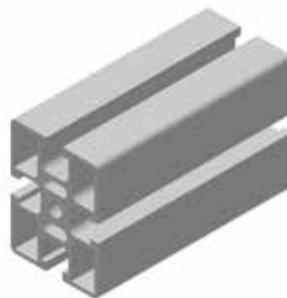
Sezione:
mm² 891

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 27.24 Iy 16.05

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 9.08 Wy 7.13

Momento di inerzia a torsione:
cm⁴ It 10.00

Modulo di resistenza a torsione:
cm³ Wt 6.45



Codice 1156

Descrizione

Profilo Al an na 40x80

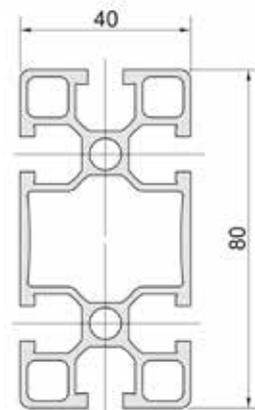
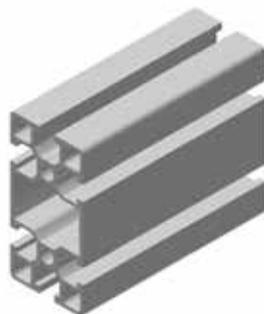
Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 2,2

Sezione:
mm² 808

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 55,2 Iy 14,7

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 13,8 Wy 7,35



Codice 1158

Descrizione

Profilo Al an na 45x90

Dati tecnici

Massa lineare: kg/m 3.14

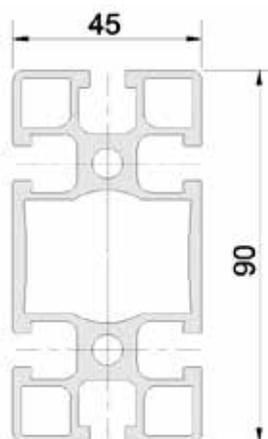
Sezione: mm² 1164

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 94.19 Iy 24.6

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 20.93 Wy 10.93

Momento di inerzia a torsione:
cm⁴ It 13.50

Modulo di resistenza a torsione:
cm³ Wt 13.00



Note

Vedi Applicazione c



Codice 1159

Descrizione

Profilo Al an na 45x90 leggero

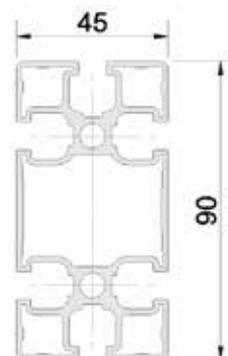
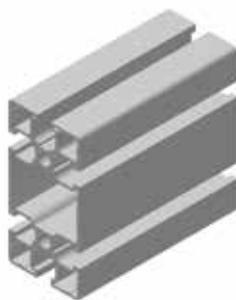
Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 2.480

Sezione al taglio:
mm² 918.5

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 77.63 Iy 19.45

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 17.25 Wy 8.64



Codice 1162

Descrizione

Profilo Al an na 45x90 3 Cave

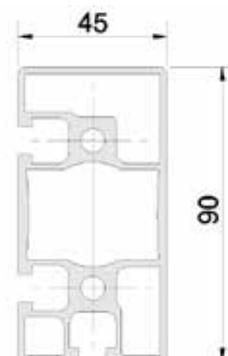
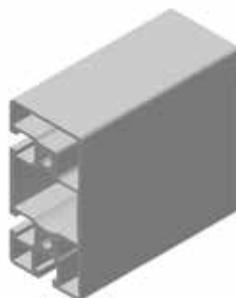
Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 2.94

Sezione:
mm² 1089

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 84.75 Iy 24.05

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 18.83 Wy 10.68



Codice 1163

Descrizione

Profilo Al an na 50x100

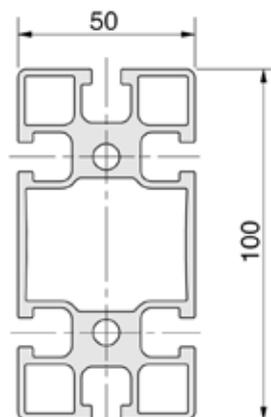
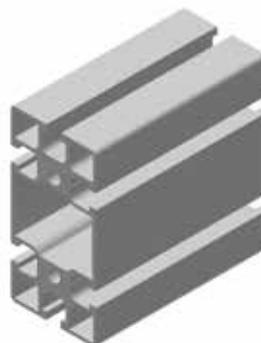
Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 3,96

Sezione:
mm² 1459,5

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 149,3 Iy 34,9

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 29,86 Wy 13,96



Codice 1164

Descrizione

Profilo Al an na 45x135

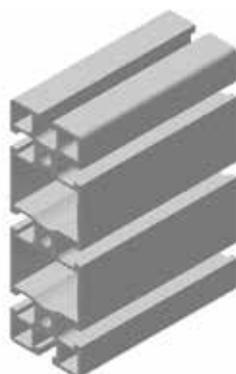
Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 4.43

Sezione:
mm² 1642

Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 293.5 Iy 36.45

Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 43.48 Wy 16.2



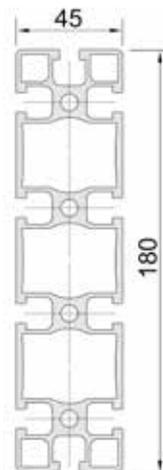
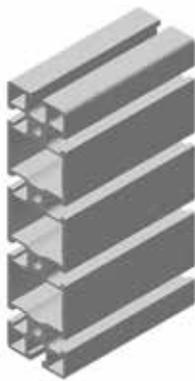


Codice 1165

Descrizione
Profilo Al an na 45x180 leggero

Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 5,74
Sezione:
mm² 2119
Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 659,1 Iy 48,3
Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 73,23 Wy 21,47

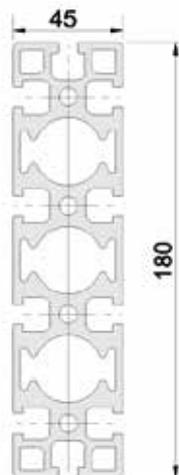


Codice 1166

Descrizione
Profilo Al an na 45x180

Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 9.04
Sezione:
mm² 3349
Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 933.55 Iy 71.15
Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 103.73 Wy 31.62
Momento di inerzia a torsione:
cm⁴ It 119.00
Modulo di resistenza a torsione:
cm³ Wt 46.60

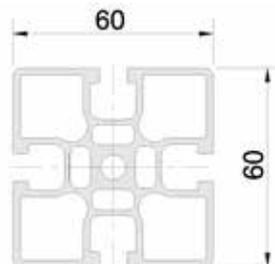
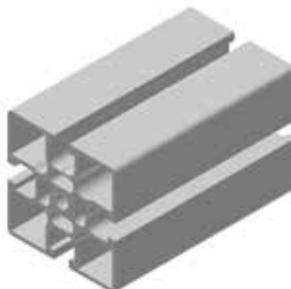


Codice 1168

Descrizione
Profilo Al an na 60x60

Dati tecnici

Massa lineare:
kg/m 2.71
Sezione:
mm² 1005
Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 32.78 Iy 32.78
Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 10.93 Wy 10.93

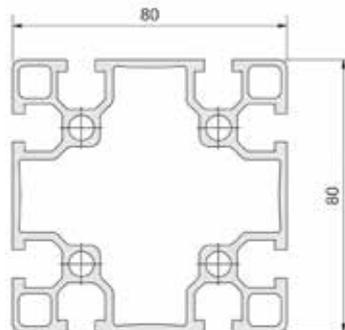
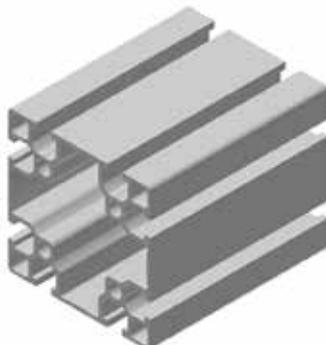


Codice 1180

Descrizione
Profilo Al an na 80x80

Dati tecnici

Massa lineare:
Kg/m 3.462
Sezione:
mm² 1282
Momento di inerzia a flessione:
cm⁴ Ix 97.653 Iy 97.653
Modulo di resistenza a flessione:
cm³ Wx 24.413 Wy 24.413



Codice 1170

Descrizione

Profilo Al an na 90x90

Dati tecnici

Massa lineare:

kg/m 6.55

Sezione:

mm² 2424

Momento di inerzia a flessione:

cm⁴ Ix 199 Iy 199

Modulo di resistenza a flessione:

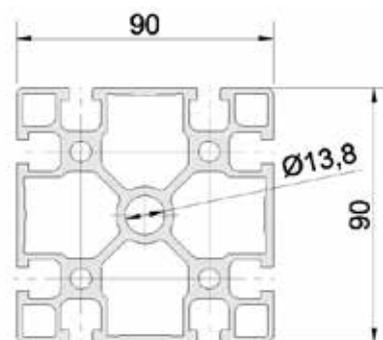
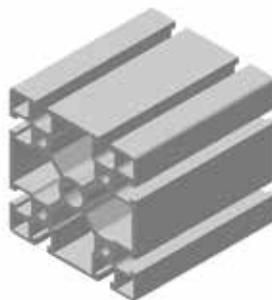
cm³ Wx 44.22 Wy 44.22

Momento di inerzia a torsione:

cm⁴ It 85.60

Modulo di resistenza a torsione:

cm³ Wt 25.60



Codice 1174

Descrizione

Profilo Al an na 90x90 leggero

Dati tecnici

Massa lineare:

kg/m 5.100

Sezione:

mm² 1888

Momento di inerzia a flessione:

cm⁴ Ix 176 Iy 176

Modulo di resistenza a flessione:

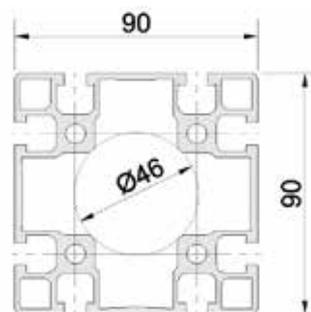
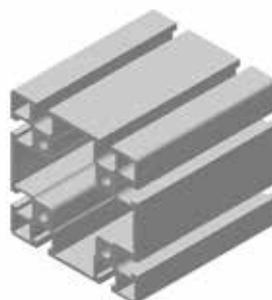
cm³ Wx 39.10 Wy 39.10

Momento di inerzia a torsione:

cm⁴ It 68.00

Modulo di resistenza a torsione:

cm³ Wt 22.20



Codice 1175

Descrizione

Profilo Al an na 100x100

Dati tecnici

Massa lineare:

kg/m 5,58

Sezione:

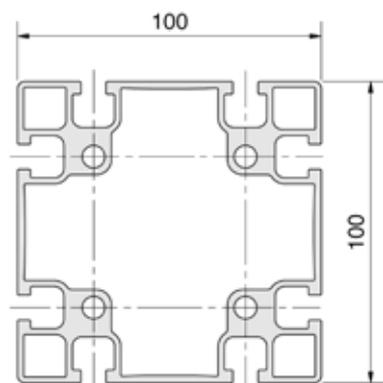
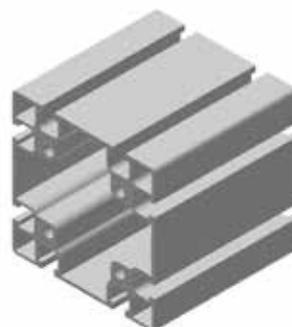
mm² 2060,8

Momento di inerzia a flessione:

cm⁴ Ix 242,3 Iy 242,3

Modulo di resistenza a flessione:

cm³ Wx 48,46 Wy 48,46



Codice 1178

Descrizione

Profilo Al an na 90x180

Dati tecnici

Massa lineare:

kg/m 11.97

Sezione al taglio:

mm² 4435

Momento di inerzia a flessione:

cm⁴ Ix 1370 Iy 406.9

Modulo di resistenza a flessione:

cm³ Wx 152.2 Wy 90.42

Momento di inerzia a torsione:

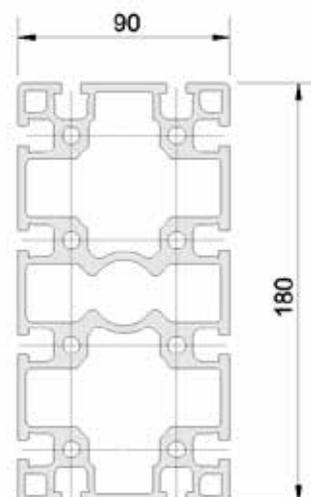
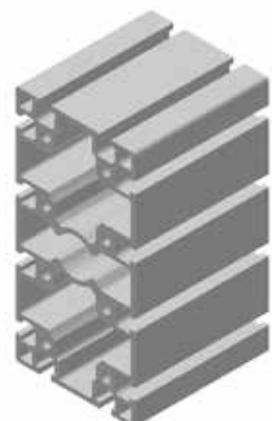
cm⁴ It 418.00

Modulo di resistenza a torsione:

cm³ Wt 77.00

Note

Lunghezza barra: mm. 3850 - mm. 6000

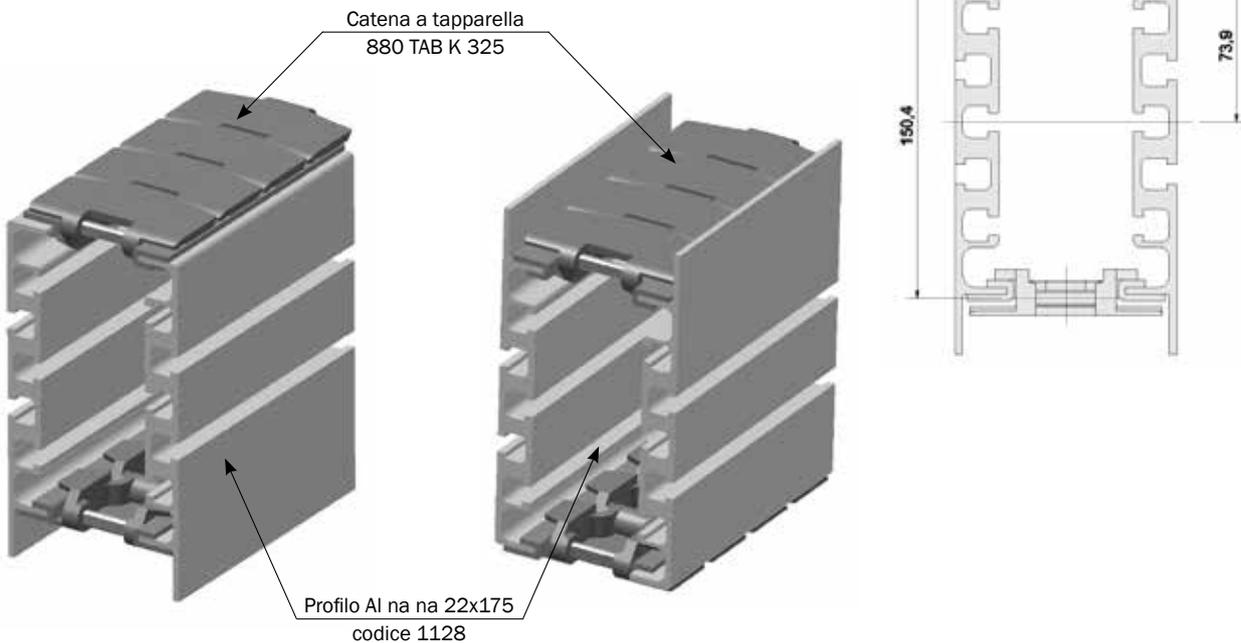


a Applicazione

Descrizione

Esempio di realizzazione di trasportatori a catena tapparella

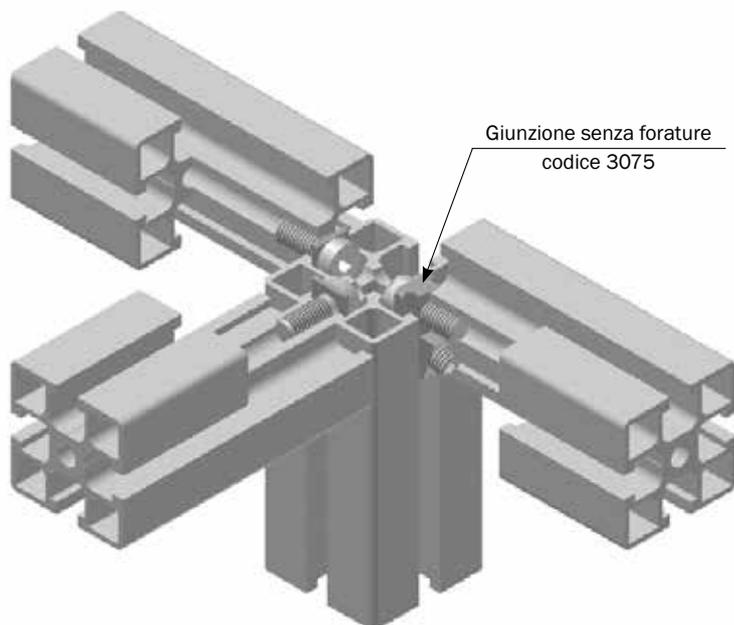
L = dimensione variabile a seconda della catena



b Applicazione

Descrizione

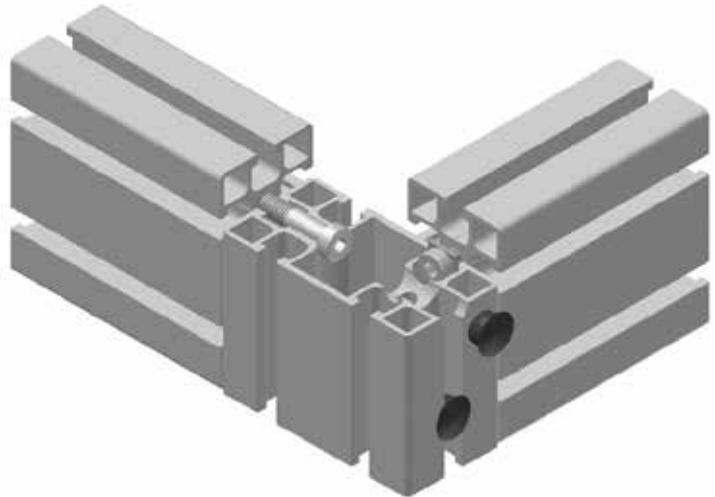
Esempio di giunzione a 3 vie:
due profili possono essere uniti con la tradizionale connessione a vite;
il terzo profilo deve essere fissato con la giunzione senza forature codice 3075



c Applicazione

Descrizione

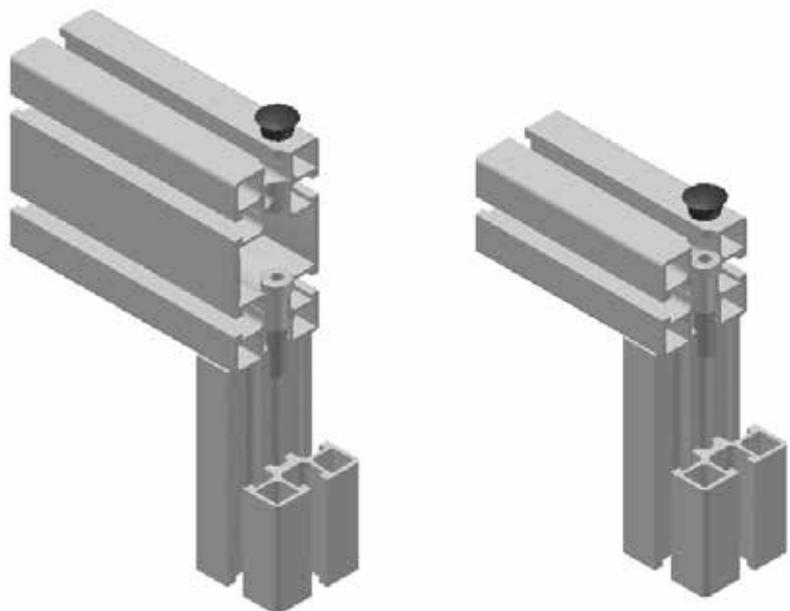
**Esempio di giunzione ad angolo
con foro di servizio e foro lamato**



d Applicazione

Descrizione

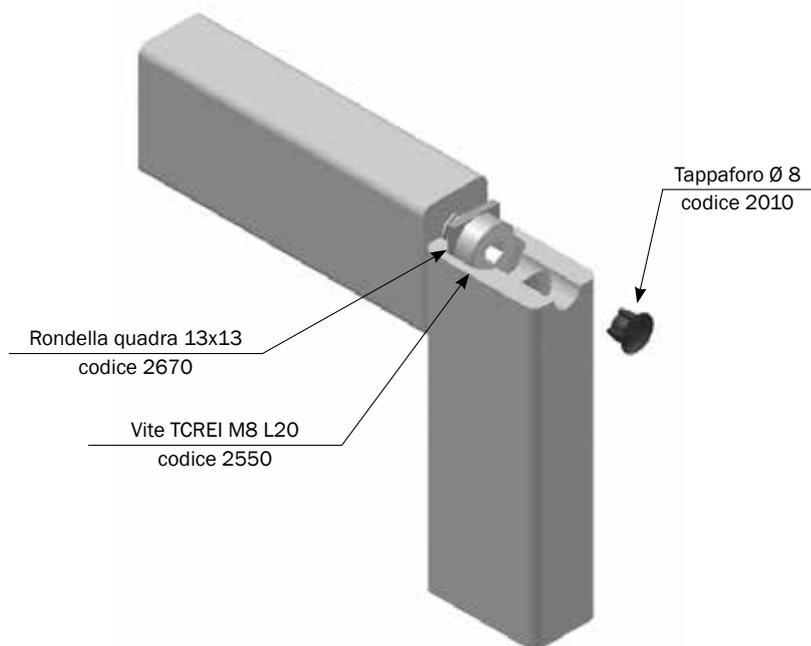
**Giunzione
con foro lamato $\varnothing 13.5$ - $\varnothing 8.5$**



e **Applicazione**

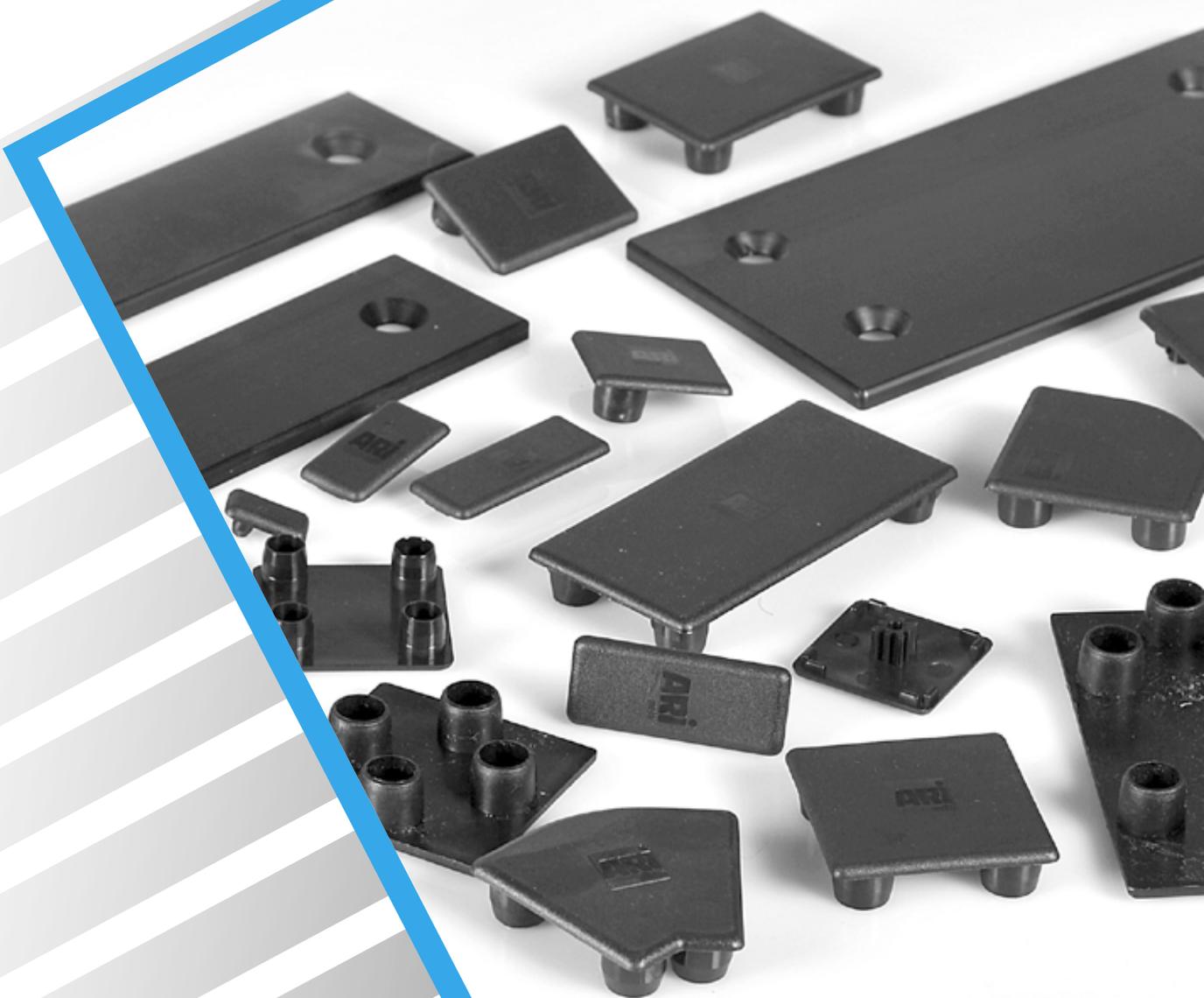
Descrizione

**Giunzione in cava
con foro di servizio Ø 7**





Terminali e profili di chiusura



Codice 2001

Descrizione

Terminale giunzione 45x45 angolare

Materiale

Nylon nero

Note

Da utilizzare con giunzione codice 3080



Codice 2003

Descrizione

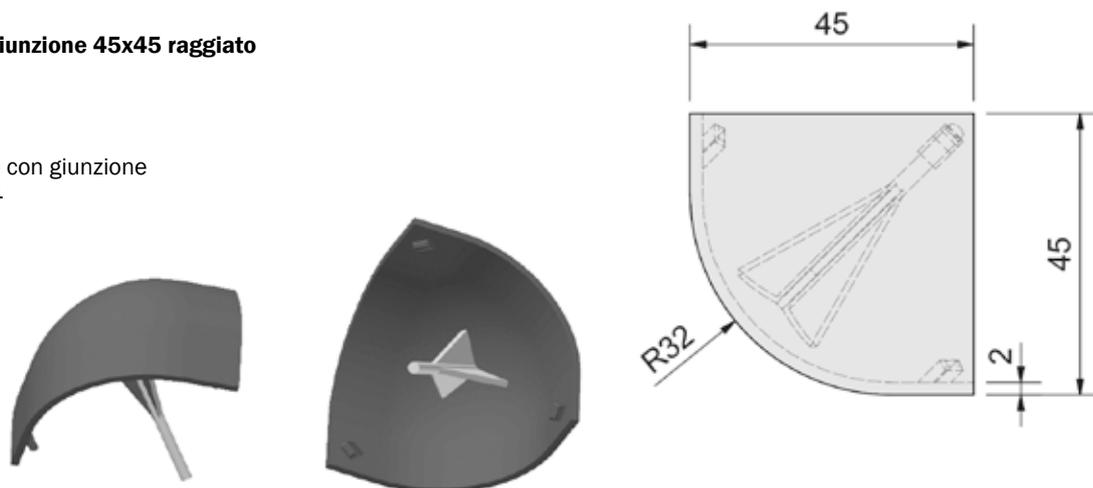
Terminale giunzione 45x45 raggato

Materiale

Nylon nero

Note

Da utilizzare con giunzione codice 3081



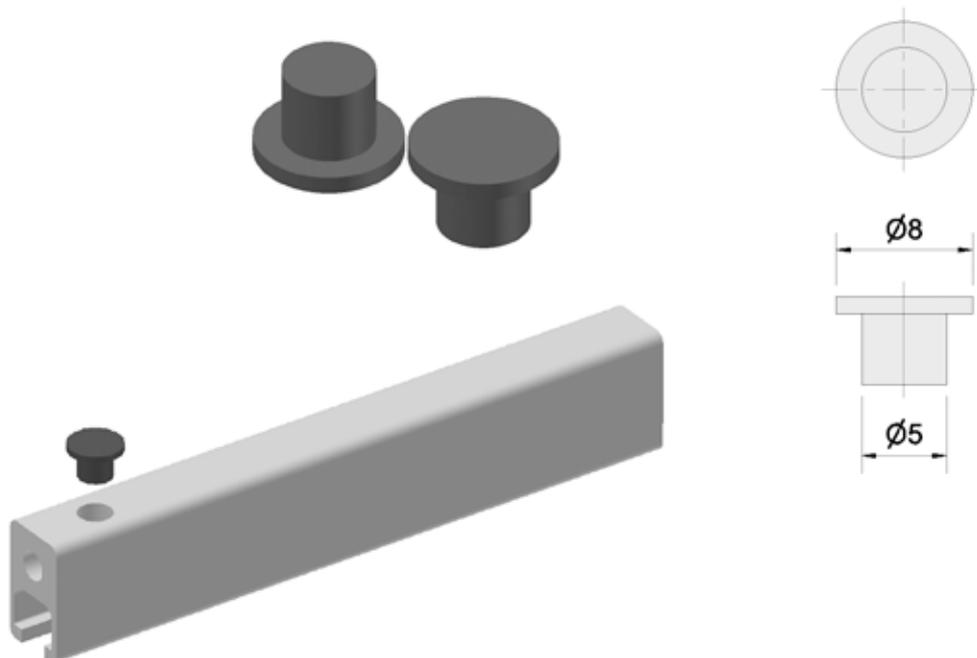
Codice 2005

Descrizione

Tappaforo Ø 5

Materiale

Nylon nero



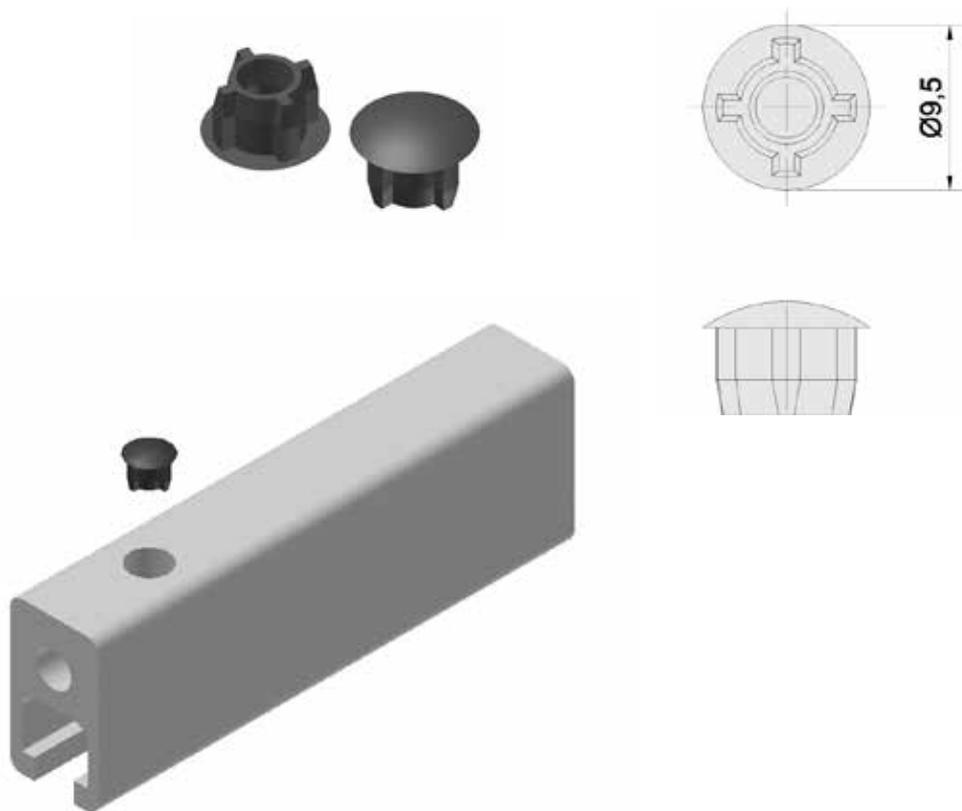
Codice 2010

Descrizione

Tappaforo Ø 8

Materiale

Nylon nero



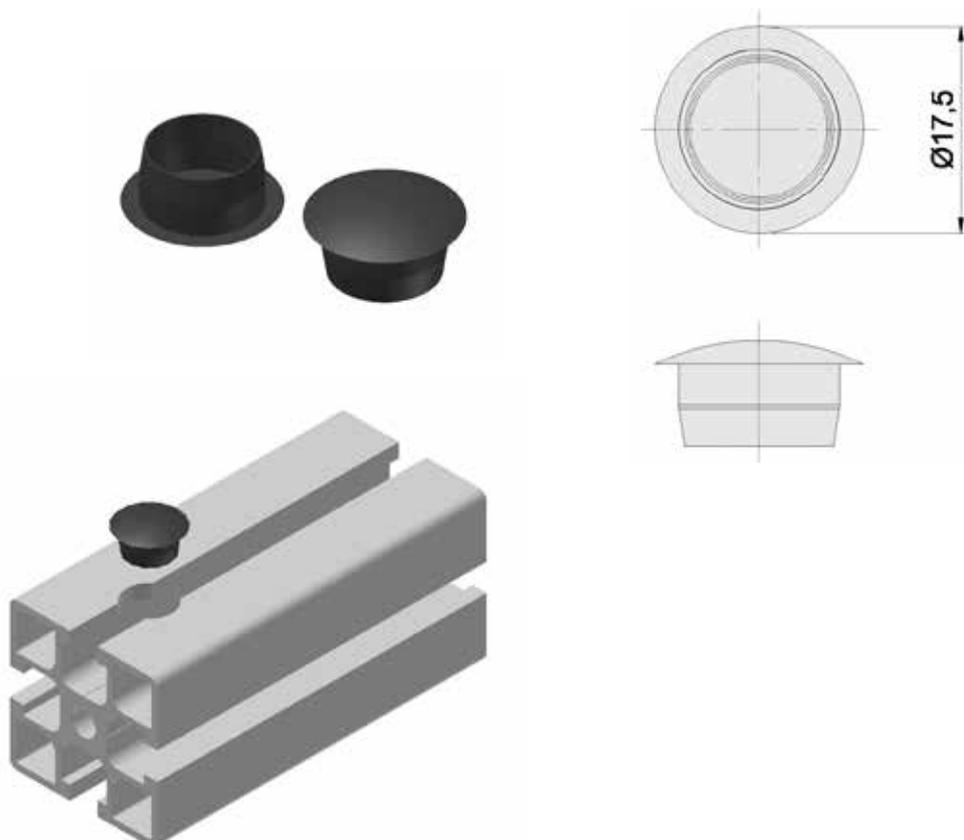
Codice 2015

Descrizione

Tappaforo Ø 13.5

Materiale

Nylon nero



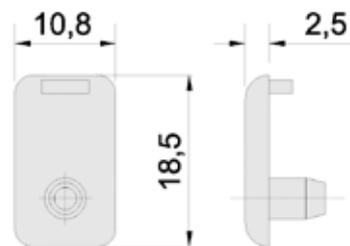
Codice 2020

Descrizione

Terminale profilo 10.8x18.5

Materiale

Nylon nero



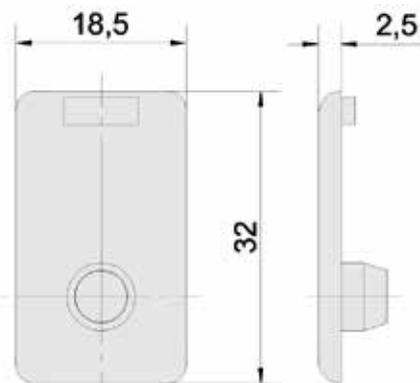
Codice 2030

Descrizione

Terminale profilo 18.5x32

Materiale

Nylon nero



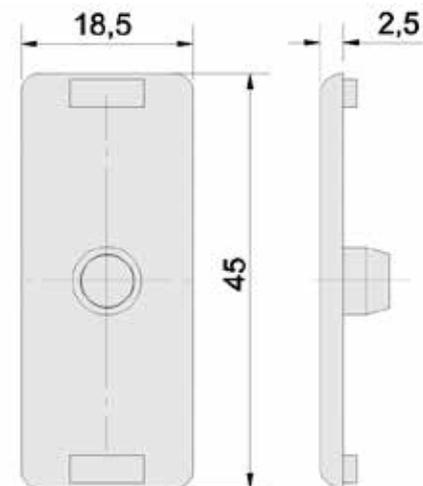
Codice 2035

Descrizione

Terminale profilo 18.5x45

Materiale

Nylon nero



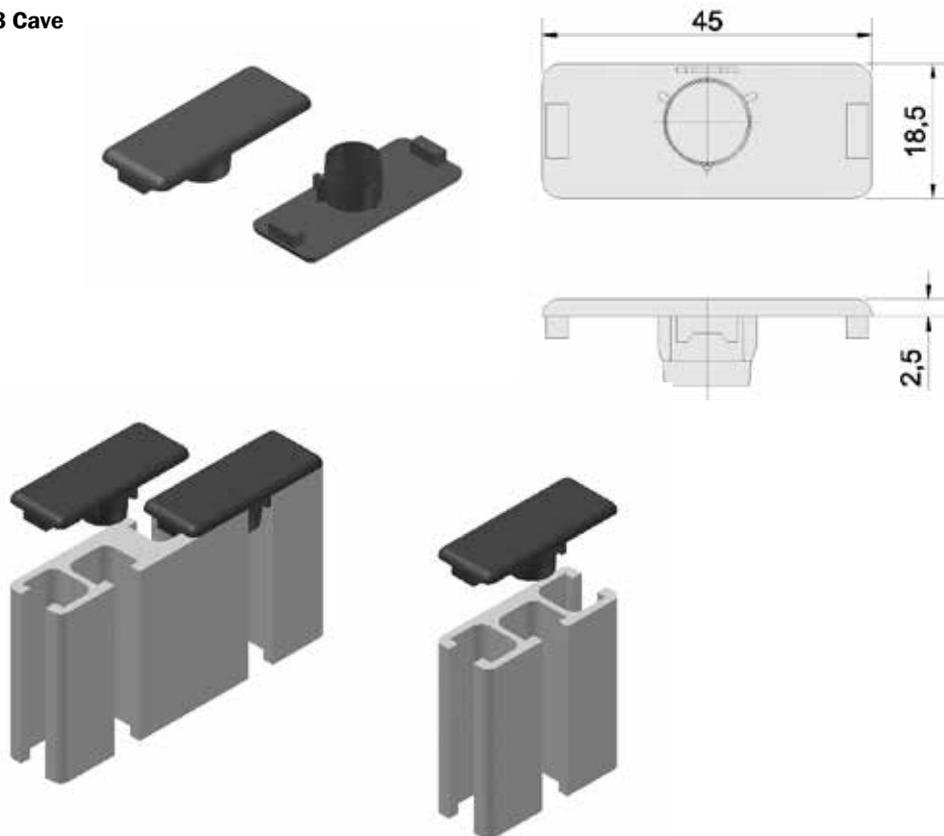
Codice 2036

Descrizione

Terminale profilo 18.5x45 3 Cave

Materiale

Nylon nero



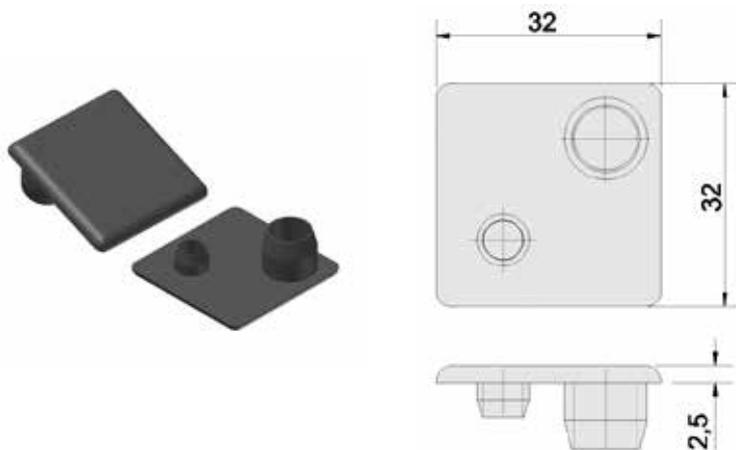
Codice 2045

Descrizione

Terminale profilo 32x32

Materiale

Nylon nero



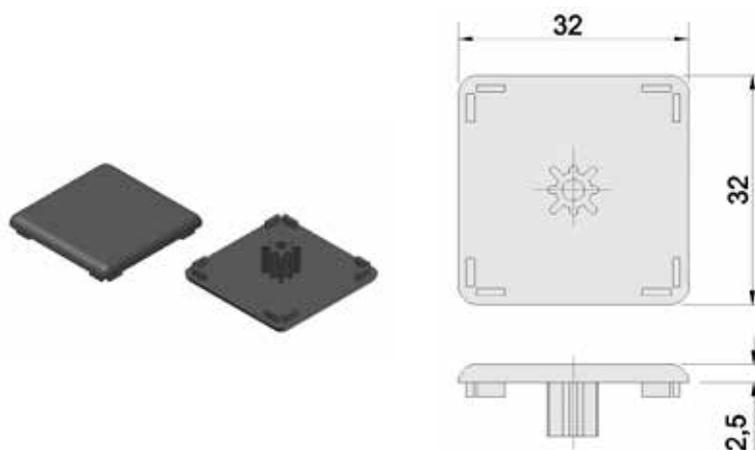
Codice 2046

Descrizione

Terminale profilo 32x32 4 Cave

Materiale

Nylon nero



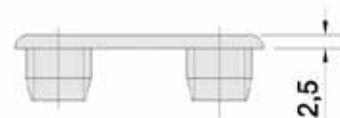
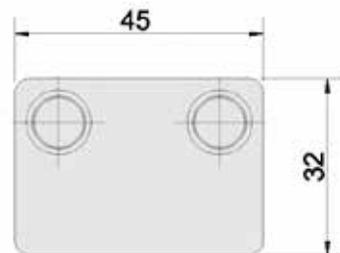
Codice 2050

Descrizione

Terminale profilo 32x45

Materiale

Nylon nero



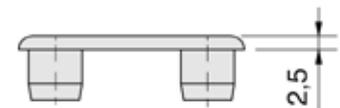
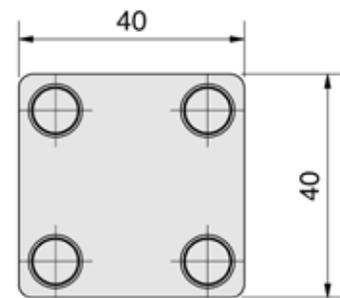
Codice 2052

Descrizione

Terminale profilo 40x40

Materiale

Nylon nero



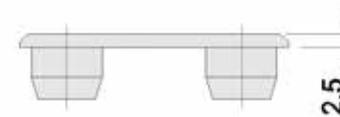
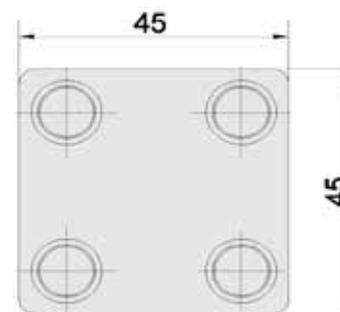
Codice 2055

Descrizione

Terminale profilo 45x45

Materiale

Nylon nero



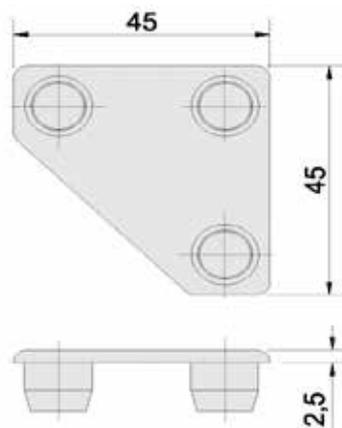
Codice 2060

Descrizione

Terminale profilo 45x45 angolare

Materiale

Nylon nero



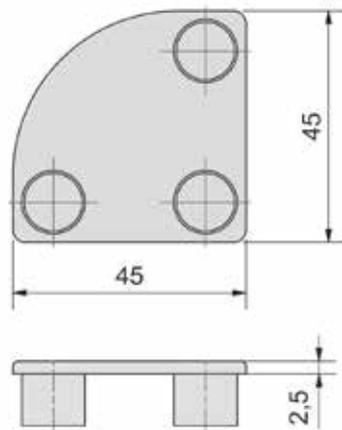
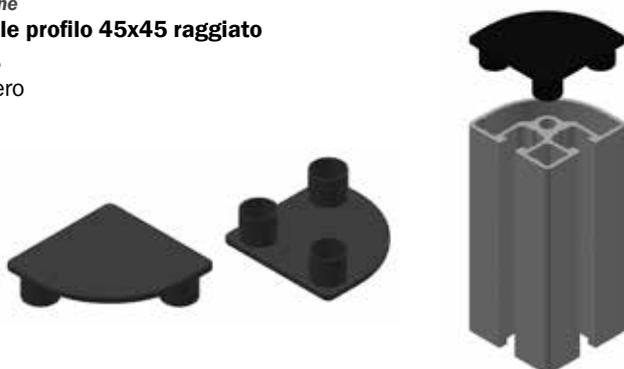
Codice 2061

Descrizione

Terminale profilo 45x45 raggiato

Materiale

Nylon nero



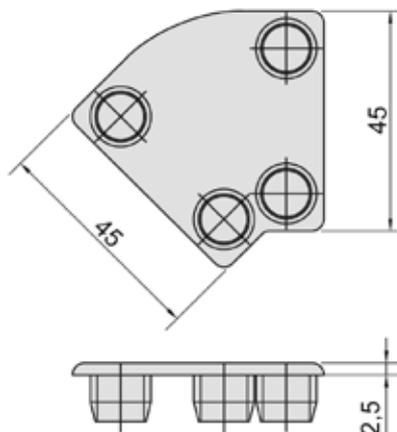
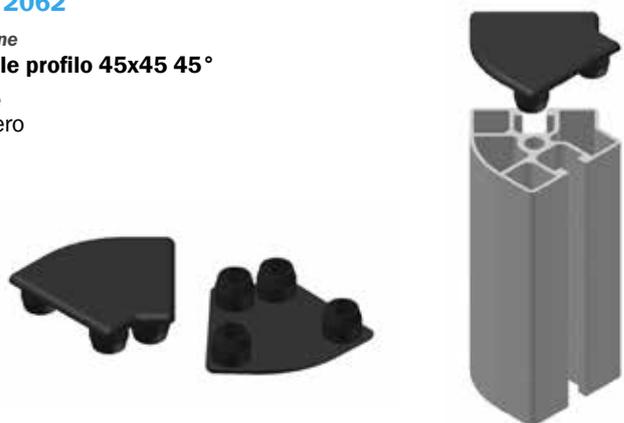
Codice 2062

Descrizione

Terminale profilo 45x45 45°

Materiale

Nylon nero



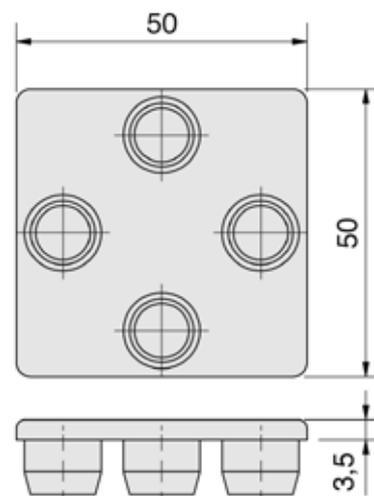
Codice 2064

Descrizione

Terminale profilo 50x50

Materiale

Nylon nero



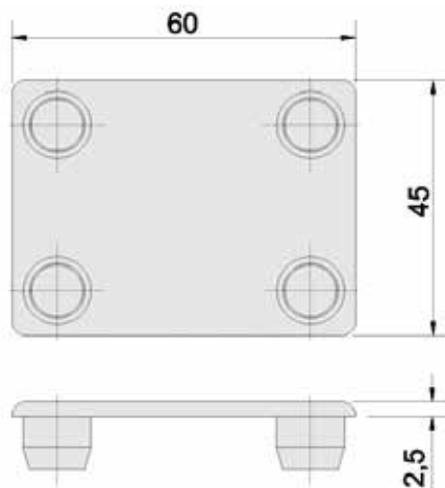
Codice 2065

Descrizione

Terminale profilo 45x60

Materiale

Nylon nero



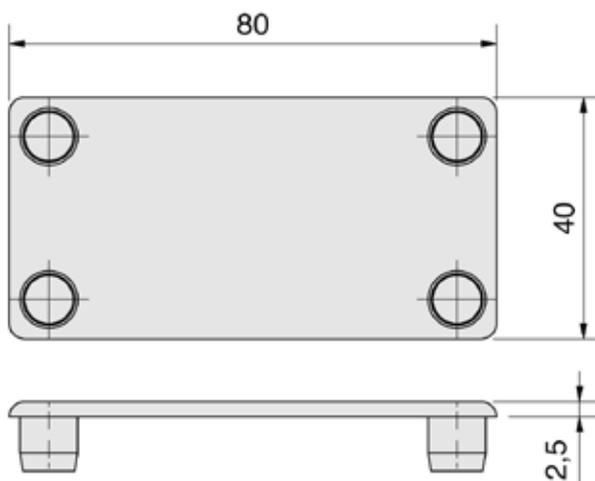
Codice 2067

Descrizione

Terminale profilo 40x80

Materiale

Nylon nero



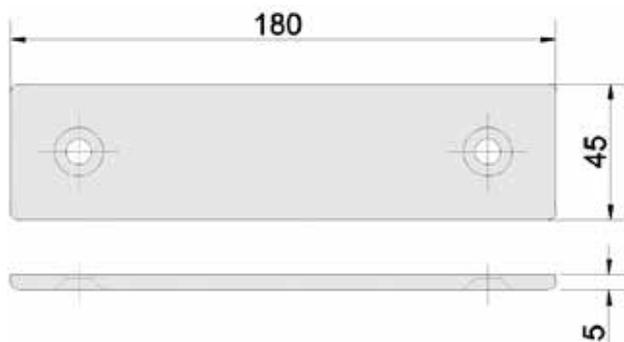
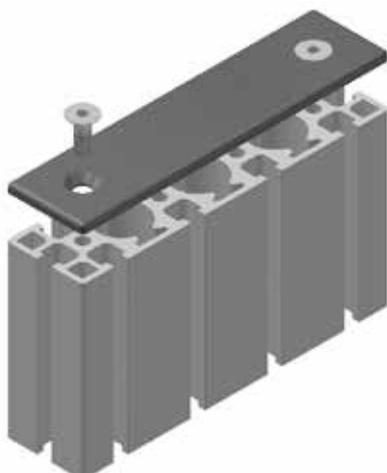
Codice 2069

Descrizione

Terminale profilo 45x180

Materiale

Alluminio anodizzato nero



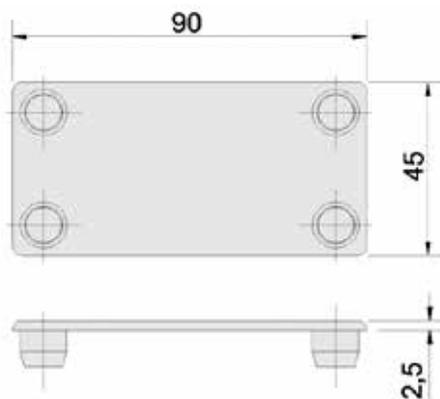
Codice 2070

Descrizione

Terminale profilo 45x90

Materiale

Nylon nero



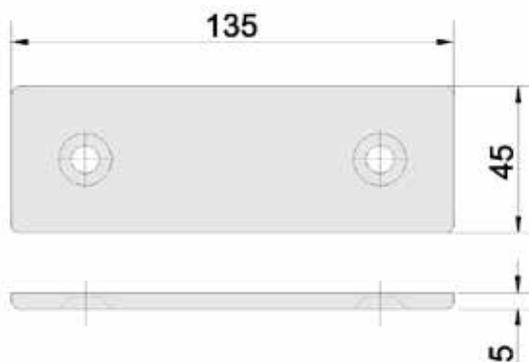
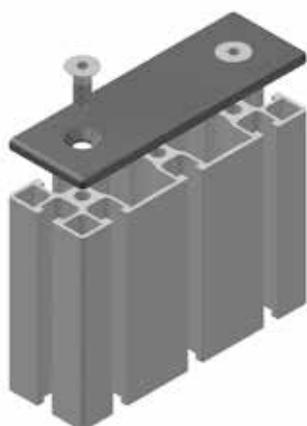
Codice 2071

Descrizione

Terminale profilo 45x135

Materiale

Alluminio anodizzato nero



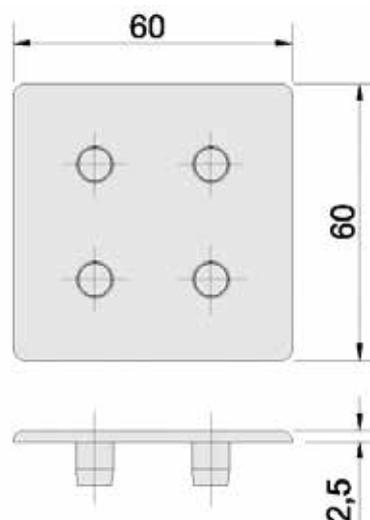
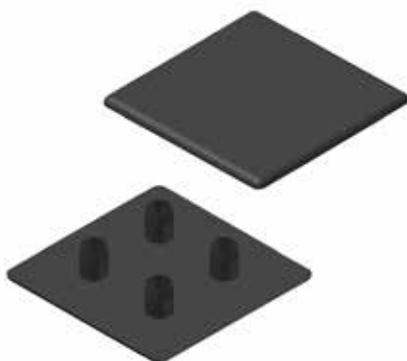
Codice 2072

Descrizione

Terminale profilo 60x60

Materiale

Nylon nero



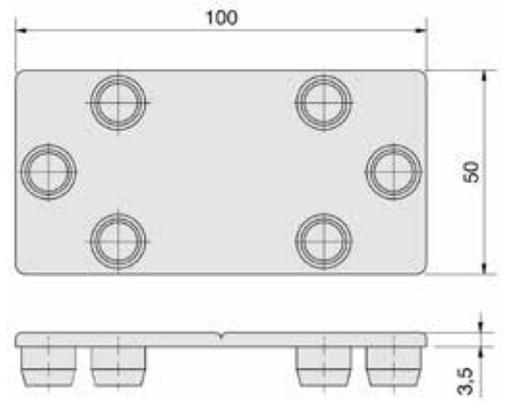
Codice 2073

Descrizione

Terminale profilo 50x100

Materiale

Nylon nero



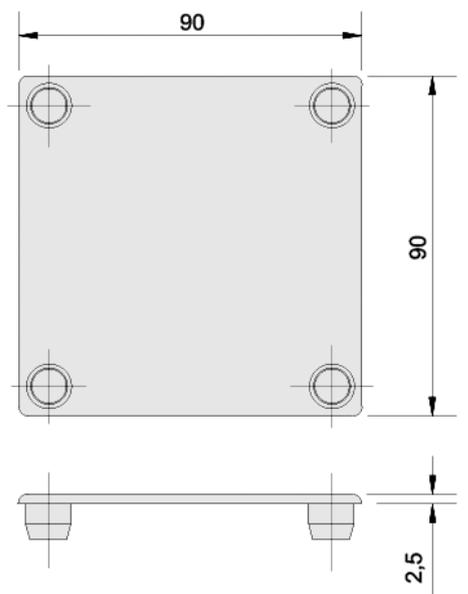
Codice 2075

Descrizione

Terminale profilo 90x90

Materiale

Nylon nero



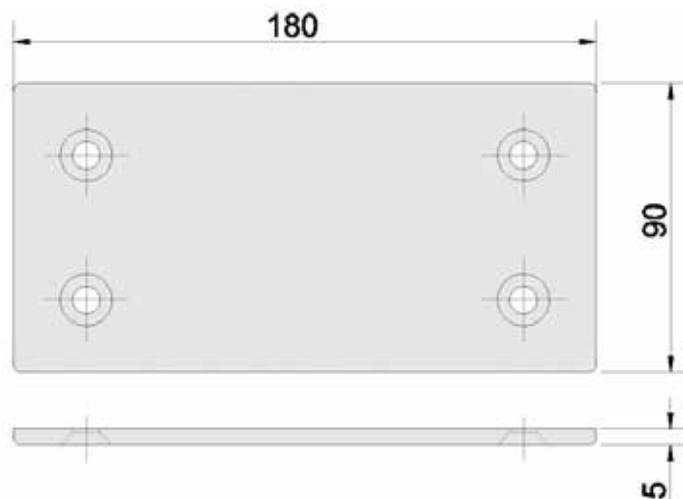
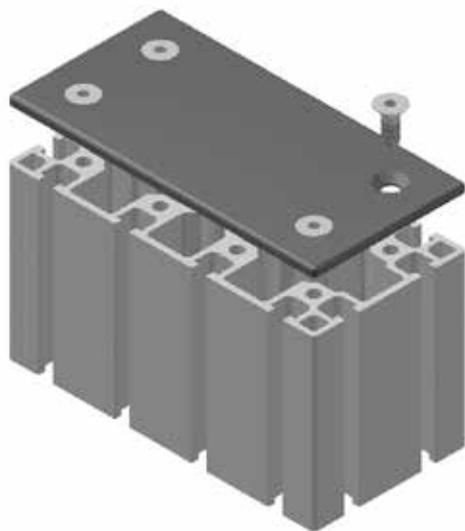
Codice 2076

Descrizione

Terminale profilo 90x180

Materiale

Alluminio anodizzato nero



Codice 2080

Descrizione

Profilo chiusura morbido

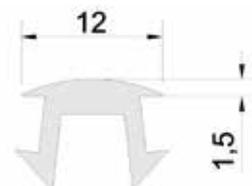
Materiale

Gomma 70 shore grigio

Note

Confezione commerciale da mt. 50

Vedi Applicazione a



Codice 2085

Descrizione

Profilo chiusura rigido

Materiale

PVC estruso grigio

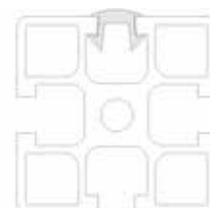
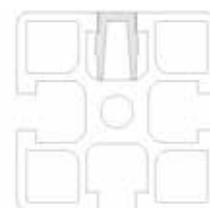
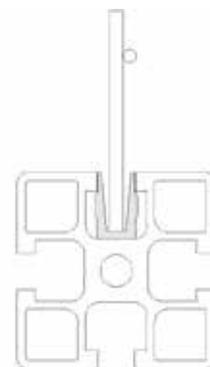
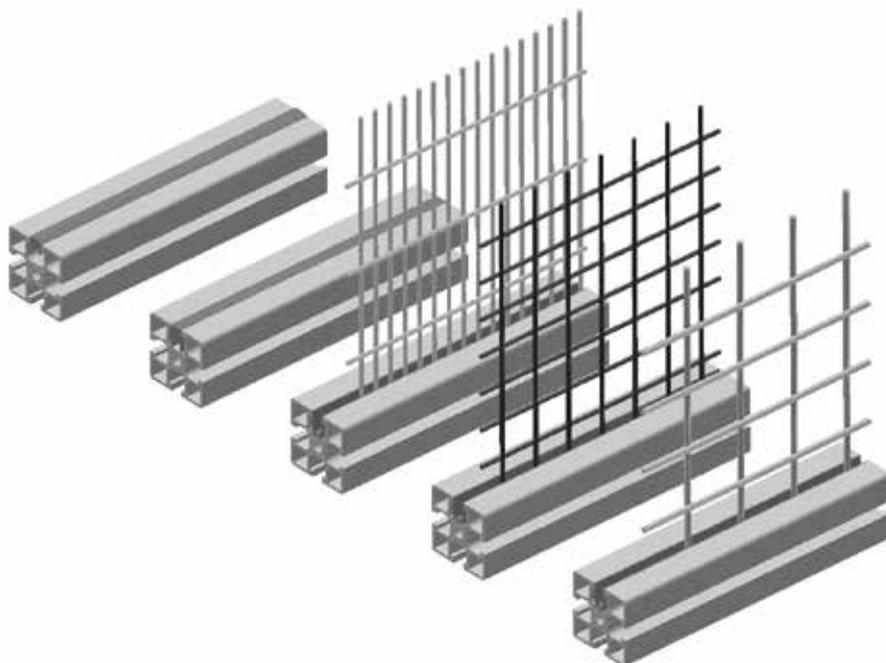
Note

Lunghezza standard: 2000 mm.

Vedi Applicazione a



a Applicazione



Codice 2087

Descrizione

Profilo chiusura rigido per cava ridotta

Materiale

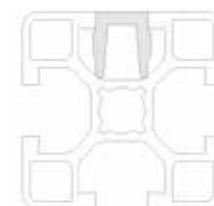
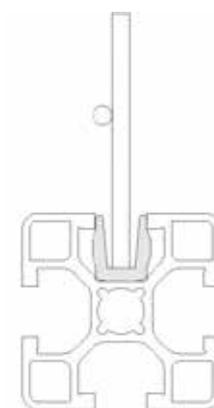
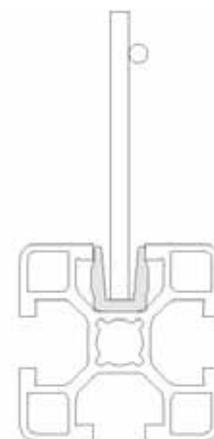
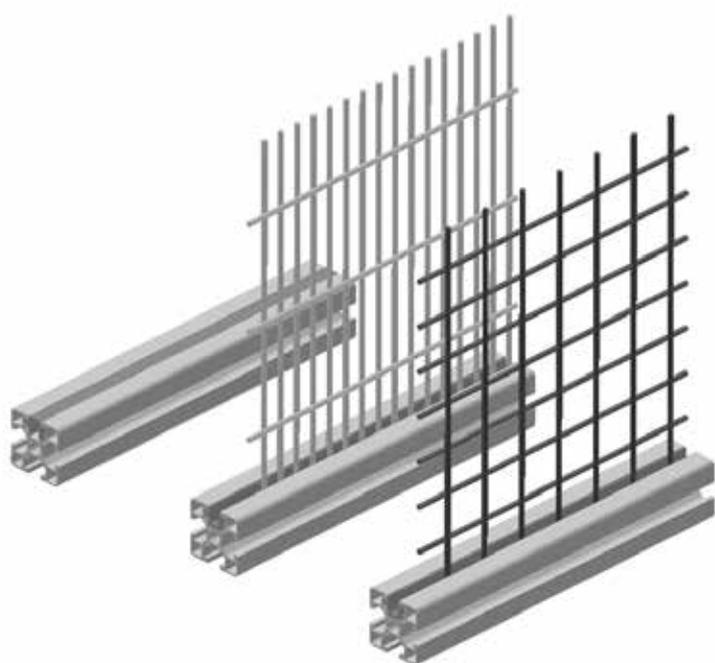
PVC estruso grigio

Note

Lunghezza standard: 2000 mm.
Da usare con profilo 32x32 4 cave

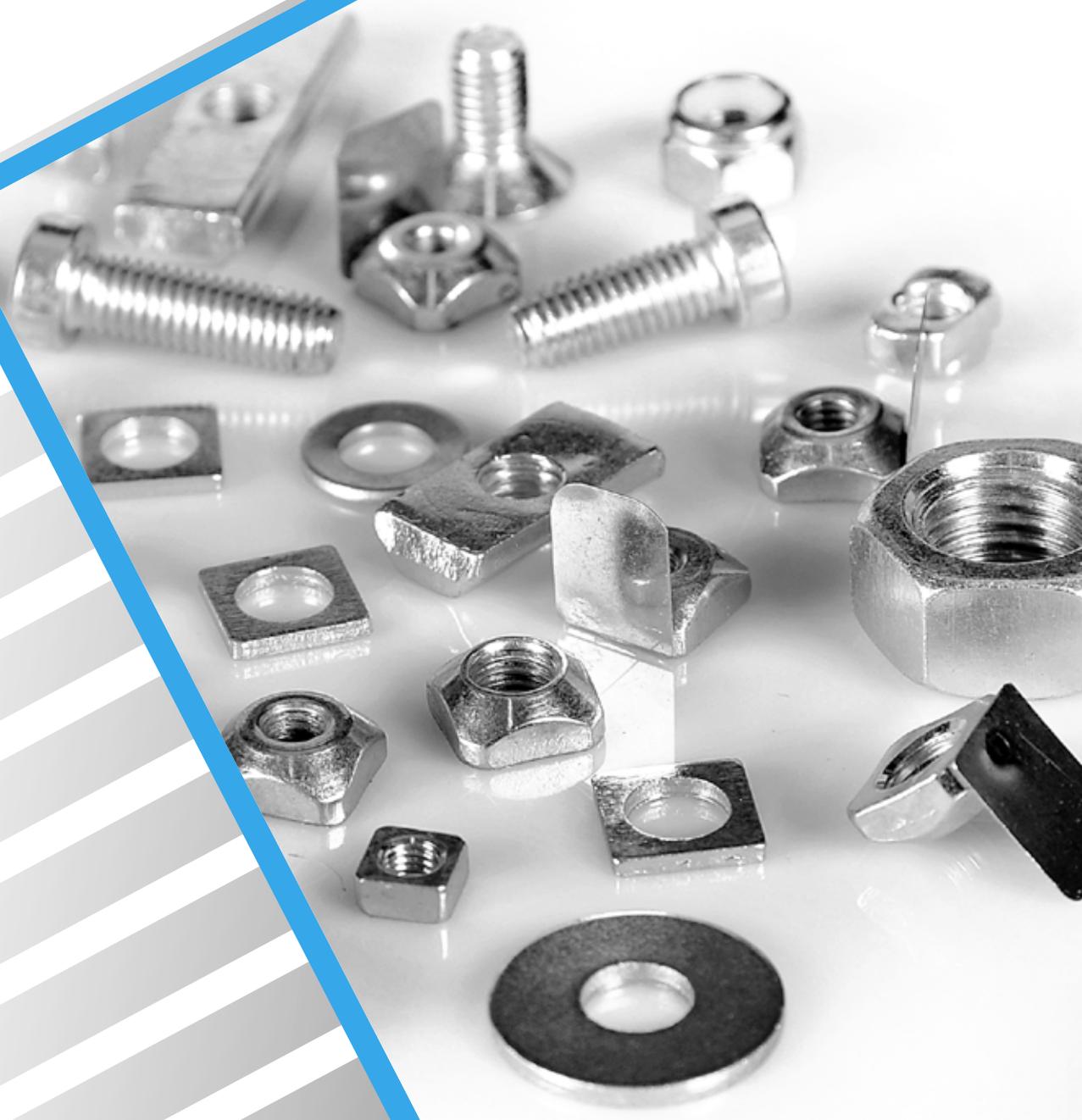


b Applicazione





Elementi di fissaggio



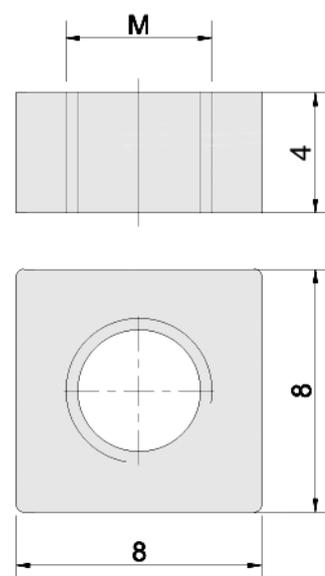
Codice 2414 - 2415

Descrizione

Dado quadro cava 5

Note

Da utilizzare con profilati cava 5



| Codice | M | Materiale |
|--------|----|-----------------|
| 2414 | M4 | Acciaio zincato |
| 2415 | M5 | Acciaio zincato |

Codice 2456

Descrizione

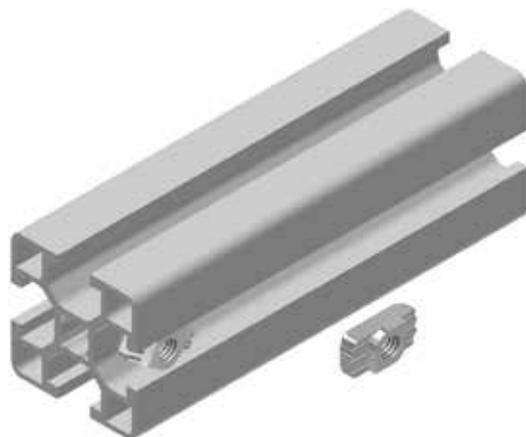
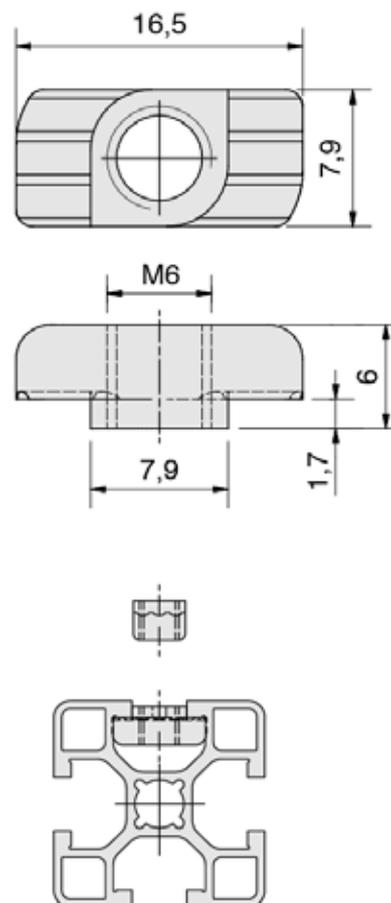
Inserto 32 4C M6

Materiale

Acciaio zincato

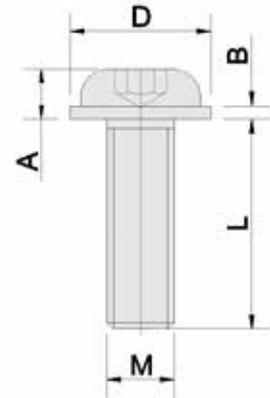
Note

Per inserimento in cava a struttura montata



**Codice 2510...2522***Descrizione***Vite con testa a bottone flangiata con esagono incassato***Note*

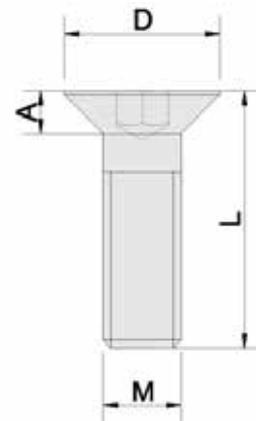
Disponibili in confezioni commerciali da 50 pezzi



| Codice | M | A | B | D | L | Materiale |
|--------|----|-----|-----|------|----|-----------------|
| 2510 | M6 | 3.3 | 1.2 | 12.5 | 16 | Acciaio zincato |
| 2515 | M6 | 3.3 | 1.2 | 12.5 | 20 | Acciaio zincato |
| 2520 | M6 | 3.3 | 1.2 | 12.5 | 30 | Acciaio zincato |
| 2522 | M6 | 3.3 | 1.2 | 12.5 | 40 | Acciaio zincato |

Codice 2525 - 2530*Descrizione***Vite con testa svasata piana con esagono incassato***Note*

Disponibili in confezioni commerciali da 50 pezzi



| Codice | M | A | D | L | Materiale |
|--------|----|-----|----|----|-----------------|
| 2525 | M5 | 2.8 | 10 | 14 | Acciaio zincato |
| 2530 | M6 | 3.5 | 12 | 20 | Acciaio zincato |

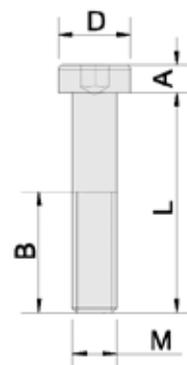
Codice 2535...2577

Descrizione

Vite con testa cilindrica con esagono incassato a testa ribassata

Note

Disponibili in confezioni commerciali da 50 pezzi



| Codice | M | A | B | D | L | Materiale |
|--------|----|---|----|-----|----|-----------------|
| 2535 | M6 | 4 | L | 10 | 14 | Acciaio zincato |
| 2540 | M6 | 4 | L | 10 | 20 | Acciaio zincato |
| 2541 | M6 | 4 | L | 10 | 20 | Acciaio Inox |
| 2542 | M6 | 4 | L | 10 | 16 | Acciaio Inox |
| 2543 | M8 | 5 | L | 13 | 10 | Acciaio Inox |
| 2545 | M8 | 5 | L | 13 | 16 | Acciaio zincato |
| 2546 | M8 | 5 | L | 13 | 16 | Acciaio Inox |
| 2550 | M8 | 5 | L | 13 | 20 | Acciaio zincato |
| 2551 | M8 | 5 | L | 13 | 20 | Acciaio Inox |
| 2556 | M8 | 5 | L | 13 | 25 | Acciaio Inox |
| 2555 | M8 | 5 | L | 13 | 25 | Acciaio zincato |
| 2558 | M8 | 5 | L | 13 | 30 | Acciaio zincato |
| 2560 | M8 | 5 | 22 | 13 | 35 | Acciaio zincato |
| 2565 | M8 | 5 | 22 | 13 | 40 | Acciaio zincato |
| 2566 | M8 | 5 | 22 | 13 | 40 | Acciaio inox |
| 2570 | M8 | 5 | 22 | 13 | 60 | Acciaio zincato |
| 2576 | M5 | 5 | L | 8,5 | 30 | Acciaio zincato |
| 2577 | M6 | 6 | L | 10 | 35 | Acciaio zincato |

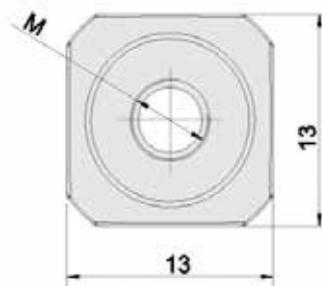
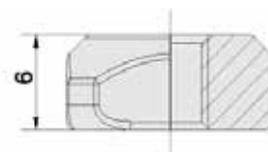
Codice 2610...2629

Descrizione

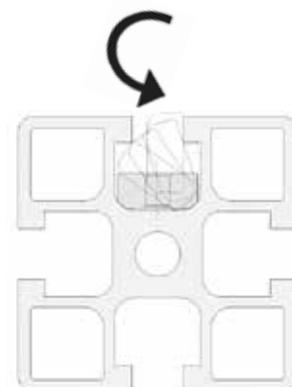
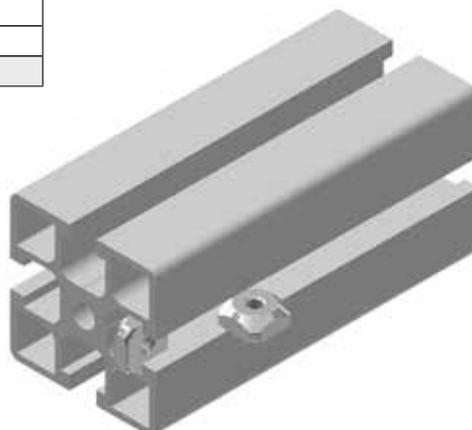
Dado quadro

Note

Disponibili in confezioni commerciali da 50 pezzi



| Codice | M | Materiale |
|--------|----|-----------------|
| 2610 | M4 | Acciaio zincato |
| 2616 | M5 | Acciaio zincato |
| 2622 | M6 | Acciaio zincato |
| 2628 | M8 | Acciaio zincato |
| 2629 | M8 | Acciaio inox |



Codice 2634

Descrizione

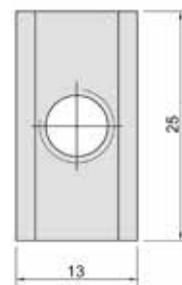
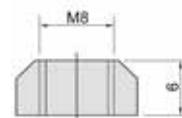
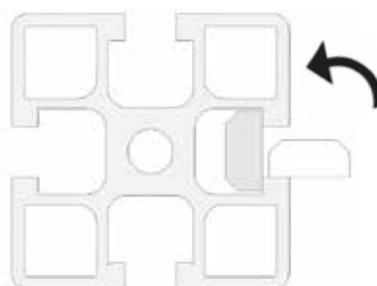
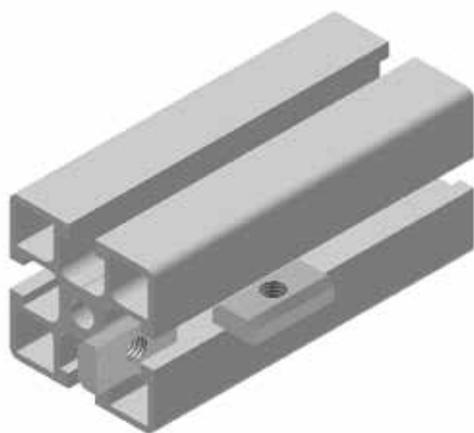
Dado rettangolare M8 L25

Materiale

Acciaio zincato

Note

Per applicazioni con necessità di alta coppia di serraggio



Codice 2640

Descrizione

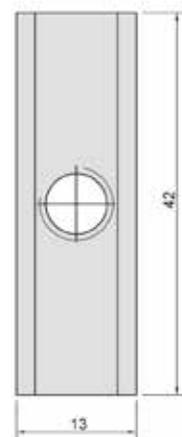
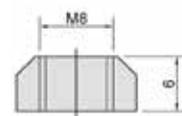
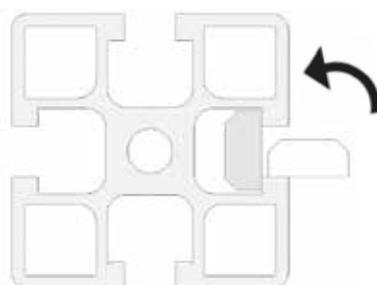
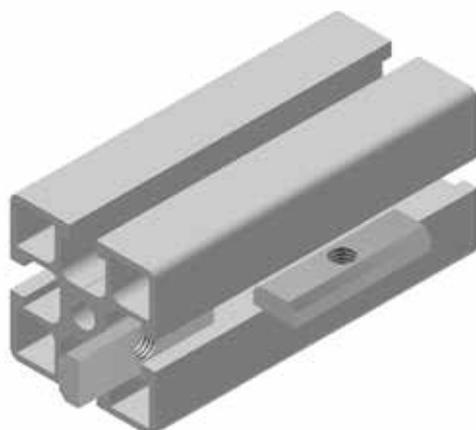
Dado rettangolare M8 L42

Materiale

Acciaio zincato

Note

Per applicazioni con necessità di alta coppia di serraggio



Codice 2646...2664

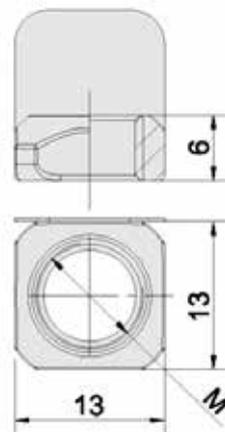
Descrizione

Dado quadro con linguetta

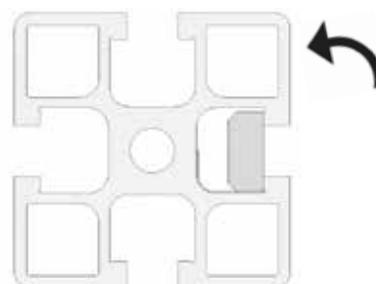
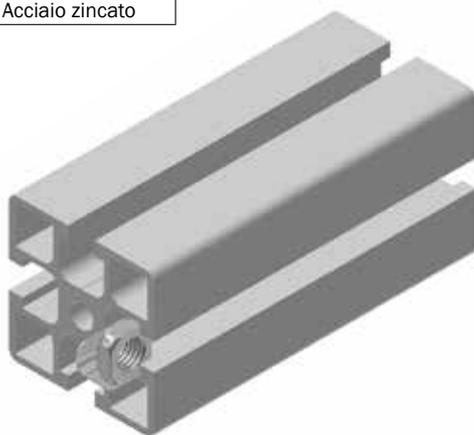
Note

Dado anticaduta

Disponibili in confezioni commerciali da 25 pezzi



| Codice | M | Materiale |
|--------|----|-----------------|
| 2646 | M4 | Acciaio zincato |
| 2652 | M5 | Acciaio zincato |
| 2658 | M6 | Acciaio zincato |
| 2664 | M8 | Acciaio zincato |



Codice 2670 - 2671

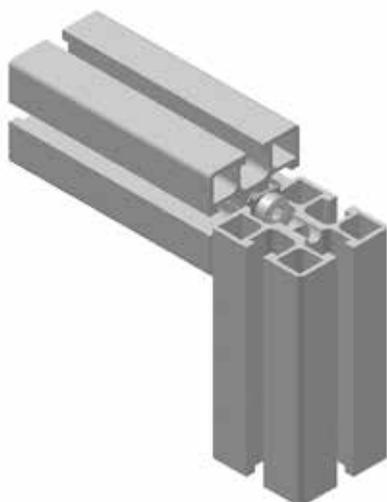
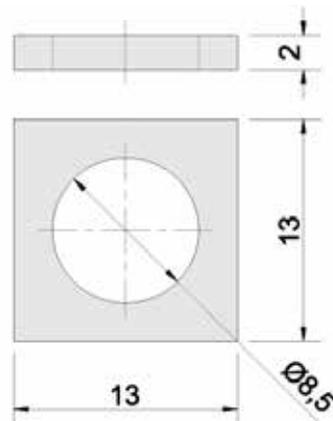
Descrizione

Rondella quadra 13x13

Note

Accessorio indispensabile per distribuire correttamente il precarico della vite su una superficie più ampia

Disponibili in confezioni commerciali da 50 pezzi



| Codice | Materiale |
|--------|-----------------|
| 2670 | Acciaio zincato |
| 2671 | Acciaio Inox |

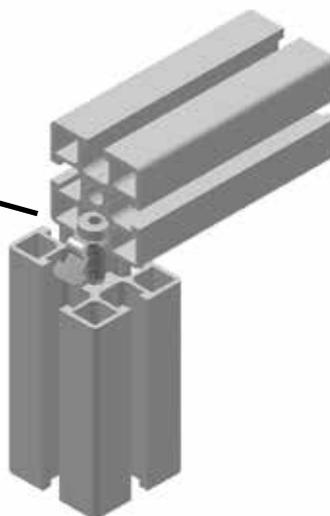
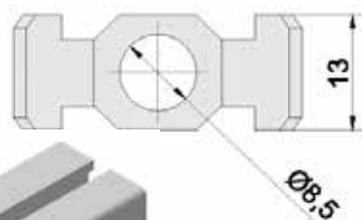
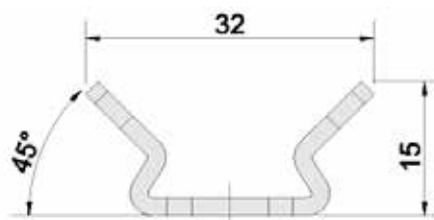
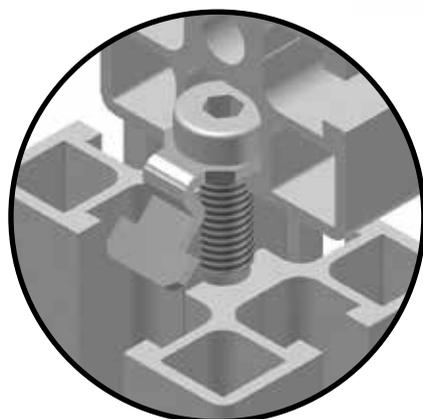
Codice 2676

Descrizione

Dispositivo antirotazione

Materiale

Acciaio zincato



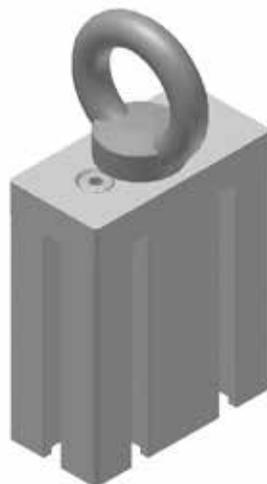
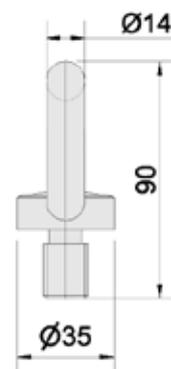
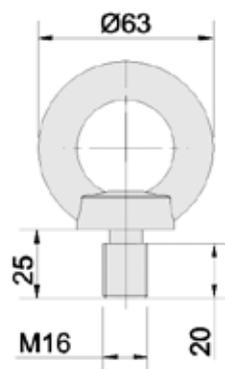
Codice 2688

Descrizione

Golfare M16

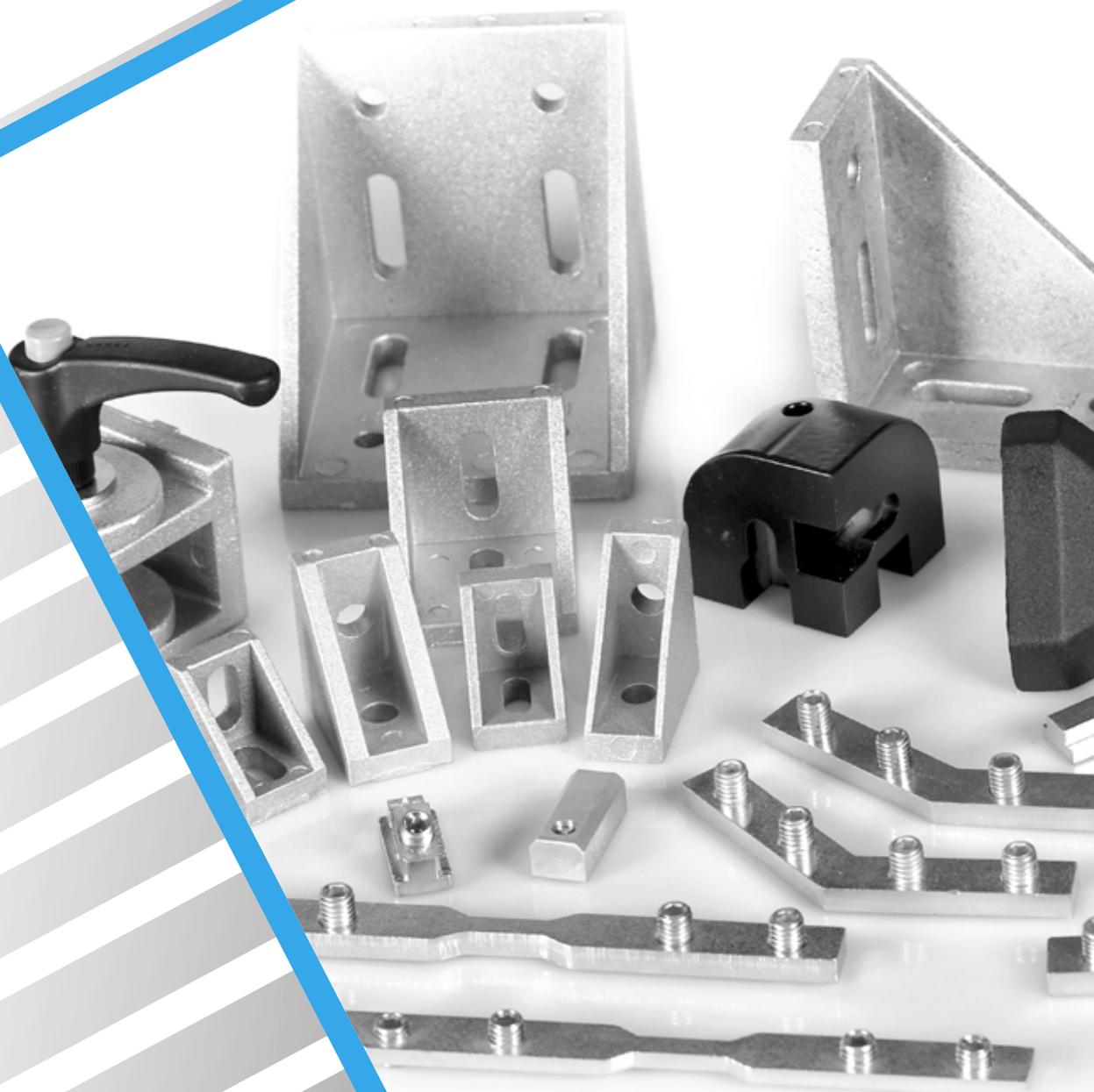
Materiale

Acciaio zincato





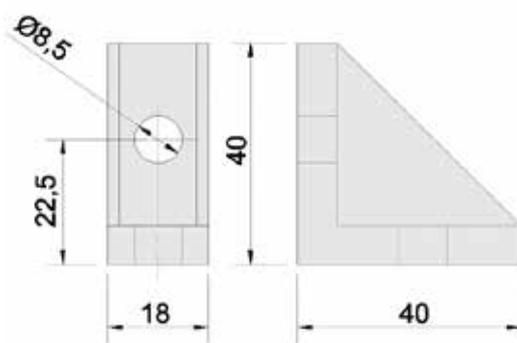
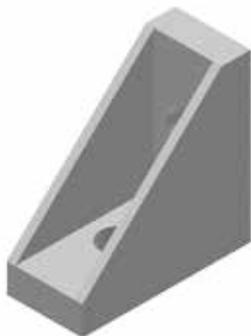
Elementi di giunzione



Codice 3010

Descrizione
Angolare 18x40

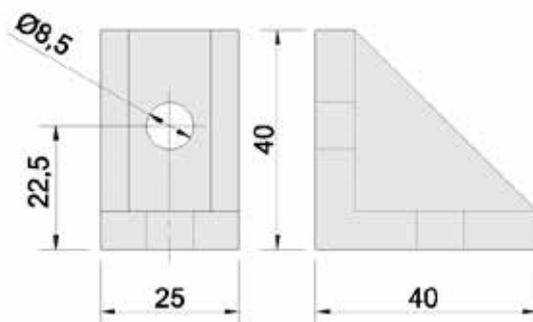
Materiale
Alluminio pressofuso



Codice 3015

Descrizione
Angolare 25x40

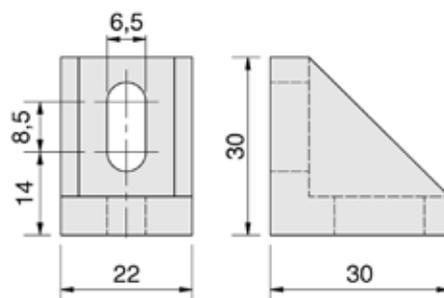
Materiale
Alluminio pressofuso



Codice 3017

Descrizione
Angolare 22x30 asola 6.5

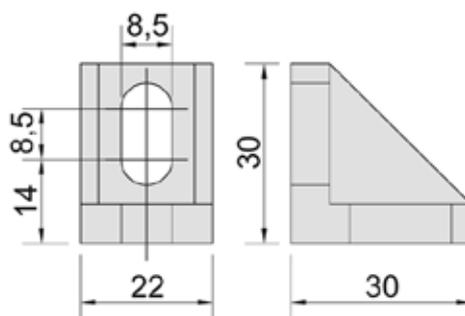
Materiale
Alluminio pressofuso



Codice 3018

Descrizione
Angolare 22x30 asola 8.5

Materiale
Alluminio pressofuso



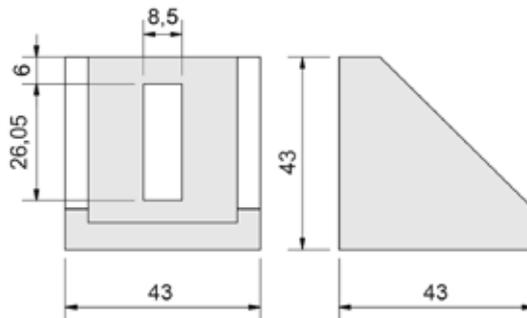
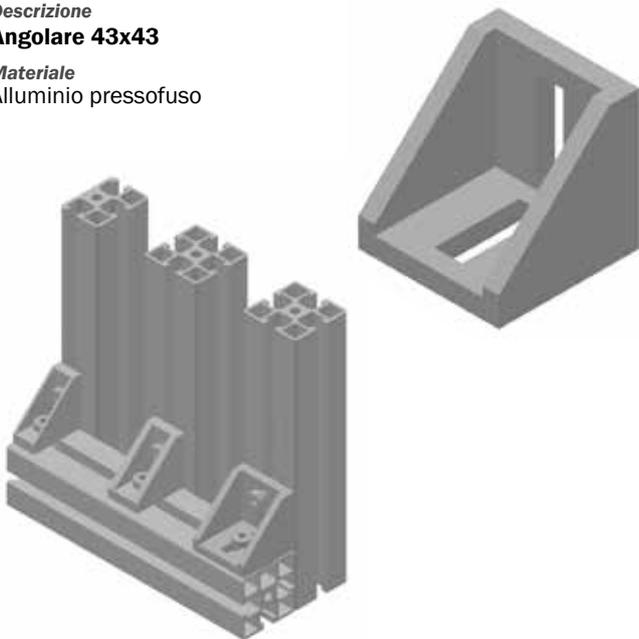
Codice 3020

Descrizione

Angolare 43x43

Materiale

Alluminio pressofuso



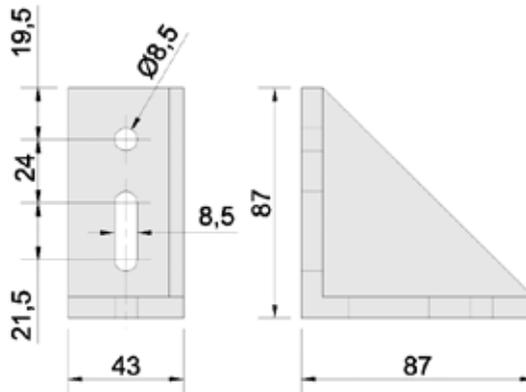
Codice 3025

Descrizione

Angolare 43x87

Materiale

Alluminio pressofuso



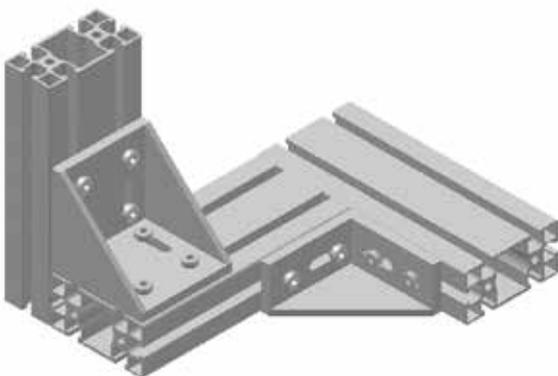
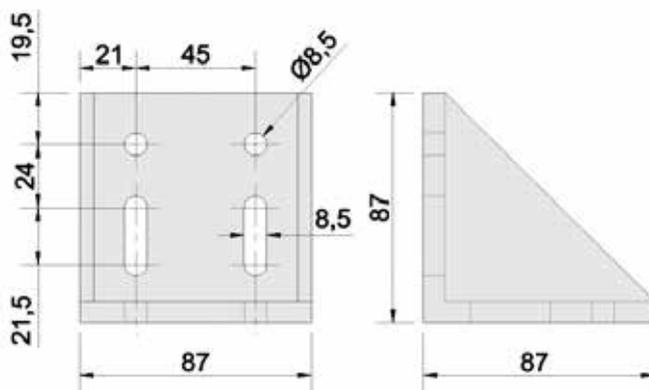
Codice 3030

Descrizione

Angolare 87x87

Materiale

Alluminio pressofuso



Codice 3035

Descrizione

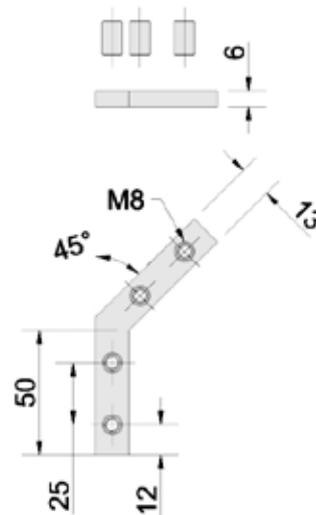
Giunto in cava 45°

Materiale

Acciaio zincato

Note

Per giunzioni a 45°
con taglio di testa
profilati a 22° 30'
Completo di grani M8x10



Codice 3036

Descrizione

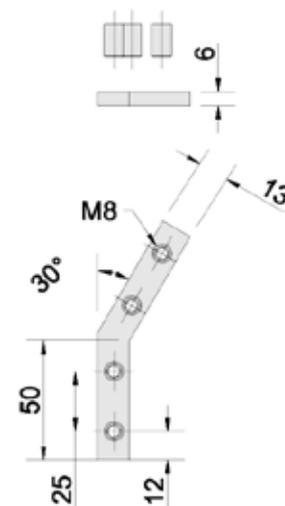
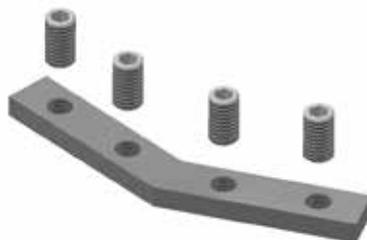
Giunto in cava 30°

Materiale

Acciaio zincato

Note

Per giunzioni a 30°
con taglio di testa
profilati a 15°
Completo di grani M8x10



Codice 3037

Descrizione

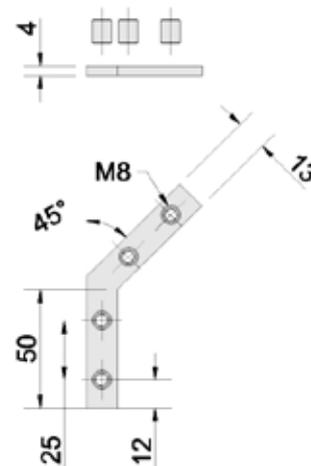
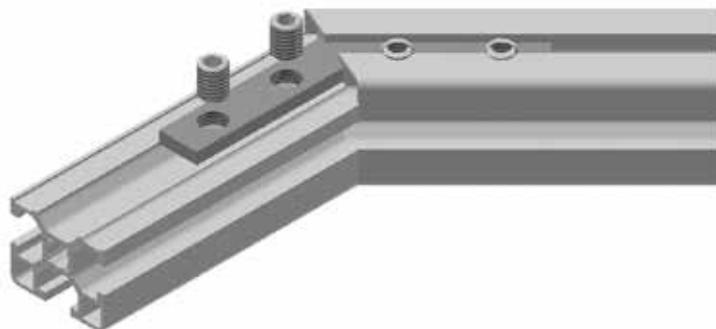
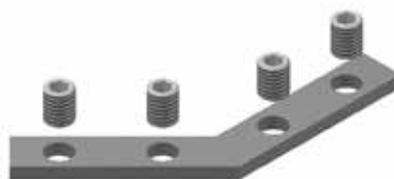
Giunto in cava 45° CR

Materiale

Acciaio zincato

Note

Per giunzioni a 45°
con taglio di testa
profilati a 22° 30'
nei profili 32x32 4 cave
Completo di grani M8x10





Codice 3039

Descrizione

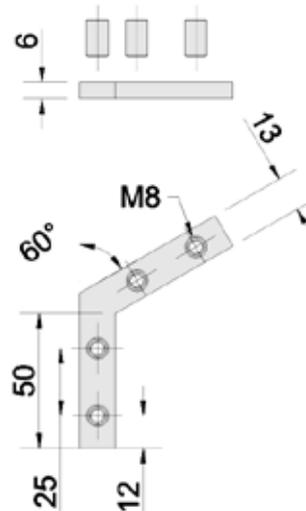
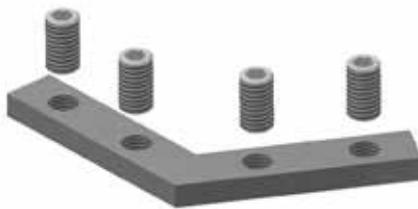
Giunto in cava 60°

Materiale

Acciaio zincato

Note

Per giunzioni a 60°
con taglio di testa
profilati a 30°
Completo di grani M8x10



Codice 3040

Descrizione

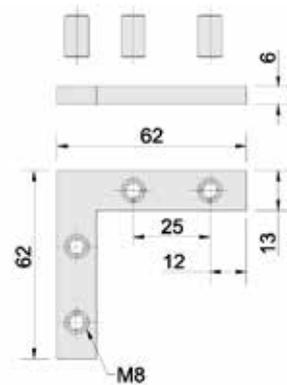
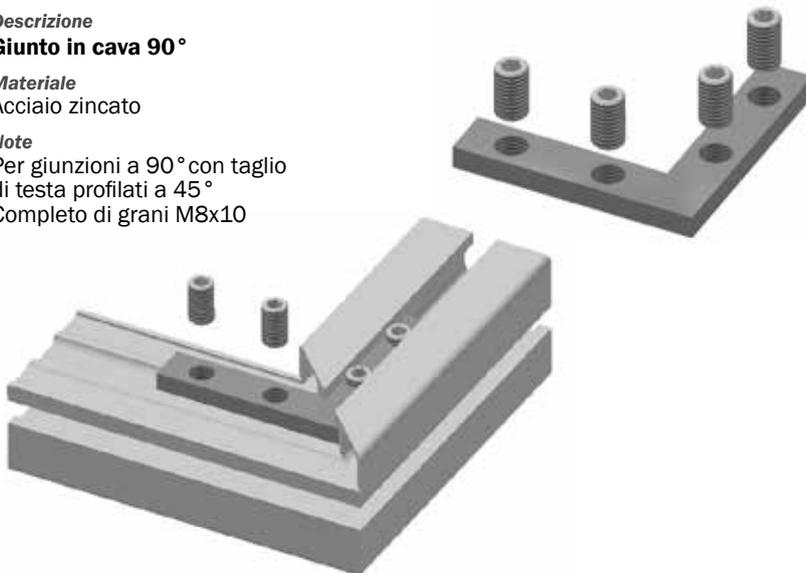
Giunto in cava 90°

Materiale

Acciaio zincato

Note

Per giunzioni a 90° con taglio
di testa profilati a 45°
Completo di grani M8x10



Codice 3041

Descrizione

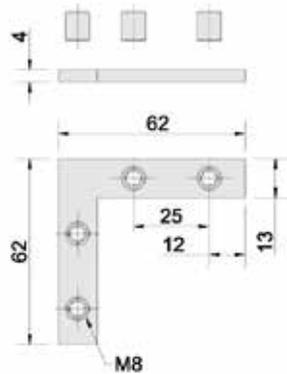
Giunto in cava 90° CR

Materiale

Acciaio zincato

Note

Per giunzioni a 90°
con taglio di testa
profilati a 45°
nei profili con cava ridotta
Completo di grani M8x10



Codice 3046

Descrizione

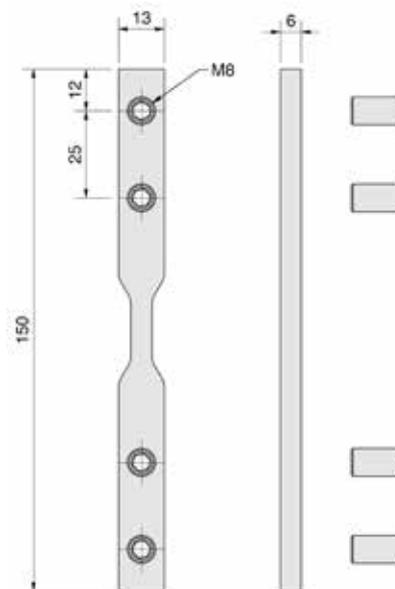
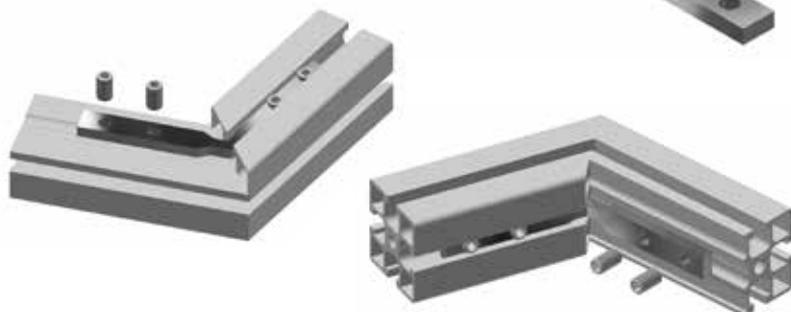
Giunto in cava deformabile

Materiale

Ferro zincato

Note

Permette di realizzare giunzioni di qualsiasi ampiezza
Completo di grani M8x10



Codice 3047

Descrizione

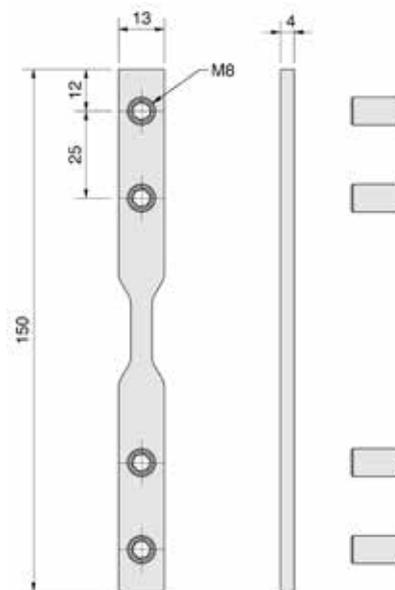
Giunto in cava deformabile cr

Materiale

Ferro zincato

Note

Permette di realizzare giunzioni di qualsiasi ampiezza
Completo di grani M8x10



Codice 3050

Descrizione

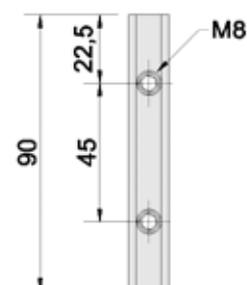
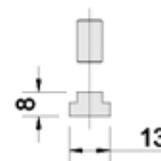
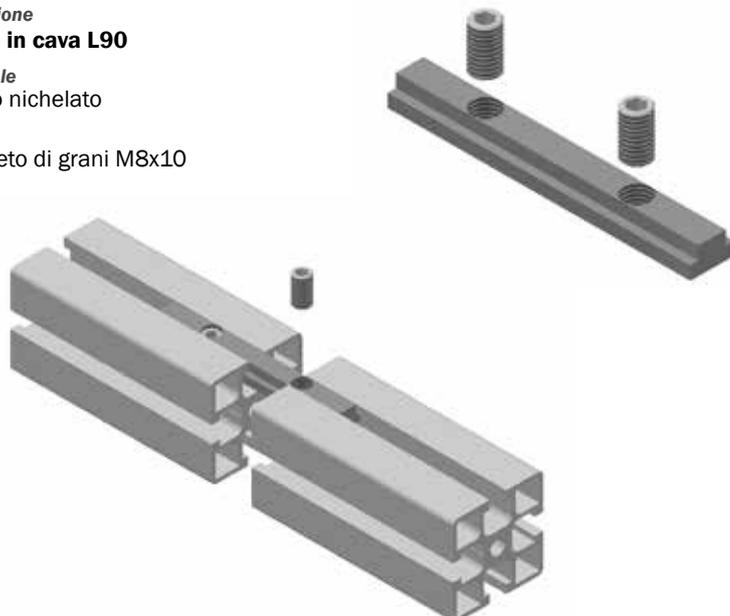
Giunto in cava L90

Materiale

Acciaio nichelato

Note

Completo di grani M8x10





Codice 3055

Descrizione

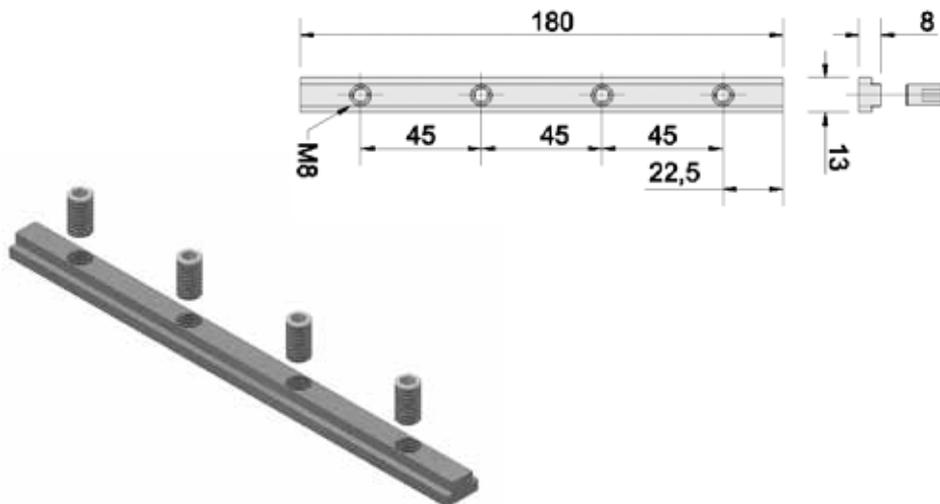
Giunto in cava L180

Materiale

Acciaio nichelato

Note

Completo di grani M8x10



Codice 3060

Descrizione

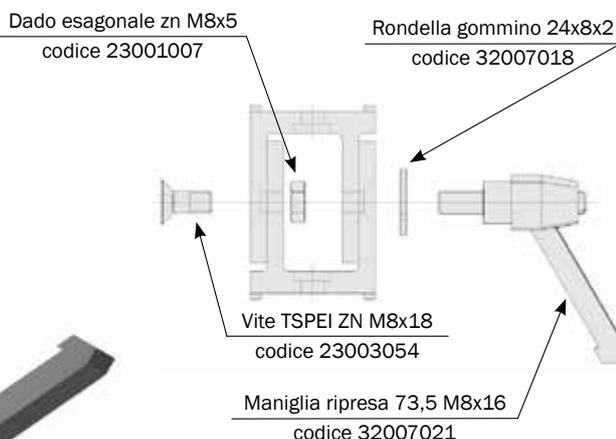
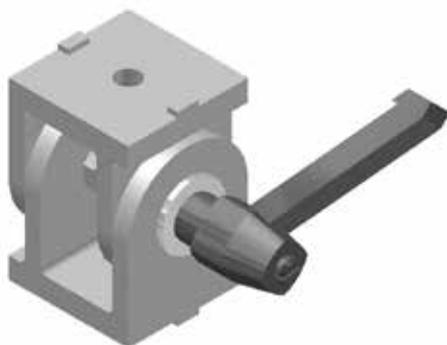
Giunto snodato 45x45 leva

Materiale

Alluminio pressofuso

Note

Per le quote si veda il giunto snodato 3065



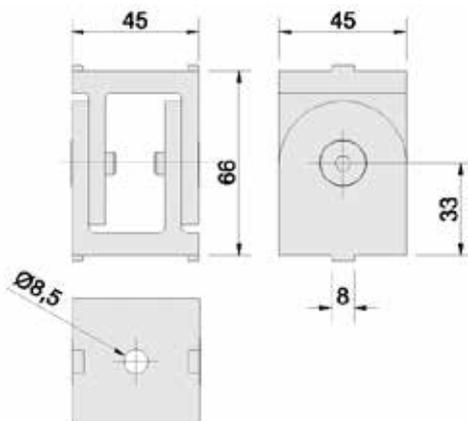
Codice 3065

Descrizione

Giunto snodato 45x45 vite

Materiale

Alluminio pressofuso



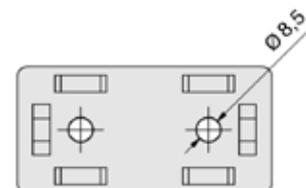
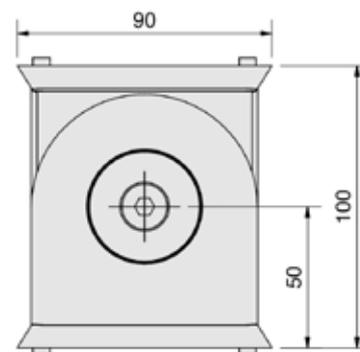
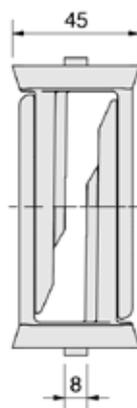
Codice 3066

Descrizione

Giunto snodato 45x90 vite

Materiale

Zinco presso fuso



Codice 3070

Descrizione

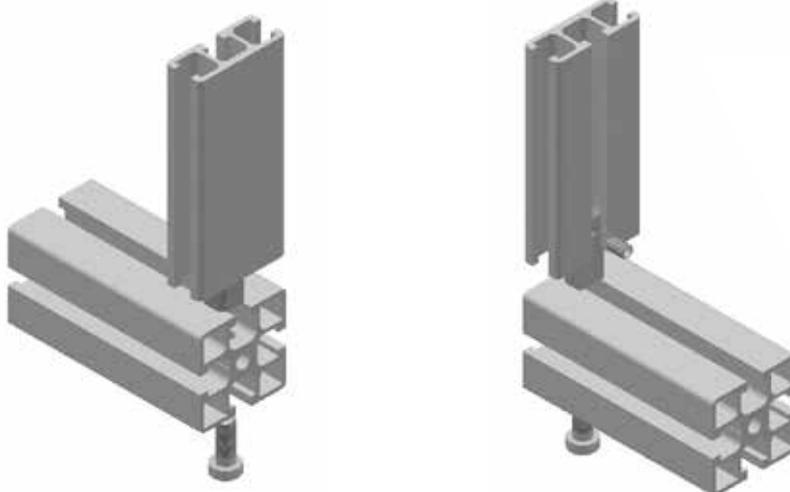
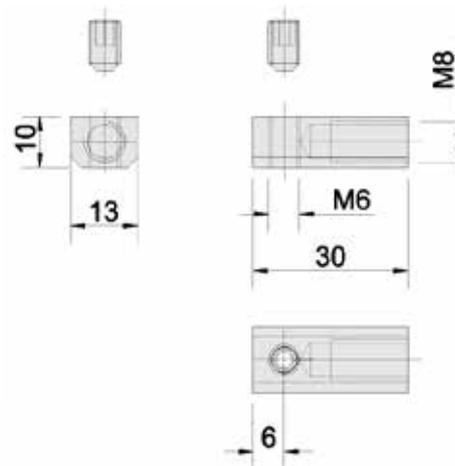
Giunzione di testa profili

Materiale

Alluminio

Note

Completo di grani M8x10

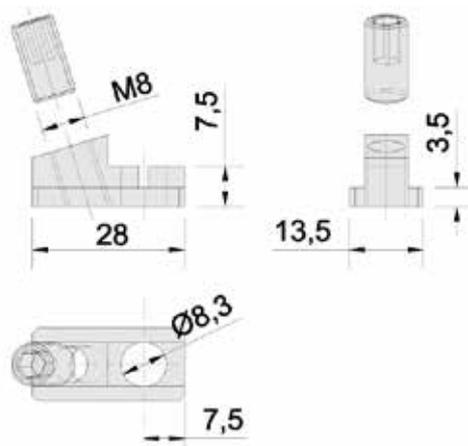
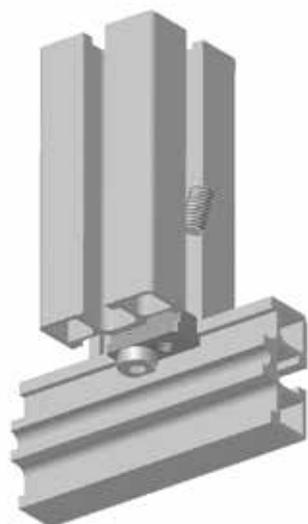


Codice 3075*Descrizione***Giunzione senza forature***Materiale*

Acciaio zincato

Note

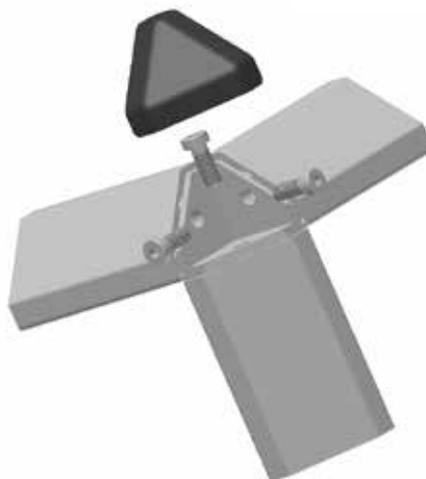
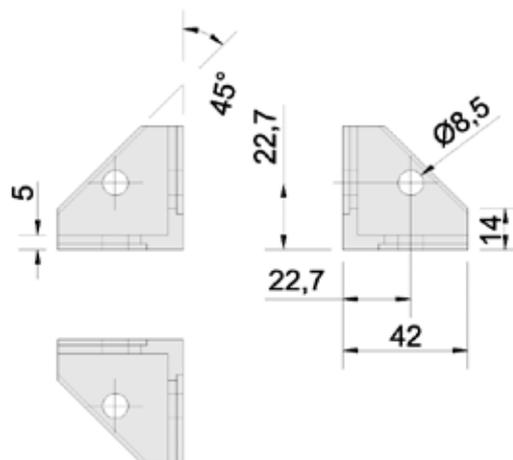
Si effettua il montaggio solo eseguendo la filettatura M8, senza foro di servizio
Coppia massima di serraggio 10 NxMt con chiave brugola da 4 mm
Disponibili in confezioni commerciali da 10 pezzi
Non utilizzabile con profilo 32x32 a 4 cave e con profili 40x40 e 60x60

**Codice 3080***Descrizione***Giunzione profilo 45x45 a***Materiale*

Alluminio pressofuso

Note

Da usare con profilo codice 1146 e terminale di chiusura codice 2001



Codice 3081

Descrizione

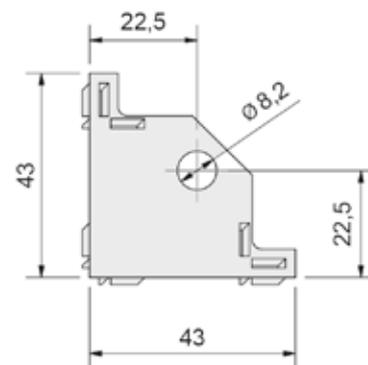
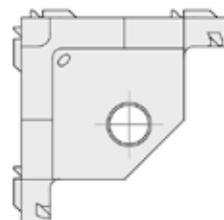
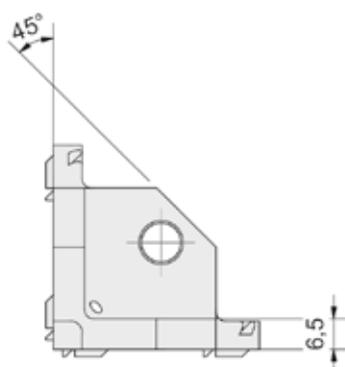
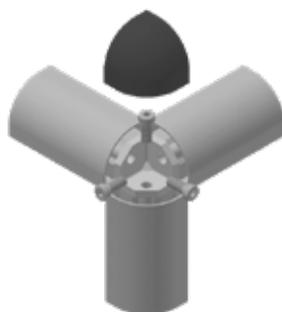
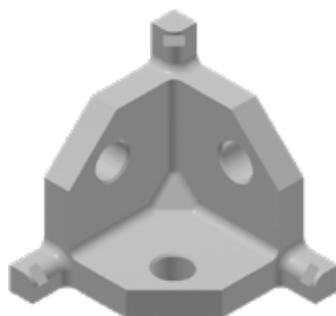
Giunzione profilo 45x45 r

Materiale

Alluminio pressofuso

Note

Da usare con profilo 1140
e terminale di chiusura 2003



Codice 3110

Descrizione

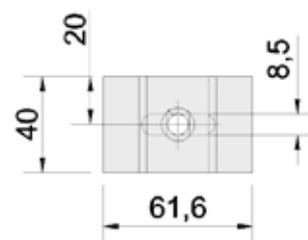
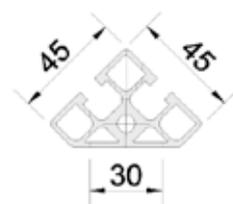
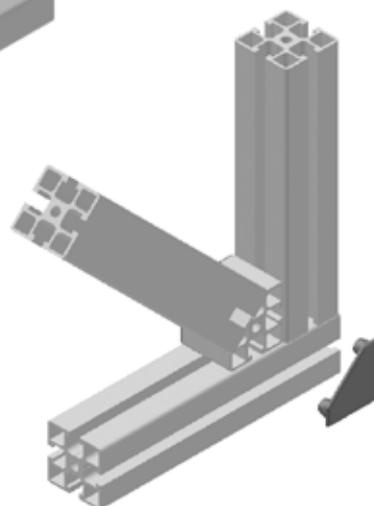
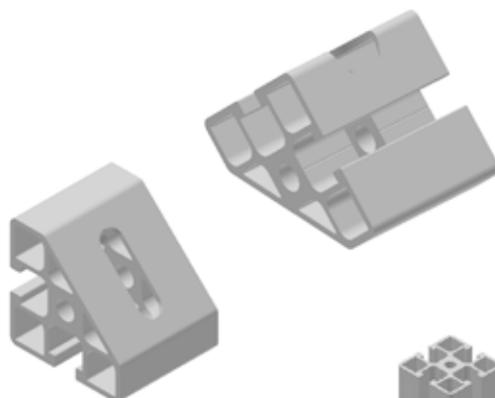
Giunzione angolare 45x45

Materiale

Alluminio anodizzato

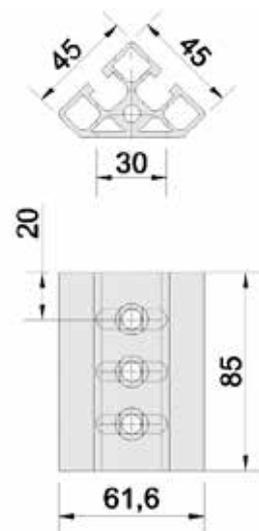
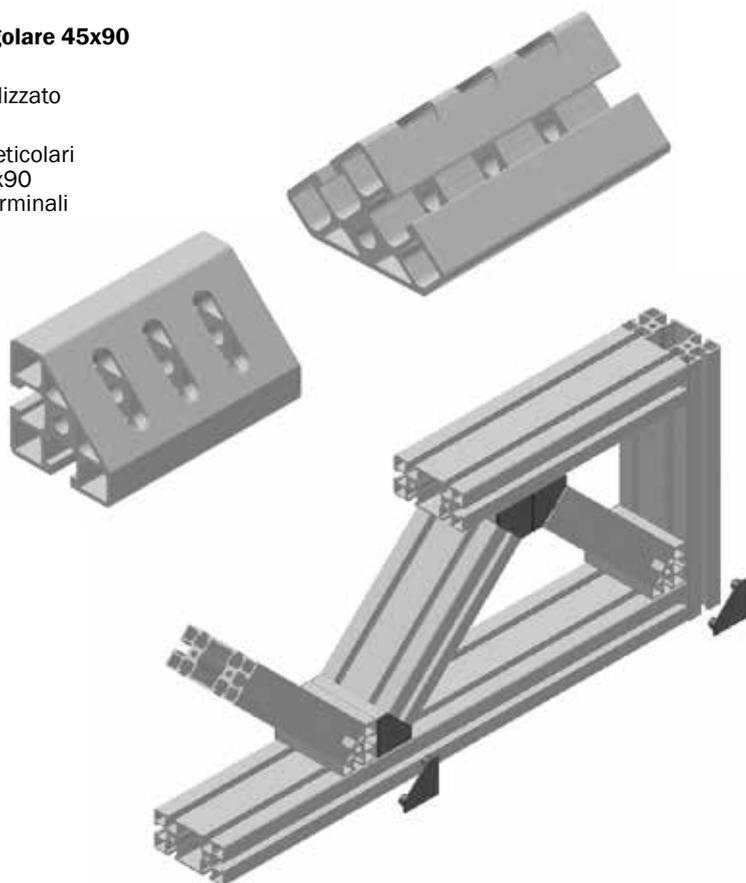
Note

Per strutture reticolari
in profilato 45x45
Completo di terminali



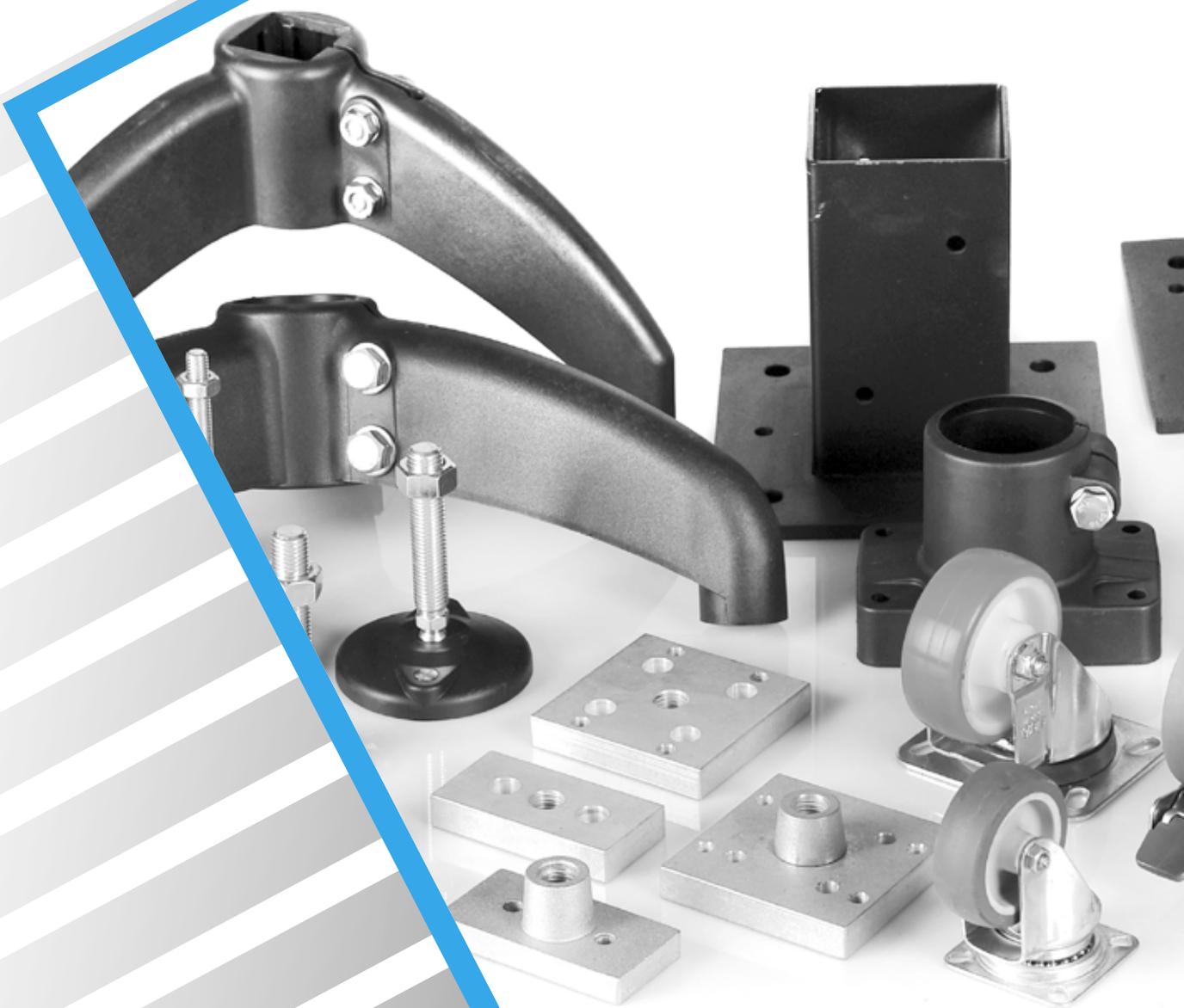
Codice 3115*Descrizione***Giunzione angolare 45x90***Materiale*

Alluminio anodizzato

*Note*Per strutture reticolari
in profilato 45x90
Completo di terminali



Elementi di sostegno



Codice 3501 - 3502 - 3503 - 3507

Descrizione

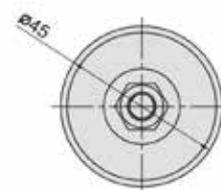
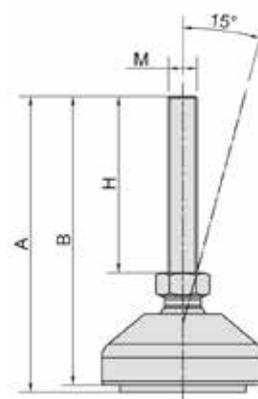
Piede SA PA Zn Ø 45

Materiale

Stelo in acciaio zincato
Zoccolo in poliammide rinforzata
Antiscivolo in gomma NBR 70 Shore

Note

Stelo snodato
Completo di dado



| Codice | A | B | H | M | Diametro sfera | Dado | Portata (N) |
|--------|-----|-----|-------|-----|----------------|-------|-------------|
| 3501 | 83 | 81 | 49,5 | M8 | 14 | CH 13 | 10.000 |
| 3502 | 113 | 111 | 76,5 | M16 | 14 | CH 14 | 10.000 |
| 3503 | 173 | 171 | 136,5 | M16 | 14 | CH 14 | 10.000 |
| 3507 | 150 | 148 | 116,5 | M10 | 14 | CH 13 | 10.000 |

Codice 3504 - 3505 - 3506 - 3508

Descrizione

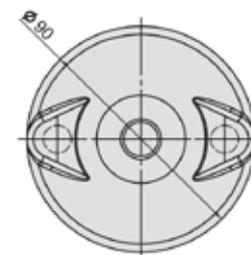
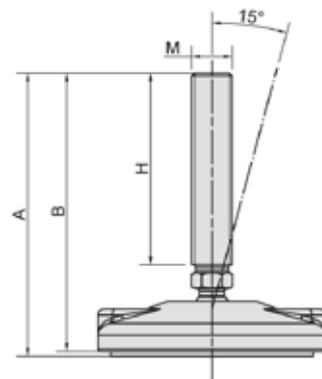
Piede SAD PA Zn Ø 90

Materiale

Stelo in acciaio zincato
Zoccolo in poliammide rinforzata
Antiscivolo in gomma NBR 70 Shore

Note

Stelo snodato
Completo di dado
Zoccolo con prefori di fissaggio
Il fissaggio a terra è possibile
solo a rottura dei diaframmi



| Codice | A | B | H | M | Diametro sfera | Dado | Portata (N) |
|--------|-----|-----|-------|-----|----------------|-------|-------------|
| 3504 | 113 | 111 | 76,5 | M16 | 14 | CH 14 | 10.000 |
| 3505 | 173 | 171 | 136,5 | M16 | 14 | CH 14 | 10.000 |
| 3506 | 83 | 81 | 49,5 | M8 | 14 | CH 13 | 10.000 |
| 3508 | 150 | 148 | 116,5 | M10 | 14 | CH 13 | 10.000 |

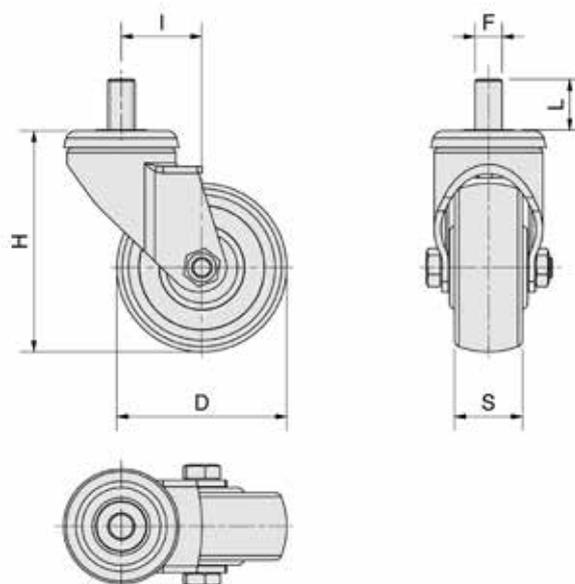
Codice 3610

Descrizione

Ruota gomma girevole filetto

Materiale

Gomma sintetica



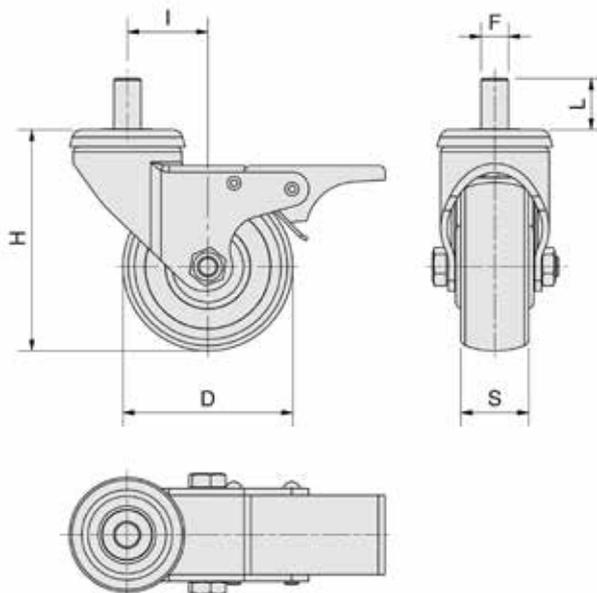
Codice 3616

Descrizione

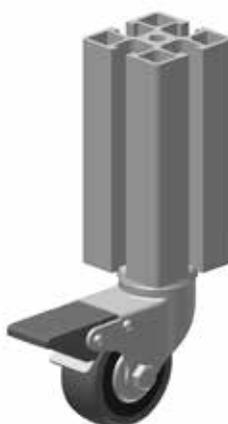
Ruota gomma girevole filetto freno

Materiale

Gomma sintetica

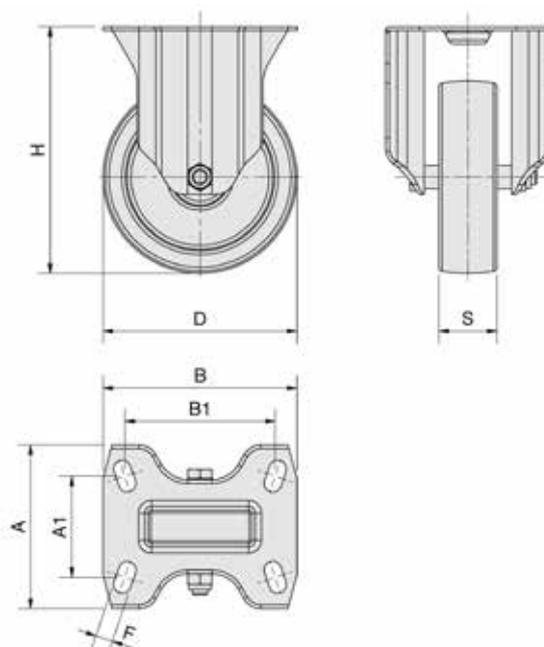


| Codice | F | H | I | L | S | Diametro | Portata (N) |
|--------|----|----|----|----|----|----------|-------------|
| 3610 | M8 | 66 | 24 | 15 | 20 | 50 | 350 |
| 3616 | M8 | 66 | 24 | 15 | 20 | 50 | 350 |



Codice 3622...3676

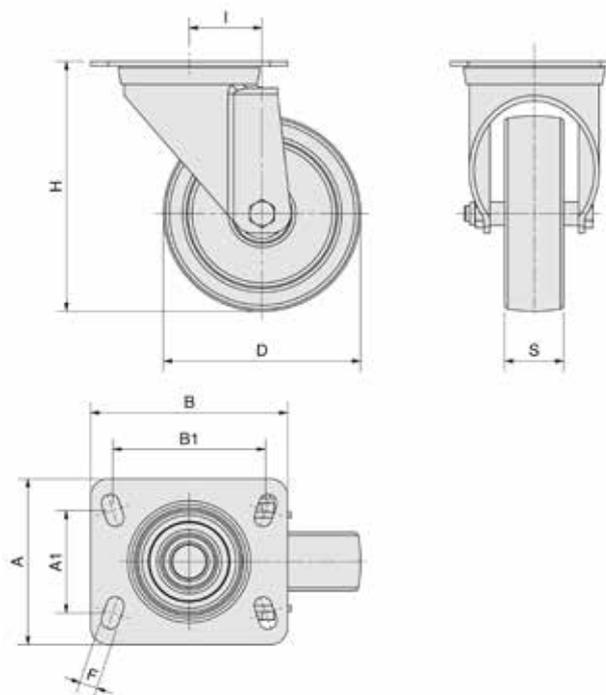
Descrizione
Ruota fix piastra



| Codice | A | A1 | B | B1 | F | H | S | Diametro | Portata (N) | Materiale |
|--------|----|------|-----|------|------|-----|----|----------|-------------|--------------------------|
| 3622 | 60 | 43 | 60 | 43 | 6x13 | 83 | 24 | 60 | 500 | gomma sintetica |
| 3640 | 60 | 43 | 60 | 43 | 6x13 | 104 | 24 | 80 | 550 | gomma sintetica |
| 3655 | 85 | 52,5 | 100 | 77,5 | 9x17 | 107 | 30 | 80 | 1.200 | poliuretano ad iniezione |
| 3658 | 85 | 52,5 | 100 | 77,5 | 9x17 | 128 | 30 | 100 | 1.700 | poliuretano ad iniezione |
| 3676 | 85 | 52,5 | 100 | 77,5 | 9x17 | 156 | 35 | 125 | 2.200 | poliuretano ad iniezione |

Codice 3628...3682

Descrizione
Ruota girevola piastra

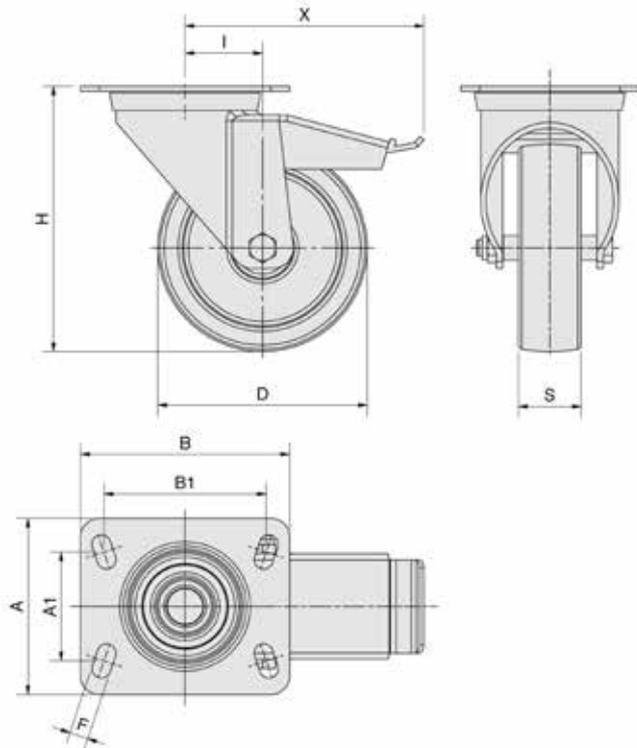


| Codice | A | A1 | B | B1 | F | H | I | S | Diametro | Portata (N) | Materiale |
|--------|----|------|-----|------|------|-----|----|----|----------|-------------|--------------------------|
| 3628 | 60 | 43 | 60 | 43 | 6x13 | 83 | 21 | 24 | 60 | 500 | gomma sintetica |
| 3646 | 60 | 43 | 60 | 43 | 6x13 | 104 | 30 | 24 | 80 | 550 | gomma sintetica |
| 3656 | 85 | 52,5 | 100 | 77,5 | 9x17 | 107 | 39 | 30 | 80 | 1.200 | poliuretano ad iniezione |
| 3664 | 85 | 52,5 | 100 | 77,5 | 9x17 | 128 | 35 | 30 | 100 | 1.700 | poliuretano ad iniezione |
| 3682 | 85 | 52,5 | 100 | 77,5 | 9x17 | 156 | 37 | 35 | 125 | 2.200 | poliuretano ad iniezione |

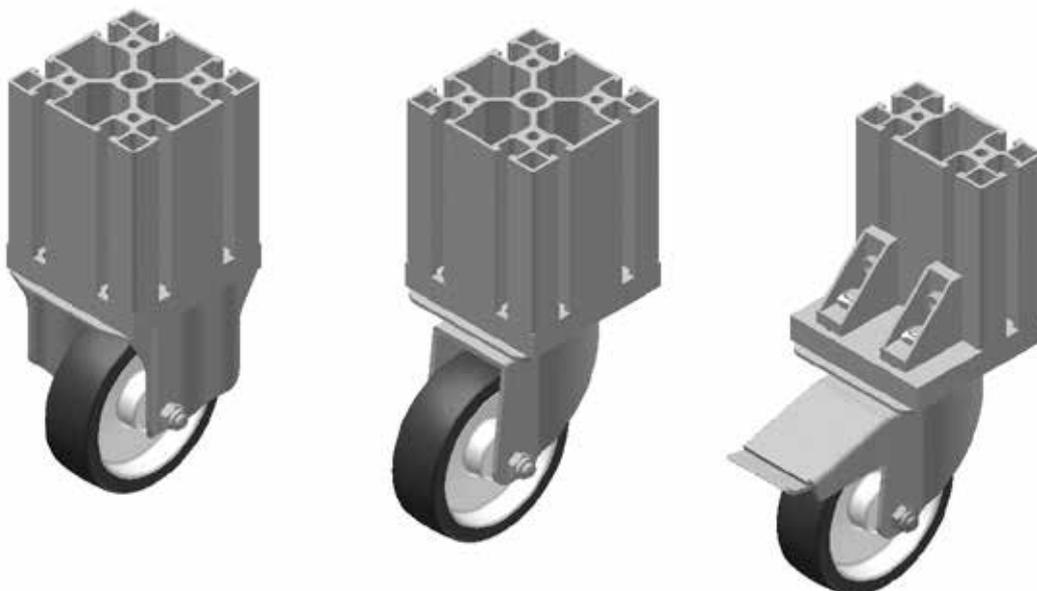
Codice 3634...3688

Descrizione

Ruota girevole piastra F



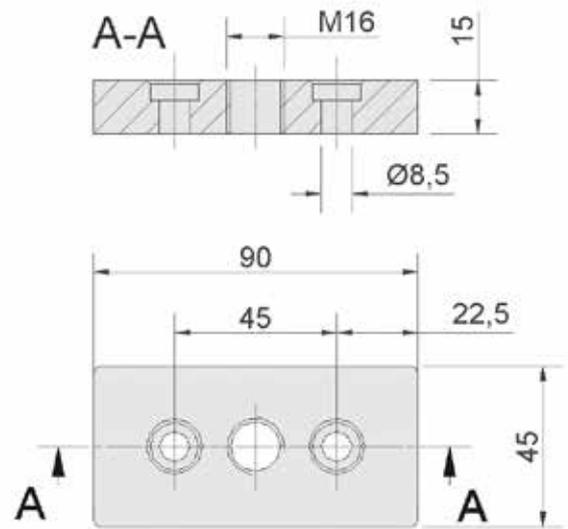
| Codice | A | A1 | B | B1 | F | H | I | S | X | Diametro | Portata (N) | Materiale |
|--------|----|------|-----|------|------|-----|----|----|-----|----------|-------------|--------------------------|
| 3634 | 60 | 43 | 60 | 43 | 6x13 | 83 | 21 | 24 | 84 | 60 | 500 | gomma sintetica |
| 3652 | 60 | 43 | 60 | 43 | 6x13 | 104 | 30 | 24 | 91 | 80 | 550 | gomma sintetica |
| 3657 | 85 | 52,5 | 100 | 77,5 | 9x17 | 107 | 39 | 30 | 120 | 80 | 1.200 | poliuretano ad iniezione |
| 3670 | 85 | 52,5 | 100 | 77,5 | 9x17 | 128 | 35 | 30 | 120 | 100 | 1.700 | poliuretano ad iniezione |
| 3688 | 85 | 52,5 | 100 | 77,5 | 9x17 | 156 | 37 | 35 | 120 | 125 | 2.200 | poliuretano ad iniezione |



Codice 3710

Descrizione
Flangia 45x90 M16

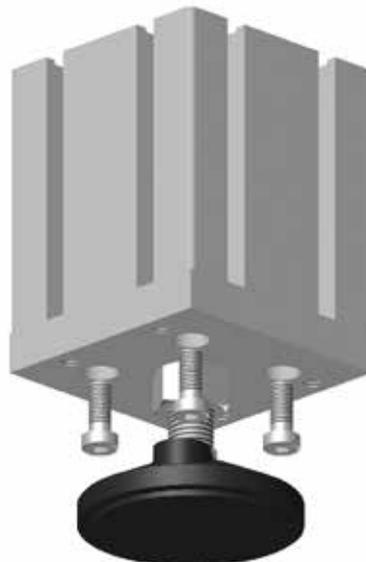
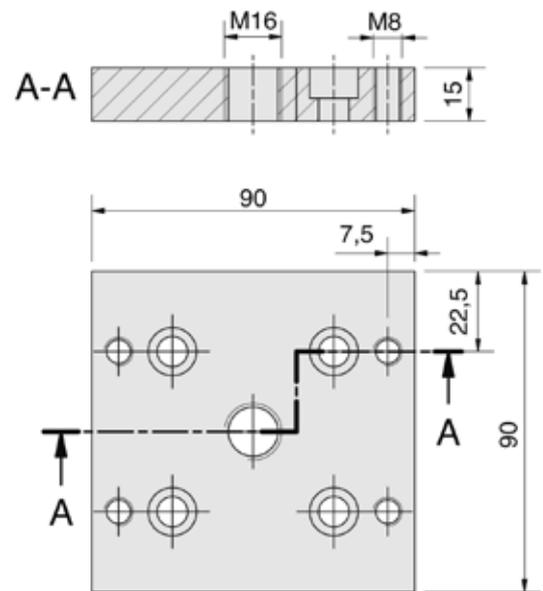
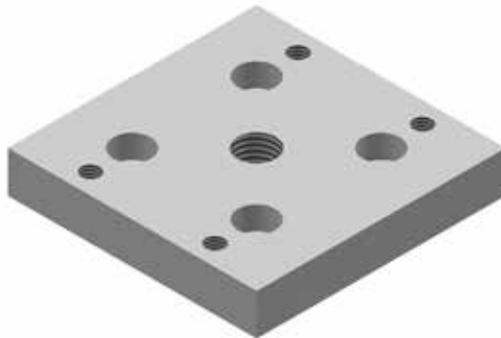
Materiale
 Alluminio



Codice 3717

Descrizione
Flangia 90x90 M16

Materiale
 Alluminio



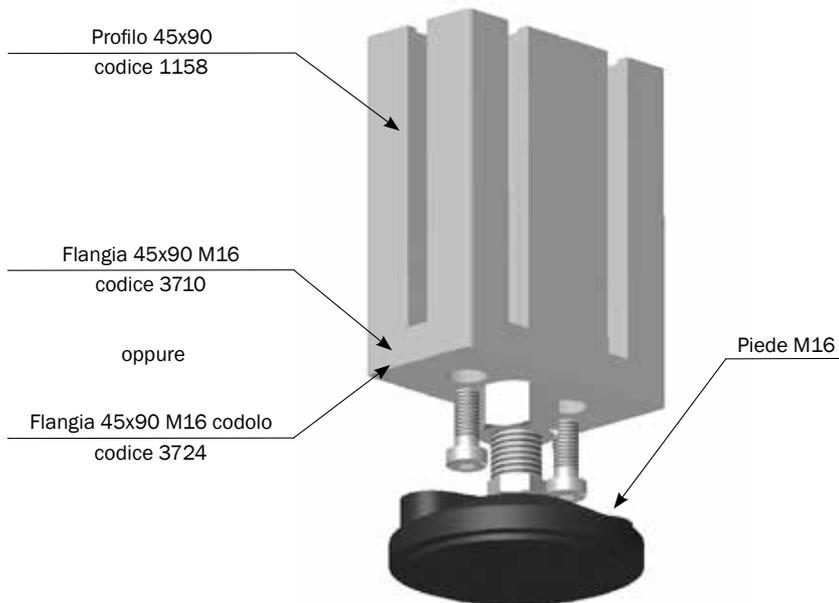
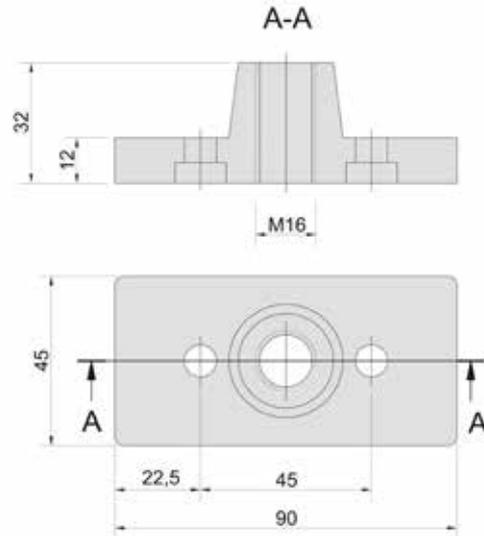
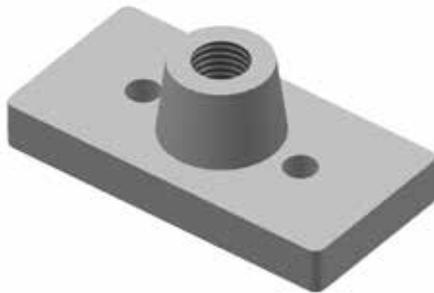
Codice 3724

Descrizione

Flangia 45x90 M16 codolo

Materiale

Alluminio



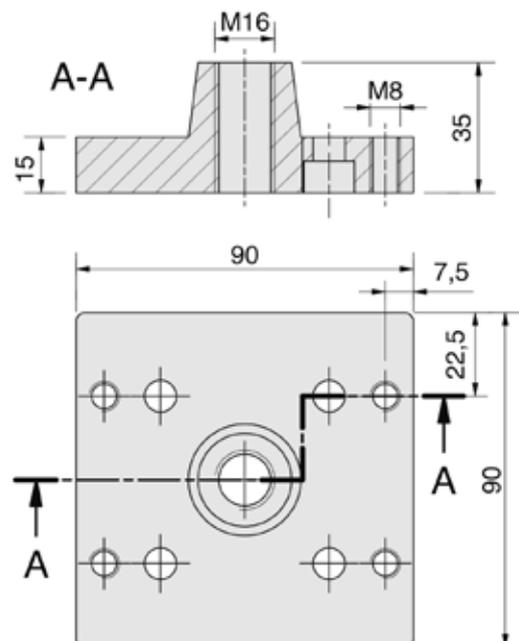
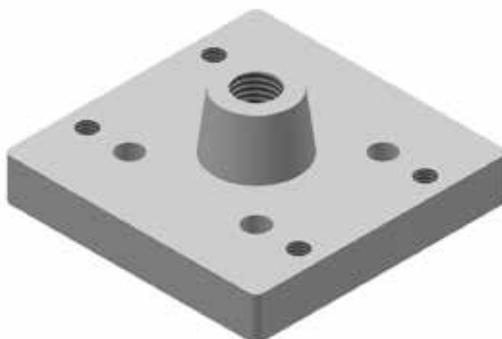
Codice 3731

Descrizione

Flangia 90x90 M16 codolo

Materiale

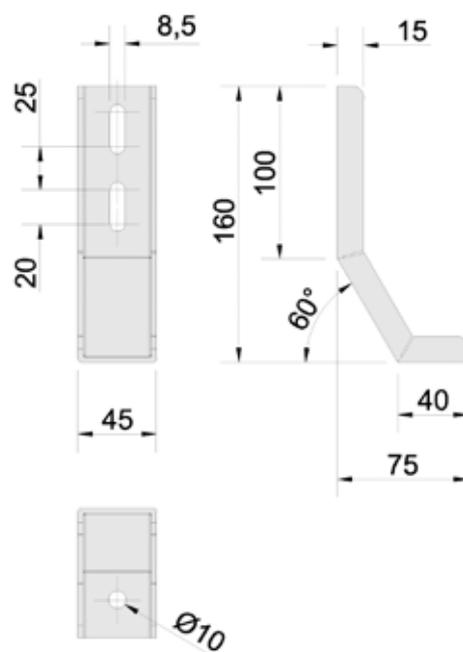
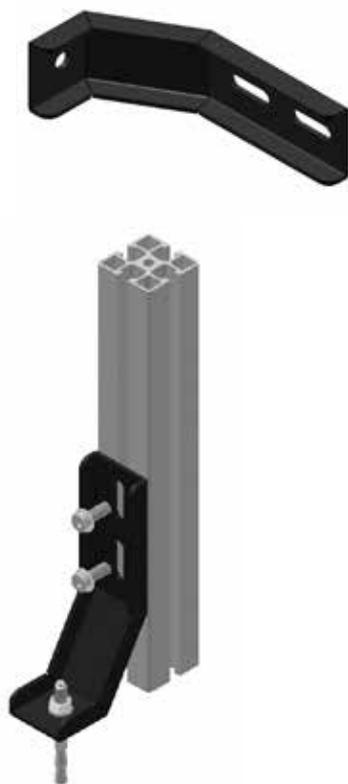
Alluminio



Codice 3738

Descrizione
Staffa ancoraggio

Materiale
 Acciaio verniciato nero

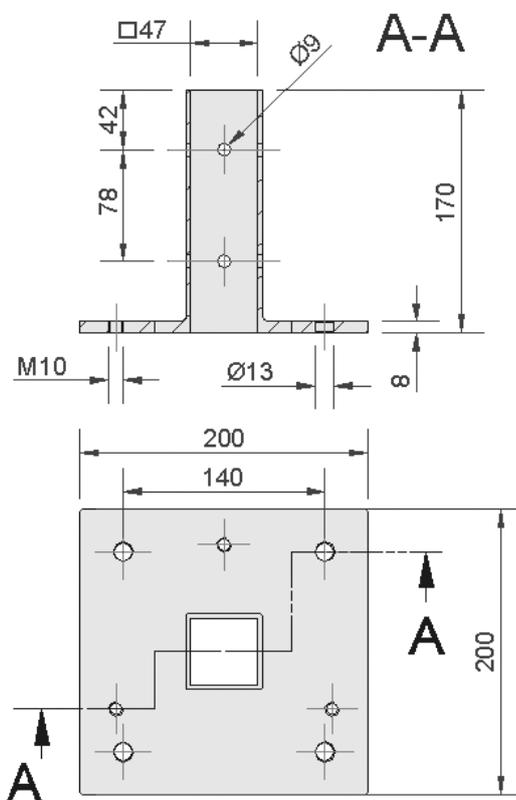
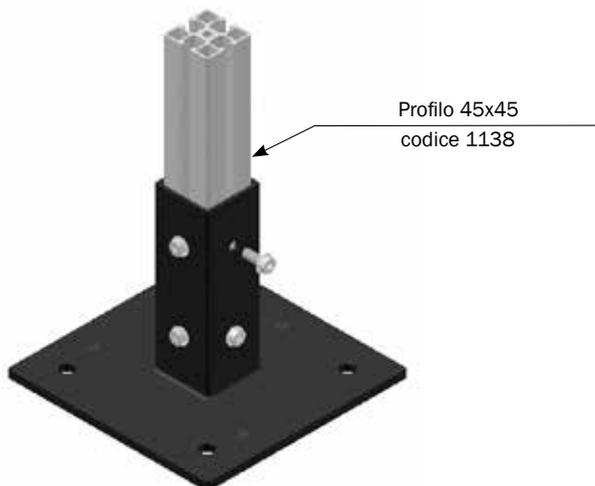
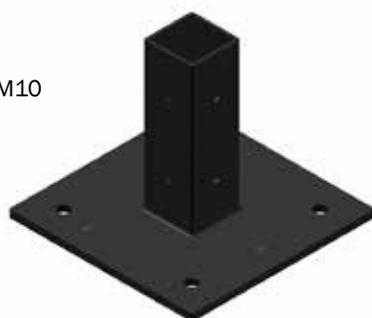


Codice 3745

Descrizione
Base appoggio 45x45

Materiale
 Acciaio verniciato nero

Note
 Piano registrabile con viti M10
 non fornite





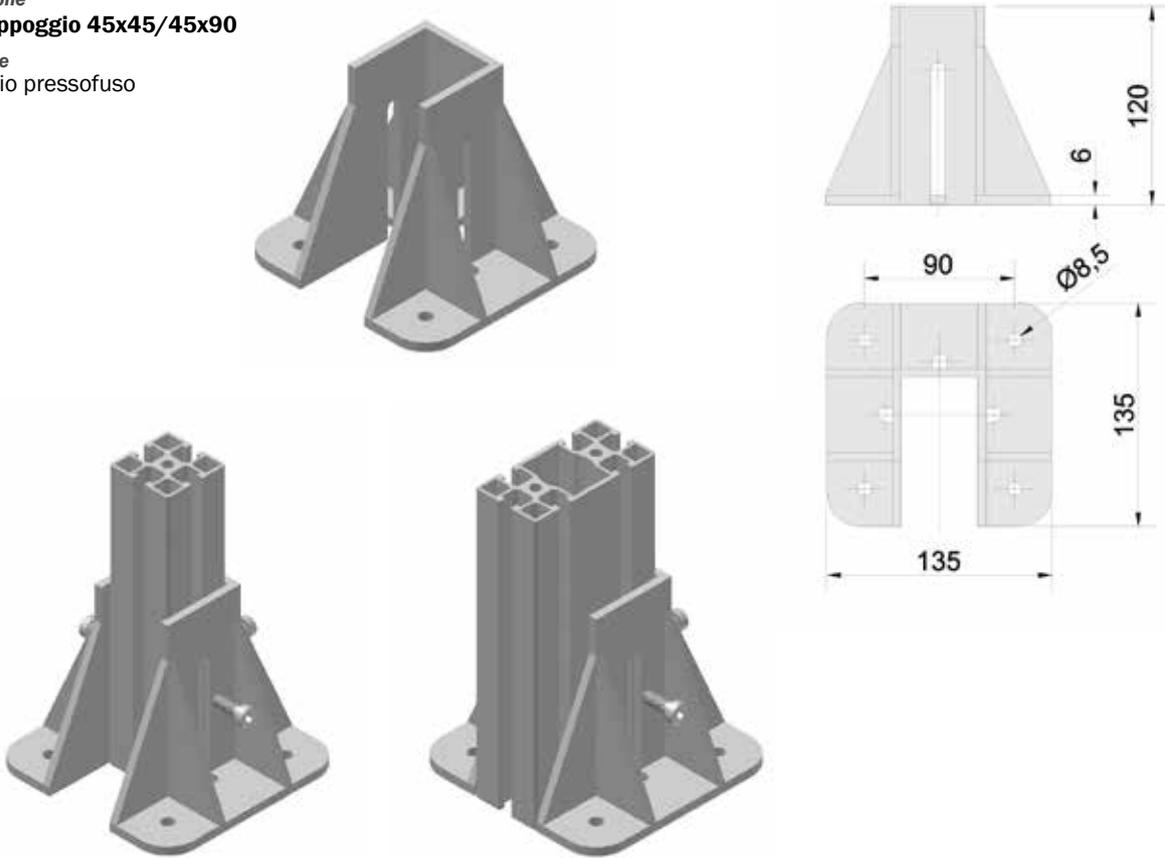
Codice 3752

Descrizione

Base appoggio 45x45/45x90

Materiale

Alluminio pressofuso



Codice 3759

Descrizione

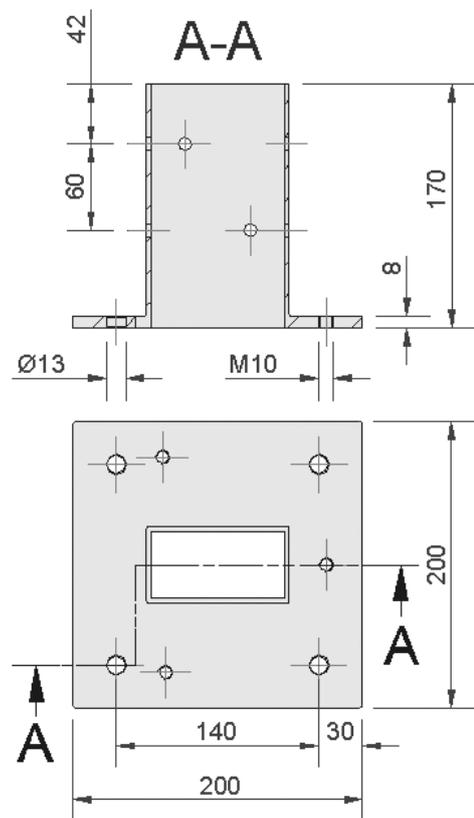
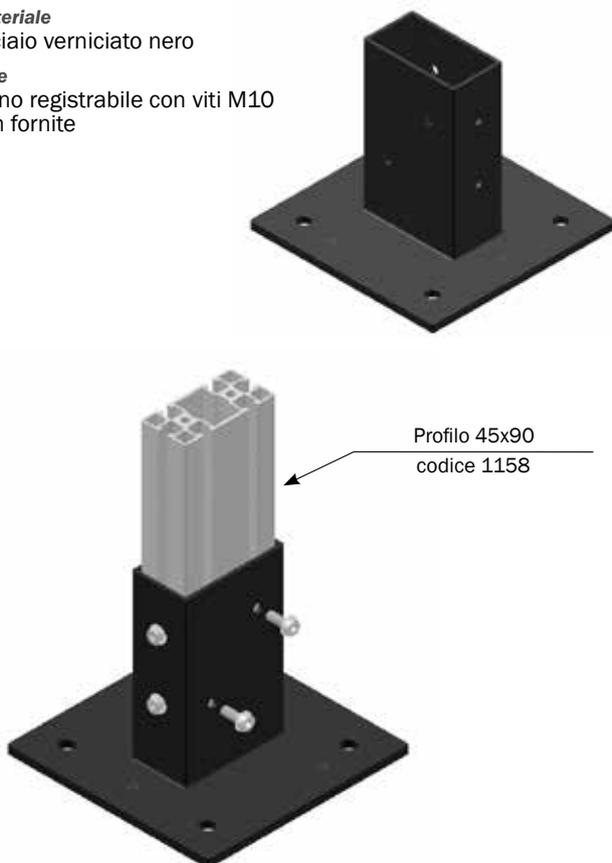
Base appoggio 45x90

Materiale

Acciaio verniciato nero

Note

Piano registrabile con viti M10 non fornite



Codice 3766

Descrizione

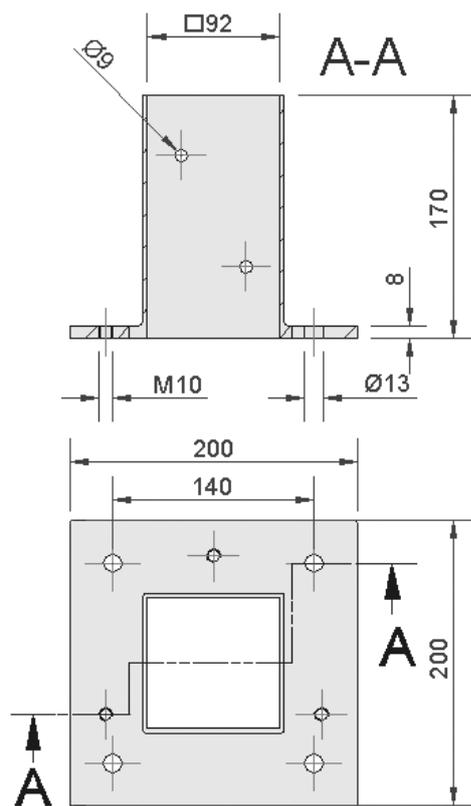
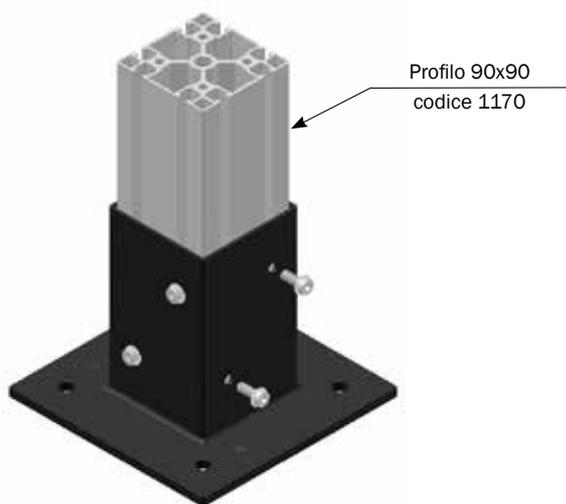
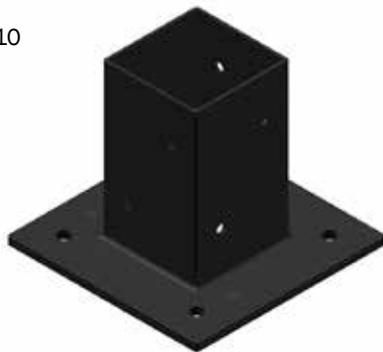
Base appoggio 90x90

Materiale

Acciaio verniciato nero

Note

Piano registrabile con viti M10 non fornite



Codice 3772

Descrizione

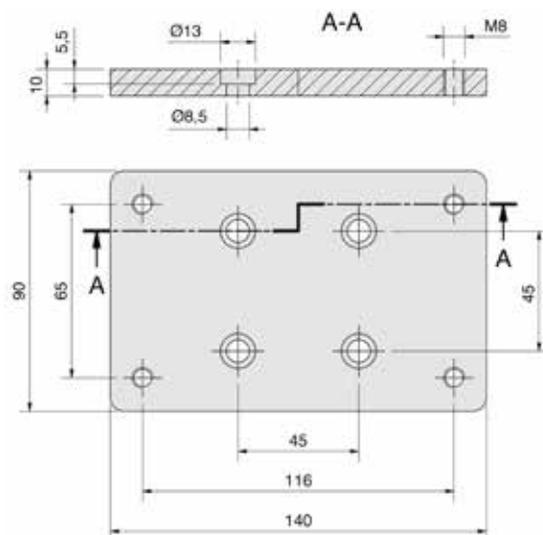
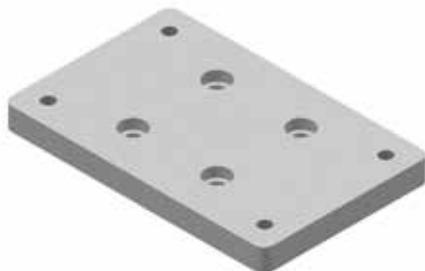
Piastra testata appoggio

Materiale

Alluminio

Note

Vedi Applicazione a



Codice 3773

Descrizione

Testata appoggio Ø 60.3

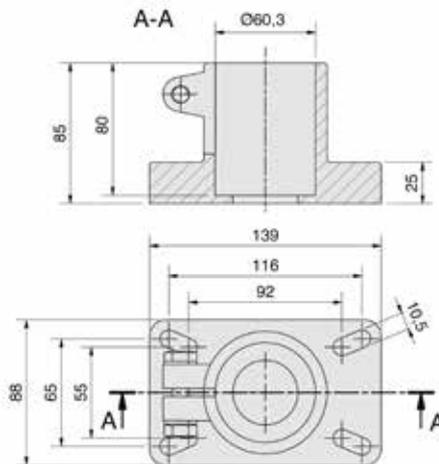
Materiale

Poliammide

Viteria in acciaio inox AISI 304

Note

Vedi Applicazione a



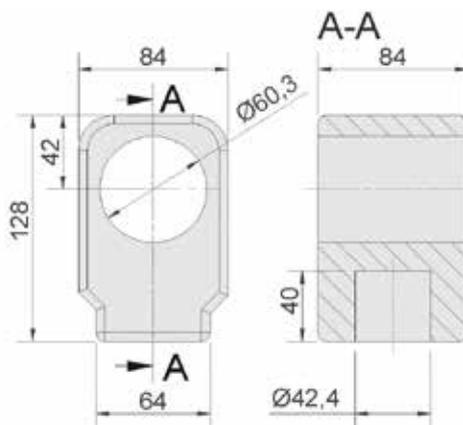
Codice 3774

Descrizione

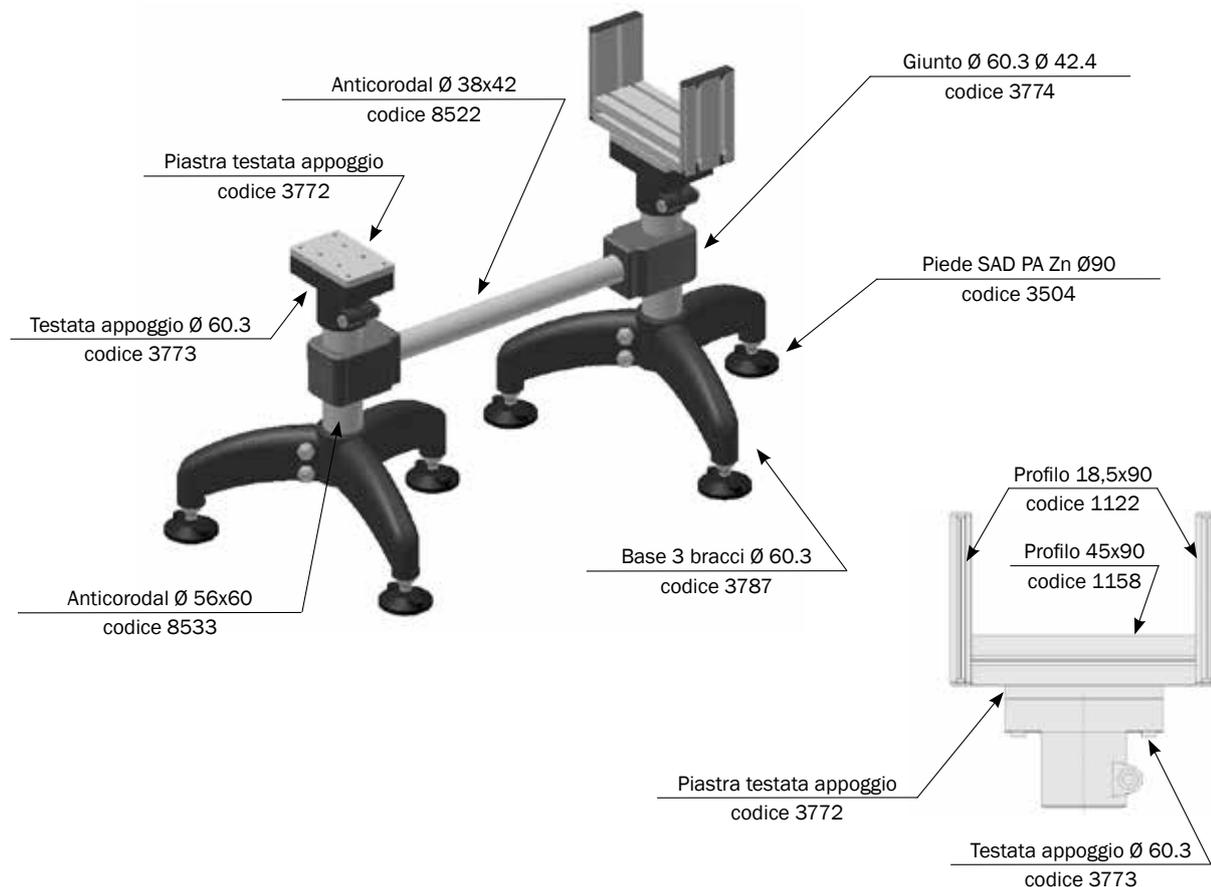
Giunto Ø 60.3 Ø 42.4

Materiale

Poliammide



a Applicazione



Codice 3780

Descrizione

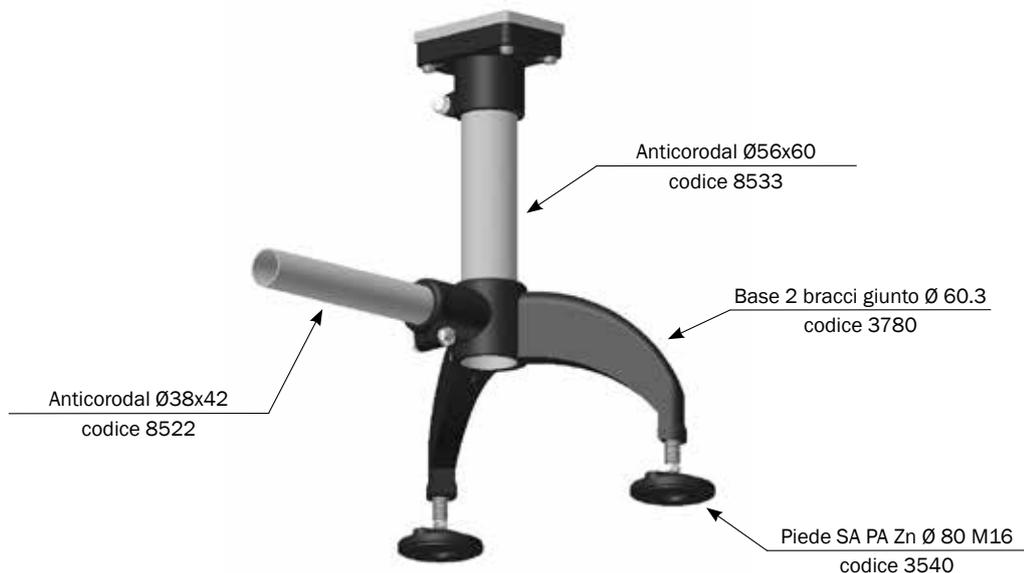
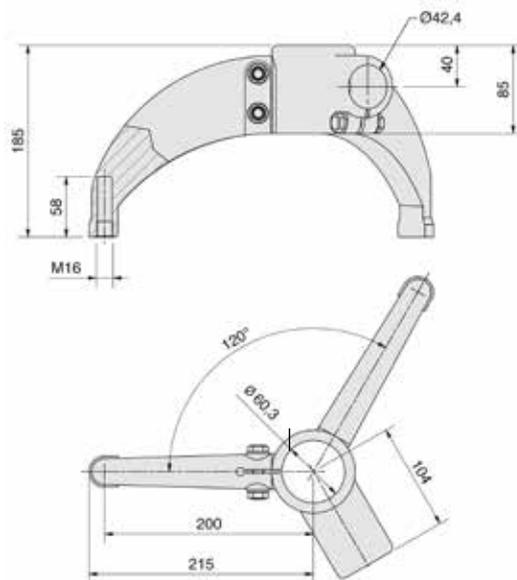
Base 2 bracci giunto Ø 60.3

Materiale

Poliammide

Boccole filettate in ottone

Viteria in acciaio inox AISI 304



Codice 3787

Descrizione

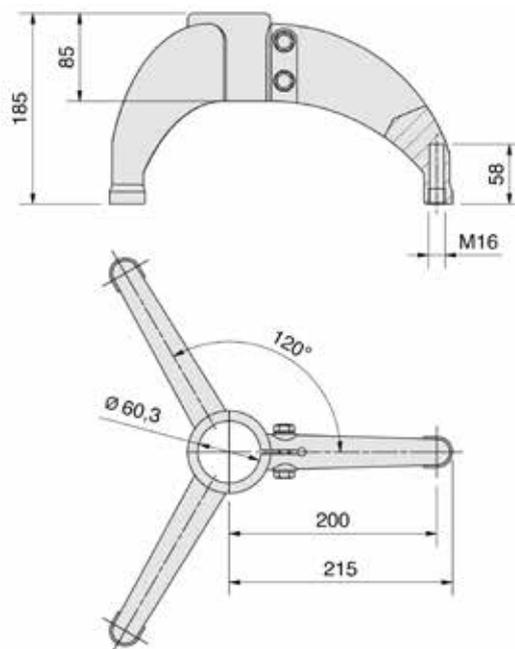
Base 3 bracci Ø 60.3

Materiale

Poliammide

Boccole filettate in ottone

Viteria in acciaio inox AISI 304





Codice 3788

Descrizione

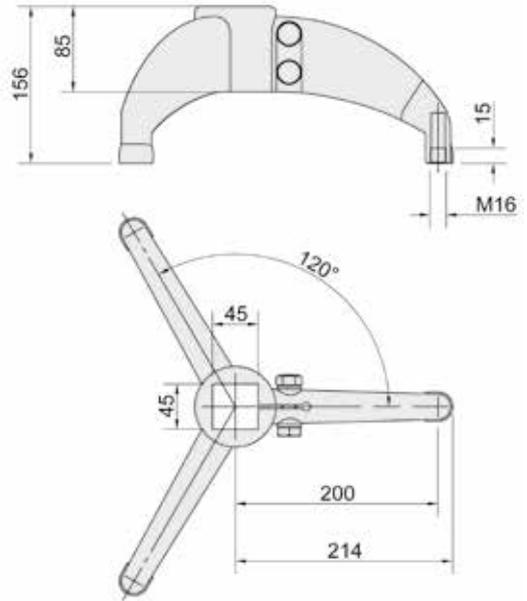
Base a tre bracci 45x45

Materiale

Poliammide

Boccole filettate in ottone

Viteria in acciaio inox AISI 304



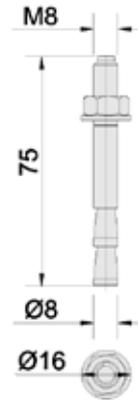
Codice 3900

Descrizione

Tassello PKE Ø 8x75

Materiale

Acciaio zincato



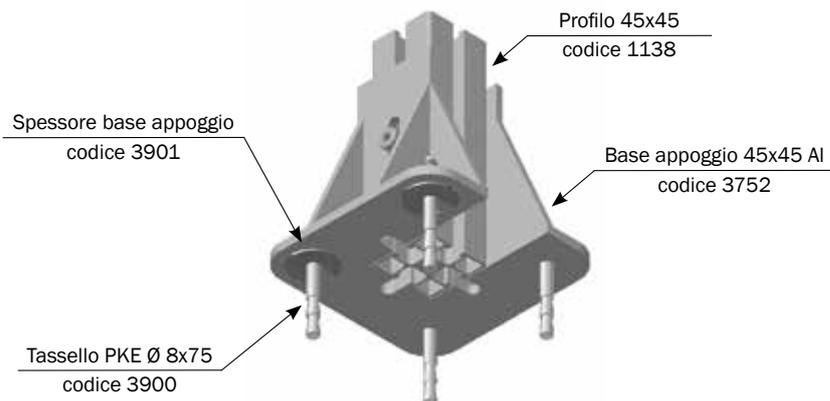
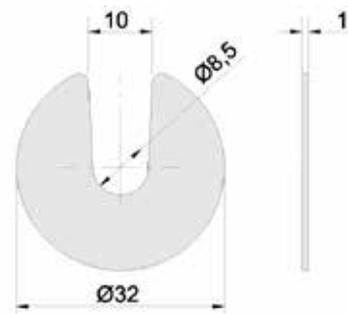
Codice 3901

Descrizione

Spessore base appoggio

Materiale

Acciaio zincato





Accessori di complemento



Codice 4010

Descrizione

Cerniera AI i20

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

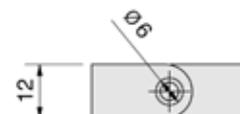
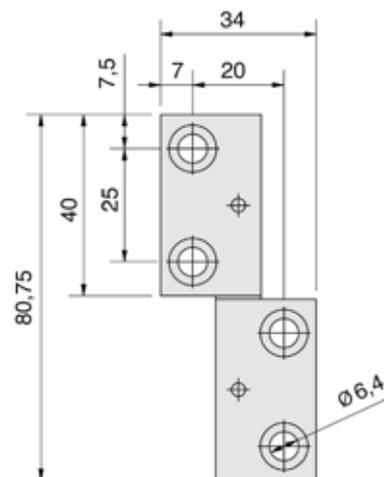
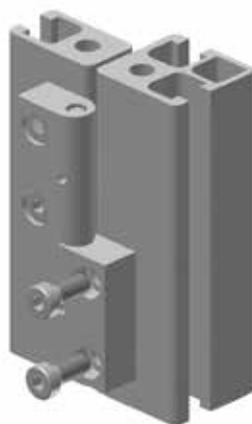
Completa di viteria zincata

Per accoppiare i profilati:

18.5x32 con 18.5x32

18.5x32 con 32x32

Filettare sempre nel nocciolo del profilato



Codice 4011

Descrizione

Cerniera AI tripla i20

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

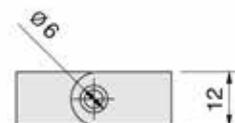
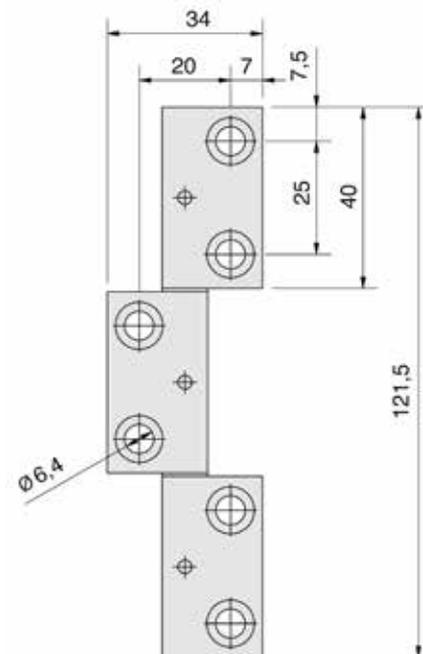
Completa di viteria zincata

Per accoppiare i profilati:

18.5x32 con 18.5x32

18.5x32 con 32x32

Filettare sempre nel nocciolo del profilato



Codice 4018

Descrizione

Cerniera Al i33

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

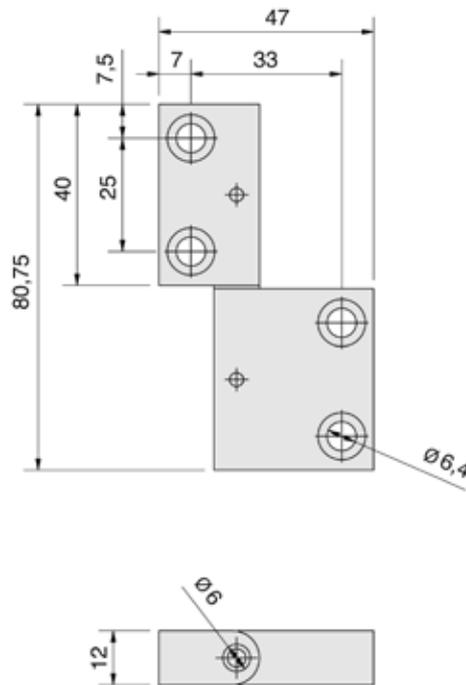
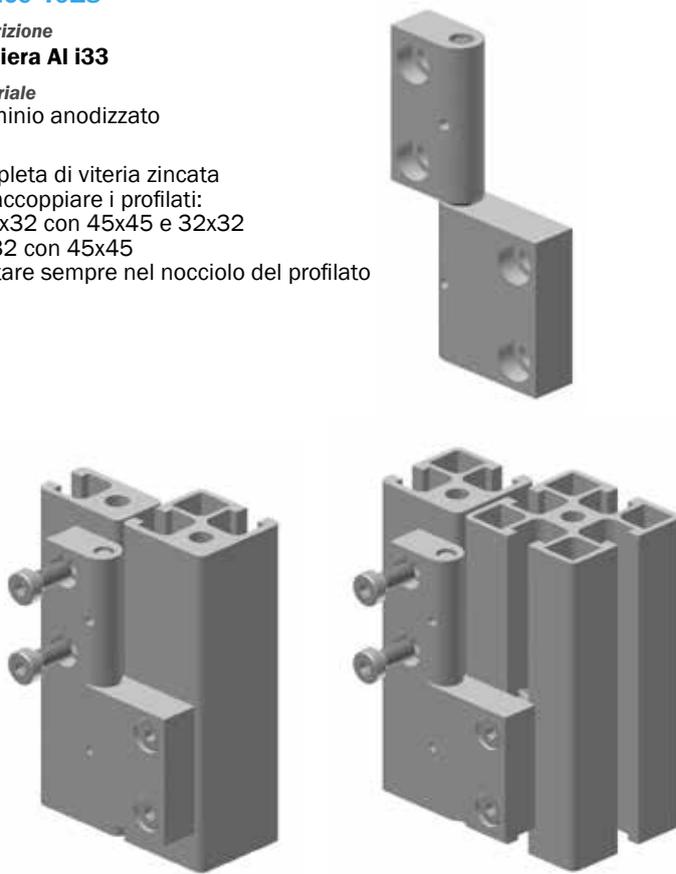
Completa di viteria zincata

Per accoppiare i profilati:

18.5x32 con 45x45 e 32x32

32x32 con 45x45

Filettare sempre nel nocciolo del profilato



Codice 4019

Descrizione

Cerniera Al tripla i33

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

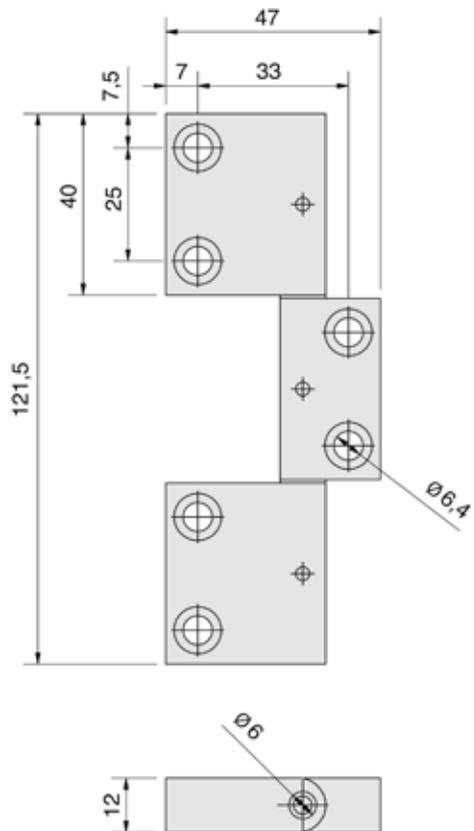
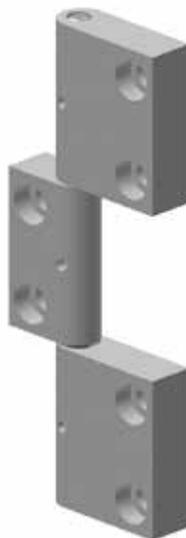
Completa di viteria zincata

Per accoppiare i profilati:

18.5x32 con 45x45 e 32x32

32x32 con 45x45

Filettare sempre nel nocciolo del profilato

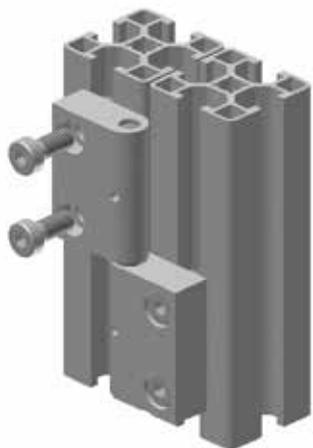
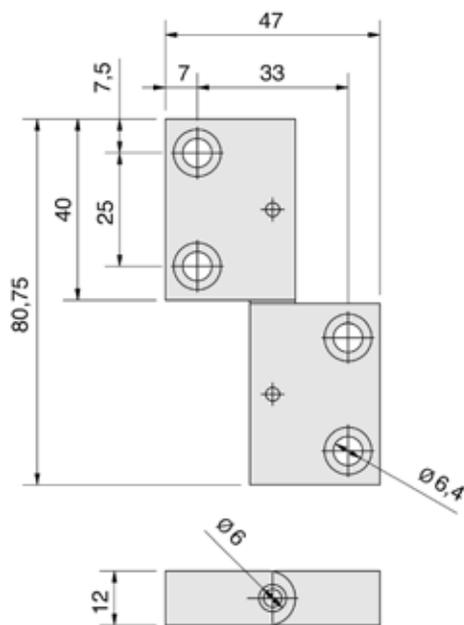


Codice 4020

Descrizione
Cerniera AI 32 4C i33

Materiale
 Alluminio anodizzato

Note
 Completa di viteria zincata
 Per accoppiare
 i profilati:
 32x32 4C
 con 32x32 4C

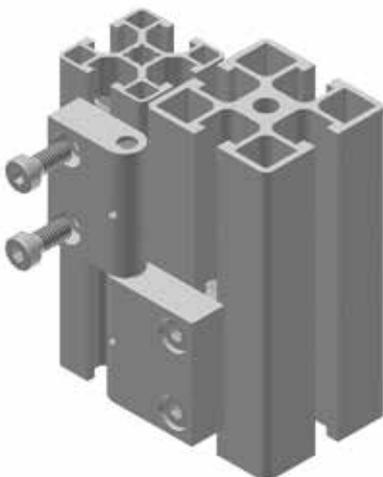
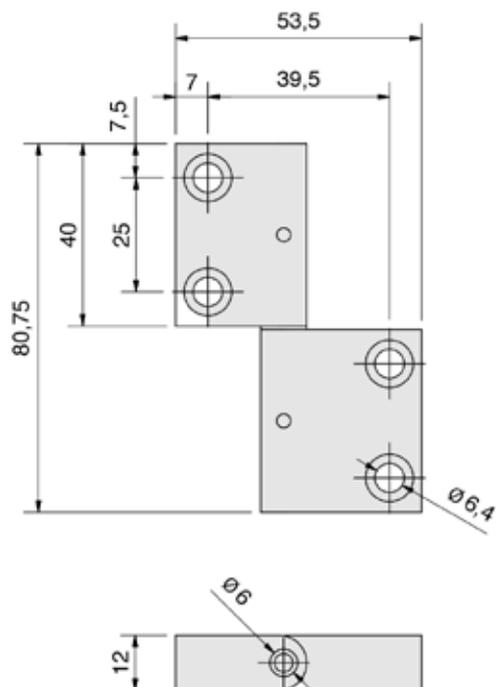


Codice 4023

Descrizione
Cerniera AI i39.5

Materiale
 Alluminio anodizzato

Note
 Completa di viteria zincata
 Per accoppiare
 i profilati:
 32x32 4c
 con 45x45



Codice 4026

Descrizione

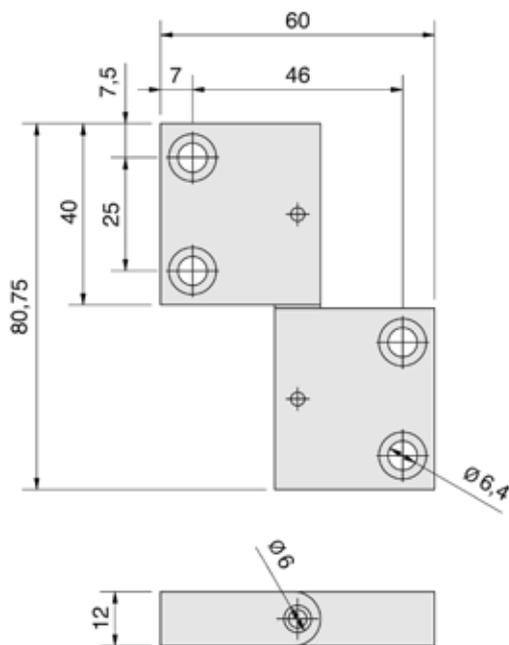
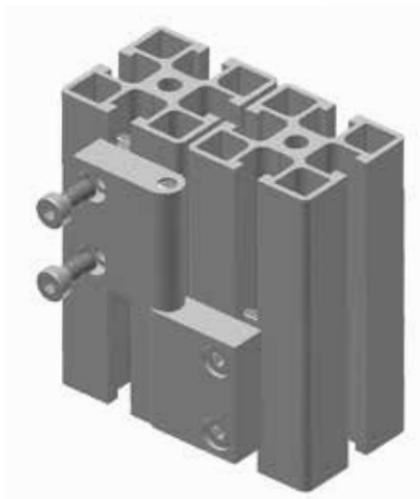
Cerniera Al i46

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Completa di viteria zincata
Per accoppiare i profilati:
32x45 con 32x45
45x45 con 45x45
45x45 con 45x90



Codice 4027

Descrizione

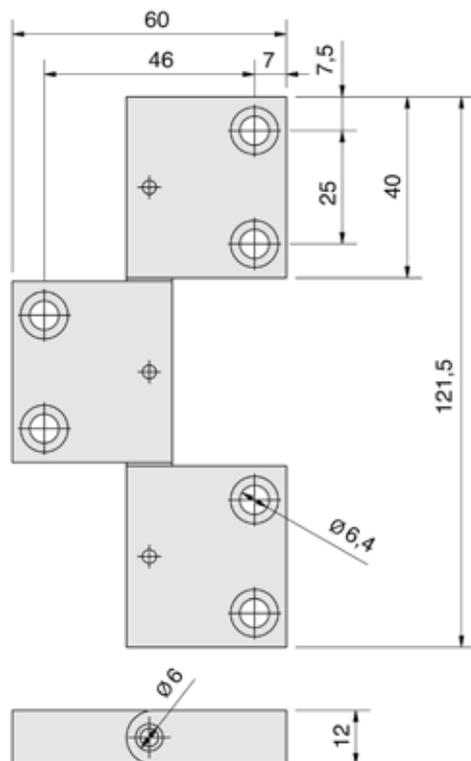
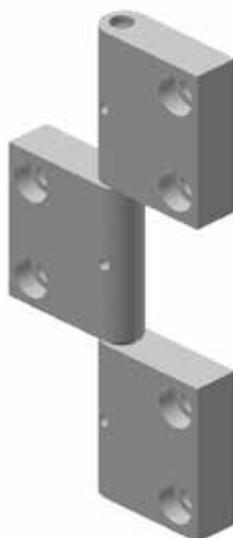
Cerniera Al tripla i46

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

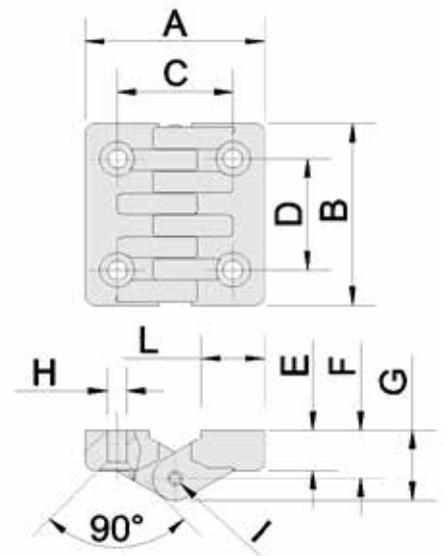
Completa di viteria zincata
Per accoppiare i profilati:
32x45 con 32x45
45x45 con 45x45
45x45 con 45x90



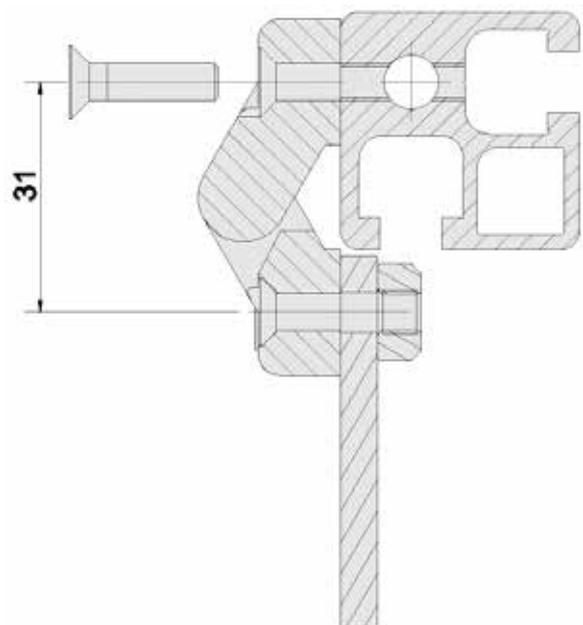
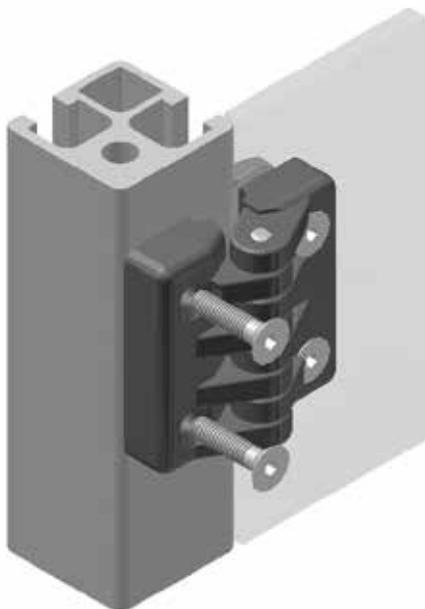
Codice 4050 - 4058

Descrizione
Cerniera PA forata

Materiale
 Poliammide



| Codice | Interasse | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L |
|--------|-----------|----|------|----|----|----|-----|------|-----|---|------|
| 4050 | 25 | 39 | 39.5 | 25 | 25 | 9 | 9.5 | 14.5 | 4.2 | 3 | 13.8 |
| 4058 | 31 | 48 | 49 | 31 | 30 | 11 | 13 | 19 | 5.2 | 4 | 17.1 |



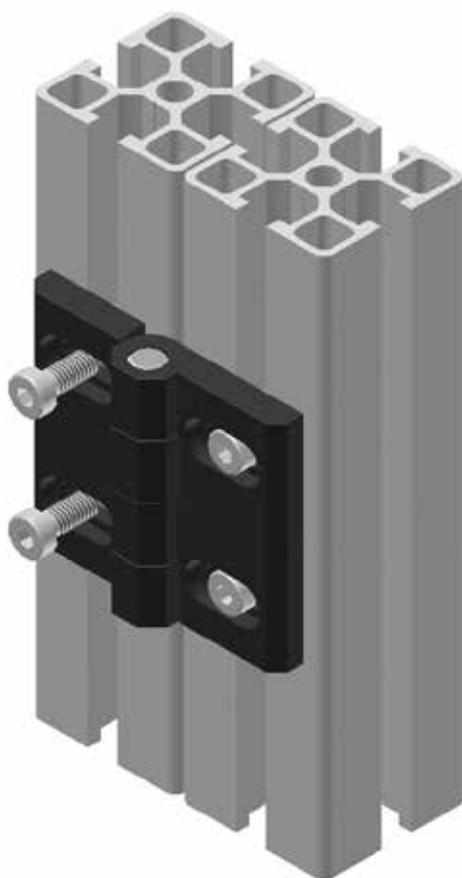
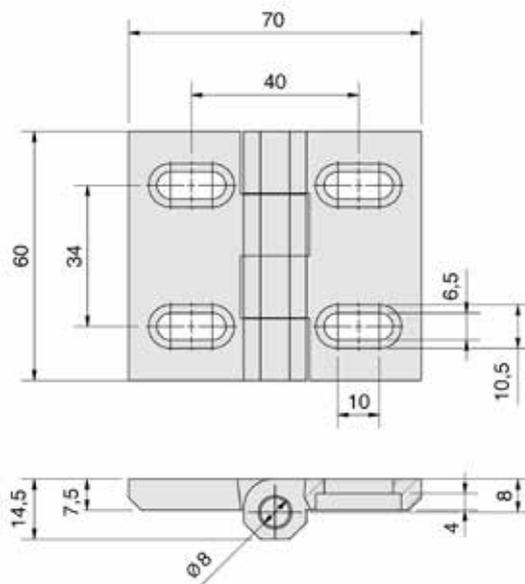
Codice 4062

Descrizione

Cerniera per profilo 40x40

Materiale

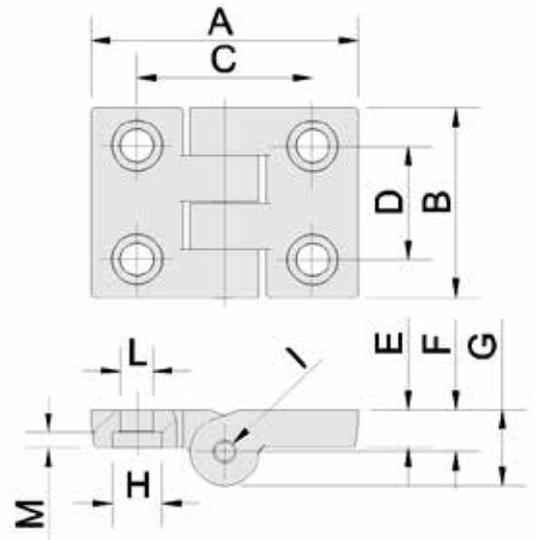
Poliammide



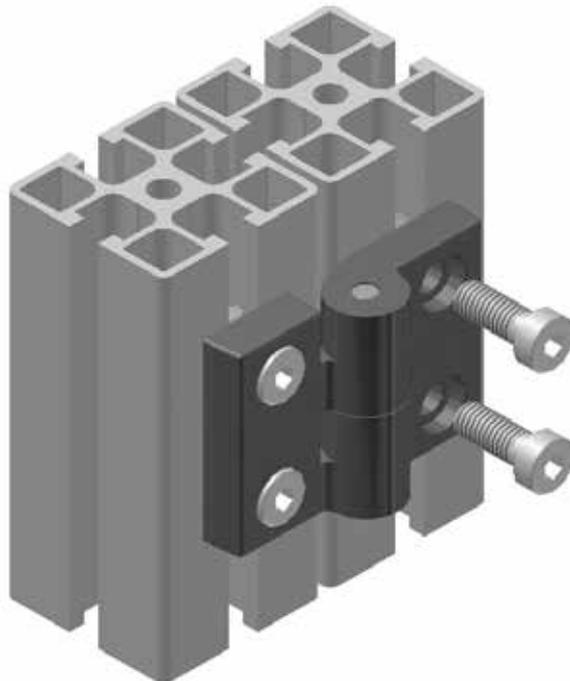
Codice 4066 - 4074

Descrizione
Cerniera PA forata

Materiale
 Poliammide



| Codice | Interasse | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L | M |
|--------|-----------|----|-----|------|------|------|----|----|----|---|-----|---|
| 4066 | 46 | 70 | 50 | 46 | 30 | 10 | 11 | 20 | 13 | 5 | 8.2 | 4 |
| 4074 | 49 | 80 | 102 | 49.5 | 72.5 | 11.5 | 15 | 24 | 13 | 6 | 8.2 | 8 |



Codice 4082

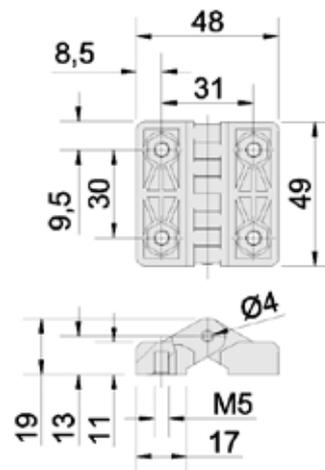
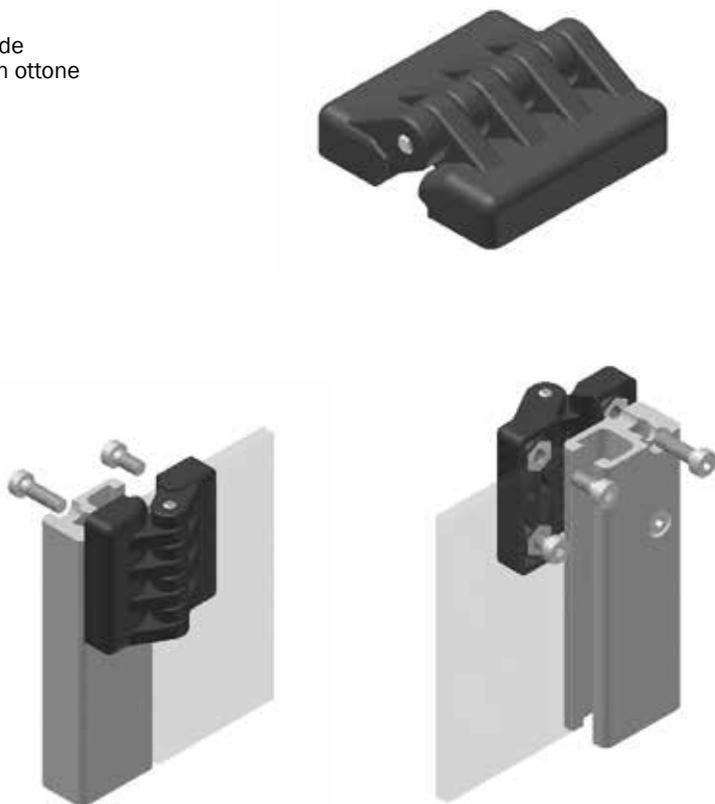
Descrizione

Cerniera PA boccola i31

Materiale

Poliammide

Boccole in ottone



Codice 4090

Descrizione

Cerniera PA guidata i35

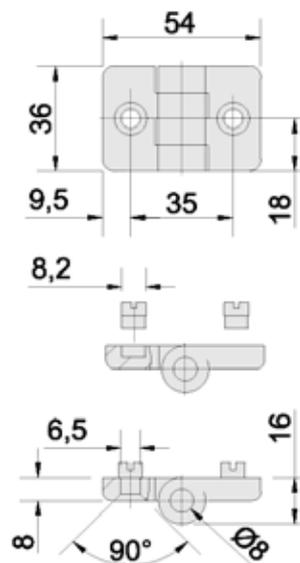
Materiale

Poliammide

Note

Per profilato 32x32 4C

Completa di tasselli antirotazione



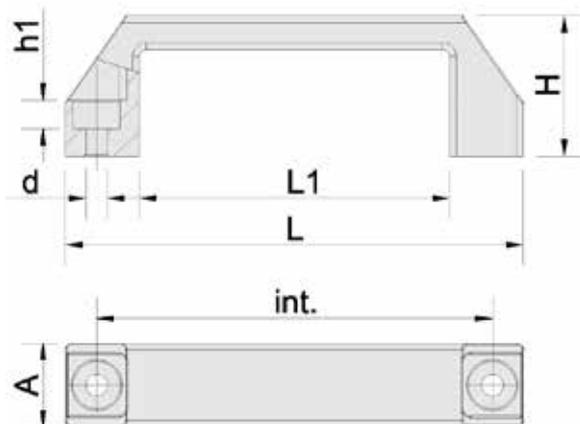
Codice 4110 - 4123 - 4136

Descrizione

Maniglia ponte forata

Materiale

Poliammide



| Codice | Interasse | A | d | H | h1 | L | L1 |
|--------|-----------|----|-----|----|----|-----|-----|
| 4110 | 93 | 21 | 6.5 | 37 | 7 | 107 | 74 |
| 4123 | 117 | 25 | 8.5 | 42 | 7 | 136 | 92 |
| 4136 | 179 | 28 | 8.5 | 51 | 9 | 197 | 153 |

Codice 4149 - 4162 - 4175

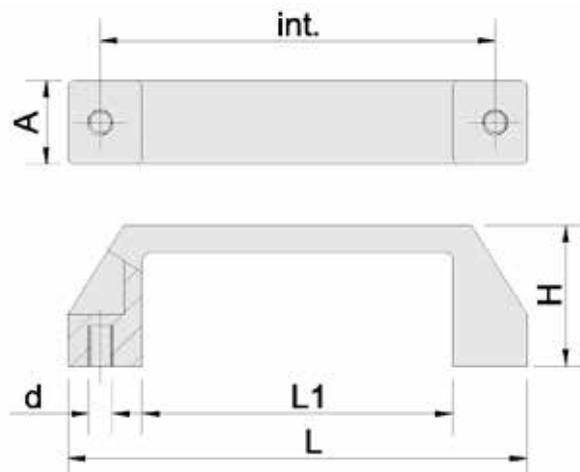
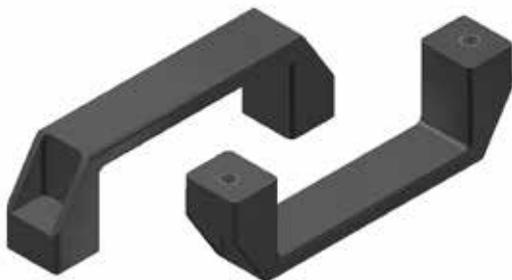
Descrizione

Maniglia ponte boccola

Materiale

Poliammide

Boccole in ottone



| Codice | Interasse | A | d | H | L | L1 |
|--------|-----------|----|----|----|-----|-----|
| 4149 | 93 | 21 | M6 | 37 | 107 | 74 |
| 4162 | 117 | 25 | M6 | 42 | 136 | 92 |
| 4175 | 179 | 28 | M8 | 51 | 197 | 153 |

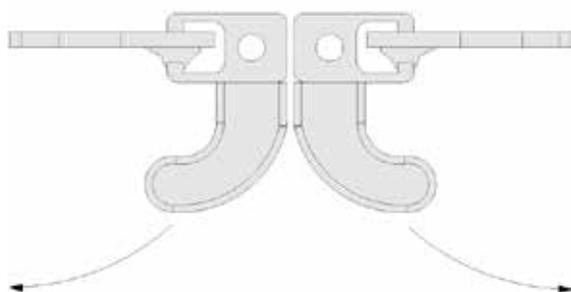
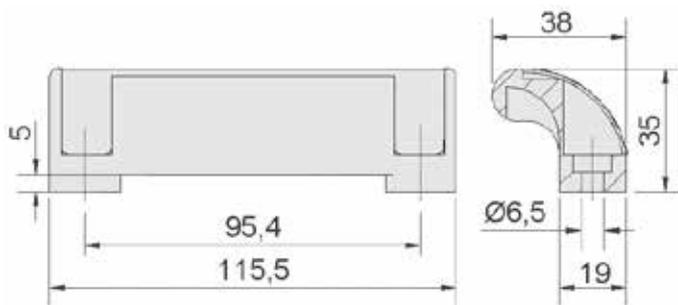
Codice 4188

Descrizione

Maniglia antinfortunistica i95

Materiale

Poliammide



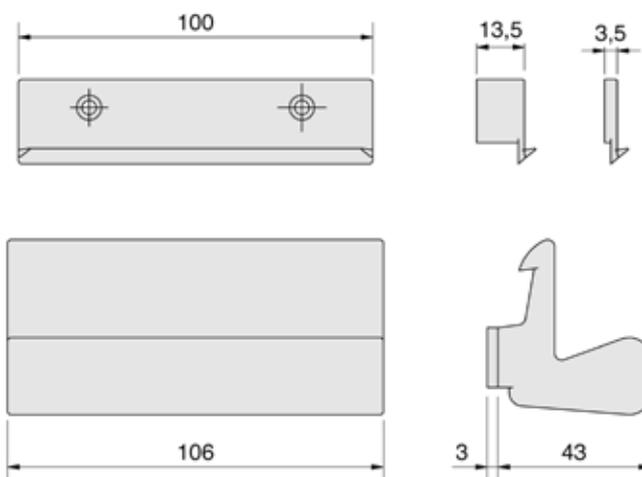
Codice 4190

Descrizione

Maniglia per porta scorrevole

Materiale

Alluminio e nylon nero



Codice 4191

Descrizione

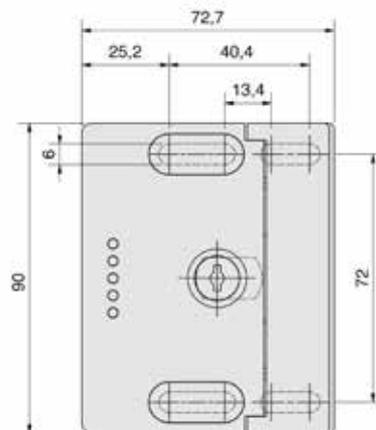
Maniglia con serratura

Materiale

Poliammide

Note

Due chiavi comprese nella fornitura



Codice 4210

Descrizione

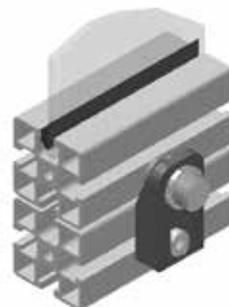
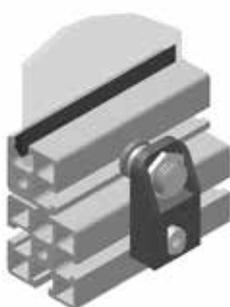
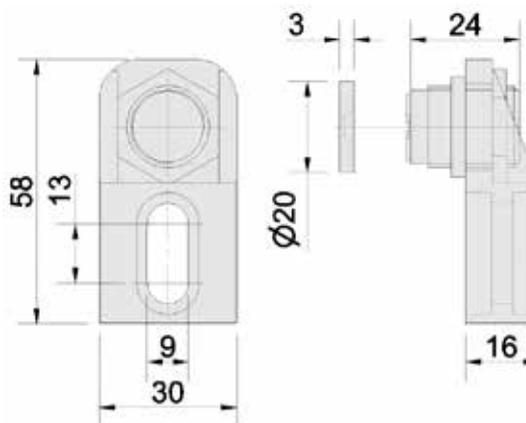
Fermaporta calamita asolato

Materiale

Poliammide

Note

Magnete con gabbia in acciaio zincato
Forza calamita: 70 N



Codice 4211

Descrizione

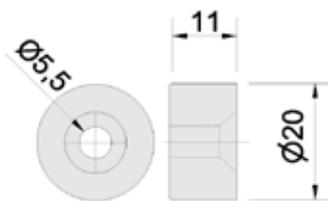
Distanziale fermaporta

Materiale

Acciaio nichelato

Note

Da utilizzare con fermaporta 4210
Per accoppiare i profili 18,5x32
con 45x45



Codice 4212

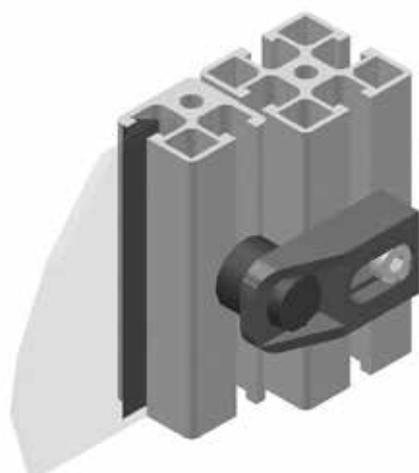
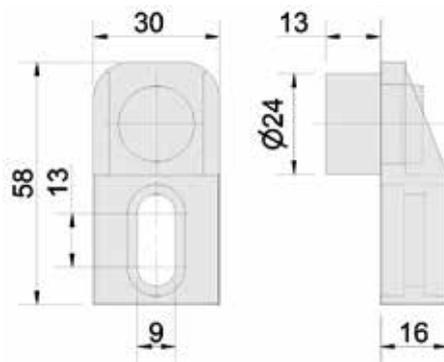
Descrizione

Battuta asolata

Materiale

Poliammide

Battuta in polizene ad alta intensità



Codice 4228

Descrizione

Blocchetto asolato

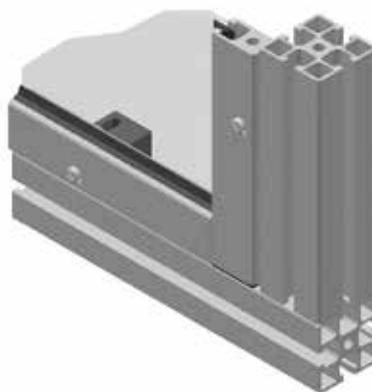
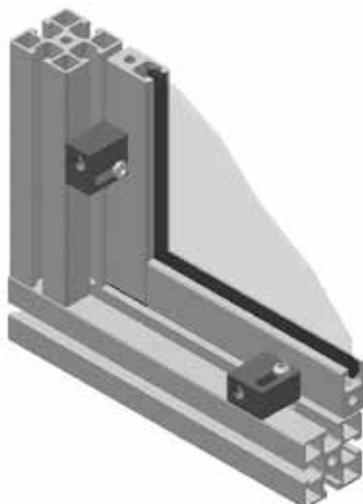
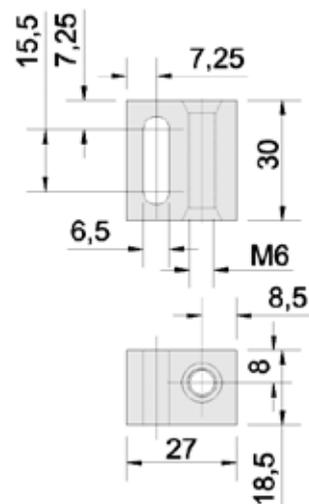
Materiale

Poliammide

Boccola in ottone

Note

Escursione pannello 0 - 15 mm.
Con pannello in profilato 18,5x32
sporgenza: 3 mm



Codice 4231

Descrizione

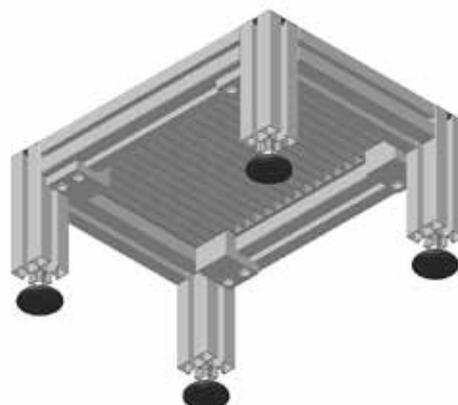
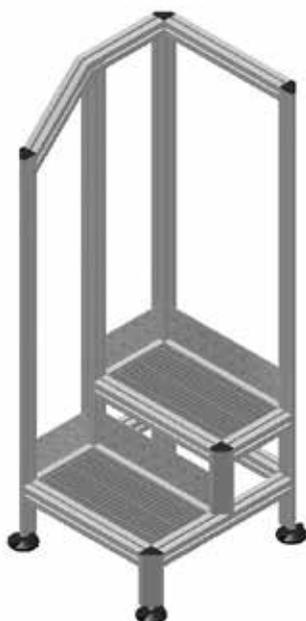
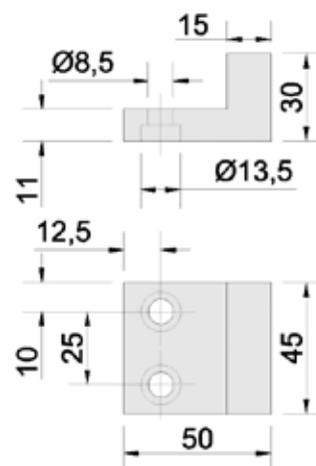
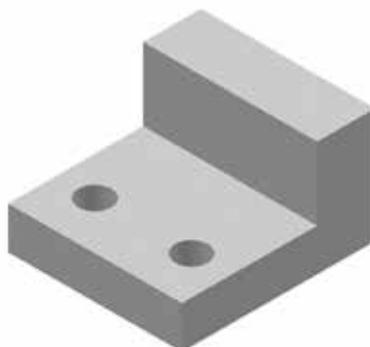
Supporto grigliato

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Per realizzare pedane con grigliato
codice 4910



Codice 4234

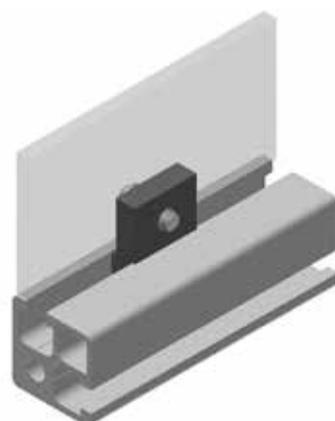
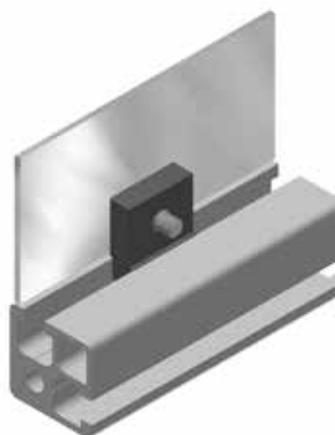
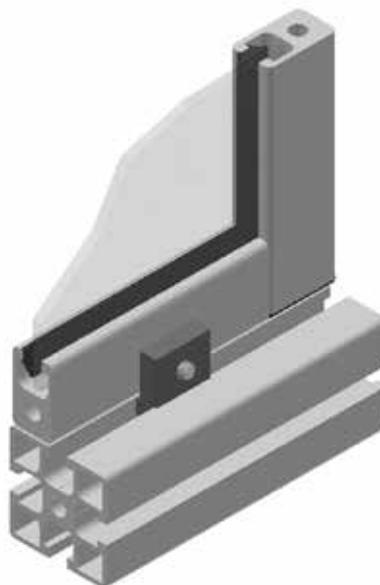
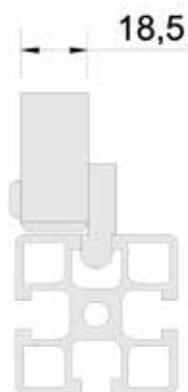
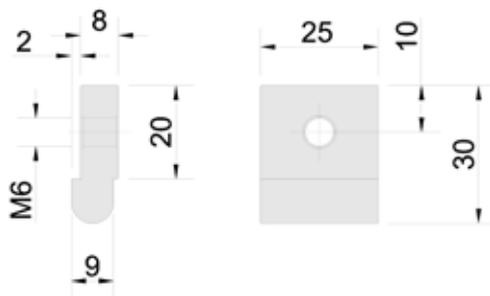
Descrizione

Supporto pannelli a martello

Materiale

Poliammide

Dado in acciaio affogato nel PA



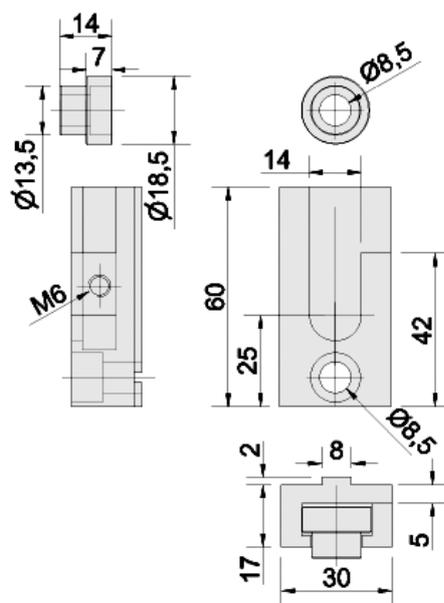
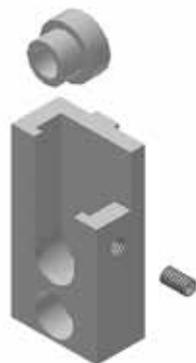
Codice 4243

Descrizione

Aggancio rapido dx

Materiale

Alluminio anodizzato



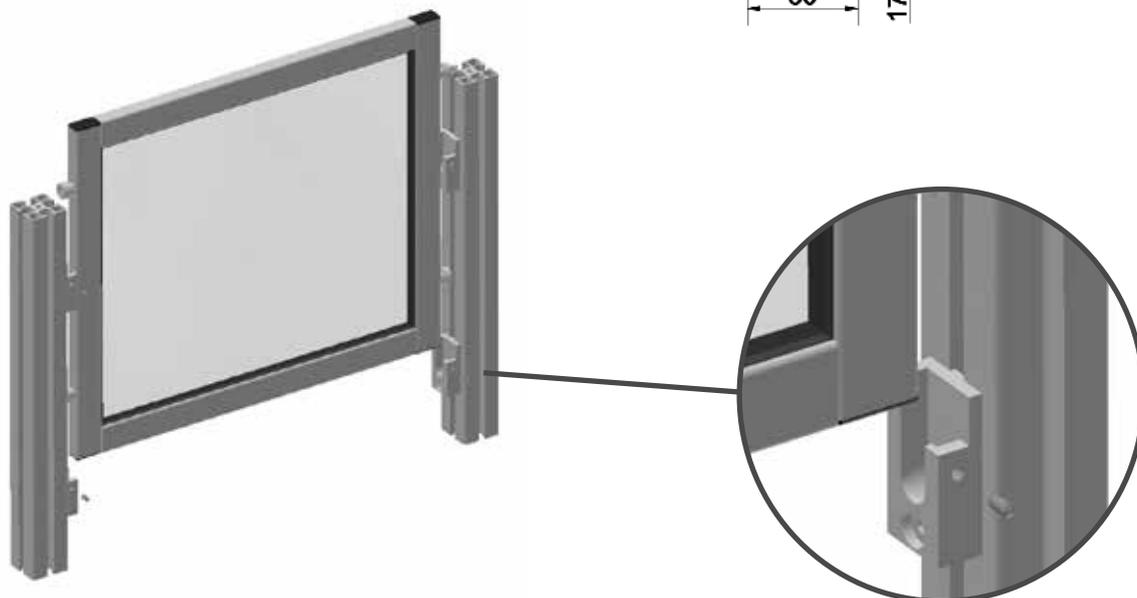
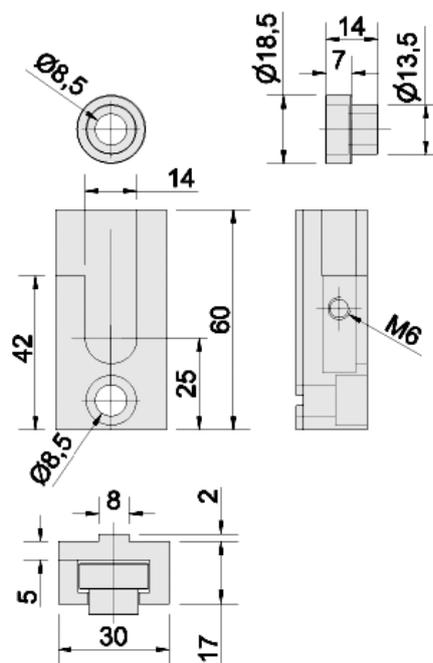
Codice 4244

Descrizione

Aggancio rapido sx

Materiale

Alluminio anodizzato



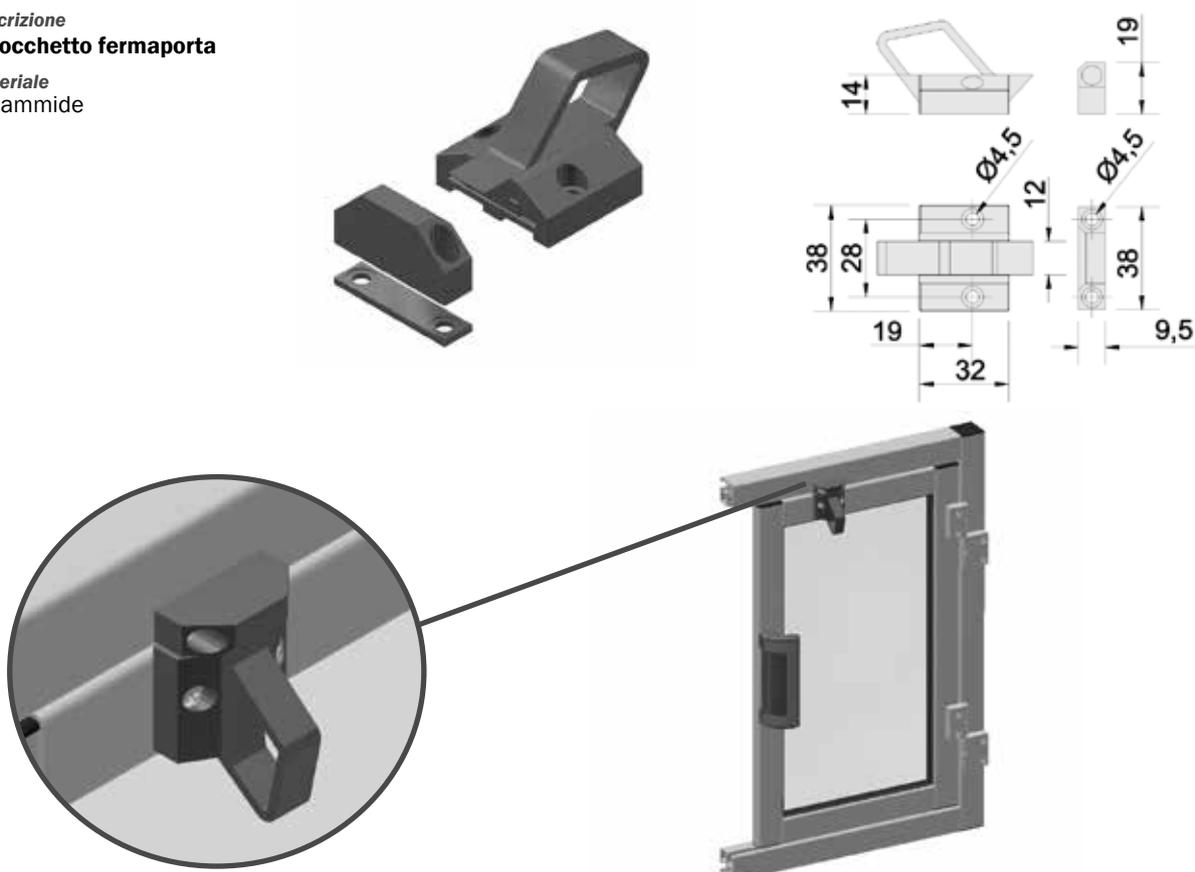
Codice 4252

Descrizione

Scrocchetto fermaporta

Materiale

Poliammide



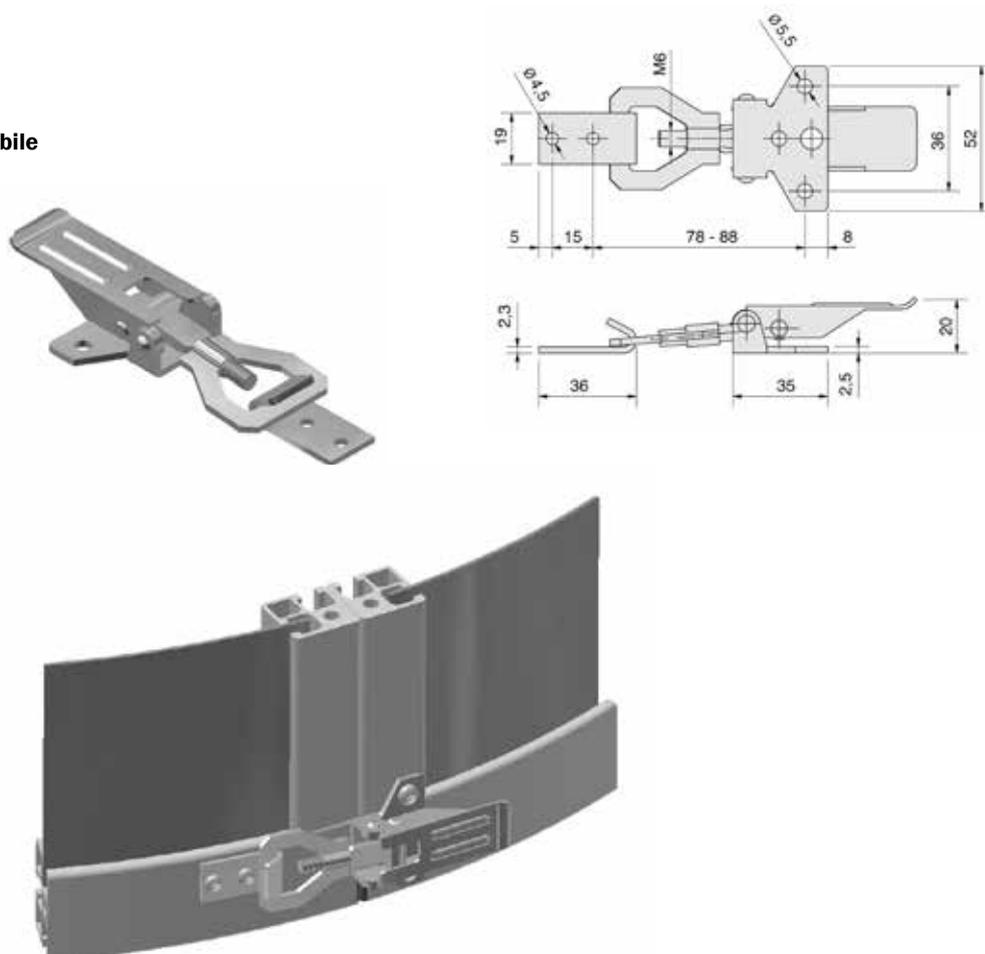
Codice 4253

Descrizione

Chiusura a leva regolabile

Materiale

Acciaio zincato



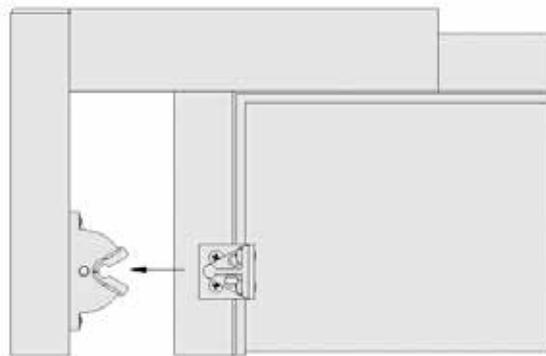
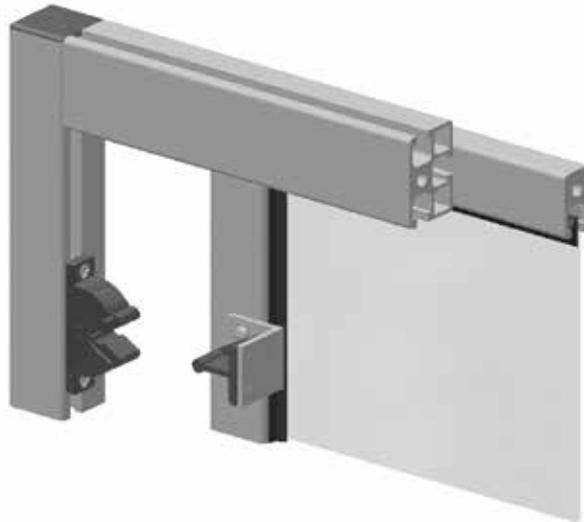
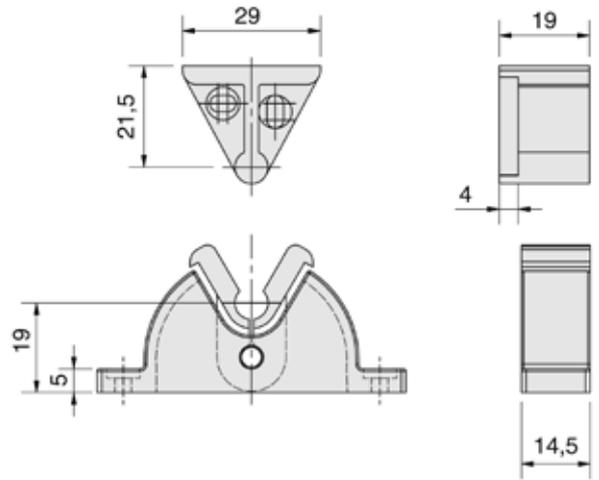
Codice 4256

Descrizione

Fermaporta scatto PA

Materiale

Poliammide



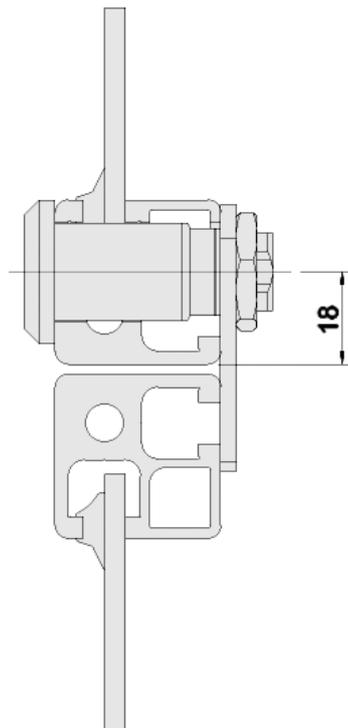
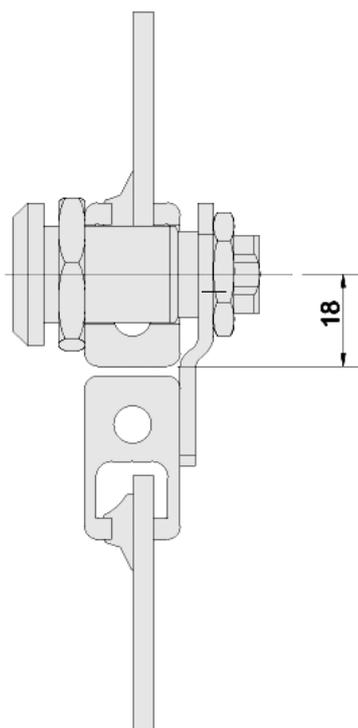
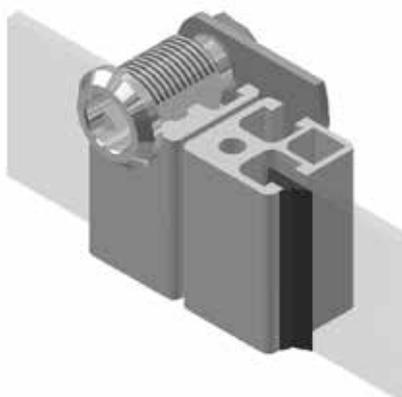
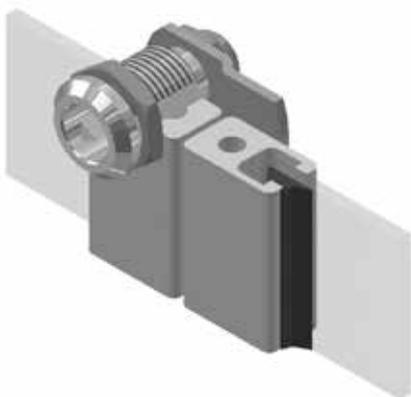
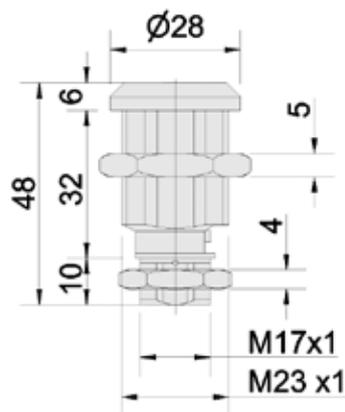
Codice 4258

Descrizione

Serratura chiave triangolo

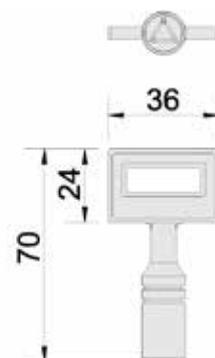
Materiale

Acciaio zincato



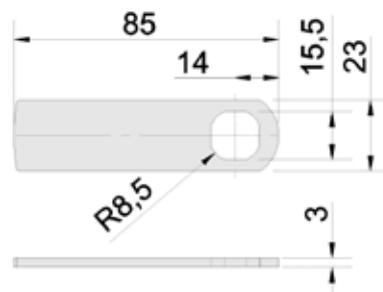
Codice 4264

Descrizione
Chiave triangolo
Materiale
 Acciaio zincato



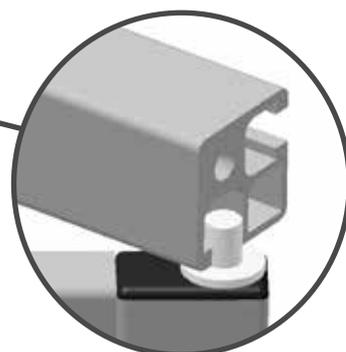
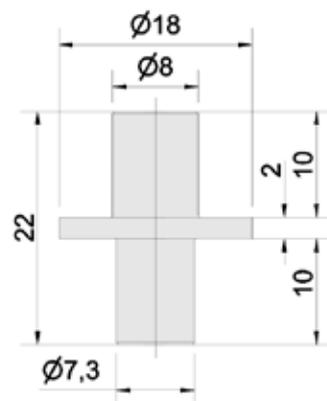
Codice 4294

Descrizione
Camma chiusura L85
Materiale
 Acciaio zincato



Codice 4310

Descrizione
Perno anta libro
Materiale
 Nylon bianco



Codice 4323

Descrizione

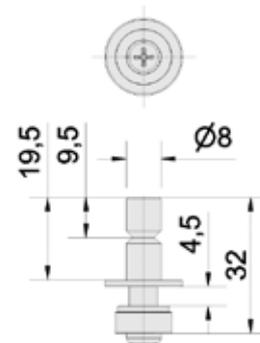
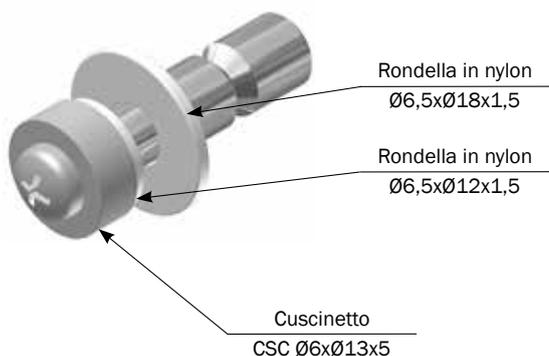
Carrello scorrimento L30

Materiale

Acciaio zincato
Rondella in nylon bianco

Note

Utilizzato per realizzare ante scorrevoli



Codice 4336

Descrizione

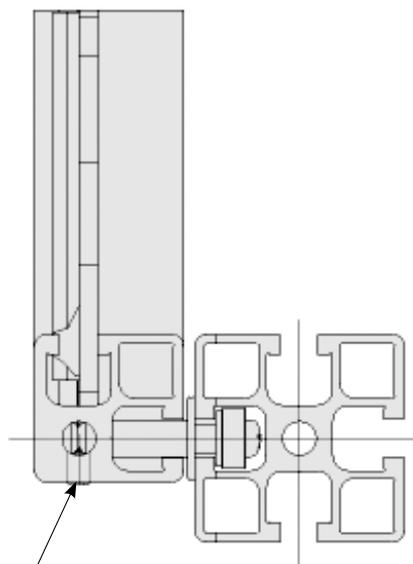
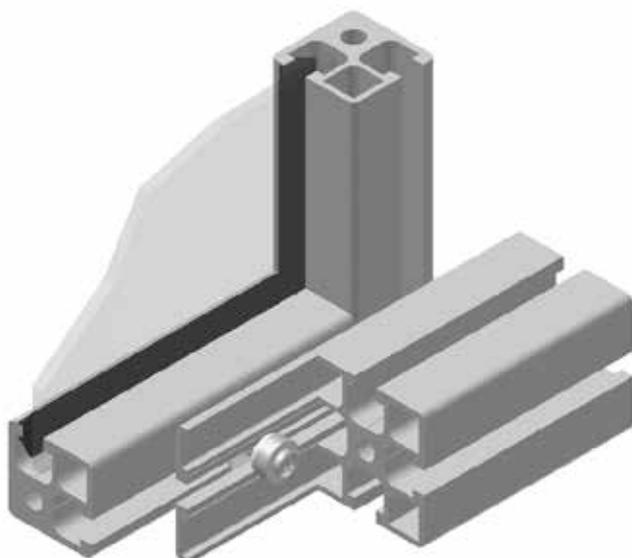
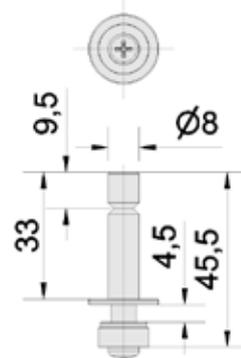
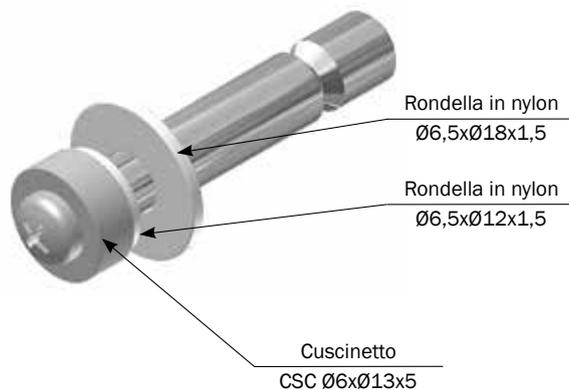
Carrello scorrimento L45

Materiale

Acciaio zincato
Rondella in nylon bianco

Note

Utilizzato per realizzare ante scorrevoli



Inserire il
grano di fissaggio



Codice 4349

Descrizione

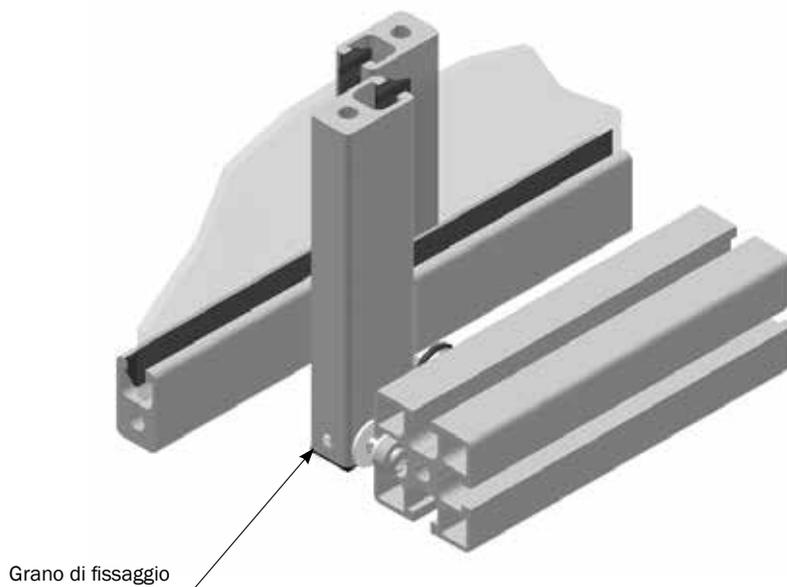
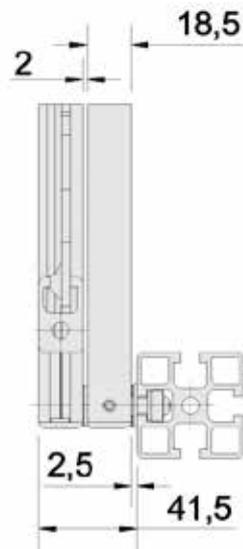
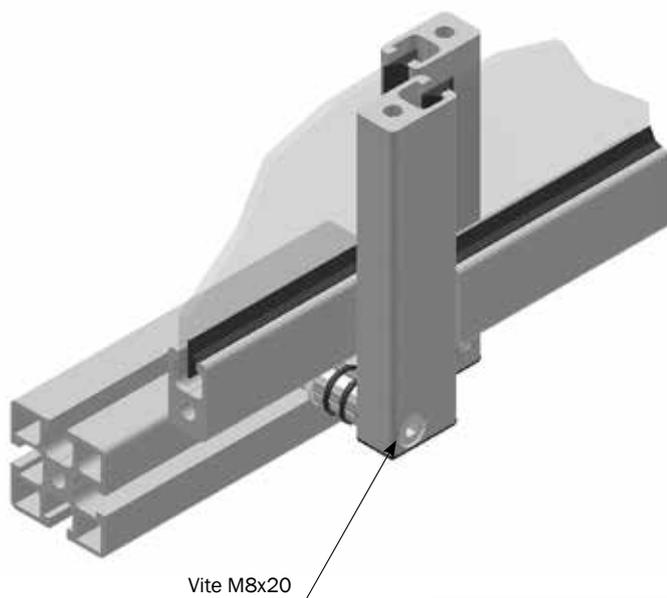
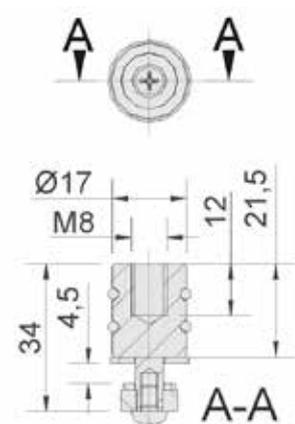
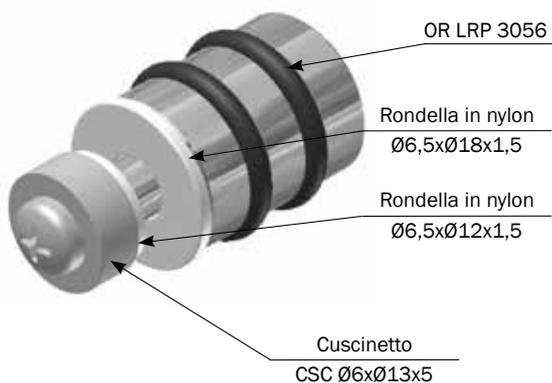
Carrello scorrimento doppio

Materiale

Acciaio zincato
Rondella in nylon bianco

Note

Utilizzato per realizzare
ante scorrevoli



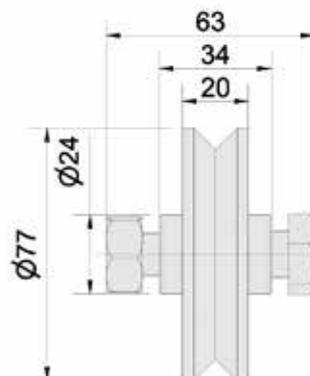
Codice 4350

Descrizione

Ruota FC C40 UNI 10083

Materiale

Ferro C40



Codice 4351

Descrizione

Scorrevole Fe Zn 4 rulli

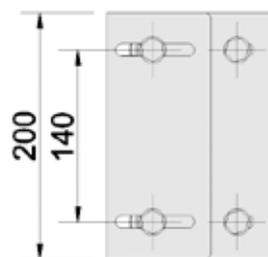
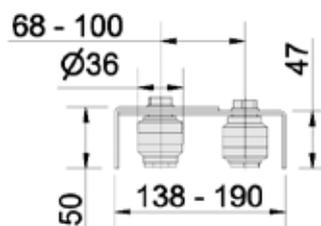
Materiale

Ferro zincato

Note

Utilizzato per contenere cancelli scorrevoli

Vedi Applicazione a



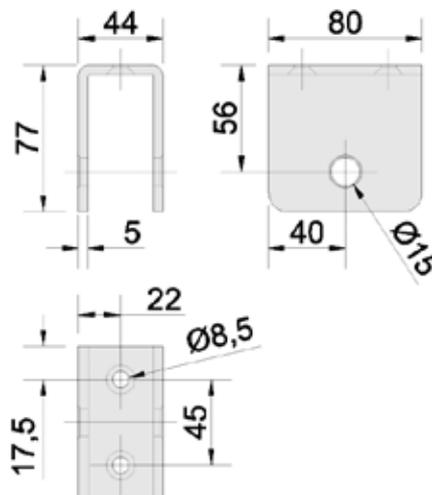
Codice 4352

Descrizione

Staffa ruota V80 scorrevoli

Materiale

Alluminio



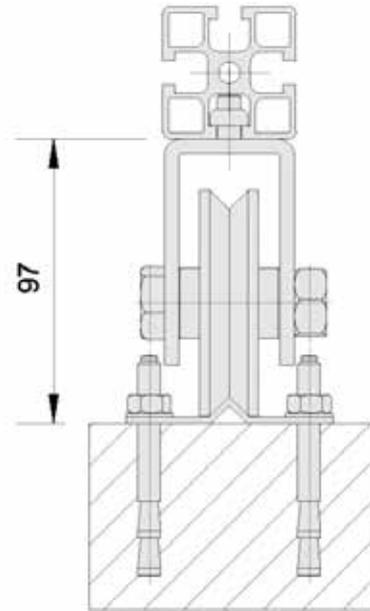
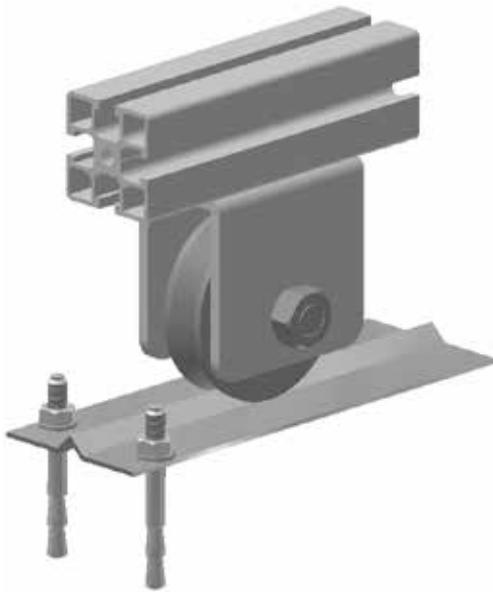
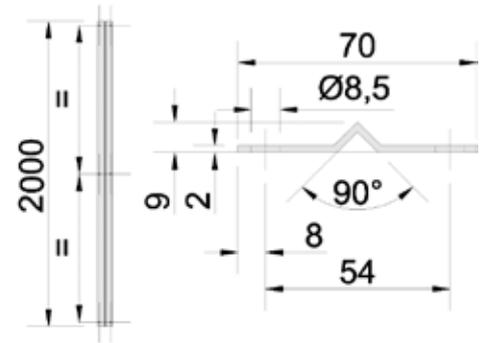
Codice 4353

Descrizione

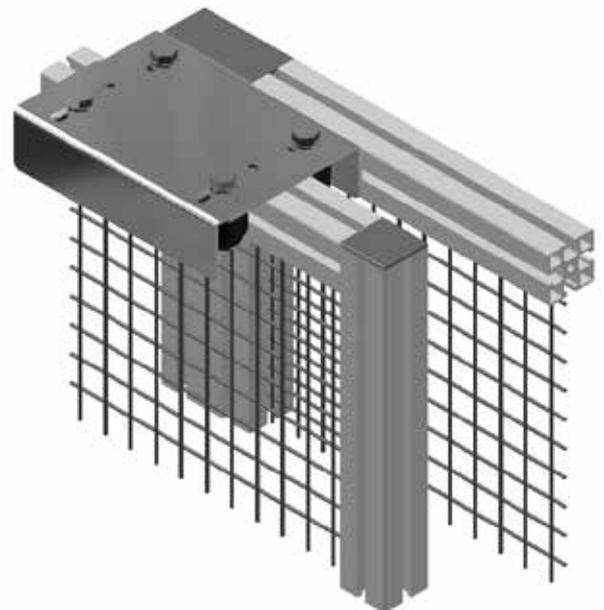
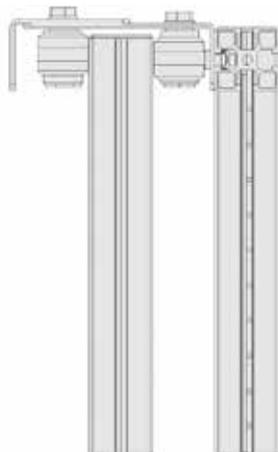
Guida inox L2000x70

Materiale

Acciaio inox



a Applicazione





Codice 4356 - 4357

Descrizione

**Terminale contrappeso per profilo 45x90
(destro e sinistro)**

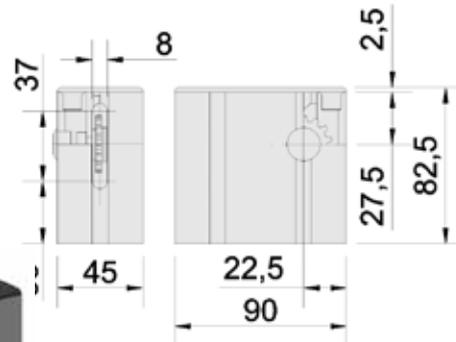
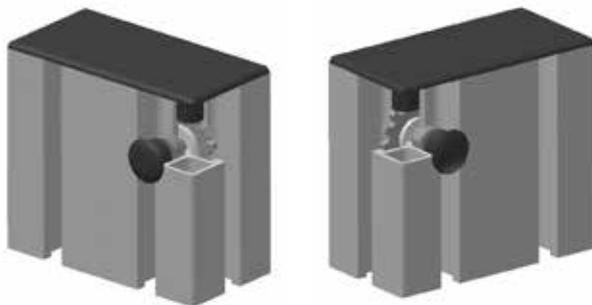
Materiale

Alluminio anodizzato e acciaio

Note

Da utilizzare con catena passo 6
e perno catena contrappeso.

Vedi Applicazione c



Codice 4358 - 4359

Descrizione

**Terminale contrappeso per profilo 45x90 3C
(destro e sinistro)**

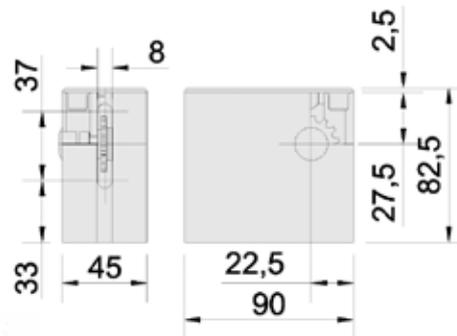
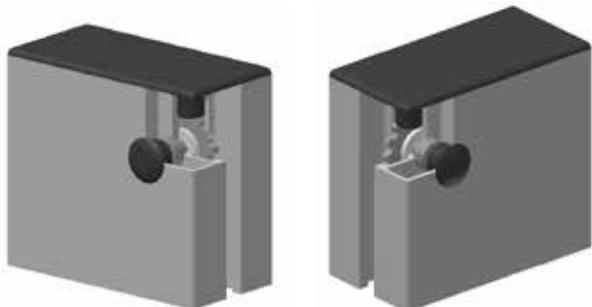
Materiale

Alluminio anodizzato e acciaio

Note

Da utilizzare con catena passo 6
e perno catena contrappeso.

Vedi Applicazione c



Codice 4360

Descrizione

Piastra anticaduta contrappeso 45x90

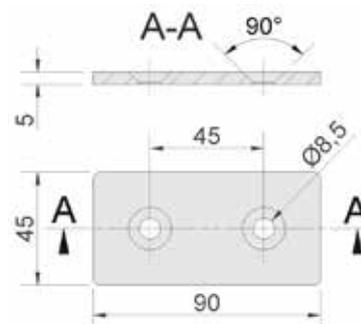
Materiale

Alluminio

Note

Da montare sul lato inferiore
della colonna

Vedi applicazione b



Codice 4361

Descrizione

Piastra anticaduta contrappeso 90x90

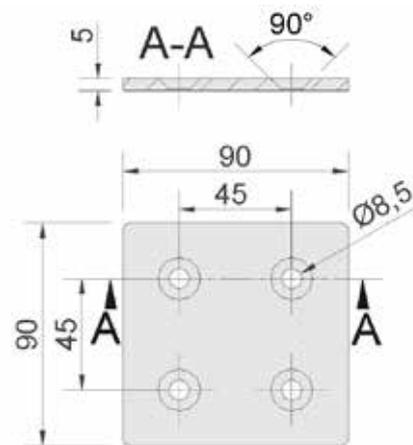
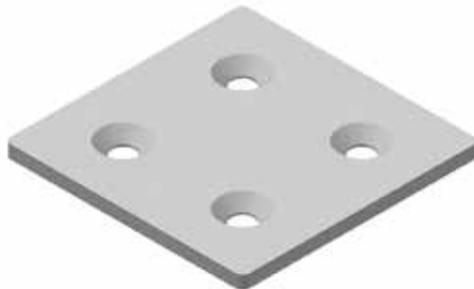
Materiale

Alluminio

Note

Da montare sul lato inferiore della colonna

Vedi applicazione b



Codice 4362

Descrizione

Terminale contrappeso 90x90

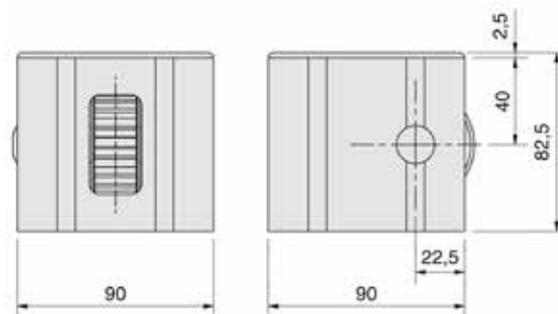
Materiale

Alluminio anodizzato e acciaio

Note

Da montare sul lato superiore della colonna

Vedi applicazione b



Codice 4364

Descrizione

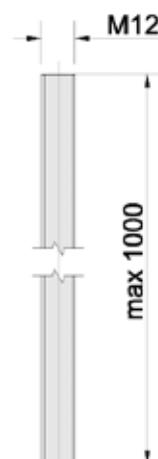
Barra Fe filettata M12 L1000 zincata

Materiale

Acciaio zincato

Note

Vedi applicazione b



Codice 4366

Descrizione

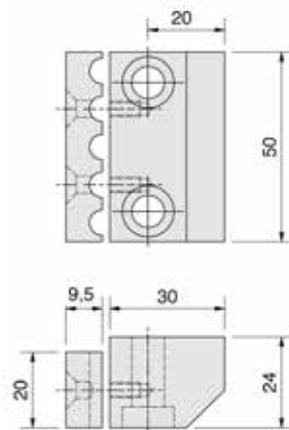
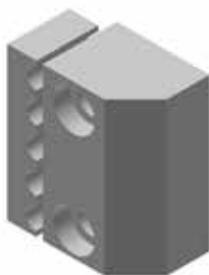
Blocchetto fissacinghia

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Vedi applicazione b



Codice 4367

Descrizione

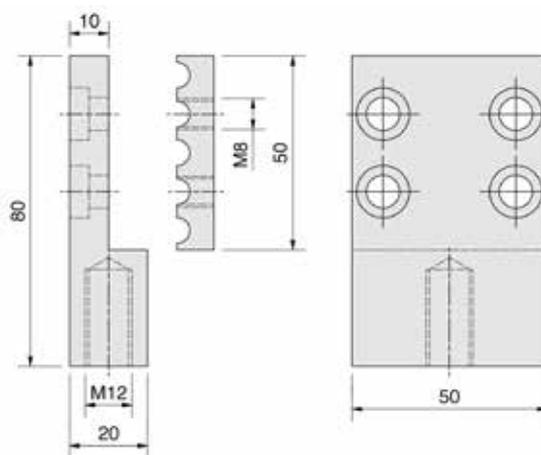
Fissacinghia contrappeso

Materiale

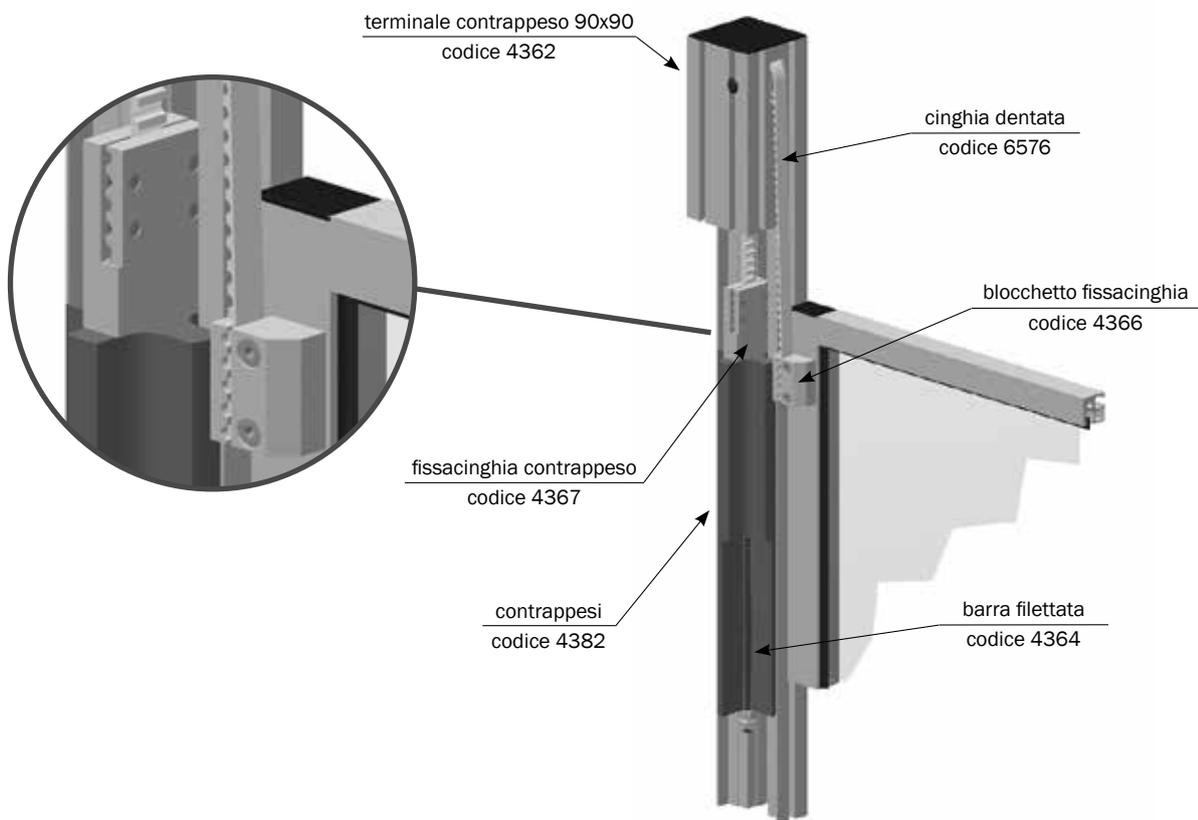
Alluminio anodizzato

Note

Vedi applicazione b



b Applicazione



Codice 4375

Descrizione

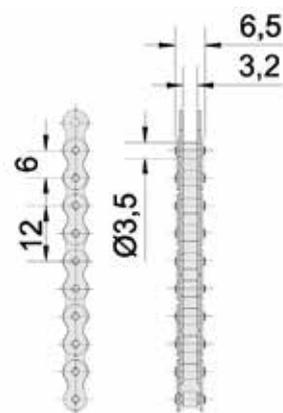
Catena contrappeso p6

Materiale
Acciaio

Note

Carico di rottura: 3000 N

Vedi Applicazione c



Codice 4376

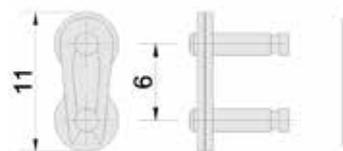
Descrizione

Giunzione catena p6

Materiale
Acciaio

Note

Vedi Applicazione c



Codice 4381

Descrizione

Contrappeso 25x37

Materiale
Piombo

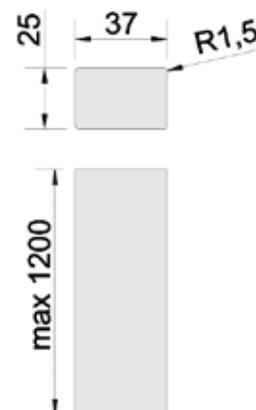
Note

Da utilizzare con profilati 45x90

Lunghezza max: mm. 1200

Peso nominale: Kg/m 10,5

Vedi Applicazione c



Codice 4382

Descrizione

Contrappeso 74x74

Materiale
Piombo

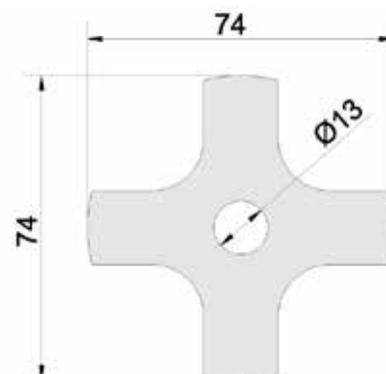
Note

Da utilizzare con profilati 90x90

Lunghezza max: mm. 200

Peso nominale: Kg/m 26

Vedi Applicazione b



Codice 4389

Descrizione

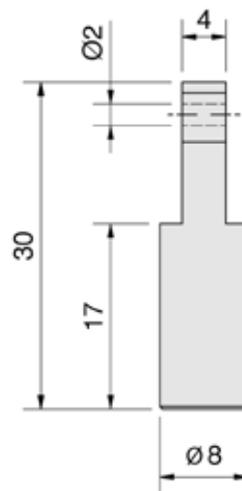
Perno catena contrappeso

Materiale

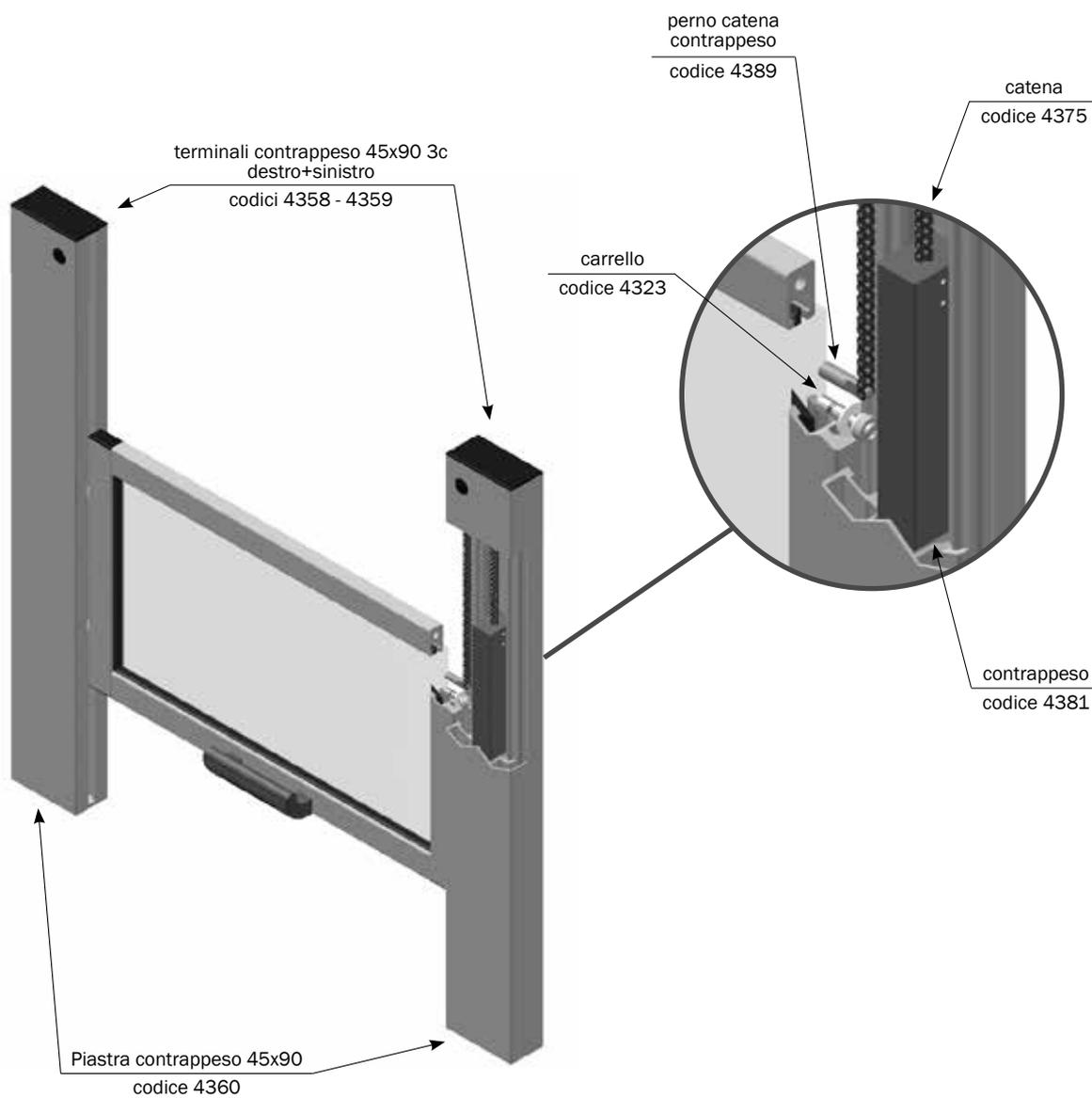
Acciaio zincato

Note

Da utilizzare con catena passo 6
e coppia terminali contrappeso
Portata max perno: 20 Kg.
Vedi Applicazione c



c Applicazione



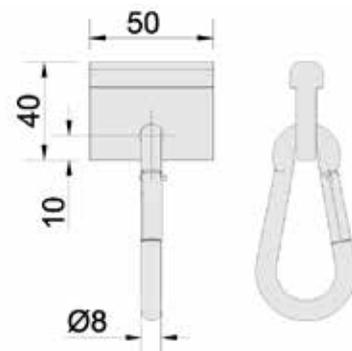
Codice 4411

Descrizione

Occhiello scorrevole H40

Materiale

Polizene ad alta densità
Moschettone in acciaio zincato



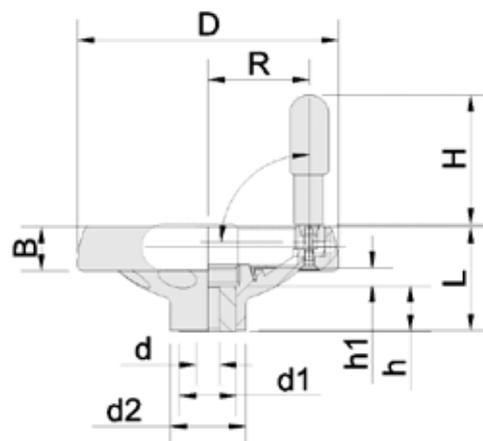
Codice 4443 - 4444 - 4445

Descrizione

Volantino manopola rec

Materiale

Tecnopolimero a base poliammidica rinforzato



| Codice | D | L | B | d1 | d2 | dH7 | h | H | R | Coppia max (Nm) | Resistenza all'urto (J) | Peso (g) |
|--------|-----|----|----|----|----|-----|----|----|----|-----------------|-------------------------|----------|
| 4443 | 100 | 49 | 22 | 22 | 32 | 10 | 22 | 60 | 37 | 180 | 21 | 195 |
| 4444 | 160 | 64 | 27 | 35 | 46 | 14 | 28 | 80 | 62 | 400 | 25 | 600 |
| 4445 | 200 | 68 | 30 | 40 | 51 | 20 | 31 | 90 | 78 | 600 | 35 | 875 |

Codice 4510

Descrizione

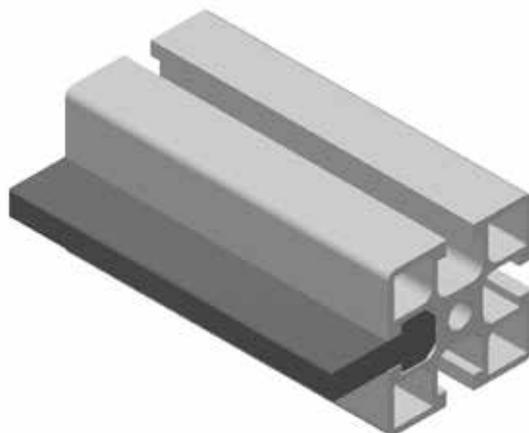
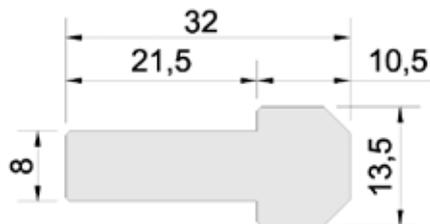
Profilo cava polizene nero H32

Materiale

Polizene ad alta densità

Note

Lunghezza standard: 2.000 mm.



Codice 4511

Descrizione

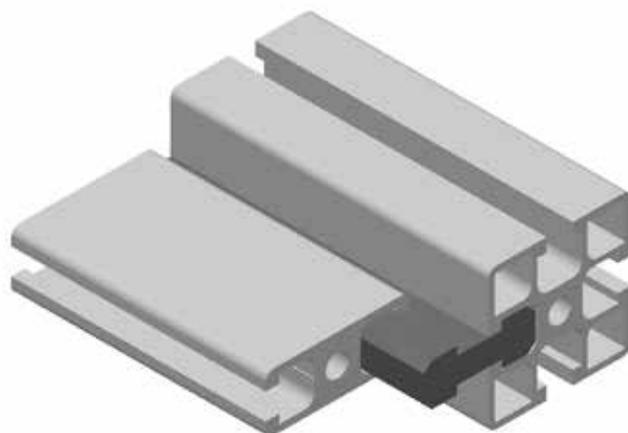
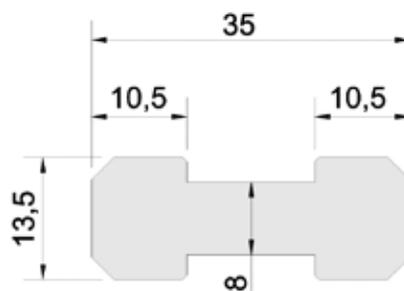
Profilo cava doppio H35

Materiale

Polizene ad alta densità

Note

Lunghezza standard: 2.000 mm.



Codice 4558

Descrizione

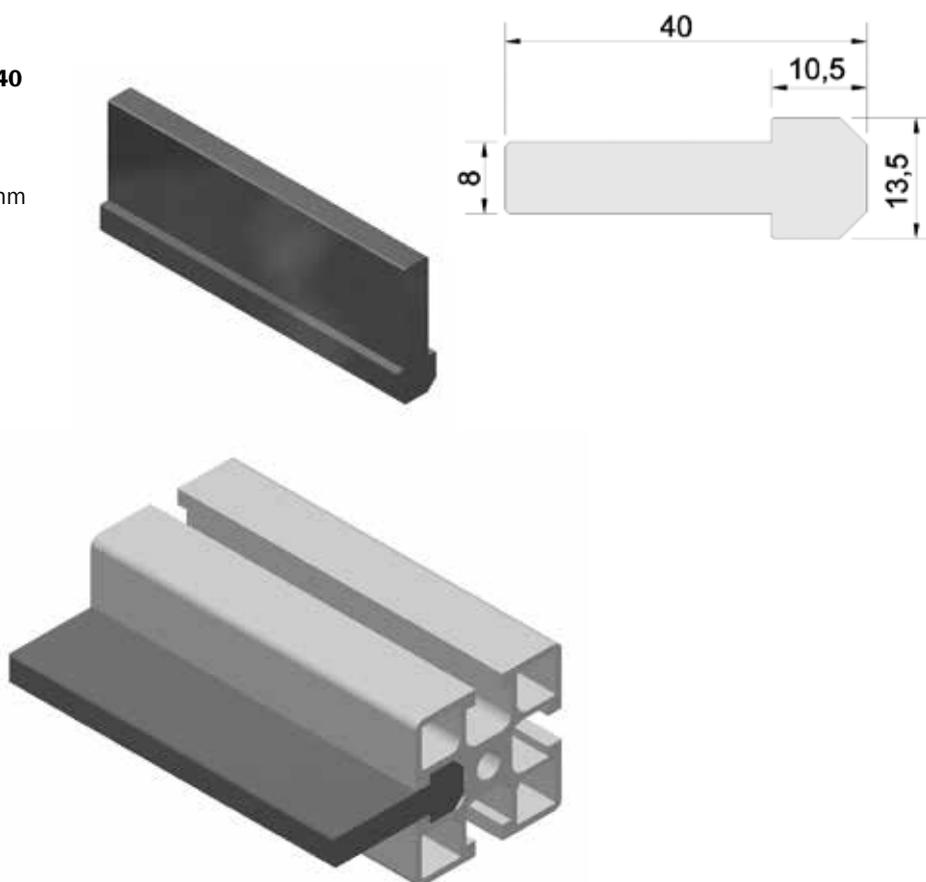
Profilo cava polizene nero H40

Materiale

Polizene ad alta densità

Note

Lunghezza standard: 2.000 mm



Codice 4570

Descrizione

Profilo cava 32 4C H25

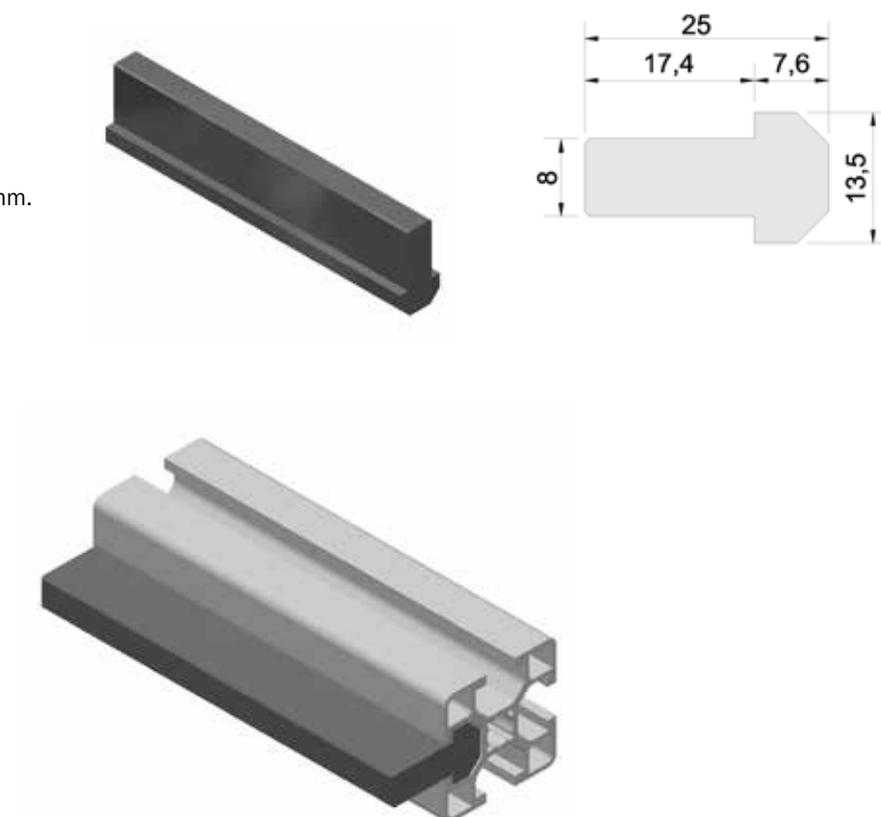
Materiale

Polizene ad alta densità

Note

Da utilizzare con profilato
32x32 4C

Lunghezza standard: 2.000 mm.



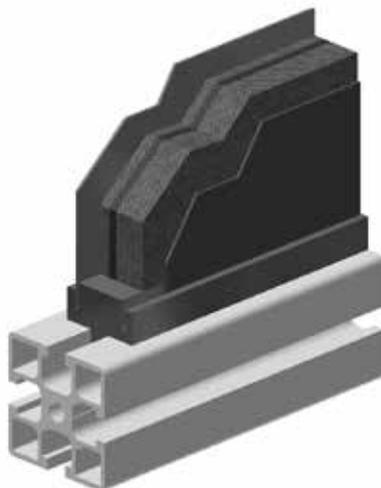
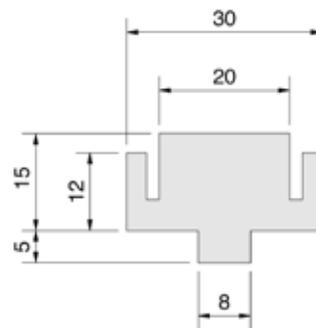
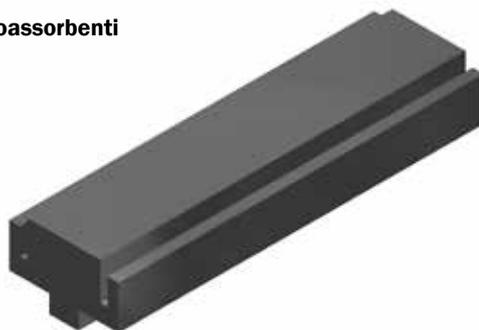
Codice 4575

Descrizione

Profilo polizene per pannelli fonoassorbenti

Materiale

Polizene ad alta densità



Codice 4580

Descrizione

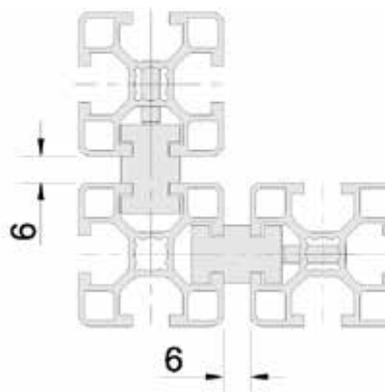
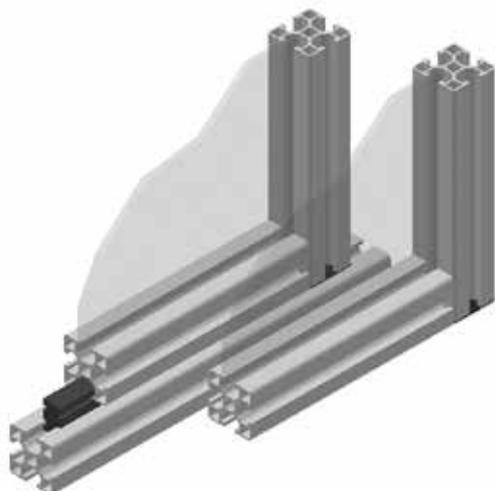
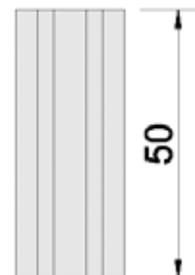
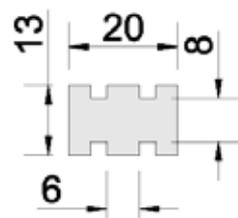
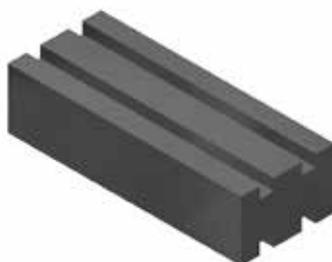
Pattino scorrevoli 32 4 C

Materiale

Polizene ad alta densità

Note

Per realizzare ante scorrevoli con profilato 32x32 4C



Codice 4610

Descrizione

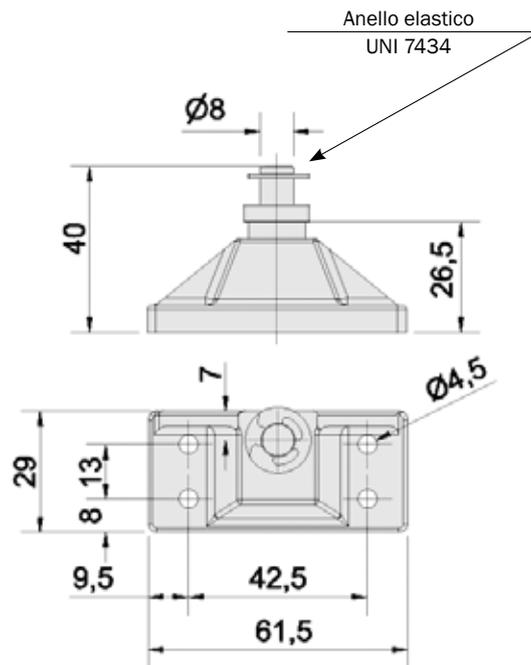
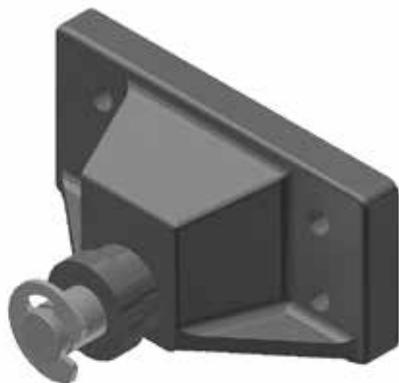
Supporto stelo molla a gas stelo 8

Materiale

Poliammide

Note

Vedi Applicazione d



Codice 4618

Descrizione

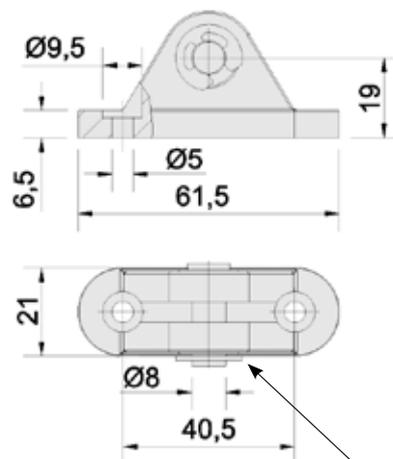
Supporto corpo molla a gas stelo 8

Materiale

Poliammide

Note

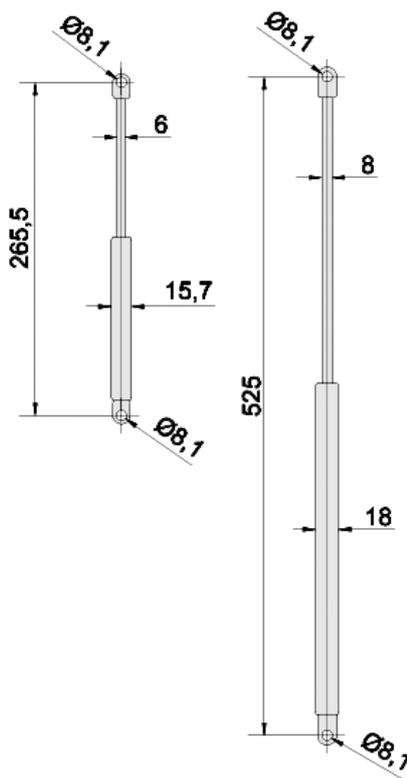
Vedi Applicazione d



Anello elastico
UNI 7434

Codice 4626...4682

Descrizione
Molla a gas

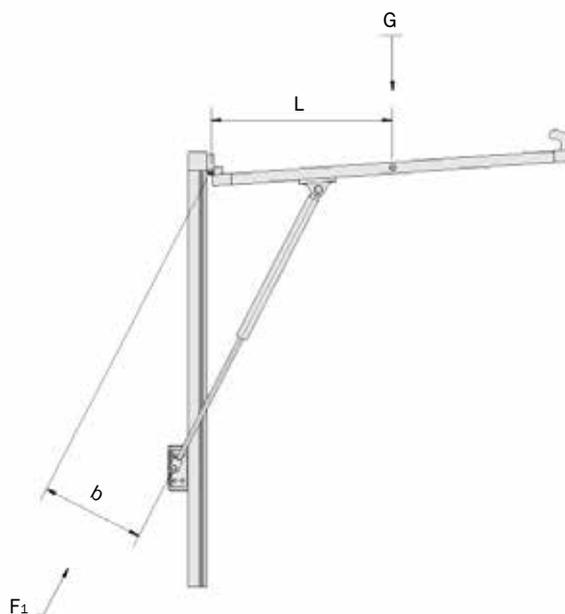


| Codice | Corsa | L. tot | Diametro stelo | F1 (N) |
|--------|-------|--------|----------------|--------|
| 4626 | 100 | 265,5 | 6 | 50 |
| 4634 | 100 | 265,5 | 6 | 100 |
| 4642 | 100 | 265,5 | 6 | 150 |
| 4650 | 220 | 525 | 8 | 100 |
| 4658 | 220 | 525 | 8 | 150 |
| 4666 | 220 | 525 | 8 | 200 |
| 4674 | 220 | 525 | 8 | 250 |
| 4682 | 220 | 525 | 8 | 300 |

Calcolo della molla $F_1 > \frac{G \times 10 \times L}{b \times n}$

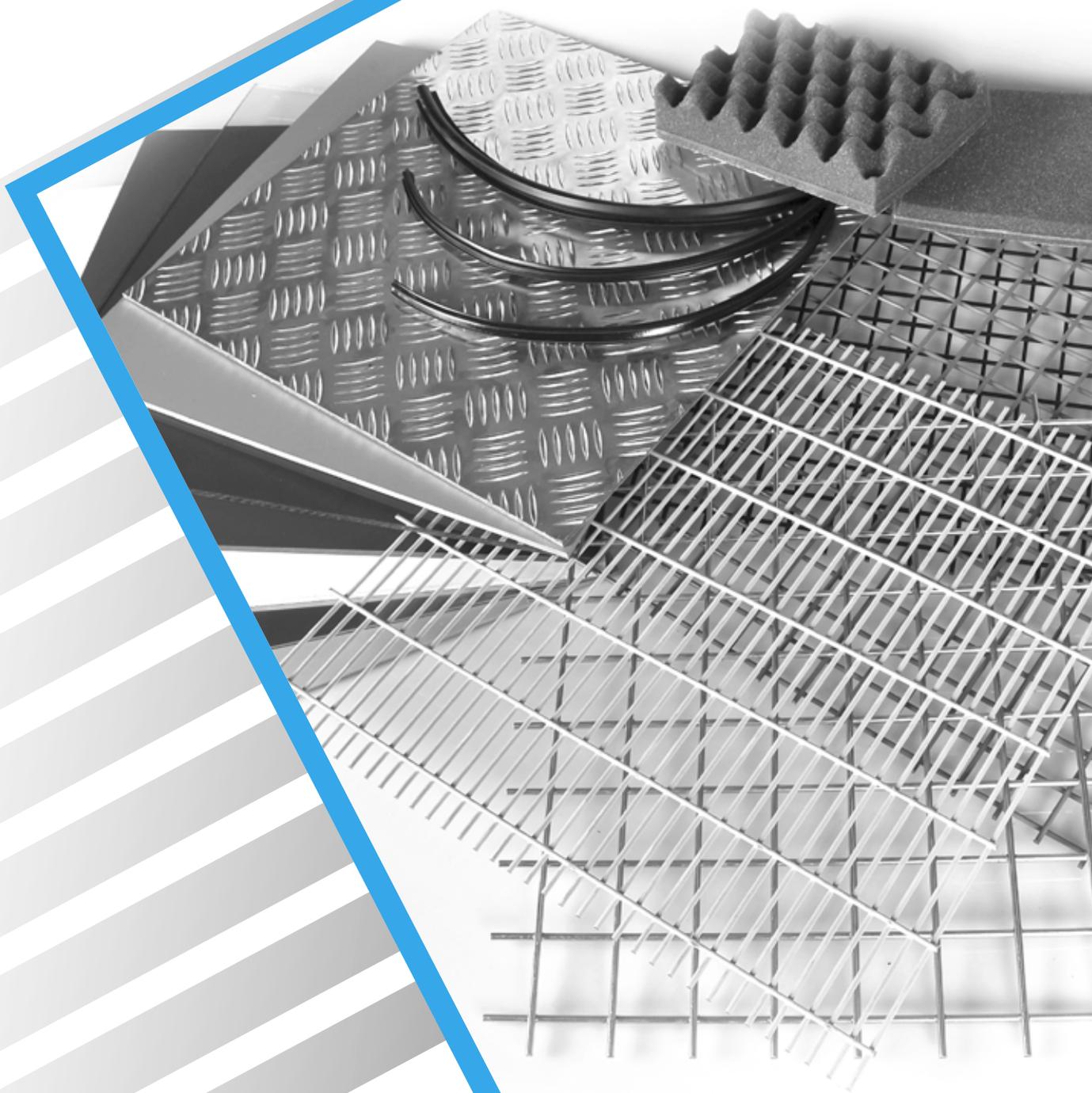
| | |
|----------------------|--|
| G | peso del portello in kg |
| L | distanza del baricentro rispetto al punto di rotazione in mm. |
| b | braccio di leva attivo della molla a gas in mm a portello aperto |
| n | numero delle molle a gas |
| 10 | fattore di conversione kg - N |
| F₁ | carico dell'ammortizzatore (N) |

d Applicazione





Tamponamenti e accessori



Codice 4910

Descrizione

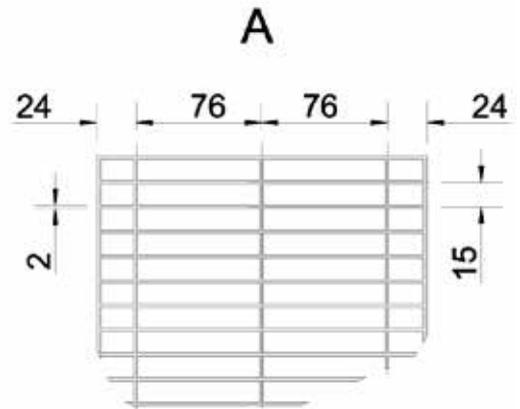
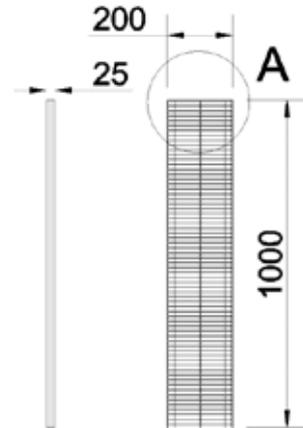
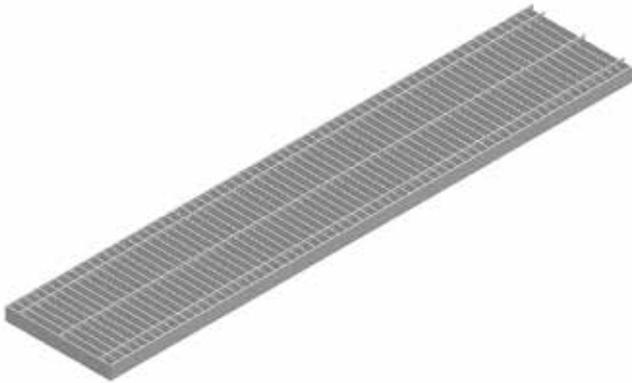
Grigliato ZN M15x76 S25x2

Materiale

Acciaio zincato

Note

Per realizzare pedane con supporti codice 4231



Codice 5010...5040

Descrizione

Policarbonato trasparente

| Codice | Spessore (mm) | Note | Dimensioni lastra (mm) |
|--------|---------------|-----------|------------------------|
| 5010 | 3 | - | 2.050 x 3.050 |
| 5016 | 4 | - | 2.050 x 3.050 |
| 5022 | 5 | - | 2.050 x 3.050 |
| 5028 | 6 | - | 2.050 x 3.050 |
| 5034 | 8 | - | 2.050 x 3.050 |
| 5040 | 8 | Alveolare | 2.050 x 3.050 |

Codice 5041...5064

Descrizione

PVC semiespanso

Note

Disponibili altri colori a richiesta

| Codice | Spessore (mm) | Colore | Dimensioni lastra (mm) |
|--------|---------------|--------|------------------------|
| 5042 | 5 | Blu | 2.050 x 3.050 |
| 5044 | 5 | Rosso | 2.050 x 3.050 |
| 5046 | 5 | Bianco | 2.050 x 3.050 |
| 5048 | 5 | Nero | 2.030 x 3.050 |
| 5063 | 5 | Grigio | 2.050 x 3.050 |

Codice 5110...5175

Descrizione

Rete

Note

La normativa antinfortunistica prescrive il montaggio della rete mantenendo i fili orizzontali all'interno.

| Codice | Tipo | Sezione (mm) | Diametro filo (mm) | Colore | Dimensioni rete (mm) |
|--------|-------|--------------|--------------------|------------|----------------------|
| 5110 | Fe | 25x25 | 3 | Giallo | 1.225 x 2.000 |
| 5111 | Fe | 25x25 | 3 | Nero opaco | 1.225 x 2.000 |
| 5112 | Fe | 40x40 | 4 | Nero opaco | 1.200 x 2.400 |
| 5113 | Fe | 11x60 | 3 | Nero opaco | 1.200 x 2.400 |
| 5123 | Fe | 40x40 | 4 | Giallo | 1.200 x 2.400 |
| 5136 | Fe | 25x25 | 3 | Zincato | 1.225 x 2.000 |
| 5149 | Fe | 40x40 | 4 | Zincato | 1.200 x 2.400 |
| 5162 | Rt Fe | 11x60 | 3 | Giallo | 1.200 x 2.400 |
| 5175 | Rt Fe | 11x60 | 3 | Zincato | 1.200 x 2.400 |

Codice 5210...5279

Descrizione

Lamiera in lastre

| Codice | Tipo | Spessore (mm) | Diametro foro (mm) | Dimensioni lastra (mm) |
|--------|-----------------|---------------|--------------------|------------------------|
| 5210 | Al anodizzato | 2 | - | 1.500 x 3.000 |
| 5233 | Al mandrolato | 3 + 1.5 | - | 1.250 x 2.500 |
| 5256 | Al forato | 1 | 4 (passo 6) | 1.000 x 2.000 |
| 5260 | Al Silver | 2 | - | 1.500 x 3.000 |
| 5265 | Etalbond Silver | 4 | - | 1.500 x 3.000 |
| 5279 | Inox | 1.5 | - | 1.250 x 2.500 |

Le dimensioni delle lastre possono subire variazioni

NOTE: Per tutti gli articoli si esegue taglio a misura dei pannelli con tolleranza ± 1 mm.

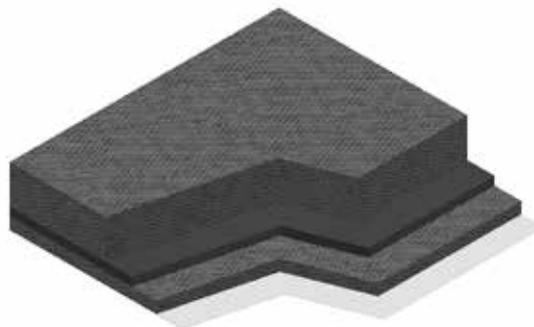
Codice 5310

Descrizione

Fonoassorbente liscio con pellicola adesiva

Note

Viene applicato direttamente alla pannellatura in cava e viene eseguito un ulteriore contenimento con una lamiera forata



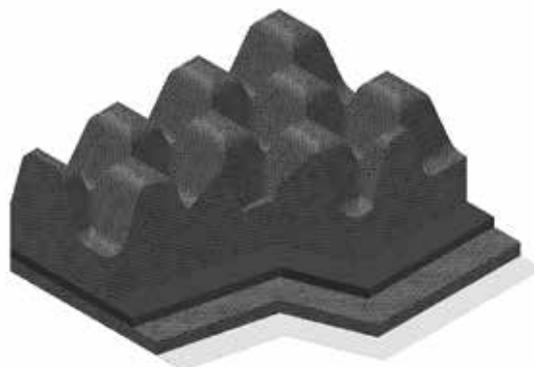
Codice 5358

Descrizione

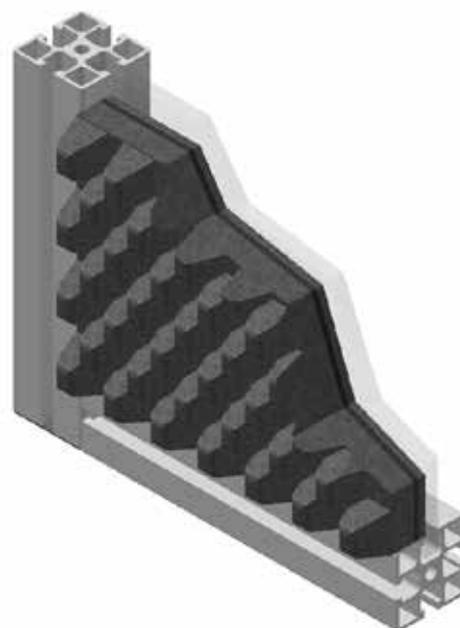
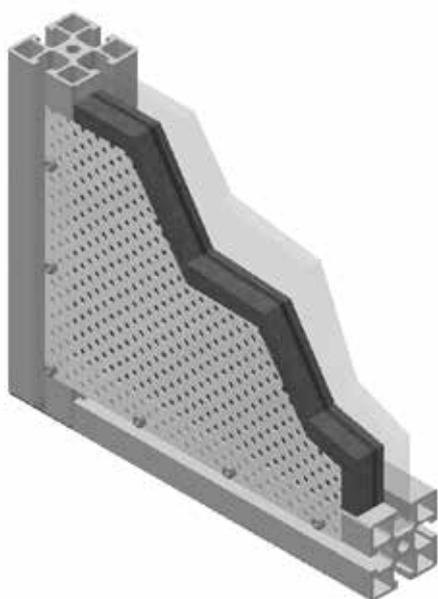
Fonoassorbente bugnato con pellicola adesiva

Note

Viene applicato direttamente alla pannellatura in cava mediante pellicola adesiva. Si consiglia la realizzazione di un contenimento sui bordi



| Codice | Lamina | Tipo | Spessore (mm) | Dimensioni rotolo (mm) |
|--------|--------|---------|---------------|------------------------|
| 5310 | PVC | Liscio | 22 | 1.000 x 5.000 |
| 5358 | PVC | Bugnato | 42 | 1.000 x 1.000 |



Codice 5411

Descrizione

Guarnizione pannelli 2 mm

Materiale

Gomma sintetica

Note

Confezione commerciale da mt. 100



Codice 5412

Descrizione

Guarnizione pannelli 3 mm

Materiale

Gomma sintetica

Note

Confezione commerciale da mt. 100



Codice 5423

Descrizione

Guarnizione pannelli 4 mm

Materiale

Gomma sintetica

Note

Confezione commerciale da mt. 100



Codice 5436

Descrizione

Guarnizione pannelli 5 mm

Materiale

Gomma sintetica

Note

Confezione commerciale da mt. 100



Codice 5449

Descrizione

Guarnizione pannelli 6 mm

Materiale

Gomma sintetica

Note

Confezione commerciale da mt. 100



Codice 5450

Descrizione

**Guarnizione pannelli 2 mm
profilo CR**

Materiale

Gomma sintetica

Note

Confezione commerciale da mt. 100



Codice 5451

Descrizione

**Guarnizione pannelli 3 mm
profilo CR**

Materiale

Gomma sintetica

Note

Confezione commerciale da mt. 100



Codice 5452

Descrizione

**Guarnizione pannelli 4 mm
profilo CR**

Materiale

Gomma sintetica

Note

Confezione commerciale da mt. 100



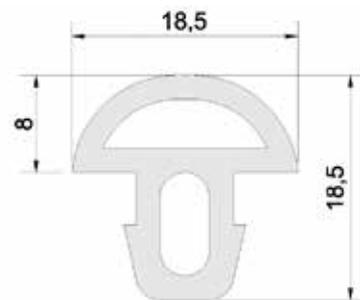
Codice 5462

Descrizione

Guarnizione per battute

Materiale

Gomma antiolio



Codice 5475

Descrizione

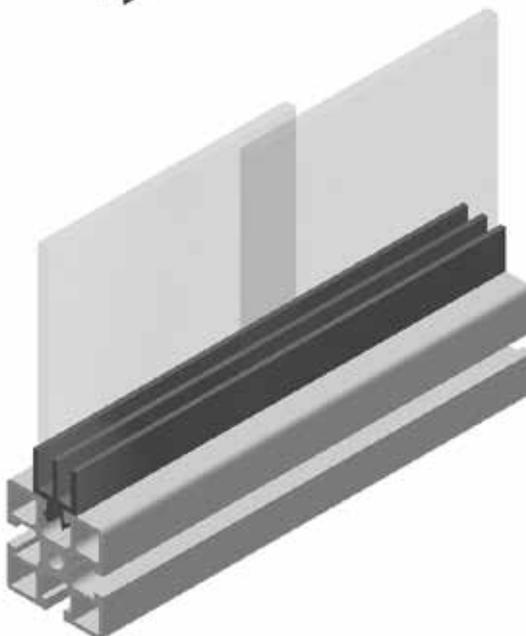
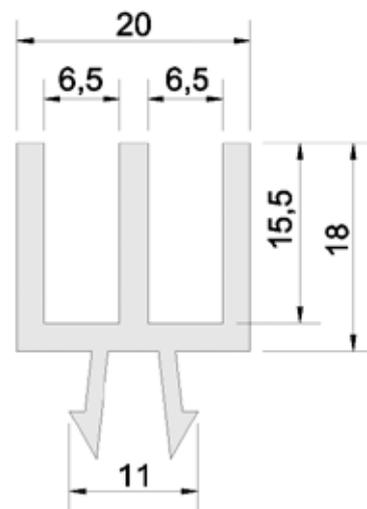
Profilo scorrimento 2 vie

Materiale

PVC estruso

Note

Lunghezza standard: mm. 2000



Codice 5488

Descrizione

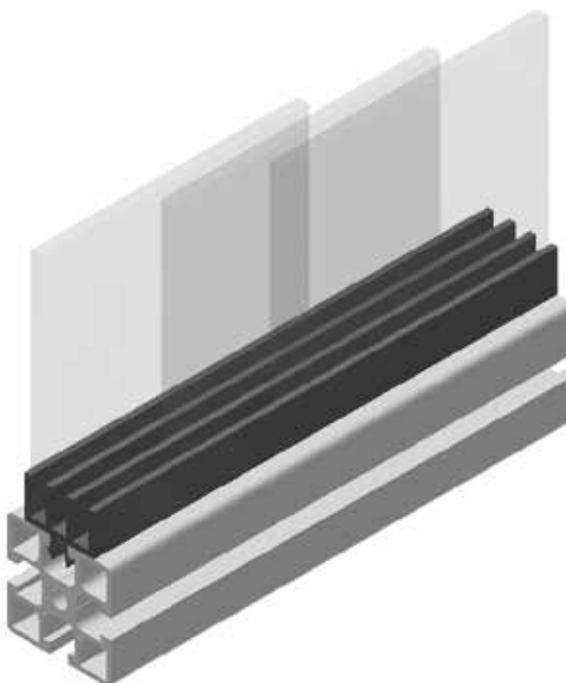
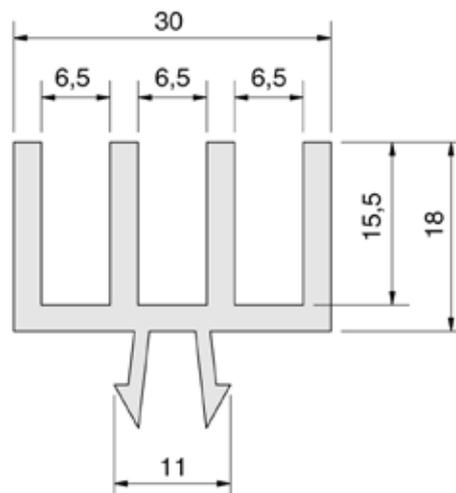
Profilo scorrimento 3 vie

Materiale

PVC estruso

Note

Lunghezza standard: mm. 2000





Sicurezza



Codice 6010 - 6014

Descrizione

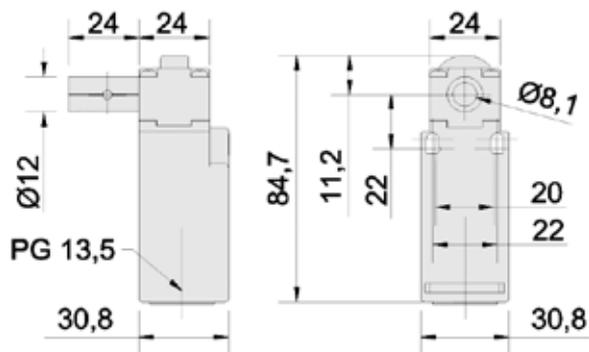
Micro rotazione

Materiale

Custodia in tecnopolimero rinforzato con fibra di vetro, autoestinguente, antiurto, con doppio isolamento

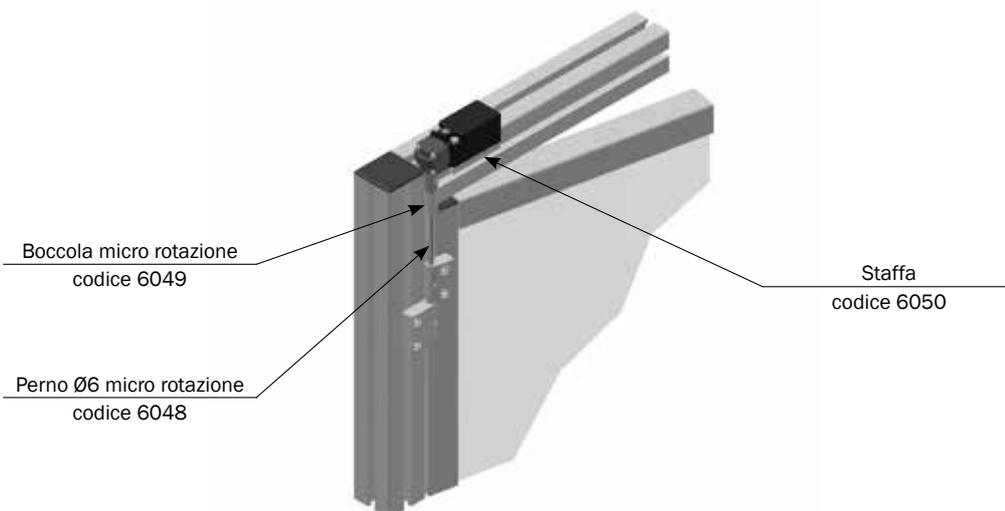
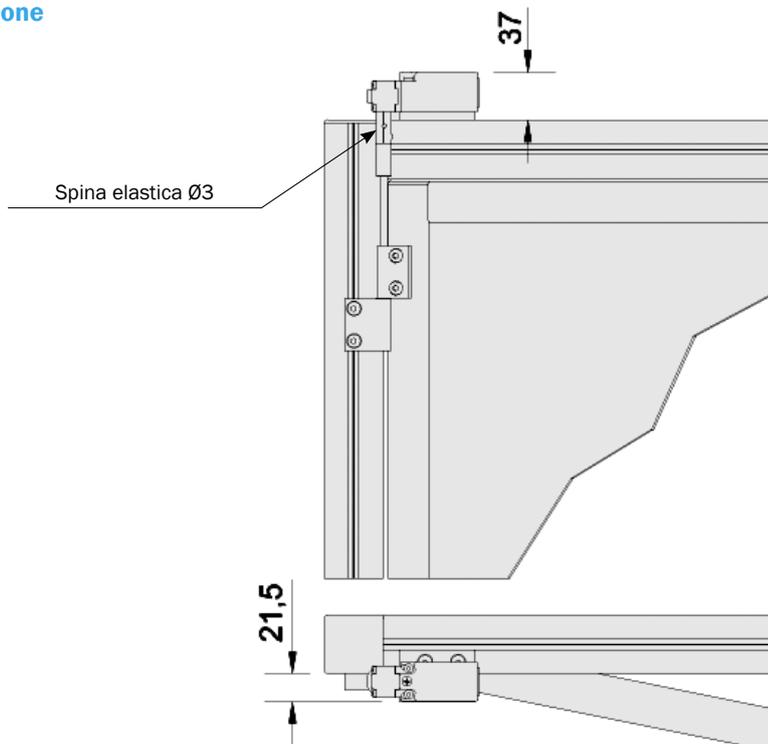
Note

Testa regolabile di 90° in 90° IP65



| Codice | Tipo | Contatti |
|--------|--------|----------|
| 6010 | FR1896 | 1NA 1NC |
| 6014 | FR996 | 2NC |

a Applicazione



Codice 6018

Descrizione

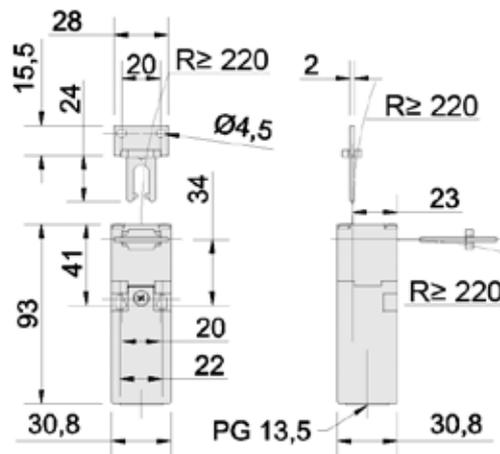
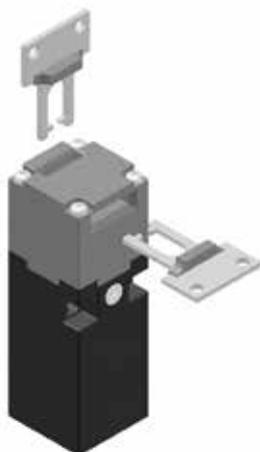
Micro FR692-D chiave piana

Materiale

Custodia in tecnopolimero rinforzato con fibra di vetro, autoestinguente, antiurto, con doppio isolamento

Note

Testa regolabile di 90° in 90° IP65
Contatti: 1NA 1 NC



Codice 6022

Descrizione

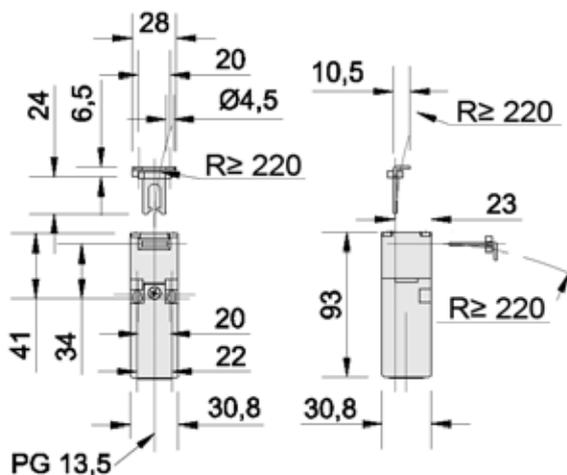
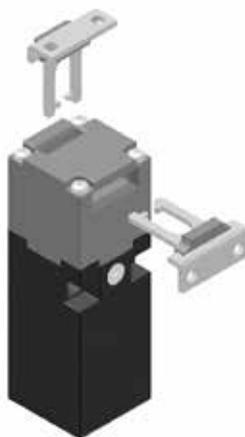
Micro FR692-D1 chiave 90°

Materiale

Custodia in tecnopolimero rinforzato con fibra di vetro, autoestinguente, antiurto, con doppio isolamento

Note

Testa regolabile di 90° in 90° IP65
Contatti: 1NA 1 NC



Codice 6023

Descrizione

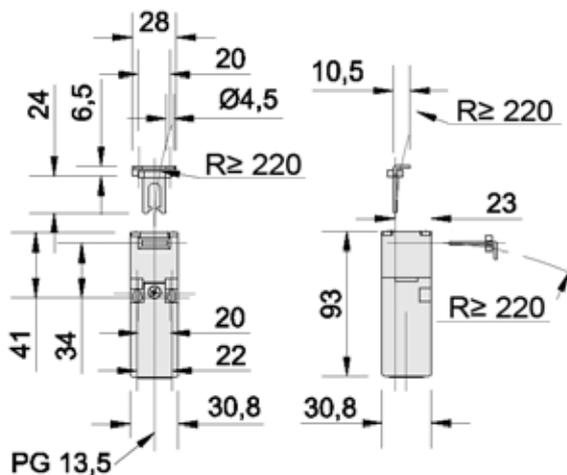
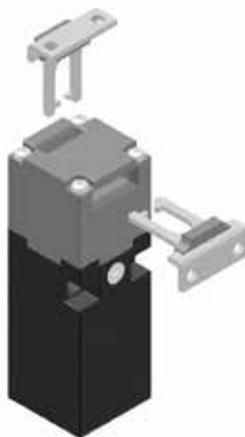
Micro FR692-D1 chiave 90°

Materiale

Custodia in tecnopolimero rinforzato con fibra di vetro, autoestinguente, antiurto, con doppio isolamento

Note

Testa regolabile di 90° in 90° IP65
Contatti: 2NC



Codice 6026

Descrizione

Micro FR693-D3 chiave snodo

Materiale

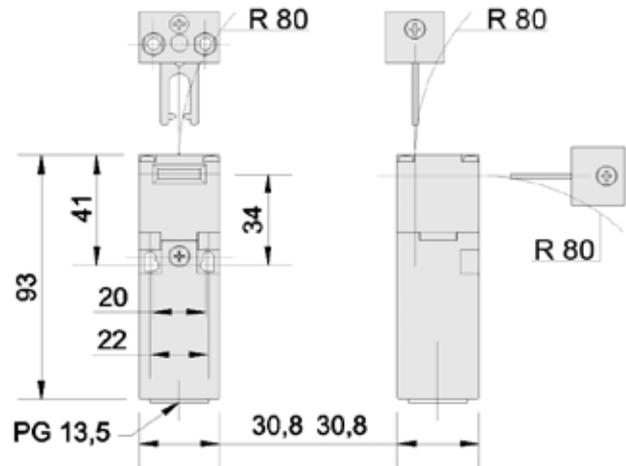
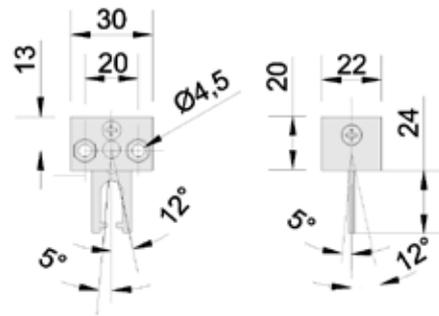
Custodia in tecnopolimero rinforzato con fibra di vetro, autoestinguente, antiurto, con doppio isolamento

Note

Testa regolabile di 90° in 90° IP65

Contatti: 1NA 1 NC

Montaggio su ante con R<220 mm



Codice 6030

Descrizione

Micro FR515 pulsante rotella

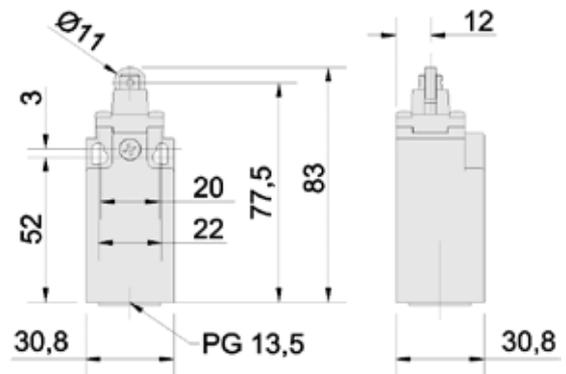
Materiale

Custodia in tecnopolimero rinforzato con fibra di vetro, autoestinguente, antiurto, con doppio isolamento

Note

Testa regolabile di 90° in 90° IP65

Contatti: 1NA 1 NC



Codice 6039

Descrizione

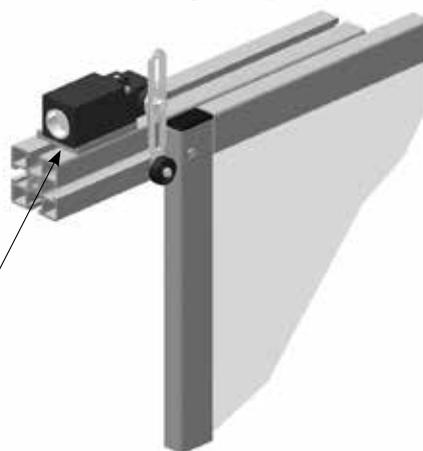
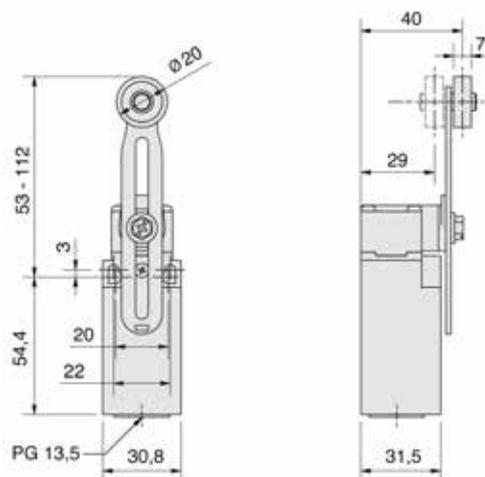
Micro FM555 leva rotella regolabile

Materiale

Custodia metallica

Note

Testa regolabile di 90° in 90° IP67
Contatti: 1 NA 1 NC



Staffa
codice 6050

Codice 6042

Descrizione

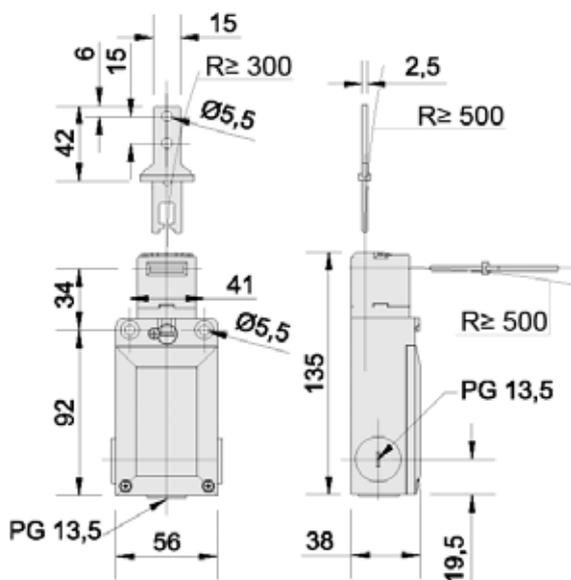
Micro FS0696-D024F magnete

Materiale

Custodia in tecnopolimero rinforzato con fibra di vetro, autoestinguente, antiurto, con doppio isolamento

Note

Testa regolabile di 90° in 90° IP65
Contatti: 1NA 1 NC
Chiave bloccata con elettromagnete diseccitato



| Categoria d'impiego | A | V |
|---------------------|-----|-----|
| AC 15 (50-60Hz) | 6 | 250 |
| | 3 | 400 |
| | 1 | 500 |
| DC 13 | 6 | 24 |
| | 1.1 | 125 |
| | 0.4 | 250 |



Codice 6048

Descrizione

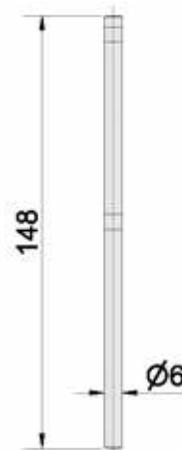
Perno Ø6 micro rotazione

Materiale

Acciaio inox

Note

Vedi Applicazione a



Codice 6049

Descrizione

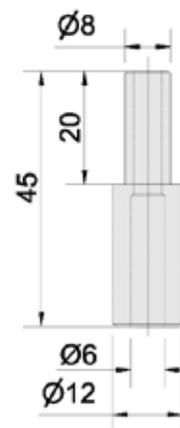
Boccola micro rotazione

Materiale

Alluminio

Note

Vedi Applicazione a



Codice 6050

Descrizione

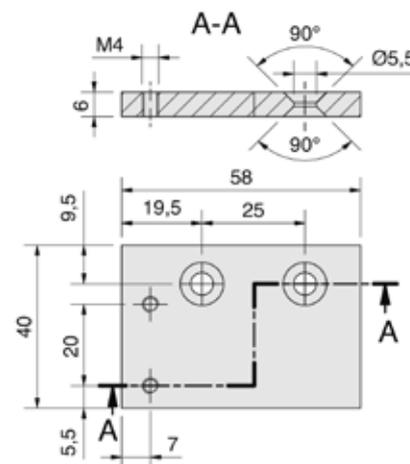
Staffa micro PZ rotazione

Materiale

Alluminio

Note

Vedi Applicazione a



Codice 6051

Descrizione

Staffa micro PZ rotazione 32 4C

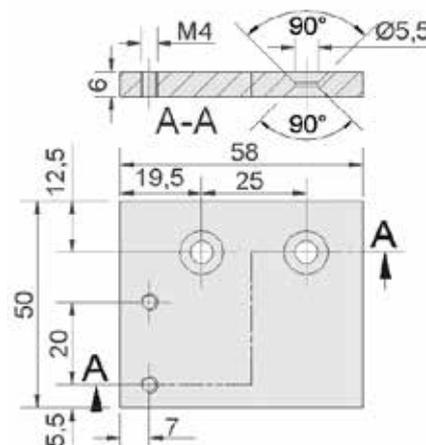
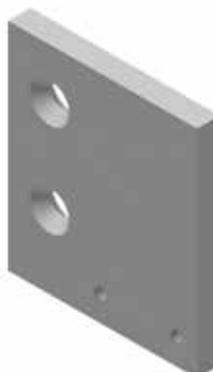
Materiale

Alluminio

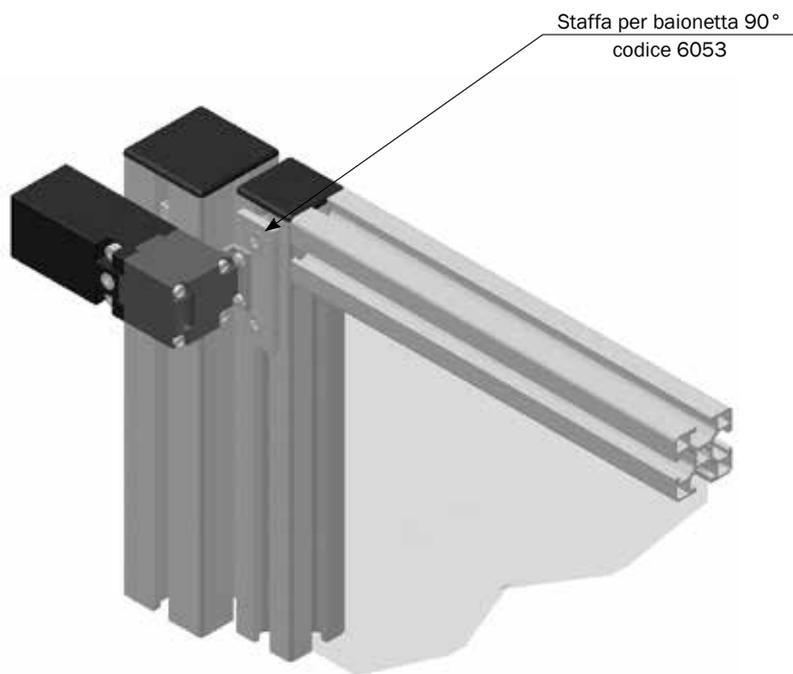
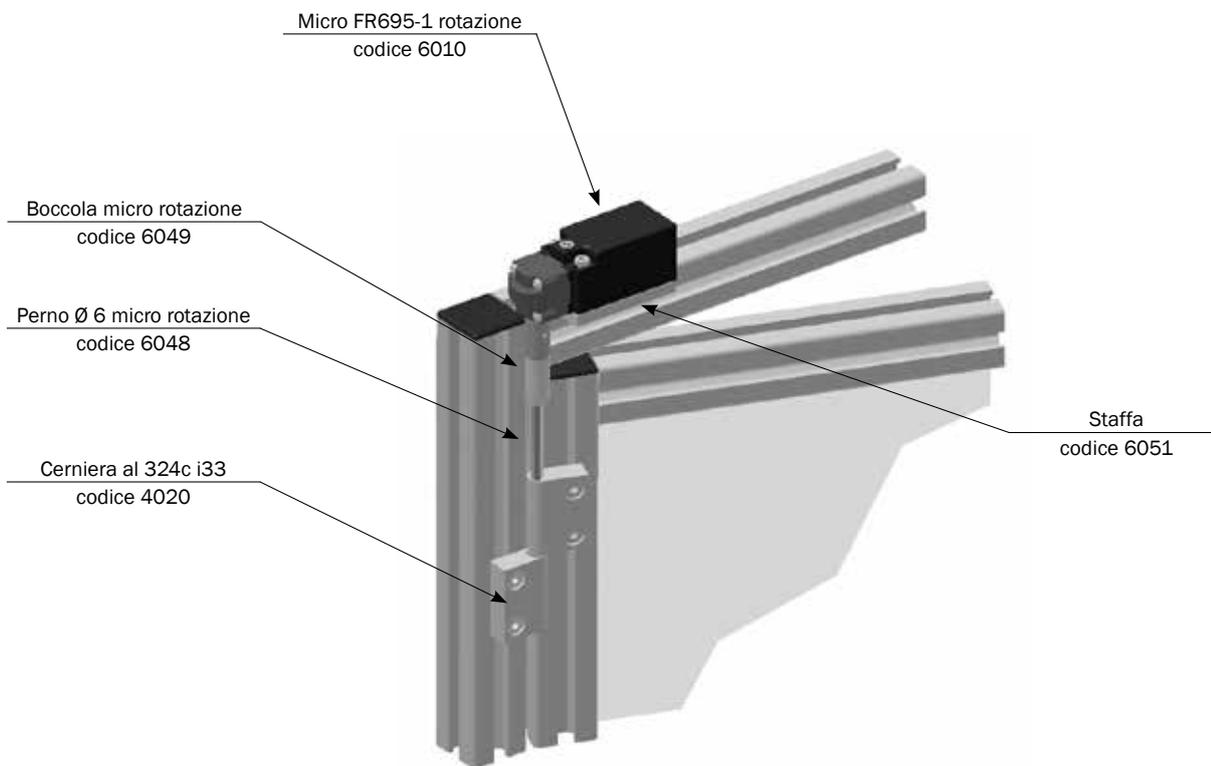
Note

Per applicazioni con profilato 32x32 4C

Vedi Applicazione c



c Applicazione

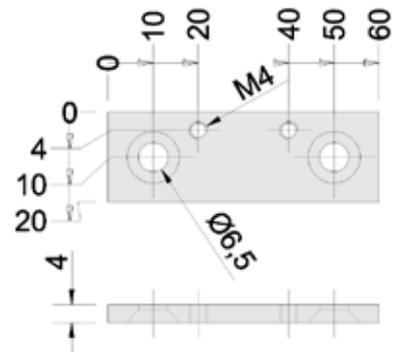


Codice 6053

Descrizione
Staffa per baionetta 90°

Materiale
 Alluminio

Note
 Vedi Applicazione c

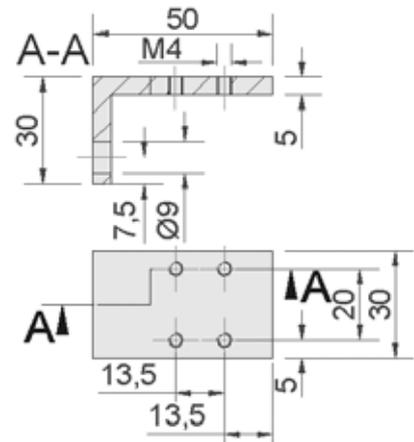


Codice 6054

Descrizione
Staffa micro PZ chiave

Materiale
 Alluminio

Note
 Vedi Applicazione b

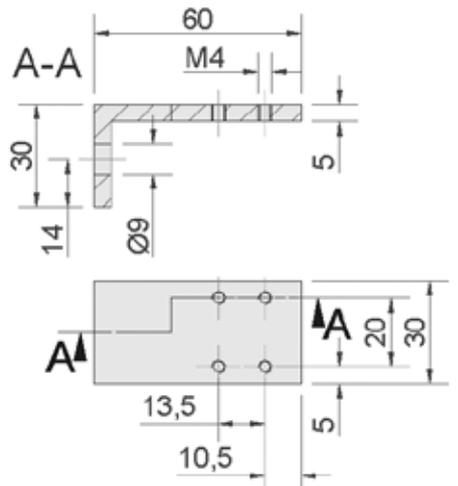


Codice 6055

Descrizione
Staffa micro PZ chiave 32 4C

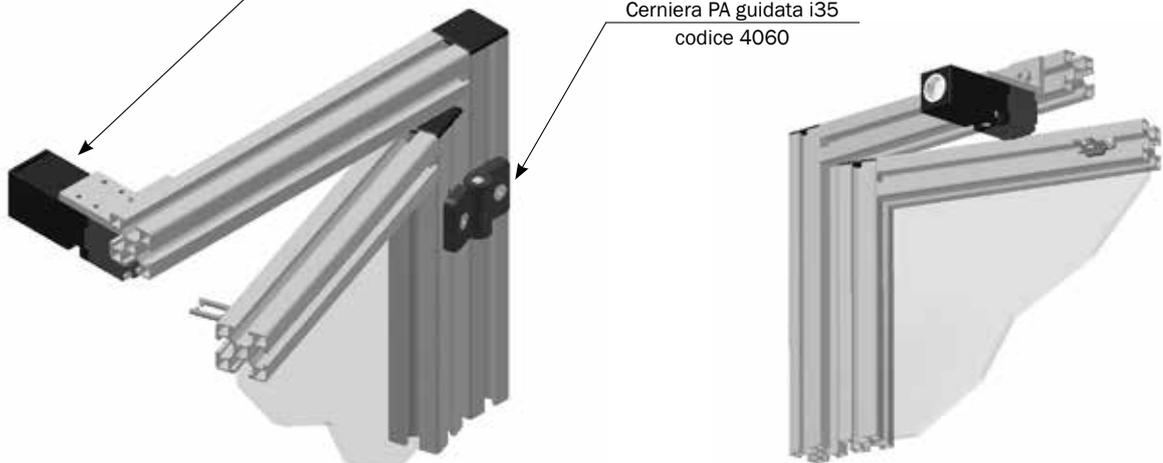
Materiale
 Alluminio

Note
 Per applicazioni con profilato
 32x32 4C



Micro FR692-D1 chiave 90°
 codice 6022

Cerniera PA guidata i35
 codice 4060



Codice 6058

Descrizione

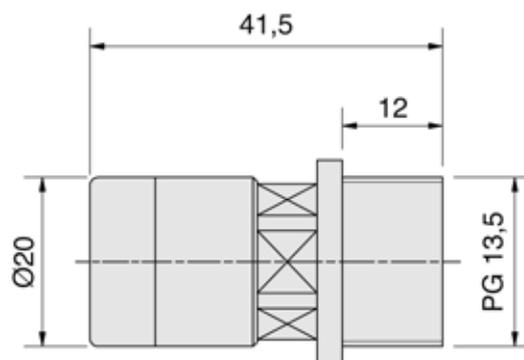
Raccordo dritto PG13.5

Materiale

Poliammide

Note

Vedi Applicazione d



Codice 6062

Descrizione

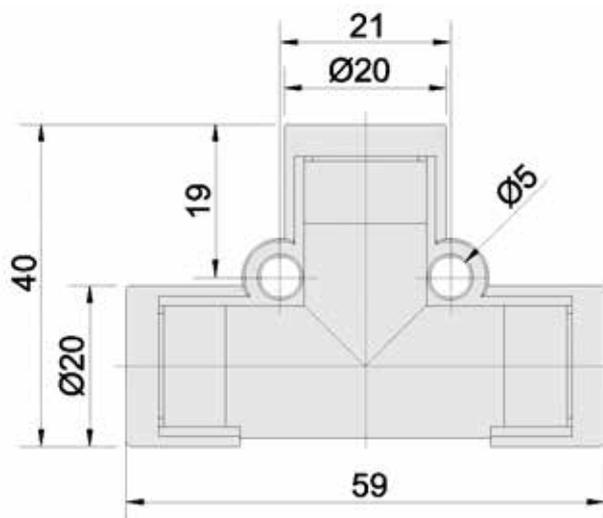
Raccordo T PG13.5

Materiale

Poliammide

Note

Vedi Applicazione d



Codice 6066

Descrizione

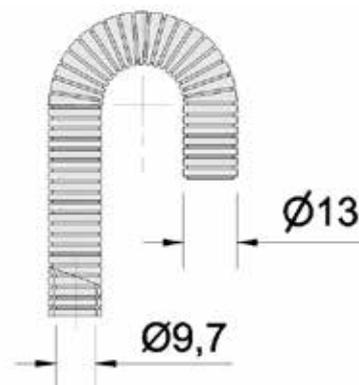
Guaina flessibile Ø 10

Materiale

Tecnopolimero

Note

Vedi Applicazione d



Codice 6074

Descrizione

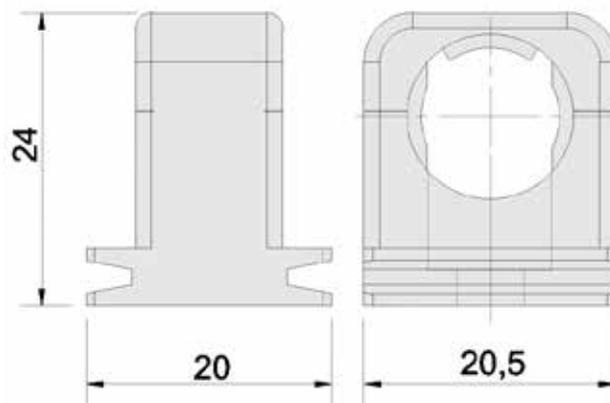
Fissaguaina clip Ø 10

Materiale

Poliammide

Note

Vedi Applicazione d



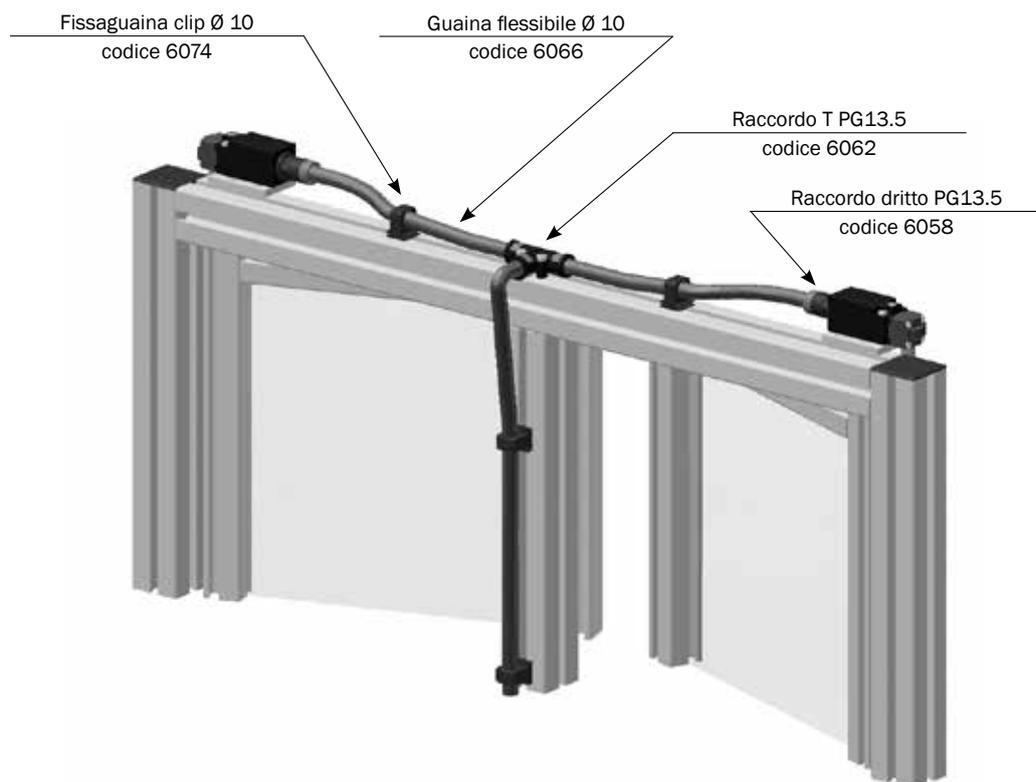
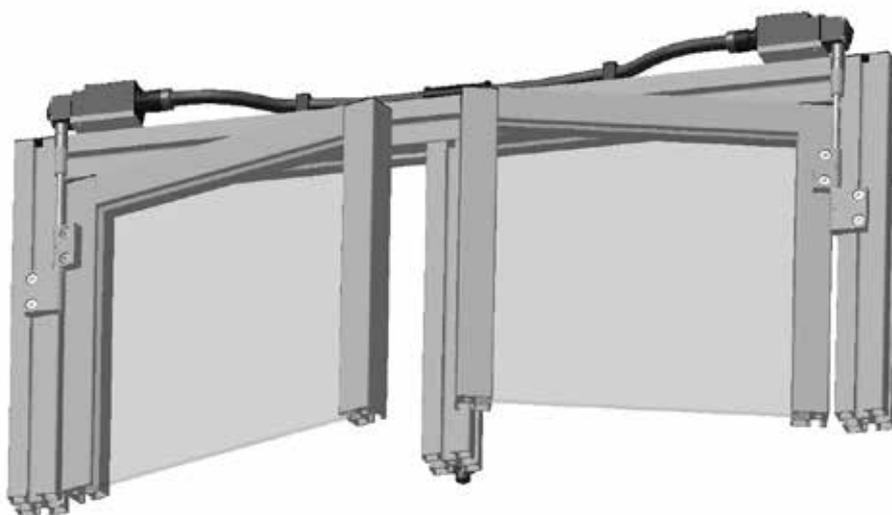
Codice 6078 - 6082

Descrizione

Cavo antifiamma

| Codice | Sezione (mm) |
|--------|--------------|
| 6078 | 1 |
| 6082 | 2.5 |

d Applicazione





Accessori per guide lineari

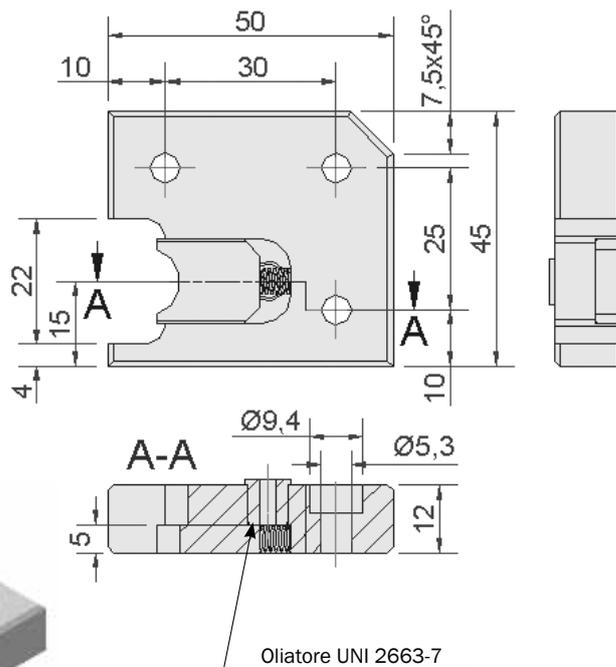


Codice 6501

Descrizione
Raschiaolio bricar dx

Materiale
 Alluminio anodizzato

Note
 Completo di feltro e molla di pressione
 Da utilizzare con bricar concentrico Ø 12
 codice 6535
 Vedi Applicazioni e f g h l

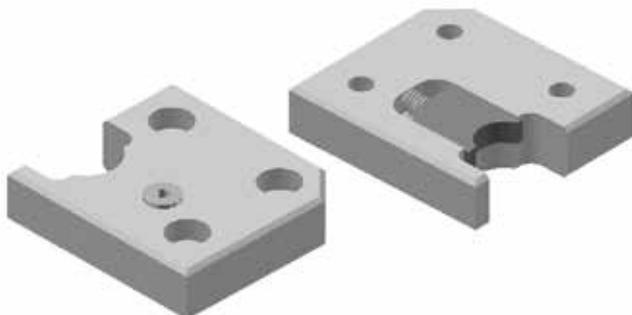
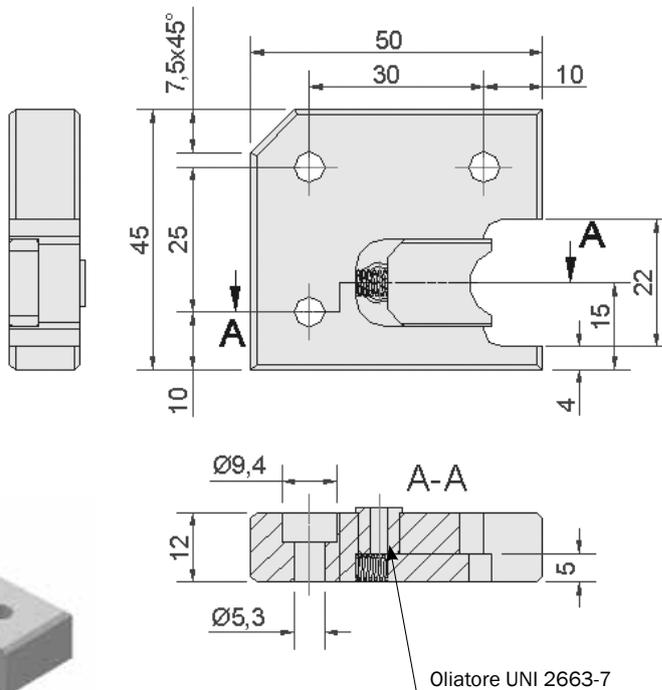


Codice 6502

Descrizione
Raschiaolio bricar sx

Materiale
 Alluminio anodizzato

Note
 Completo di feltro e molla di pressione
 Da utilizzare con bricar concentrico Ø 12
 codice 6535
 Vedi Applicazioni e f g h l



Codice 6503

Descrizione

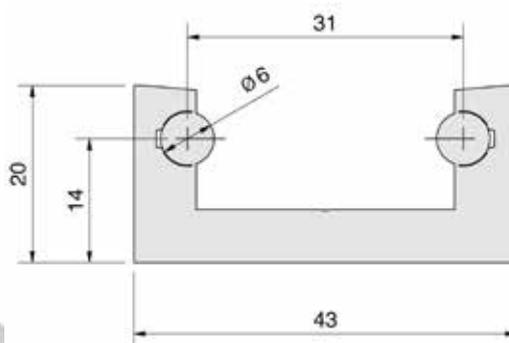
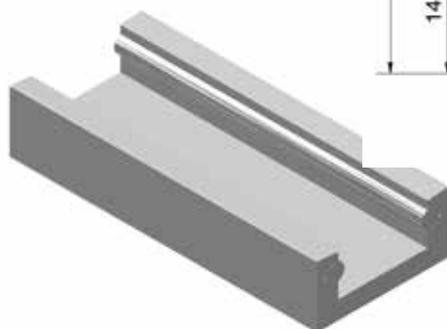
Guida lineare 45/6

Materiale

Alluminio anodizzato
Barre tonde in acciaio rettificato
temprato cromato

Note

Lunghezza standard: mm. 6000
Da utilizzare con carro cod. 6545
Vedi Applicazione m



Codice 6510

Descrizione

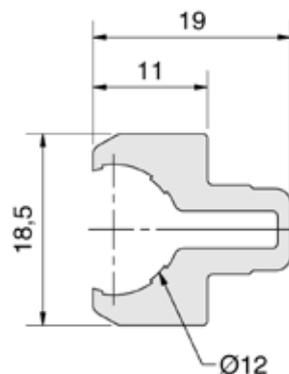
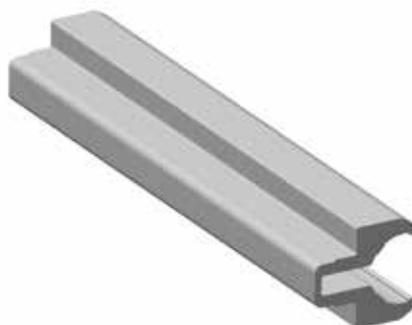
Profilo supporto tondo Ø 12

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Lunghezza standard: 6000 mm.
Vedi Applicazione c



Codice 6512

Descrizione

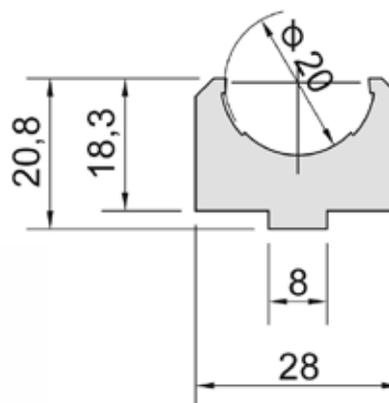
Profilo supporto tondo Ø 20

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Lunghezza standard: 6000 mm.
Vedi Applicazione d



Codice 6516

Descrizione

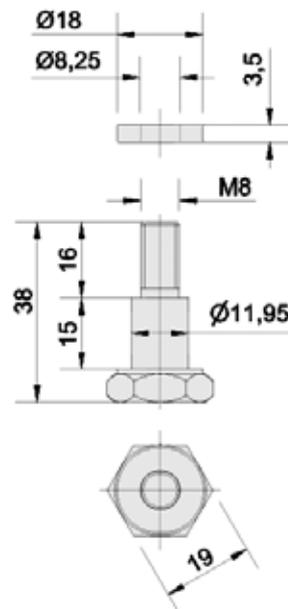
Perno concentrico guida Ø 12

Materiale

Acciaio zincato

Note

Vedi Applicazione c



Codice 6518

Descrizione

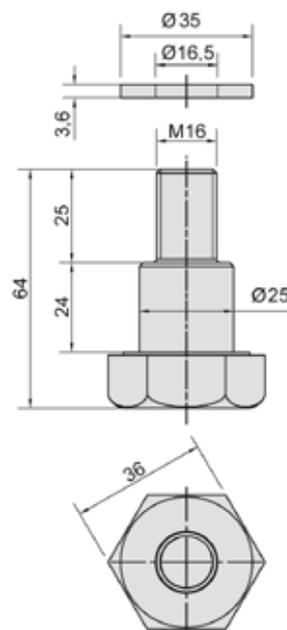
Perno concentrico guida Ø 20

Materiale

Acciaio zincato

Note

Vedi Applicazioni d i



Codice 6522

Descrizione

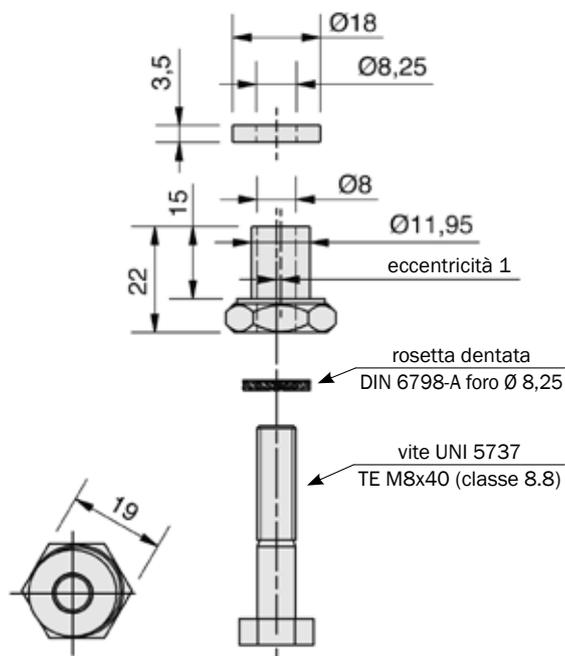
Perno eccentrico guida Ø 12

Materiale

Acciaio zincato

Note

Vedi Applicazione c



Codice 6524

Descrizione

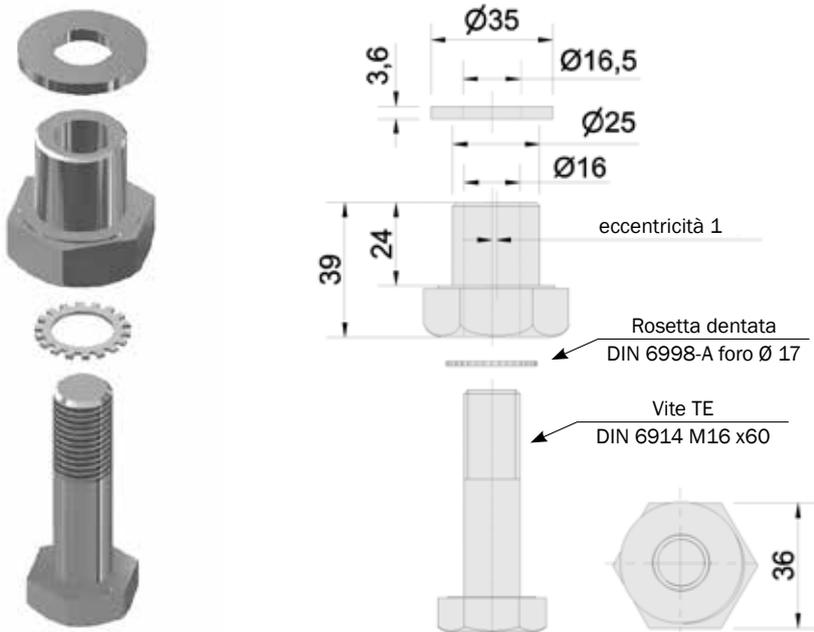
Perno eccentrico guida Ø 20

Materiale

Acciaio zincato

Note

Vedi Applicazioni d i



Codice 6545

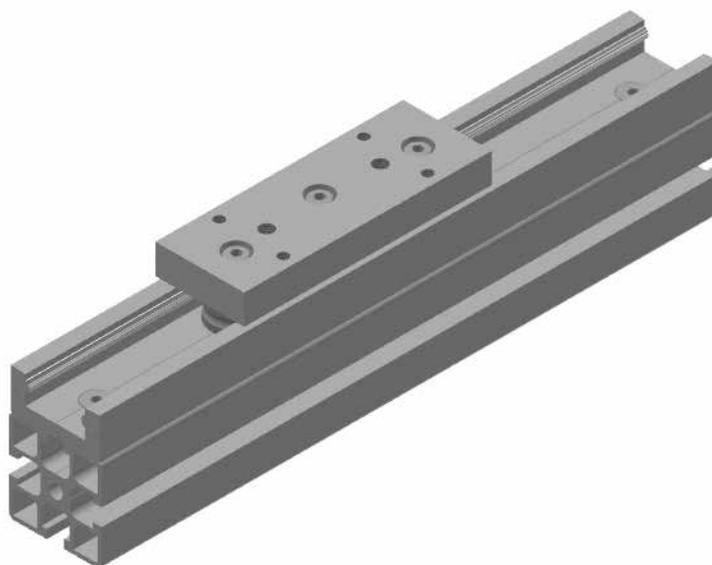
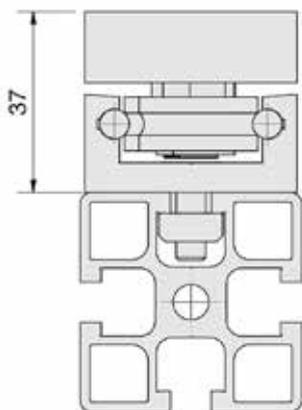
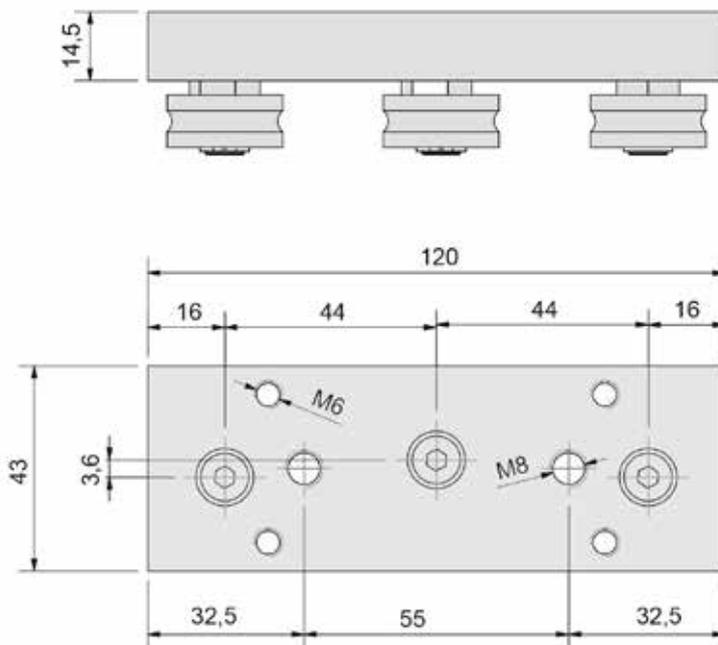
Descrizione

Carro guida lineare

Materiale

Piastrina base in alluminio

Rotelle e perni in acciaio temprato



Codice 6528

Descrizione

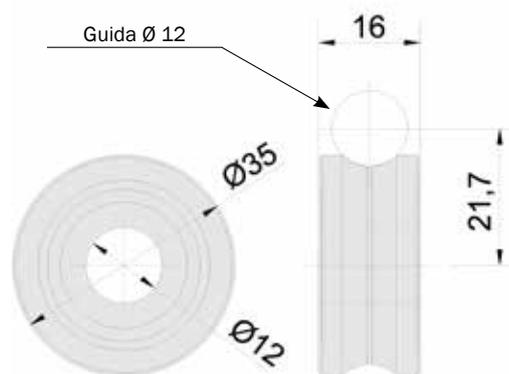
Rotella Ø 35 guida Ø 12

Materiale

Acciaio temprato

Note

Rotella con cuscinetto a doppia corona di sfere e superficie di rotolamento profilata ad arco gotico
 Durezza superficiale anello esterno 60 HRc
 Capacità di carico dinamico: 8500 N
 Capacità di carico statico: 5100 N
 Vedi Applicazione c



Codice 6530

Descrizione

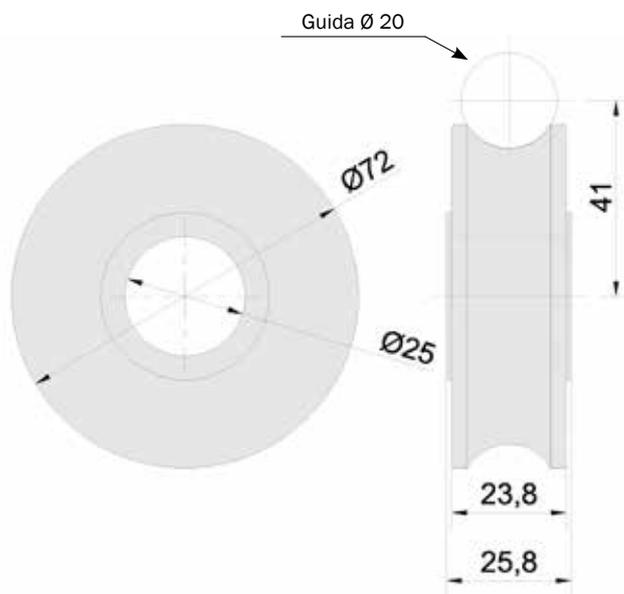
Rotella Ø 70 guida Ø 20

Materiale

Acciaio temprato

Note

Rotella con cuscinetto a doppia corona di sfere e superficie di rotolamento profilata ad arco gotico
 Durezza superficiale anello esterno 60HRc
 Capacità di carico dinamico: 29500 N
 Capacità di carico statico: 16600 N
 Vedi Applicazioni d i



Codice 6532

Descrizione

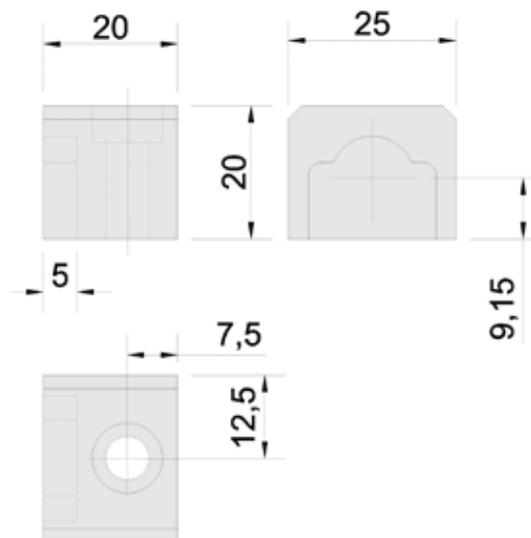
Blocco tondo Ø 12

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Vedi Applicazione a



Codice 6533

Descrizione

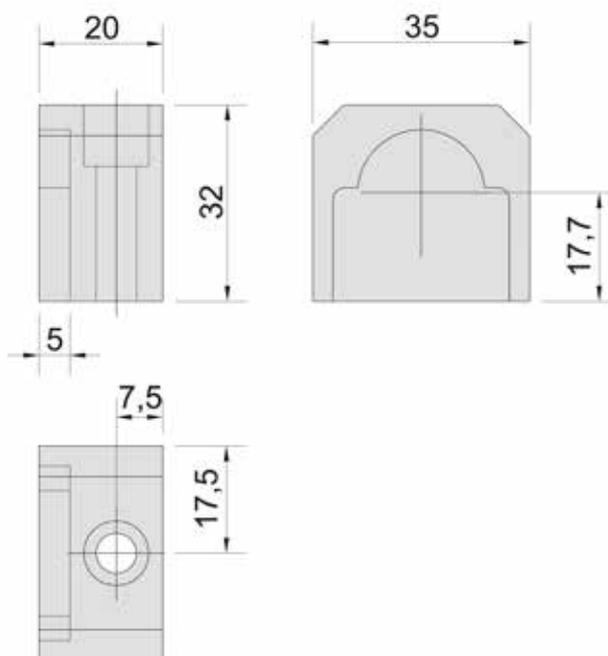
Blocco tondo Ø 20

Materiale

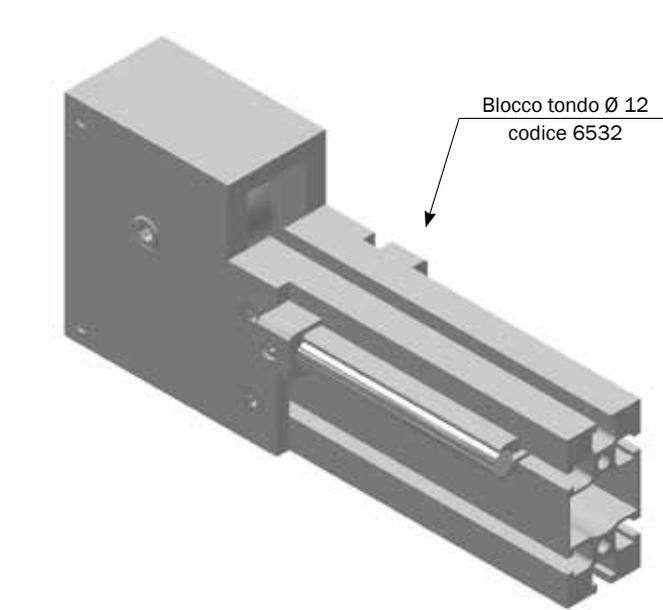
Alluminio anodizzato

Note

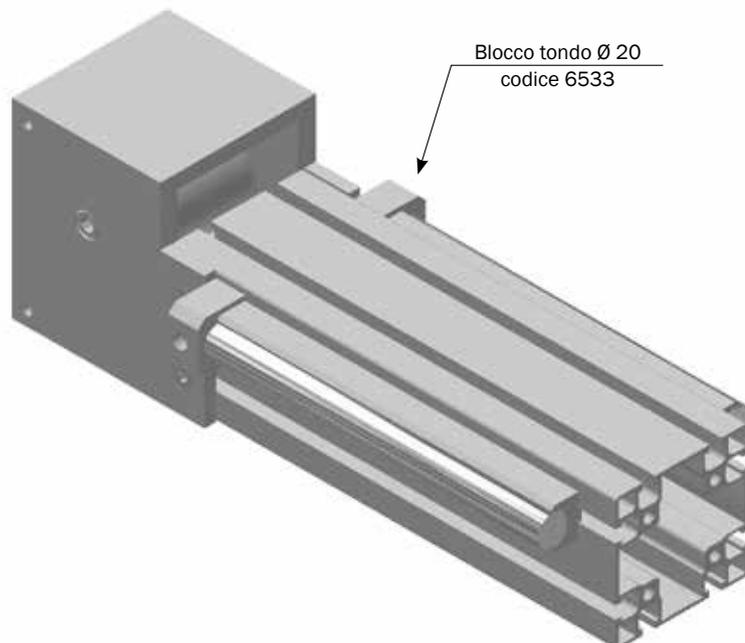
Vedi Applicazione b



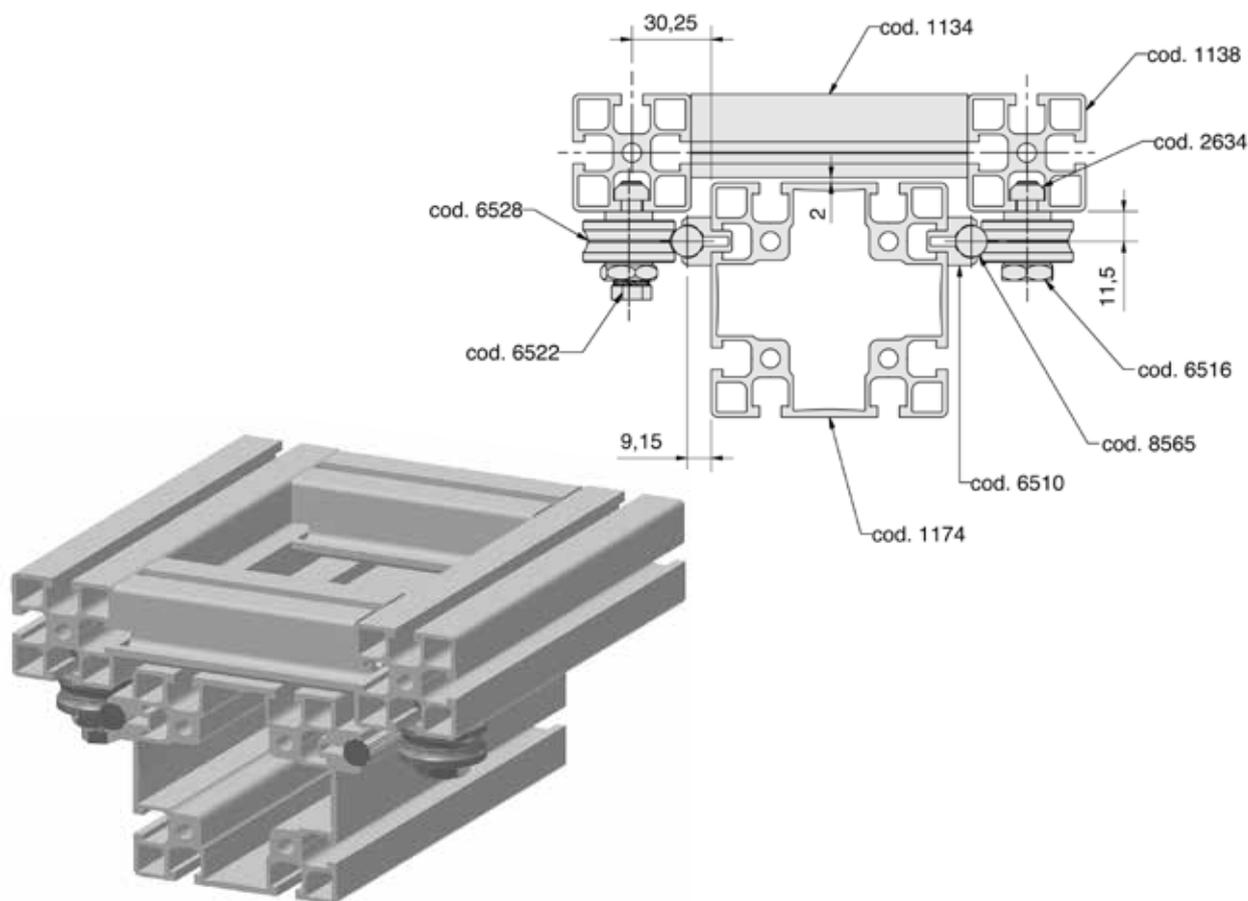
a Applicazione



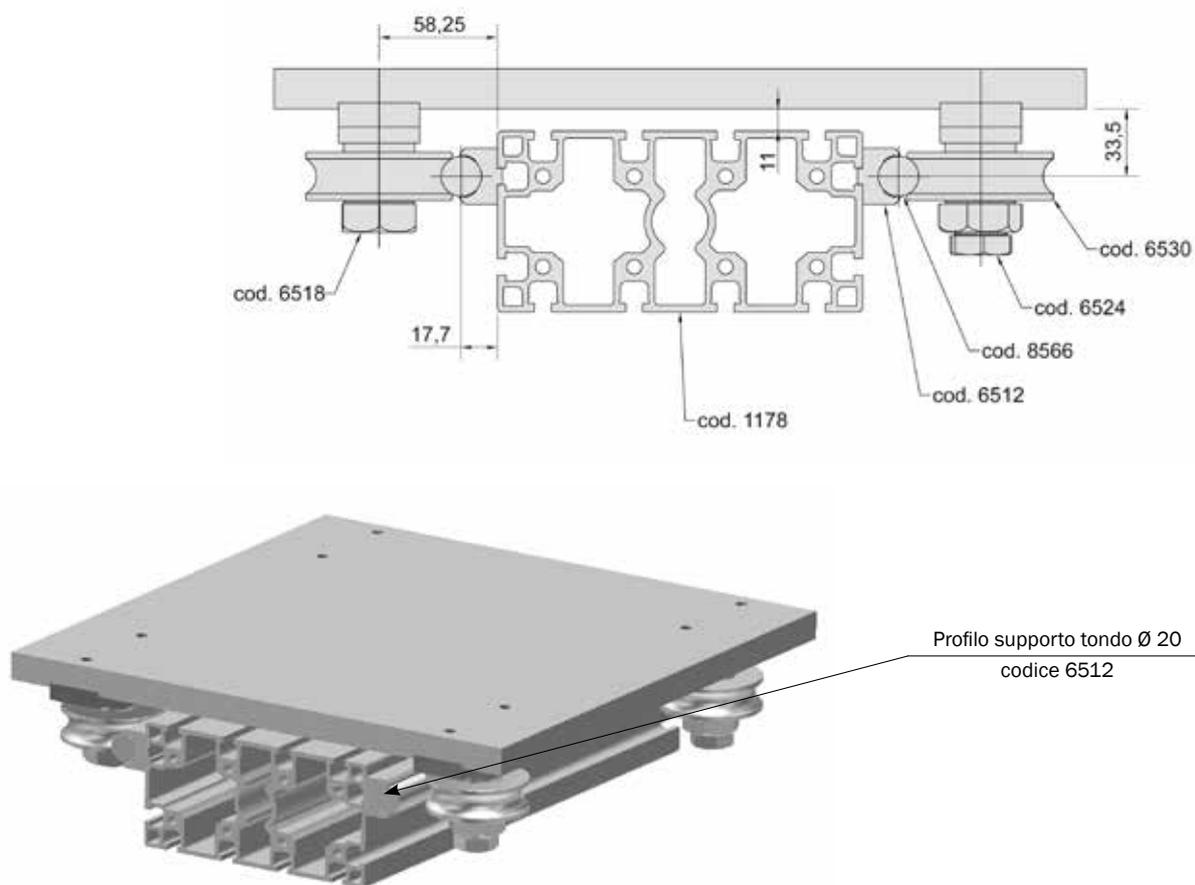
b Applicazione



c Applicazione



d Applicazione



Codice 6535

Descrizione

Bricar concentrico Ø 12

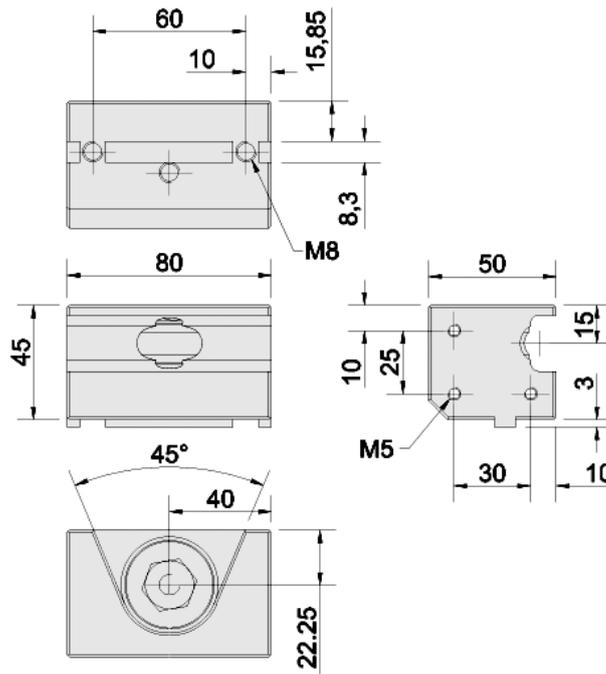
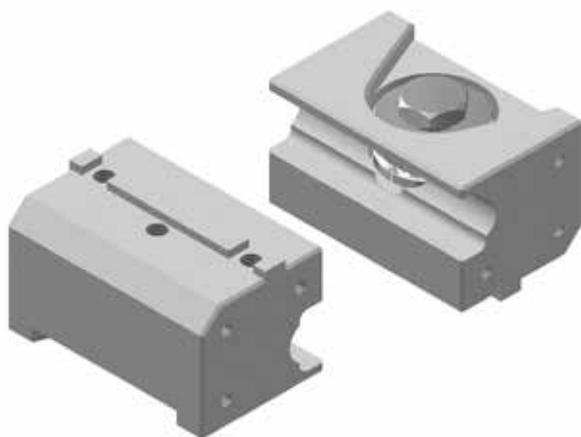
Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Predisposto per l'utilizzo dei raschiaolio codici 6501 e 6502

Vedi Applicazioni e f g h l



Codice 6541

Descrizione

Bricar eccentrico Ø 12

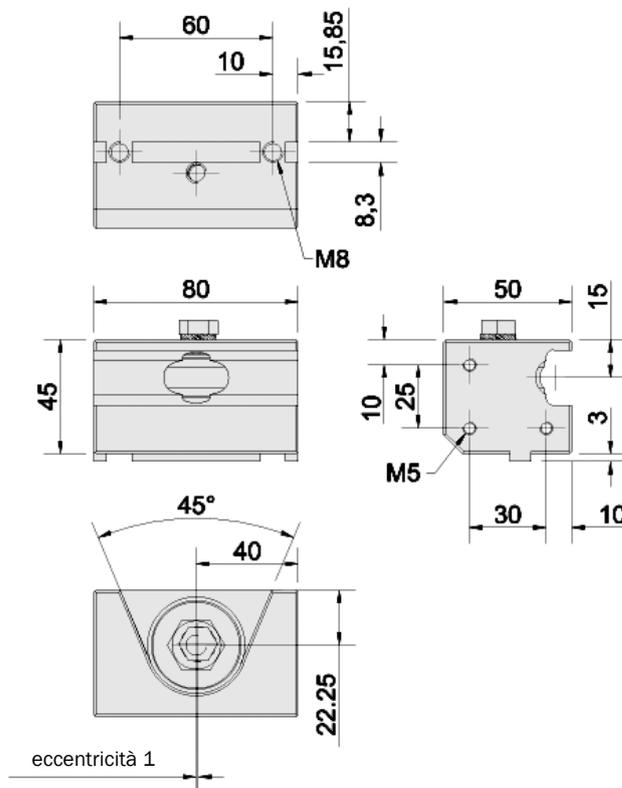
Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Predisposto per l'utilizzo dei raschiaolio codici 6501 e 6502

Vedi Applicazioni e f g h l



Codice 6553

Descrizione

Testata rinvio 25 AT10

Materiale

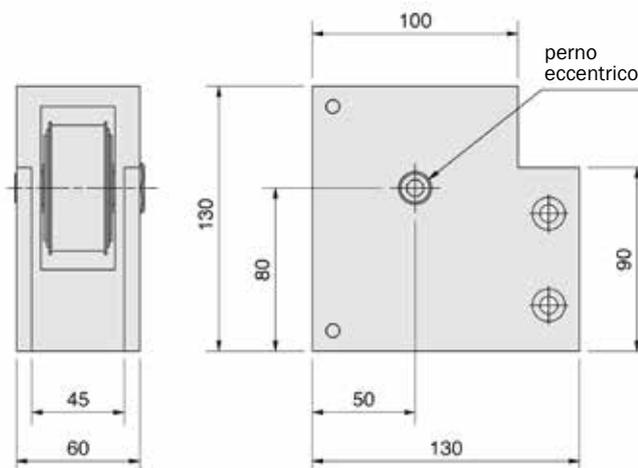
Alluminio anodizzato

Note

Ø primitivo puleggia: 63,7 mm. (20 denti)

Completa di viteria

Vedi Applicazioni e g h l



Codice 6556

Descrizione

Testata rinvio 50 AT10

Materiale

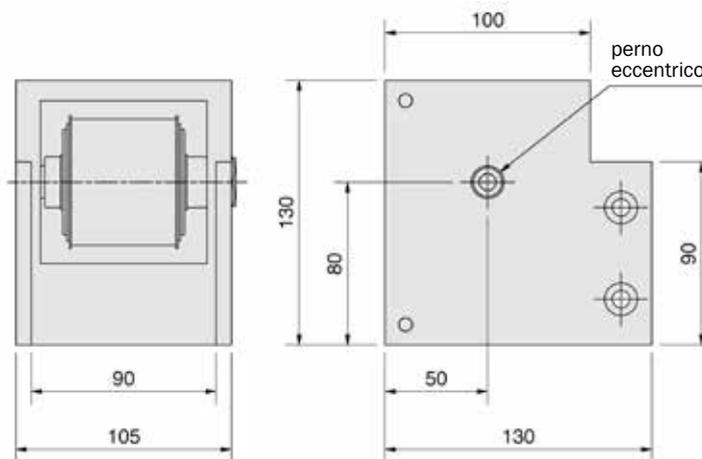
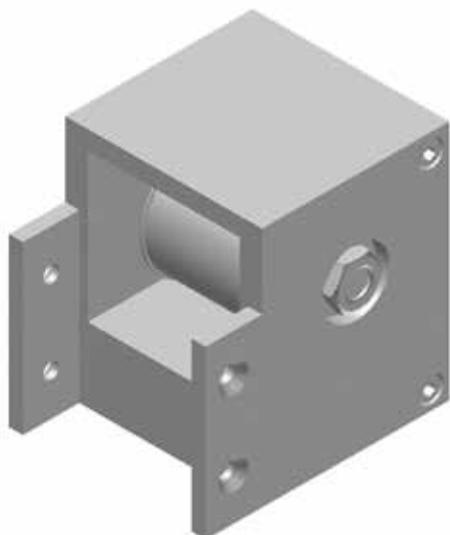
Alluminio anodizzato

Note

Ø primitivo puleggia: 63,7 mm. (20 denti)

Completa di viteria

Vedi Applicazioni f i



Codice 6565

Descrizione

Testata traino 25 AT10 Ø25

Materiale

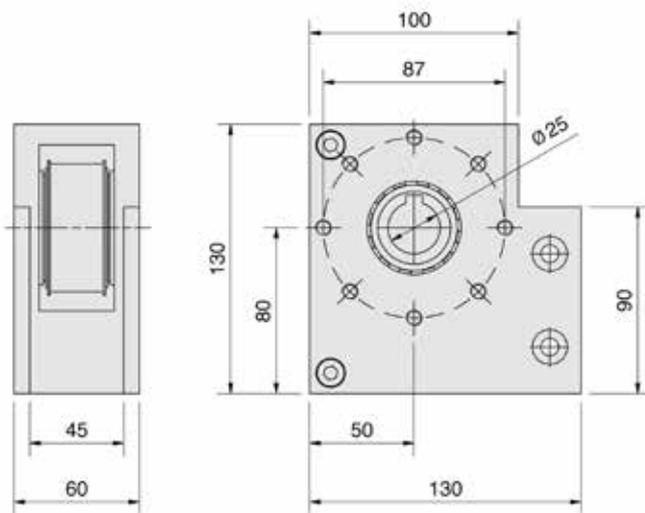
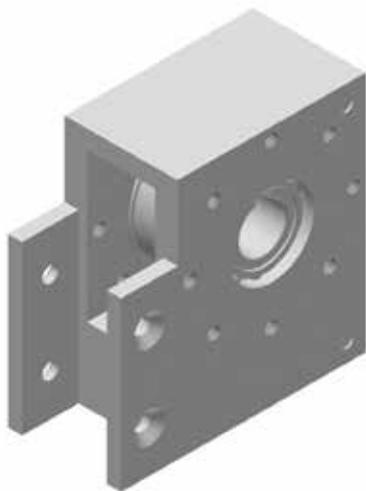
Alluminio anodizzato

Note

Ø primitivo puleggia: 63,7 mm. (20 denti)

Completa di viteria

Vedi Applicazioni e g h I



Codice 6566

Descrizione

Testata traino centrale 25

Materiale

Alluminio anodizzato

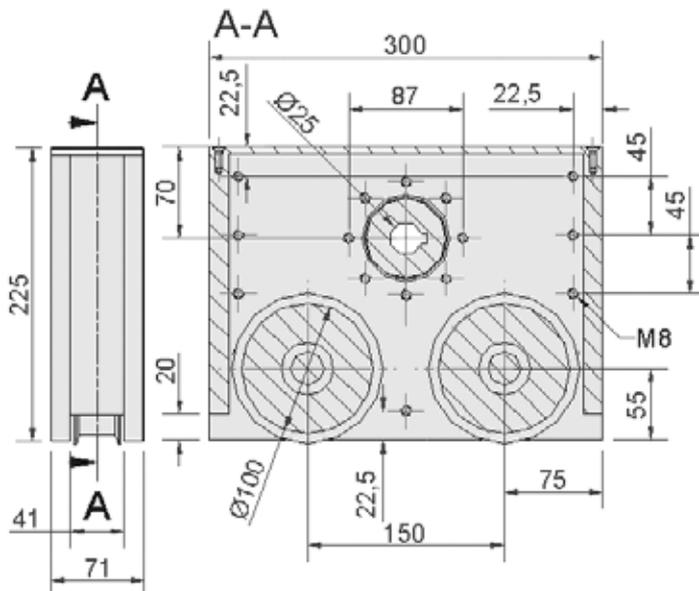
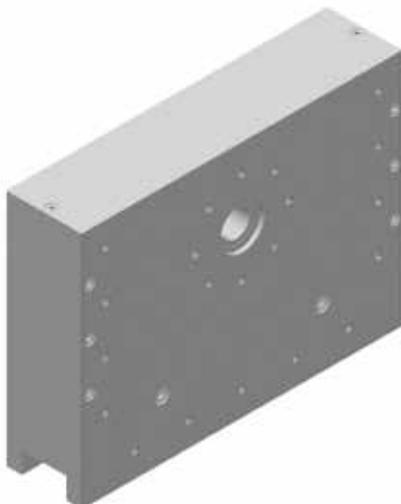
Note

Ø primitivo puleggia: 63,7 mm. (20 denti)

Completa di viteria

Ø pulegge di rinvio: 100 mm.

Vedi Applicazione I



Codice 6568

Descrizione

Testata traino 50 AT10 Ø25

Materiale

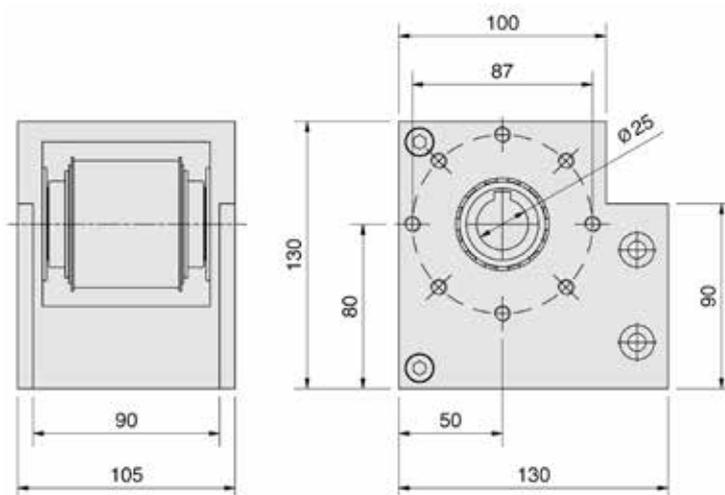
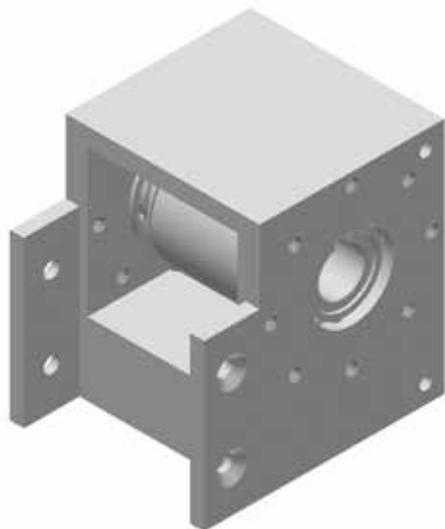
Alluminio anodizzato

Note

Ø primitivo puleggia: 63,7 mm. (20 denti)

Completa di viteria

Vedi Applicazione f, i



Codice 6569

Descrizione

Testata traino centrale 50

Materiale

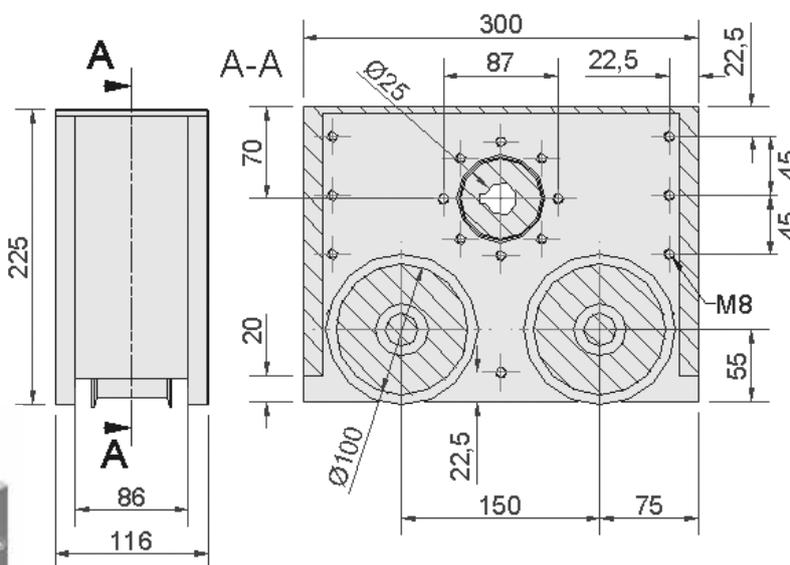
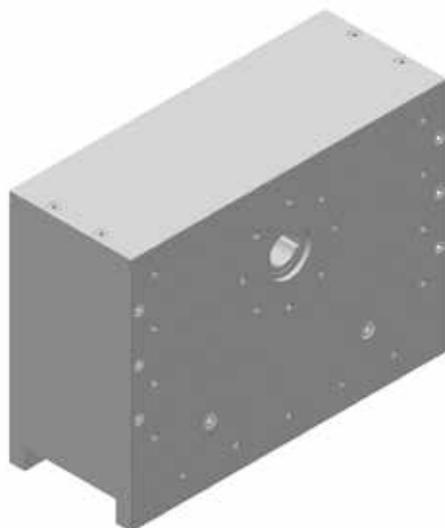
Alluminio anodizzato

Note

Ø primitivo puleggia: 63,7 mm. (20 denti)

Completa di viteria

Ø pulegge di rinvio: 100 mm.



Codice 6570

Descrizione

Fissacinghia lineare 16 25

Materiale

Alluminio anodizzato

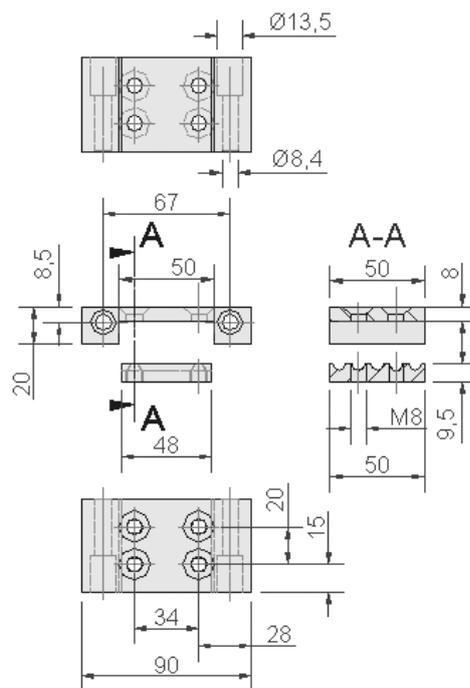
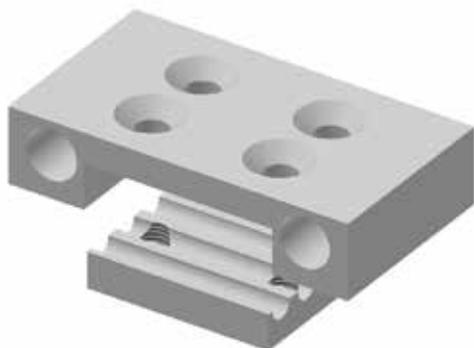
Note

Per cinghie dentate 16 AT10 (codice 6576)

e 25 AT10 (codice 6582)

Completo di viteria

Vedi Applicazioni e h I



Codice 6571

Descrizione

Fissacinghia lineare 50

Materiale

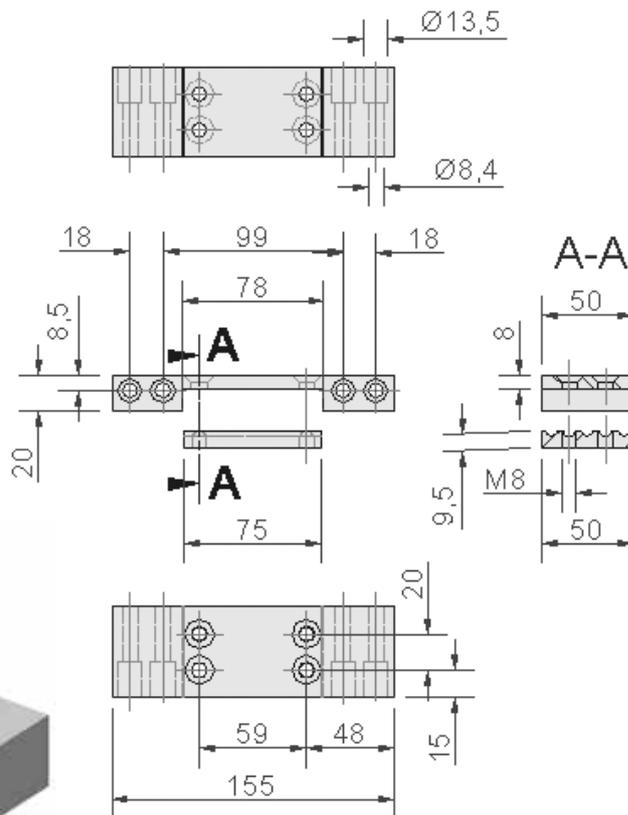
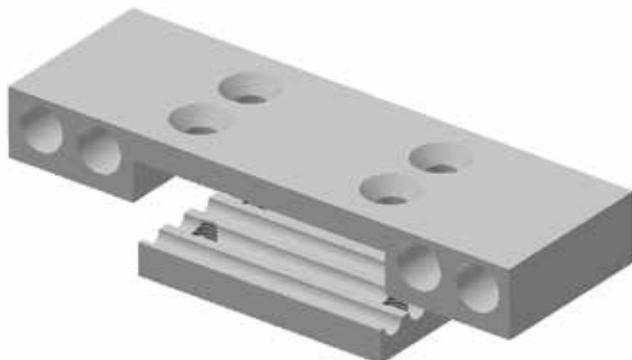
Alluminio anodizzato

Note

Per cinghia dentata 50 AT10 (codice 6585)

Completo di viteria

Vedi Applicazione f





Codice 6572

Descrizione

Fissacinghia angolare 25

Materiale

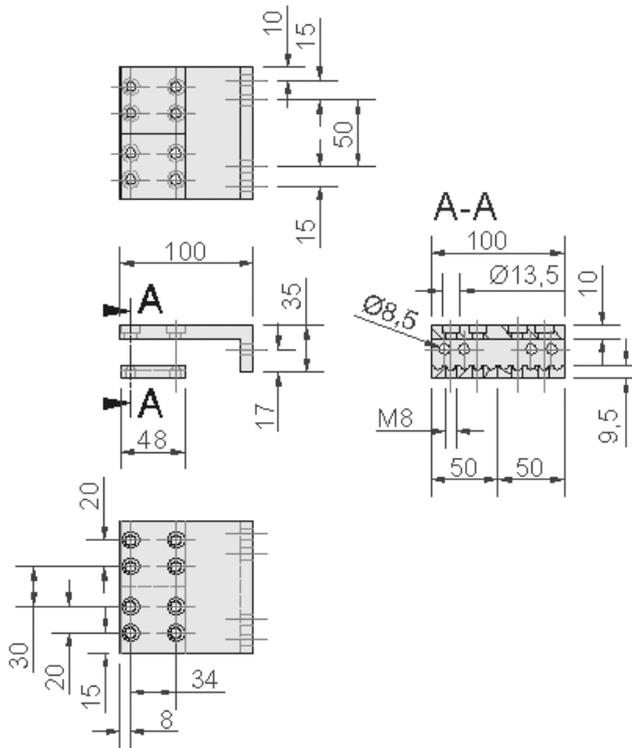
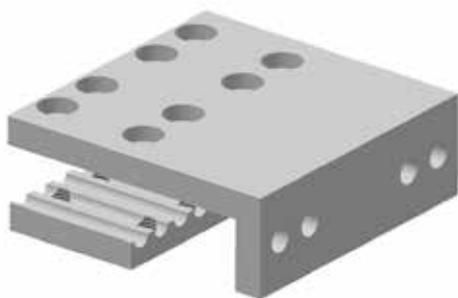
Alluminio anodizzato

Note

Per cinghia dentata 25 AT10 (codice 6582)

Completo di viteria

Vedi Applicazione g



Codice 6573

Descrizione

Fissacinghia angolare 50

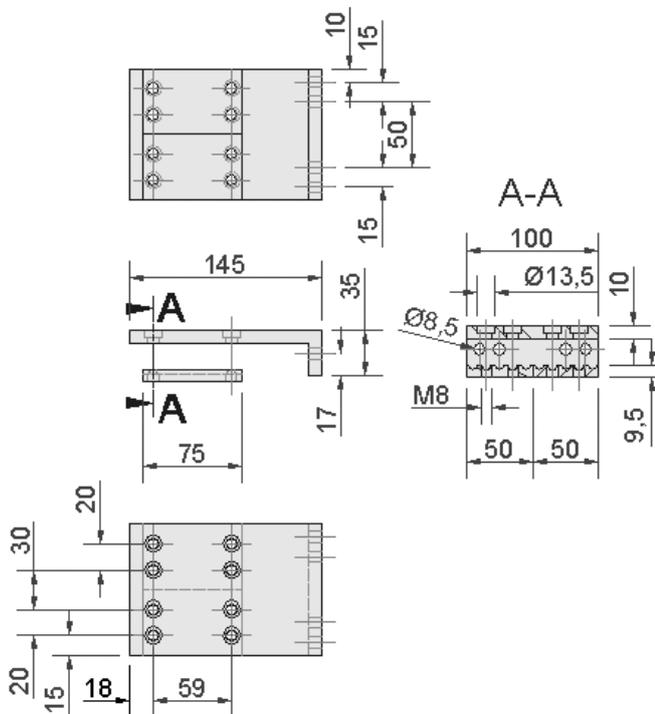
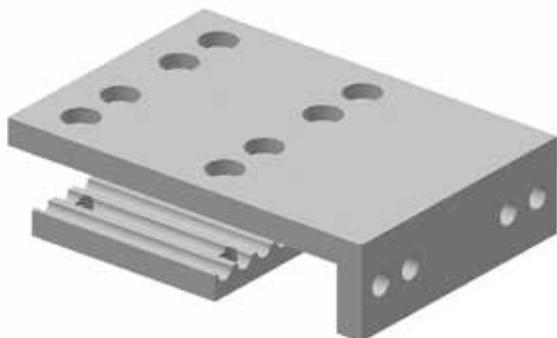
Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Per cinghia dentata 50 AT10 (codice 6585)

Completo di viteria



Codice 6574

Descrizione

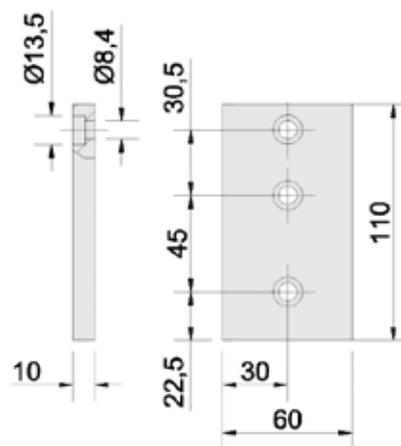
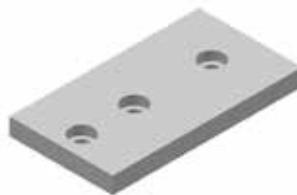
Tenditore tensionatore 25

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Per cinghia dentata 25 AT10
(codice 6582)
Completo di viteria
Da utilizzare con tenditore tensionatore
(codice 6578)
Vedi Applicazione I



Codice 6575

Descrizione

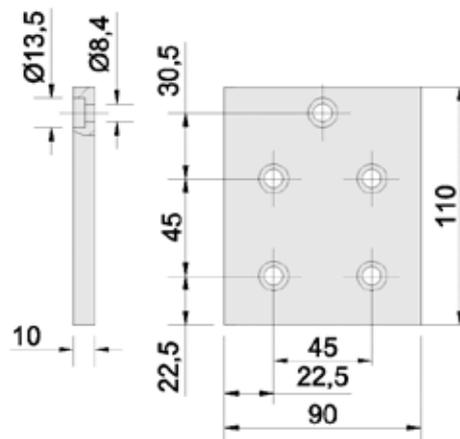
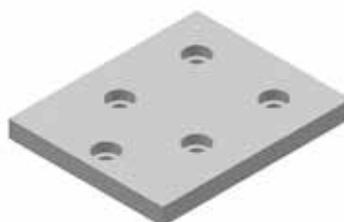
Tenditore tensionatore 50

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Per cinghia dentata 50 AT10
(codice 6585)
Completo di viteria
Da utilizzare con tendicinghia centrale
(codice 6579)



Codice 6578

Descrizione

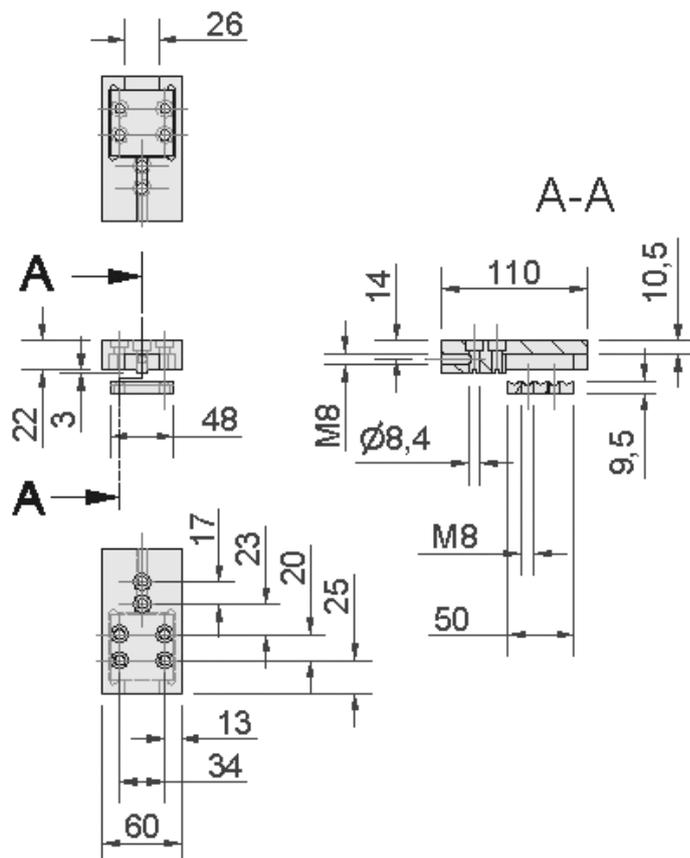
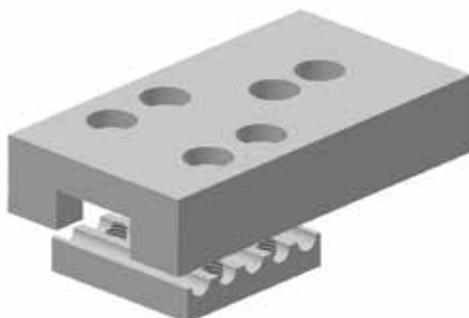
Tendicinghia centrale 16 25

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Per cinghie dentate 16 AT10 (codice 6576)
e 25 AT10 (codice 6582)
Completo di viteria
Vedi Applicazione I





Codice 6579

Descrizione

Tendinghia centrale 50

Materiale

Alluminio anodizzato

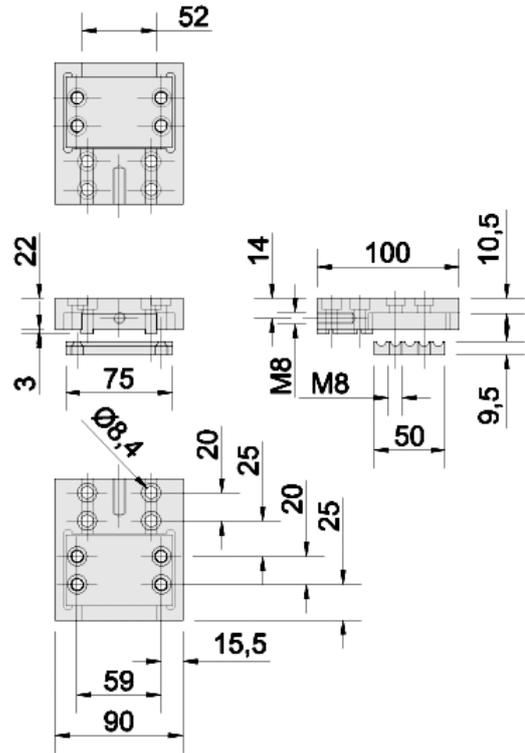
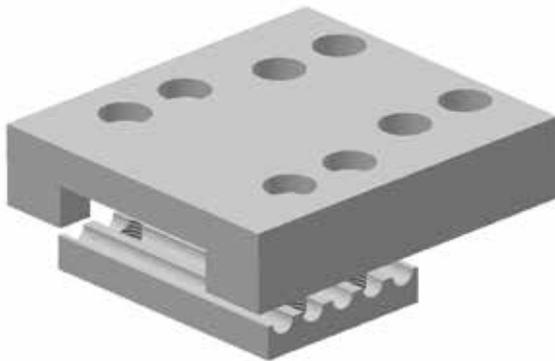
Note

Per cinghia dentata 50 AT10 (codice 6585)

Completo di viteria

Da utilizzare con tenditore

tensionatore 50 (codice 6575)



Codice 6580

Descrizione

Piastra fissacinghia 45x135

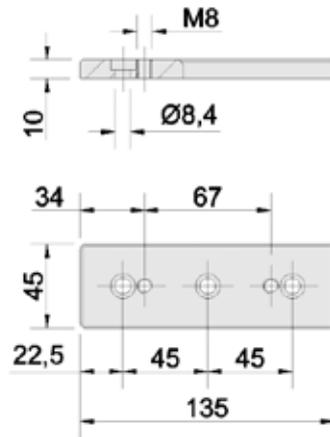
Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Da utilizzare con fissacinghia lineare (codice 6570)

Vedi Applicazione I



Codice 6581

Descrizione

Piastra fissacinghia 45x180

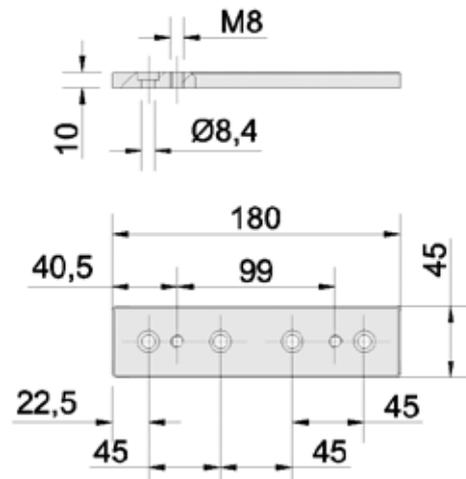
Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Da utilizzare con fissacinghia lineare (codice 6571)

Vedi Applicazioni f g



Codice 6576 - 6582 - 6585

Descrizione

Cinghia dentata AT10

Materiale

Poliuretano con cavi in acciaio

| Codice | Tipo | Carico max di lavoro* (N) | Carico in rottura (N) |
|--------|------|---------------------------|-----------------------|
| 6576 | 16 | 2.190 | 7.480 |
| 6582 | 25 | 3.660 | 12.450 |
| 6585 | 50 | 8.050 | 27.400 |

* Carico corrispondente allo 0,4 % di allungamento

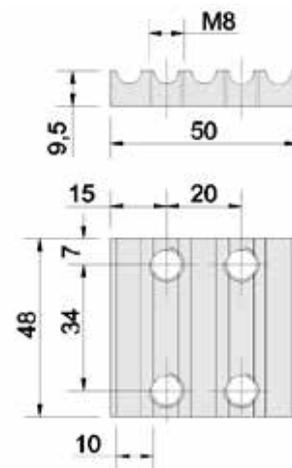
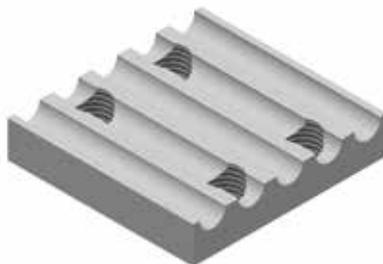
Codice 6590

Descrizione

Piastrina cinghia dentata AT10 16 25

Materiale

Alluminio anodizzato



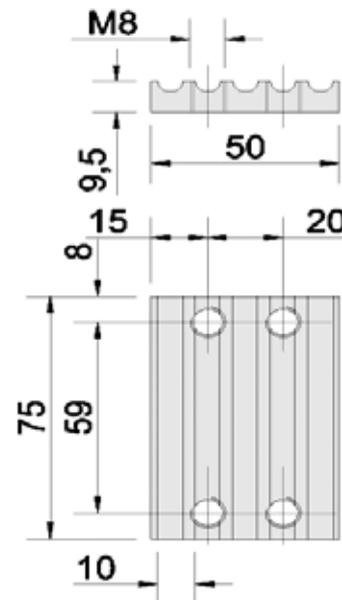
Codice 6591

Descrizione

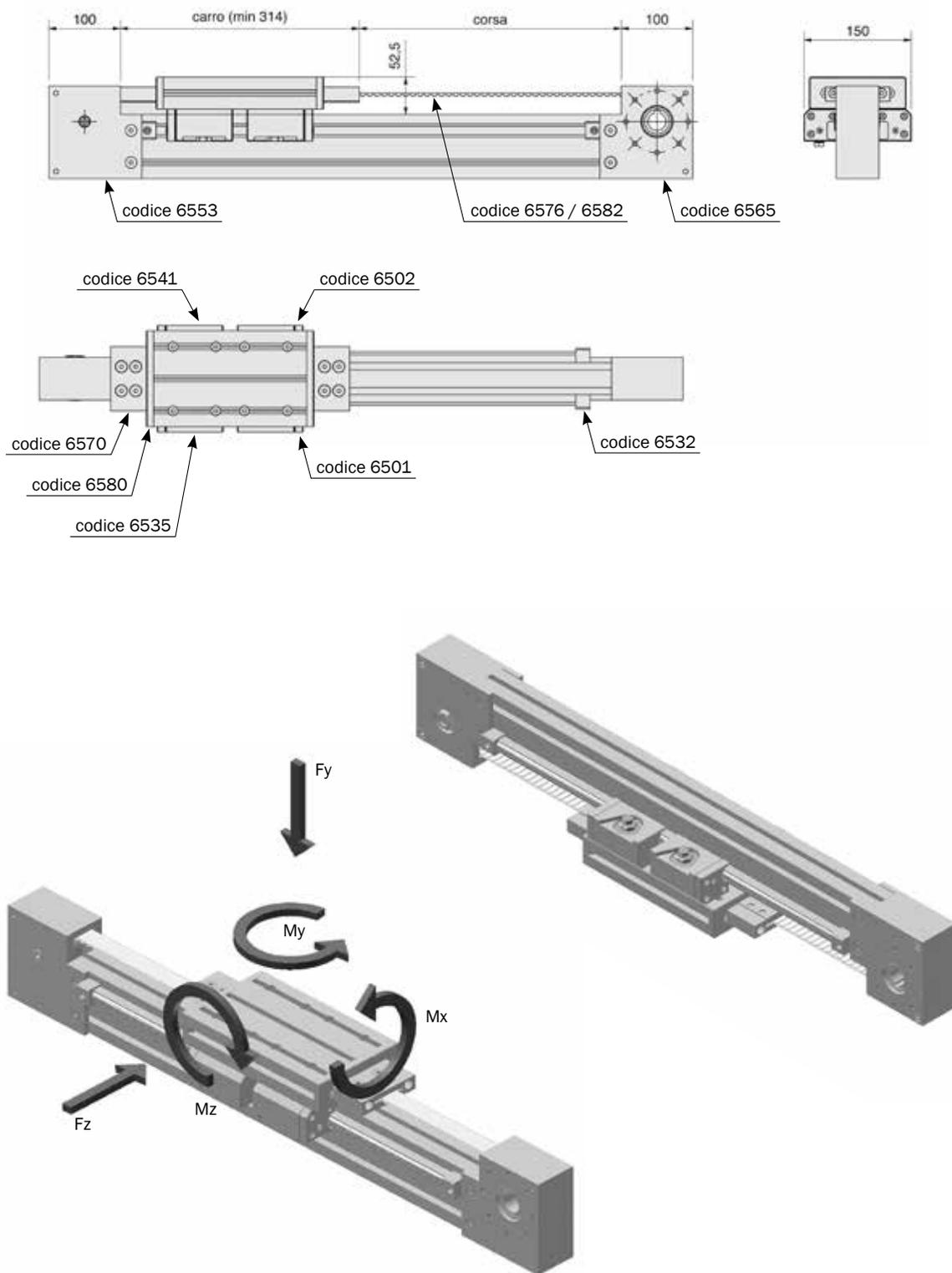
Piastrina cinghia dentata AT10 50

Materiale

Alluminio anodizzato



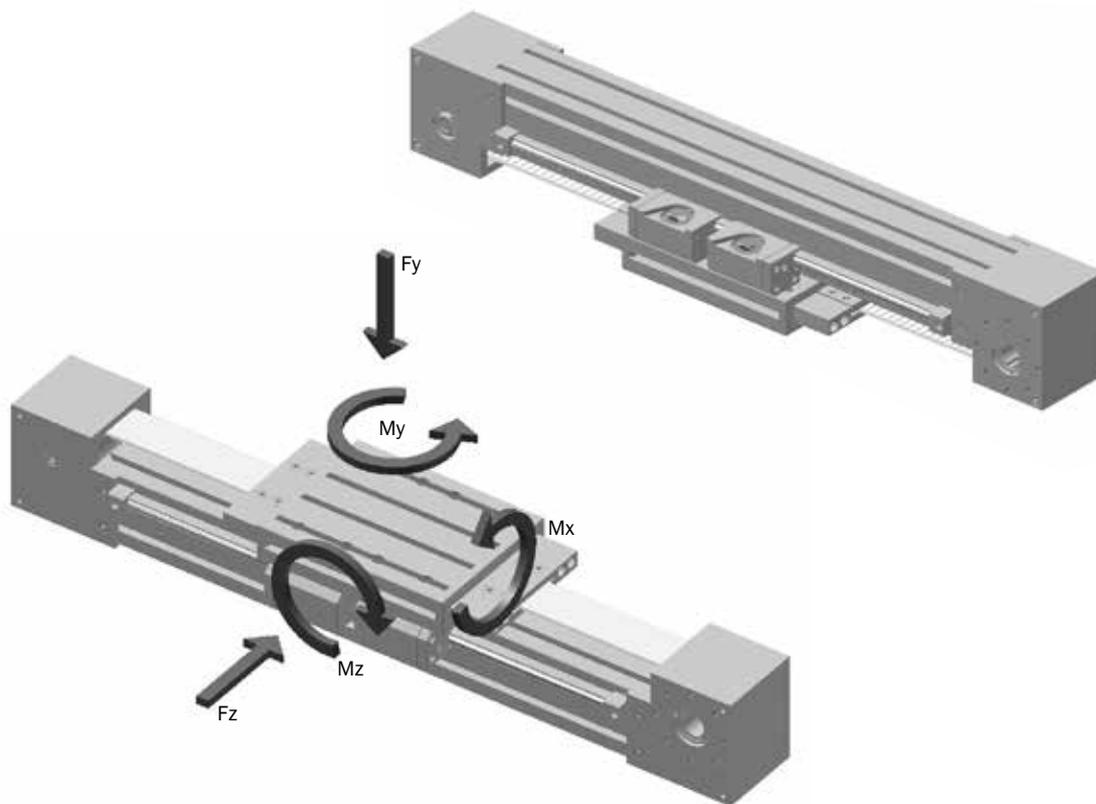
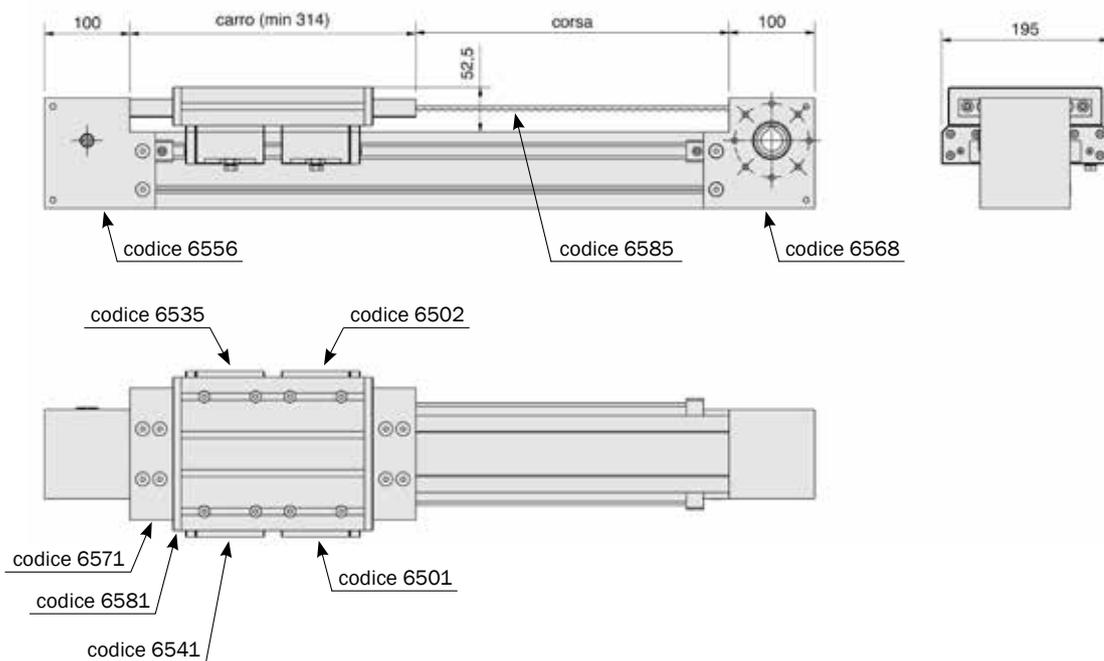
e Applicazione



| Interasse rotelle (mm) | Portata statica carro | | | | |
|------------------------|-----------------------|---------|---------|--------|--------|
| | Mx (Nm) | My (Nm) | Mz (Nm) | Fy (N) | Fz (N) |
| 100 | 29 | 105 | 45 | 900 | 2100 |
| 200 | 29 | 210 | 90 | 900 | 2100 |
| 300 | 29 | 315 | 135 | 900 | 2100 |

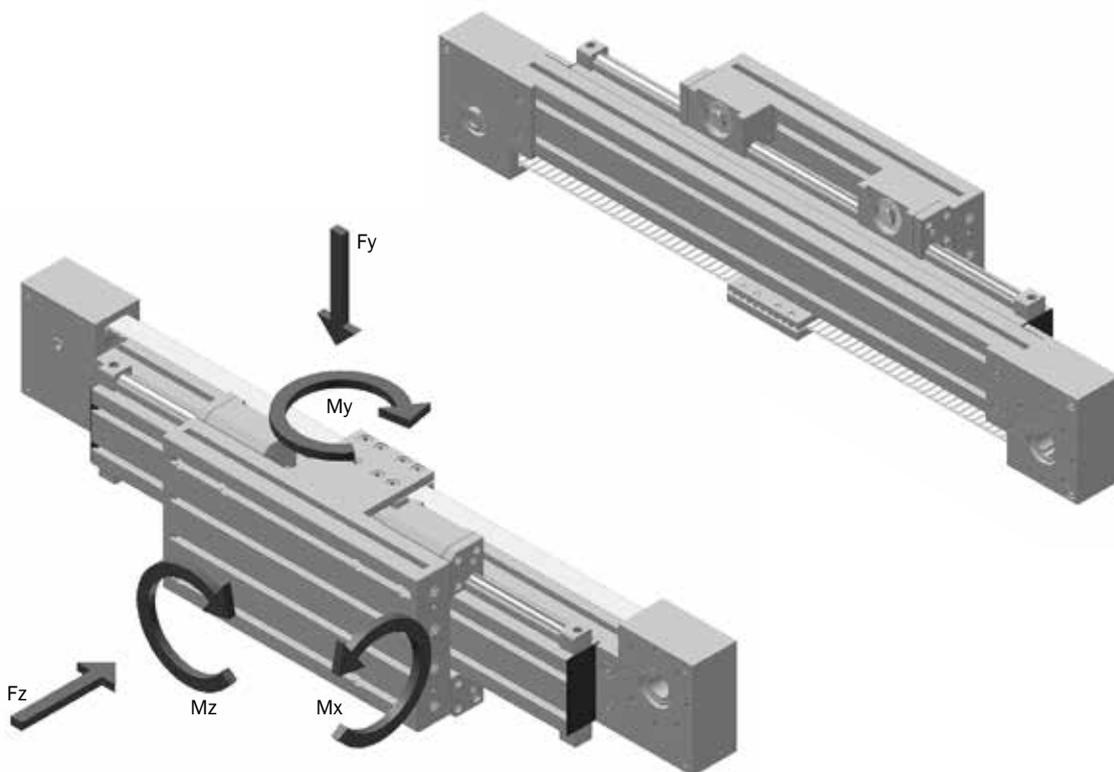
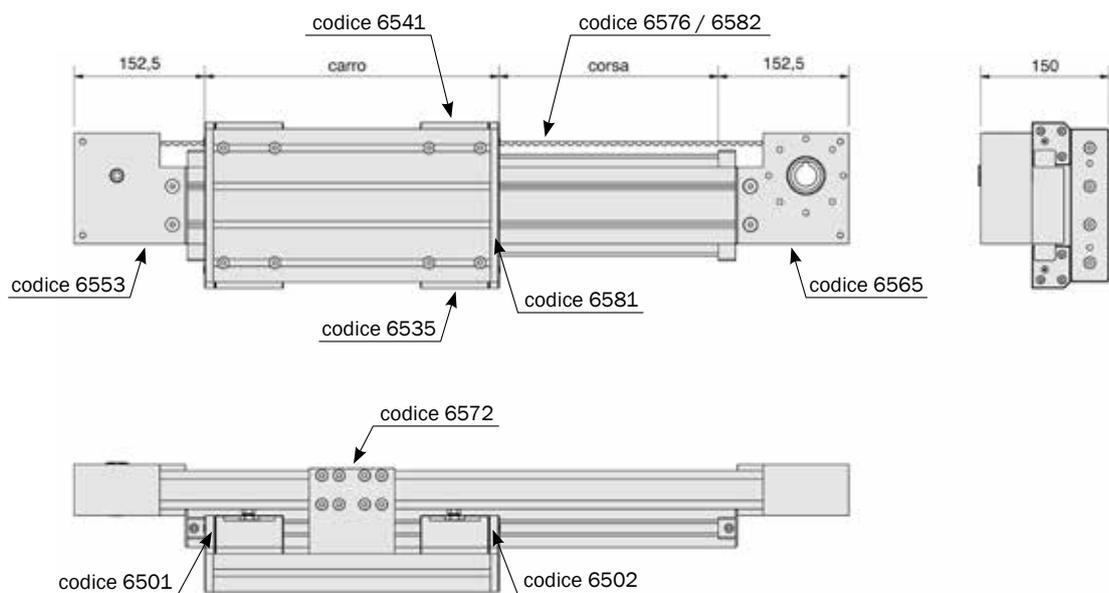


f Applicazione



| Interasse rotelle (mm) | Portata statica carro | | | | |
|------------------------|-----------------------|------------|------------|-----------|-----------|
| | M_x (Nm) | M_y (Nm) | M_z (Nm) | F_y (N) | F_z (N) |
| 100 | 50 | 105 | 45 | 900 | 2100 |
| 200 | 50 | 210 | 90 | 900 | 2100 |
| 300 | 50 | 315 | 135 | 900 | 2100 |

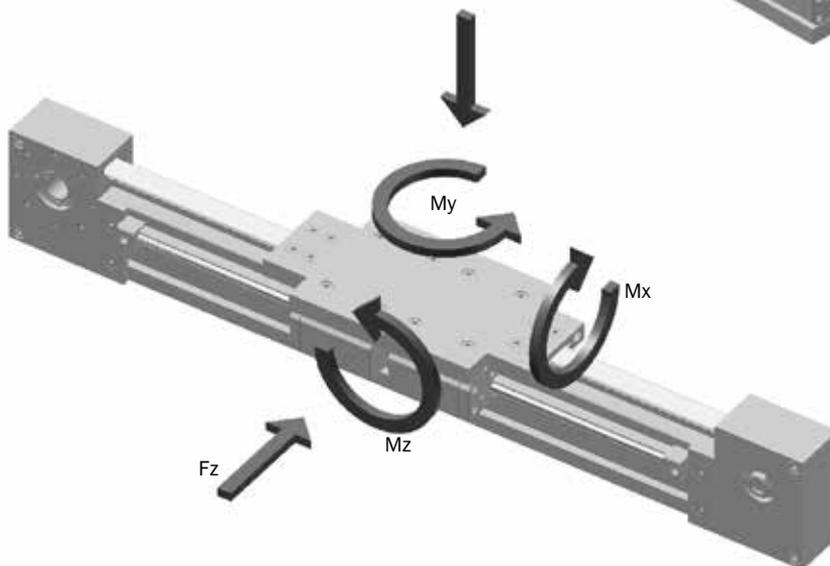
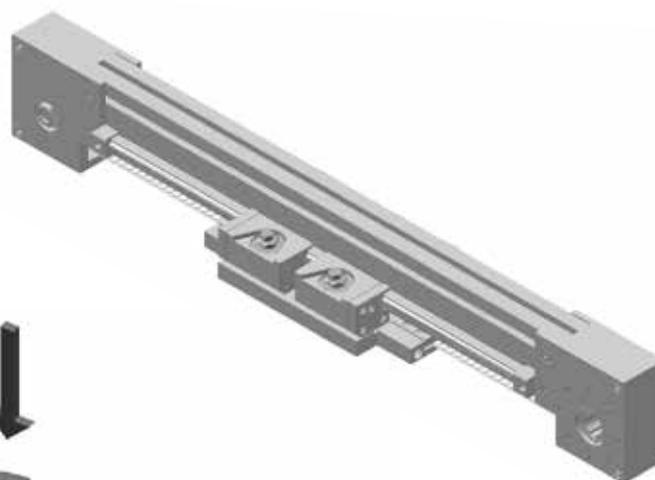
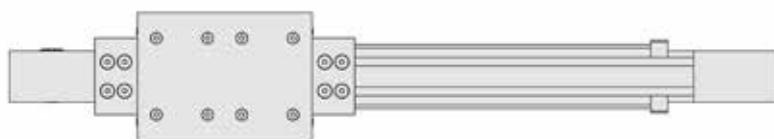
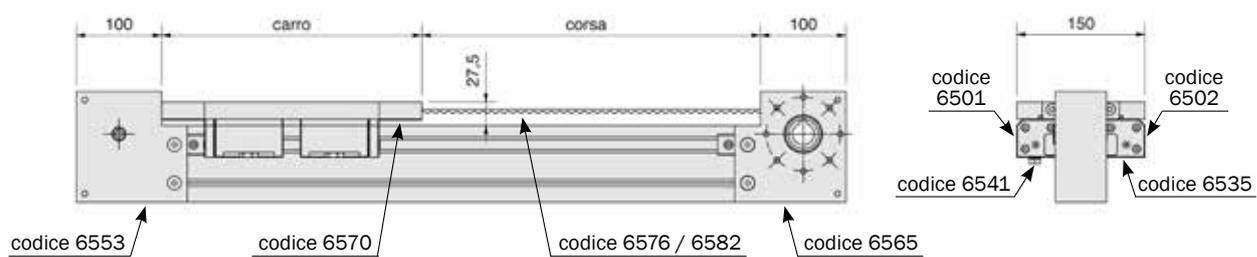
g Applicazione



| Interasse rotelle (mm) | Portata statica carro | | | | |
|------------------------|-----------------------|---------|---------|--------|--------|
| | Mx (Nm) | My (Nm) | Mz (Nm) | Fy (N) | Fz (N) |
| 100 | 50 | 105 | 45 | 900 | 2100 |
| 200 | 50 | 210 | 90 | 900 | 2100 |
| 300 | 50 | 315 | 135 | 900 | 2100 |

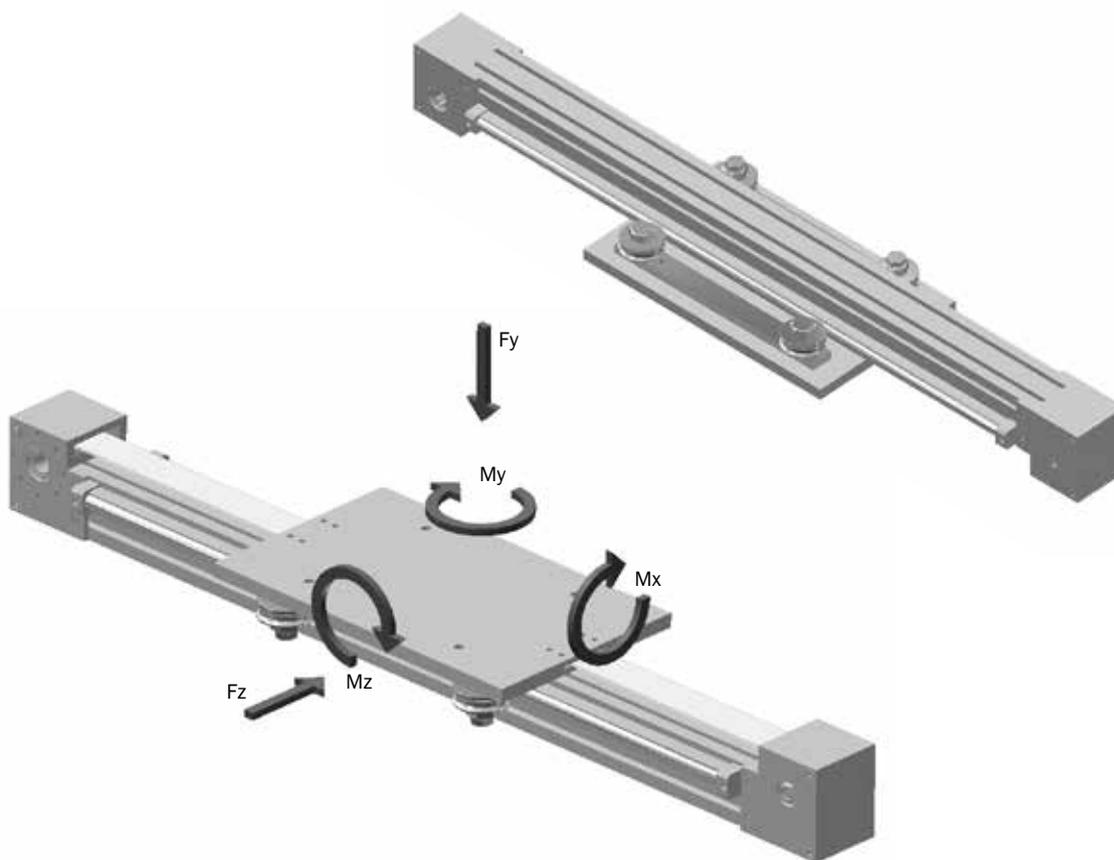
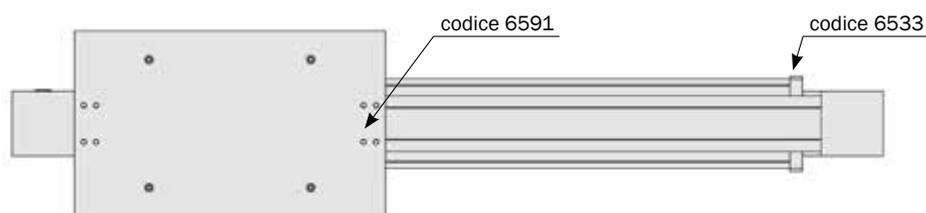
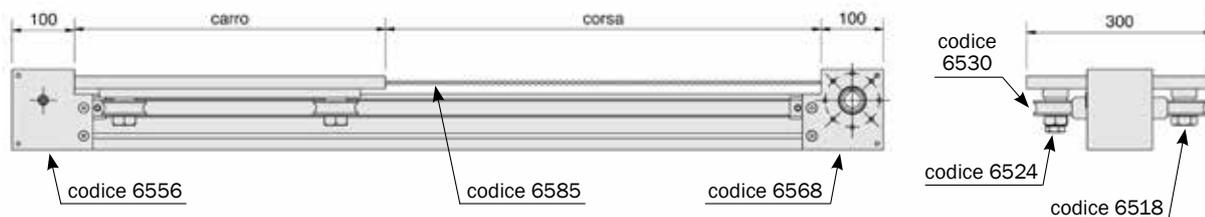


h Applicazione



| Interasse rotelle (mm) | Portata statica carro | | | | |
|------------------------|-----------------------|------------|------------|-----------|-----------|
| | M_x (Nm) | M_y (Nm) | M_z (Nm) | F_y (N) | F_z (N) |
| 100 | 29 | 105 | 45 | 900 | 2100 |
| 200 | 29 | 210 | 90 | 900 | 2100 |
| 300 | 29 | 315 | 135 | 900 | 2100 |

i Applicazione



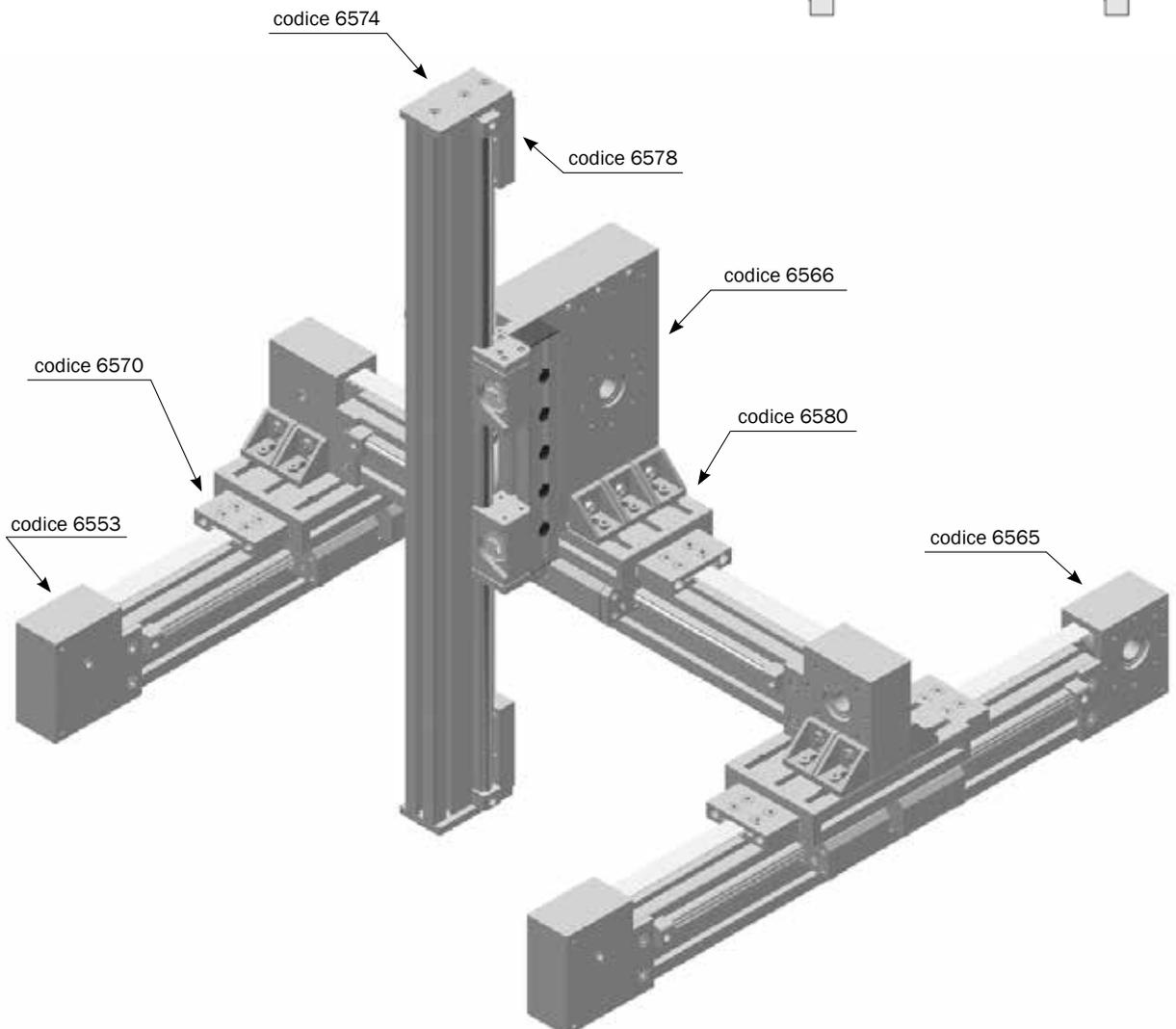
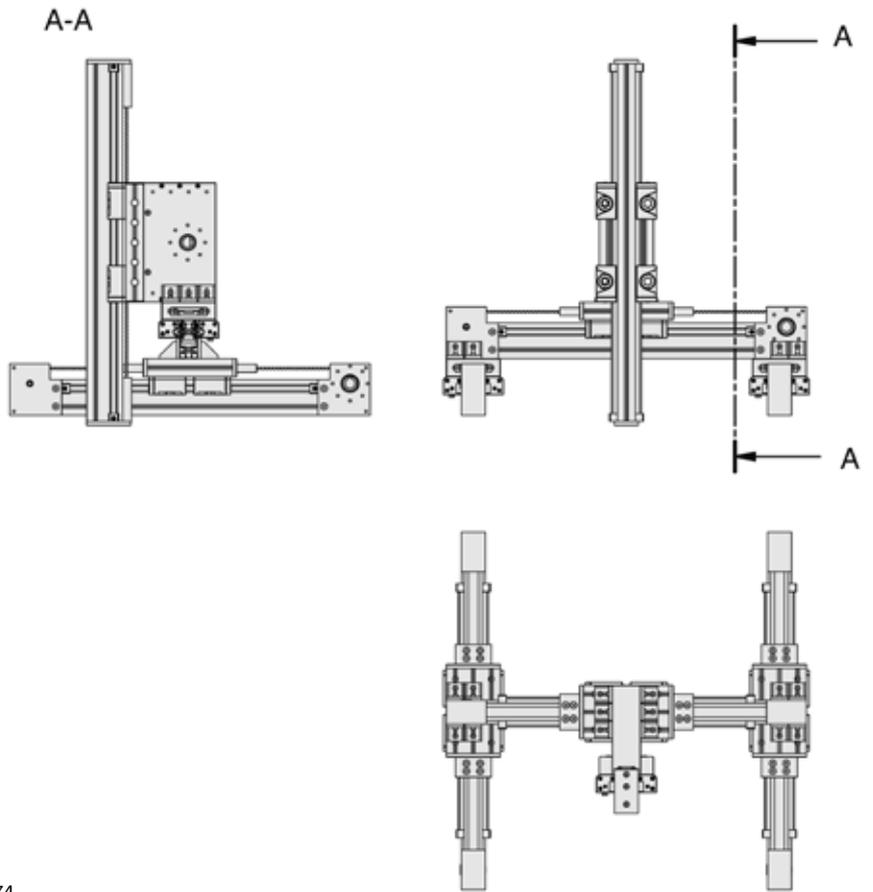
| Interasse rotelle (mm) | Portata statica carro | | | | |
|------------------------|-----------------------|------------|------------|-----------|-----------|
| | M_x (Nm) | M_y (Nm) | M_z (Nm) | F_y (N) | F_z (N) |
| 300 | 220 | 1000 | 500 | 3300 | 7000 |
| 400 | 220 | 1330 | 660 | 3300 | 7000 |
| 500 | 220 | 1660 | 830 | 3300 | 7000 |



I **Applicazione**

Descrizione

Sistema a 3 assi modulare



Codice 8554 - 8565 - 8566 - 8576*Descrizione***Barra tonda***Note*

Lunghezza standard: mm 6000

Per kit guide lineari

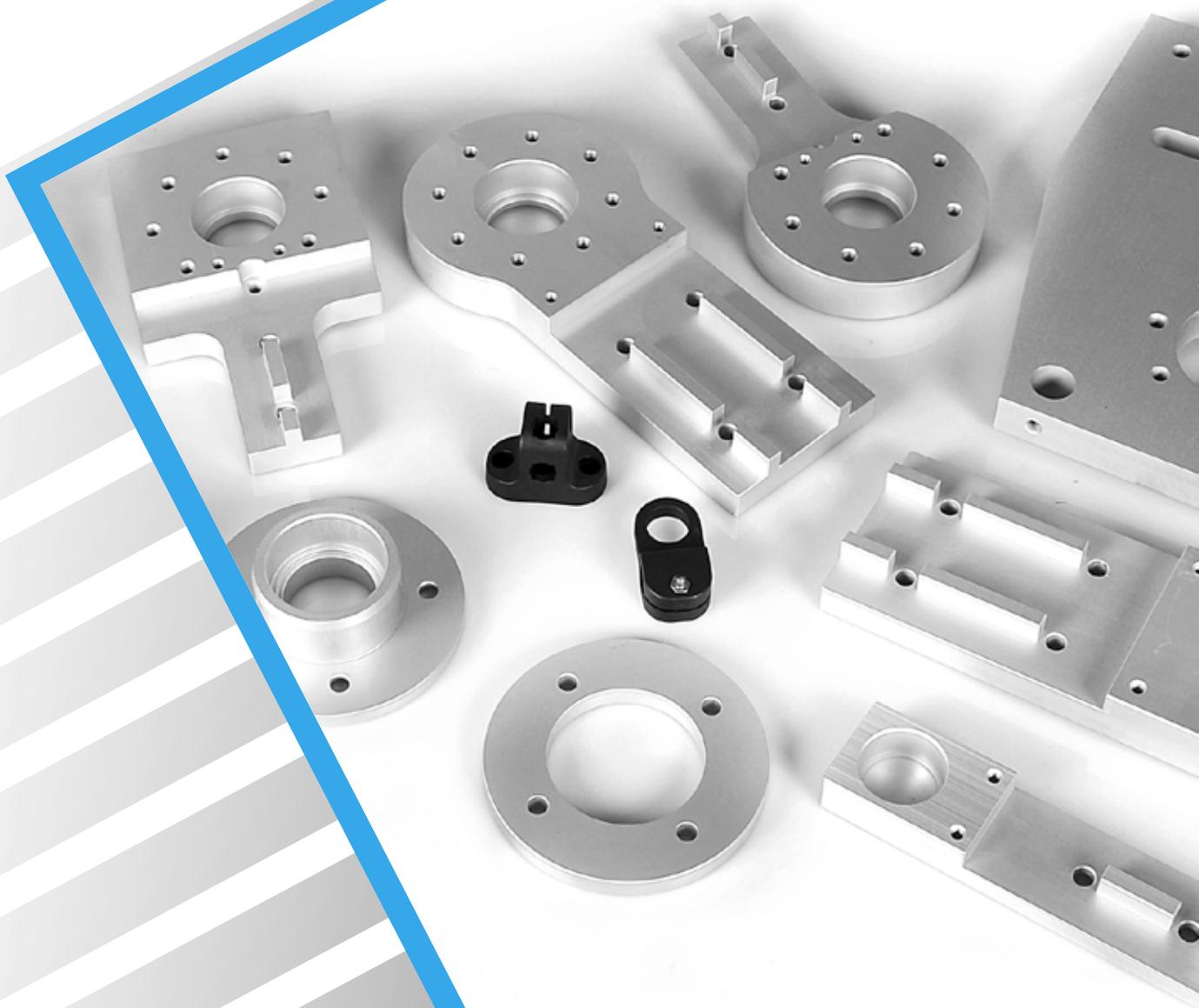
Da utilizzare con profili supporto tondo codice 6510 e 6512

| Codice | Materiale | Tipo | Diametro |
|--------|-----------------------------------|-------------|----------|
| 8554 | C50 rettificato temprato | Pieno tondo | 12 |
| 8565 | CF53 rettificato temprato cromato | Pieno tondo | 12 |
| 8576 | Inox rettificato | Pieno tondo | 12 |
| 8566 | CF53 rettificato temprato cromato | Pieno tondo | 20 |





Accessori per movimentazione



Codice 7008

Descrizione

Testata rulli 50 R PF

Materiale

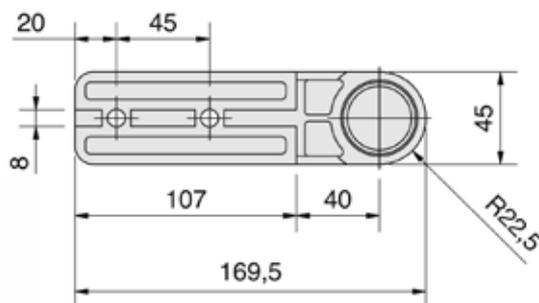
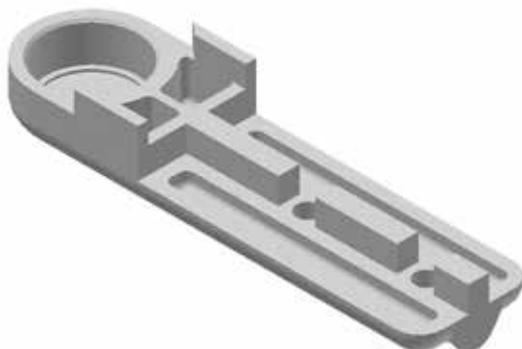
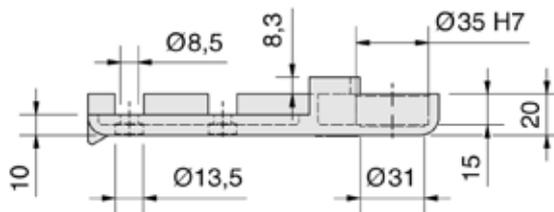
Alluminio pressofuso

Note

Sede per cuscinetto codice 7510

Cuscinetti a richiesta

Vedi Applicazione e



Codice 7009

Descrizione

Testata rulli 95 R PF

Materiale

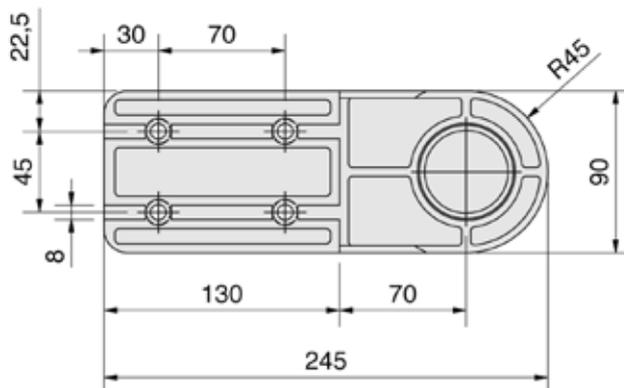
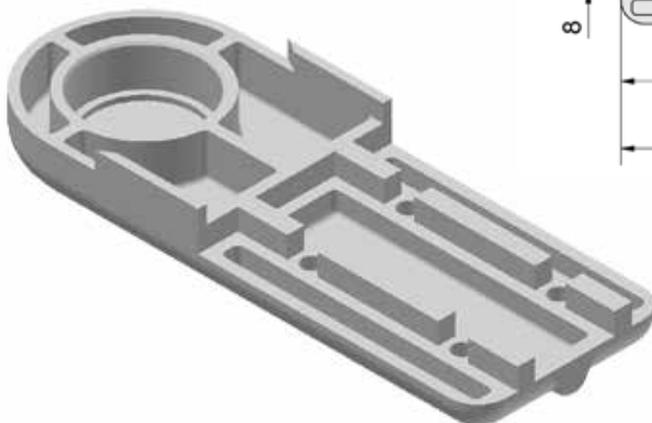
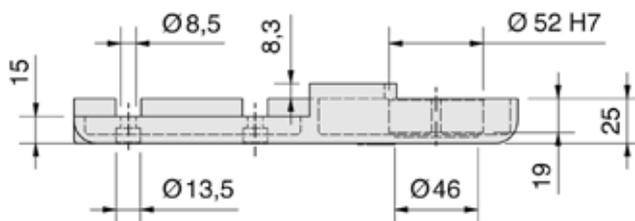
Alluminio pressofuso

Note

Sede per cuscinetto codice 7520

Cuscinetti a richiesta

Vedi Applicazione f



Codice 7010

Descrizione

Testata rulli 50

Materiale

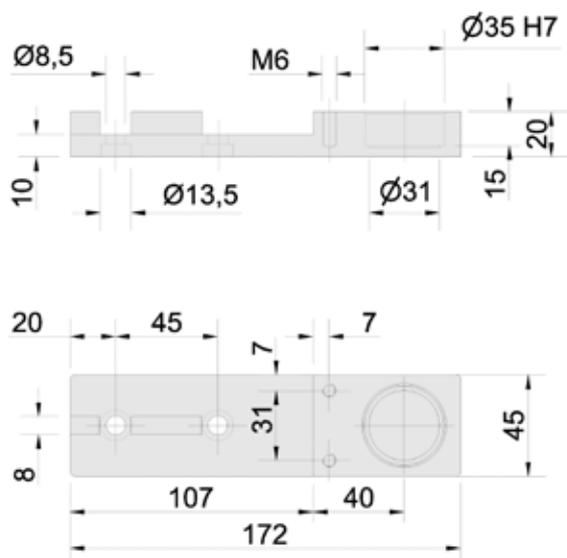
Alluminio anodizzato

Note

Sede per cuscinetto codice 7510

Cuscinetti a richiesta

Vedi Applicazione e



Codice 7011

Descrizione

Testata rulli 50 R

Materiale

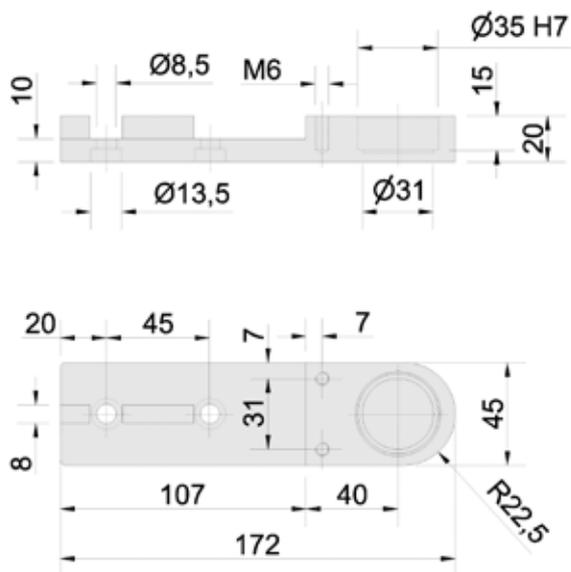
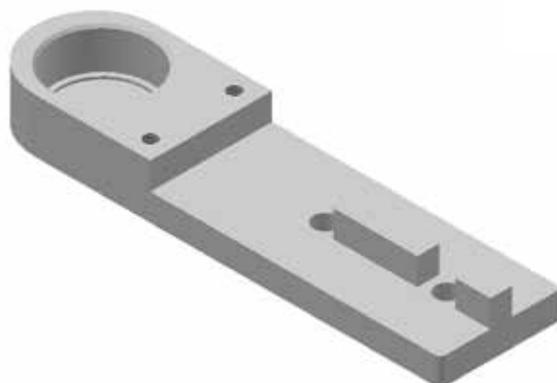
Alluminio anodizzato

Note

Sede per cuscinetto codice 7510

Cuscinetti a richiesta

Vedi Applicazione e



Codice 7012

Descrizione

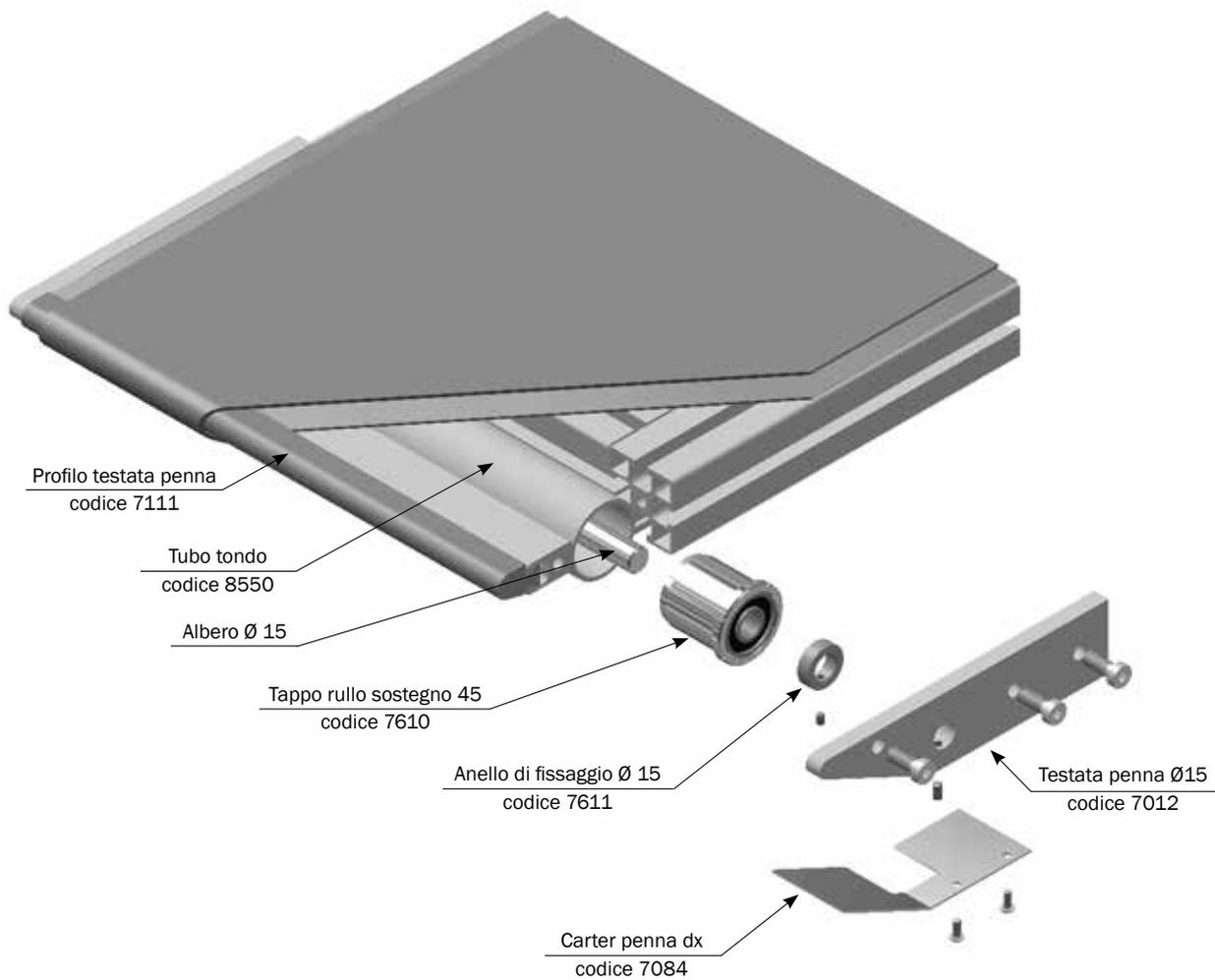
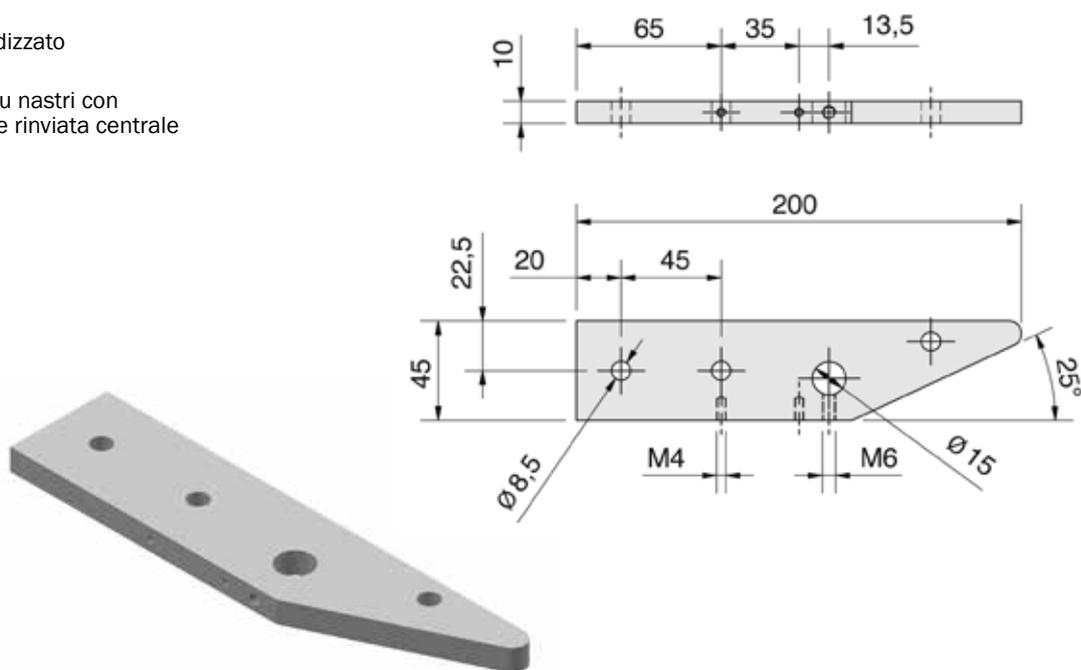
Testata penna Ø 15

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Da utilizzare su nastri con motorizzazione rinviata centrale



Codice 7013

Descrizione

Testata rulli 95

Materiale

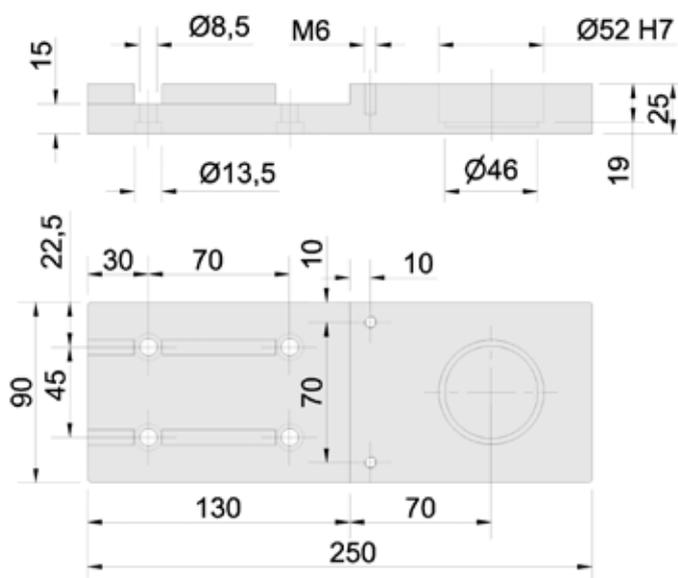
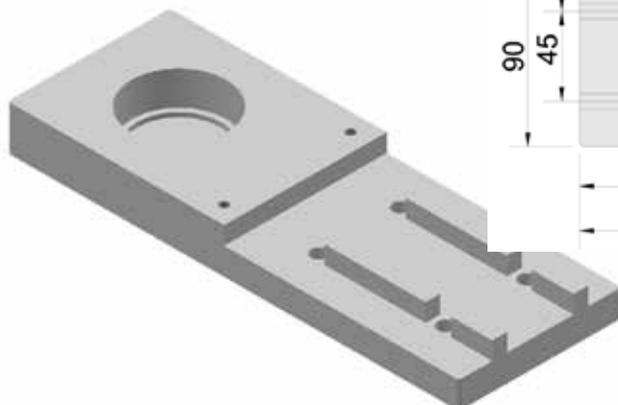
Alluminio anodizzato

Note

Sede per cuscinetto codice 7520

Cuscinetti a richiesta

Vedi Applicazione f



Codice 7014

Descrizione

Testata rulli 95 R

Materiale

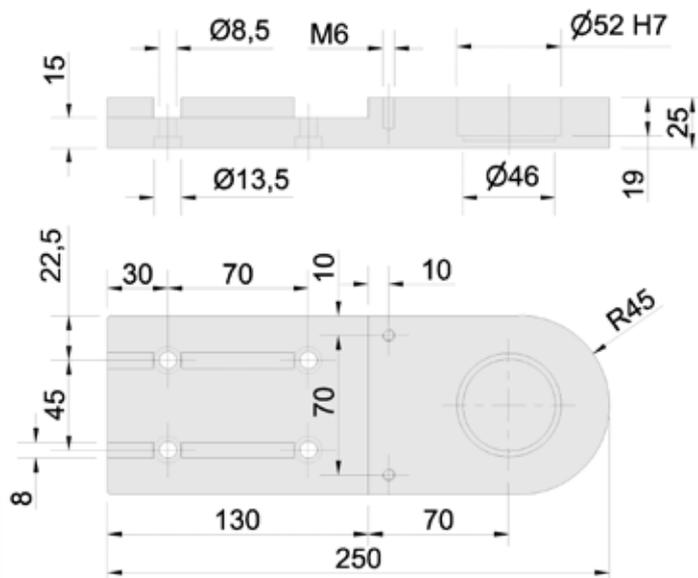
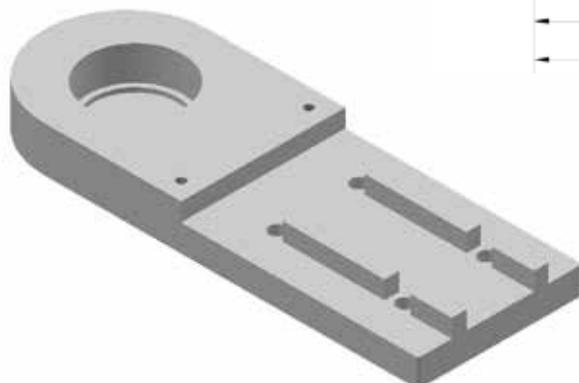
Alluminio anodizzato

Note

Sede per cuscinetto codice 7520

Cuscinetti a richiesta

Vedi Applicazione f



Codice 7015

Descrizione

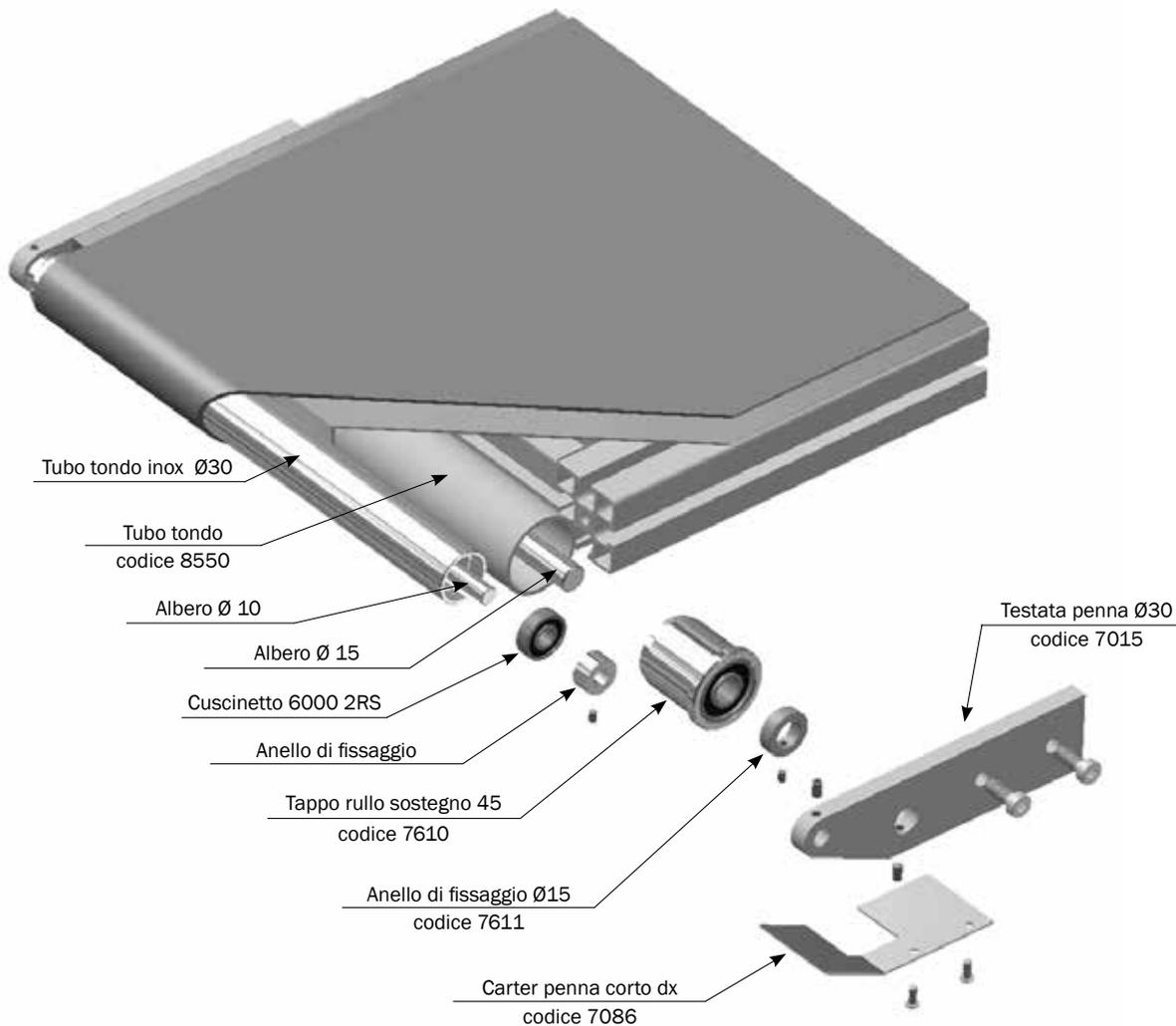
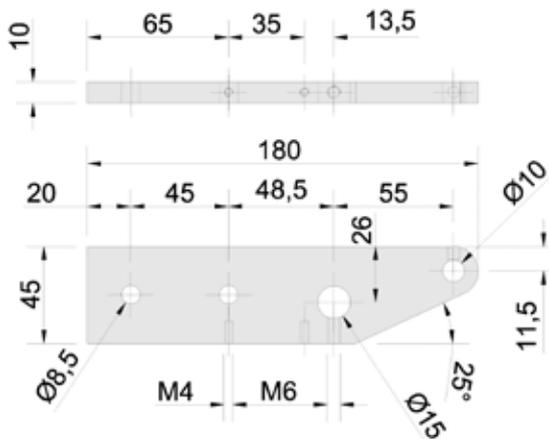
Testata penna Ø 30

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Da utilizzare su nastri con motorizzazione rinviata centrale



Codice 7016

Descrizione

Flangia motore assiale 50

Materiale

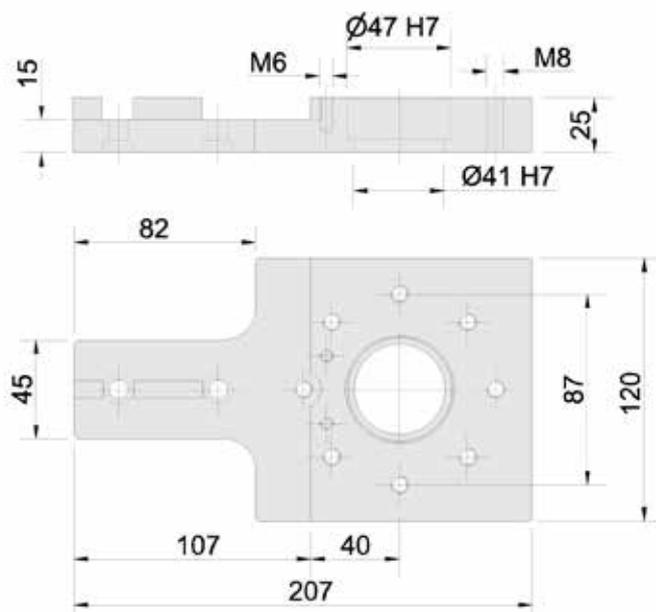
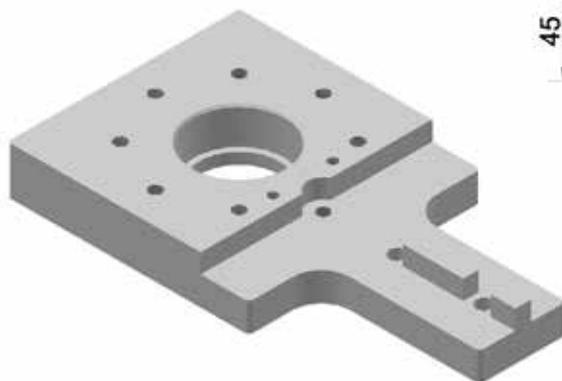
Alluminio anodizzato

Note

Sede per cuscinetto codice 7515

Cuscinetti a richiesta

Vedi Applicazione e



Codice 7017

Descrizione

Flangia motore assiale 50 R

Materiale

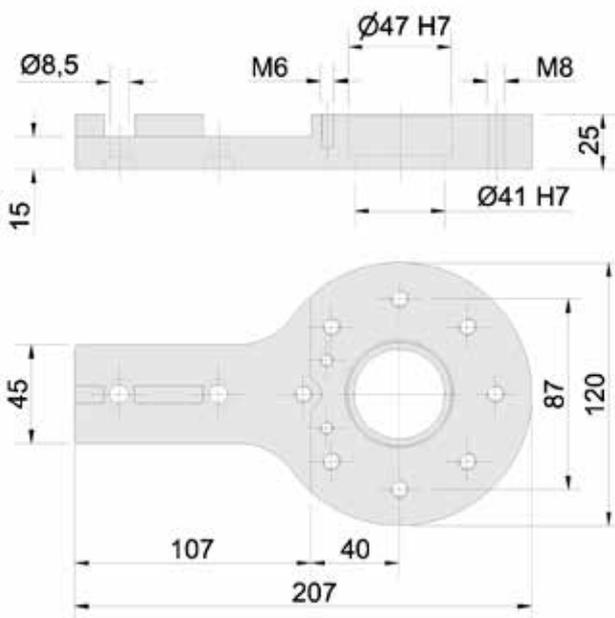
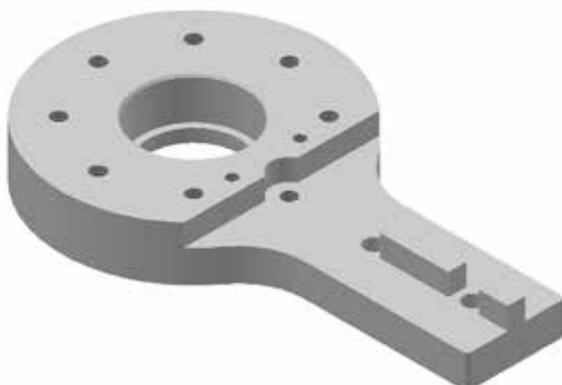
Alluminio anodizzato

Note

Sede per cuscinetto codice 7515

Cuscinetti a richiesta

Vedi Applicazione e



Codice 7019

Descrizione

Flangia motore assiale 95

Materiale

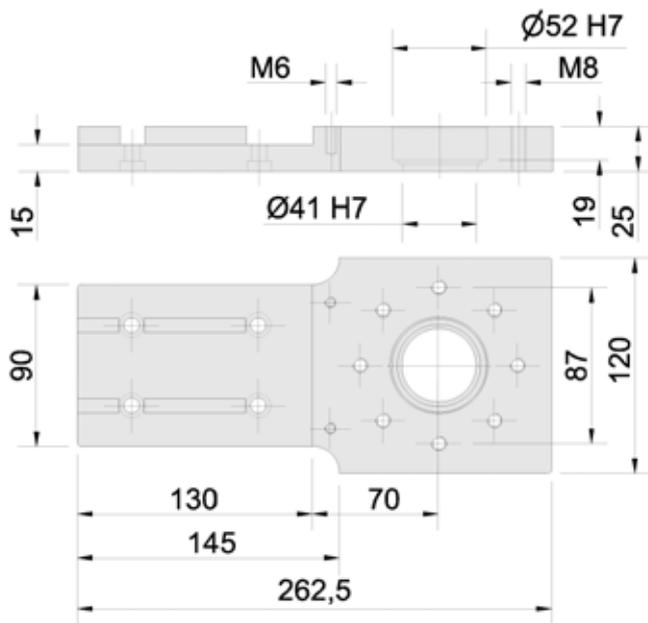
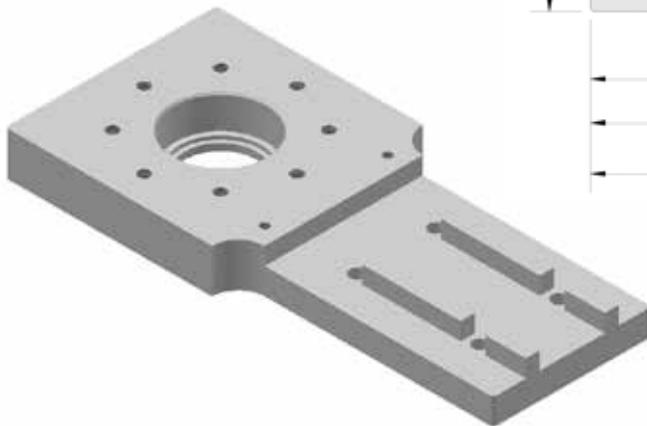
Alluminio anodizzato

Note

Sede per cuscinetto codice 7520

Cuscinetti a richiesta

Vedi Applicazione f



Codice 7020

Descrizione

Flangia motore assiale 95 R

Materiale

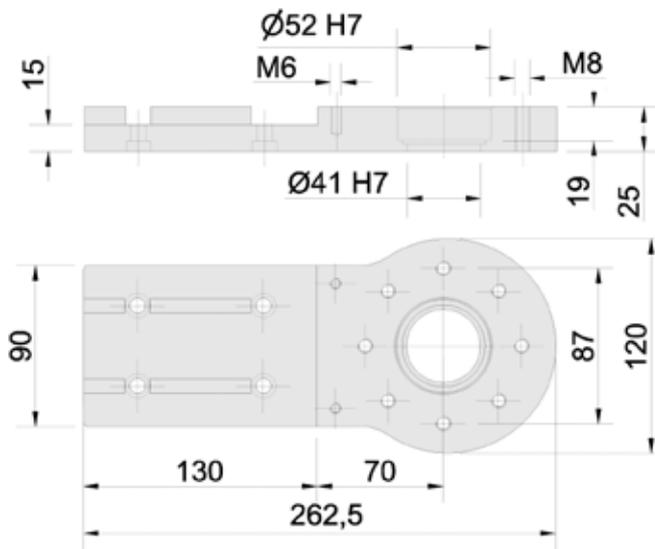
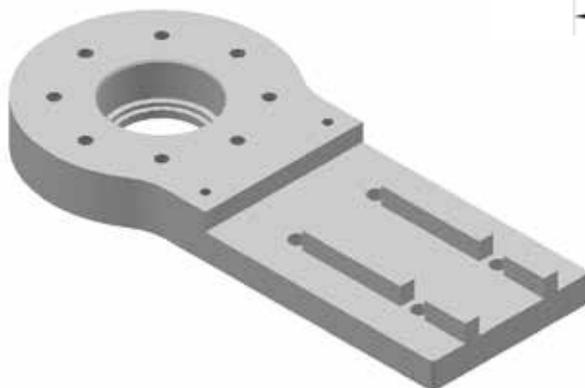
Alluminio anodizzato

Note

Sede per cuscinetto codice 7520

Cuscinetti a richiesta

Vedi Applicazione f





Codice 7022

Descrizione

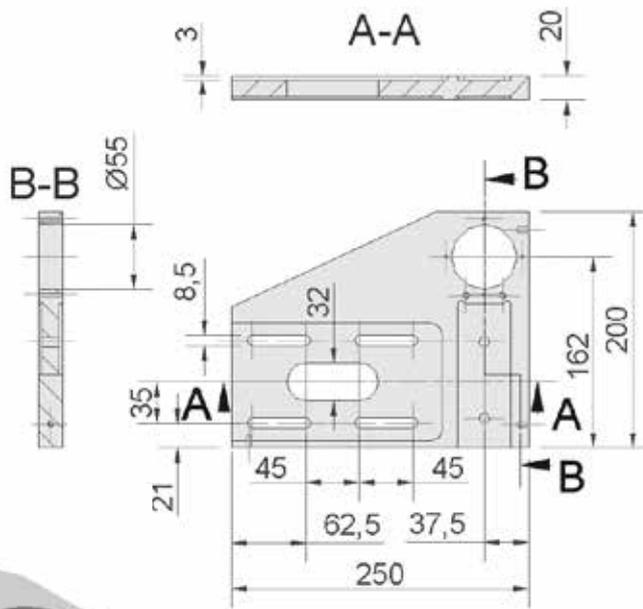
Flangia motore rinviato 50

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Cuscinetti a richiesta
Da utilizzare con contropiastre
riduttore codice 7043 e
anello porta cuscinetto codice 7037
Vedi Applicazione h



Codice 7025

Descrizione

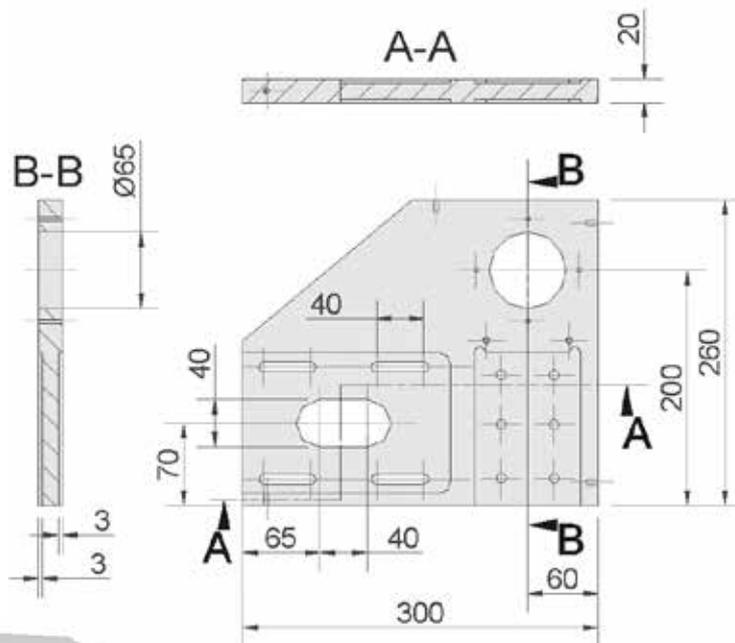
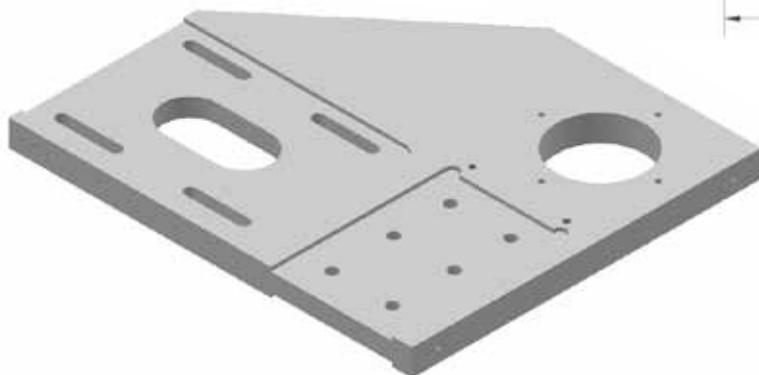
Flangia motore rinviato 95

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Cuscinetti a richiesta
Da utilizzare con contropiastre
riduttori codici 7046 - 7049 - 7052 e
anello porta cuscinetto codice 7040
Vedi Applicazione g



Codice 7028

Descrizione

Flangia motore centrale 50

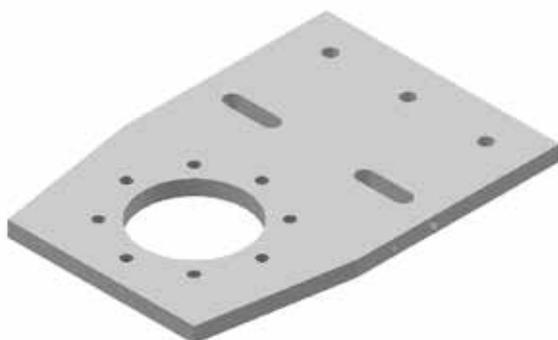
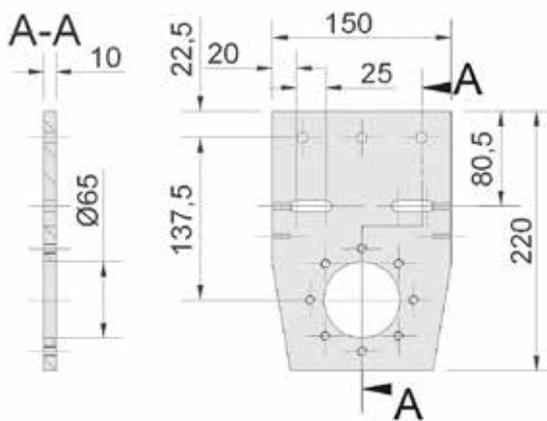
Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Da utilizzare con distanziale codice 7034 e anello porta cuscinetto codice 7039

Vedi Applicazione i



Codice 7031

Descrizione

Flangia motore centrale 95

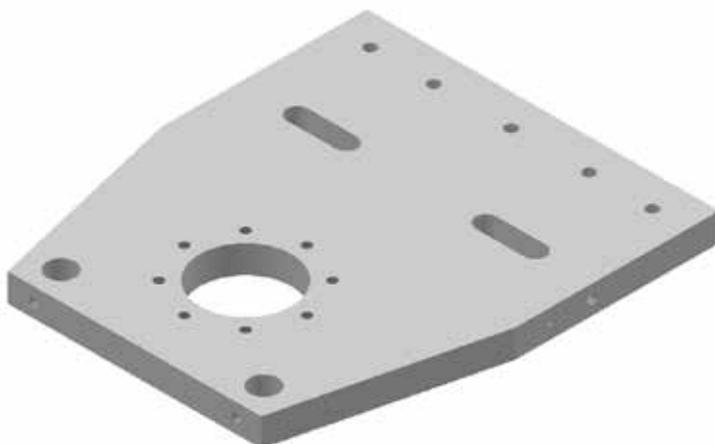
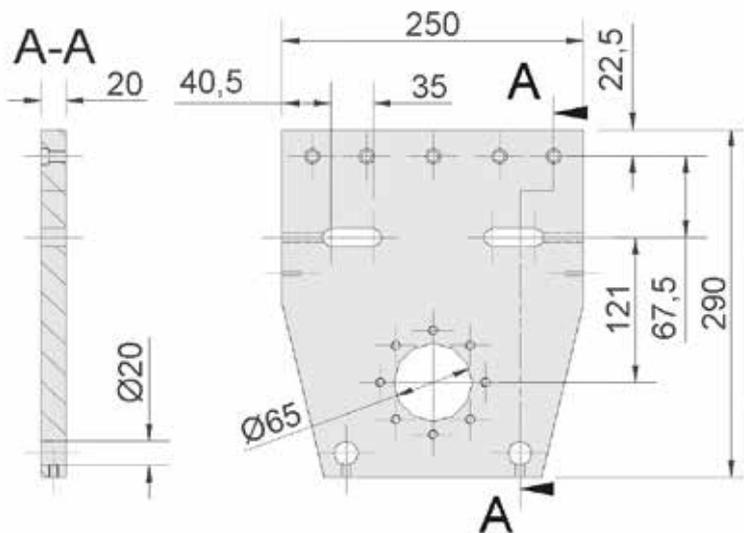
Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Da utilizzare con anello porta cuscinetto codice 7039

Vedi Applicazione j



Codice 7034

Descrizione

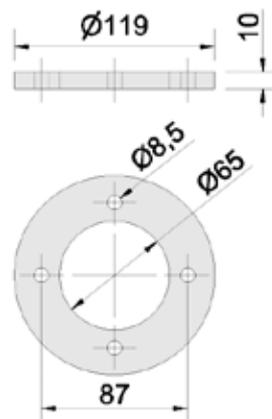
Distanziale porta cuscinetto

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Da utilizzare con flangia codice 7028
Vedi Applicazione i



Codice 7037 - 7040

Descrizione

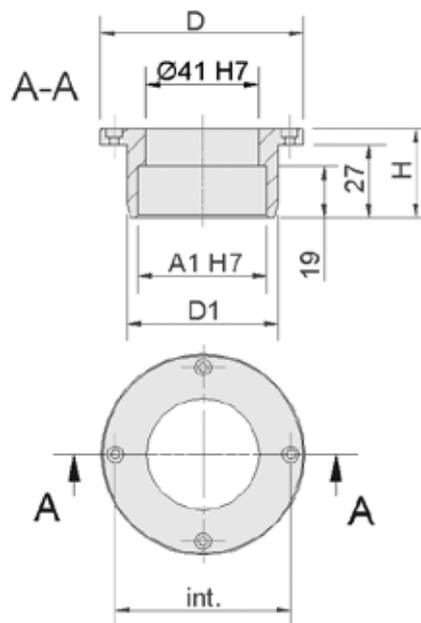
Anello porta cuscinetto

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Codice 7037 da utilizzare con flangia codice 7022
Codice 7040 da utilizzare con flangia codice 7025
Cuscinetti a richiesta
Vedi Applicazione g, h



| Codice | Cuscinetto | Tipo Fissaggio | A1 | D | D1 | H | Int. |
|--------|-------------|----------------|----|-----|----|----|------|
| 7037 | codice 7515 | Viti TCEI M3 | 47 | 74 | 55 | 33 | 64 |
| 7040 | codice 7520 | Viti TCEI M8 | 52 | 119 | 65 | 35 | 87 |

Codice 7039

Descrizione

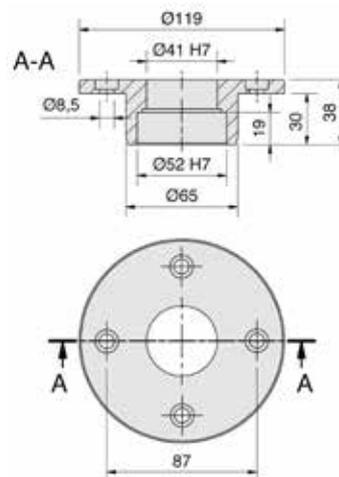
Anello porta cuscinetto 2205 C

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Da utilizzare con distanziale codice 7028 e 7031
Cuscinetti a richiesta (codice 7520)
Vedi Applicazione i



Codice 7043...7052

Descrizione

Contropiastra riduttore

Materiale

Alluminio anodizzato

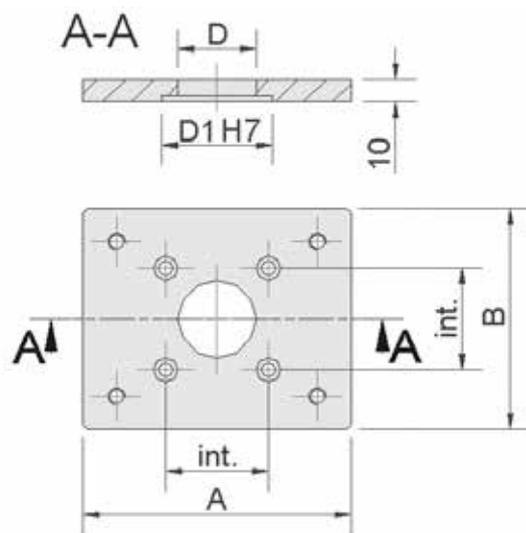
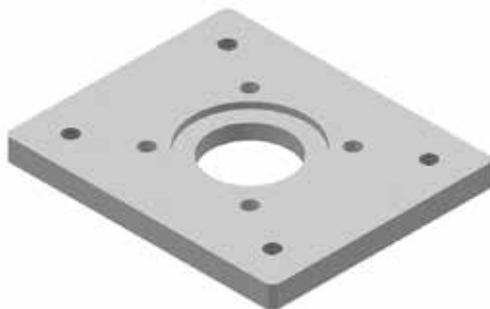
Note

Codice 7043 da utilizzare con flangia codice 7022

Codici 7046, 7049 e 7052

da utilizzare con flangia codice 7025

Vedi Applicazione h, i



| Codice | Riduttore | A | B | D | D1 | Int. |
|--------|--------------|-----|-----|----|----|------|
| 7043 | SITI I 40 FP | 120 | 100 | 35 | 50 | 46 |
| 7046 | SITI I 50 FP | 120 | 120 | 45 | 60 | 53 |
| 7049 | SITI I 60 FP | 120 | 120 | 50 | 70 | 60 |
| 7052 | SITI I 70 FP | 120 | 120 | 50 | 80 | 70 |

Codice 7055 - 7058

Descrizione

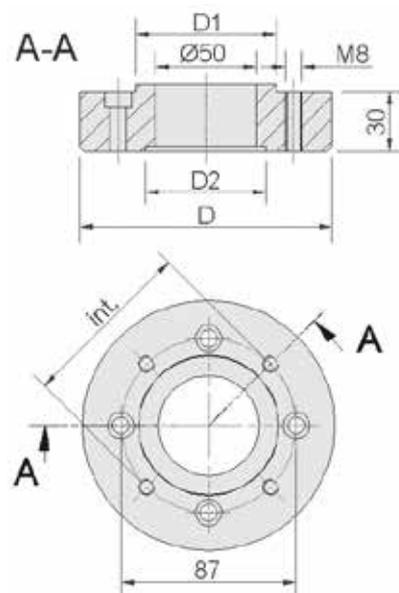
Distanziale riduttore

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Vedi Applicazione f, i



| Codice | Flangia Riduttore | Riduttore | D | D1 | D2 | Int. |
|--------|-------------------|-----------|-----|----|----|------|
| 7055 | FR | SITI I 40 | 120 | 60 | 60 | 87 |
| 7058 | FR | SITI I 50 | 125 | 70 | 60 | 90 |

Codice 7057

Descrizione

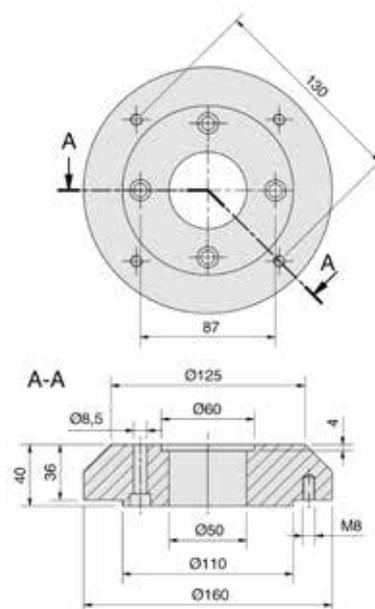
Distanziale I60 FBR

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Vedi Applicazione h, i



Codice 7061 - 7064

Descrizione

Anello aggiustaggio

Materiale

Alluminio

Note

Codice 7064 da utilizzare con distanziali codici 7055 - 7057 - 7058

Vedi Applicazione e, f



| Codice | Flangia | Taglia Riduttore | D | H |
|--------|----------|------------------|----|-----|
| 7061 | F | SITI I 30 | 70 | 7.6 |
| 7064 | FR (FBR) | SITI 40/50 (60) | 60 | 6.6 |

Codice 7067

Descrizione

Blocchetto tenditore 45

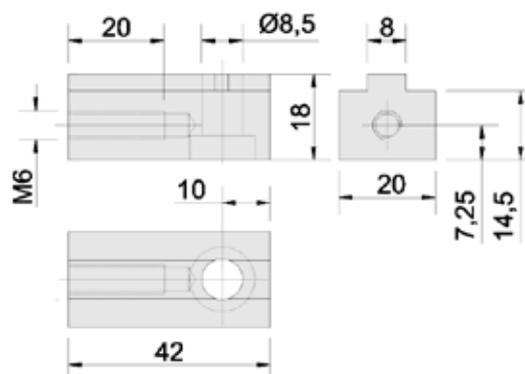
Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Completo di viteria

Vedi Applicazione e



Codice 7070

Descrizione

Bloccetto tenditore 90

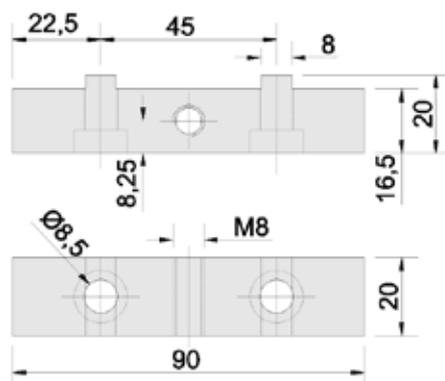
Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Completo di viteria

Vedi Applicazione f



Codice 7073

Descrizione

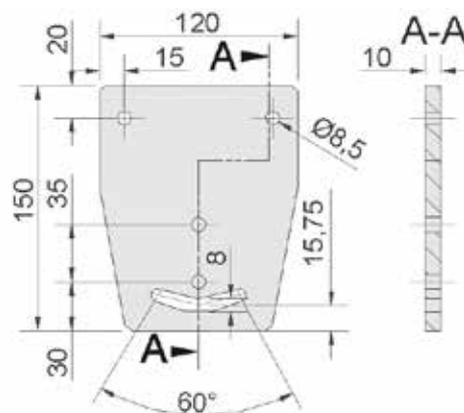
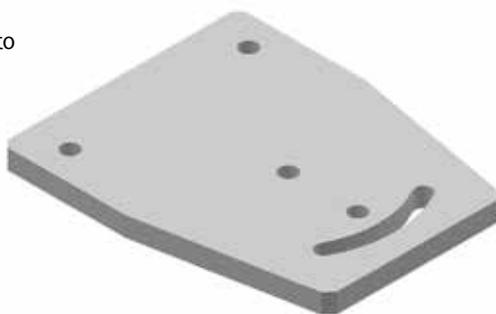
Flangia reclinabile

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Vedi Applicazione j



Codice 7080

Descrizione

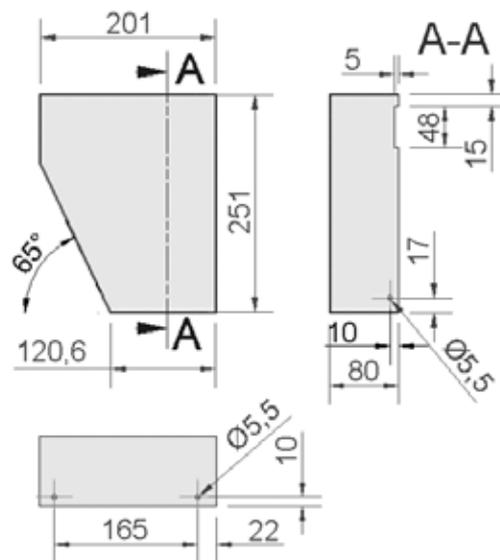
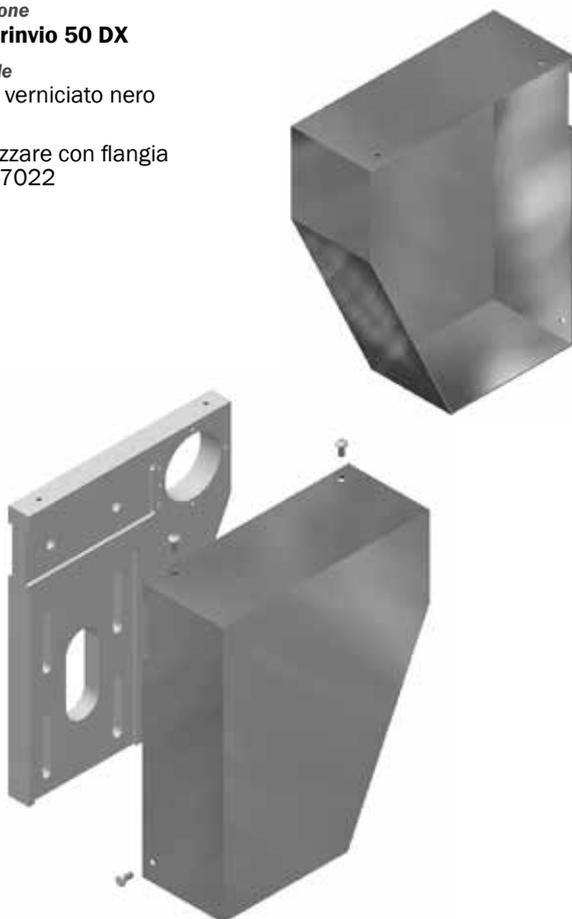
Carter rinvio 50 DX

Materiale

Acciaio verniciato nero

Note

Da utilizzare con flangia codice 7022



Codice 7081

Descrizione

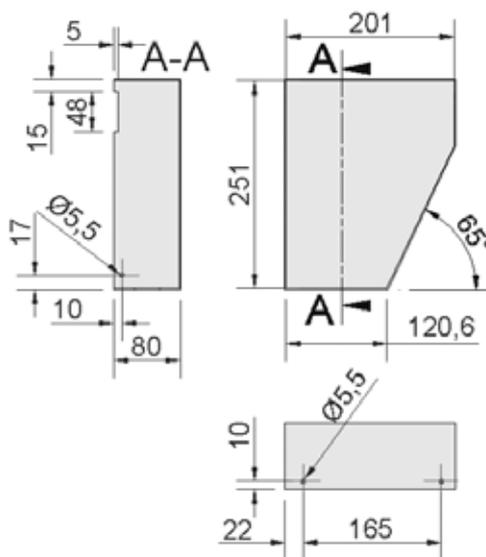
Carter rinvio 50 SX

Materiale

Acciaio verniciato nero

Note

Da utilizzare con flangia codice 7022



Codice 7082

Descrizione

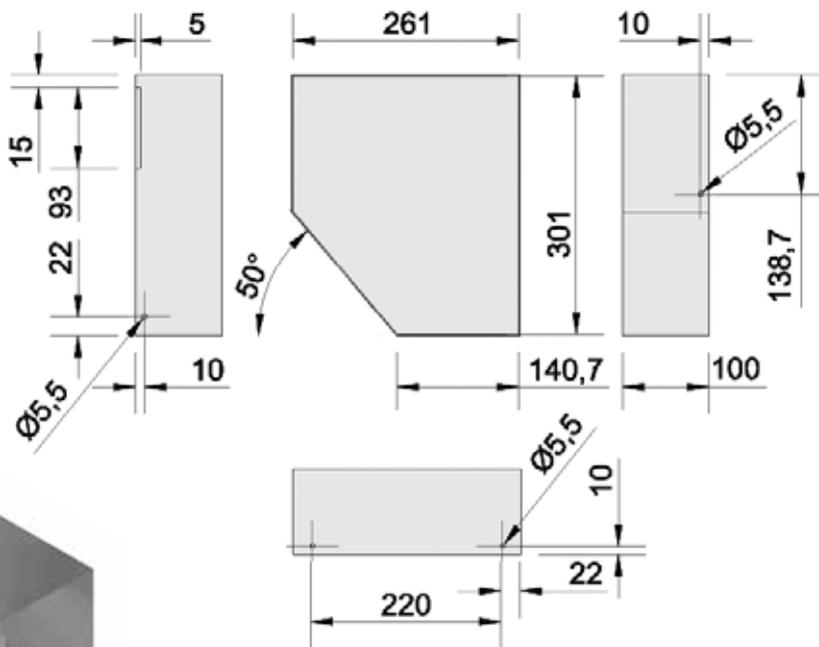
Carter rinvio 95 DX

Materiale

Acciaio verniciato nero

Note

Da utilizzare con flangia codice 7025



Codice 7083

Descrizione

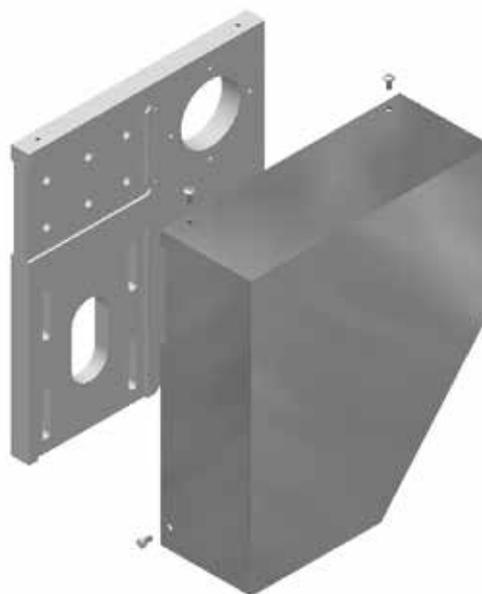
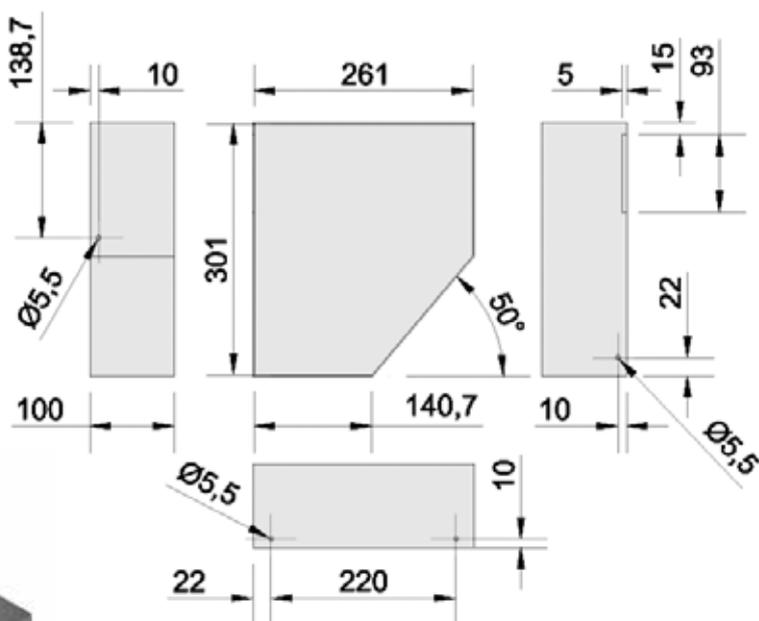
Carter rinvio 95 SX

Materiale

Acciaio verniciato nero

Note

Da utilizzare con flangia codice 7025



Codice 7084

Descrizione

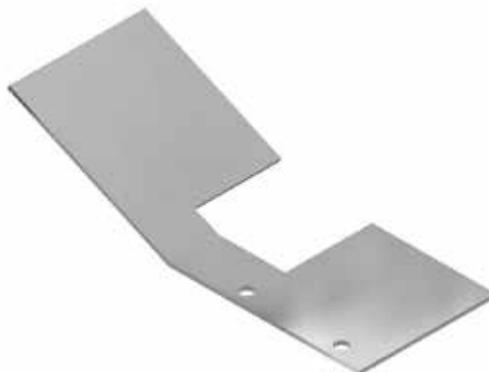
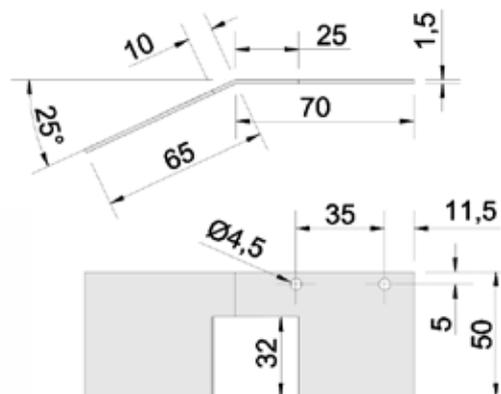
Carter penna DX

Materiale

Acciaio inox

Note

Da utilizzare con testata a penna codice 7012



Codice 7085

Descrizione

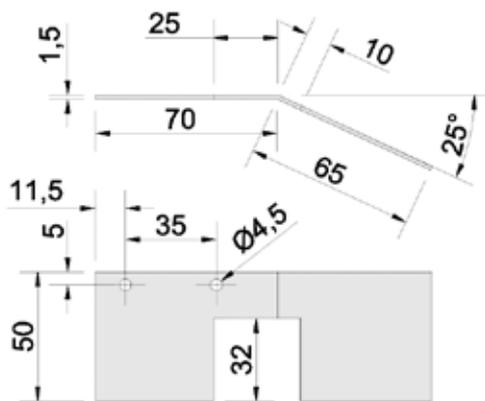
Carter penna SX

Materiale

Acciaio inox

Note

Da utilizzare con testata a penna codice 7012



Codice 7086

Descrizione

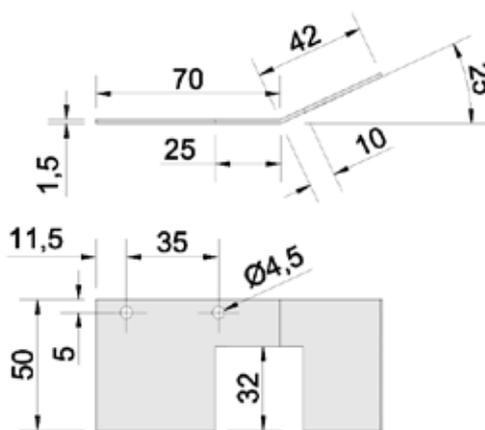
Carter penna corto DX

Materiale

Acciaio inox

Note

Da utilizzare con testata a penna codice 7015



Codice 7087

Descrizione

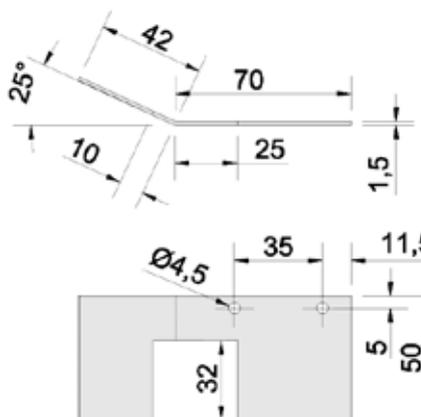
Carter penna corto SX

Materiale

Acciaio inox

Note

Da utilizzare con testata a penna codice 7015



Codice 7090

Descrizione

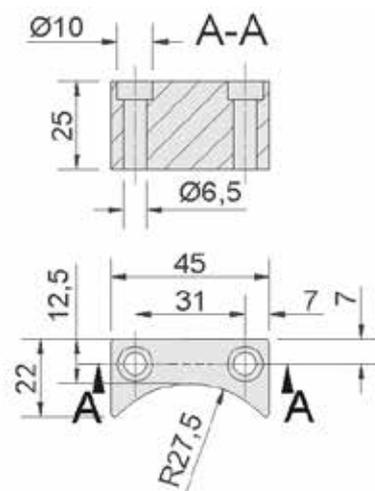
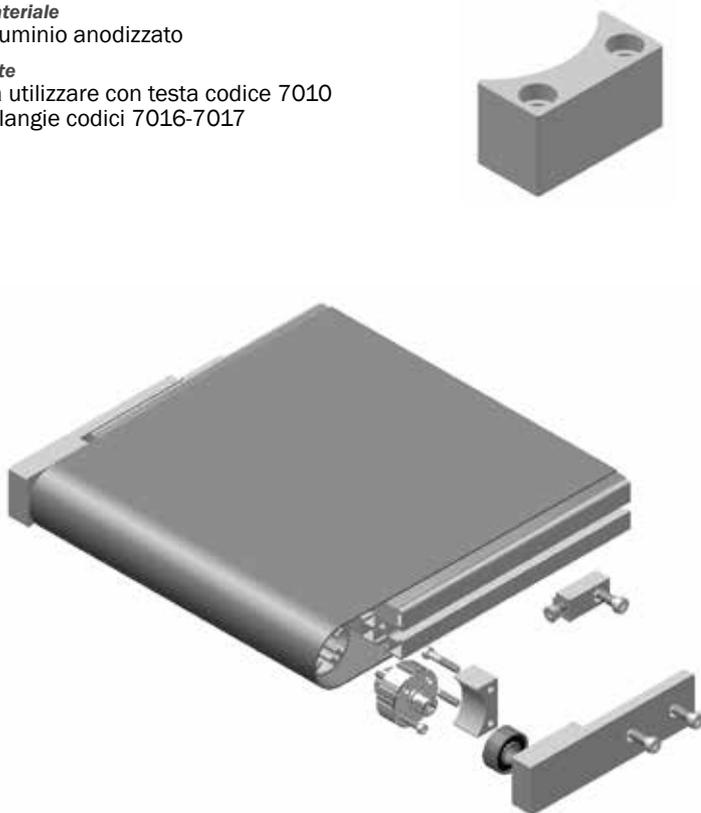
Tampone testata 45

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Da utilizzare con testa codice 7010 e flangie codici 7016-7017



Codice 7091

Descrizione

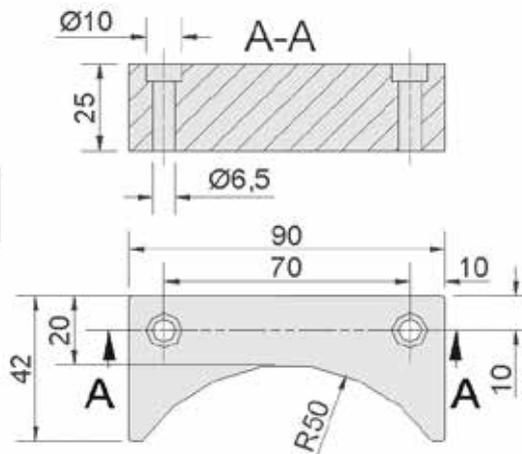
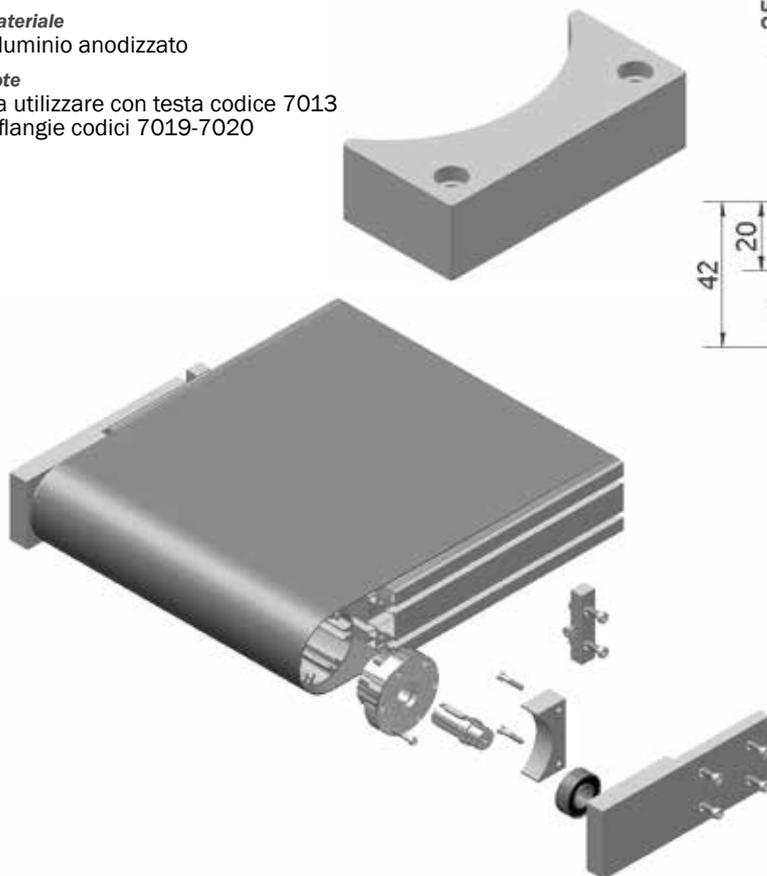
Tampone testata 90

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Da utilizzare con testa codice 7013 e flangie codici 7019-7020



Codice 7110

Descrizione

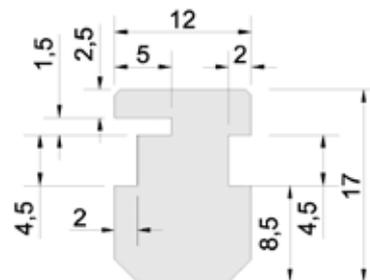
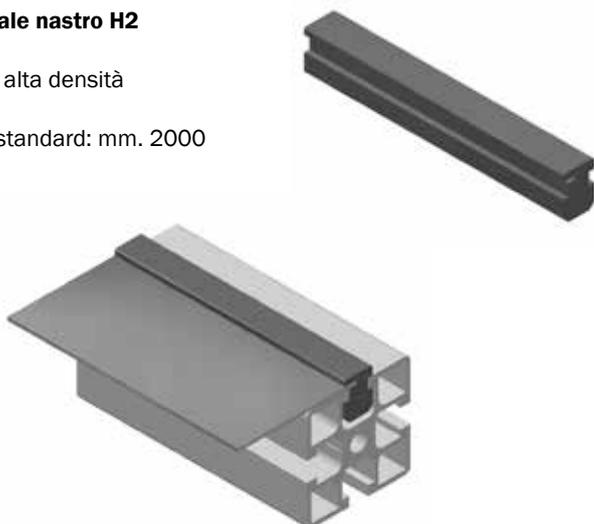
Guida laterale nastro H2

Materiale

Polizene ad alta densità

Note

Lunghezza standard: mm. 2000



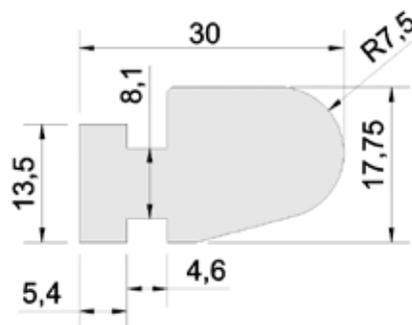
Codice 7111

Descrizione

Profilo testata penna

Materiale

Polizene ad alta densità



Codice 7113

Descrizione

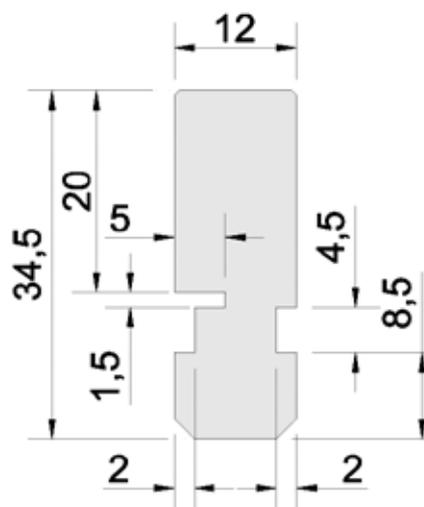
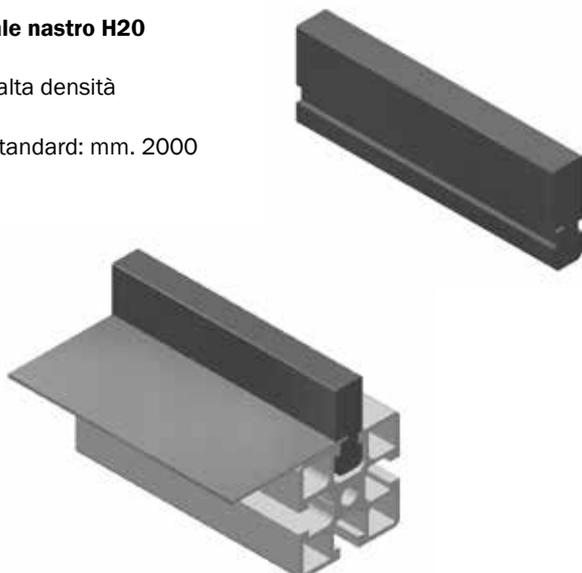
Guida laterale nastro H20

Materiale

Polizene ad alta densità

Note

Lunghezza standard: mm. 2000



Codice 7116

Descrizione

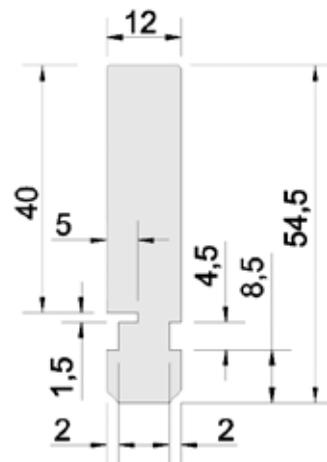
Guida laterale nastro H40

Materiale

Polizene ad alta densità

Note

Lunghezza standard: mm. 2000



Codice 7119

Descrizione

Guida conica R7

Materiale

Guida in polizene

Supporto in inox

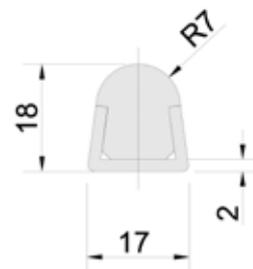
Note

Lunghezza standard: mm. 3000

Versione con canalina in ferro zincato

disponibile su richiesta

Vedi Applicazione a



Codice 7122

Descrizione

Guida conica H40

Materiale

Guida in polizene

Supporto in inox

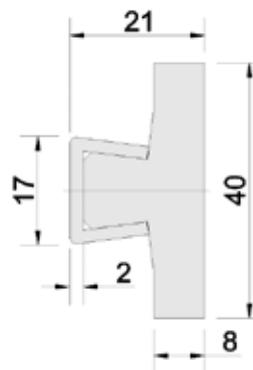
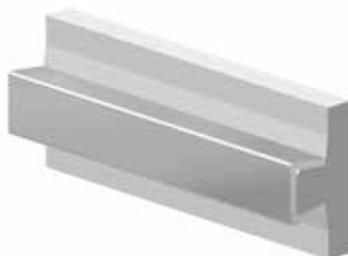
Note

Lunghezza standard: mm. 3000

Versione con canalina in ferro zincato

disponibile su richiesta

Vedi Applicazione a



Codice 7125

Descrizione

Guida laterale extra H64

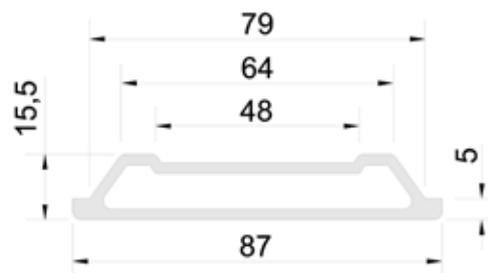
Materiale

Polizene

Note

Lunghezza standard: mm. 3000

Vedi Applicazione a



Codice 7126

Descrizione

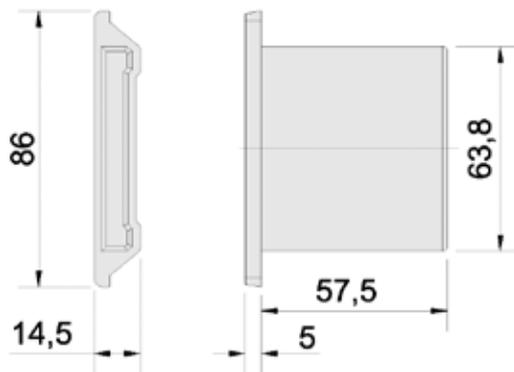
Terminale guida extra H64

Materiale

Polipropilene

Note

Da utilizzare con guida codice 7125
Vedi Applicazione a



Codice 7127

Descrizione

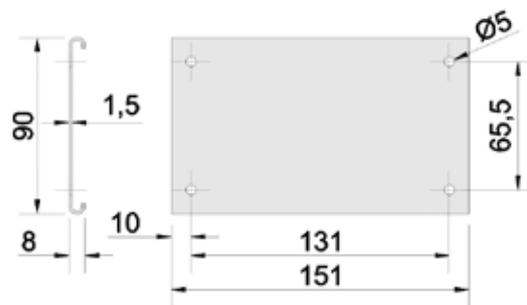
Giunzione guida extra H64

Materiale

Acciaio inox AISI 304

Note

Completo di viti di fissaggio
inox autofilettanti



Codice 7128

Descrizione

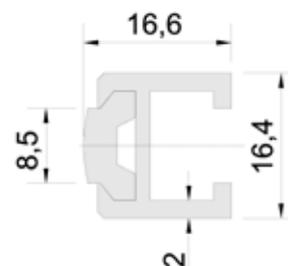
Guida laterale AL

Materiale

Guida in polizene
Supporto in alluminio anodizzato

Note

Lunghezza standard: mm. 3000



Codice 7129

Descrizione

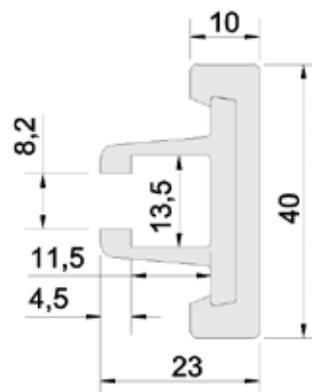
Guida laterale AL H40

Materiale

Guida in polizene
Supporto in alluminio anodizzato

Note

Lunghezza standard: mm. 3000



Codice 7131

Descrizione

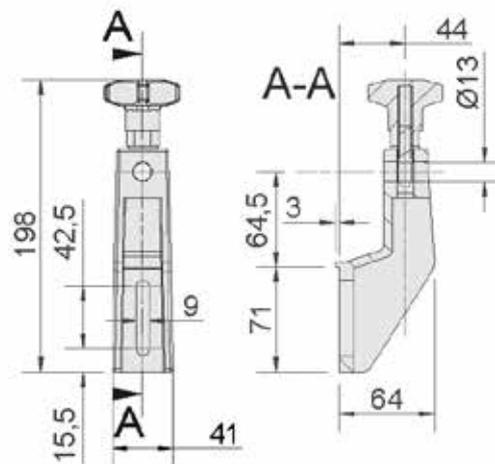
Supporto fisso

Materiale

Poliammide

Note

Vedi Applicazione a



Codice 7134

Descrizione

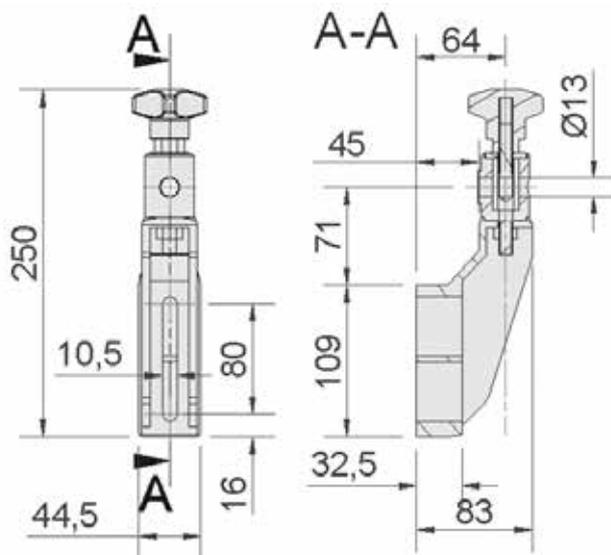
Supporto orientabile

Materiale

Poliammide

Note

Vedi Applicazione a



Codice 7137

Descrizione

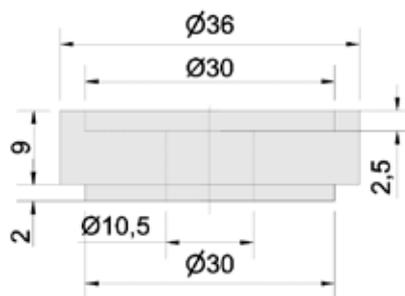
Distanziale supporto

Materiale

Poliammide

Note

Accessorio modulare da utilizzare con supporto codice 7134 per elevare la quota della guida



Codice 7140

Descrizione

Morsetto guida conica

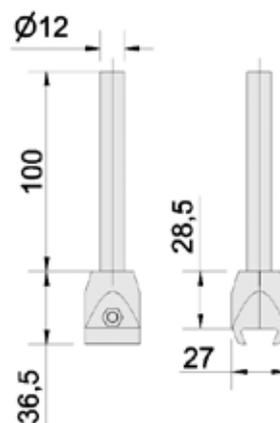
Materiale

Poliammide

Perno in inox

Note

Vedi Applicazione a



Codice 7143

Descrizione

Morsetto guida extra

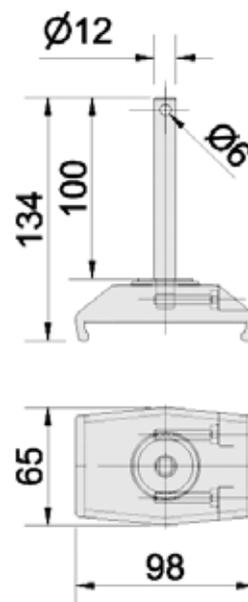
Materiale

Poliammide

Perno in inox

Note

Vedi Applicazione a



Codice 7148

Descrizione

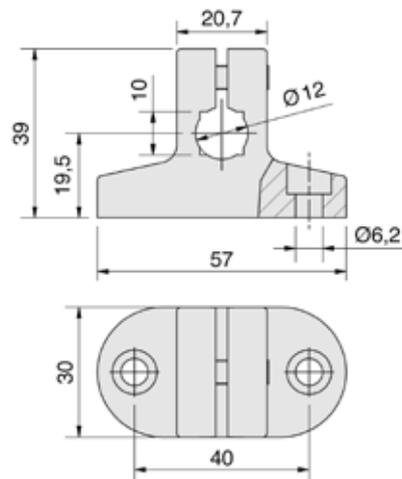
Morsetto base Q10 Ø12

Materiale

Poliammide
Viteria inox

Note

Da utilizzare con anticorodal
codici 8510 e 8543
Vedi Applicazione a



Codice 7158

Descrizione

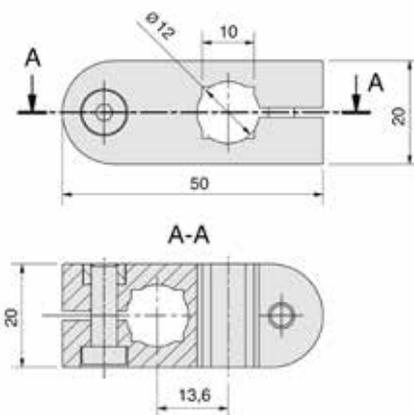
Morsetto croce

Materiale

Poliammide
Viteria inox

Note

Da utilizzare con anticorodal
codici 8510 e 8543
Vedi Applicazione a



Codice 7167

Descrizione

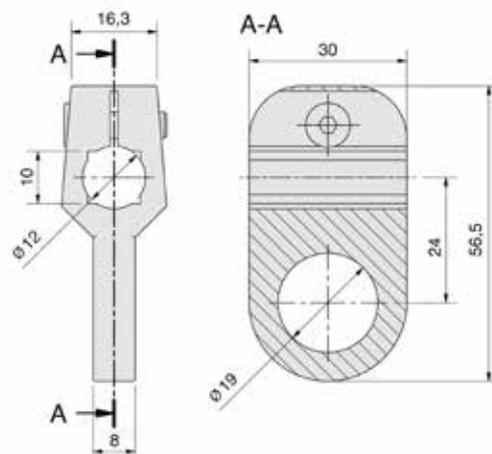
Porta fotocellula

Materiale

Poliammide
Viteria inox

Note

Da utilizzare con anticorodal
codici 8510 e 8543
Vedi Applicazione a



Codice 7176

Descrizione

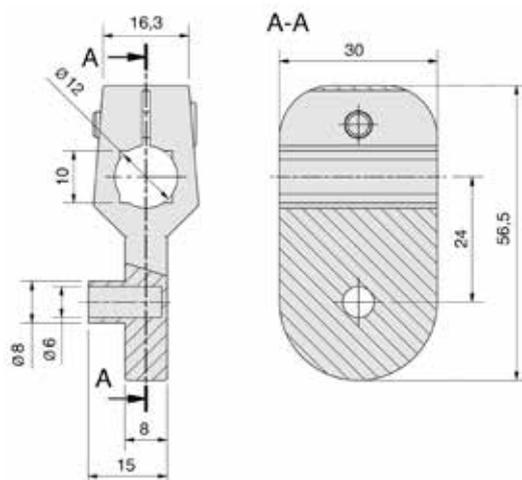
Porta catarifrangente

Materiale

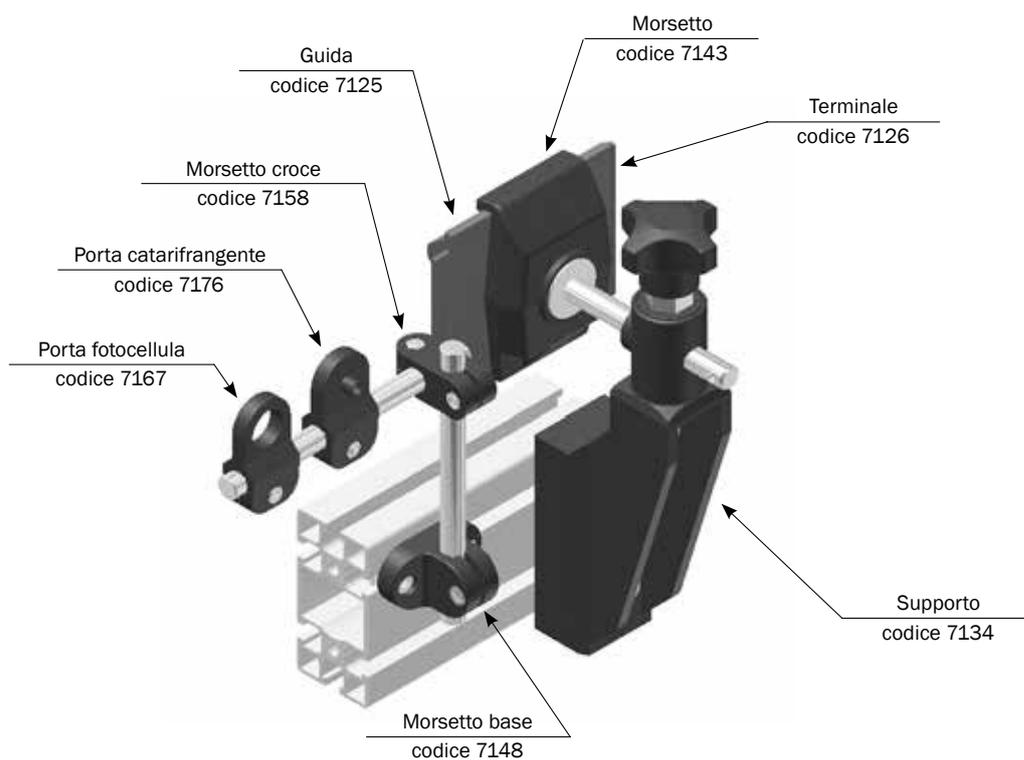
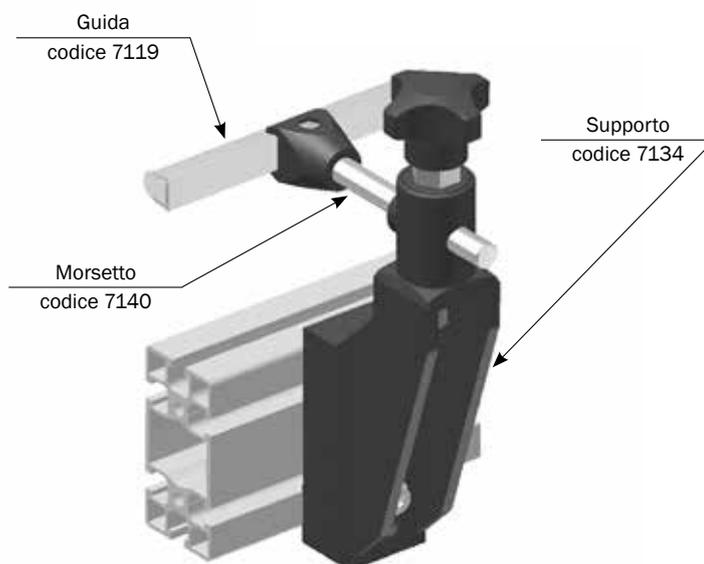
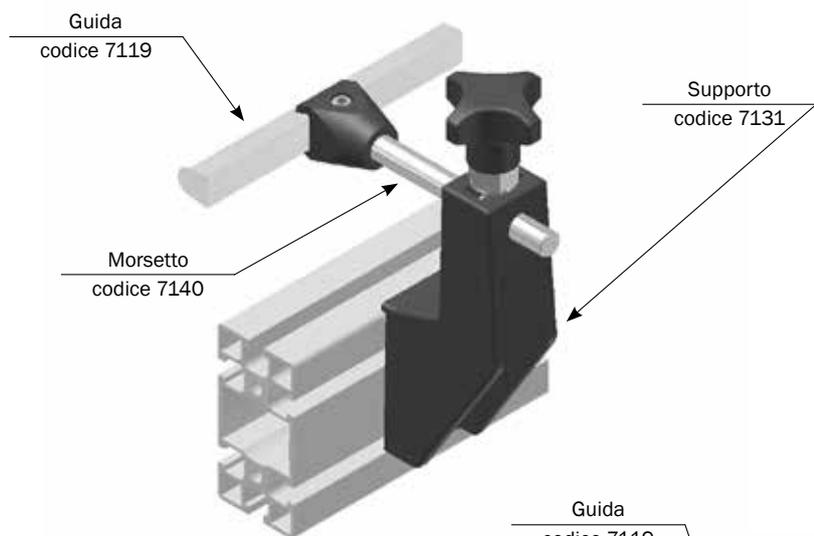
Poliammide
Viteria inox

Note

Da utilizzare con anticorodal
codici 8510 e 8543
Vedi Applicazione a



a Applicazione

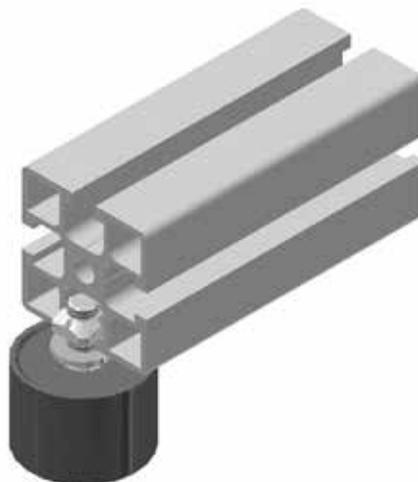
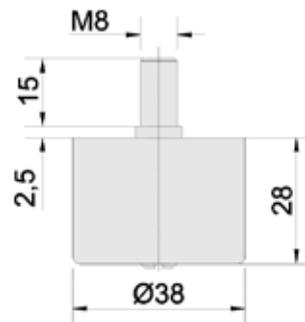


Codice 7210

Descrizione
Rotella Ø 38x28 95N

Materiale
 Polipropilene

Note
 Per la realizzazione di rulliere folli

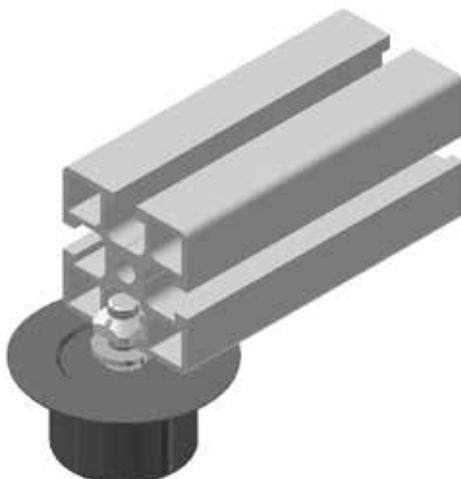
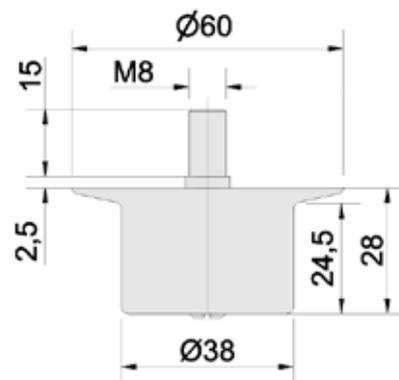


Codice 7221

Descrizione
Rotella Ø 38x28 95N spalla

Materiale
 Polipropilene

Note
 Per la realizzazione di rulliere folli con contenimento



Codice 7232

Descrizione

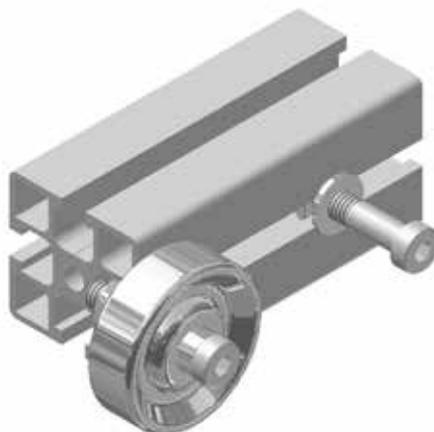
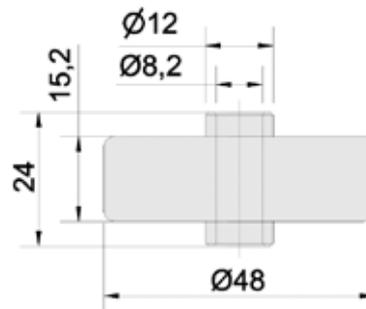
Rotella Ø 48x15 100N metallica

Materiale

Acciaio zincato

Note

Per la realizzazione di rulliere folli



Codice 7243

Descrizione

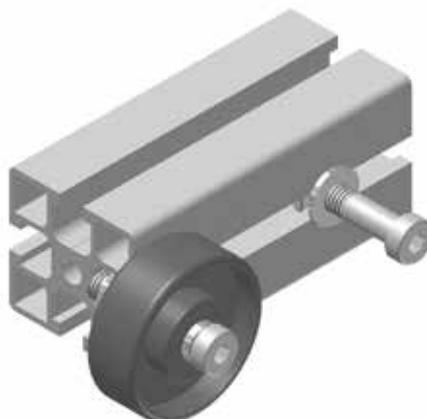
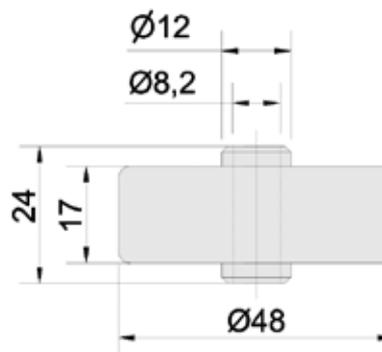
Rotella Ø 48x17 200N

Materiale

Polipropilene

Note

Per la realizzazione di rulliere folli



Codice 7254

Descrizione

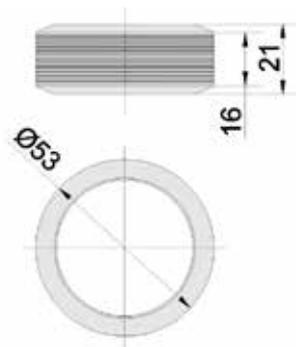
Anello gomma Ø 53x21

Materiale

Gomma sintetica

Note

Per rotella codice 7232



Codice 7276

Descrizione

Rotella in linea Ø 25 x 24.5

Materiale

Polipropilene

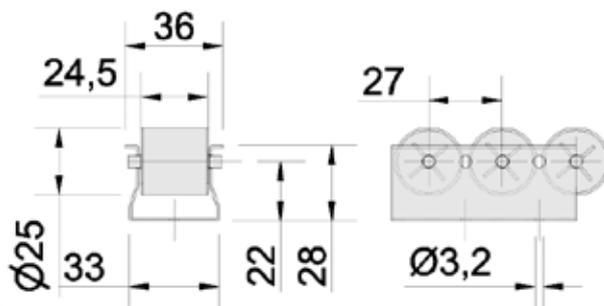
Supporto in acciaio zincato

Note

Lunghezza standard: mm. 3000

Per la realizzazione di rulliere folli

Portata max.: 30 N a rullino



Codice 7287

Descrizione

Rotella in linea Ø 25 x 21 spalla

Materiale

Polipropilene

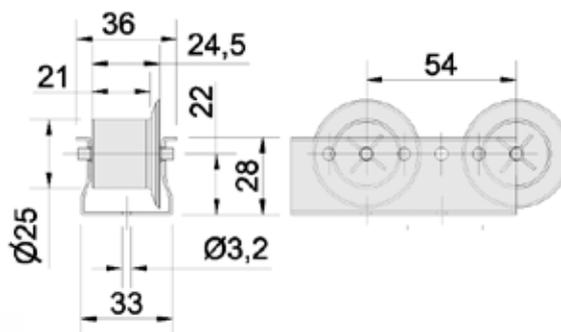
Supporto in acciaio zincato

Note

Lunghezza standard: mm. 3000

Per la realizzazione di rulliere folli

Portata max.: 30 N a rullino

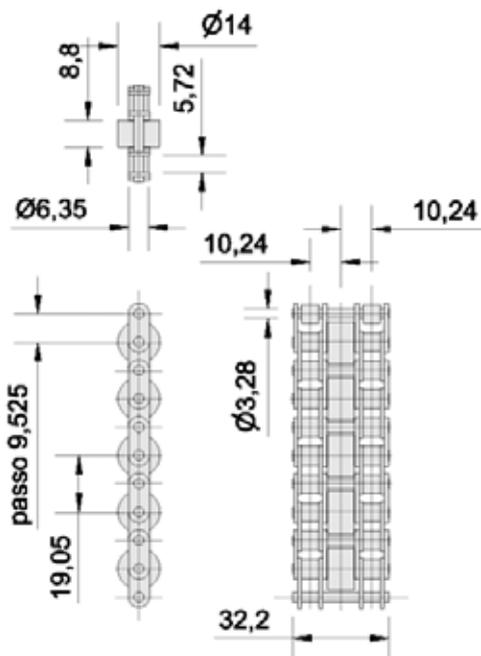


Codice 7310 - 7311*Descrizione***Catena per accumulo 3/8" tripla***Materiale*

Acciaio

Note

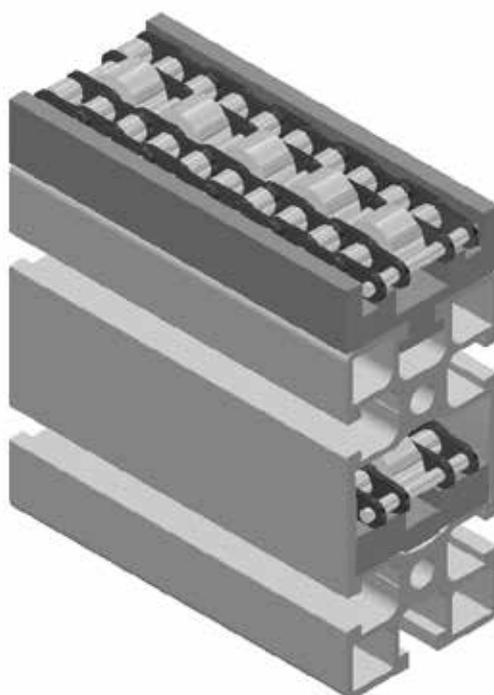
Per la realizzazione di trasporti pallet in accumulo
Carico di rottura: 18640 N



| Codice | Materiale rullino centrale | Portata statica |
|--------|----------------------------|-----------------|
| 7310 | Acciaio | 100 N |
| 7311 | Derlin | 30 N |

b Applicazione*Descrizione*

Utilizzato nei trasportatori a catena parallela



Codice 7342

Descrizione

Guida catena esterno 45x90

Materiale

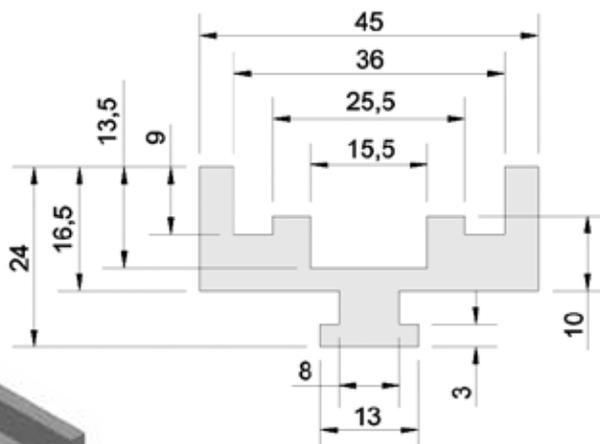
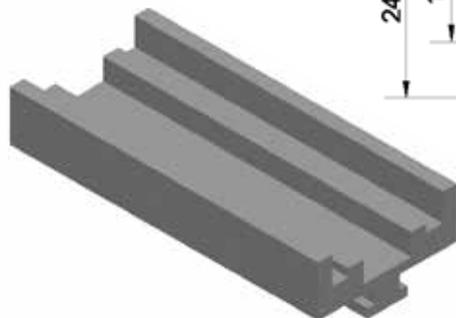
Polizene ad alta densità

Note

Lunghezza standard: mm. 2000

Da utilizzare con catena codice 7310 e 7311

Vedi Applicazione b



Codice 7374

Descrizione

Guida catena interno 45x90

Materiale

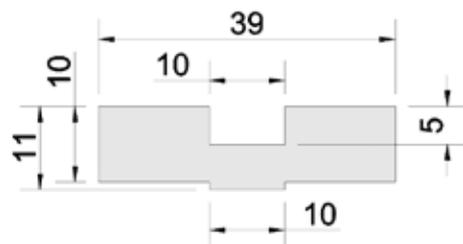
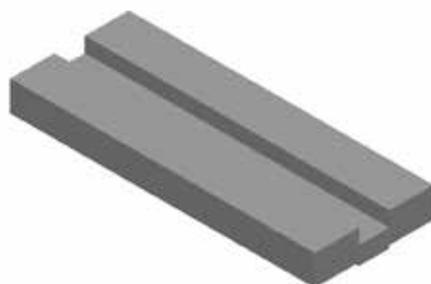
Polizene ad alta densità

Note

Lunghezza standard: mm. 2000

Da utilizzare con catena codice 7310 e 7311

Vedi Applicazione b



Codice 7380

Descrizione

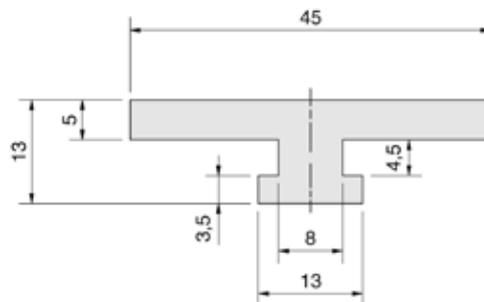
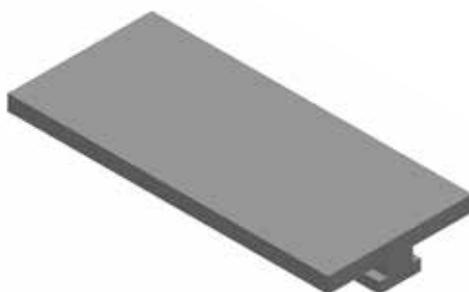
Polizene piatto per scorrimento

Materiale

Polizene ad alta densità

Note

Lunghezza standard: mm. 2000



Codice 7510 - 7515 - 7520

Descrizione

Cuscinetto oscillante a tenuta stagna bilaterale

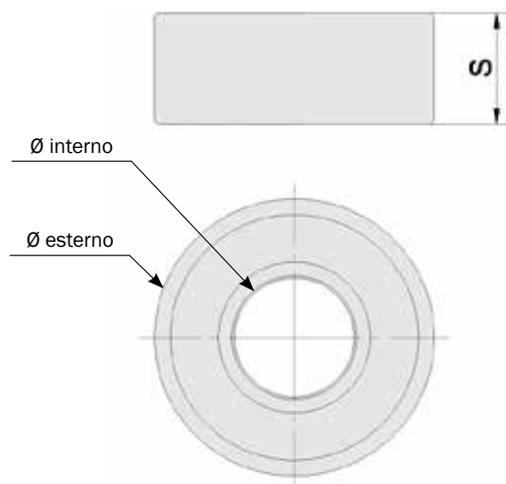
Note

7510 da utilizzare con testate codice 7008, 7010 e 7011

7515 da utilizzare con flangie codice 7016 e 7017

e anello codice 7037

7520 da utilizzare con testate codice 7009, 7013 e 7014,
flangie codice 7019 e 7020 e anelli codice 7039 e 7040



| Codice | Tipo cuscinetto | Spessore | Ø esterno | Ø interno |
|--------|-----------------|----------|-----------|-----------|
| 7510 | 2202 2RS | 14 | 35 | 15 |
| 7515 | 2204 2RS | 18 | 47 | 20 |
| 7520 | 2205 2RS | 18 | 52 | 25 |

Codice 7551

Descrizione

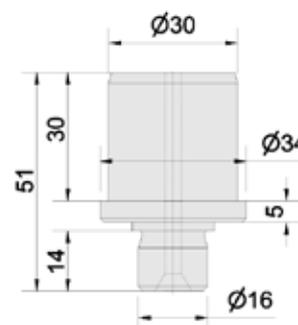
Mozzo folle 50 colla

Materiale

Acciaio zincato

Note

Il punto con Ø 16 deve essere tornito
dopo essere stato montato sul tubo



Codice 7552

Descrizione

Mozzo folle 50

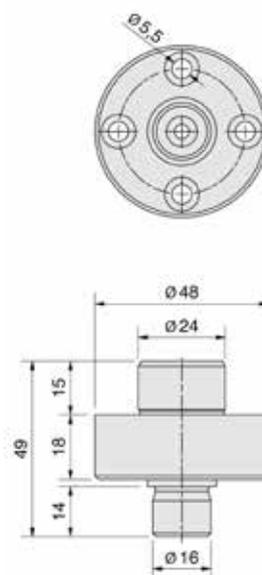
Materiale

Acciaio zincato

Note

Il punto con $\varnothing 16$ deve essere tornito dopo essere stato montato sul tubo rullo codice 8501

Vedi Applicazione e



Codice 7553

Descrizione

Mozzo traino 50 I 30 F

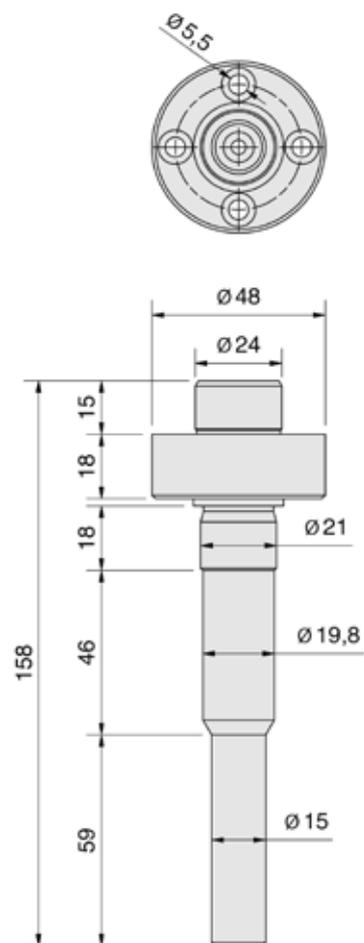
Materiale

Acciaio zincato

Note

I punti con $\varnothing 21$ e $\varnothing 15$ devono essere torniti dopo essere stati montati sul tubo rullo codice 8501

Vedi Applicazione e



Codice 7554

Descrizione

Mozzo traino 50 I 40 FR

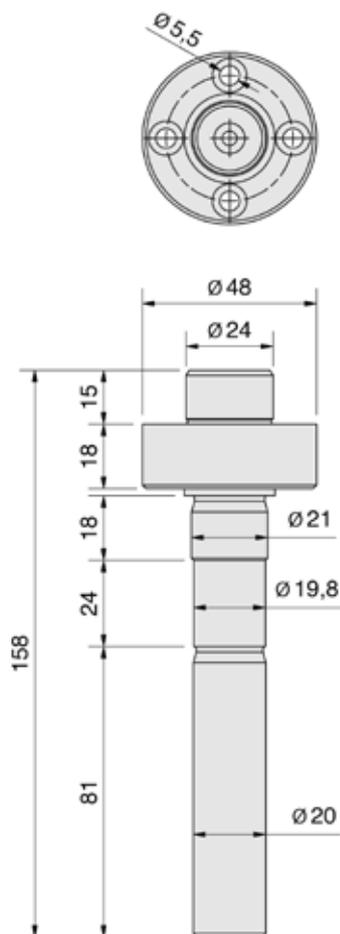
Materiale

Acciaio zincato

Note

I punti con $\varnothing 21$ e $\varnothing 20$ devono essere torniti dopo essere stati montati sul tubo rullo codice 8501

Vedi Applicazione e



Codice 7555

Descrizione

Mozzo traino 50 rinviato

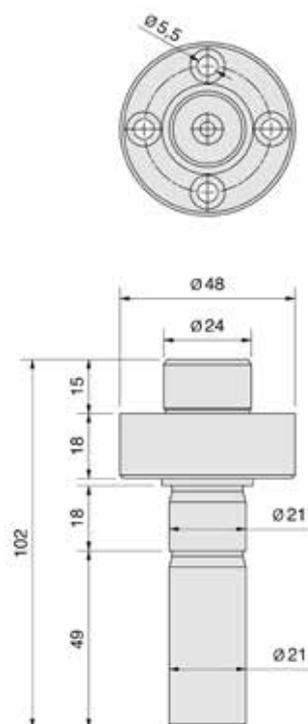
Materiale

Acciaio zincato

Note

Il punto con $\varnothing 21$ deve essere tornito dopo essere stato montato sul tubo rullo codice 8501

Vedi Applicazione e



Codice 7556

Descrizione

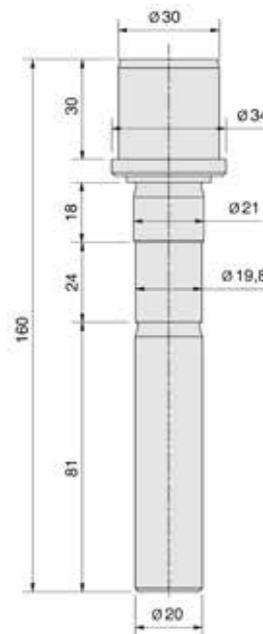
Mozzo traino 50 colla

Materiale

Acciaio zincato

Note

I punti con $\varnothing 21$ e $\varnothing 20$ devono essere torniti dopo essere stati montati sul tubo rullo codice 8501



Codice 7557

Descrizione

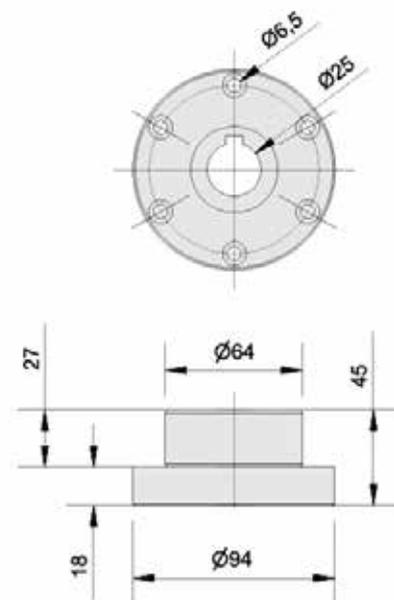
Flangia mozzo 95

Materiale

Alluminio anodizzato

Note

Da accoppiare con alberi mozzo codice 7559 - 7560
7561 - 7562 - 7563
e tubo rullo codice 8502
Vedi Applicazione f



Codice 7559

Descrizione

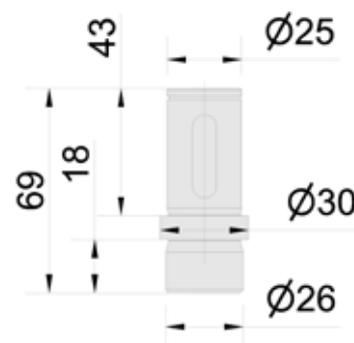
Albero mozzo folle 95

Materiale

Acciaio

Note

Da accoppiare con flangia mozzo codice 7557
Vedi Applicazione f



Codice 7560

Descrizione

Albero mozzo traino 95 I 40 FR

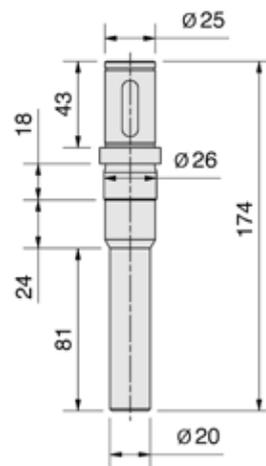
Materiale

Acciaio

Note

I punti con $\varnothing 26$ e $\varnothing 20$ devono essere torniti dopo essere stati montati sul tubo rullo codice 8501

Vedi Applicazione f



Codice 7561

Descrizione

Albero mozzo traino 95 I 50 FR

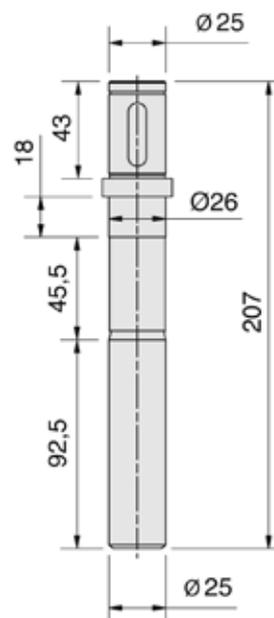
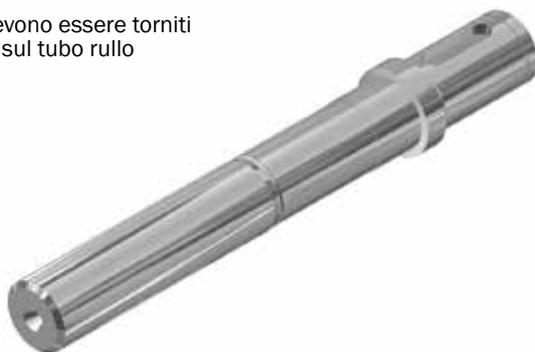
Materiale

Acciaio

Note

I punti con $\varnothing 25$ e $\varnothing 26$ devono essere torniti dopo essere stati montati sul tubo rullo codice 8501

Vedi Applicazione f



Codice 7562

Descrizione

Albero mozzo traino 95 I 60 FBR

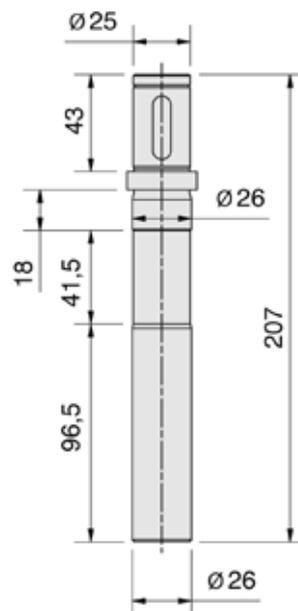
Materiale

Acciaio

Note

Il punto con $\varnothing 26$ deve essere tornito dopo essere stato montato sul tubo rullo codice 8501

Vedi Applicazione f



Codice 7563

Descrizione

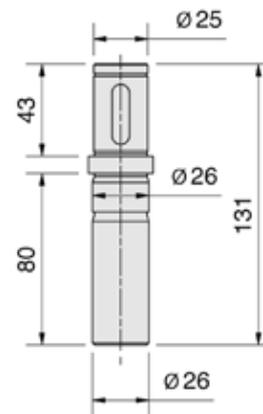
Albero mozzo traino 95 rin

Materiale

Acciaio

Note

Il punto con $\varnothing 26$ deve essere tornito dopo essere stato montato sul tubo rullo codice 8501
Vedi Applicazione g



Codice 7610

Descrizione

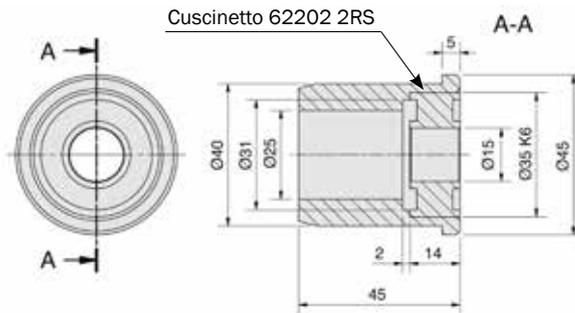
Tappo rullo sostegno 45

Materiale

Alluminio

Note

Da utilizzare con tubo 8550
Completo di cuscinetto 62202 2RS
Vedi Applicazione c



Codice 7611

Descrizione

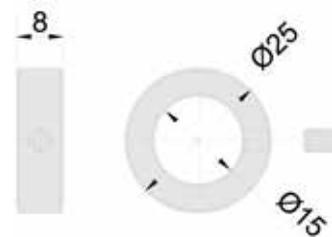
Anello di fissaggio $\varnothing 15$

Materiale

Acciaio

Note

Vedi Applicazione c



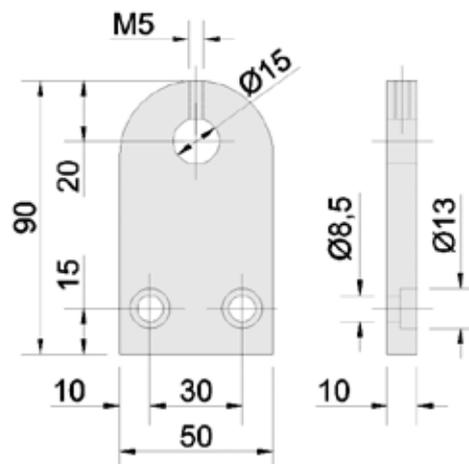
Codice 7620

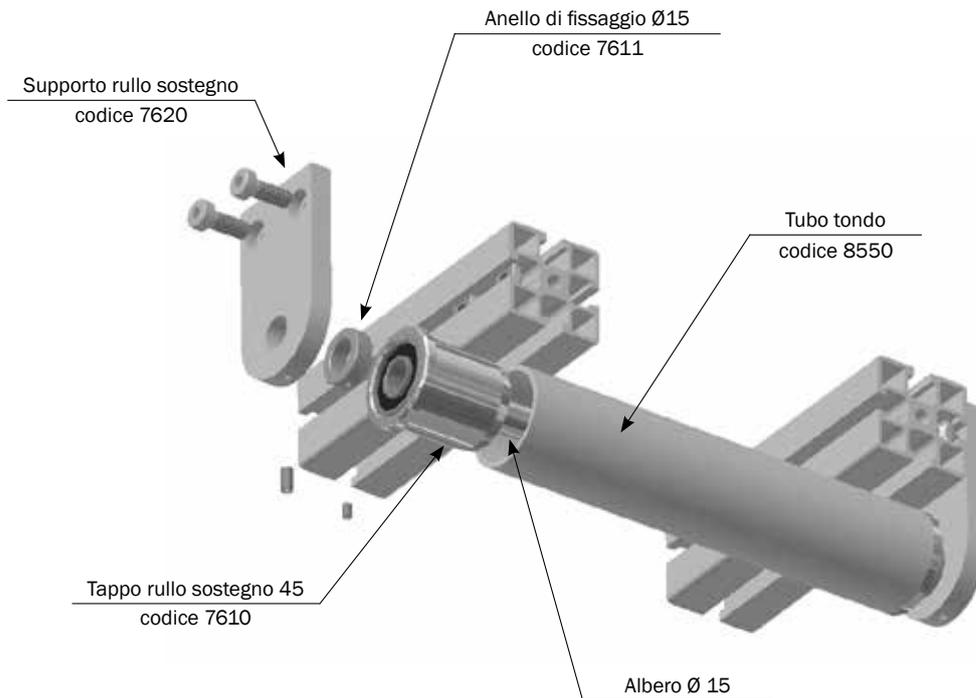
Descrizione

Supporto rullo sostegno

Materiale

Alluminio



c Applicazione

Codice 8501
Descrizione
AL 6060 Tubo rullo 50
Materiale

Alluminio

Dati tecnici

Massa lineare: kg/m 2.34

 Sezione al taglio: mm² 866

 Momento di inerzia a flessione: cm⁴ 19.64

 Modulo di resistenza a flessione: cm³ 7.85

 Momento di inerzia a torsione: cm⁴ 39

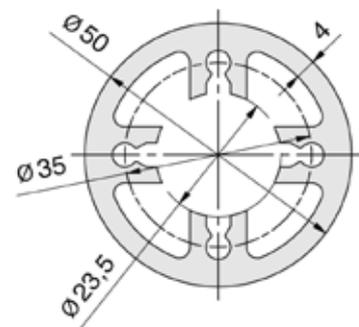
 Modulo di resistenza a torsione: cm³ 15

Kt: 2

Note

Tolleranza dimensionale: ± 0,5 mm

Vedi Applicazione e



Codice 8502

Descrizione

AL 6060 Tubo rullo 95

Materiale

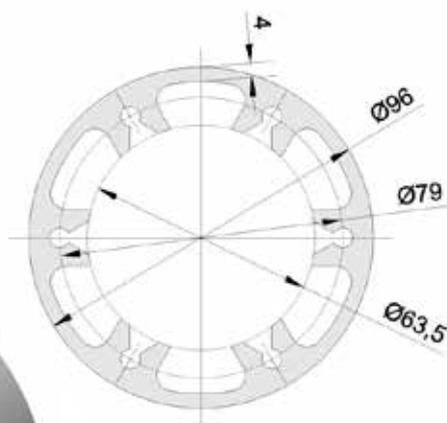
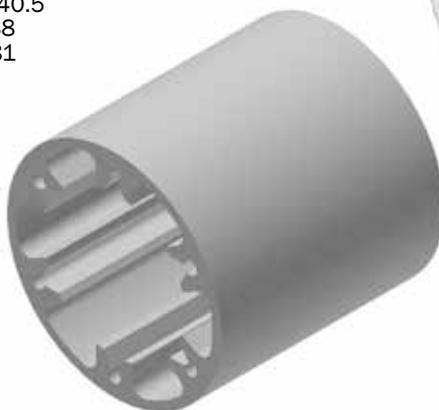
Alluminio

Dati tecnici

Massa lineare: kg/m 5.66
 Sezione al taglio: mm² 2098
 Momento di inerzia a flessione: cm⁴ 194.5
 Modulo di resistenza a flessione: cm³ 40.5
 Momento di inerzia a torsione: cm⁴ 388
 Modulo di resistenza a torsione: cm³ 81
 Kt: 2

Note

Tolleranza dimensionale: ± 0,5 mm
 Vedi Applicazione f



Codice 8510 - 8522 - 8533 - 8543

Descrizione

Anticorodal

Note

Lunghezza standard: mm. 6000
 Vedi Applicazione a

| Codice | Tipo | Dimensioni (mm) | Note |
|--------|--------------|-----------------|---|
| 8510 | Tubo tondo | Ø 10x12 | Per kit supporto guida laterale e kit rilevatori di posizione |
| 8522 | Tubo tondo | Ø 38x42 | Anodizzato - Per particolari codici 3772 - 3773 - 3774 |
| 8533 | Tubo tondo | Ø 56x60 | Anodizzato - Per particolari codici 3772 - 3773 - 3774 |
| 8543 | Pieno quadro | 10x10 | Per kit rilevatori di posizione |

Codice 8550

Descrizione

TAA TU TO 40x45

Materiale

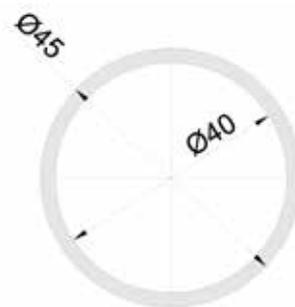
Alluminio anodizzato

Dati tecnici

Massa lineare: kg/m 0.9
 Sezione al taglio: mm² 333.8
 Momento di inerzia a flessione: cm⁴ 7.56
 Modulo di resistenza a flessione: cm³ 3.36
 Momento di inerzia a torsione: cm⁴ 15.1
 Modulo di resistenza a torsione: cm³ 6.72

Note

Da utilizzare con tappo 7610
 Lunghezza standard: mm. 3200
 Vedi Applicazione c



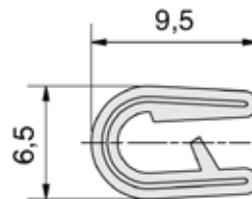
Codice 8712*Descrizione***Profilo per lamiera sp. 1/3 mm***Materiale*

PVC con inserto metallico

Note

Bordatura lamiera sp. 1 - 3 mm

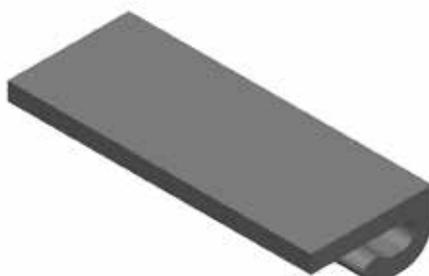
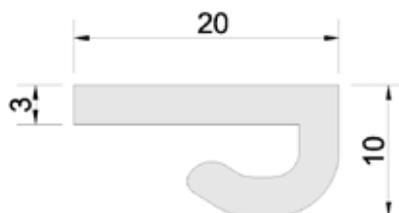
Vedi Applicazione d

**Codice 8715***Descrizione***Profilo LK P.261***Materiale*

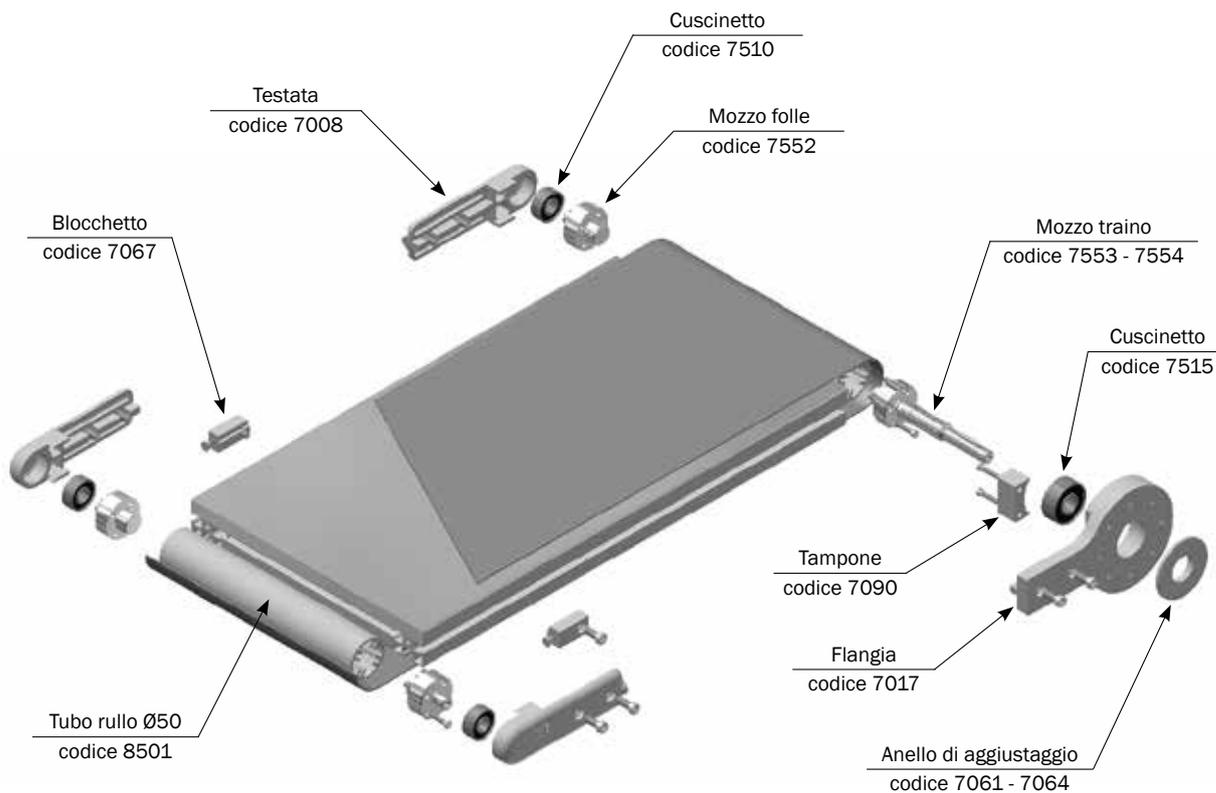
Polizene ad alta densità

Note

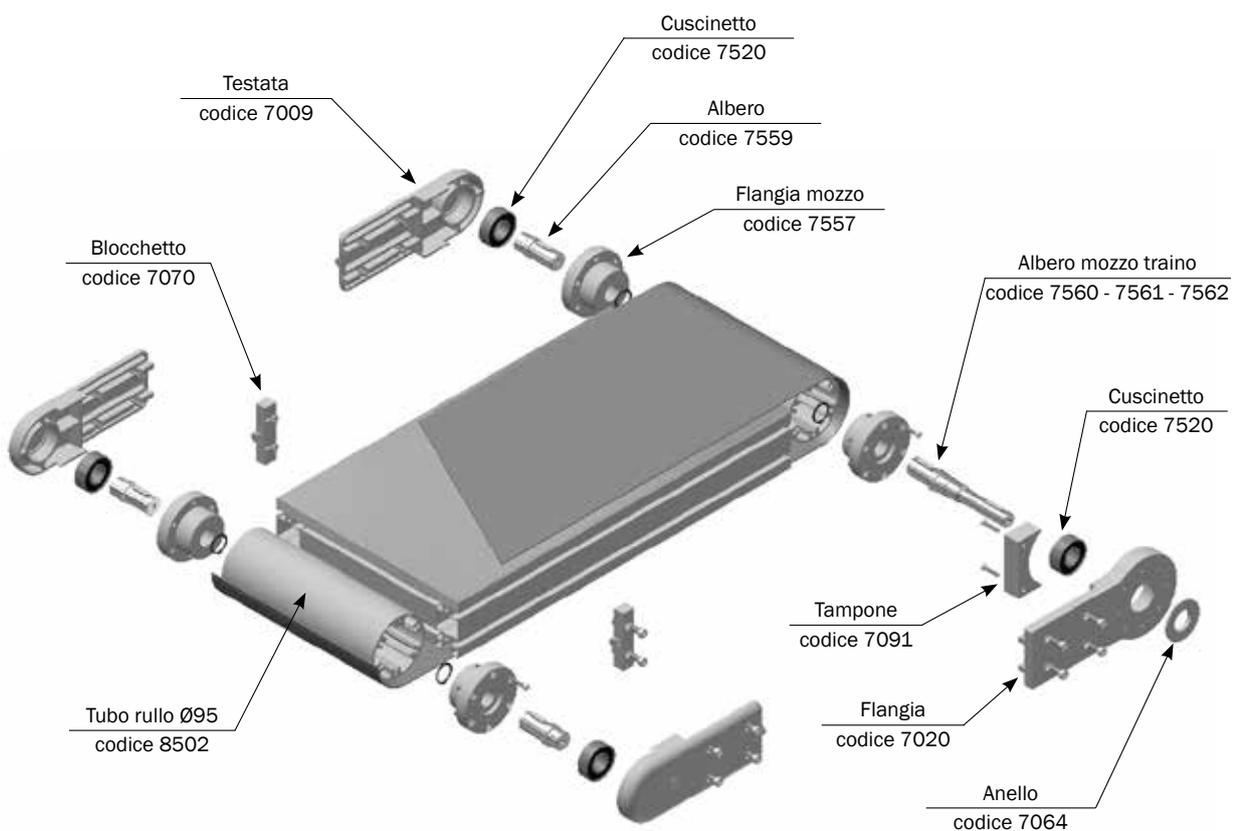
Bordatura lamiera sp. 2,5 - 4 mm

**d Applicazione**

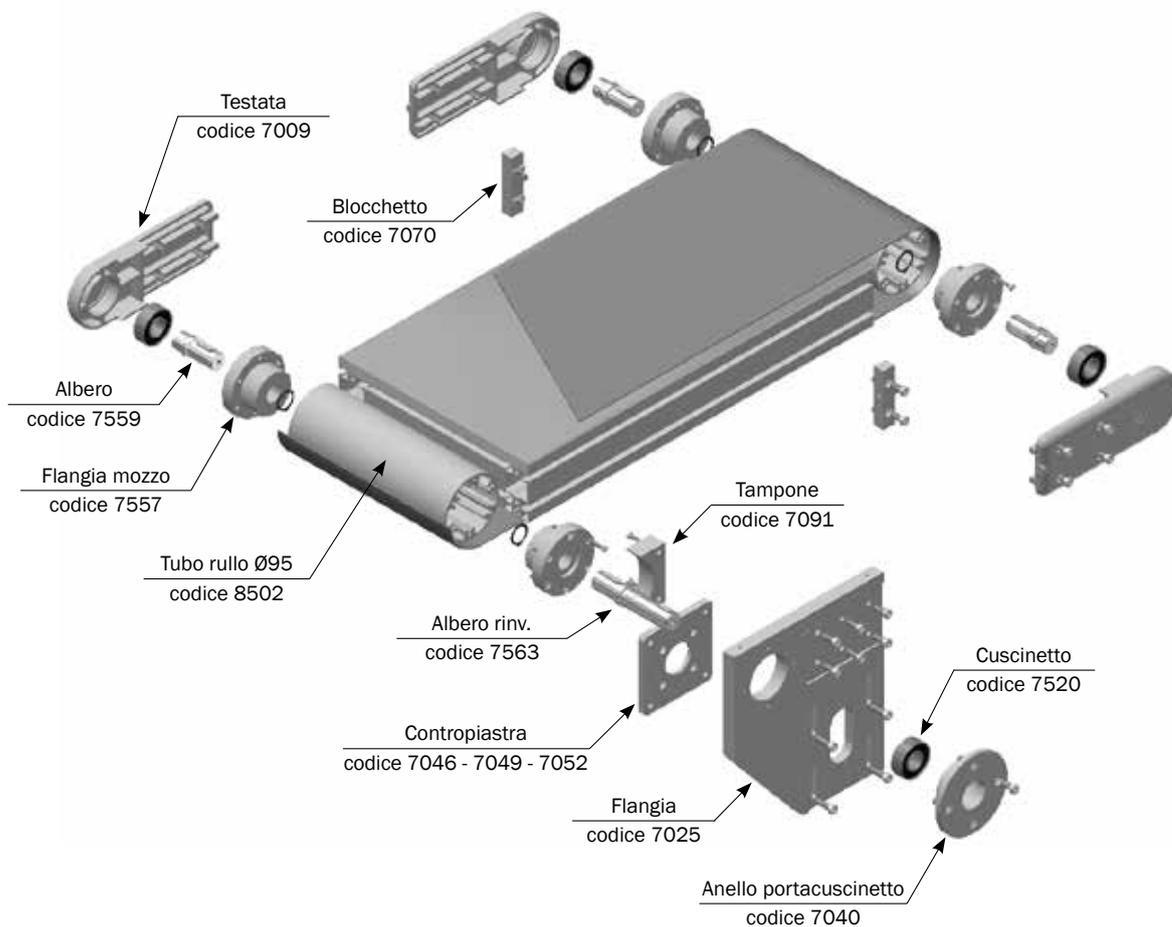
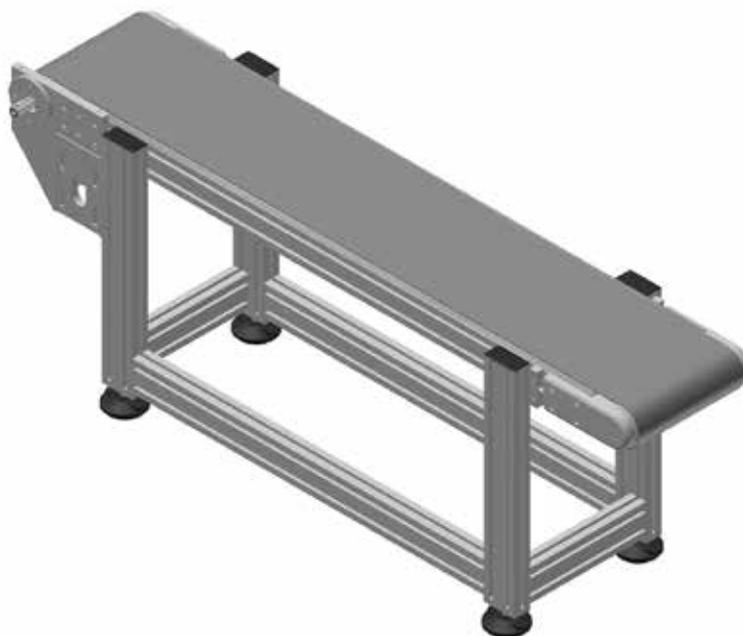
e Applicazione



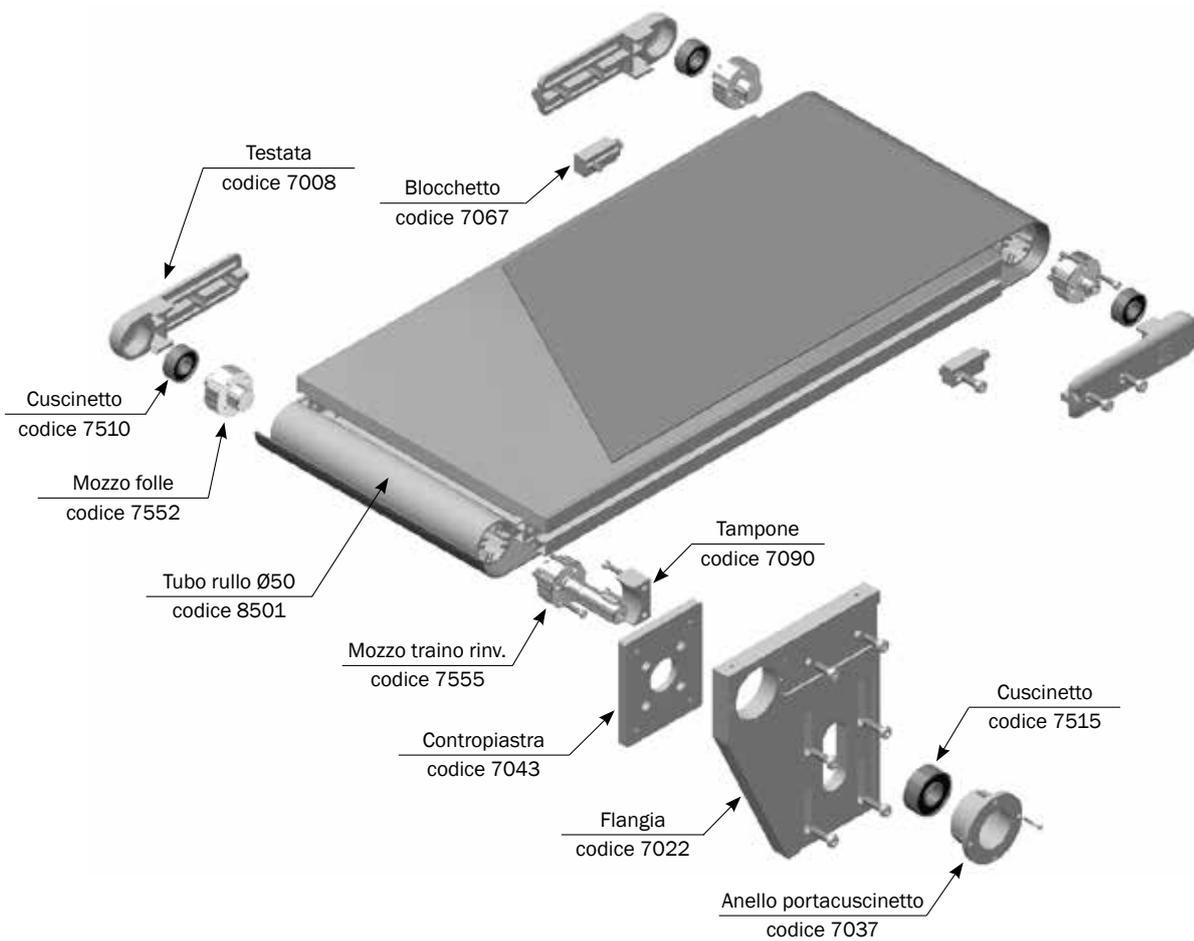
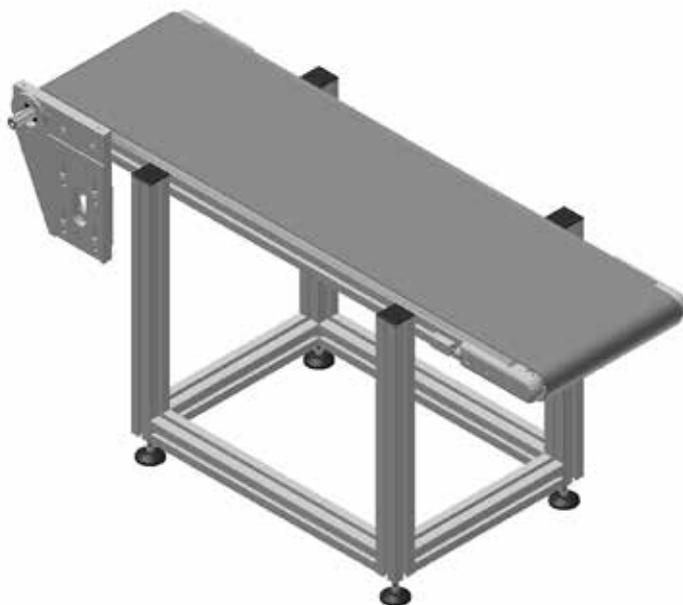
f Applicazione



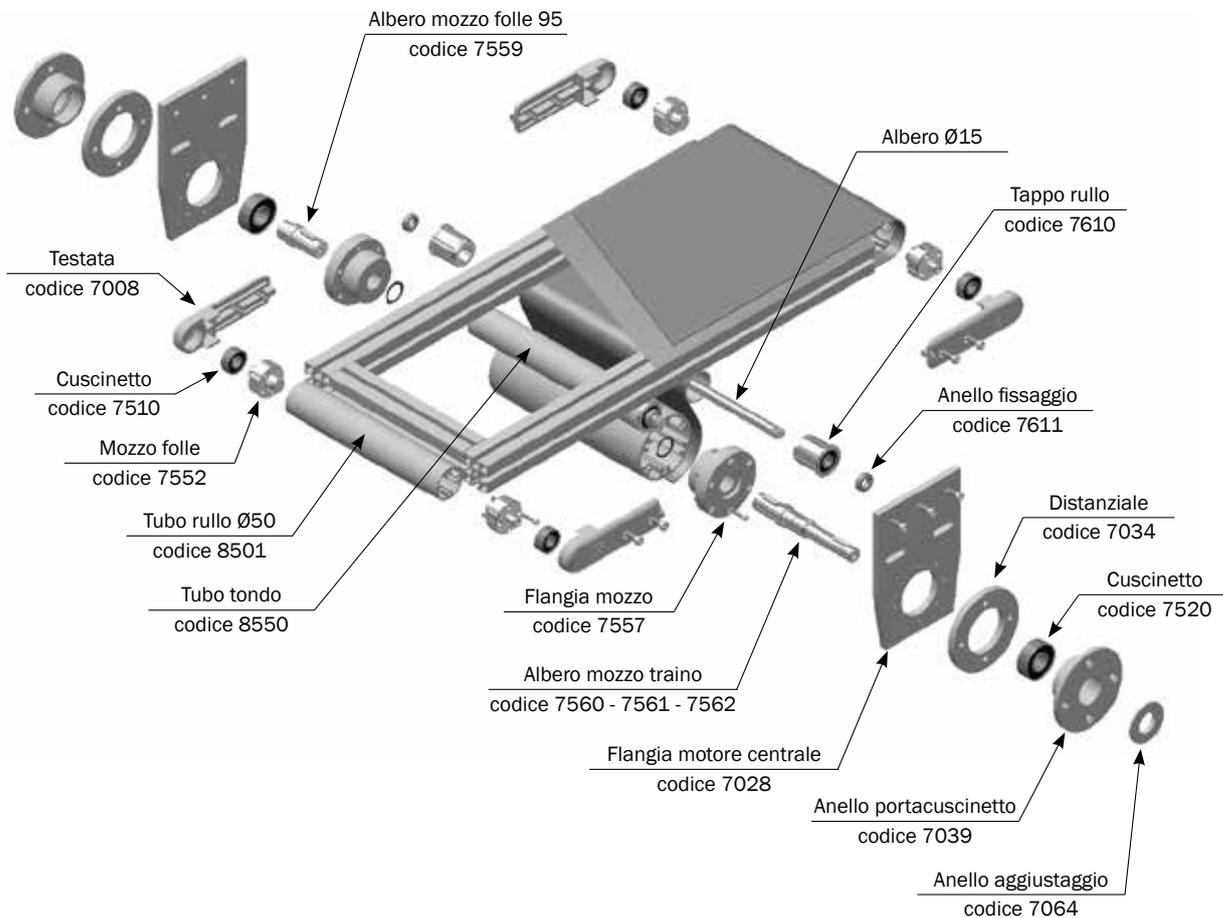
Applicazione



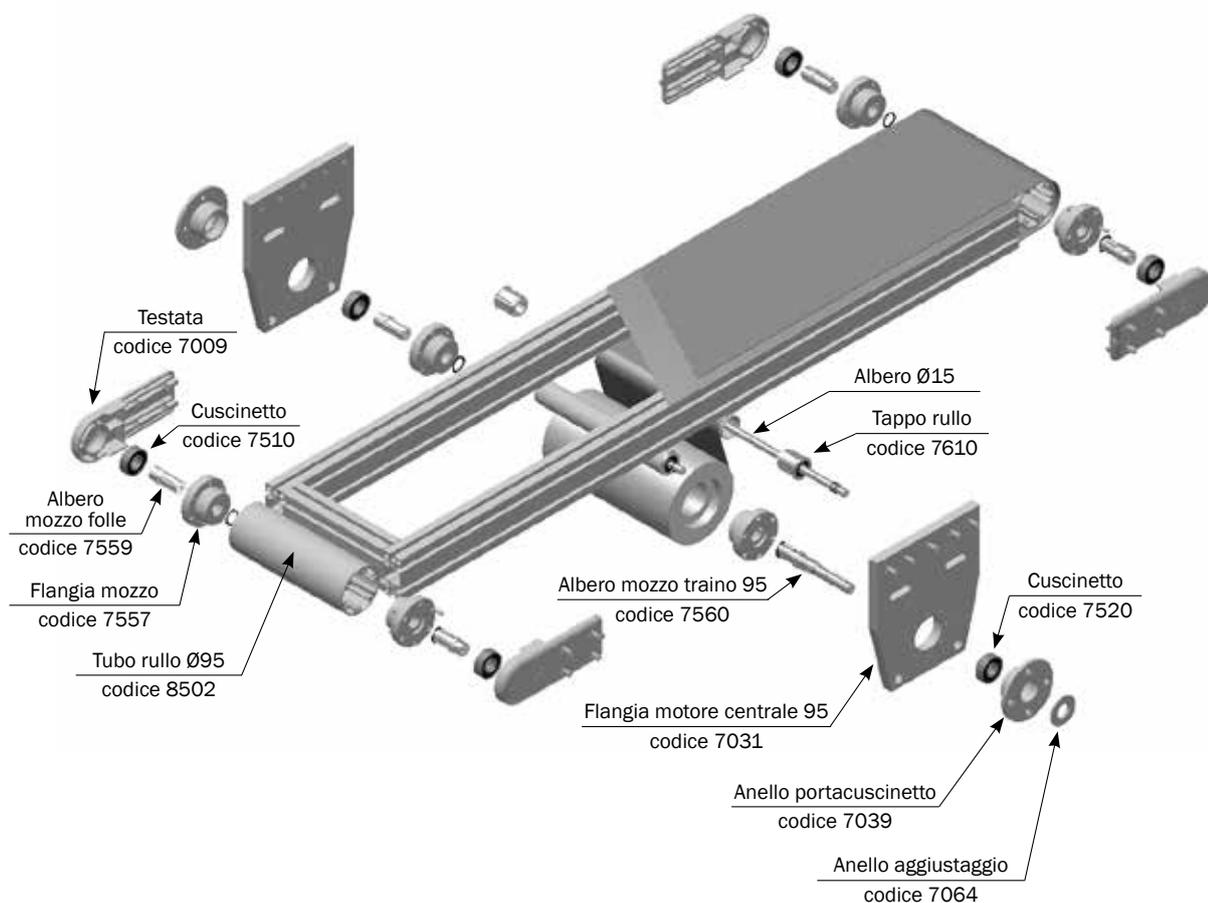
h Applicazione



i Applicazione



j Applicazione





Indice prodotti per sezione



Profilati alluminio

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|-----------------------------------|-------------|------|
| Profilo Al an na 10.8x18.5 | 1010 | 16 |
| Profilo Al an na 18.5x32 | 1110 | 16 |
| Profilo Al an na 18.5x32 leggero | 1111 | 16 |
| Profilo Al an na 18.5x45 | 1114 | 16 |
| Profilo Al an na 18.5x45 3 cave | 1118 | 17 |
| Profilo Al an na 18.5x90 | 1122 | 17 |
| Profilo Al an na 18.5x180 | 1126 | 17 |
| Profilo Al an na 22x175 | 1128 | 17 |
| Profilo Al an na 32x32 | 1130 | 18 |
| Profilo Al an na 32x32 4 cave | 1131 | 18 |
| Profilo Al an na 32x32 leggero | 1132 | 18 |
| Profilo Al an na 32x45 | 1134 | 18 |
| Profilo Al an na 40x40 | 1136 | 19 |
| Profilo Al an na 45x45 | 1138 | 19 |
| Profilo Al an na 45x45 leggero | 1139 | 19 |
| Profilo Al an na 45x45 raggiato | 1140 | 19 |
| Profilo Al an na 45x45 a 45° | 1141 | 20 |
| Profilo Al an na 45x45 2 cave 90° | 1142 | 20 |
| Profilo Al an na 45x45 angolare | 1146 | 20 |
| Profilo Al an na 50x50 | 1148 | 20 |
| Profilo Al an na 45x60 | 1150 | 21 |
| Profilo Al an na 45x60 leggero | 1154 | 21 |
| Profilo Al an na 40x80 | 1156 | 21 |
| Profilo Al an na 45x90 | 1158 | 21 |
| Profilo Al an na 45x90 leggero | 1159 | 22 |
| Profilo Al an na 45x90 3 cave | 1162 | 22 |
| Profilo Al an na 50x100 | 1163 | 22 |
| Profilo Al an na 45x135 | 1164 | 22 |
| Profilo Al an na 45x180 leggero | 1165 | 23 |
| Profilo Al an na 45x180 | 1166 | 23 |
| Profilo Al an na 60x60 | 1168 | 23 |
| Profilo Al an na 80x80 | 1180 | 23 |

Profilati alluminio

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|--------------------------------|-------------|------|
| Profilo Al an na 90x90 | 1170 | 24 |
| Profilo Al an na 90x90 leggero | 1174 | 24 |
| Profilo Al an na 100x100 | 1175 | 24 |
| Profilo Al an na 90x180 | 1178 | 24 |

Terminali e profili di chiusura

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|------------------------------------|-------------|------|
| Terminale giunzione 45x45 angolare | 2001 | 30 |
| Terminale giunzione 45x45 raggato | 2003 | 30 |
| Tappaforo Ø 5 | 2005 | 30 |
| Tappaforo Ø 8 | 2010 | 31 |
| Tappaforo Ø 13.5 | 2015 | 31 |
| Terminale profilo 10.8x18.5 | 2020 | 32 |
| Terminale profilo 18.5x32 | 2030 | 32 |
| Terminale profilo 18.5x45 | 2035 | 32 |
| Terminale profilo 18.5x45 3 cave | 2036 | 33 |
| Terminale profilo 32x32 | 2045 | 33 |
| Terminale profilo 32x32 4 cave | 2046 | 33 |
| Terminale profilo 32x45 | 2050 | 34 |
| Terminale profilo 40x40 | 2052 | 34 |
| Terminale profilo 45x45 | 2055 | 34 |
| Terminale profilo 45x45 angolare | 2060 | 35 |
| Terminale profilo 45x45 raggato | 2061 | 35 |
| Terminale profilo 45x45 45° | 2062 | 35 |
| Terminale profilo 50x50 | 2064 | 35 |
| Terminale profilo 45x60 | 2065 | 36 |
| Terminale profilo 40x80 | 2067 | 36 |
| Terminale profilo 45x180 | 2069 | 36 |
| Terminale profilo 45x90 | 2070 | 37 |
| Terminale profilo 45x135 | 2071 | 37 |
| Terminale profilo 60x60 | 2072 | 37 |
| Terminale profilo 50x100 | 2073 | 38 |

Terminali e profili di chiusura

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|---|-------------|-------------|
| Terminale profilo 90x90 | 2075 | 38 |
| Terminale profilo 90x180 | 2076 | 39 |
| Profilo chiusura morbido | 2080 | 40 |
| Profilo di chiusura rigido | 2085 | 40 |
| Profilo di chiusura rigido per cava ridotta | 2087 | 41 |

Elementi di fissaggio

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|--|--------------------|-------------|
| Dado quadro cava 5 | 2414 - 2415 | 44 |
| Inserto 32 4C M6 | 2456 | 44 |
| Vite con testa a bottone flangiata con esagono incassato | 2510...2522 | 45 |
| Vite con testa svasata piana con esagono incassato | 2525 - 2530 | 45 |
| Vite con testa cilindrica con esagono incassato | 2535...2577 | 46 |
| Dado quadro | 2610...2629 | 46 |
| Dado rettangolare M8 L25 | 2634 | 47 |
| Dado rettangolare M8 L42 | 2640 | 47 |
| Dado quadro con linguetta | 2646...2664 | 48 |
| Rondella quadra 13x13 | 2670 - 2671 | 48 |
| Dispositivo antirotazione | 2676 | 49 |
| Golfare M16 | 2688 | 49 |

Elementi di giunzione

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Angolare 18x40 | 3010 | 52 |
| Angolare 25x40 | 3015 | 52 |
| Angolare 22x30 asola 6.5 | 3017 | 52 |
| Angolare 22x30 asola 8.5 | 3018 | 52 |
| Angolare 43x43 | 3020 | 53 |

Elementi di giunzione

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|----------------------------------|-------------|------|
| Angolare 43x87 | 3025 | 53 |
| Angolare 87x87 | 3030 | 53 |
| Giunto in cava 45° | 3035 | 54 |
| Giunto in cava 30° | 3036 | 54 |
| Giunto in cava 45° CR | 3037 | 54 |
| Giunto in cava 60° | 3039 | 55 |
| Giunto in cava 90° | 3040 | 55 |
| Giunto in cava 90° CR | 3041 | 55 |
| Giunto in cava deformabile | 3046 | 56 |
| Giunto in cava deformabile CR | 3047 | 56 |
| Giunto in cava L90 | 3050 | 56 |
| Giunto in cava L180 | 3055 | 57 |
| Giunto snodato 45x45 leva | 3060 | 57 |
| Giunto snodato 45x45 vite | 3065 | 57 |
| Giunto snodato 45x90 vite | 3066 | 58 |
| Giunzione di testa profili | 3070 | 58 |
| Giunzione senza forature | 3075 | 59 |
| Giunzione profilo 45x45 angolare | 3080 | 59 |
| Giunzione profilo 45x45 raggiato | 3081 | 60 |
| Giunzione angolare 45x45 | 3110 | 60 |
| Giunzione angolare 45x90 | 3115 | 61 |

Elementi di sostegno

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|------------------------------------|----------------------------------|------|
| Piede SA PA Zn Ø 45 | 3501 - 3502 - 3503 - 3507 | 64 |
| Piede SA PA Zn Ø 45 | 3504 - 3505 - 3506 - 3508 | 64 |
| Ruota gomma girevole filetto | 3610 | 65 |
| Ruota gomma girevole filetto freno | 3616 | 65 |
| Ruota fix piastra | 3622...3676 | 66 |
| Ruota girevole piastra | 3628...3682 | 66 |

Elementi di sostegno

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|------------------------------|--------------------|-------------|
| Ruota girevole piastra freno | 3634...3688 | 67 |
| Flangia 45x90 M16 | 3710 | 68 |
| Flangia 90x90 M16 | 3717 | 68 |
| Flangia 45x90 M16 codolo | 3724 | 69 |
| Flangia 90x90 M16 codolo | 3731 | 69 |
| Staffa ancoraggio | 3738 | 70 |
| Base appoggio 45x45 | 3745 | 70 |
| Base appoggio 45x45 / 45x90 | 3752 | 71 |
| Base appoggio 45x90 | 3759 | 71 |
| Base appoggio 90x90 | 3766 | 72 |
| Piastra testata appoggio | 3772 | 72 |
| Testata appoggio Ø 60.3 | 3773 | 73 |
| Giunto Ø 60.3 Ø 42.4 | 3774 | 73 |
| Base 2 bracci giunto Ø 60.3 | 3780 | 74 |
| Base 3 bracci Ø 60.3 | 3787 | 74 |
| Base a tre bracci 45x45 | 3788 | 75 |
| Tassello PKE Ø 8x75 | 3900 | 75 |
| Spessore base appoggio | 3901 | 75 |

Accessori di complemento

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|------------------------|--------------------|-------------|
| Cerniera AI i20 | 4010 | 78 |
| Cerniera AI tripla i20 | 4011 | 78 |
| Cerniera AI i33 | 4018 | 79 |
| Cerniera AI tripla i33 | 4019 | 79 |
| Cerniera AI 32 4C i33 | 4020 | 80 |
| Cerniera AI i39.5 | 4023 | 80 |
| Cerniera AI i46 | 4026 | 81 |
| Cerniera AI tripla i46 | 4027 | 81 |
| Cerniera PA forata | 4050 - 4058 | 82 |

Accessori di complemento

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|---|---------------------------|------|
| Cerniera per profilo 40x40 | 4062 | 83 |
| Cerniera PA forata | 4066 - 4074 | 84 |
| Cerniera PA boccola i31 | 4082 | 85 |
| Cerniera PA guida i35 | 4090 | 85 |
| Maniglia ponte forata | 4110 - 4123 - 4136 | 86 |
| Maniglia ponte boccola | 4149 - 4162 - 4175 | 86 |
| Maniglia antinfortunistica i95 | 4188 | 87 |
| Maniglia per porta scorrevole | 4190 | 87 |
| Maniglia con serratura | 4191 | 88 |
| Fermaporta calamita asolato | 4210 | 88 |
| Distanziale fermaporta | 4211 | 89 |
| Battuta asolata | 4212 | 89 |
| Blocchetto asolato | 4228 | 90 |
| Supporto grigliato | 4231 | 90 |
| Supporto pannelli a martello | 4234 | 91 |
| Aggancio rapido dx | 4243 | 92 |
| Aggancio rapido sx | 4244 | 92 |
| Scrocchetto fermaporta | 4252 | 93 |
| Chiusura a leva regolabile | 4253 | 93 |
| Fermaporta scatto PA | 4256 | 94 |
| Serratura chiave triangolo | 4258 | 95 |
| Chiave triangolo | 4264 | 96 |
| Camma chiusura L85 | 4294 | 96 |
| Perno anta libro | 4310 | 96 |
| Carrello scorrimento L30 | 4323 | 97 |
| Carrello scorrimento L45 | 4336 | 97 |
| Carrello scorrimento doppio | 4349 | 98 |
| Ruota FC C40 UNI 10083 | 4350 | 99 |
| Scorrevole Fe Zn 4 rulli | 4351 | 99 |
| Staffa ruota V80 scorrevoli | 4352 | 99 |
| Guida Inox L2000x70 | 4353 | 100 |
| Terminale contrappeso per profilo 45x90 | 4356 - 4357 | 101 |

Accessori di complemento

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|--|---------------------------|-------------|
| Terminale contrappeso per profilo 45x90 3c | 4358 - 4359 | 101 |
| Piastra anticaduta contrappeso 45x90 | 4360 | 101 |
| Piastra anticaduta contrappeso 90x90 | 4361 | 102 |
| Terminale contrappeso per profilo 90x90 | 4362 | 102 |
| Barra Fe filettata M12 L1000 zincata | 4364 | 102 |
| Blocchetto fissacinghia | 4366 | 103 |
| Fissacinghia contrappeso | 4367 | 103 |
| Catena contrappeso p6 | 4375 | 104 |
| Giunzione catena p6 | 4376 | 104 |
| Contrappeso 25x37 | 4381 | 104 |
| Contrappeso 74x74 | 4382 | 104 |
| Perno catena contrappeso | 4389 | 105 |
| Occhiello scorrevole H40 | 4411 | 106 |
| Volantino manopola rec | 4443 - 4444 - 4445 | 106 |
| Profilo cava polizene nero H32 | 4510 | 107 |
| Profilo cava doppio H35 | 4511 | 107 |
| Profilo cava polizene nero H40 | 4558 | 108 |
| Profilo cava 32 4C H25 | 4570 | 108 |
| Profilo polizene per pannelli fonoassorbenti | 4575 | 109 |
| Pattino scorrevoli 32 4C | 4580 | 109 |
| Supporto stelo molla a gas - stelo 8 | 4610 | 110 |
| Supporto corpo molla a gas - stelo 8 | 4618 | 110 |
| Molla a gas | 4626...4682 | 111 |

Tamponamenti e accessori

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|---------------------------|--------------------|-------------|
| Grigliato ZN M15x76 S25x2 | 4910 | 114 |
| Policarbonato trasparente | 5010...5040 | 114 |
| PVC semiespanso | 5041...5064 | 115 |
| Rete | 5110...5175 | 115 |

Tamponamenti e accessori

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|--|--------------------|------|
| Lamiera in lastre | 5210...5279 | 115 |
| Fonoassorbente liscio con pellicola adesiva | 5310 | 116 |
| Fonoassorbente bugnato con pellicola adesiva | 5358 | 116 |
| Guarnizione pannelli 2 mm | 5411 | 117 |
| Guarnizione pannelli 3 mm | 5412 | 117 |
| Guarnizione pannelli 4 mm | 5423 | 117 |
| Guarnizione pannelli 5 mm | 5436 | 118 |
| Guarnizione pannelli 6 mm | 5449 | 118 |
| Guarnizione pannelli 2 mm profilo CR | 5450 | 118 |
| Guarnizione pannelli 3 mm profilo CR | 5451 | 119 |
| Guarnizione pannelli 4 mm profilo CR | 5452 | 119 |
| Guarnizione per battute | 5462 | 120 |
| Profilo scorrimento 2 vie | 5475 | 120 |
| Profilo scorrimento 3 vie | 5488 | 121 |

Sicurezze

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|-------------------------------------|--------------------|------|
| Micro rotazione | 6010 - 6014 | 124 |
| Micro FR692-D chiave piana | 6018 | 125 |
| Micro FR692-D1 chiave 90° | 6022 | 125 |
| Micro FR692-D1 chiave 90° | 6023 | 125 |
| Micro FR693-D3 chiave snodo | 6026 | 126 |
| Micro FR515 pulsante rotella | 6030 | 126 |
| Micro FM555 leva rotella regolabile | 6039 | 127 |
| Micro FS0696-D024F magnete | 6042 | 127 |
| Perno Ø6 micro rotazione | 6048 | 128 |
| Boccola micro rotazione | 6049 | 128 |
| Staffa micro PZ rotazione | 6050 | 128 |
| Staffa micro PZ rotazione 32 4C | 6051 | 128 |
| Staffa per baionetta | 6053 | 130 |
| Staffa micro PZ chiave | 6054 | 130 |

Sicurezze

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|------------------------------|--------------------|-------------|
| Staffa micro PZ chiave 32 4C | 6055 | 130 |
| Raccordo dritto PG13.5 | 6058 | 131 |
| Raccordo T PG13.5 | 6062 | 131 |
| Guaina flessibile Ø 10 | 6066 | 132 |
| Fissaguaina clip Ø 10 | 6074 | 132 |
| Cavo antifiamma | 6078 - 6082 | 133 |

Accessori per guide lineari

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|------------------------------|-------------|-------------|
| Raschiaolio bricar dx | 6501 | 136 |
| Raschiaolio bricar sx | 6502 | 136 |
| Guida lineare 45/6 | 6503 | 137 |
| Profilo supporto tondo Ø 12 | 6510 | 137 |
| Profilo supporto tondo Ø 20 | 6512 | 137 |
| Perno concentrico guida Ø 12 | 6516 | 138 |
| Perno concentrico guida Ø 20 | 6518 | 138 |
| Perno eccentrico guida Ø 12 | 6522 | 138 |
| Perno eccentrico guida Ø 20 | 6524 | 139 |
| Carro guida lineare | 6545 | 139 |
| Rotella Ø 35 guida Ø 12 | 6528 | 140 |
| Rotella Ø 70 guida Ø 20 | 6530 | 140 |
| Blocco tondo Ø 12 | 6532 | 141 |
| Blocco tondo Ø 20 | 6533 | 141 |
| Bricar concentrico Ø 12 | 6535 | 144 |
| Bricar eccentrico Ø 12 | 6541 | 144 |
| Testata rinvio 25 AT10 | 6553 | 145 |
| Testata rinvio 50 AT10 | 6556 | 145 |
| Testata traino 25 AT10 Ø 25 | 6565 | 146 |
| Testata traino centrale 25 | 6566 | 146 |
| Testata traino 250 AT10 Ø 25 | 6568 | 147 |

Accessori per guide lineari

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|------------------------------|----------------------------------|------|
| Testata traino centrale 50 | 6569 | 147 |
| Fissacinghia lineare 16 25 | 6570 | 148 |
| Fissacinghia lineare 50 | 6571 | 148 |
| Fissacinghia angolare 25 | 6572 | 149 |
| Fissacinghia angolare 50 | 6573 | 149 |
| Tenditore tensionatore 25 | 6574 | 150 |
| Tenditore tensionatore 50 | 6575 | 150 |
| Tendicinghia centrale 16 25 | 6578 | 150 |
| Tendicinghia centrale 50 | 6579 | 151 |
| Piastra fissacinghia 45x135 | 6580 | 151 |
| Piastra fissacinghia 45x180 | 6581 | 151 |
| Cinghia dentata AT10 | 6576 - 6582 - 6585 | 152 |
| Piastrina cinghia AT10 16 25 | 6590 | 152 |
| Piastrina cinghia AT10 50 | 6591 | 152 |
| Barra tonda | 8554 - 8565 - 8566 - 8576 | 159 |

Accessori per movimentazione

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|-----------------------------|-------------|------|
| Testata rulli 50 R PF | 7008 | 162 |
| Testata rulli 95 R PF | 7009 | 162 |
| Testata rulli 50 | 7010 | 163 |
| Testata rulli 50 R | 7011 | 163 |
| Testata penna Ø 15 | 7012 | 164 |
| Testata rulli 95 | 7013 | 165 |
| Testata rulli 95 R | 7014 | 165 |
| Testata penna Ø 30 | 7015 | 166 |
| Flangia motore assiale 50 | 7016 | 167 |
| Flangia motore assiale 50 R | 7017 | 167 |
| Flangia motore assiale 95 | 7019 | 168 |
| Flangia motore assiale 95 R | 7020 | 168 |

Accessori per movimentazione

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|--------------------------------|--------------------|-------------|
| Flangia motore rinviato 50 | 7022 | 169 |
| Flangia motore rinviato 95 | 7025 | 169 |
| Flangia motore centrale 50 | 7028 | 170 |
| Flangia motore centrale 95 | 7031 | 170 |
| Distanziale porta cuscinetto | 7034 | 171 |
| Anello porta cuscinetto | 7037 - 7040 | 171 |
| Anello porta cuscinetto 2205 C | 7039 | 171 |
| Contropiastra riduttore | 7043...7052 | 172 |
| Distanziale riduttore | 7055 - 7058 | 172 |
| Distanziale I60 FBR | 7057 | 173 |
| Anello aggiustaggio | 7061 - 7064 | 173 |
| Blocchetto tenditore 45 | 7067 | 173 |
| Blocchetto tenditore 90 | 7070 | 174 |
| Flangia reclinabile | 7073 | 174 |
| Carter rinvio 50 DX | 7080 | 174 |
| Carter rinvio 50 SX | 7081 | 175 |
| Carter rinvio 95 DX | 7082 | 175 |
| Carter rinvio 95 SX | 7083 | 176 |
| Carter penna DX | 7084 | 176 |
| Carter penna SX | 7085 | 177 |
| Carter penna corto DX | 7086 | 177 |
| Carter penna corto SX | 7087 | 177 |
| Tampone testata 45 | 7090 | 178 |
| Tampone testata 90 | 7091 | 178 |
| Guida laterale nastro H2 | 7110 | 179 |
| Profilo testata penna | 7111 | 179 |
| Guida laterale nastro H20 | 7113 | 179 |
| Guida laterale nastro H40 | 7116 | 180 |
| Guida conica R7 | 7119 | 180 |
| Guida conica H40 | 7122 | 180 |
| Guida laterale extra H64 | 7125 | 180 |
| Terminale guida extra H64 | 7126 | 181 |

Accessori per movimentazione

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|--|---------------------------|------|
| Giunzione guida extra H64 | 7127 | 181 |
| Guida laterale AL | 7128 | 181 |
| Guida laterale AL H40 | 7129 | 181 |
| Supporto fisso | 7131 | 182 |
| Supporto orientabile | 7134 | 182 |
| Distanziale supporto | 7137 | 183 |
| Morsetto guida conica | 7140 | 183 |
| Morsetto guida extra | 7143 | 183 |
| Morsetto base Q10 Ø 12 | 7148 | 184 |
| Morsetto croce | 7158 | 184 |
| Porta fotocellula | 7167 | 184 |
| Porta catarifrangente | 7176 | 184 |
| Rotella Ø 35x28 95N | 7210 | 186 |
| Rotella Ø 35x28 95N spallata | 7221 | 186 |
| Rotella Ø 48x15 100N metallica | 7232 | 187 |
| Rotella Ø 48x17 200N | 7243 | 187 |
| Anello gomma Ø 53x21 | 7254 | 188 |
| Rotella in linea Ø 25x24.5 | 7276 | 188 |
| Rotella in linea Ø 25x21 spallata | 7287 | 188 |
| Catena per accumulo 3/8" tripla | 7310 - 7311 | 189 |
| Guida catena esterno 45x90 | 7342 | 190 |
| Guida catena interno 45x90 | 7374 | 190 |
| Polizene piatto per scorrimento | 7380 | 190 |
| Cuscinetto oscillante a tenuta stagna bilaterale | 7510 - 7515 - 7520 | 191 |
| Mozzo folle 50 colla | 7551 | 191 |
| Mozzo folle 50 | 7552 | 192 |
| Mozzo traino 50 I 30 F | 7553 | 192 |
| Mozzo traino 50 I 40 FR | 7554 | 193 |
| Mozzo traino 50 rinviato | 7555 | 193 |
| Mozzo traino 50 colla | 7556 | 194 |
| Flangia mozzo 95 | 7557 | 194 |
| Albero mozzo folle 95 | 7559 | 194 |

Accessori per movimentazione

| PRODOTTO | COD. | PAG. |
|----------------------------------|----------------------------------|------|
| Albero mozzo traino 95 I 40 FR | 7560 | 195 |
| Albero mozzo traino 95 I 50 FR | 7561 | 195 |
| Albero mozzo traino 95 I 600 FBR | 7562 | 195 |
| Albero mozzo traino 95 rinviato | 7563 | 196 |
| Tappo rullo sostegno 45 | 7610 | 196 |
| Anello di fissaggio Ø 15 | 7611 | 196 |
| Supporto rullo sostegno | 7620 | 196 |
| AL 6060 Tubo rullo 50 | 8501 | 197 |
| AL 6060 Tubo rullo 95 | 8502 | 198 |
| Anticorodal | 8510 - 8522 - 8533 - 8543 | 198 |
| TAA TU TO 40x45 | 8550 | 198 |
| Profilo per lamiera sp.1-3 mm | 8712 | 199 |
| Profilo LK P.251 | 8715 | 199 |



DIERRE spa
Circ. S.Giovanni Ev., 23
41042 Spezzano di Fiorano (MO)
Tel. +39 0536.92.29.11
info@dierre.eu
www.dierre.eu

Stabilimento Arimetal
Via G.Marconi, 8
23843 Dolzago (LC) – ITALIA
Tel +39 0341.45.34.11
Fax +39 0341.45.34.12
arimetal@arimetal.it
www.dierre.eu