

Sistema strutturale XC

Sommario

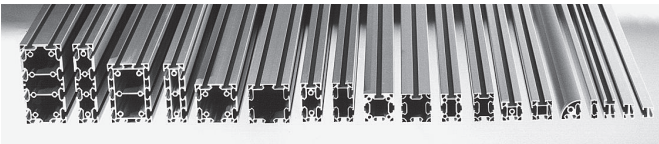
Informazioni sistema.....	409
Travi XC.....	410
Accessori trave XC	413
Connettori XC	414
Basamenti XC	419

Componenti per ripari XC	422
Componenti per ripari XC – canalina portacavi.....	426
Componenti per movimento lineare XC	428
Componenti per movimento rotatorio XC	430

Informazioni sistema



Caratteristiche

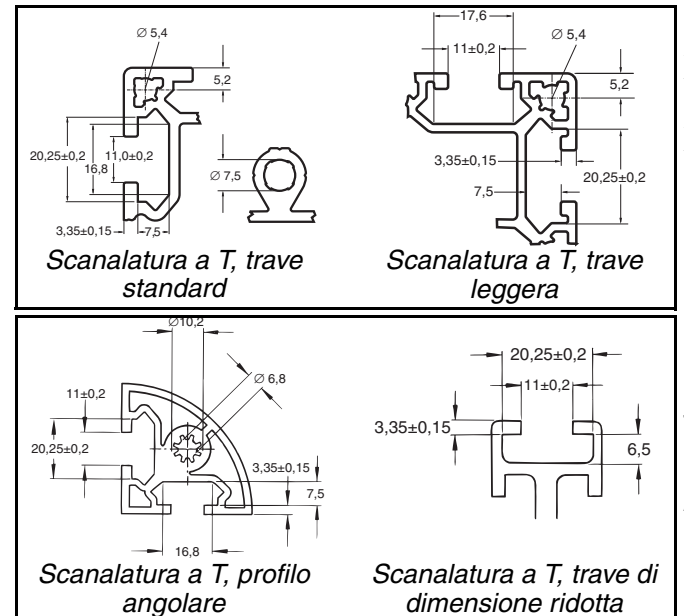


Il sistema strutturale XC di FlexLink è basato su travi in alluminio con scanalature a T per interconnessioni e collegamenti di dispositivi esterni agevoli. Le dimensioni delle travi del sistema XC variano da 24x24 mm fino a 176x88 mm.

Il sistema è dotato di componenti che offrono un'ampia capacità di carico sia per sistemi a spostamento lineare sia per quelli statici. Viene utilizzato all'interno di una vasta gamma di applicazioni, da strutture, piani di lavoro e ripari, a macchinari speciali, unità di posizionamento e robot a struttura a portale.

Dimensioni scanalatura a T

Tutti i profili dei supporti sono dotati di fori per le viti M6 in prossimità degli angoli per collegare le piastre di fissaggio, le piastrine d'estremità ecc. Rullare sempre la filettatura per garantire un collegamento affidabile delle viti. I fori delle viti al centro di tutte le travi XCBM e dei profili per ripari XCBL sono adatti a una rullatura dei filetti M8 o a viti autofilettanti.



Specifiche tecniche della trave

Tipo di trave	Sezione trasversale mm ²	Peso kg/m	I _x mm ⁴ ×10 ⁴	I _y mm ⁴ ×10 ⁴	W _x mm ³ ×10 ³	W _y mm ³ ×10 ³
XCBM ...x88x176	3970	10,7	1244	369	141	83,9
XCBM ...x44x176	2633	7,11	750	58,2	85,2	26,5
XCBM ...x88x132	2966	8,01	530	259	80,3	58,9
XCBM ...x44x132	2022	5,34	330	40,0	50,0	18,0
XCBM ...x88	1952	5,27	173		39,4	
XCBL ...x88	1180	3,18	126		28,6	
XCBM ...x44x88	1311	3,54	103	25,6	23,5	11,7
XCBL ...x44x88	886	2,39	81,4	21,6	18,5	9,8
XCBM ...x64	1493	4,27	70,2		22,1	
XCBL ...x64	848	2,29	44,5		14,0	
XCBM ...x44x64	1054	2,84	42,0	23,5	13,2	10,7
XCBL ...x44x64	724	1,96	33,9	17,7	10,6	8,1
XCBM ...x44	767	2,07	14,0		6,3	
XCBL ...x44	588	1,59	12,7		5,8	
XCBL ...x44 T2	615	1,66	12,6	13,1	5,6	5,9
XCBL ...x44 T2A	598	1,61	12,9	12,4	5,8	5,6
XCBL ...x44 T3	653	1,76	12,6	13,4	5,7	6,1
XCBR ...x44	708	1,91	13,2	7,8	4,3	2,9
XCBR ...x49		1,77				
XCBA ...x44	572	1,55	9,47	9,47	3,65	3,65
XCBL ...x15x44	327	0,88	6,8	0,83	3,10	1,10
XCBB ...x24x44	375	1,02	5,55	2,41	2,52	2,00
XCBB ...x24x34	310	0,83	3,85	1,75	2,14	1,46
XCBB ...x24	240	0,64	1,10		0,92	

Lunghezza e tolleranza travi in alluminio

Travi in alluminio, lunghezza "3 m"

Se nel catalogo non sono riportate altre tolleranze tutte le travi in alluminio di 3 m avranno una lunghezza effettiva di 3030 ±5 mm

La lunghezza in esubero compensa le perdite dovute ai tagli fatti in loco.

Travi in alluminio "taglio ad L"

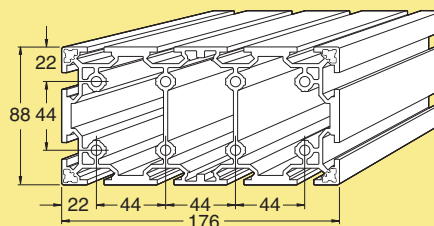
Se nel catalogo non sono riportate altre tipologie le travi in alluminio con taglio ad L possono essere ordinate in una tipologie di 30-3000 mm.

Lunghezza tra

Lunghezza taglio L (mm)	Lunghezza tolleranza (mm)
30-1000	±0,3
1001-2000	±0,5
2001-3000	±0,8

Travi di supporto

Trave di supporto 88x176



Trave 88 mmx176 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm) **XCBM 3x88x176**

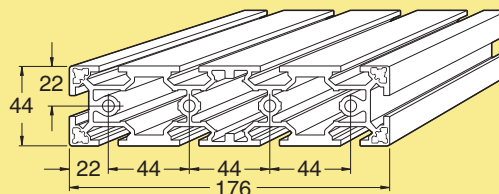
Lunghezza da ordinare

(30-3000 mm) **XCBM Lx88x176**

Peso trave: 10,7 kg/m

Coperchio d'estremità: utilizzare XCBE 88 (2)

Trave di supporto 44x176



Trave 44 mmx176 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm) **XCBM 3x44x176**

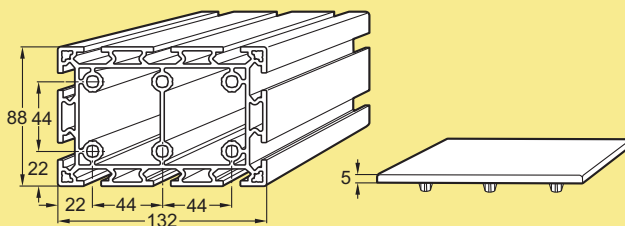
Lunghezza da ordinare

(30-3000 mm) **XCBM Lx44x176**

Peso trave: 7,11 kg/m

Coperchio d'estremità: utilizzare XCBE 44x88 (2)

Trave di supporto 88x132



Trave 88 mmx132 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm) **XCBM 3x88x132**

Lunghezza da ordinare

(30-3000 mm) **XCBM Lx88x132**

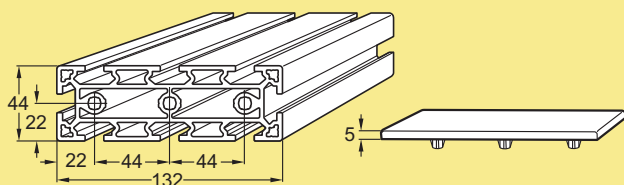
Coperchio di estremità, poliammide

XCBE 88x132 A*

Peso trave: 8,01 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di supporto 44x132



Trave 44 mmx132 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare
(30-3000 mm)

XCBM 3x44x132

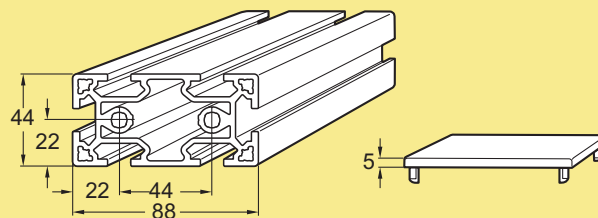
XCBM Lx44x132

Coperchio di estremità, poliammide **XCBE 44x132 A***

Peso trave: 5,34 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di supporto 44x88



Trave 44 mmx88 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare
(30-3000 mm)

XCBM 3x44x88

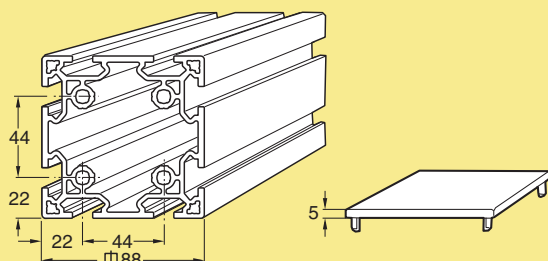
XCBM Lx44x88

Coperchio di estremità, poliammide **XCBE 44x88***

Peso trave: 3,54 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di supporto 88x88



Trave 88 mmx88 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare
(30-3000 mm)

XCBM 3x88

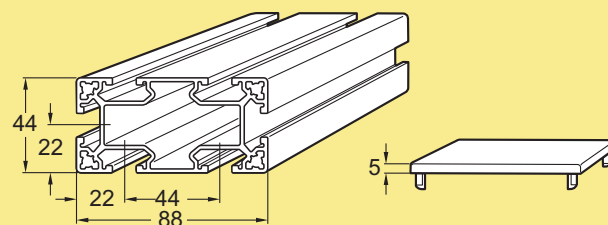
XCBM Lx88

Coperchio di estremità, poliammide **XCBE 88***

Peso trave: 5,27 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di supporto 44x88, leggera



Trave 44 mmx88 mm

Struttura leggera

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare
(30-3000 mm)

XCBL 3x44x88

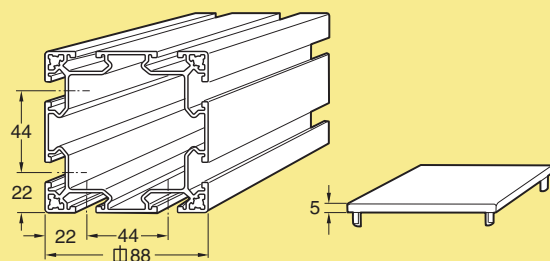
XCBL Lx44x88

Coperchio di estremità, poliammide **XCBE 44x88***

Peso trave: 2,39 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di supporto 88x88, leggera



Trave 88 mmx88 mm

Struttura leggera

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare
(30-3000 mm)

XCBL 3x88

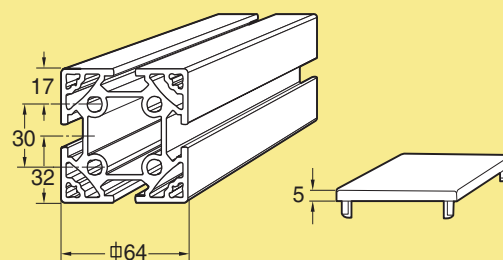
XCBL Lx88

Coperchio di estremità, poliammide **XCBE 88***

Peso trave: 3,18 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di supporto 64x64



Trave di supporto 64 mmx64 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare
(30-3000 mm)

XCBM 3x64

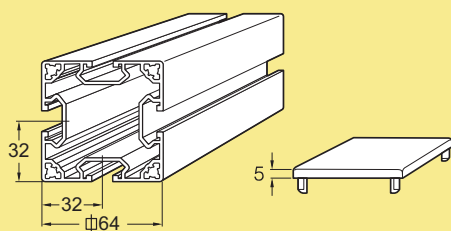
XCBM Lx64

Coperchio di estremità, poliammide **XCBE 64***

Peso trave: 4,27 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di supporto 64x64, leggera



Trave di supporto 64 mmx64 mm

Struttura leggera

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare

(30-3000 mm)

XCBL 3x64

XCBL Lx64

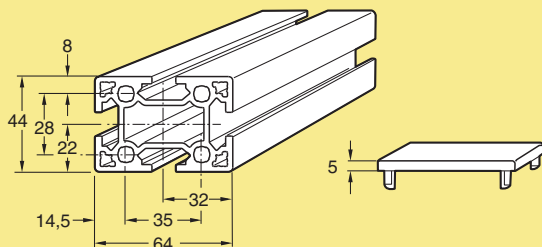
Coperchio di estremità, poliammide

XCBE 64*

Peso trave: 2,29 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di supporto 44x64



Trave di supporto 44 mmx64 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare

(30-3000 mm)

XCBL 3x44x64

XCBL Lx44x64

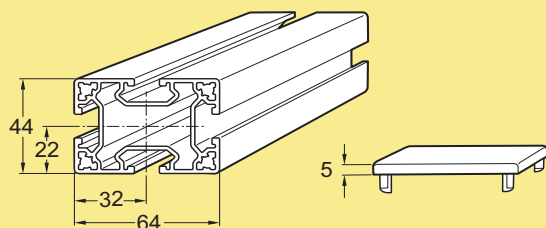
Coperchio di estremità, poliammide

XCBE 44x64*

Peso trave: 2,84 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di supporto 44x64, leggera



Trave di supporto 44 mmx64 mm

Struttura leggera

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare

(30-3000 mm)

XCBL 3x44x64

XCBL Lx44x64

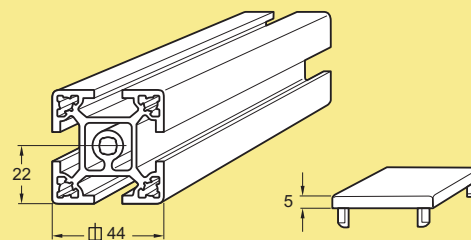
Coperchio di estremità, poliammide

XCBE 44x64*

Peso trave: 1,96 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di supporto 44x44



Trave di supporto 44 mmx44 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare (30-3000 mm)

XCBL 3x44

XCBL Lx44

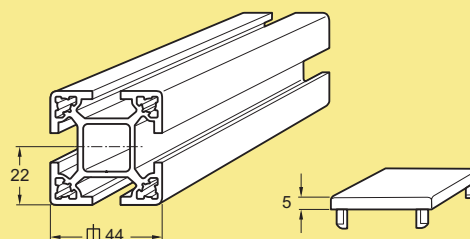
Coperchio di estremità, poliammide

XCBE 44*

Peso trave: 2,07 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di supporto 44x44, leggera



Trave di supporto 44 mmx44 mm

Struttura leggera

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare (30-3000 mm)

XCBL 3x44

XCBL Lx44

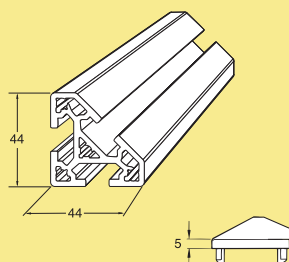
Coperchio di estremità, poliammide

XCBE 44*

Peso trave: 1,59 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di supporto, 45°



Trave di supporto, 45°

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare (30-3000 mm)

XCBA 3x44

XCBA Lx44

Coperchio di estremità, poliammide

XCBE 44 A*

Peso trave: 1,55 kg/m

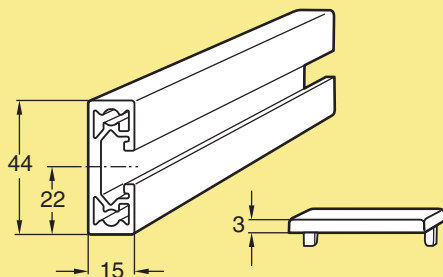
*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Profili per ripari

Profili per ripari FlexLink: vedere pagina 422.

Travi di dimensione ridotta

Trave di dimensione ridotta 15×44



Trave di dimensione ridotta 15 mm×44 mm

Struttura leggera

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare

(30-3000 mm)

XCBL 3×15×44

XCBL L×15×44

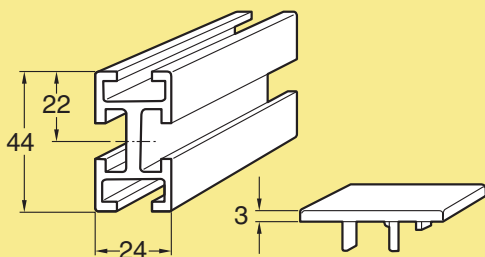
Coperchio di estremità, poliammide

XCBE 15×44*

Peso trave: 0,88 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di dimensione ridotta 24×44



Trave di dimensione ridotta 24 mm×44 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare

(30-3000 mm)

XCBB 3×24×44

XCBB L×24×44

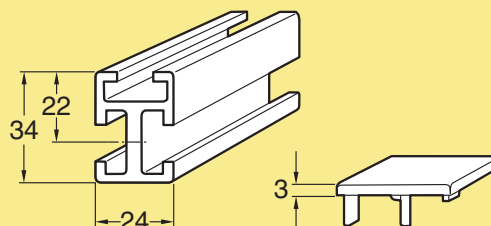
Coperchio di estremità, poliammide

XCBE 24×44*

Peso trave: 1,02 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di dimensione ridotta 24×34



Trave di dimensione ridotta 24 mm×34 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare

(30-3000 mm)

XCBB 3×24×34

XCBB L×24×34

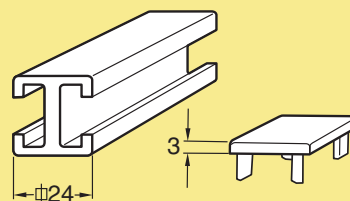
Coperchio di estremità, poliammide

XCBE 24×34*

Peso trave: 0,83 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Trave di dimensione ridotta 24×24



Trave di dimensione ridotta 24 mm×24 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare

(30-3000 mm)

XCBB 3×24

XCBB L×24

Coperchio di estremità, poliammide

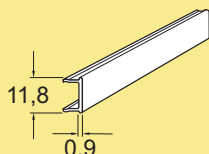
XCBE 24*

Peso trave: 0,64 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Accessori trave XC

Bandella di copertura, alluminio



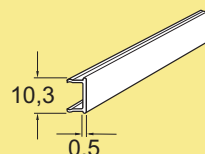
Bandella di copertura

Lunghezza 2 m

Alluminio, anodizzato

XCAC 2

Bandella di copertura, PCV



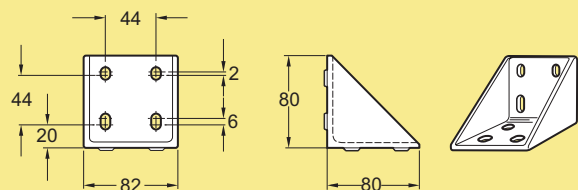
Bandella di copertura

Lunghezza 3 m

Cloruro di polivinile

XCAC 3 P

Staffa angolare, pressofusa, 80×80×82

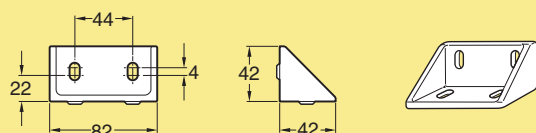


Staffa angolare
Alluminio pressofuso

XCFA 88 A

Montaggio: M6S 8×16 (8), BRB 8,4×16 (8), XCAN 8 (8)

Staffa angolare, pressofusa, 42×42×82

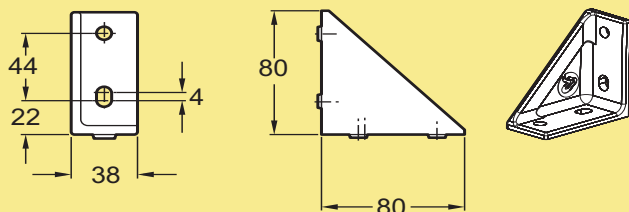


Staffa angolare
Alluminio pressofuso

XCFA 88 B

Montaggio: M6S 8×16 (4), BRB 8,4×16 (4), XCAN 8 (4)

Staffa angolare, pressofusa, 80×80×38

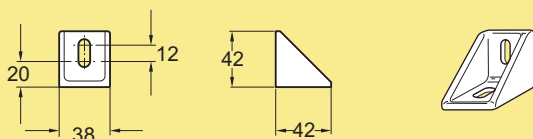


Staffa angolare
Alluminio pressofuso

XCFA 44 A

Montaggio: M6S 8×16 (4), BRB 8,4×16 (4), XCAN 8 (4)

Staffa angolare, pressofusa, 42×42×38

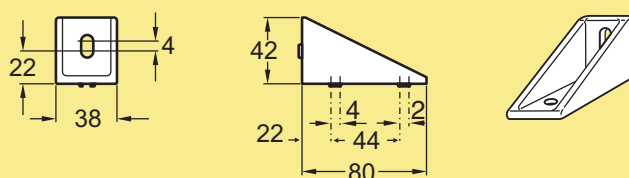


Staffa angolare
Alluminio pressofuso

XCFA 44 B

Montaggio: M6S 8×16 (2), BRB 8,4×16 (2), XCAN 8 (2)

Staffa angolare, pressofusa, 80×42×38

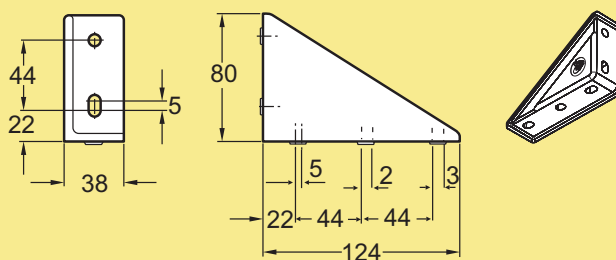


Staffa angolare
Alluminio pressofuso

XCFA 44 C

Montaggio: M6S 8×16 (3), BRB 8,4×16 (3), XCAN 8 (3)

Staffa angolare, pressofusa, 124×80×38

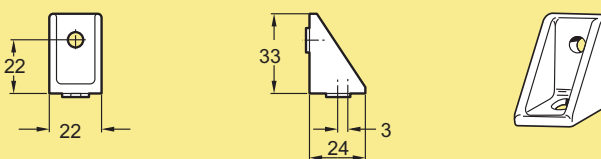


Staffa angolare
Alluminio pressofuso

XCFA 44 D

Montaggio: M6S 8×16 (5), BRB 8,4×16 (5), XCAN 8 (5)

Staffa angolare, pressofusa, 24×33×22

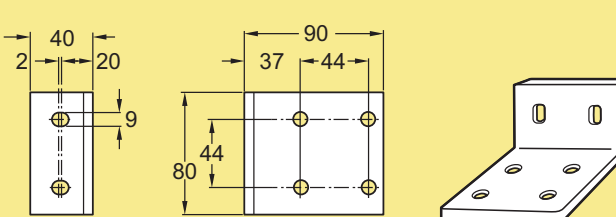


Staffa angolare
Alluminio pressofuso

XCFA 24

Montaggio: MC6S 6×14 (2), BRB 6,4×12 (2), XCAN 6 (2)

Staffa angolare, estrusa, 90×40×80

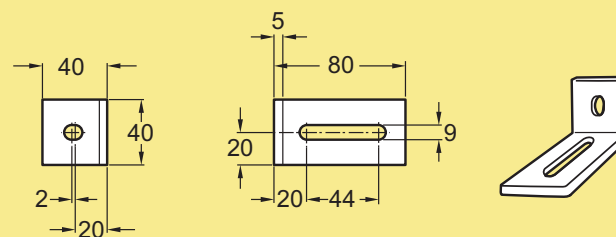


Staffa angolare
Alluminio, anodizzato

XCFA 84

Montaggio: M6S 8×16 (6), BRB 8,4×16 (6), XCAN 8 (6)

Staffa angolare, estrusa, 80×40×40

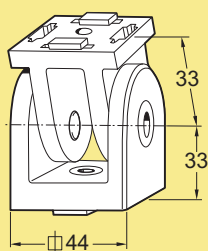


Staffa angolare
Alluminio, anodizzato

XCFA 44

Montaggio: M6S 8×16 (2), BRB 8,4×16 (2), XCAN 8 (2)

Staffa per tiranti, regolabile



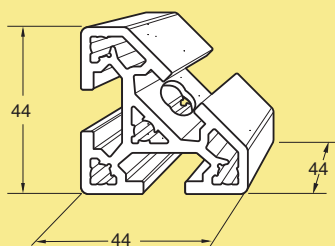
Staffa per tiranti, con linguette di guida reversibili

Zinco, pressofuso

XCFJ 44 F

Montaggio: MLC6S 8×14 (2), XCAN 8 (2) (lato trave) o MLC6S 8×30 (2) (estremità trave)

Staffa per tiranti, fissa, 45°

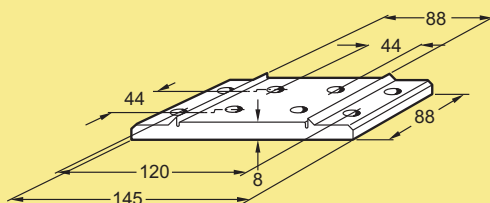


Staffa per tiranti, 45°

Alluminio, anodizzato

XCAB 44

Piastrina di fissaggio 88×145



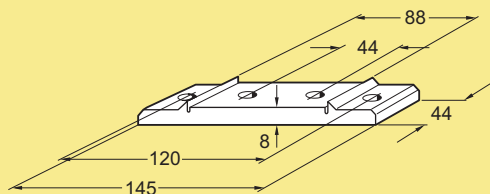
Piastrina di fissaggio

Alluminio, anodizzato

XCFB 88

Da utilizzare con travi XCBM da 88×88 mm.
Montaggio: M6S 8×18 (4), BRB 8,4×16 (4), XCAN 8 (4), MF6S 8×30 (4).

Piastrina di fissaggio 44×145



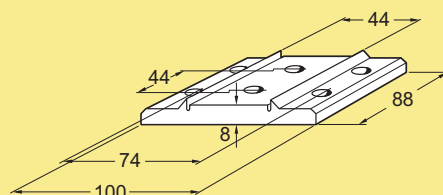
Piastrina di fissaggio

Alluminio, anodizzato

XCFB 44×88 A

Da utilizzare con travi XCBM da 44×88 mm.
Montaggio: M6S 8×18 (2), BRB 8,4×16 (2), XCAN 8 (2), MF6S 8×30 (2).

Piastrina di fissaggio 88×100



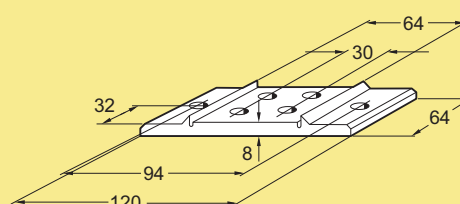
Piastrina di fissaggio

Alluminio, anodizzato

XCFB 44×88 B

Da utilizzare con travi XCBM da 44×88 mm.
Montaggio: M6S 8×18 (4), BRB 8,4×16 (4), XCAN 8 (4) + MF6S 8×30 (2). Non può essere utilizzato con travi XCBL.

Piastrina di fissaggio 64×120



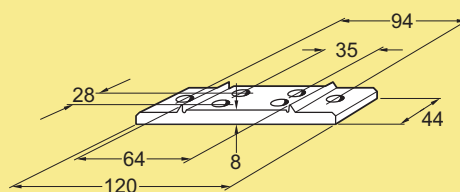
Piastrina di fissaggio

Alluminio, anodizzato

XCFB 64 A

Da utilizzare con travi XCBM da 64×64 mm.
Montaggio: M6S 8×18 (2), BRB 8,4×16 (2), XCAN 8 (2) + MF6S 8×30 (4). Non può essere utilizzato con travi XCBL.

Piastrina di fissaggio 44×120



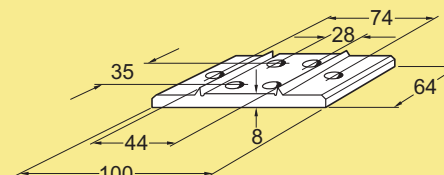
Piastrina di fissaggio

Alluminio, anodizzato

XCFB 44×64 A

Da utilizzare con travi XCBM da 44×64 mm.
Montaggio: M6S 8×18 (2), BRB 8,4×16 (2), XCAN 8 (2) + MF6S 8×30 (4). Non può essere utilizzato con travi XCBL.

Piastrina di fissaggio 64×100



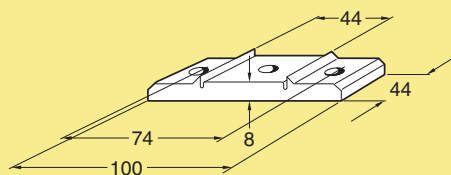
Piastrina di fissaggio

Alluminio, anodizzato

XCFB 44×64 B

Da utilizzare con travi XCBM da 44×64 mm.
Montaggio: M6S 8×18 (2), BRB 8,4×16 (2), XCAN 8 (2) + MF6S 8×30 (4).

Piastrina di fissaggio 44x100



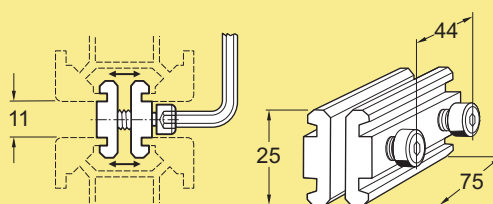
Piastrina di fissaggio
Alluminio, anodizzato

XCFB 44

Da utilizzare con travi da 44x44 mm
(non XCBL 3/6/Lx44).

Montaggio: M6S 8x18 (2), BRB 8,4x16 (2), XCAN 8 (2)
+ MF6S 8x30 (1).

Raccordo parallelo



Gruppo raccordo parallelo

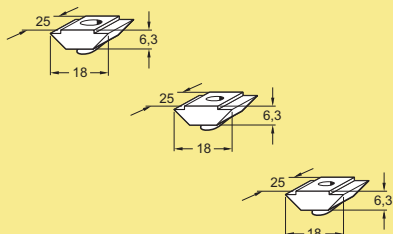
Lunghezza 75 mm

Alluminio, anodizzato

XCFP 75

Raccordo per la connessione di travi scanalatura a T
contro scanalatura a T.

Dado per scanalatura a T del sistema XC



Dado per scanalatura a T, XC

Acciaio, zinco-cromato

M5

XCAN 5*

M5, pacco multiplo (250 pezzi)

5056129

M6

XCAN 6*

M6, pacco multiplo (250 pezzi)

5056128

M8

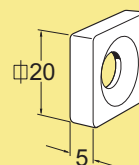
XCAN 8*

M8, pacco multiplo (250 pezzi)

5056127

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Kit rondella quadra per scanalature a T



Kit rondella quadra per scanalature a T

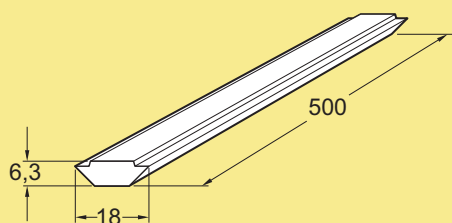
Acciaio elettrozincato

XCAQ 20 CA

Il kit contiene 1 rondella per scanalatura a T, 1 cappuccio (per foro con Ø di 10 mm).

Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Profilo per scanalature a T



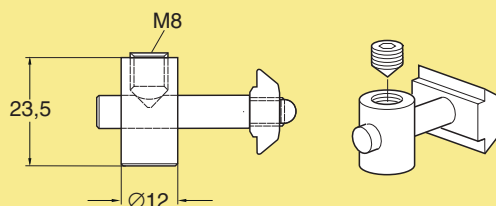
Profilo per scanalature a T

Lunghezza 500 mm

Alluminio

XCAP 500

Connettore per scanalature a T

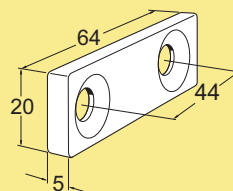


Connettore per scanalature a T

Acciaio elettrozincato

XCEC 12

Kit bandella per scanalatura a T



Kit bandella per scanalatura a T

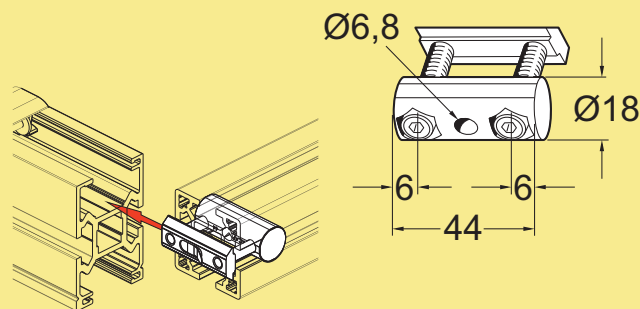
Lunghezza 64 mm

Acciaio elettrozincato

XCAQ 20x64 CA

Il kit contiene 1 bandella per scanalatura a T, 2 cappucci (per foro con Ø di 10 mm).

Perno di fissaggio 44 mm



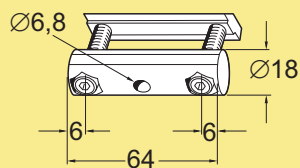
Gruppo perno di fissaggio

Lunghezza 44 mm

Zinco, pressofuso

XCAF 44

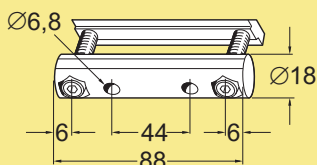
Perno di fissaggio 64 mm



Gruppo perno di fissaggio
Lunghezza 64 mm
Zinco, pressofuso

XCAF 64

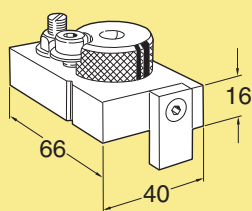
Perno di fissaggio 88 mm



Gruppo perno di fissaggio
Lunghezza 88 mm
Zinco, pressofuso

XCAF 88

Maschera di foratura per perni di fissaggio e rondelle quadre per scanalatura a T



Maschera di foratura
Acciaio, cromato nero

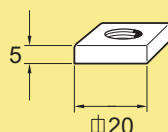
XCAD 10/18

Inserto con Ø di 12,2 mm

18x16 12,2

La maschera di foratura viene utilizzata per perni di fissaggio (Ø 18,25 mm) e per rondelle per scanalatura a T (Ø 10 mm).

Dado quadrato M6

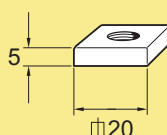


Dado quadrato, filettatura M6
Acciaio elettrozincato

XLAQ 6

Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 50.

Dado quadrato M8

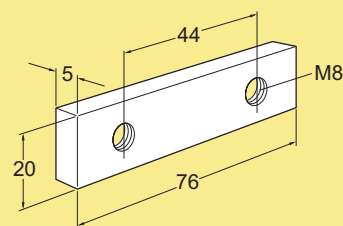


Dado quadrato, filettatura M8
Acciaio elettrozincato

XLAQ 8

Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 50.

Bandella di connessione 76 mm

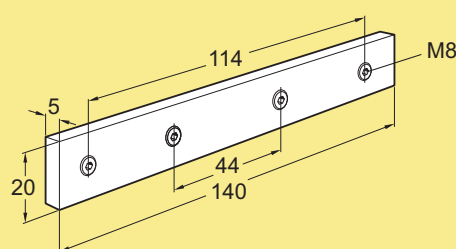


Bandella di connessione, filettatura M8
Lunghezza 76 mm
Acciaio elettrozincato

XLCJ 5x76

La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Bandella di connessione 140 mm

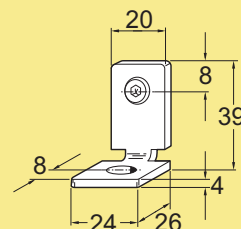


Bandella di connessione
Lunghezza 140 mm
Acciaio elettrozincato

XLCJ 5x140

La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.
Incluse viti di fissaggio M8.

Angolare interno 90°

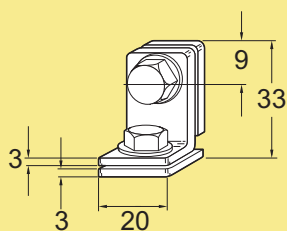


Angolare interno 90°
Acciaio elettrozincato

XMRX 20 A*

Montaggio: M6S 8x14 (1), BRB 8,4x16 (1), XCAN 8 (1)
*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.
Con vite di fermo

Angolare interno a 90°, doppio

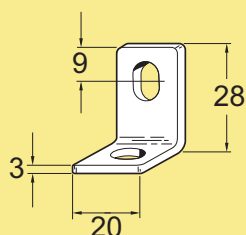


Angolare interno a 90°, doppio
Acciaio elettrozincato

XMRY 20

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.
Con viti.*

Angolare interno 90°

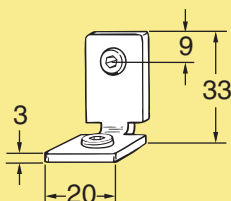


Angolare interno 90°
Acciaio elettrozincato

XMRY 20 A*

*Montaggio: M6S 8×14 (2), BRB 8,4×16 (2), XCAN 8 (2)
Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Angolare interno 90°

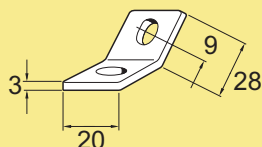


Angolare interno 90°
Acciaio elettrozincato

XMRY 20 B

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.
Include viti di fissaggio*

Angolare interno 45°

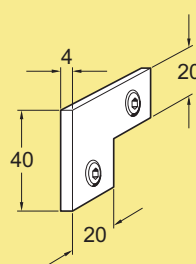


Angolare interno 45°
Acciaio elettrozincato

XMRY 20×45 A*

*Montaggio: M6S 8×14 (2), BRB 8,4×16 (2), XCAN 8 (2)
Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Angolare di estremità a 90°

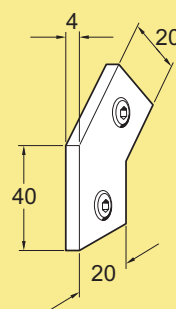


Angolare di estremità a 90°
Acciaio elettrozincato

XMRW 20

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.
Include viti di fissaggio*

Angolare di estremità a 45°

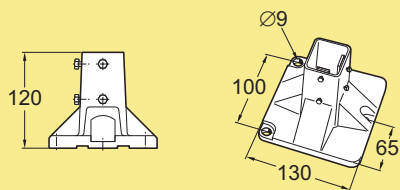


Angolare di estremità a 45°
Acciaio elettrozincato

XMRW 20×45

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.
Include viti di fissaggio*

Basamento 44x130

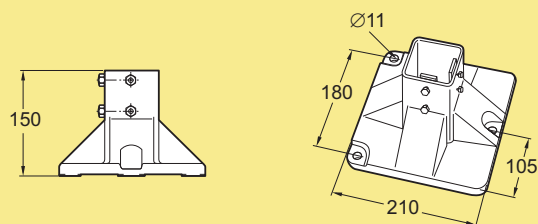


Basamento per trave
XCBM/XCBL ..x44
Alluminio pressofuso

XCFF 44x130

*Include kit di elementi di fissaggio.
Momento flettente max. 250 Nm.*

Basamento 64x210

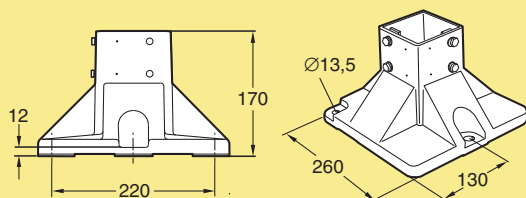


Basamento per trave
XCBM/XCBL ..x64
Alluminio pressofuso

XCFF 64x210

*Include kit di elementi di fissaggio.
Momento flettente max. 750 Nm.*

Basamento 88x260

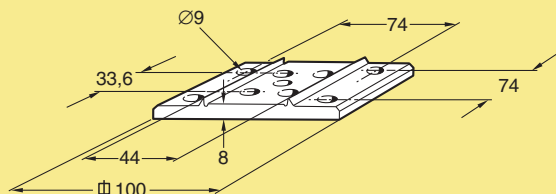


Basamento per trave
XCBM/XCBL..x88
Alluminio pressofuso

XCFF 88x260

*Include kit di elementi di fissaggio.
Momento flettente max. 1500 Nm.*

Piastra per basamento 44x44

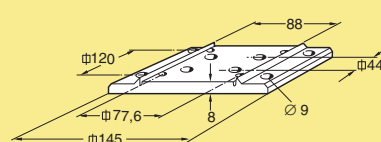


Piastra per basamento per trave
XCBM/XCBL ..x44
Alluminio, anodizzato

XCFB 44 F

*Montaggio: MF6S 8x30 (1) o MF6S 6x30 (4).
Momento flettente max. 50 Nm.*

Piastra per basamento 88x88



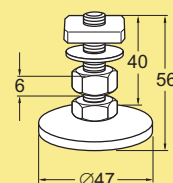
Piastra per basamento per trave
XCBM/XCBL ..x88

Alluminio, anodizzato

XCFB 88 F

*Montaggio: MF6S 8x30 (4) o MF6S 6x30 (4).
Momento flettente max. 200 Nm.*

Basamento regolabile M8



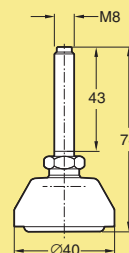
Basamento regolabile
Acciaio elettrozincato
Filettatura M8

XLFS 8

Include dado. Carico verticale max 400 N

Montaggio: XCFE 44 M8

Basamento regolabile, poliammide, M8



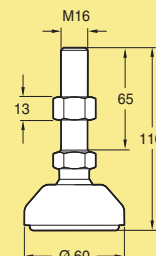
Basamento regolabile
PA + acciaio, elettrozincato
Filettatura M8

XCFS 8x40x43

Carico verticale max 12000 N

Montaggio: XCFE 44 M8

Basamento in poliammide, regolabile

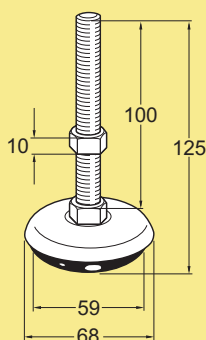


Basamento regolabile
Acciaio inossidabile
Filettatura M16

XCFS 16x60x65

*Include dado.
Carico verticale max 12000 N*

Basamento regolabile M12



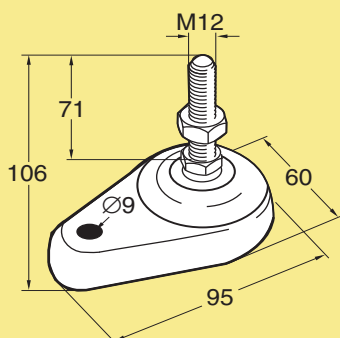
Basamento regolabile
Acciaio elettrozincato
Filettatura M12

XCFS 12x68

Include dado. Carico verticale max 2500 N

Montaggio: XCFE .. M12.

Basamento regolabile, poliammide, M12



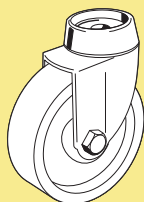
Basamento regolabile
PA + acciaio, elettrozincato
Filettatura M12

XCFS 12x60x71

Include dado. Carico verticale max 15000 N

Montaggio: XCFE .. M12.

Rulli guida



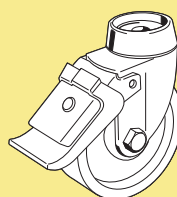
Rulli guida
Acciaio elettrozincato

XCAG 80 A

Montaggio: XCAN 8 o XCFE .. M12.

*Carico verticale max 600 N
Include kit di elementi di fissaggio.*

Rulli guida ad arresto differenziato



Rulli guida ad arresto differenziato
Acciaio elettrozincato

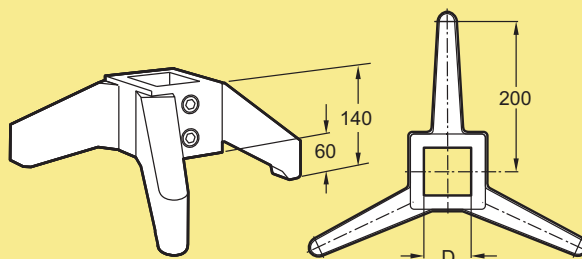
XCAG 80 BA

Montaggio: XCAN 8 o XCFE .. M12.

Carico verticale max 600 N

Include kit di elementi di fissaggio.

Basamento a tre punti d'appoggio per trave XC



Basamento a tre punti d'appoggio
per trave XC.. 64 trave

D=64 mm

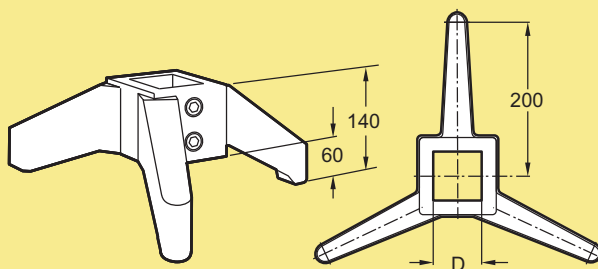
Poliammide, rinforzato con fibra
di vetro.

XEFG 64 T

Carico verticale max 800 N

Include viti e morsetti.

Basamento a tre punti d'appoggio per XEFU 500



Basamento a tre punti d'appoggio
per XEFU 500

D=70 mm

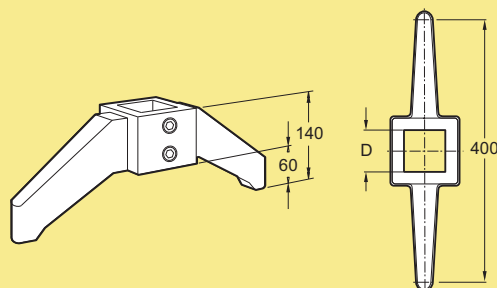
Poliammide, rinforzato con fibra
di vetro

XEFG 70 T

Carico verticale max 800 N

Include viti e morsetti.

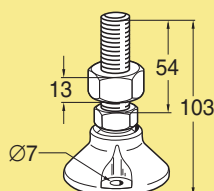
Basamento a due punti d'appoggio per profilo XC



Basamento a due punti d'appoggio
XC.. 64 trave
D= 64 mm
Poliammide, rinforzato con fibra di vetro **XEFG 64 D**

Carico verticale max 800 N
Include viti e morsetti.

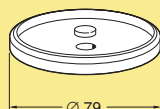
Basamento regolabile per XEFG



Basamento regolabile per
XEFG 64/70 T/D
Poliammide, rinforzato con fibra di vetro **XLFS 20 P**

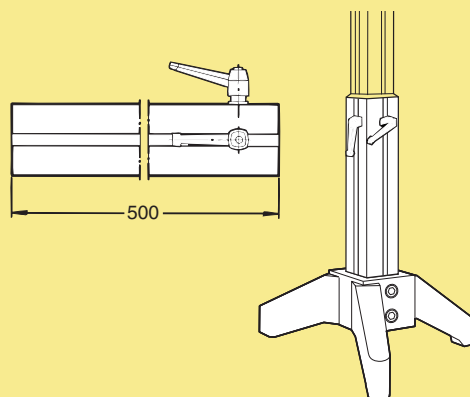
Con giunto sferico e dado di bloccaggio M20.
Carico verticale max 500 N

Tampone antivibrazioni



Tampone antivibrazioni per XLFS 20 P
Poliestere termoplastico **XLFJ 69**

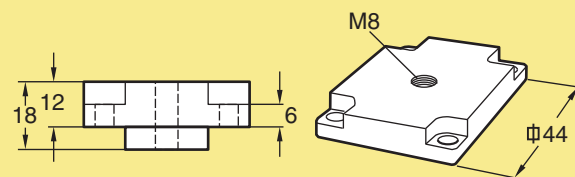
Profilo di regolazione dell'altezza



Profilo di regolazione altezza per
XEFG 70 T
Lunghezza 500 mm
Alluminio, anodizzato **XEFU 500**

Tubo a sezione quadrata. Con leve di bloccaggio.

Piastrina di estremità per profilo 44x44, M8

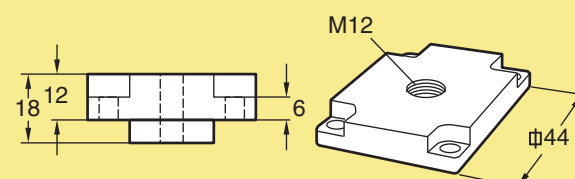


Piastrina di estremità per trave
XCBL ...x44
Filettatura M8
Zinco, pressofuso

XCFE 44 M8

Montaggio: MC6S 6x30 (4)

Piastrina di estremità per trave 44x44, filettatura M12

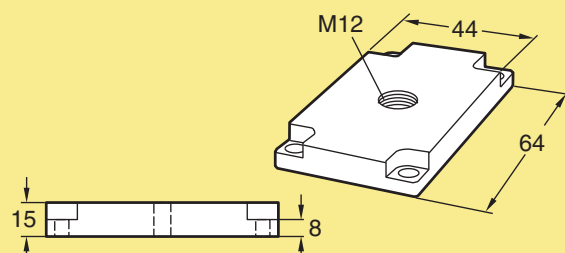


Piastrina di estremità per trave
XCBL ...x44
Filettatura M12
Zinco, pressofuso

XCFE 44 M12

Montaggio: MC6S 6x30 (4)

Piastrina di estremità per profilo 44x64

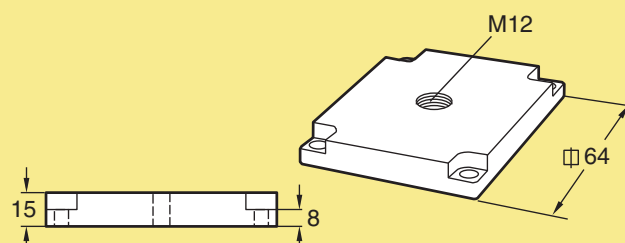


Piastrina di estremità per trave
XCBL/XCBM ...x44x64
Filettatura M12
Zinco, pressofuso

XCFE 44x64 M12A

Montaggio: MC6S 6x30 (4)

Piastrina di estremità per profilo 64x64

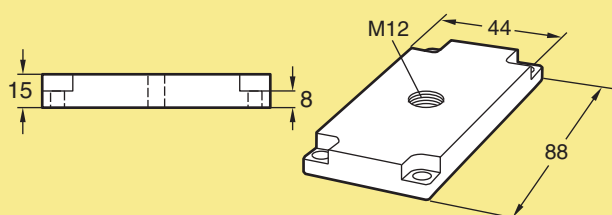


Piastrina di estremità per trave
XCBL/XCBM ...x64
Filettatura M12
Zinco, pressofuso

XCFE 64 M12A

Montaggio: MC6S 6x30 (4)

Piastrina di estremità per profilo 44×88

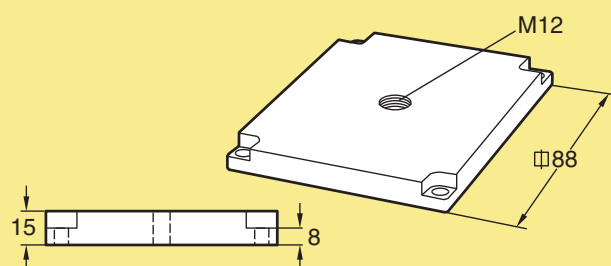


Piastrina di estremità per trave
XCBL/XCBM ...x44x88
Filettatura M12
Zinco, pressofuso

XCFE 44x88 M12A

Montaggio: MC6S 6x30 (4)

Piastrina di estremità per profilo 88×88

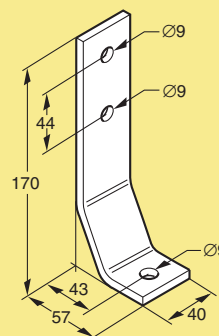


Piastrina di estremità per trave
XCBL/XCBM ...x88
Filettatura M12
Zinco, pressofuso

XCFE 88 M12A

Montaggio: MC6S 6x30 (4)

Staffa di connessione al pavimento



Staffa di connessione al pavimento

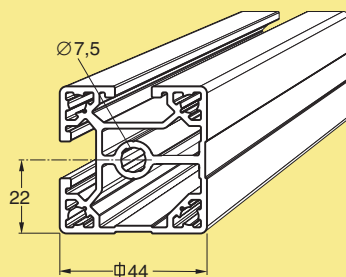
Acciaio inossidabile

XCFA 170 S

Componenti per il montaggio inclusi.

Componenti per ripari XC

Profilo per ripari 44×44, due scanalature a T adiacenti



Profilo per ripari 44 mm x 44 mm
con due scanalature a T adiacenti

Struttura leggera

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare
(30-3000 mm)

XCBL 3x44 T2

XCBL Lx44 T2

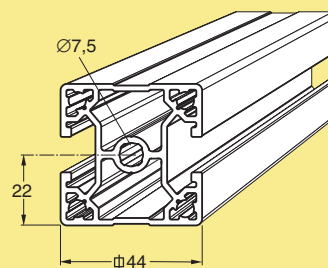
Coperchio di estremità, poliam-
mide

XCBE 44*

Peso trave: 1,66 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Profilo per ripari 44×44, due scanalature a T opposte



Profilo per ripari 44 mm x 44 mm
con due scanalature a T oppo-
ste

Struttura leggera

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare
(30-3000 mm)

XCBL 3x44 T2A

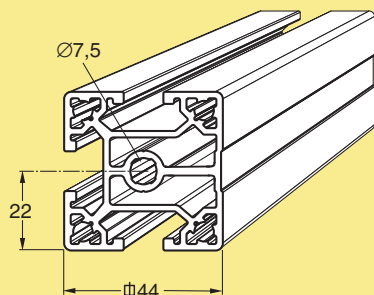
XCBL Lx44 T2A

Coperchio di estremità, poliam-
mide

XCBE 44*

Peso trave: 1,61 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Profilo per ripari 44x44, tre scanalature a T

Profilo per ripari 44 mm x 44 mm con tre scanalature a T

Struttura leggera

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare (30-3000 mm)

XCBL 3x44 T3

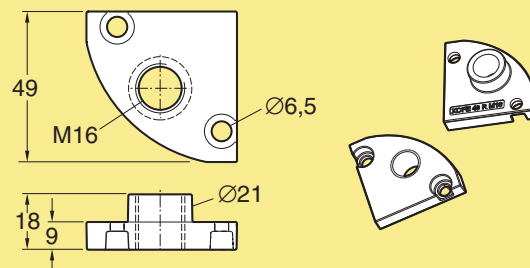
XCBL Lx44 T3

Coperchio di estremità, poliammide

XCBE 44*

Peso trave: 1,76 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

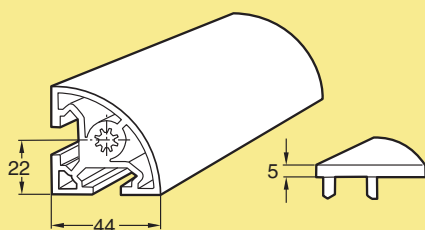
Piastrina di estremità per trave XCBR...x49

Piastrina di estremità

Zinco, pressofuso

XCFE 49 R M16

Montaggio all'estremità della trave: MC6S 6x30 (2)

Profilo angolare

Profilo per ripari 44 mm x 44 mm

Profilo angolare

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare (30-3000 mm)

XCBR 3x44

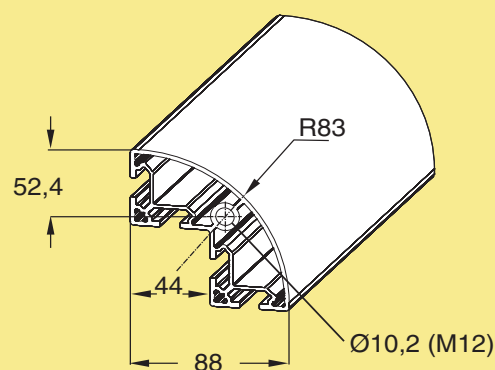
XCBR Lx44

Coperchio di estremità, poliammide

XCBE 44 R*

Peso trave: 1,91 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Profilo angolare

Profilo per ripari 88 mm x 88 mm

Profilo angolare

Alluminio, anodizzato

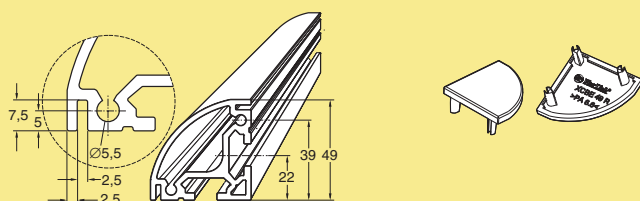
Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare (30-3000 mm)

XCBR 3x88

XCBR Lx88

Peso trave: 3,6 kg/m

Profilo angolare

Profilo per ripari 49 mm x 49 mm

Profilo angolare con scanalatura per pannello da 2 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare (30-3000 mm)

XCBR 3x49

XCBR Lx49

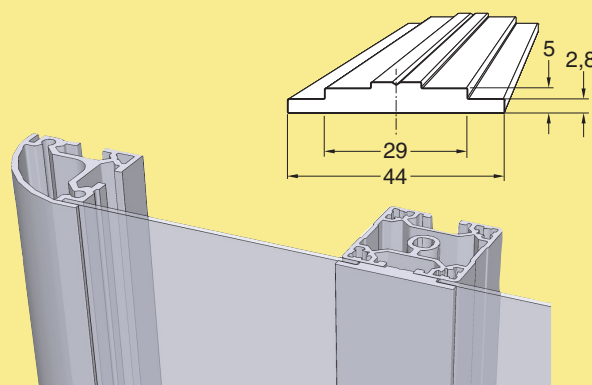
Coperchio di estremità, poliammide

XCBE 49 R*

Peso trave: 1,77 kg/m

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

Profilo per ripari corrispondente: XCEP ...x6x44 (vedere di seguito).

Profilo per ripari

Profilo per pannelli per ripari da 2 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare (30-3000 mm)

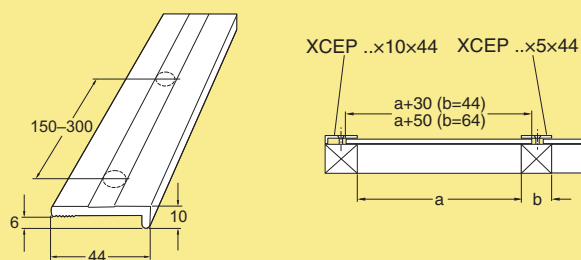
XCEP 3x6x44

XCEP Lx6x44

Montaggio: MF6S 6x14, XCAN 6.

I fori (Ø 6,5 mm) devono essere trapanati nel profilo.

Profilo per ripari, bordo



Profilo per ripari

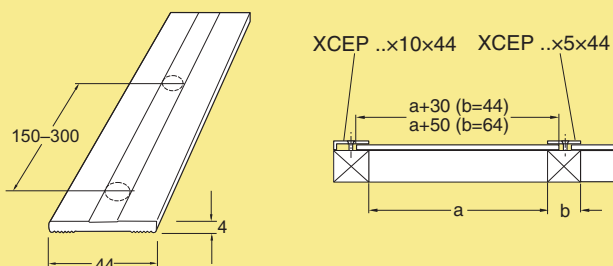
Alluminio, anodizzato
Lunghezza 3 m (3030±5 mm)
Lunghezza da ordinare
(30- 3.000 mm)

XCEP 3x10x44

XCEP Lx10x44

Montaggio: MF6S 6x16 (per pannelli da 6 mm) XCAN 6.
I fori (Ø 6,5 mm) devono essere trapanati nel profilo.
Per il montaggio di pannelli e grigliati su tutti i profili standard con larghezza minima di 44 mm.

Profilo per ripari, interno



Profilo per ripari

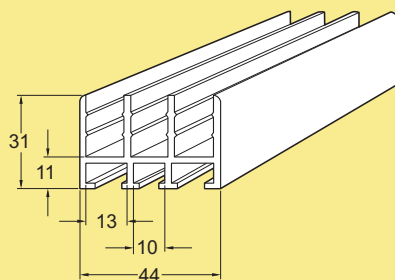
Alluminio, anodizzato
Lunghezza 3 m (3030±5 mm)
Lunghezza da ordinare
(30- 3.000 mm)

XCEP 3x5x44

XCEP Lx5x44

Montaggio: MF6S 6x16 (per pannelli da 6 mm) XCAN 6.
I fori (Ø 6,5 mm) devono essere trapanati nel profilo.
Per il montaggio di pannelli e grigliati su tutti i profili standard con larghezza minima di 44 mm.

Profilo per porte scorrevoli

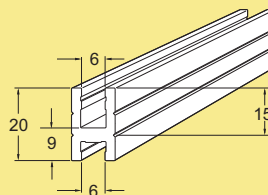


Profilo per porte scorrevoli

Alluminio, anodizzato
Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm) **XLFL 3**
Lunghezza da ordinare
(30-3000 mm) **XLFL L**

Montaggio: MLC6S 6x12, XCAN 6 (profilo) o
MC6S 6x14, BRB 6,4x12 e M6M 6 (staffa angolare)

Bandella per porte scorrevoli

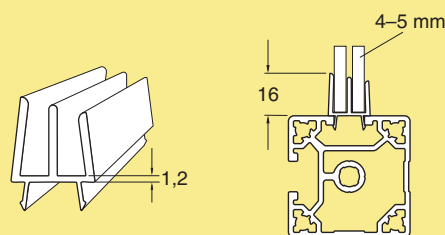


Bandella per porte scorrevoli

Lunghezza 3 m
Cloruro di polivinile

XLFR 3

Profilo per porte scorrevoli

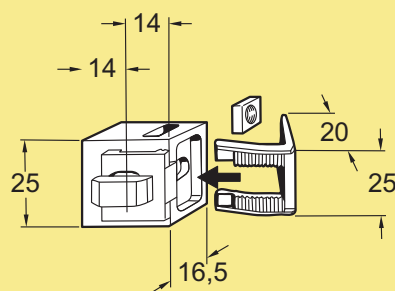


Profilo per porte scorrevoli

Lunghezza 3 m
Polivinilcloruro grigio

XCET 3 D

Multiblocco

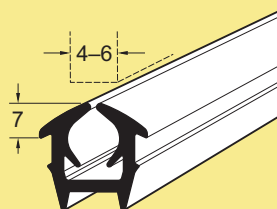


Multiblocco, completo
Poliammide

XCAM 14

Include morsetto in poliammide e dado quadro M6.

Bandella in gomma per pannelli

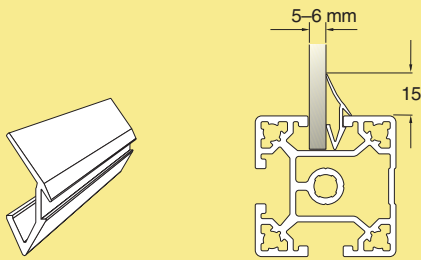


Bandella in gomma per pannelli

Lunghezza 25 m
Gomma EPDM, nera

XCET 25

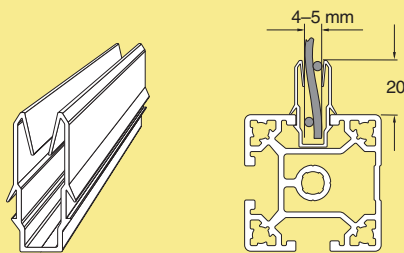
Guarnizione per pannelli



Guarnizione per pannelli
Lunghezza 3 m
Polivinilcloruro grigio

XCET 3 A

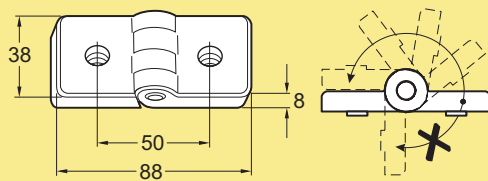
Guarnizione per grigliati



Guarnizione per grigliati
Polivinilcloruro grigio
Lunghezza 3 m

XCET 3 C

Cerniera

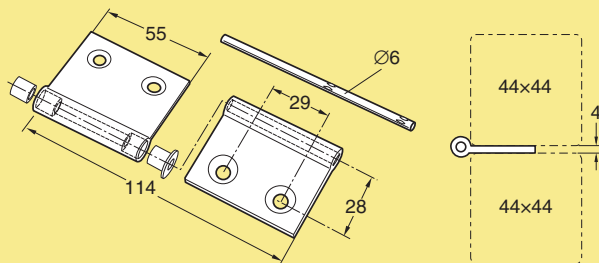


Cerniera
Poliammide

XCAH 50

Con linguette di guida orientabili.
Montaggio: MLC6S 6x12 (2), XCAN 6 (2)

Kit cerniera

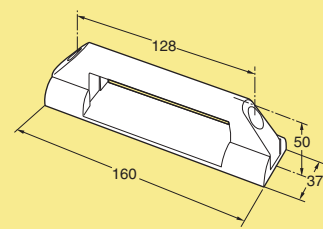


Kit cerniera
Alluminio, anodizzato

XCAH 110 A

Componenti per il montaggio inclusi.

Maniglia completa XC/XF, poliammide

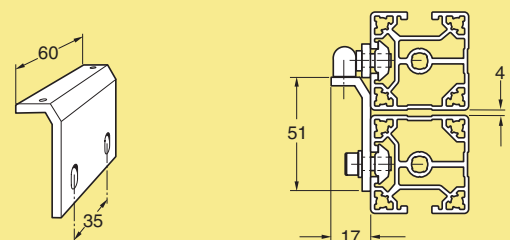


Maniglia completa
Poliammide

XDEH 160

Montaggio: MC6S 5x20 (2), XCAN 5 (2)
Compresa piastra di adattamento per XC.

Kit bloccaggio a sfera XC -XC

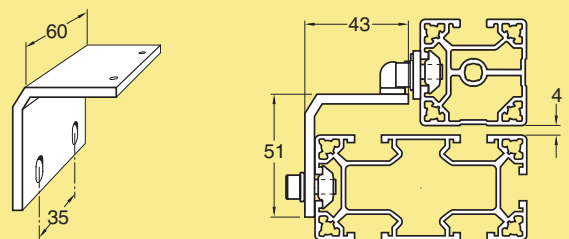


Kit bloccaggio a sfera
Alluminio, anodizzato

XCEL 60 B

Bloccaggio a sfera e componenti per il montaggio inclusi.

Kit bloccaggio a sfera XC -XC



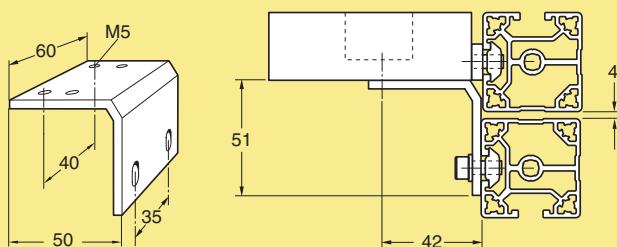
Kit bloccaggio a sfera
Alluminio, anodizzato

XCEL 60 BA

Bloccaggio a sfera e componenti per il montaggio inclusi.

Componenti per ripari XC (continua)

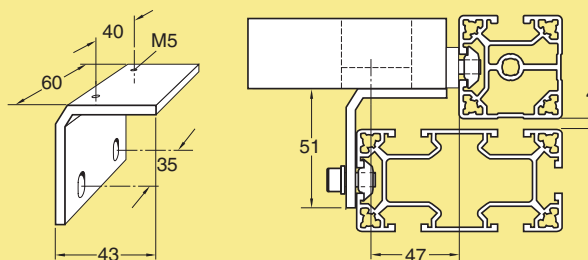
Kit staffa interruttore di sicurezza XC -XC



Kit staffa interruttore di sicurezza
Alluminio, anodizzato **XFEL 60 WA**

Componenti per il montaggio inclusi. Per interruttori di sicurezza Schmersal AZ 15/16-B1 e Guardmaster Trojan 5. Interruttore di sicurezza non compreso.

Kit staffa interruttore di sicurezza XC -XC

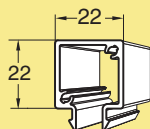


Kit staffa interruttore di sicurezza
Alluminio, anodizzato **XCEL 60 WA**

Componenti per il montaggio inclusi. Per interruttori di sicurezza Schmersal AZ 15/16-B1 e Guardmaster Trojan 5. Interruttore di sicurezza non compreso.

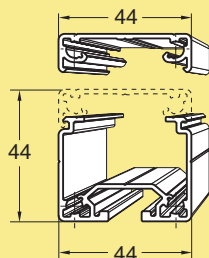
Componenti per ripari XC – canalina portacavi

Canalina 22×22 mm



Canalina, 22 mm×22 mm
Alluminio, anodizzato
Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm) **XCCD 3×22**
Lunghezza da ordinare (30-3000 mm) **XCCD L×22**

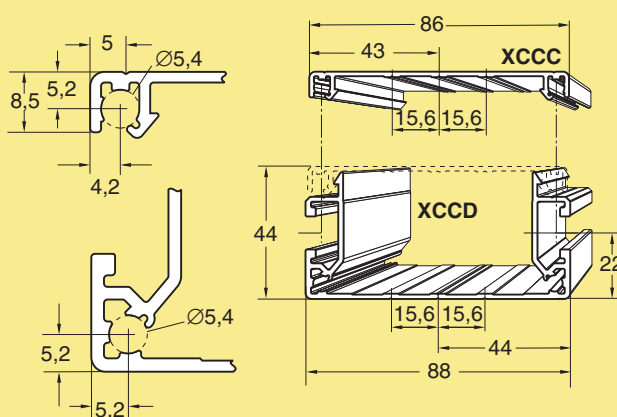
Canalina 44×44 mm



Copertura per canalina, 44 mm
Alluminio, anodizzato
Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm) **XCCC 3×44**
Lunghezza da ordinare (30-3000 mm) **XCCC L×44**

Canalina, 44 mm×44 mm
Alluminio, anodizzato
Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm) **XCCD 3×44**
Lunghezza da ordinare (30-3000 mm) **XCCD L×44**

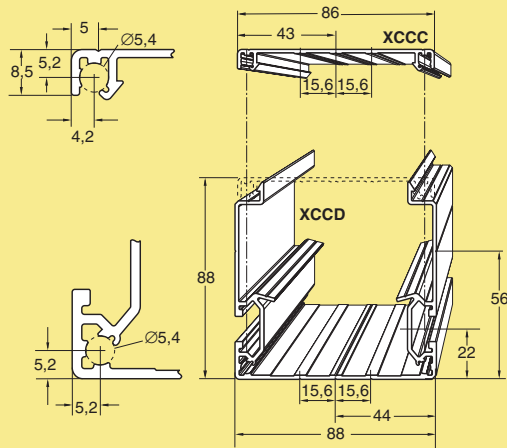
Canalina 44×88 mm



Copertura per canalina, 88 mm
Alluminio, anodizzato
Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm) **XCCC 3×88**
Lunghezza da ordinare (30-3000 mm) **XCCC L×88**

Canalina, 44 mm×88 mm
Alluminio, anodizzato
Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm) **XCCD 3×44×88**
Lunghezza da ordinare (30-3000 mm) **XCCD L×44×88**

Canalina 88×88 mm



Copertura per canalina, 88 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare (30-3000 mm)

XCCC 3×88

XCCC L×88

Canalina, 88 mm×88 mm

Alluminio, anodizzato

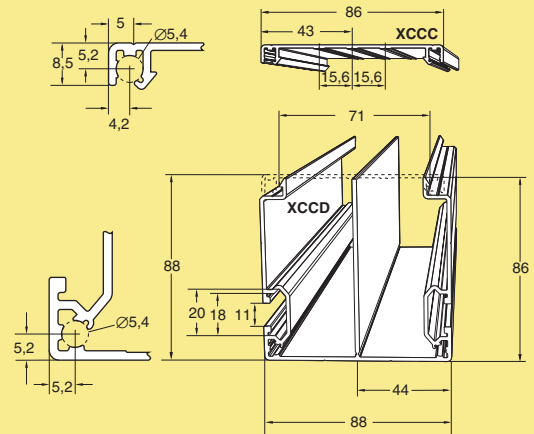
Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare (30-3000 mm)

XCCD 3×88

XCCD L×88

Canalina con divisore 88×88 mm



Copertura per canalina, 88 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare (30-3000 mm)

XCCC 3×88

XCCC L×88

Condotta cavo con divisore,

88 mm × 88 mm

Alluminio, anodizzato

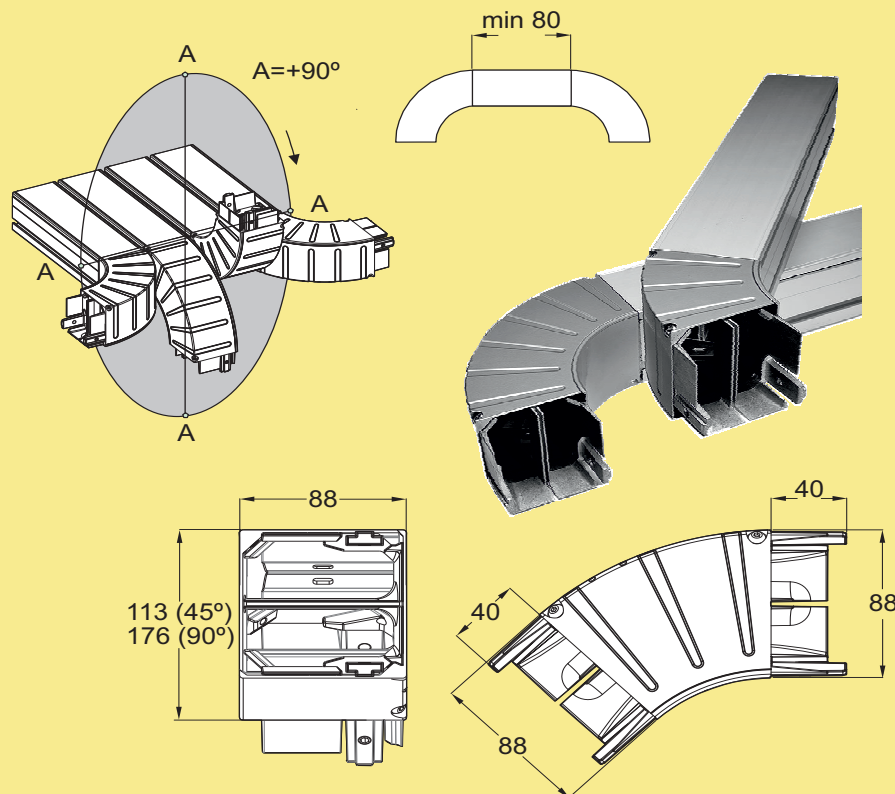
Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare (30-3000 mm)

XCCD 3×88 D

XCCD L×88 D

Canalina 88×88 mm, collegamento a L 45° e 90°



Canalina, collegamento a L di 88 mm, 45°

Canalina, collegamento a L di 88 mm, 90°

Alluminio, anodizzato

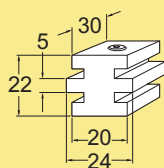
Utilizzata con canalina 88×88 mm XCCD 3x88 e XCCD 3x88 D

5116127

5116125

Nota! Include 2 adattatori 5116441.

Elemento scorrevole per scanalature a T

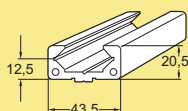


Elemento scorrevole per scanalature a T
Polietilene ad altissimo peso molecolare

XCLB 20x30

Con vite di fermo

Profilo di guida



Profilo di guida

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

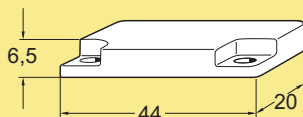
XCLP 3x44

Lunghezza da ordinare (30-3000 mm)

XCLP Lx44

Montaggio: MF6S 6x12, XCAN 6

Coperchio d'estremità per profilo di guida



Coperchio d'estremità per profilo di guida XCLP ..x44

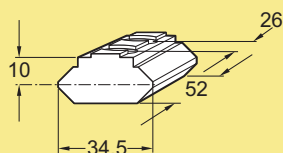
Poliammide

XCBE 20x44*

Montaggio: MLC6S 5x10 (2)

*Nota. La quantità ordinata deve essere in multipli di 10.

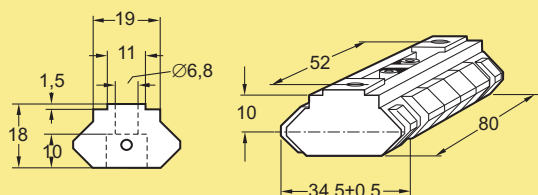
Cursore per profilo di guida, polietilene



Cursore completo per profilo di guida XCLP ..x44

Polietilene ad altissimo peso molecolare

XCLE 34x52

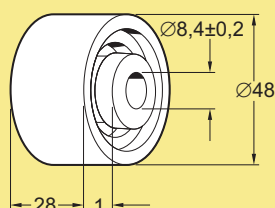
Cursore regolabile per profilo di guida

Cursore completo per profilo di guida
XCLP ..x44

Alluminio pressofuso con inserti di scorrimento in polietilene ad altissimo peso molecolare.

XCLE 34x80 A

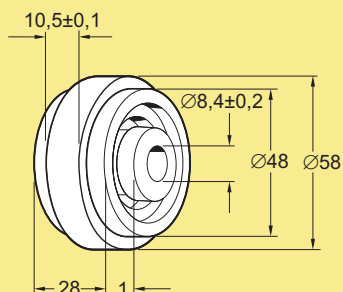
Può essere montato anche con un'adeguata vite M6 dall'esterno e un dado M6M 6

Ruota, diametro 48 mm

Ruota, diametro 48 mm
Poliammide

XCAW 48

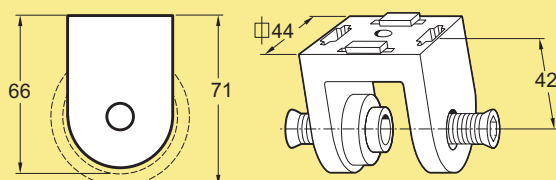
Montaggio: M6S 8x30 (1), BRB 8,4x16 (1), XCAN 8 (1)
Include cuscinetto e boccola del distanziale.

Ruota guida, diametro 48 mm

Ruota guida, diametro 48 mm
Poliammide

XCAW 48 G

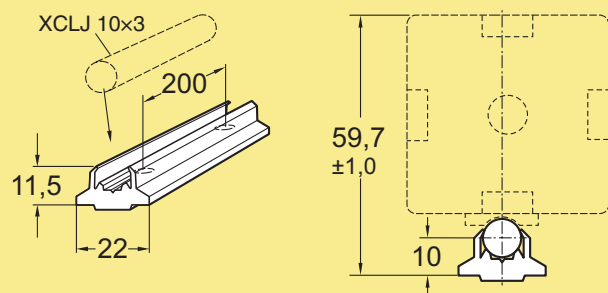
Montaggio: M6S 8x30 (1), BRB 8,4x16 (1), XCAN 8 (1)
Include cuscinetto e boccola del distanziale.

Mozzo portaruota

Mozzo portaruota
Zinco, pressofuso

XCAY 44

Montaggio: MC6S 8x14 (1) e XCAN 8 (1) (lato trave) o MC6S 8x30 (1) (estremità trave)
Con linguette di guida.

Profilo di supporto albero

Profilo di supporto albero

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare
(30-3000 mm)

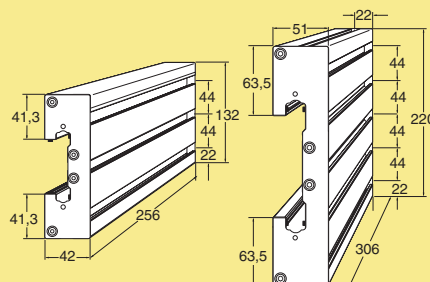
XCLS 10x3

XCLS 10xL

Montaggio: MLC6S 5x10, XCAN 5

Preforato ogni 200 mm.

Da usare con alberi in acciaio XCLJ 10x3

Carrello per trave lineare

Carrello per trave lineare

Alluminio, anodizzato

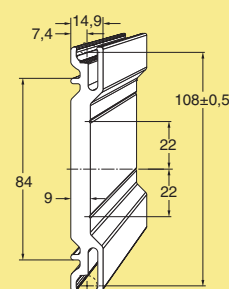
L = 250 mm

L = 300 mm

XCLZ 250x132

XCLZ 300x220

Compresi coperchi d'estremità con molle, tamponi in feltro, olio lubrificante e istruzioni di montaggio.

Profilo per travi lineari adattabile

Profilo per travi lineari adattabile

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm)

Lunghezza da ordinare
(30-3000 mm)

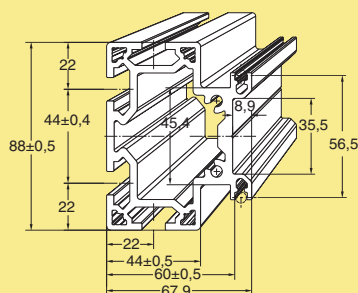
XCly 3x88x15

XCly Lx88x15

Da utilizzare con travi XC da 64 o 88 mm e alberi in acciaio XCLJ 10x3

Componenti per movimento lineare XC (continua)

Trave lineare 68×88 mm



Trave lineare 68 mm×88 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm) **XCLY 3×88×68**

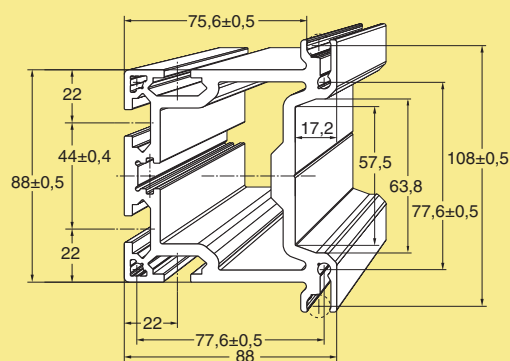
Lunghezza da ordinare

(30-3000 mm) **XCLY L×88×68**

Coperchio d'estremità: utilizzare XCBE 44×88 (2),
XCBE 15×44 (2)

Da utilizzare unitamente all'albero in acciaio XDLJ 6×3

Trave lineare 88×88 mm



Trave lineare 88 mm×88 mm

Alluminio, anodizzato

Lunghezza 3 m (3030 ±5 mm) **XCLY 3×88**

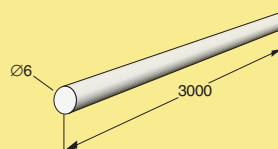
Lunghezza da ordinare

(30-3000 mm) **XCLY L×88**

Coperchio d'estremità: utilizzare XCBE 88 (2)

Da usare con alberi in acciaio XCLJ 10×3

Albero in acciaio da 6 mm per trave lineare



Albero in acciaio per travi lineari

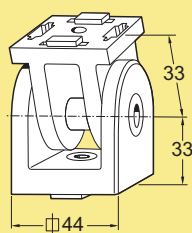
Diametro 6 mm

Lunghezza 3 m

XDLJ 6×3

Componenti per movimento rotatorio XC

Giunto



Giunto

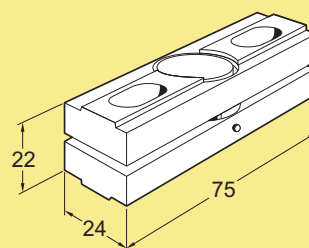
Zinco, pressofuso

XCFJ 44

Montaggio: MLC6S 8×14 (2), XCAN 8 (2) (lato trave) o
MLC6S 8×30 (2) (estremità trave)

Con linguette di guida reversibili.

Giunto, estruso



Giunto estruso per due profili, scanalatura contro scanalatura

Alluminio, anodizzato

XCFJ 75 E

Montaggio: MLC6S 8×14 (4), XCAN 8 (4)