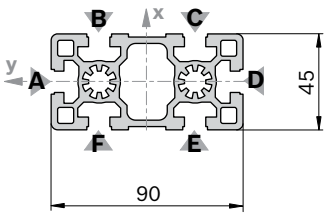
45x90

A = 15,4 cm²
I_x = 124,6 cm⁴
I_y = 32,8 cm⁴
W_x = 27,7 cm³
W_y = 14,6 cm³
m = 4,2 kg/m



10 10 45

19438

Cappellotto di copertura	Colore	ESD		N.
45x90 (1x)	Grigio segnale		20	**3 842 548 756**
45x90 (1x)	Nero	⚠	20	**3 842 548 757**
Materiale:	PP			

Cappellotto di copertura con foro	Colore	ESD		N.
45x90 (1x)	Grigio segnale		20	**3 842 548 804**
45x90 (1x)	Nero	⚠	20	**3 842 548 805**
Materiale:	PP			

45x90		L (mm)	N.
1 pezzo		50 ... 6070	**3 842 990 300 / L**
1 pezzo	M12	60 ... 6000	**3 842 990 301 / L**
1 pezzo	M12 M12	110 ... 6000	**3 842 990 302 / L**
1 pezzo	M12 D17	90 ... 6000	**3 842 990 323 / L**
1 pezzo	M12 D17V	90 ... 6000	**3 842 990 305 / L**
1 pezzo	M16	120 ... 6000	**3 842 990 303 / L**
1 pezzo	M16 M16	240 ... 6000	**3 842 990 304 / L**
1 pezzo	M16 D17	170 ... 6000	**3 842 990 325 / L**
1 pezzo	M16 D17V	170 ... 6000	**3 842 990 307 / L**
1 pezzo	D17	60 ... 6000	**3 842 990 329 / L**
1 pezzo	D17 D17	80 ... 6000	**3 842 990 313 / L**
1 pezzo	D17 D17V	80 ... 6000	**3 842 990 311 / L**
1 pezzo	D17V	60 ... 6000	**3 842 990 331 / L**
1 pezzo	D17V D17V	80 ... 6000	**3 842 990 309 / L**
1 pezzo		6070	**3 842 553 622**
12 pezzi		6070	**3 842 553 615**

Lavorazione dei profilati: M12, M16: In tutti i fori centrali
D17: nelle scanalature B/F, C/E
D17V: nelle scanalature A/D

Quick & Easy (pag. 2-8, vedi pagine ripiegabili)

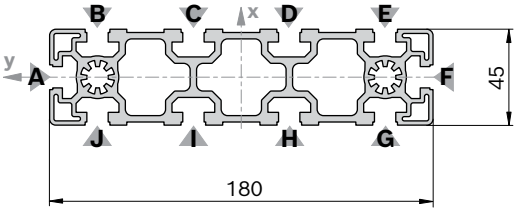
45x90	3 842 993 661 / ...
Lunghezza L (mm)	50 ... 6070
Lavorazione personalizzata dei profilati L_{max} = 6000 mm (osservare la lunghezza minima, pag. 2-25)	M12 / M16 / D9,8 / D17 / DB17 / F1 (A,D)[1]
Lavorazione personalizzata dei profilati ($L_{max\ i}$ = 5400 mm)	DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG[2]

[1] Nelle scanalature indicate

[2] DG_{max} = 45 °; L_{min1} / L_{min2} = 456 / 612 mm

45x180

A = 25,5 cm²
I_x = 766,7 cm⁴
I_y = 57,3 cm⁴
W_x = 85,2 cm³
W_y = 25,5 cm³
m = 6,9 kg/m



10 10 45

19439

Cappellotto di copertura	Colore	ESD		N.
45x180 (1x)	Grigio segnale		20	**3 842 548 794**
45x180 (1x)	Nero	⚠	20	**3 842 548 795**
Materiale:	PP			

45x180		L (mm)	N.
1 pezzo		50 ... 6070	**3 842 990 335 / L**
1 pezzo	M12	60 ... 6000	**3 842 990 336 / L**
1 pezzo	M12 M12	110 ... 6000	**3 842 990 339 / L**
1 pezzo	D17 D17	80 ... 6000	**3 842 990 342 / L**
1 pezzo	D17V D17V	80 ... 6000	**3 842 990 344 / L**
1 pezzo		6070	**3 842 553 623**
6 pezzi		6070	**3 842 553 616**

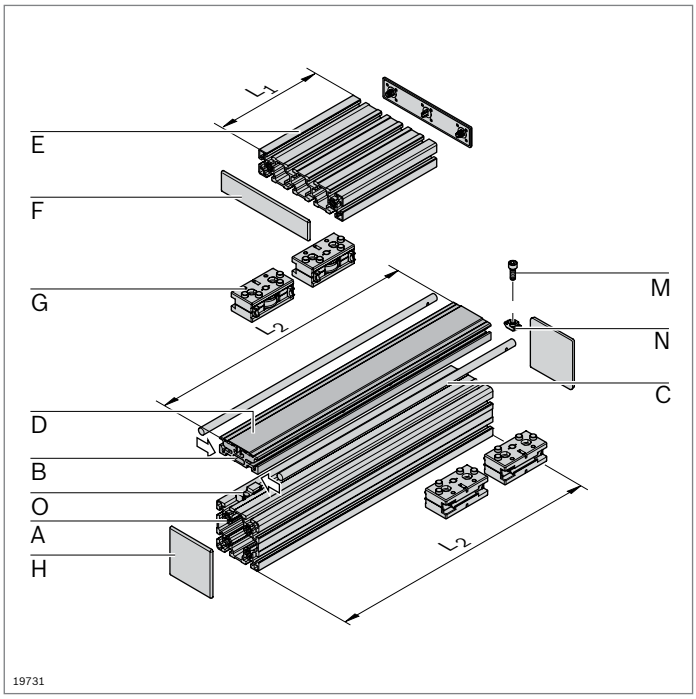
Lavorazione dei profilati: M12: In tutti i fori centrali
D17: nelle scanalature B/J, E/G
D17V: nelle scanalature A/F

Quick & Easy (pag. 2-8, vedi pagine ripiegabili)

45x180	3 842 993 731 / ...
Lunghezza L (mm)	80 ... 6070
Lavorazione personalizzata dei profilati L_{max} = 6000 mm (osservare la lunghezza minima, pag. 2-25)	M12 / M16 / D9,8 (B,C,D,E,G,H,I,J)[1] / D17 (B,C,D,E,G,H,I,J)[1] / DB17 / F1 (A,F)[1]
Lavorazione personalizzata dei profilati ($L_{max\ i}$ = 5400 mm)	DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG[2]

[1] Nelle scanalature indicate

[2] DG_{max} = 30 °; L_{min1} / L_{min2} = 404 / 508 mm



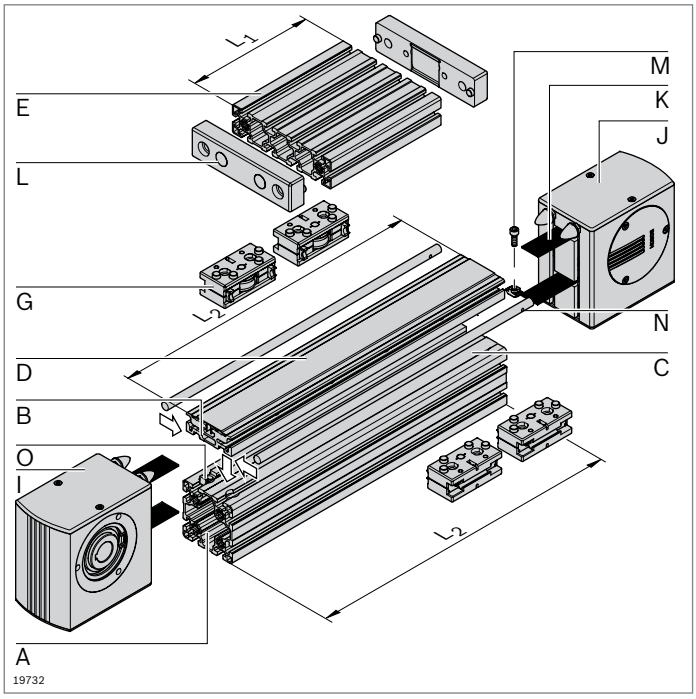
Guida a rotelle LF12S – componenti

- Componenti per il montaggio individuale di guide a rotelle con o senza azionamento

Elenco pezzi per guida a rotelle LF12S senza azionamento

Componente		N.	Pezzo	Pagina
A	Profilato 90x90L	**3 842 992 415 / L_2**	1	2-48
B	Profilato di guida LF12S	**3 842 992 438 / L_2**	1	13-13
C	Barra di guida LF12	**3 842 993 968 / L_2**	2	13-13
D	Profilato di copertura LF12S	**3 842 993 062 / L_2**	1	13-13
E	Profilato 45x180	**3 842 990 335 / L_1**	1	2-46
F	Cappellotto di copertura 45x180	**3 842 548 795**	2	2-46
G	Cuscinetto portante LF12	**3 842 535 664**	4	13-14
H	Cappellotto di copertura 90x90L	**3 842 548 759**	2	2-48
M	Vite a testa cilindrica DIN 7984 – M8x30		n[1]	
N	Dado con testa a martello M8, scanalatura 10 mm	**3 842 530 287**	n[1]	3-4
O	Chiocciola	**3 842 146 877**	n[1]	13-13

[1] Per il calcolo vedi pagina 13-13

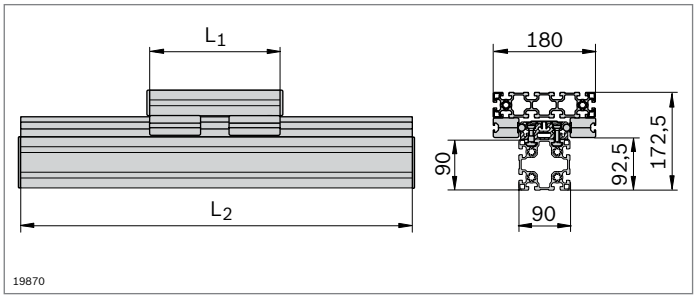


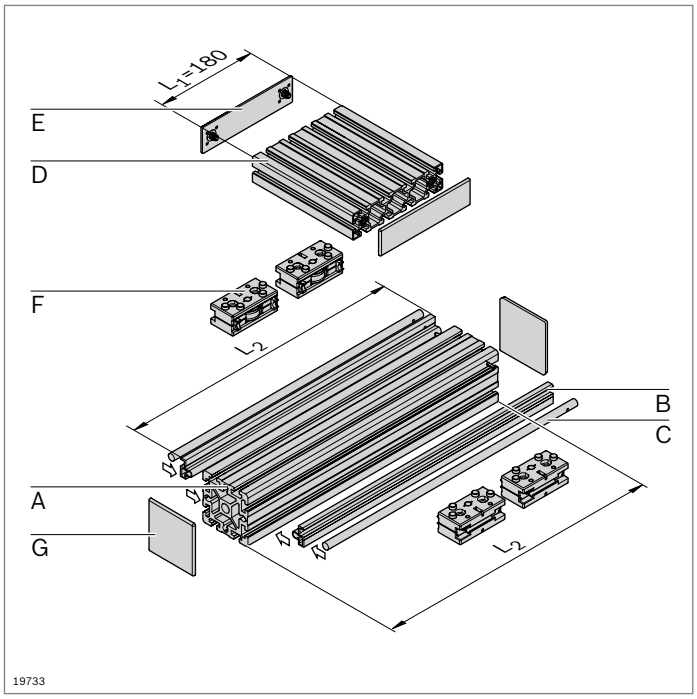
Elenco pezzi per guida a rotelle LF12S con azionamento

Componente		N.	Pezzo	Pagina
A	Profilato 90x90L LF LF	**3 842 992 418 / L_2**	1	2-48
B	Profilato di guida LF12S	**3 842 992 438 / L_2**	1	13-13
C	Barra di guida LF12	**3 842 993 968 / L_2**	2	13-13
D	Profilato di copertura LF12S	**3 842 993 062 / L_2**	1	13-13
E	Profilato 45x180 M12 M12	**3 842 990 339 / L_1**	1	2-46
G	Cuscinetto portante LF12	**3 842 535 664**	4	13-14
I	Testa motrice LF12S	**3 842 526 412**	1	13-16
J	Testa di rinvio LF12S	**3 842 526 413**	1	13-16
K	Cinghia dentata	**3 842 994 821 / L_3[1]**	1	13-17
L	Graffa per cinghie	**3 842 535 680**	2	13-17
M	Vite a testa cilindrica DIN 7984 – M8x30		n[2]	
N	Dado con testa a martello M8, scanalatura 10 mm	**3 842 530 287**	n[2]	3-4
O	Chiocciola	**3 842 146 877**	n[2]	13-13

[1] $L_3 = 2xL_2 - L_1 + 630$

[2] Per il calcolo vedi pagina 13-13



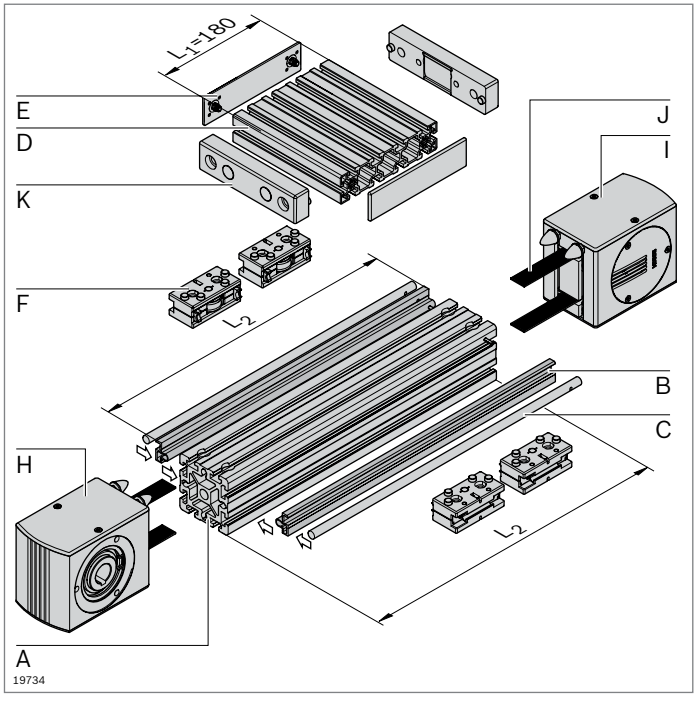


Guida a rotelle LF12C – Componenti

- Componenti per il montaggio individuale di guide a rotelle con o senza azionamento

Elenco pezzi per guida a rotelle LF12C senza azionamento

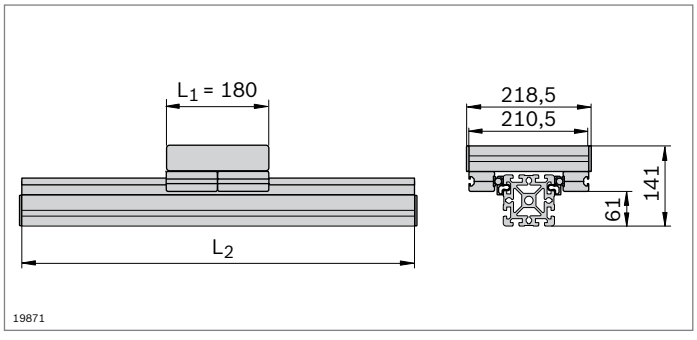
Componente		N.	Pezzo	Pagina
A	Profilato 90x90	**3 842 990 500 / L_2**	1	2-49
B	Profilato di serraggio LF12C	**3 842 992 440 / L_2**	2	13-20
C	Barra di guida LF12	**3 842 993 968 / L_2**	2	13-20
D	Profilato 45x180	**3 842 990 335 / 210,5 mm**	1	2-46
E	Cappellotto di copertura 45x180	**3 842 548 795**	2	2-46
F	Cuscinetto portante LF12	**3 842 535 664**	4	13-21
G	Cappellotto di copertura 90x90	**3 842 548 761**	2	2-49



Elenco pezzi per guida a rotelle LF12C con azionamento

Componente		N.	Pezzo	Pagina
A	Profilato 90x90 LF LF	**3 842 993 082 / L_2**	1	2-49
B	Profilato di serraggio LF12C	**3 842 9`92 440 / L_2**	2	13-20
C	Barra di guida LF12	**3 842 993 968 / L_2**	2	13-20
D	Profilato 45x180	**3 842 990 335 / 210,5 mm**	1	2-46
E	Cappellotto di copertura 45x180	**3 842 548 795**	2	2-46
F	Cuscinetto portante LF12	**3 842 535 664**	4	13-21
H	Testa motrice LF12C	**3 842 526 863**	1	13-23
I	Testa di rinvio LF12C	**3 842 526 865**	1	13-23
J	Cinghia dentata LF12	**3 842 994 821 / L_3** [1)]	1	13-24
K	Graffa per cinghie LF12	**3 842 535 680**	2	13-24

1) $L_3 = 2xL_2 - L_1 + 630$



13