

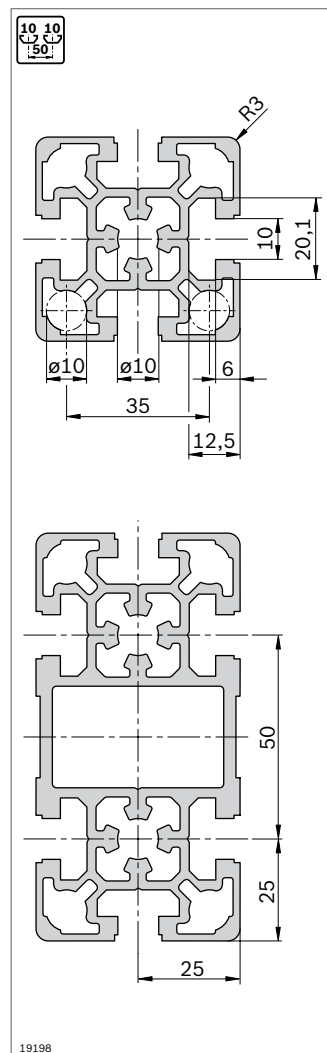
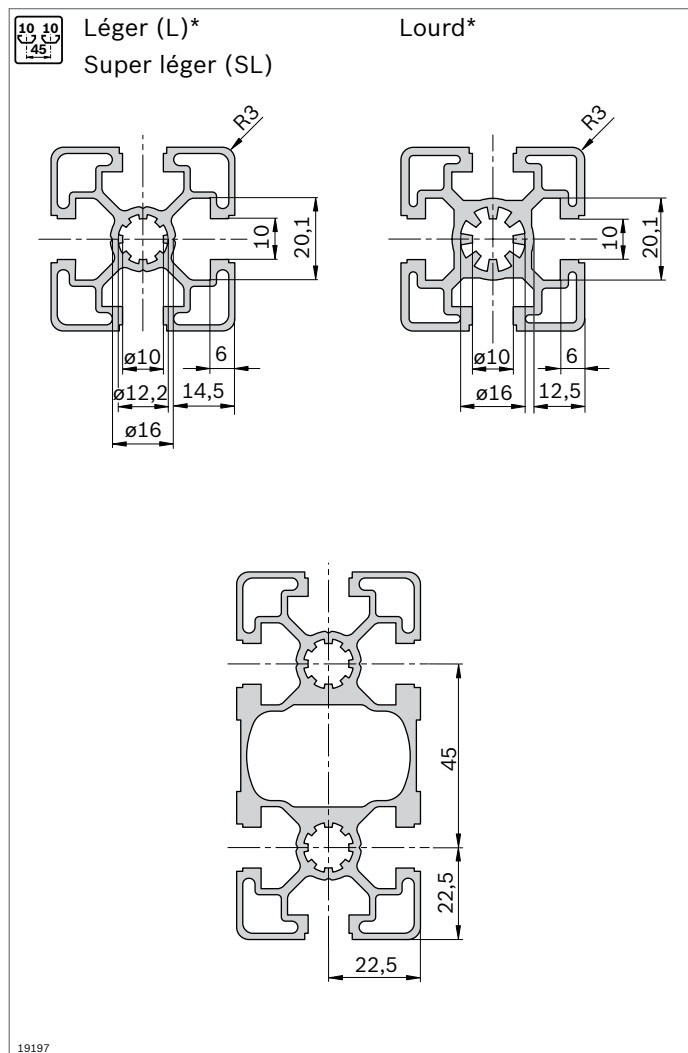
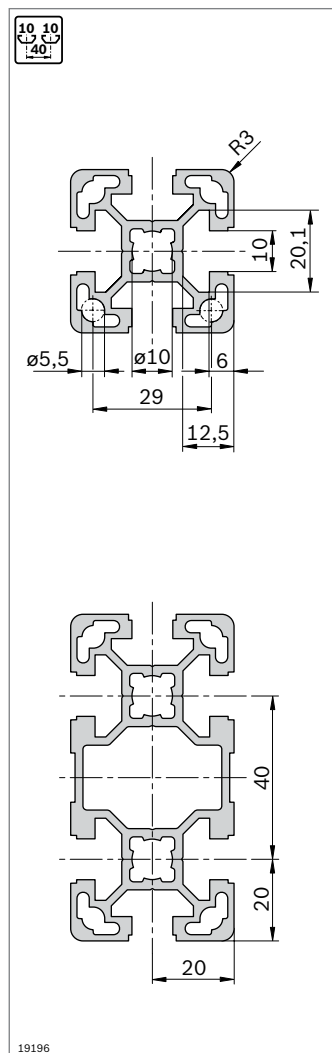
Profilés d'étagage avec rainure de 10 mm

Le système modulaire de profilés Rexroth, avec rainure de 10 mm et une section de 40 mm, 45 mm, 50 mm et 60 mm, couvre presque tous les besoins en terme d'application sur le marché mondial.

Grâce à leur construction optimisée, les profilés d'étagage avec la lettre L et une rainure de 10 mm (section de 40 mm,

45 mm et 50 mm, par ex. 50x50L) offrent une grande résistance tout en utilisant peu de matériau. Vous disposez ainsi d'une solution à la fois plus robuste et plus économique dans certaines constructions comme par ex. les tables, les bâtis ou les dispositifs de protection.

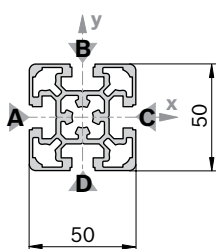
Rainure, cote de trame, perçage central



*) Les profilés L suivants possèdent la géométrie de rainure « lourde » :
45x90x90L ; 45x90x90L 4N ; 90x90L ; 90x90L 4N ; 90x90L 4NVS ; 90x180L

50x50L

$A = 9,3 \text{ cm}^2$
 $I_x = 21,2 \text{ cm}^4$
 $I_y = 21,2 \text{ cm}^4$
 $W_x = 8,5 \text{ cm}^3$
 $W_y = 8,5 \text{ cm}^3$
 $m = 2,5 \text{ kg/m}$



19454

Cache	Couleur	ESD	ESD	N°
50x50 (1x)	Gris signalisation		20	3 842 548 820
50x50 (1x)	Noir	⚠	20	3 842 548 821

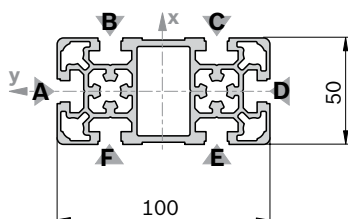
Matériaux : PP

Cache avec trou	Couleur	ESD	ESD	N°
50x50 (1x)	Gris signalisation		20	3 842 548 822
50x50 (1x)	Noir	⚠	20	3 842 548 823

Matériaux : PP

50x100L

$A = 17,2 \text{ cm}^2$
 $I_x = 162,8 \text{ cm}^4$
 $I_y = 42,6 \text{ cm}^4$
 $W_x = 32,6 \text{ cm}^3$
 $W_y = 17,0 \text{ cm}^3$
 $m = 4,6 \text{ kg/m}$



19455

Cache	Couleur	ESD	ESD	N°
50x50 (2x)	Gris signalisation		20	3 842 548 820
50x50 (2x)	Noir	⚠	20	3 842 548 821

Matériaux : PP

Cache avec trou	Couleur	ESD	ESD	N°
50x50 (2x)	Gris signalisation		20	3 842 548 822
50x50 (2x)	Noir	⚠	20	3 842 548 823

Matériaux : PP

50x50L	L (mm)	N°
1x	50 ... 6000	3 842 993 156 / L
1x M12	60 ... 6000	3 842 993 157 / L
1x M12 M12	110 ... 6000	3 842 993 158 / L
1x M12 D17	90 ... 6000	3 842 993 159 / L
1x D9,8 D9,8	80 ... 6000	3 842 993 164 / L
1x D17	60 ... 6000	3 842 993 160 / L
1x D17 D17	80 ... 6000	3 842 993 161 / L
1x D17 D17V	80 ... 6000	3 842 993 162 / L
20x	6070	3 842 529 351

Quick & Easy (p. 2-8, voir pages dépliantes)

50x50L	3 842 993 665 / ...
Longueur L (mm)	50 ... 6000
Usinage standard des profilés (respecter la longueur minimale, p. 2-25)	M12 / M16 / D9,8 / D17 / DB17
Usinage individuel des profilés ($L_{\max} = 5400 \text{ mm}$)	DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG ¹⁾

¹⁾ $DG_{\max} = 45^\circ$; $L_{\min1} / L_{\min2} = 387 / 474 \text{ mm}$

50x100L	L (mm)	N°
1x	50 ... 6000	3 842 993 163 / L
1x M12	60 ... 6000	3 842 993 165 / L
1x M12 M12	110 ... 6000	3 842 993 166 / L
1x D17 D17	90 ... 6000	3 842 993 167 / L
1x D17 D17V	80 ... 6000	3 842 993 168 / L
1x D17V	60 ... 6000	3 842 993 169 / L
1x D17V D17V	90 ... 6000	3 842 993 170 / L
10x	6070	3 842 537 825

 Usinage des profilés :
 M12 : dans tous les alésages centraux
 D17 : dans les rainures B/F, C/E
 D17V : dans la rainure A/D

Quick & Easy (p. 2-8, voir pages dépliantes)

50x100L	3 842 993 663 / ...
Longueur L (mm)	50 ... 6000
Usinage standard des profilés (respecter la longueur minimale, p. 2-25)	M12 / M16 / D9,8 / D17 / DB17 / F1 (A, D) ¹⁾
Usinage individuel des profilés ($L_{\max} = 5400 \text{ mm}$)	DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG ²⁾

¹⁾ Sur les rainures mentionnées

²⁾ $DG_{\max} = 45^\circ$; $L_{\min1} / L_{\min2} = 474 / 648 \text{ mm}$