

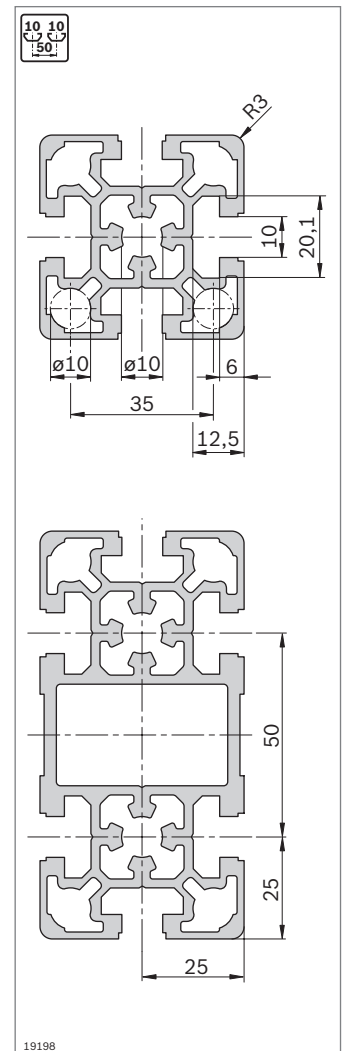
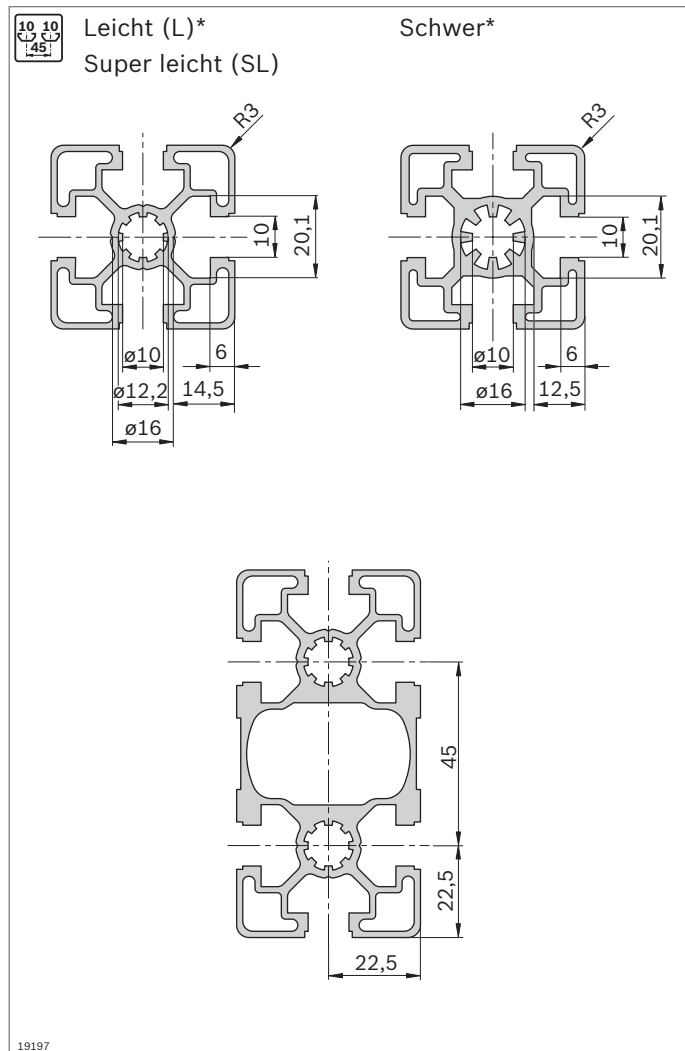
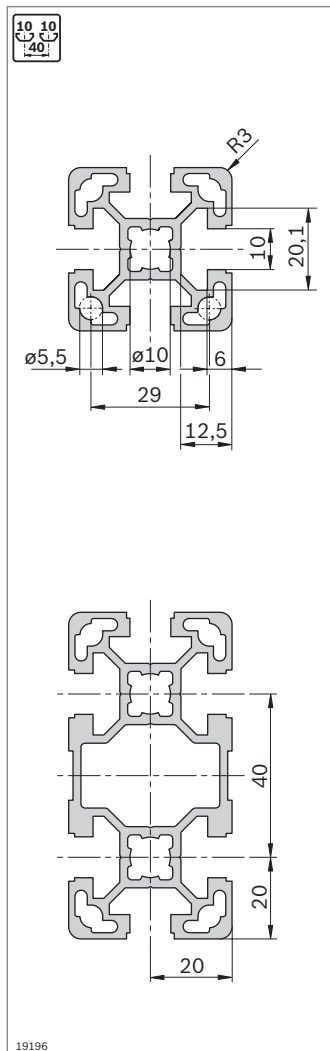
# Strebenprofile mit Nut 10 mm

Der Rexroth Profilbaukasten mit Profilen mit Nut 10 mm in den Rastermaßen 40 mm, 45 mm, 50 mm und 60 mm deckt alle auf dem Weltmarkt gängigen Profiltraster ab.

Die Strebenprofile ...L mit Nut 10 mm (Rastermaße 40 mm, 45 mm und 50 mm, z. B. 50x50L) bieten dank computer-

optimierter Konstruktion hohe Festigkeitswerte bei geringem Materialeinsatz. Damit steht Ihnen eine kostengünstige und stabile Lösung zur Verfügung, wenn Sie z. B. Tische, Schutzeinrichtungen oder Gestelle konstruieren.

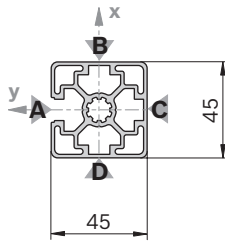
## Nut, Rastermaß, Zentralbohrung



\*) Folgende L-Profile besitzen die Nutgeometrie „schwer“:  
45x90x90L; 45x90x90L 4N; 90x90L; 90x90L 4N; 90x90L 4NVS; 90x180L

**45x45L 1N**

A = 6,5 cm<sup>2</sup>  
 $I_x = 12,6 \text{ cm}^4$   
 $I_y = 13,5 \text{ cm}^4$   
 $W_x = 5,5 \text{ cm}^3$   
 $W_y = 6,0 \text{ cm}^3$   
 m = 1,8 kg/m



19423

Abdeckkappe: Siehe 45x45

45x45L 1N	L (mm)	Nr.
1 Stück	50 ... 5600	<b>3 842 992 401 / L</b>
20 Stück	5600	<b>3 842 506 956</b>

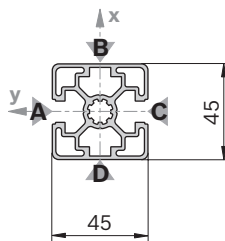
**Quick & Easy** (S. 2-8, s. Ausklappseiten)

45x45L 1N	3 842 993 738 / ...
Länge L (mm)	50 ... 5600
Standard-Profilbearbeitung (Mindestlänge beachten, S. 2-25)	M12 / D9,8 / D17 / DB17
Individuelle Profilbearbeitung ( $L_{\max} = 4900 \text{ mm}$ )	DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup>  $DG_{\max} = 45^\circ$ ;  $L_{\min1} / L_{\min2} = 378 / 456 \text{ mm}$

**45x45L 2N**

A = 6,4 cm<sup>2</sup>  
 $I_x = 11,6 \text{ cm}^4$   
 $I_y = 13,5 \text{ cm}^4$   
 $W_x = 5,2 \text{ cm}^3$   
 $W_y = 6,0 \text{ cm}^3$   
 m = 1,7 kg/m



19424

Abdeckkappe: Siehe 45x45

45x45L 2N	L (mm)	Nr.
1 Stück	50 ... 5600	<b>3 842 992 403 / L</b>
20 Stück	5600	<b>3 842 506 958</b>

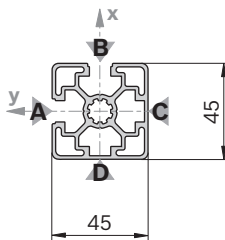
**Quick & Easy** (S. 2-8, s. Ausklappseiten)

45x45L 2N	3 842 993 739 / ...
Länge L (mm)	50 ... 5600
Standard-Profilbearbeitung (Mindestlänge beachten, S. 2-25)	M12 / D9,8 / D17 / DB17
Individuelle Profilbearbeitung ( $L_{\max} = 4900 \text{ mm}$ )	DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup>  $DG_{\max} = 45^\circ$ ;  $L_{\min1} / L_{\min2} = 378 / 456 \text{ mm}$

**45x45L 2NVS**

A = 6,4 cm<sup>2</sup>  
 $I_x = 12,6 \text{ cm}^4$   
 $I_y = 12,6 \text{ cm}^4$   
 $W_x = 5,6 \text{ cm}^3$   
 $W_y = 5,6 \text{ cm}^3$   
 m = 1,7 kg/m



19425

Abdeckkappe: Siehe 45x45

45x45L 2NVS	L (mm)	Nr.
1 Stück	50 ... 5600	<b>3 842 992 402 / L</b>
20 Stück	5600	<b>3 842 506 957</b>

**Quick & Easy** (S. 2-8, s. Ausklappseiten)

45x45L 2NVS	3 842 993 740 / ...
Länge L (mm)	50 ... 5600
Standard-Profilbearbeitung (Mindestlänge beachten, S. 2-25)	M12 / D9,8 / D17 / DB17
Individuelle Profilbearbeitung ( $L_{\max} = 4900 \text{ mm}$ )	DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup>  $DG_{\max} = 45^\circ$ ;  $L_{\min1} / L_{\min2} = 378 / 456 \text{ mm}$