

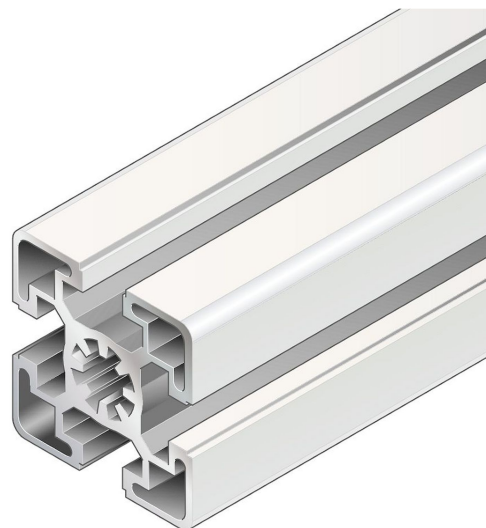
Profilé de structure 45x45 M16, aluminium anodisé, 4 rainures, L 120-6000 mm - Bosch Rexroth 3842990521

Réf. article BRR-3842990521
Fabricant Bosch Rexroth

Profilé de structure extrudé en aluminium anodisé, section 45x45 mm, quatre rainures ouvertes de 10 mm de large et filetage central M16 pour fixation axiale directe. Ce profilé standard s'intègre dans le système modulaire Bosch Rexroth au pas de 45 mm et est livré à la longueur souhaitée, de 120 mm à 6000 mm.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Hinweis	Gemäß der aktuellen Preisstruktur werden für Bestellungen von Profilen mit einer Länge von 1500 mm zusätzliche Kosten in Höhe von 80,00 Euro berechnet.
Numéro de tarif douanier	76169990
Pays d'origine	Allemagne
Poids	0.1 kg



31427

DESCRIPTION

Le profilé de structure 45x45 M16 en aluminium anodisé constitue l'élément porteur de base du système de profilés Bosch Rexroth à pas modulaire de 45 mm. Quatre rainures ouvertes en continu (largeur 10 mm) parcourent toute la longueur sur les quatre faces, permettant de positionner et de repositionner connecteurs, équerres et accessoires à tout endroit sans perçage. Le filetage central M16 autorise des assemblages boulonnés axiaux directs en about de profilé. Avec un moment d'inertie de surface de 13,8 cm⁴ et un module de résistance de 6,1 cm³ selon les deux axes principaux, la section symétrique offre une rigidité à la flexion uniforme quelle que soit la direction de la charge.

- Aluminium anodisé - résistant à la corrosion, sans entretien, couleur naturelle
- Quatre rainures ouvertes de 10 mm - positionnement libre des accessoires sur toutes les faces
- Filetage central M16 pour fixation axiale directe
- Section symétrique : $I_x = I_y = 13,8 \text{ cm}^4$, $W_x = W_y = 6,1 \text{ cm}^3$
- Découpe à la longueur de 120 mm à 6000 mm, unité de conditionnement 1 pièce

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Valeur
Section transversale	45x45 mm
Pas modulaire	45 mm

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/2

Paramètre	Valeur
Type de profilé	Standard
Rainures ouvertes	4
Largeur de rainure	10 mm
Filetage central	M16
Matériau	Aluminium, anodisé
Couleur	Naturelle
Longueur min (L min)	120 mm
Longueur max (L max)	6000 mm
Section du profilé (A)	7,5 cm ²
Masse (m)	2 kg/m
Moment d'inertie axe X (Ix)	13,8 cm ⁴
Moment d'inertie axe Y (Iy)	13,8 cm ⁴
Module de résistance X (Wx)	6,1 cm ³
Module de résistance Y (Wy)	6,1 cm ³
Moment d'inertie de torsion (It)	2,65 cm ⁴
Module de résistance à la torsion (Wt)	0,96 cm ³
Unité de conditionnement	1 pièce