

Profil de structure 45x45L, 4 rainures ouvertes, aluminium anodisé, pas de 45 mm - Bosch Rexroth 3842992967

Réf. article BRR-3842992967

Fabricant Bosch Rexroth

Profil en aluminium anodisé de section 45x45L avec quatre rainures ouvertes et un pas modulaire de 45 mm, conçu pour la construction de structures d'assemblage et d'automatisation. Moment d'inertie de surface 11,7 cm⁴, section de profil 6 cm² - livré en coupe sur mesure de 80 mm à 6000 mm. Compatible avec l'ensemble des connecteurs et accessoires du système de profilés Bosch Rexroth, ainsi qu'avec les bouchons de finition 45x45.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Détection de position	Non
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

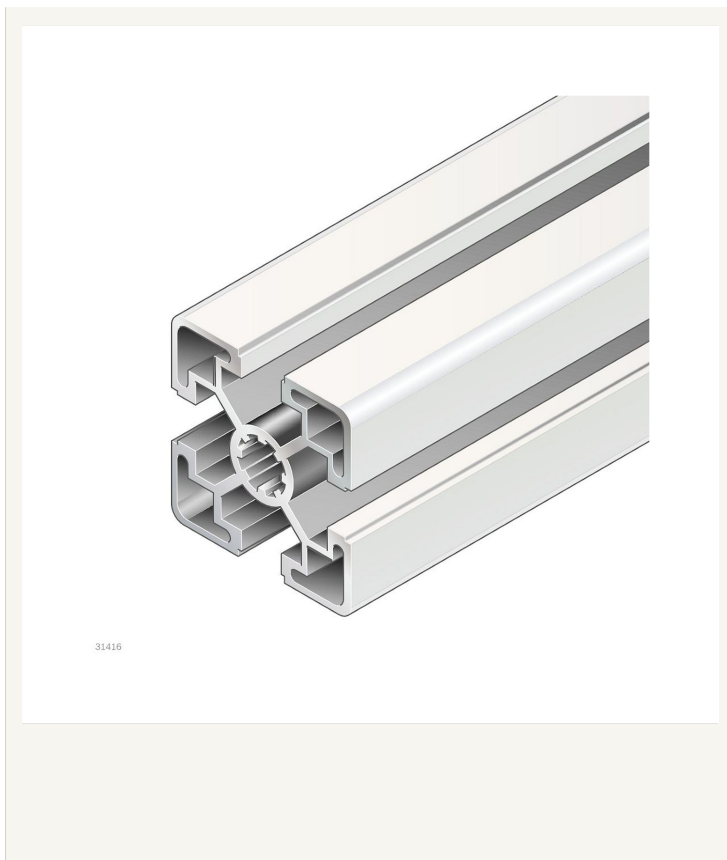
DESCRIPTION

Le profil de structure 45x45L est un profil en aluminium anodisé de type standard, à section carrée 45x45 et quatre rainures ouvertes (taille de rainure 10). Le pas modulaire de 45 mm permet la combinaison directe avec tous les connecteurs, équerres et accessoires compatibles du système de profilés Bosch Rexroth. La découpe est réalisée à la longueur souhaitée, entre 80 mm et 6000 mm.

- Quatre rainures ouvertes pour le raccordement flexible d'éléments de fixation sur chaque face
- Surface en aluminium anodisé - résistante à la corrosion, aspect soigné, couleur naturelle
- Rigidité élevée à la flexion : moment d'inertie de surface $I_x = I_y = 11,7 \text{ cm}^4$, module de résistance $W_x = W_y = 5,2 \text{ cm}^3$
- Masse linéique 1,6 kg/m pour une section de profil de 6 cm²
- Prix à la coupe - longueur sur mesure de 80 mm à 6000 mm, unité de conditionnement 1 pièce

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Section	45x45L
Dimensions	45x45 mm



Propriété	Valeur
Type de profil	Standard
Rainure de profil	10
Pas modulaire	45 mm
Rainures ouvertes	4
Longueur min (L min)	80 mm
Longueur max (L max)	6000 mm
Matériau	Aluminium, anodisé
Couleur	Naturel
Masse (m)	1,6 kg/m
Section du profil (A)	6 cm ²
Moment d'inertie de surface en direction x (Ix)	11,7 cm ⁴
Moment d'inertie de surface en direction y (Iy)	11,7 cm ⁴
Module de résistance en direction x (Wx)	5,2 cm ³
Module de résistance en direction y (Wy)	5,2 cm ³
Moment d'inertie de torsion (It)	1,46 cm ⁴
Module de résistance à la torsion (Wt)	0,75 cm ³
Unité de conditionnement	1 pièce
Accessoires recommandés	Bouchon de finition 45x45 gris de sécurité, Bouchon de finition 45x45 noir, Bouchon de finition avec trou 45x45 gris de sécurité, Bouchon de finition avec trou 45x45 noir