

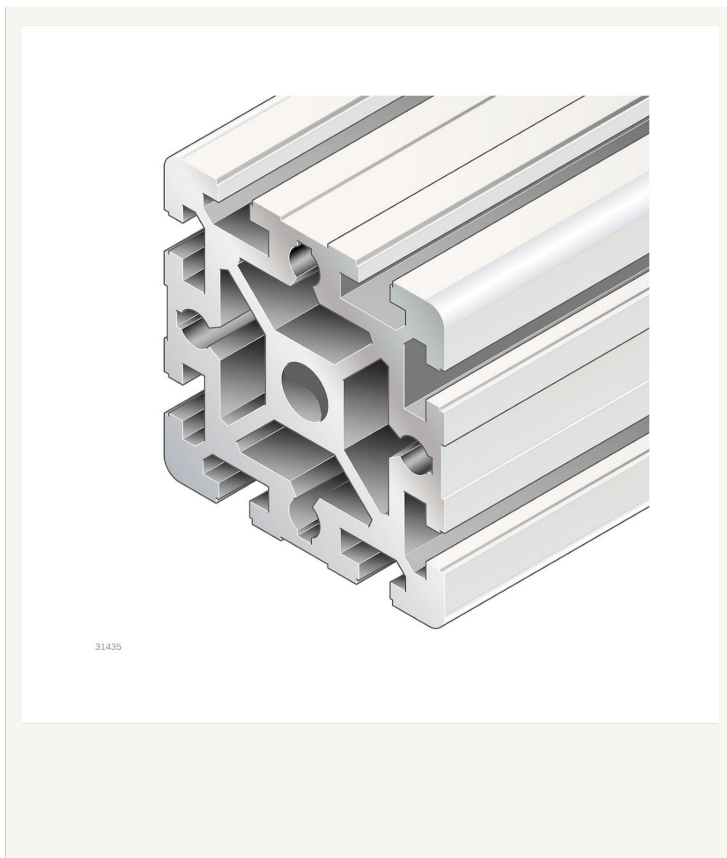
Profil de structure 90x90 F2, aluminium anodisé, 8 rainures, longueur 60-6000 mm - Bosch Rexroth 3842990505

Réf. article BRR-3842990505
Fabricant Bosch Rexroth

Profil de structure extrudé en aluminium anodisé 90x90 mm sur un module de 45 mm, avec 8 rainures ouvertes (largeur 10 mm), adapté à la construction de bâtis machine, postes de travail et dispositifs de protection. Moment d'inertie de surface de 299,8 cm⁴ et section de profil de 38,4 cm². Livré découpé à la longueur souhaitée, de 60 mm à 6000 mm.

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 90x90 F2 de Bosch Rexroth est un profil de construction en aluminium anodisé sur un module de 45 mm. Ses 8 rainures ouvertes de 10 mm de large, réparties sur toutes les faces, permettent de fixer connecteurs et accessoires sans perçage, quelle que soit la position. Il est livré découpé à la longueur souhaitée, de 60 mm à 6000 mm, et convient aux bâtis machine, postes d'assemblage, protections et structures de convoyeurs.

- Rigidité en flexion élevée : moment d'inertie $I_x = I_y = 299,8 \text{ cm}^4$, module de résistance $W_x = W_y = 66,7 \text{ cm}^3$
- Bonne rigidité en torsion : moment d'inertie de torsion $I_t = 118,6 \text{ cm}^4$, module de résistance à la torsion $W_t = 26 \text{ cm}^3$
- 8 rainures ouvertes sur toutes les faces pour un repositionnement sans outil des connecteurs et accessoires
- Surface anodisée pour une protection durable contre la corrosion et une apparence soignée
- Flexibilité de découpe : de 60 à 6000 mm, unité de conditionnement 1 pièce

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/2

Propriété	Valeur
Section	90 x 90 mm
Type de profil	Standard
Module	45 mm
Rainures ouvertes	8
Largeur de rainure	10 mm
Longueur min (L min)	60 mm
Longueur max (L max)	6000 mm
Section du profil (A)	38,4 cm ²
Masse (m)	10,4 kg/m
Moment d'inertie I _x	299,8 cm ⁴
Moment d'inertie I _y	299,8 cm ⁴
Module de résistance W _x	66,7 cm ³
Module de résistance W _y	66,7 cm ³
Moment d'inertie de torsion (I _t)	118,6 cm ⁴
Module de résistance à la torsion (W _t)	26 cm ³
Matériau	Aluminium, anodisé
Couleur	Naturel
Unité de conditionnement	1 pièce
Accessoires recommandés	Embout de profil 90x90 noir, Embout de profil 90x90 gris signal, Embout de profil avec trou 90x90 noir, Embout de profil avec trou 90x90 gris signal