

Profil de structure 60x60 D17, 4 rainures ouvertes, aluminium anodisé - Bosch Rexroth 3842990370

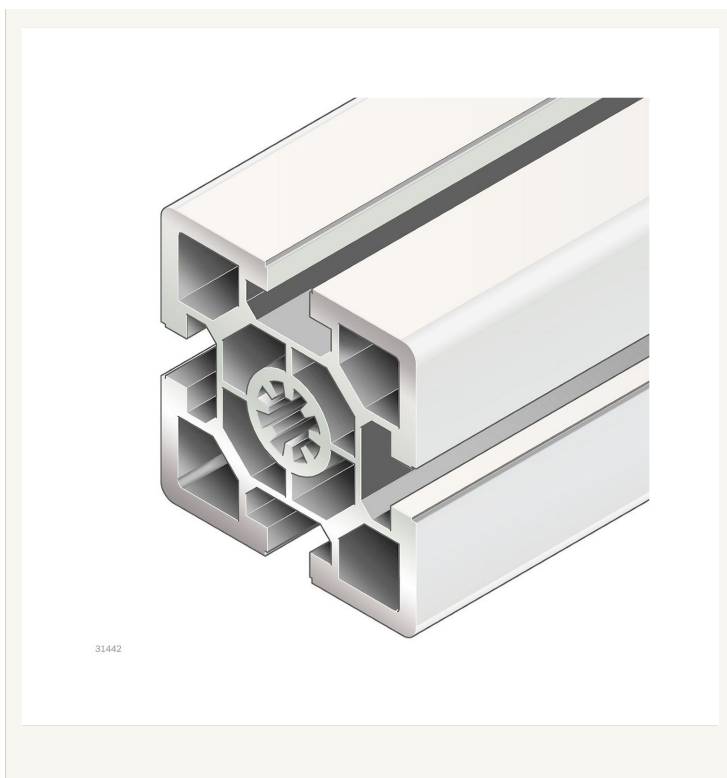
Réf. article BRR-3842990370

Fabricant Bosch Rexroth

Profil de structure en aluminium anodisé, section carrée 60x60 mm, 4 rainures ouvertes (rainure 10, pas modulaire 60 mm) pour la construction de bâtis, protecteurs de machines et postes d'assemblage. Moment quadratique identique de 52,2 cm⁴ selon les deux axes pour une rigidité en flexion uniforme. Débit à la longueur de 50 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



DESCRIPTION

Le profil de structure 60x60 D17 de Bosch Rexroth est un profilé en aluminium anodisé conçu pour la construction de bâtis, capotages de machines et postes de montage dans le pas modulaire 60 mm. Ses quatre rainures ouvertes (taille 10) sur toutes les faces permettent de fixer connecteurs, équerres et accessoires en tout point de la longueur, sans usinage supplémentaire. Le profilé est fourni découpé à la longueur souhaitée, entre 50 mm et 6000 mm.

- Section symétrique : moment quadratique de 52,2 cm⁴ selon les axes X et Y pour une rigidité en flexion égale dans les deux directions
- Rigidité en torsion : moment d'inertie de torsion 15,9 cm⁴, module de résistance à la torsion 8,8 cm³
- Surface profilée 14,4 cm², masse linéique 3,9 kg/m - bon rapport rigidité/masse
- 4 rainures ouvertes (taille 10) sur les quatre faces pour une connexion libre des accessoires standard Rexroth
- Finition anodisée naturelle - résistante à la corrosion, prête à l'emploi
- Compatible avec le système de profilés aluminium Bosch Rexroth au pas de 60 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Section transversale	60x60 mm

Propriété	Valeur
Pas modulaire	60 mm
Type de profilé	Standard
Rainures ouvertes	4
Taille de rainure	10
Longueur min. (L min)	50 mm
Longueur max. (L max)	6000 mm
Surface profilée (A)	14,4 cm ²
Masse (m)	3,9 kg/m
Moment quadratique X (Ix)	52,2 cm ⁴
Moment quadratique Y (Iy)	52,2 cm ⁴
Module de résistance X (Wx)	17,4 cm ³
Module de résistance Y (Wy)	17,4 cm ³
Moment d'inertie de torsion (It)	15,9 cm ⁴
Module de résistance à la torsion (Wt)	8,8 cm ³
Matériau	Aluminium anodisé
Couleur	Naturel
Unité de conditionnement	1
Accessoires recommandés	Bouchon 60x60 noir, Bouchon 60x60 gris signal, Bouchon avec trou 60x60 noir, Bouchon avec trou 60x60 gris signal