

Profilé de structure 60x90 M16, 6 rainures, aluminium anodisé - Bosch Rexroth 3842990453

Réf. article BRR-3842990453 **Fabricant** Bosch Rexroth**Réf. fabricant** 3842990453

Profilé de structure en aluminium anodisé de section 60x90 mm et module de 60 mm, conçu pour la réalisation de bâtis, de protecteurs et de gabarits industriels. Six rainures ouvertes (largeur 10 mm) offrent des points de fixation sur toutes les faces. Disponible découpé à la longueur souhaitée, de 120 mm à 6000 mm.

DONNÉES TECHNIQUES

Authenticité de l'article **Produit original**Estado del artículo **Nuevo**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**Version **TEC**

NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

Le profilé de structure 60x90 M16 de Bosch Rexroth est un profilé de construction en aluminium anodisé au module de 60 mm. Ses six rainures ouvertes (largeur 10 mm) permettent des raccordements sur chaque face, ce qui en fait un élément polyvalent pour les bâtis de machines, les enceintes de protection et les montages de fabrication. La découpe à la longueur (de 120 mm à 6000 mm) réduit les chutes et simplifie l'assemblage.

- Six rainures ouvertes pour une connectivité maximale sur toutes les faces du profilé
- Surface en aluminium anodisé - résistante à la corrosion, sans traitement complémentaire
- Rigidité à la flexion élevée : moment d'inertie $I_x = 214,2 \text{ cm}^4$, $I_y = 90,5 \text{ cm}^4$
- Usinage D17 disponible : perçages dans les rainures B/F, C/E et D17V dans les rainures A/D
- Découpe à la longueur de 120 mm à 6000 mm, unité de conditionnement 1 pièce

Caractéristiques techniques

Propriété	Valeur
Section transversale	60x90 mm
Module de base	60 mm
Type de profilé	Standard
Couleur	Naturel (anodisé)
Rainures ouvertes	6
Largeur de rainure	10 mm
Longueur min. (L min)	120 mm
Longueur max. (L max)	6000 mm
Matériau	Aluminium anodisé
Masse (m)	7 kg/m
Section du profilé (A)	25,8 cm ²
Moment d'inertie X (I_x)	214,2 cm ⁴
Moment d'inertie Y (I_y)	90,5 cm ⁴
Module de résistance X (W_x)	47,6 cm ³
Module de résistance Y (W_y)	30,2 cm ³
Moment d'inertie torsionnel (I_t)	45,8 cm ⁴
Module de résistance torsionnel (W_t)	18 cm ³
Usinage du profilé	D17 : rainures B/F, C/E - D17V : rainures A/D
Accessoires recommandés	Bouchon 60x90 noir/gris signal, bouchon percé 60x90 noir/gris signal