

Profil de contreventement 90x90 2xM16-D22, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842993083-1000

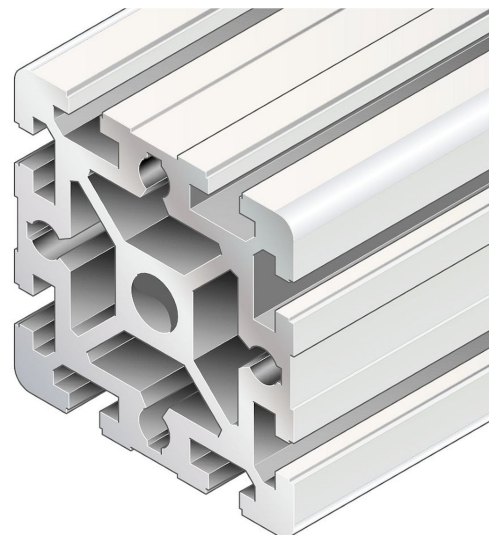
Réf. article BRR-3842993083-1000

Fabricant Bosch Rexroth

Profil de contreventement en aluminium anodisé, section carrée 90x90 mm, 8 rainures ouvertes (taille 10) et deux perçages filetés M16 (D22) pour vissage direct en about. Pas modulaire 45 mm, longueur 1000 mm - conçu pour les structures de cadres, bâtis de machines et systèmes d'assemblage de la gamme modulaire Bosch Rexroth.

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	0.0099 kg



31435

DESCRIPTION

Le profil de contreventement 90x90 2xM16-D22 est un profil en aluminium anodisé à section carrée 90x90 mm avec 8 rainures ouvertes (taille 10, pas modulaire 45 mm). Les perçages filetés M16 intégrés (D22) permettent un vissage direct en about sans embout séparé, ce qui réduit le temps de montage pour les cadres et bâtis de machines. Ce profil fait partie du système modulaire de technologie d'assemblage Bosch Rexroth et est entièrement compatible avec tous les accessoires de la série 90x90.

- Rigidité à la flexion élevée : moment quadratique I_x/I_y de 299,8 cm⁴ chacun, module de résistance W_x/W_y de 66,7 cm³ chacun
- Bonne rigidité en torsion : moment d'inertie de torsion I_t de 118,6 cm⁴, module de résistance à la torsion W_t de 26 cm³
- Grande souplesse de longueur : disponible de 120 mm à 6000 mm ; cet article : 1000 mm
- Compatible système : s'associe aux connecteurs, équerres et bouchons de la série 90x90
- Finition anodisée naturelle : résistant à la corrosion, prêt à l'emploi sans revêtement supplémentaire

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristique	Valeur
Section transversale	90x90 mm

Caractéristique	Valeur
Longueur (cet article)	1000 mm
Longueur min / max	120 mm / 6000 mm
Pas modulaire	45 mm
Rainures ouvertes	8
Taille de rainure	10
Type de profil	Standard
Matériau	Aluminium anodisé
Couleur	Naturel
Section du profil A	38,4 cm ²
Masse m	10,4 kg/m
Moment quadratique I _x	299,8 cm ⁴
Moment quadratique 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
Unité de conditionnement	1