

Profilé d'entretoise 100x200L, aluminium anodisé, longueur variable 50-6070 mm - Bosch Rexroth 3842993178

Réf. article BRR-3842993178
Fabricant Bosch Rexroth

Profilé d'entretoise grande section 100x200L en aluminium anodisé, conçu pour les ossatures et structures porteuses dans les systèmes de montage et d'automatisation. Livré découpé à la longueur souhaitée entre 50 mm et 6070 mm. Ses 12 rainures ouvertes sur un pas de 50 mm offrent une grande flexibilité de raccordement dans le système modulaire Bosch Rexroth.

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	76042100
Pays d'origine	Allemagne
Poids	0.1 kg



DESCRIPTION

Le profilé d'entretoise 100x200L est un profilé aluminium grande section destiné aux châssis lourds, structures porteuses et bâtis de machines dans les domaines du montage et de l'automatisation. La livraison à la longueur et la compatibilité complète avec le système modulaire Bosch Rexroth au pas de 50 mm en font un composant structurel polyvalent.

- 12 rainures ouvertes assurent une flexibilité de connexion sur toutes les faces du profilé.
- Traitement anodisé pour une résistance durable à la corrosion sans entretien particulier.
- Rigidité élevée en flexion : moment quadratique $I_x = 2133,1 \text{ cm}^4$, module de résistance $W_x = 213,3 \text{ cm}^3$.
- Découpe sur mesure de 50 mm à 6070 mm - commandez exactement la longueur nécessaire.
- Compatible avec l'ensemble des accessoires et connecteurs standard Bosch Rexroth.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Section transversale	100x200L
Dimensions	100x200 mm

Propriété	Valeur
Type de profilé	Standard
Rainure de profilé	10
Pas modulaire	50 mm
Rainures ouvertes	12
Longueur min (L min)	50 mm
Longueur max (L max)	6070 mm
État de livraison	Longueur variable
Unité de conditionnement	1
Matériau	Aluminium, anodisé
Couleur	Naturel
Section du profilé (A)	54 cm ²
Masse (m)	14,6 kg/m
Moment quadratique X (Ix)	2133,1 cm ⁴
Module de résistance X (Wx)	213,3 cm ³
Moment quadratique Y (Iy)	602,1 cm ⁴
Module de résistance Y (Wy)	120,4 cm ³
Moment quadratique de torsion (It)	421 cm ⁴
Module de résistance à la torsion (Wt)	75,7 cm ³
Accessoires recommandés	Capuchon de fermeture 100x100 noir, Capuchon de fermeture 100x100 gris signal