

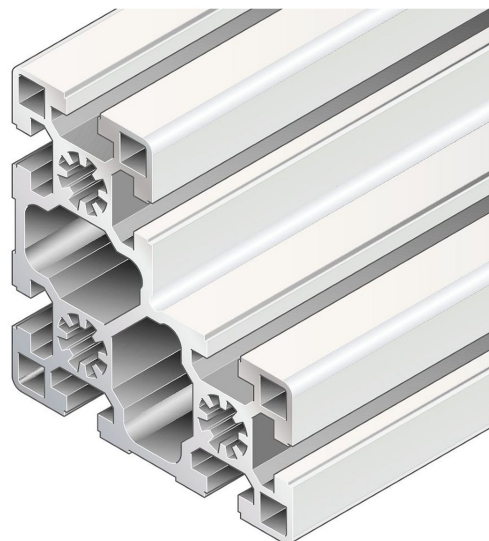
Profilé de renfort 45x90x90L, longueur 6070 mm, aluminium anodisé, 8 rainures ouvertes - Bosch Rexroth 3842537846

Réf. article BRR-3842537846
Fabricant Bosch Rexroth

Profilé de renfort angulaire en aluminium anodisé, section 45x90x90L et longueur 6070 mm, pour la construction de bâtis de machines, de protections et de postes d'assemblage. Huit rainures ouvertes (taille de rainure 10) sur une grille modulaire de 45 mm offrent une connectivité totale avec le système de profilés Bosch Rexroth. Livré en barre individuelle en longueur standard; bouchons de finition disponibles en gris signal et noir.

DONNÉES TECHNIQUES

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.
Longueur	6070 mm
Numéro de tarif douanier	76042100
Pays d'origine	Allemagne
Poids	35 kg



31433

DESCRIPTION

Le profilé de renfort 3842537846 est un profilé extrudé en aluminium angulaire de section 45x90x90L, appartenant au système modulaire 45 mm de Bosch Rexroth. Avec une longueur de 6070 mm, il convient aux structures porteuses, aux capotages de machines, aux protections de sécurité et aux bâtis de postes de travail exigeant à la fois rigidité et liberté de conception.

- 8 rainures ouvertes (taille 10) sur toutes les faces utiles - points de connexion illimités pour équerres, connecteurs et accessoires du système de profilés Rexroth
- Moments d'inertie de surface identiques en x et en y (152,1 cm⁴ chacun) - rigidité à la flexion égale selon les deux axes principaux
- Aluminium anodisé, couleur naturelle - résistant à la corrosion, facile à nettoyer, adapté aux environnements soumis à des exigences d'hygiène élevées
- Section transversale 21,2 cm², masse 5,7 kg/m - grande capacité de charge pour un faible poids propre
- Livré en barre individuelle en longueur standard, unité d'emballage 1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Valeur
Section transversale	45x90x90L
Type de profilé	Angulaire
Longueur [L]	6070 mm
Pas modulaire	45 mm
Rainure de profilé	10
Rainures ouvertes	8
Dimensions	45x90x90
Matériau	Aluminium anodisé
Couleur	Naturel
Section du profilé [A]	21,2 cm ²
Masse [m]	5,7 kg/m
Poids (barre)	35 kg
Moment d'inertie de surface [Ix]	152,1 cm ⁴
Moment d'inertie de surface [Iy]	152,1 cm ⁴
Moment de résistance [Wx]	19,1 cm ³
Moment de résistance [Wy]	19,1 cm ³
Moment d'inertie torsionnel [It]	34,9 cm ⁴
Moment de résistance torsionnel [Wt]	11,6 cm ³
État de livraison	Barre individuelle en longueur standard
Unité d'emballage	1
Accessoires recommandés	Bouchon de finition 45x90x90, gris signal; Bouchon de finition 45x90x90, noir; Bouchon de finition avec trou 45x90x90, gris signal; Bouchon de finition avec trou 45x90x90, noir