

Profilé porteur 80x120L, rainure 10, ESD, aluminium anodisé - Bosch Rexroth 3842537828

Réf. article BRR-3842537828
Fabricant Bosch Rexroth

Profilé porteur en aluminium extrudé 80x120L avec rainure 10 et propriété ESD. Grande rigidité grâce à une section importante et des moments d'inertie élevés pour les structures porteuses. Livré par unité de conditionnement de 4 en longueur standard 6070 mm.

DONNÉES TECHNIQUES

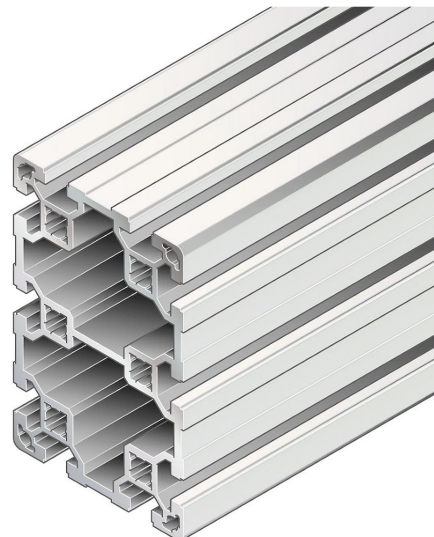
Hinweis

**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

Poids 182 kg



31411

NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

Le profilé porteur 80x120L de Bosch Rexroth est un profilé en aluminium extrudé destiné aux structures porteuses et fortement sollicitées dans la construction modulaire de bâtis de machines, de châssis et d'équipements. Sa propriété ESD le rend adapté aux zones exigeant une décharge électrostatique maîtrisée.

- Rainure 10 sur toutes les faces, 10 rainures ouvertes au total pour un assemblage flexible
- Grande rigidité en flexion et en torsion grâce à une section de 25,6 cm² et un moment d'inertie jusqu'à 389,2 cm⁴
- Trame modulaire de 40 mm pour des perçages et des liaisons systématiques
- Usinage du profilé préparé dans les noyaux et les rainures

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Section 80x120L

Dimensions 80x120

Rainure du profilé 10

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/2

Rainures ouvertes	10
Trame modulaire	40 mm
ESD	oui
Type de profilé	Standard
Couleur	Naturel
Longueur [L]	6070 mm
Unité de livraison	4
Matériau	Aluminium, anodisé
Masse [m]	6,9 kg
Poids	182 kg
Surface du profilé [A]	25,6 cm ²
Moment d'inertie selon x [Ix]	389,2 cm ⁴
Moment d'inertie selon y [Iy]	192,8 cm ⁴
Module de résistance selon x [Wx]	64,9 cm ³
Module de résistance selon y [Wy]	48,2 cm ³
Moment d'inertie de torsion [It]	119 cm ⁴
Module de résistance à la torsion [Wt]	29,1 cm ³
Usinage du profilé	M12 : dans tous les noyaux ; D17 : dans les rainures C/J, D/I, E/H ; D17V : dans les rainures A/G, B/F
État à la livraison	Unité de conditionnement en longueur standard
Accessoires recommandés	Capuchon 80x120, gris clair ou noir