

Profil de support 45x90, longueur 6070 mm, aluminium anodisé, compatible ESD - Bosch Rexroth 3842553615

Réf. article BRR-3842553615
Fabricant Bosch Rexroth

Profil de support 45x90 en longueur standard de 6070 mm, en aluminium anodisé, destiné aux structures d'assemblage et d'automatisation. Livré en unité de conditionnement de 12 profilés, avec un entraxe de 45 mm et 6 rainures ouvertes. Compatible ESD ; tous les noyaux sont préusinés pour des fixations M12 et M16.

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
Pays d'origine	Suède
Poids	307 kg

NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

Le profil de support 45x90 de Bosch Rexroth (article 3842553615) est un profilé en aluminium anodisé de type standard, d'une longueur de 6070 mm. Il est livré en unité de conditionnement de 12 pièces en longueur standard et convient aux applications portantes dans les structures d'assemblage, de convoyage et de châssis. Sa compatibilité ESD permet une utilisation dans les environnements sensibles aux décharges électrostatiques.

- 6 rainures ouvertes pour la fixation flexible de connecteurs, équerres et accessoires sur toutes les faces du profilé
- Rainure de profilé 10 - compatible avec le système de rainures en T Bosch Rexroth de dimension 45
- Noyaux préusinés : M12 et M16 dans tous les noyaux, D17 dans les rainures B/F et C/E, D17V dans les rainures A/D
- Entraxe de 45 mm - entièrement compatible avec le système de construction modulaire en aluminium Bosch Rexroth



- Finition anodisée naturelle - résistante à la corrosion, prête à l'emploi sans traitement de surface supplémentaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Section transversale	45x90 mm
Longueur [L]	6070 mm
Entraxe	45 mm
Rainure de profilé	10
Rainures ouvertes	6
Type de profilé	Standard
Matériau	Aluminium, anodisé
Couleur	Naturel
ESD	oui
Unité de livraison	12 pièces
État à la livraison	Unité de conditionnement en longueur standard
Usinage du profilé	M12, M16 : tous les noyaux ; D17 : rainures B/F, C/E ; D17V : rainures A/D
Surface du profilé [A]	15,4 cm ²
Masse [m]	4,2 kg
Poids (unité de conditionnement)	307 kg
Moment quadratique en X [Ix]	124,6 cm ⁴
Moment quadratique en Y [Iy]	32,8 cm ⁴
Module de résistance en X [Wx]	27,7 cm ³
Module de résistance en Y [Wy]	14,6 cm ³
Moment d'inertie à la torsion [It]	15,4 cm ⁴
Module de résistance à la torsion [Wt]	6,61 cm ³
Accessoires recommandés	Capuchon de protection 45x90 noir, Capuchon de protection 45x90 gris signal, Capuchon de protection avec trou 45x90 noir, Capuchon de protection avec trou 45x90 gris signal