

Profil de renfort 45x45L 2NVS, aluminium anodisé, compatible ESD, longueur variable 50-6070 mm - Bosch Rexroth 3842992402

Réf. article BRR-3842992402
Fabricant Bosch Rexroth

Profil de renfort en aluminium anodisé sur une grille modulaire de 45 mm, avec 2 rainures ouvertes (largeur 10 mm) et compatibilité ESD. Livré sur mesure de 50 mm à 6070 mm, ce profil s'intègre dans les systèmes de construction modulaire Bosch Rexroth pour postes de montage, protections de machines et environnements ESD. Le moment quadratique de 12,6 cm⁴ dans les deux axes garantit une rigidité élevée quelle que soit l'orientation de montage.

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

NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

Le profil de renfort 45x45L 2NVS de Bosch Rexroth est un profil en aluminium anodisé sur une grille modulaire de 45 mm, avec deux rainures longitudinales ouvertes (largeur 10 mm). Livré à la longueur commandée, il s'intègre directement dans le système de profilés Bosch Rexroth pour la construction de cadres d'assemblage, de supports d'équipements et de systèmes de travail compatibles ESD.

- Compatible ESD - utilisable en zones protégées contre les décharges électrostatiques (EPA)
- Longueur variable de 50 mm à 6070 mm - coupe sur mesure, sans chute
- Section symétrique 45x45 mm - moment quadratique de 12,6 cm⁴ dans les directions x et y pour une résistance égale dans toutes les orientations
- 2 rainures ouvertes permettent un assemblage rapide avec les accessoires standard sans démontage



- Surface anodisée naturelle - résistante à la corrosion et à l'abrasion

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Section transversale	45x45L 2NVS
Type de profil	2NVS
Pas modulaire	45 mm
Rainures ouvertes	2
Largeur de rainure	10 mm
Longueur min. (L min)	50 mm
Longueur max. (L max)	6070 mm
Masse (m)	1,7 kg/m
Aire de la section (A)	6,4 cm ²
Moment quadratique I _x	12,6 cm ⁴
Moment quadratique I _y	12,6 cm ⁴
Module de résistance W _x	5,6 cm ³
Module de résistance W _y	5,6 cm ³
Moment d'inertie de torsion (I _t)	6,3 cm ⁴
Module de résistance à la torsion (W _t)	3,8 cm ³
Matériau	Aluminium anodisé
Couleur	Naturel
Compatible ESD	oui
Unité d'emballage	1
Accessoires recommandés	Bouchon 45x45 gris signal, Bouchon 45x45 noir, Bouchon avec trou 45x45 gris signal, Bouchon avec trou 45x45 noir