

Profilé d'entretoise 45x45 D17/M12, aluminium anodisé, 4 rainures, longueur 90-6000 mm - Bosch Rexroth 3842990640

Réf. article BRR-3842990640
Fabricant Bosch Rexroth

Profilé d'entretoise extrudé en aluminium anodisé, section 45x45 mm, avec quatre rainures ouvertes (largeur 10 mm) et un pas modulaire de 45 mm pour le système d'assemblage Bosch Rexroth. Fourni découpé sur mesure entre 90 mm et 6000 mm, il convient aux structures de machines, postes de travail et habillages d'équipements. Alésage de raccordement D17 pour connecteurs M12.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
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	76169990
Pays d'origine	Allemagne
Poids	0.1 kg



DESCRIPTION

Le profilé d'entretoise 45x45 D17/M12 en aluminium anodisé est un élément structurel central du système d'assemblage Bosch Rexroth. Ses quatre rainures ouvertes (largeur 10 mm) sur un pas de 45 mm permettent d'ajouter connecteurs, supports et panneaux dans toutes les directions sans déplacer le profilé. La découpe sur mesure de 90 mm à 6000 mm supprime le sciage sur site et réduit le temps de montage.

- Quatre rainures ouvertes - fixation de connecteurs, supports et habillages en tout point du profilé
- Découpe sur mesure de 90 mm à 6000 mm - aucun déchet de matière, prêt à poser
- Surface anodisée - résistante à la corrosion et facile à nettoyer en environnement de production
- Section symétrique $I_x = I_y = 13,8 \text{ cm}^4$ - capacité de charge identique dans les deux directions principales
- Section de profilé $7,5 \text{ cm}^2$ pour 2 kg/m - rapport rigidité/masse élevé

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Section transversale	45 x 45 mm
Type de profilé	Standard

Propriété	Valeur
Pas modulaire	45 mm
Rainures ouvertes	4
Largeur de rainure	10 mm
Alésage de raccordement / filetage	D17 / M12
Longueur min.	90 mm
Longueur max.	6000 mm
Matière	Aluminium, anodisé
Couleur	Naturel
Masse	2 kg/m
Section de profilé [A]	7,5 cm ²
Moment d'inertie [$I_x = I_y$]	13,8 cm ⁴
Module de résistance [$W_x = W_y$]	6,1 cm ³
Moment d'inertie de torsion [I_t]	2,65 cm ⁴
Module de résistance à la torsion [W_t]	0,96 cm ³
Unité d'emballage	1 pièce