

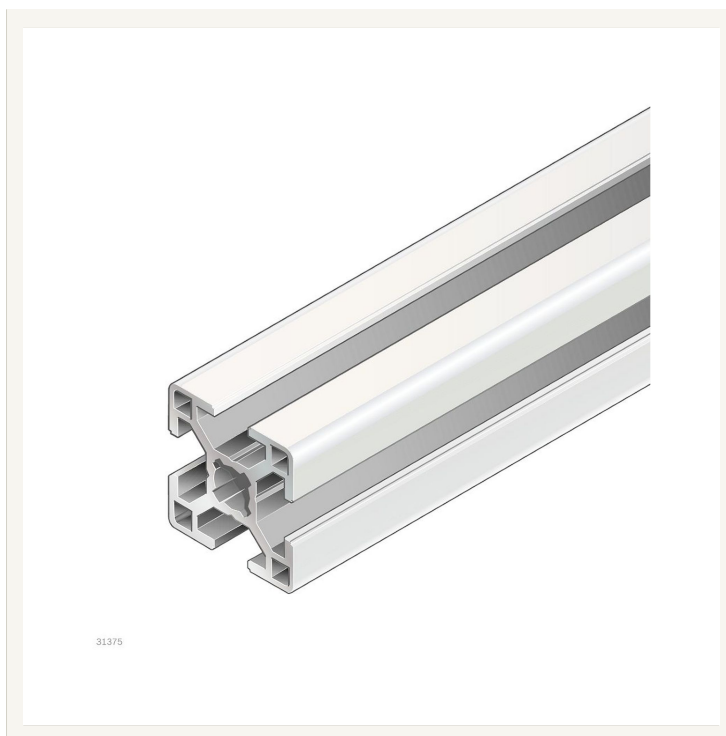
Profilé de liaison 30x30, aluminium anodisé, longueur variable 50-6070 mm - Bosch Rexroth 3842990720

Réf. article BRR-3842990720
Fabricant Bosch Rexroth

Profilé structurel en aluminium anodisé 30x30 mm, à 4 rainures ouvertes (taille 8) sur module 30 mm, livré découpé à la longueur souhaitée entre 50 et 6070 mm. La finition naturelle résistante à la corrosion s'intègre directement dans les systèmes de montage et de structure Bosch Rexroth. Livré à la pièce, longueur selon commande.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Détection de position	Non
Numéro de tarif douanier	76042100
Pays d'origine	Allemagne
Poids	0.1 kg



DESCRIPTION

Le profilé de liaison 30x30 de Bosch Rexroth est un profilé structurel en aluminium anodisé destiné aux gabarits d'assemblage, protections de machines, structures de rayonnage et bâtis d'équipements. Livré découpé à la longueur requise entre 50 et 6070 mm, il s'intègre sans modification dans tout système à module 30 mm.

- 4 rainures ouvertes (taille 8) sur les quatre faces - fixation des connecteurs, équerres et accessoires en n'importe quel point sur toute la longueur, sans perçage
- Section symétrique 30x30 mm - rigidité identique selon les deux axes ($I_x = I_y = 2,8 \text{ cm}^4$, $W_x = W_y = 1,8 \text{ cm}^3$) pour des calculs de structure simplifiés
- Découpe de 50 à 6070 mm - longueurs exactes fournies directement en usine, sans intervention sur site
- Aluminium anodisé, couleur naturelle - résistant à la corrosion, léger (0,9 kg/m) et compatible avec les opérations d'usinage ultérieures
- Profilé type standard sur module 30 mm - entièrement compatible avec la gamme complète Bosch Rexroth Montagetechnik

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Section transversale	30x30 mm

Propriété	Valeur
Module	30 mm
Rainure de profilé	8
Rainures ouvertes	4
Type de profilé	Standard
Matériau	Aluminium, anodisé
Couleur	Naturel
Longueur min. (L min)	50 mm
Longueur max. (L max)	6070 mm
État à la livraison	Longueur variable (découpe sur mesure)
Masse (m)	0,9 kg/m
Section du profilé (A)	3,1 cm ²
Moment quadratique X (Ix)	2,8 cm ⁴
Moment quadratique Y (Iy)	2,8 cm ⁴
Module de résistance X (Wx)	1,8 cm ³
Module de résistance Y (Wy)	1,8 cm ³
Moment d'inertie à la torsion (It)	0,29 cm ⁴
Module de résistance à la torsion (Wt)	0,33 cm ³
Unité de conditionnement	1