

## **Profilé de montant 20x20 3N, aluminium anodisé, rainure 6, L 50-3000 mm - Bosch Rexroth 3842993693**

**Réf. article BRR-3842993693**
**Fabricant Bosch Rexroth**

Profilé de montant 20x20 mm à trois rainures ouvertes (type 3N) en aluminium anodisé. Module de base 20 mm, rainure 6, disponible en longueurs sur mesure de 50 à 3000 mm - adapté aux structures légères, protections et cadres d'assemblage du système de profilés Bosch Rexroth.

### **DONNÉES TECHNIQUES**

|                          |                                                                                                                                                                |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführungsklasse        | <b>TEC</b>                                                                                                                                                     |
| Hinweis                  | <b>Gemäß der aktuellen Preisstruktur werden für Bestellungen von Profilen mit einer Länge von 1500 mm zusätzliche Kosten in Höhe von 80,00 Euro berechnet.</b> |
| Numéro de tarif douanier | <b>76042100</b>                                                                                                                                                |
| Pays d'origine           | <b>Allemagne</b>                                                                                                                                               |
| Poids                    | <b>0.1 kg</b>                                                                                                                                                  |



31370

### **DESCRIPTION**

Le profilé de montant 20x20 3N est une section aluminium filé et anodisé, avec trois rainures ouvertes de taille 6 sur un pas modulaire de 20 mm. Il est conçu pour la réalisation de bâtis d'assemblage légers, de protections et de structures porteuses dans le système de profilés Bosch Rexroth. Les longueurs sont débitées sur mesure entre 50 et 3000 mm.

- Trois rainures ouvertes (type 3N) pour des raccordements sur trois faces sans usinage supplémentaire
- Aluminium anodisé - résistant à la corrosion, teinte naturelle, prêt à l'emploi
- Usinages standard disponibles : M6 / D5,8 / D8 / DB8
- Usinages spéciaux : DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG (DGmax = 45°, Lmin1/Lmin2 = 335/370 mm)
- Accessoires recommandés : capuchon de recouvrement 20x20 en gris signal ou noir

### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

| Propriété            | Valeur   |
|----------------------|----------|
| Section transversale | 20x20 mm |
| Type de profilé      | 3N       |
| Taille de rainure    | 6        |

| Propriété                                      | Valeur               |
|------------------------------------------------|----------------------|
| Rainures ouvertes                              | 3                    |
| Module de base                                 | 20 mm                |
| Longueur min / max                             | 50 / 3000 mm         |
| Matériau                                       | Aluminium, anodisé   |
| Couleur                                        | Naturel              |
| Masse (par mètre)                              | 0,5 kg/m             |
| Aire de la section [A]                         | 1,7 cm <sup>2</sup>  |
| Moment d'inertie I <sub>x</sub>                | 0,7 cm <sup>4</sup>  |
| Moment d'inertie I <sub>y</sub>                | 0,8 cm <sup>4</sup>  |
| Module de résistance W <sub>x</sub>            | 0,7 cm <sup>3</sup>  |
| Module de résistance W <sub>y</sub>            | 0,7 cm <sup>3</sup>  |
| Moment d'inertie en torsion I <sub>t</sub>     | 0,19 cm <sup>4</sup> |
| Module de résistance en torsion W <sub>t</sub> | 0,34 cm <sup>3</sup> |
| Unité d'emballage                              | 1 pièce              |