

## **Profilé de renfort 11x20, L=2000 mm, aluminium anodisé, 1 rainure ouverte - Bosch Rexroth 3842564213**

**Réf. article BRR-3842564213**
**Fabricant Bosch Rexroth**

Profilé de renfort en aluminium anodisé, section 11x20 mm et longueur 2000 mm, pour structures légères de support et de châssis sur un pas modulaire de 30 mm. La rainure ouverte (rainure de profil 8) permet un assemblage direct avec les accessoires Bosch Rexroth pour profilés de renfort. Livré en barre unitaire en longueur standard.

### **DONNÉES TECHNIQUES**

|                          |                                                                                                                                                                |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Détection de position    | <b>Non</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> |
| Longueur                 | <b>2000 mm</b>                                                                                                                                                 |
| Numéro de tarif douanier | <b>76042100</b>                                                                                                                                                |
| Pays d'origine           | <b>Allemagne</b>                                                                                                                                               |
| Poids                    | <b>0.567 kg</b>                                                                                                                                                |



31377

### **DESCRIPTION**

Le profilé de renfort 11x20 de Bosch Rexroth est un élément de structure en aluminium pour les applications de support, de contreventement et de capotage dans les systèmes de montage, les convoyeurs et les postes de travail industriels. Sa section 11x20 mm avec une rainure ouverte (rainure de profil 8) sur un pas modulaire de 30 mm s'intègre directement avec les accessoires standards Bosch Rexroth, sans pièce spéciale.

- Faible poids propre : 0,3 kg/m pour une section de 1 cm<sup>2</sup> - limite la masse des bâtis
- Module de résistance  $W_x = 0,7 \text{ cm}^3$  /  $W_y = 0,3 \text{ cm}^3$  - rigidité à la flexion adaptée aux structures légères
- Surface anodisée : résistante à la corrosion et à l'usure, aspect soigné
- Pas modulaire 30 mm : compatible avec l'ensemble des accessoires Bosch Rexroth pour profilés de renfort (équerres, connecteurs, capuchons de fermeture)
- Livré en barre unitaire, découpable à la longueur souhaitée

### **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

| Propriété            | Valeur   |
|----------------------|----------|
| Section transversale | 11x20 mm |

| Propriété                   | Valeur                                                                         |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Longueur [L]                | 2000 mm                                                                        |
| Matériau                    | Aluminium, anodisé                                                             |
| Couleur                     | Naturel                                                                        |
| Rainure de profil           | 8                                                                              |
| Rainures ouvertes           | 1                                                                              |
| Pas modulaire               | 30 mm                                                                          |
| Type de profil              | Standard                                                                       |
| Section du profil [A]       | 1 cm <sup>2</sup>                                                              |
| Masse [m]                   | 0,3 kg/m                                                                       |
| Poids (barre)               | 0,567 kg                                                                       |
| Moment d'inertie X [Ix]     | 0,5 cm <sup>4</sup>                                                            |
| Moment d'inertie Y [Iy]     | 0,1 cm <sup>4</sup>                                                            |
| Module de résistance X [Wx] | 0,7 cm <sup>3</sup>                                                            |
| Module de résistance Y [Wy] | 0,3 cm <sup>3</sup>                                                            |
| État à la livraison         | Barre unitaire en longueur standard                                            |
| Unité d'emballage           | 1                                                                              |
| Accessoires recommandés     | Capuchon de fermeture 15x120, gris signal ; Capuchon de fermeture 15x120, noir |