

Profil de guidage LF20S, rainure 10 mm, longueur jusqu'à 6070 mm - Bosch Rexroth 3842993080-1000

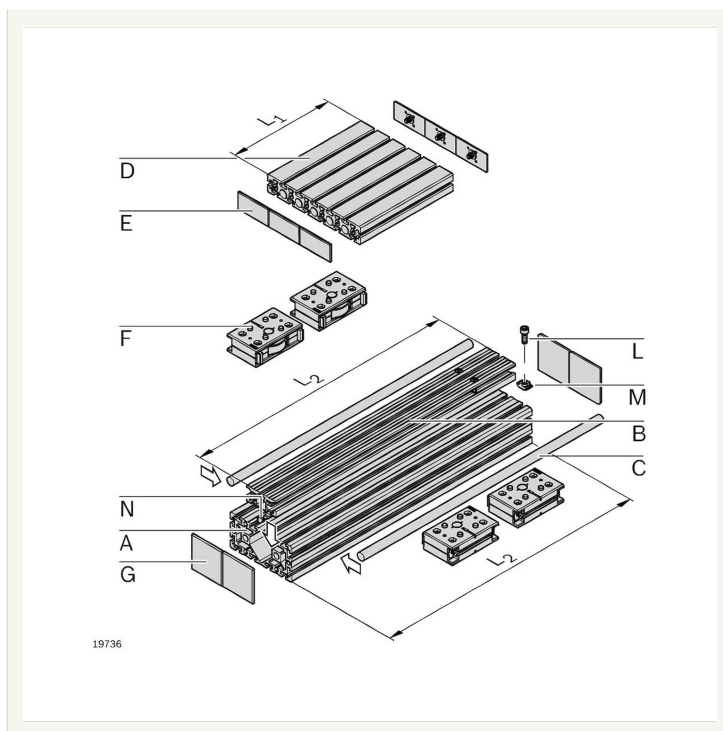
Réf. article BRR-3842993080-1000

Fabricant Bosch Rexroth

Rail de base pour le guidage à galets LF20S de Bosch Rexroth, livré en longueur variable et découpé à la cote entre 180 mm et 6070 mm. La rainure de profil de 10 mm reçoit des écrous à marteau et des patins de glissement M8 sur toute la longueur pour une fixation flexible des sous-ensembles. Adapté aux axes linéaires et aux unités de manutention en automatisation d'assemblage.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Numéro de tarif douanier	76042100
Pays d'origine	Allemagne
Poids	0.0099 kg



NORMES & CONFORMITÉ

DIN 7984

DESCRIPTION

Le profil de guidage LF20S est le composant de base du système de guidage à galets LF20S de Bosch Rexroth. Livré en longueur variable, il est découpé à la cote souhaitée entre 180 mm et 6070 mm. La rainure continue de 10 mm permet de positionner librement des écrous à marteau, des patins et des visseries M8 sur toute la longueur du rail.

- Longueur variable de 180 mm à 6070 mm - adaptable à chaque configuration d'installation
- Rainure de 10 mm pour écrous à marteau M8 et patins de glissement sur toute la longueur
- Moment d'inertie de surface élevé en direction z (103,2 cm⁴) pour une rigidité optimale sous charge de flexion
- Unité de livraison : 1 pièce, prête à l'emploi après découpe à la longueur
- Compatible avec l'ensemble des accessoires Bosch Rexroth de la gamme LF20S

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Valeur
État à la livraison	Longueur variable
Rainure de profil	10 mm

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/2

Paramètre	Valeur
Longueur min [L2 min]	180 mm
Longueur max [L2 max]	6070 mm
Masse [m]	4,3 kg/m
Surface de profil [A]	1593 mm ²
Moment d'inertie de surface [Iy]	29,4 cm ⁴
Moment d'inertie de surface [Iz]	103,2 cm ⁴
Unité de livraison	1 pièce
Accessoires requis	Vis cylindrique DIN 7984 M8x45, écrou à marteau M8 rainure 10 mm, patin de glissement