

Rahmenprofil 30x30 WG30, Aluminium eloxiert, 6070 mm, 20 Stück - Bosch Rexroth 3842557227

Artikel-Nr. BRR-3842557227 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842557227

Rahmenprofil 30x30 aus eloxiertem Aluminium für das Schutzgittersystem EcoSafe WG30. Das Profil mit 8-mm-Nut wird in Standardlänge von 6070 mm geliefert und bildet das tragende Grundgerüst von Schutzeinrichtungen und Trennwänden in der Montage- und Fertigungsumgebung. Liefereinheit: 20 Stück, Zentralschraube, Wellengitter und Federklemmelemente als Zubehör erforderlich.

TECHNISCHE DATEN

Article authenticity	Original product
Condition of article	New
Lenght	6070 mm
Weight	118.2 kg
Zolltarifnummer	76042100



BESCHREIBUNG

Das Rahmenprofil 30x30 WG30 bildet die konstruktive Basis für Schutzgitter, Trennwände und Einhausungen im Bosch Rexroth EcoSafe-System. Das stranggepresste Aluminiumprofil ist anodisiert und damit dauerhaft korrosionsbeständig - geeignet für den Dauereinsatz in industriellen Montagelinien und Fertigungszellen.

- Profilquerschnitt 30 x 30 mm mit 8-mm-Nut - kompatibel mit dem gesamten EcoSafe WG30 Zubehörsystem
- Standardlänge 6070 mm ermöglicht großformatige Schutzeinrichtungen mit minimalem Verschnitt
- Aluminium eloxiert: leicht, formstabil und ohne zusätzlichen Oberflächenschutz einsetzbar
- Packeinheit 20 Stück - wirtschaftliche Bevorratung für Serienprojekte
- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x 2,5 \text{ cm}^4$ / $I_y 3,0 \text{ cm}^4$

Technische Daten

Merkmal	Wert
Profilquerschnitt	30 x 30 mm

Merkmal	Wert
Länge [L]	6070 mm
Material	Aluminium, eloxiert
Profilnut	8 mm
Profilfläche [A]	3,2 cm ²
Masse [m]	0,9 kg
Flächenträgheitsmoment X [Ix]	2,5 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y [Iy]	3,0 cm ⁴
Widerstandsmoment X [Wx]	1,6 cm ³
Widerstandsmoment Y [Wy]	1,9 cm ³
Lieferzustand	Packeinheit in Standardlänge
Liefereinheit	20 Stück
Gesamtgewicht (VE)	118,2 kg
Erforderliches Zubehör	Zentralschraube, Wellengitter, Federklemmelemente