

Strebenprofil 60x90 F2/F2, Aluminium eloxiert, 6 Nuten - Bosch Rexroth 3842990478

Artikel-Nr. BRR-3842990478 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842990478

Strebenprofil 60x90 F2/F2 aus eloxiertem Aluminium für den Aufbau stabiler Montage- und Automatisierungsgestelle. Das Profil mit 6 offenen Nuten (Nutbreite 10 mm) und einem Rastermaß von 60 mm erlaubt flexible Verbindungen in alle Richtungen. Lieferbar in kundenspezifischen Längen von 110 mm bis 6000 mm.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.1 kg
Hinweis	Gemäß der aktuellen Preisstruktur werden für Bestellungen von Profilen mit einer Länge von 1500 mm zusätzliche Kosten in Höhe von 80,00 Euro berechnet.
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76169990



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 60x90 F2/F2 von Bosch Rexroth ist ein Aluminiumprofil mit eloxierter Oberfläche (Farbe: Natur) für den modularen Aufbau von Montagerahmen, Maschinengestellen und Automatisierungseinheiten. Mit 6 offenen Nuten und einem Querschnitt von 60x90 mm bietet es hohe Biegesteifigkeit in X-Richtung und lässt sich in jede Baurichtung einbinden.

- 6 offene Nuten (Nutbreite 10 mm) für Verbindungen und Anbauteile in jeder Achse

- Rastermaß 60 mm - kompatibel mit dem Bosch Rexroth Aluminiumprofil-System
- Profilarbeitung D17: in Nuten B/F, C/E; D17V: in Nuten A/D - für direkte Verbindungsaufnahme
- Zuschnittlänge frei wählbar: 110 mm bis 6000 mm
- Eloxiertes Aluminium: korrosionsbeständig, leicht und prozesssicher

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	60x90 mm
Rastermaß	60 mm
Offene Nuten	6
Profilnut (Breite)	10 mm
Profiltyp	Standard
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Länge min. (L min)	110 mm
Länge max. (L max)	6000 mm
Profilfläche (A)	25,8 cm ²
Masse (m)	7 kg/m
Flächenträgheitsmoment X (Ix)	214,2 cm ⁴
Widerstandsmoment X (Wx)	47,6 cm ³
Flächenträgheitsmoment Y (Iy)	90,5 cm ⁴
Widerstandsmoment Y (Wy)	30,2 cm ³
Torsionsträgheitsmoment (It)	45,8 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment (Wt)	18 cm ³
Verpackungseinheit	1