

Strebenprofil 60x90 M16/D17V, Aluminium eloxiert, 6 offene Nuten - Bosch Rexroth 3842992963

Artikel-Nr. BRR-3842992963 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842992963

Standardprofil mit 60x90-mm-Querschnitt und sechs offenen Nuten für vielseitige Verbindungsmöglichkeiten im Raster 60 mm. Gefertigt aus eloxiertem Aluminium, lieferbar in Längen von 170 bis 6000 mm. Geeignet für den Aufbau von Maschinenschutz, Arbeitsstationen und Fördertechnik-Gestellen.

TECHNISCHE DATEN

Article authenticity	Original product
Condition of article	New
Country of Manufacture	Deutschland
ESD-Ausführung	TEC
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.
Weight	0.1 kg
Zolltarifnummer	76169990



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 60x90 M16/D17V von Bosch Rexroth ist ein Standardprofil aus eloxiertem Aluminium mit einem Querschnitt von 60x90 mm und sechs offenen Nuten. Mit einem Rastermaß von 60 mm fügt es sich direkt in das Bosch-Rexroth-Profilsystem ein und erlaubt sowohl quer- als auch längsgerichtete Verbindungen über die M16- und D17V-Profilbearbeitungen. Die Lieferlänge ist von 170 bis 6000 mm frei wählbar - Zuschnitt auf Maß ist möglich.

- Sechs offene Nuten für maximale Anschlussflexibilität an allen Seiten
- Profilarbeitung D17 in den Nuten B/F und C/E, D17V in den Nuten A/D - geeignet für Bosch-Rexroth-Verbindungstechnik M16
- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x = 214,2 \text{ cm}^4$, $I_y = 90,5 \text{ cm}^4$
- Eloxierte Aluminiumoberfläche für Korrosionsbeständigkeit und saubere Optik
- Profilmasse 7 kg/m, Profilfläche 25,8 cm²

Technische Daten

Merkmal	Wert
Querschnitt	60x90 mm
Rastermaß	60 mm
Offene Nuten	6
Profilnut	10
Profiltyp	Standard
Profilarbeitung	D17 in Nuten B/F, C/E - D17V in Nuten A/D
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Länge min (L min)	170 mm
Länge max (L max)	6000 mm
Masse (m)	7 kg/m
Profilfläche (A)	25,8 cm ²
Flächenträgheitsmoment I_x	214,2 cm ⁴
Widerstandsmoment W_x	47,6 cm ³
Flächenträgheitsmoment I_y	90,5 cm ⁴
Widerstandsmoment W_y	30,2 cm ³
Torsionsträgheitsmoment I_t	45,8 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment W_t	18 cm ³
Verpackungseinheit	1