

Strebenprofil 45x180 D17/D17 - Bosch Rexroth 3842990342

Artikel-Nr. BRR-3842990342

Hersteller Bosch Rexroth

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil mit dem Querschnitt 45x180 mm und 10 offenen Nuten im Rastermaß 45 mm. Die Profilarbeitung umfasst M12-Kernzüge sowie D17- und D17V-Bohrungen in definierten Nuten, sodass das Profil direkt montiert werden kann. Lieferbar in Längen von 80 bis 6000 mm als Zuschnittware, Farbe Natur.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	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



BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x180 D17/D17 ist ein eloxiertes Aluminium-Strukturprofil aus dem Bosch Rexroth Montagesystem. Mit einem Querschnitt von 45x180 mm und 10 offenen Nuten im 45-mm-Raster eignet es sich für den Aufbau von Maschinengestellen, Schutzeinrichtungen und Tragkonstruktionen, bei denen hohe Biegesteifigkeit in X-Richtung gefordert ist.

- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x = 766,7 \text{ cm}^4$, Widerstandsmoment $W_x = 85,2 \text{ cm}^3$
- Fertig bearbeitetes Profil: M12-Gewinde in allen Kernzügen, D17-Bohrungen in Nuten B/J und E/G, D17V-Bohrungen in Nuten A/F - keine Nachbearbeitung erforderlich
- 10 offene Nuten für flexible Anbindung von Verbindern, Befestigungselementen und Anbauteilen
- Werkstoff Aluminium eloxiert: korrosionsbeständig, leicht und maßhaltig
- Zuschnittware: Länge frei wählbar von 80 mm bis 6000 mm, Verpackungseinheit 1 Stück