

Strebenprofil 45x180 M12, 10 Nuten, eloxiertes Aluminium - Bosch Rexroth 3842990336

Artikel-Nr. BRR-3842990336

Hersteller Bosch Rexroth

Hochbelastbares Aluminium-Strebenprofil im Querschnitt 45x180 mm mit M12-Kernzügen und 10 offenen Profilenuten für den Aufbau steifer Tragstrukturen und Maschinengestelle. Lieferbar in Längen von 60 bis 6000 mm als Zuschnitt. Material: Aluminium, eloxiert, 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.
Positionserkennung	Nein
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76169990

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x180 M12 von Bosch Rexroth ist ein einseitig hohes Aluminiumprofil im Raster 45 mm mit 10 offenen Nuten. Es eignet sich für Tragkonstruktionen, bei denen hohe Biegesteifigkeit in einer Richtung gefordert ist - zum Beispiel als Längsträger, Brückenstruktur oder vertikale Stütze in Maschinen- und Anlagenrahmen. Die eloxierte Oberfläche schützt dauerhaft vor Korrosion und mechanischem Verschleiß.

- Hohes Flächenträgheitsmoment in X-Richtung ($766,7 \text{ cm}^4$) für maximale Biegesteifigkeit bei langen Spannweiten
- M12-Kernzüge in allen Stegen sowie D17- und D17V-Bohrungen in den Nuten für flexible Verbindungstechnik ohne Nachbearbeitung
- 10 offene Profilenuten Größe 10 nehmen das gesamte Bosch-Rexroth-Nutensteinzubehör auf
- Zuschnittlänge 60 bis 6000 mm - projektgenaue Konfektionierung direkt ab Werk
- Eloxiertes Aluminium: korrosionsbeständig, leicht und ohne weitere Oberflächenbehandlung einbaufertig

