

Strebenprofil 90x360 F2/F2, eloxiertes Aluminium, 12 Nuten, Rastermaß 45 mm - Bosch Rexroth 3842993436-1000

Artikel-Nr. BRR-3842993436-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Schweres Aluminium-Strebenprofil mit dem Querschnitt 90x360 mm und 12 offenen Nuten im 45-mm-Raster für anspruchsvolle Konstruktionen im Maschinenbau und Anlagenbau. Das eloxierte Profil vom Typ Standard (F2/F2) ist in Längen von 110 mm bis 6000 mm lieferbar und trägt je nach Achse bis zu 781 cm³ Widerstandsmoment. Alle Kernzüge sind mit M16-Gewinden bearbeitet, was direkte Verschraubungen ohne Zusatzbearbeitung ermöglicht.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.0099 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 90x360 F2/F2 von Bosch Rexroth ist ein anodisiertes Aluminiumprofil für tragende und aussteifende Aufgaben in Maschinen- und Anlagenkonstruktionen. Der asymmetrische Querschnitt 90x360 mm mit 12 offenen Nuten (Nutgröße 10) bietet hohe Biegesteifigkeit in X-Richtung bei kompaktem Gewicht von 24,4 kg/m.

- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x = 14065 \text{ cm}^4$, Widerstandsmoment $W_x = 781,4 \text{ cm}^3$
- 12 offene Nuten im 45-mm-Raster ermöglichen flexible Verbindungspunkte ohne Umrüstung
- Alle Kernzüge mit M16-Gewinde vorbearbeitet - direkte Verschraubung ohne Nacharbeit
- Eloxiertes Aluminium: korrosionsbeständig, oberflächen-stabil, Farbe Natur
- Lieferbar in Längen von 110 mm bis 6000 mm, Verpackungseinheit 1 Stück

