

Strebenprofil 100x200L M12, eloxiertes Aluminium, 12 offene Nuten - Bosch Rexroth 3842993179

Artikel-Nr. BRR-3842993179

Hersteller Bosch Rexroth

Schweres Aluminium-Strebenprofil mit dem Querschnitt 100x200L und 12 offenen Nuten für maximale Steifigkeit in anspruchsvollen Montagekonstruktionen. Das eloxierte Profil aus der Bosch Rexroth Montagetechnik wird auf Wunschlänge zwischen 60 und 6000 mm zugeschnitten und eignet sich für tragende Rahmen, Maschinengestelle und Vorrichtungen mit hohen Lastanforderungen.

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 100x200L ist das größte Standardprofil im Bosch Rexroth Aluminium-Profilsystem und bietet mit einem Flächenträgheitsmoment von 2133,1 cm⁴ (x-Richtung) und einer Profilfläche von 54 cm² außergewöhnliche Biegesteifigkeit für tragende Rahmenkonstruktionen, schwere Maschinengestelle und Lastbrücken. Das Rastermaß von 50 mm und die M12-Verbindungstechnik gewährleisten vollständige Kompatibilität mit dem gesamten Rexroth MK-Profilsystem.

- 12 offene Nuten für maximale Anschlussflexibilität an allen Seiten
- Zuschnitt auf Maß: Länge wählbar von 60 mm bis 6000 mm
- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig und oberflächen-stabil
- Hohe Torsionssteifigkeit: Torsionsträgheitsmoment 421 cm⁴, Torsionswiderstandsmoment 75,7 cm³
- Vollständig kompatibel mit Rexroth Verbindern, Winkeln und Zubehör der 100er Baureihe

