

Strebenprofil 90x90L M12/D17LF, Aluminium eloxiert, 8 Nuten, Zuschnitt 90-6000 mm - Bosch Rexroth 3842992419

Artikel-Nr. BRR-3842992419

Hersteller Bosch Rexroth

Hochbelastbares Aluminium-Strebenprofil im Querschnitt 90x90L mit 8 offenen Nuten und Rastermaß 45 mm. Vorgefertigt mit M12-Gewinden in allen Kernzügen und D17-Bohrungen in ausgewählten Nuten, sodass Verbindungselemente ohne Nachbearbeitung eingesetzt werden können. Lieferbar als Zuschnitt von 90 bis 6000 mm Länge, Verpackungseinheit 1 Stück.

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 90x90L ist ein symmetrisches Aluminiumstrangpressprofil im Bosch-Rexroth-Rastersystem mit 45-mm-Raster. Mit acht offenen Nuten der Nutgröße 10 und einer Profilfläche von 24,1 cm² bietet es eine hohe Struktursteifigkeit für anspruchsvolle Montage- und Tragsysteme. Die werksseitige Profilmontage M12/D17LF macht aufwendige Nacharbeit auf der Baustelle überflüssig.

- Flächenträgheitsmoment $I_x = I_y = 211,1 \text{ cm}^4$ und Widerstandsmoment $W_x = W_y = 46,9 \text{ cm}^3$ für hohe Biegesteifigkeit in beiden Achsen
- Torsionsträgheitsmoment $I_t = 82,1 \text{ cm}^4$, Torsionswiderstandsmoment $W_t = 20,1 \text{ cm}^3$
- M12-Gewinde werkseitig in allen Kernzügen eingebracht - direkte Schraubmontage ohne Bohren
- D17-Bohrungen in Nuten C/H und D/G, D17V in Nuten A/F und B/E, LF-Bohrungen in Nuten C/H und D/G
- Eloxierter Aluminiumoberfläche (Farbe: Natur) - korrosionsbeständig und optisch ansprechend
- Flexibler Zuschnitt: Länge von 90 mm bis 6000 mm, Massenangabe 6,5 kg/m