

Strebenprofil 80x120L D17V/D17V, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842993229-1000

Artikel-Nr. BRR-3842993229-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil mit dem Querschnitt 80x120L und beidseitiger D17V-Bohrung in den Nuten A/G und B/F. ESD-geeignet, mit 10 offenen Nuten und einem Rastermaß von 40 mm - geeignet für anspruchsvolle Tragkonstruktionen und Montagerahmen in der industriellen Montagetechnik. Liefereinheit: 1 Stück, Länge 1000 mm.

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



31411

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 80x120L D17V/D17V von Bosch Rexroth ist ein eloxiertes Aluminium-Strukturprofil mit asymmetrisch-verbreitertem Querschnitt für hohe Biege- und Torsionssteifigkeit. Es eignet sich für tragende Rahmen, Maschinengestelle und Förderanlagen, bei denen in X-Richtung besonders hohe Lasten auftreten. Die D17V-Bearbeitung in den Nuten A/G und B/F sowie M12-Kernzüge in allen Positionen ermöglichen eine vielseitige Verbindungstechnik ohne Nacharbeit. Die ESD-Ausführung macht das Profil auch für elektrostatisch sensible Umgebungen geeignet.

- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x = 389,2 \text{ cm}^4$ (X-Richtung), $I_y = 192,8 \text{ cm}^4$ (Y-Richtung)
- 10 offene Nuten, Rastermaß 40 mm - kompatibel mit dem Bosch-Rexroth-Profilsystem der Baugröße 80
- Werkseitige Bearbeitung: M12 in allen Kernzügen, D17 in Nuten C/J, D/I, E/H, D17V in Nuten A/G, B/F
- ESD-geeignet, Material: Aluminium eloxiert, Farbe Natur
- Verfügbare Längen: 90 mm bis 6000 mm (dieser Artikel: 1000 mm)