

Strebenprofil 80x160L D17/D17, 12 Nuten, ESD- geeignet, eloxiertes Aluminium - Bosch Rexroth 3842993155

Artikel-Nr. BRR-3842993155

Hersteller Bosch Rexroth

Das Strebenprofil 80x160L D17/D17 ist ein schweres Aluminiumprofil für anspruchsvolle Tragkonstruktionen im Maschinenbau und in der Montage. Mit 12 offenen Nuten, einem Rastermaß von 40 mm und ESD-Eignung eignet es sich für statisch hoch belastete Rahmensysteme in elektrosensibler Umgebung. Längen von 80 mm bis 6000 mm sind als Zuschnitt erhältlich.

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

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 80x160L D17/D17 von Bosch Rexroth ist ein großformatiges Aluminiumprofil für Tragrahmen, Maschinenverkleidungen und Schwerlastkonstruktionen im industriellen Montagebau. Das eloxierte Aluminiumprofil erfüllt ESD-Anforderungen und ist mit dem Rexroth-40-mm-Rastersystem kompatibel.

- 12 offene Nuten (Nutgröße 10 mm) bieten maximale Anschlussflexibilität für Verbinder, Linearführungen und Anbauteile.
- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x = 850,7 \text{ cm}^4$, Widerstandsmoment $W_x = 106,3 \text{ cm}^3$ für tragende Querschnittsbelastungen.
- Bohrungsvorbereitung ab Werk: M12 in allen Kernzügen, D17 in Nuten C/L, D/K, E/J, F/I sowie D17V in Nuten A/H, B/G.
- ESD-geeignet - geeignet für elektrostatisch sensible Fertigungs- und Prüfumgebungen.
- Flexibles Längenspektrum: Zuschnitt von 80 mm bis 6000 mm in Verpackungseinheit 1.

