

Strebenprofil 40x160L D17/D17 - eloxiertes Aluminiumprofil mit ESD- Eigenschaften - Bosch Rexroth 3842993146

Artikel-Nr. BRR-3842993146

Hersteller Bosch Rexroth

Schweres Aluminium-Strebenprofil mit Querschnitt 40x160 mm und 10 offenen Nuten für anspruchsvolle Konstruktionen in der Montage- und Automatisierungstechnik. Dank ESD-Zertifizierung geeignet für elektrostatisch sensible Umgebungen. Das eloxierte Profil ist in Längen von 80 bis 6000 mm erhältlich und auf Maß zugeschnitten lieferbar.

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 40x160L D17/D17 von Bosch Rexroth ist ein schweres Aluminiumprofil mit ausgeprägtem Flächenträgheitsmoment für tragende Rahmenkonstruktionen, Maschinenverkleidungen und Arbeitstische in der industriellen Montage- und Automatisierungstechnik. Mit 10 offenen Nuten (Nutbreite 10 mm) im Rastermaß 40 mm bietet es maximale Anschlussflexibilität auf allen Seiten. Die ESD-Zertifizierung ermöglicht den Einsatz in elektrostatisch empfindlichen Produktionsbereichen.

- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x = 466,7 \text{ cm}^4$ für tragende Hauptachse, $I_y = 37,2 \text{ cm}^4$ für Querachse
- 10 offene Nuten (Nutbreite 10 mm) ermöglichen flexiblen Anschluss von Verbindern und Zubehör auf allen Seiten
- ESD-geeignet für elektrostatisch sensible Fertigungs- und Prüfumgebungen
- Eloxiertes Aluminium: korrosionsbeständig, leicht und dauerhaft in der Farbe Natur
- Vorbearbeitung: M12-Gewinde in allen Kernzügen, D17-Bohrungen in den Nuten B/J, C/I, D/H und E/G



- Zuschnitt auf Maß von 80 mm bis 6000 mm, Verpackungseinheit 1 Stück