

Strebenprofil 80x80L D17/D17, 8 Nuten, ESD- geeignet, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842993150

Artikel-Nr. BRR-3842993150

Hersteller Bosch Rexroth

Hochsteifes Aluminium-Strebenprofil im Querschnitt 80x80L mit acht offenen Nuten (Rastermaß 40 mm, Profalnuten 10 mm) für den Aufbau tragfähiger Montagerahmen und Maschinengestelle. Das eloxierte Aluminium erfüllt ESD-Anforderungen; die integrierte Bearbeitung M12 in allen Kernzügen sowie D17/D17V in den Nuten ermöglicht eine schnelle, werkzeugminimierte Montage. Lieferbar als Zuschnitt von 80 mm bis 6000 mm Länge.

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 80x80L von Bosch Rexroth ist ein doppelt symmetrisches Aluminiumprofil für anspruchsvolle Tragkonstruktionen im Maschinen- und Anlagenbau. Mit acht offenen Nuten auf einem 40-mm-Raster bietet es maximale Anschlussflexibilität in alle Richtungen - ohne Umbau oder Zusatzbearbeitung. Die ESD-Eignung macht es zur zuverlässigen Wahl in der Elektronikfertigung und überall dort, wo elektrostatische Entladung kritisch ist.

- Acht offene Nuten (Nutbreite 10 mm, Rastermaß 40 mm) für lückenlose Verbindungsmöglichkeiten an allen Seiten
- Integrierte Bohrungsbearbeitung: M12 in allen Kernzügen, D17 in Nuten A/F und B/E, D17V in Nuten C/H und D/G - weniger Aufwand bei der Montage
- ESD-geeignetes, eloxiertes Aluminium - schützt empfindliche Baugruppen vor elektrostatischer Entladung
- Zuschnittlänge frei wählbar zwischen 80 mm und 6000 mm, Verpackungseinheit 1 Stück
- Hohe Torsions- und Biegesteifigkeit durch optimierten Profilquerschnitt ($I_x = I_y = 132,1 \text{ cm}^4$)

