

Strebenprofil 40x40L 2N, eloxiertes Aluminium, ESD-geeignet, variable Länge 50-6070 mm - Bosch Rexroth 3842993187

Artikel-Nr. BRR-3842993187 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842993187

Das Strebenprofil 40x40L 2N aus eloxiertem Aluminium eignet sich für den Aufbau von Montage- und Automatisierungsgestellen im Raster 40 mm. Mit 2 offenen Nuten (Nutbreite 10 mm) nimmt es eine Vielzahl von Systemverbindern und Anbauteilen auf. ESD-geeignete Ausführung; Lieferung als Zuschnitt von 50 bis 6070 mm Länge.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	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	76042100



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 40x40L 2N von Bosch Rexroth ist ein Aluminiumprofil im Rastermaß 40 mm mit zwei offenen Nuten (Profilmutter 10 mm). Es wird als Zuschnitt in variabler Länge von 50 bis 6070 mm geliefert und bildet das tragende Grundelement für Arbeitsplatz-, Schutzgitter- und Maschinengestellkonstruktionen im Bosch-Rexroth-Montagesystem. Die eloxierte, ESD-geeignete Oberfläche in der Farbe Natur macht es für elektronennahe Fertigungsumgebungen einsetzbar.

- 2 offene Nuten für flexible Verbinder- und Anbauteilmontage ohne Umrüsten
- Variable Zuschnitlänge 50-6070 mm - kein Verschnitt, direkte Verwendung
- ESD-geeignet: sicher in elektrostatisch sensiblen Produktionsbereichen
- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig, leicht, dauerhaft maßhaltig
- Lineares Masse pro Meter: 1,6 kg/m - tragfähig bei geringem Eigengewicht

Technische Daten

Merkmal	Wert
Querschnitt	40x40L 2N
Profiltyp	2N
Rastermaß	40 mm
Profilnut	10 mm
Offene Nuten	2
Abmessungen	40 x 40 mm
Länge min. (L min)	50 mm
Länge max. (L max)	6070 mm
Lieferzustand	Variable Länge (Zuschnitt)
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
ESD-geeignet	Ja
Masse (m)	1,6 kg/m
Profilfläche (A)	6 cm ²
Flächenträgheitsmoment X (Ix)	9 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y (Iy)	10,3 cm ⁴
Widerstandsmoment X (Wx)	4,5 cm ³
Widerstandsmoment Y (Wy)	5,2 cm ³
Torsionsträgheitsmoment (It)	4 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment (Wt)	3 cm ³
Verpackungseinheit	1 Stück
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 40x40 signalgrau, Abdeckkappe 40x40 schwarz, Abdeckkappe mit Loch 40x40 signalgrau, Abdeckkappe mit Loch 40x40 schwarz