

Strebenprofil 40x120L, Nut 10, ESD, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842537824

Artikel-Nr. BRR-3842537824 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842537824

Strebenprofil 40x120L mit Profilnut 10 aus eloxiertem Aluminium, elektrisch ableitfähig (ESD). Das Standardprofil mit 8 offenen Nuten und Rastermaß 40 mm dient als tragendes Grundelement für Gestelle, Einhausungen und Maschinenaufbauten. Lieferung als Packeinheit mit 8 Profilen in Standardlänge 6070 mm.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	220 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.
Höhe	6070 mm
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76042100



GEWICHT

220 kg

HÖHE

6070 mm

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 40x120L von Bosch Rexroth ist ein eloxiertes Aluminiumprofil mit Profilnut 10 für den modularen Aufbau von Gestellen, Maschineneinhausungen und tragenden Strukturen im Maschinen- und Vorrichtungsbau. Es ist elektrisch ableitfähig (ESD) und damit für Bereiche mit Anforderungen an den Schutz elektrostatisch gefährdeter Bauteile geeignet.

- 8 offene Nuten für die flexible Anbindung von Verbindern und Zubehör

- Rastermaß 40 mm für maßhaltige, reproduzierbare Konstruktionen
- Hohe Steifigkeit durch den großen Querschnitt 40x120
- Lieferung als Packeinheit mit 8 Profilen in Standardlänge

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	40x120L
Abmessungen	40x120
Profilnut	10
Offene Nuten	8
Rastermaß	40 mm
Profiltyp	Standard
ESD	ja
Farbe	Natur
Material	Aluminium, eloxiert
Länge [L]	6070 mm
Liefereinheit	8
Lieferzustand	Packeinheit in Standardlänge
Profilfläche [A]	15.5 cm ²
Masse [m]	4.2 kg/m
Flächenträgheitsmoment X [Ix]	203.2 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y [Iy]	27.8 cm ⁴
Widerstandsmoment X [Wx]	33.9 cm ³
Widerstandsmoment Y [Wy]	13.9 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [It]	17.2 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	10 cm ³
Profilbearbeitung	M12: in allen Kernzügen, D17: in Nuten B/H, C/G, D/F, D17V: in Nuten A/E
Gewicht (Packeinheit)	220 kg