

Strebenprofil 45x90L, Aluminium eloxiert, ESD-geeignet, Zuschnittlänge 50-6070 mm - Bosch Rexroth 3842992432

Artikel-Nr. BRR-3842992432 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842992432

Strebenprofil 45x90L aus eloxiertem Aluminium für den Aufbau von Montage- und Schutzstrukturen. Sechs offene Nuten, Rastermaß 45 mm und ESD-Eignung ermöglichen flexiblen Einsatz in elektrostatisch sensiblen Bereichen. Wird auf Maß zugeschnitten geliefert (50 bis 6070 mm), Masse 3 kg/m.

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 45x90L aus eloxiertem Aluminium ist ein Strukturprofil der Bosch-Rexroth-Montagetechnik mit dem Querschnitt 45x90 mm und dem Rastermaß 45 mm. Es wird als Zuschnitt in variablen Längen von 50 bis 6070 mm geliefert und eignet sich für tragende Rahmen, Schutzverkleidungen und Arbeitsstationen in elektrostatisch sensiblen Produktionsumgebungen (ESD-geeignet).

- 6 offene Nuten (Profilnut 10) für Verbinder, Halter und Führungen ohne Vorbohren
- Bearbeitungsoptionen ab Werk: M12 in allen Kernzügen, D17 in Nuten B/F und C/E, D17V und LF in Nuten A/D
- ESD-geeignet - sicher einsetzbar in elektrostatisch sensiblen Bereichen
- Eloxierte Aluminiumoberfläche: korrosionsbeständig, farbe Natur, leicht und formstabil
- Zuschnittpreis - Sie zahlen nur die tatsächlich benötigte Länge (1 Stück je Bestellung)

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	45x90L
Abmessungen	45x90 mm
Rastermaß	45 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	6
Profiltyp	Standard
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
ESD	ja
Lieferzustand	Variable Länge
Länge min	50 mm
Länge max	6070 mm
Masse	3 kg/m
Profilfläche (A)	11,3 cm ²
Flächenträgheitsmoment I _x	82 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment I _y	23,6 cm ⁴
Widerstandsmoment W _x	18,2 cm ³
Widerstandsmoment W _y	10,5 cm ³
Torsionsträgheitsmoment (I _t)	15,1 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment (W _t)	4,4 cm ³
Profilbearbeitung	M12: alle Kernzüge; D17: Nuten B/F, C/E; D17V: Nuten A/D; LF: Nuten A/D
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 45x90 schwarz, Abdeckkappe 45x90 signalgrau, Abdeckkappe mit Loch 45x90 schwarz, Abdeckkappe mit Loch 45x90 signalgrau