

Strebenprofil 45x135L, Aluminium eloxiert, Nut 10, 8 offene Nuten - Bosch Rexroth 3842993528

Artikel-Nr. BRR-3842993528 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842993528

Strebenprofil im Querschnitt 45x135L aus eloxiertem Aluminium für das Bosch Rexroth Raster 45 mm. Acht offene Nuten (Nutgröße 10) ermöglichen flexible Verbindungen in alle Richtungen. Wird in variabler Länge von 50 mm bis 6070 mm geliefert.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	0 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 45x135L aus eloxiertem Aluminium ist ein Standardprofil des Bosch Rexroth Montagesystems mit 45-mm-Raster. Mit acht offenen Nuten der Größe 10 bietet es hohe Anschlussflexibilität für Winkel, Verbinder und weiteres Systemzubehör - ideal für den Aufbau stabiler Rahmenkonstruktionen, Maschinengestelle und Werkstationssysteme.

- Hohe Biegesteifigkeit in Y-Richtung: Flächenträgheitsmoment $I_y = 267,4 \text{ cm}^4$, Widerstandsmoment $W_y = 39,6 \text{ cm}^3$
- Acht offene Nuten für allseitige, werkzeuglose Verbindungsmöglichkeiten

- Variable Länge auf Maß: 50 mm bis 6070 mm, Verpackungseinheit 1 Stück
- Eloxierte Aluminiumoberfläche - korrosionsbeständig und dauerhaft maßhaltig
- Profilfläche 16,8 cm², Masse 4,6 kg pro Meter

Technische Daten

Merkmale	Wert
Querschnitt	45x135L
Abmessungen	45x135 mm
Rastermaß	45 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	8
Profiltyp	Standard
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Lieferzustand	Variable Länge
Länge min (L min)	50 mm
Länge max (L max)	6070 mm
Profilfläche (A)	16,8 cm ²
Masse (m)	4,6 kg
Flächenträgheitsmoment X (I _x)	36,2 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y (I _y)	267,4 cm ⁴
Widerstandsmoment X (W _x)	16,1 cm ³
Widerstandsmoment Y (W _y)	39,6 cm ³
Torsionsträgheitsmoment (I _t)	29,5 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment (W _t)	8,2 cm ³
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 45x45 signalgrau, Abdeckkappe 45x90 signalgrau, Abdeckkappe 45x45 schwarz ESD, Abdeckkappe 45x90 schwarz ESD