

Strebenprofil 20x40, Aluminium eloxiert, 6 Nuten, L 50-3000 mm - Bosch Rexroth 3842993696

Artikel-Nr. BRR-3842993696 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842993696

Stranggepresstes Aluminium-Strebenprofil im Querschnitt 20x40 mm mit 6 offenen Nuten der Nutgröße 6 und einem Rastermaß von 20 mm. Geeignet für leichte Tragkonstruktionen und Verkleidungen im Bosch Rexroth Montagesystem. Auf Wunsch in Längen von 50 bis 3000 mm mit Standard- oder individueller Profildbearbeitung lieferbar.

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 20x40 aus eloxiertem Aluminium ist ein Grundelement des Bosch Rexroth Montagesystems. Mit 6 offenen Nuten der Nutgröße 6 und einem Rastermaß von 20 mm lässt es sich schnell und werkzeugarm mit standardisierten Verbindern, Winkeln und Befestigungselementen kombinieren - ideal für Schutzverkleidungen, leichte Rahmen und Hilfgestelle in der industriellen Montage- und Automatisierungstechnik.

- 6 offene Nuten (Nutgröße 6) für flexible Verbindungen auf allen Seiten
- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig, leicht und maßhaltig
- Länge frei wählbar: 50 mm bis 3000 mm, Verpackungseinheit 1 Stück
- Standard-Profilbearbeitung: M6 / D5,8 / D8 / DB8 (Mindestlänge beachten)
- Individuelle Profildbearbeitung: DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG (DGmax = 45°, Lmin1/Lmin2 = 370/440 mm)
- Empfohlenes Zubehör: Abdeckkappe 20x20 in signalgrau oder schwarz

Technische Daten

Merkmal	Wert
Querschnitt	20x40 mm
Profiltyp	Standard
Rastermaß	20 mm
Profilnut	6
Offene Nuten	6
Farbe	Natur (eloxiert)
Material	Aluminium, eloxiert
Länge min (L min)	50 mm
Länge max (L max)	3000 mm
Masse	0,8 kg/m
Profilfläche (A)	2,9 cm ²
Flächenträgheitsmoment I _x	4,6 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment I _y	1,2 cm ⁴
Widerstandsmoment W _x	2,5 cm ³
Widerstandsmoment W _y	1,4 cm ³
Torsionsträgheitsmoment I _t	0,68 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment W _t	0,91 cm ³
Standard-Profilbearbeitung	M6 / D5,8 / D8 / DB8
Individuelle Profildbearbeitung	DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG
Verpackungseinheit	1 Stück