

Strebenprofil 20x40 D8V/D8V, 1000 mm, 6 Nuten, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842993501-1000

Artikel-Nr. BRR-3842993501-1000
Hersteller Bosch Rexroth

**URSPRUNG
Deutschland**

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil mit Querschnitt 20x40 mm und 6 offenen Nuten (Rastermaß 20 mm) für den Aufbau von Montage- und Tragkonstruktionen im Bosch Rexroth Profilsystem. Das Profil wird in der Länge 1000 mm geliefert und ist auf Maß von 50 bis 3000 mm bestellbar. Die D8V-Bearbeitung ermöglicht die direkte Verschraubung in den Nuten A/D sowie B/F, C/E.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.0099 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	76169990

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 20x40 D8V/D8V aus eloxiertem Aluminium ist ein Grundelement des Bosch Rexroth Montagesystems. Mit sechs offenen Nuten, einem Rastermaß von 20 mm und einem Flächenträgheitsmoment von 4,6 cm⁴ in X-Richtung bietet es eine solide Basis für Rahmen, Verkleidungen und Tragstrukturen im Maschinen- und Anlagenbau.

- 6 offene Nuten (Rastermaß 20 mm) für flexible Anbindung von Verbindern, Winkeln und Zubehör aus dem Bosch Rexroth Systembaukasten
- D8V-Profilbearbeitung: Bohrungen in Nuten A/D sowie B/F und C/E für direkte Schraubverbindungen ohne Nachbearbeitung
- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig, leicht und maßhaltig; Oberfläche Natur

- Lieferlänge 1000 mm; individuelle Zuschnitte von 50 bis 3000 mm auf Anfrage erhältlich
- Profilfläche 2,9 cm², Masse 0,8 kg/m - günstige Steifigkeit bei geringem Gewicht

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	20x40 mm
Rastermaß	20 mm
Offene Nuten	6
Profiltyp	Standard
Profilbearbeitung	D8: Nuten B/F, C/E; D8V: Nuten A/D
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Länge (diese Einheit)	1000 mm
Länge min / max	50 mm / 3000 mm
Profilfläche [A]	2,9 cm ²
Masse [m]	0,8 kg/m
Flächenträgheitsmoment X [Ix]	4,6 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y [Iy]	1,2 cm ⁴
Widerstandsmoment X [Wx]	2,5 cm ³
Widerstandsmoment Y [Wy]	1,4 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [It]	0,68 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	0,91 cm ³
Verpackungseinheit	1 Stück
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 20x20 signalgrau, Abdeckkappe 20x20 schwarz