

Strebenprofil 20x20 D8/D8V, Aluminium eloxiert, Natur - Bosch Rexroth

3842993496

Artikel-Nr. BRR-3842993496 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842993496

Kompaktes Aluminium-Strebenprofil im Querschnitt 20x20 mm mit vier offenen Nuten (Nutgröße 6) für das Bosch-Rexroth-Profilsystem. Das eloxierte Standardprofil wird in Längen von 50 bis 3000 mm gefertigt und eignet sich für den Aufbau leichter Montagerahmen, Schutzverkleidungen und Vorrichtungen.

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	76169990



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 20x20 D8/D8V ist ein eloxiertes Aluminium-Standardprofil aus dem Bosch-Rexroth-Baukastensystem für Montagetechnik. Mit vier offenen Nuten (Nutgröße 6) und einem Rastermaß von 20 mm fügt es sich nahtlos in bestehende Profilkonstruktionen ein. Die Fertigung erfolgt als Zuschnitt auf Maß in Längen zwischen 50 und 3000 mm, Verpackungseinheit 1 Stück.

- Vier offene Nuten (Nutgröße 6) für flexible Verbindungs- und Befestigungsmöglichkeiten an

allen Seiten

- Eloxierte Aluminiumoberfläche für erhöhte Korrosionsbeständigkeit und dauerhaftes Erscheinungsbild
- Zuschnitt auf Maß von 50 bis 3000 mm - passgenau für jede Konstruktion ohne Nacharbeit
- Flächenträgheitsmoment I_x/I_y je $0,7 \text{ cm}^4$ - geeignet für leichte bis mittlere Traglasten in Rahmen- und Gestellkonstruktionen
- Kompatibel mit dem gesamten Bosch-Rexroth-Zubehörsortiment für 20x20-Profile

Technische Daten

Merkmal	Wert
Querschnitt	20x20 mm
Profiltyp	Standard
Profilnut	6
Offene Nuten	4
Rastermaß	20 mm
Länge min. (L min)	50 mm
Länge max. (L max)	3000 mm
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Profilfläche (A)	1,6 cm ²
Masse (m)	0,4 kg/m
Flächenträgheitsmoment X (I_x)	0,7 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y (I_y)	0,7 cm ⁴
Widerstandsmoment X (W_x)	0,7 cm ³
Widerstandsmoment Y (W_y)	0,7 cm ³
Torsionsträgheitsmoment (I_t)	0,08 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment (W_t)	0,17 cm ³
Verpackungseinheit	1 Stück
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 20x20 signalgrau, Abdeckkappe 20x20 schwarz