

Strebenprofil 60x90 D17/D17 - eloxiertes Aluminiumprofil mit 6 Nuten - Bosch Rexroth 3842990097

Artikel-Nr. BRR-3842990097 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842990097

Strebenprofil aus eloxiertem Aluminium im Querschnitt 60x90 mm mit 6 offenen Nuten und Rastermaß 60 mm. Die D17-Bearbeitung in den Nuten B/F, C/E ermöglicht eine direkte Schraubverbindung ohne Zusatzwerkzeug. Lieferbar als Zuschnitt von 80 mm bis 6000 mm Länge.

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 60x90 D17/D17 aus eloxiertem Aluminium eignet sich für den Aufbau tragender Rahmen- und Strebenstrukturen im Aluminium-Profil-System von Bosch Rexroth. Mit 6 offenen Nuten und einem Rastermaß von 60 mm lässt es sich in alle drei Raumachsen integrieren und passt zu den übrigen Profilen der 60er-Baureihe.

- 6 offene Nuten für maximale Anschlussflexibilität an Knotenpunkten
- D17-Bohrungsbearbeitung in Nuten B/F und C/E für direkte Verschraubung ohne

Gewindeschneiden

- Eloxierte Aluminiumoberfläche: korrosionsbeständig, pflegeleicht, optisch neutral (Farbe: Natur)
- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x = 214,2 \text{ cm}^4$, $I_y = 90,5 \text{ cm}^4$
- Zuschnittlänge frei wählbar zwischen 80 mm und 6000 mm (Verpackungseinheit: 1 Stück)

Technische Daten

Merkm	Wert
Querschnitt	60x90 mm
Rastermaß	60 mm
Profiltyp	Standard
Offene Nuten	6
Profilnut	10
Profilbearbeitung	D17: in Nuten B/F, C/E; D17V: in Nuten A/D
Farbe	Natur
Material	Aluminium, eloxiert
Länge min (L min)	80 mm
Länge max (L max)	6000 mm
Profilfläche (A)	25,8 cm ²
Masse (m)	7 kg/m
Flächenträgheitsmoment x-Richtung (I_x)	214,2 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment y-Richtung (I_y)	90,5 cm ⁴
Widerstandsmoment x-Richtung (W_x)	47,6 cm ³
Widerstandsmoment y-Richtung (W_y)	30,2 cm ³
Torsionsträgheitsmoment (I_t)	45,8 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment (W_t)	18 cm ³
Verpackungseinheit	1 Stück