

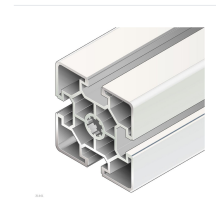
Strebenprofil 60x60L, 4 offene Nuten, Rastermaß 60 mm, eloxiertes Aluminium - Bosch Rexroth 3842992445

Artikel-Nr. BRR-3842992445 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842992445

Strebenprofil 60x60L aus eloxiertem Aluminium mit 4 offenen Nuten im 60-mm-Raster für den flexiblen Aufbau von Montage- und Konstruktionssystemen. Das Profil wird auf Maß zugeschnitten (110 bis 6000 mm) und ermöglicht dank M12/M12-Bearbeitung eine direkte Verbindung ohne zusätzliche Bohrarbeit. Geeignet für Standard-Profilssysteme der Bosch-Rexroth-Baureihe mit Profilmutter 10.

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 60x60L ist ein eloxiertes Aluminiumprofil im 60-mm-Raster und bildet das tragende Grundelement für modulare Montage-, Förder- und Schutzstrukturen. Mit vier offenen Nuten (Nutgröße 10) lassen sich Verbindungselemente, Halter und Anbauteile ohne Vorbohren an jeder beliebigen Stelle befestigen. Die Zuschnittlänge wird auf den Millimeter genau bestellt (110 bis 6000 mm); die M12/M12-Stirnbearbeitung erlaubt den direkten Einsatz von Schraubenverbindern und

Gelenkfüßen.

- 4 offene Nuten auf allen Seiten - universell anreihbar und kombinierbar
- Eloxierte Aluminiumoberfläche - korrosionsbeständig, schmutzabweisend, langlebig
- Zuschnittlänge 110 bis 6000 mm - kein Nacharbeiten vor Ort erforderlich
- M12/M12-Stirnbearbeitung - direkter Anschluss für Schrauben- und Gelenkverbinder
- Flächenträgheitsmoment $I_x = I_y = 32,4 \text{ cm}^4$ - symmetrische Steifigkeit in beiden Richtungen

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	60x60L
Abmessungen	60 x 60 mm
Profiltyp	Standard
Rastermaß	60 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	4
Länge min. (L min)	110 mm
Länge max. (L max)	6000 mm
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Profilfläche (A)	9,6 cm ²
Masse (m)	2,6 kg/m
Flächenträgheitsmoment I_x	32,4 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment I_y	32,4 cm ⁴
Widerstandsmoment W_x	10,8 cm ³
Widerstandsmoment W_y	10,8 cm ³
Torsionsträgheitsmoment (I_t)	13,2 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment (W_t)	8,7 cm ³
Verpackungseinheit	1
Profilbearbeitung	M12/M12