

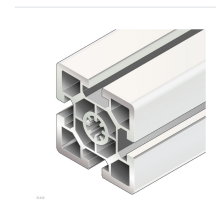
Strebenprofil 60x60 D17 aus eloxiertem Aluminium, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842990370-1000

Artikel-Nr. BRR-3842990370-1000 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842990370-1000

Strebenprofil 60x60 D17/- aus eloxiertem Aluminium für den Aufbau modularer Montage- und Tragkonstruktionen. Vier offene Nuten mit 10-mm-Profilnut ermöglichen flexible Verbindungen in alle Richtungen. Lieferbar in Längen von 50 bis 6000 mm, dieses Exemplar ab Werk auf 1000 mm abgelängt.

TECHNISCHE DATEN



Article authenticity	Original product
Condition of article	New
Country of Manufacture	Deutschland
ESD-Ausführung	TEC
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.
Weight	0.0099 kg
Zolltarifnummer	76169990

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 60x60 D17/- von Bosch Rexroth ist ein symmetrisches Aluminium-Standardprofil der 60-mm-Baureihe mit vier offenen Nuten. Es bildet das tragende Grundelement für modulare Montage-, Förder- und Schutzeinrichtungen und lässt sich dank des 60-mm-Rastermaßes mit dem gesamten Bosch-Rexroth-Profilsystem kombinieren.

- Vier offene Nuten (Profilnut 10) auf allen Seiten - volle Anschlussfreiheit ohne Umorientierung des Profils
- Eloxierte Aluminiumoberfläche - korrosionsbeständig, leicht und ohne zusätzlichen Oberflächenschutz einsatzbereit
- Symmetrischer Querschnitt ($I_x = I_y = 52,2 \text{ cm}^4$) - identische Biegesteifigkeit in X- und Y-Richtung vereinfacht die Konstruktion
- Lieferbar von 50 mm bis 6000 mm - Zuschnitt auf Maß möglich, Verpackungseinheit 1 Stück
- Masse 3,9 kg pro Meter - hohe Tragfähigkeit bei niedrigem Eigengewicht

Technische Daten

Merkmal	Wert
Querschnitt	60x60 mm
Profiltyp	Standard
Rastermaß	60 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	4
Farbe	Natur (eloxiert)
Material	Aluminium, eloxiert
Länge min. (L min)	50 mm
Länge max. (L max)	6000 mm
Artikellänge (dieses Exemplar)	1000 mm
Profilfläche (A)	14,4 cm ²
Masse (m)	3,9 kg/m
Flächenträgheitsmoment X (I_x)	52,2 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y (I_y)	52,2 cm ⁴
Widerstandsmoment X (W_x)	17,4 cm ³
Widerstandsmoment Y (W_y)	17,4 cm ³
Torsionsträgheitsmoment (I_t)	15,9 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment (W_t)	8,8 cm ³
Verpackungseinheit	1 Stück
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 60x60 schwarz, Abdeckkappe 60x60 signalgrau, Abdeckkappe mit Loch 60x60 schwarz, Abdeckkappe mit Loch 60x60 signalgrau