

Strebenprofil 100x100L D17/D17, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842993176-1000

Artikel-Nr.: BRR-3842993176-1000

Hersteller: Bosch Rexroth

Hersteller-Nr.: 3842993176-1000



Schweres Aluminium-Strebenprofil mit 100x100 mm Querschnitt (L-Geometrie) und 8 offenen Nuten im 50-mm-Raster für anspruchsvolle Tragkonstruktionen. Vorbereitet mit M12-Kernzügen und D17-Bohrungen in den Nuten, eloxiert, Lieferlänge 1000 mm. Individuell kürzbar von 80 bis 6000 mm.

Technische Daten

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
GPSR Herstellerdaten	Bosch Rexroth AG, Zum Eisengießer 1, DE-97816 Lohr am Main, www.boschrexroth.com
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

Normen & Konformität

ESD sicher

Beschreibung

Das Strebenprofil 100x100L D17/D17 ist ein hochbelastbares Aluminium-Konstruktionsprofil der Bosch Rexroth Montagetechnik-Reihe. Mit einem Querschnitt von 100x100 mm, 8 offenen Nuten und einem Flächenträgheitsmoment von 318,3 cm⁴ (X- und Y-Richtung) eignet es sich für schwere Rahmenkonstruktionen, Maschineneinfassungen und tragende Montagestrukturen. Die integrierte D17/D17-Profilbearbeitung ermöglicht die direkte Verbindung mit Systemverbindern ohne Nacharbeit.

- 8 offene Nuten im 50-mm-Raster - kompatibel mit allen Standard-Systemverbindern der Rexroth-Profilbaureihe
- M12-Kernzüge in allen Kernzügen sowie D17-Bohrungen in den Nuten C/H, D/G (D17V in A/F, B/E) -

boxic24.com

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@boxic24.com

boxic24.com

montagebereit ab Werk

- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig, abriebfest, optisch hochwertig für sichtbare Konstruktionen
- Flexibel zuschneidbar von 80 bis 6000 mm Länge - Lieferung als 1000-mm-Stab, Verpackungseinheit 1 Stück
- Hohe Torsionssteifigkeit - Torsionswiderstandsmoment 31,4 cm³, Torsionsträgheitsmoment 153,53 cm⁴

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	100x100L
Abmessungen	100x100 mm
Profiltyp	Standard
Offene Nuten	8
Profilnut	10
Rastermaß	50 mm
Länge (Lieferung)	1000 mm
Länge min / max	80 mm / 6000 mm
Profilbearbeitung	M12 in allen Kernzügen; D17 in Nuten C/H, D/G; D17V in Nuten A/F, B/E
Profilfläche [A]	29,9 cm ²
Flächenträgheitsmoment [Ix / Iy]	318,3 cm ⁴
Widerstandsmoment [Wx / Wy]	63,7 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [It]	153,53 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	31,4 cm ³
Masse	8,1 kg
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Verpackungseinheit	1 Stück
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 100x100 schwarz; Abdeckkappe 100x100 signalgrau