

Strebenprofil 50x100L, 6070 mm, Aluminium eloxiert, Natur - Bosch Rexroth 3842529354

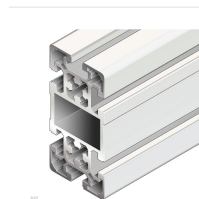
Artikel-Nr. BRR-3842529354 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842529354

Strebenprofil mit dem Querschnitt 50x100L und einer Länge von 6070 mm aus eloxiertem Aluminium in der Farbe Natur. Das Profil verfügt über 6 offene Nuten mit Profilmutter 10 und einem Rastermaß von 50 mm. Geliefert als Einzelstange in Standardlänge, geeignet für den Aufbau von Montagestrukturen im Bosch-Rexroth-Profilsystem.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	27.36 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.
Höhe	6070 mm
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76042100



GEWICHT

27.36 kg

HÖHE

6070 mm

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 50x100L mit einer Länge von 6070 mm ist ein tragendes Aluminiumprofil aus dem Bosch-Rexroth-Montagesystem. Durch das eloxierte Aluminium (Farbe Natur) bietet es dauerhaften Korrosionsschutz bei geringem Eigengewicht von 4,6 kg/m. Mit 6 offenen Nuten und einem Rastermaß von 50 mm lässt es sich flexibel mit Verbindern, Winkeln und weiteren Systemelementen kombinieren.

- 6 offene Nuten (Profilmutter 10) für maximale Anschlussflexibilität auf allen Seiten
- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment in X-Richtung 162,8 cm⁴, Widerstandsmoment Wx 32,6 cm³
- Eloxiertes Aluminium - dauerhafter Oberflächenschutz ohne zusätzliche Lackierung

- Querschnitt 50x100L, Profiltyp Standard - kompatibel mit dem gesamten Bosch-Rexroth-50er-Profilsystem
- Lieferung als Einzelstange in Standardlänge, Verpackungseinheit 1

Technische Daten

Merkmale	Wert
Querschnitt	50x100L
Abmessungen	50x100 mm
Länge [L]	6070 mm
Profiltyp	Standard
Rastermaß	50 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	6
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Masse [m]	4,6 kg
Gewicht (Stange)	27,36 kg
Profilfläche [A]	17,2 cm ²
Flächenträgheitsmoment X [Ix]	162,8 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y [Iy]	42,6 cm ⁴
Widerstandsmoment X [Wx]	32,6 cm ³
Widerstandsmoment Y [Wy]	17,0 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [It]	29,43 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	10,7 cm ³
Lieferzustand	Einzelstange in Standardlänge
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 50x50 signalgrau, Abdeckkappe 50x50 schwarz, Abdeckkappe mit Loch 50x50 signalgrau, Abdeckkappe mit Loch 50x50 schwarz