

Strebenprofil 45x90L 3NVS, 6070 mm, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842538302

Artikel-Nr. BRR-3842538302 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842538302

Asymmetrisches Aluminium-Strebenprofil im Querschnitt 45x90L (Typ 3NVS) mit drei offenen Nuten und einer Länge von 6070 mm. Das eloxierte Profil eignet sich für den Aufbau tragender Rahmen- und Stützkonstruktionen im Rastermaß 45 mm. Geliefert als Einzelstange in Standardlänge, Farbe Natur.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	19.689 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

19.689 kg

HÖHE

6070 mm

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x90L 3NVS von Bosch Rexroth ist ein asymmetrisches Aluminiumprofil mit drei offenen Nuten für den Aufbau stabiler Trag- und Stützkonstruktionen im 45-mm-Rastersystem. Die eloxierte Oberfläche schützt dauerhaft gegen Korrosion. Mit einem Flächenträgheitsmoment von 87,2 cm⁴ in X-Richtung und einem Widerstandsmoment von 38,8 cm³ ist das Profil für mechanisch anspruchsvolle Anwendungen ausgelegt.

- Drei offene Nuten (Profilmutter 10) für flexible Verbindungsmöglichkeiten an drei Seiten
- Hohe Biegesteifigkeit durch asymmetrischen 45x90-Querschnitt
- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig und oberflächenhart
- Kompatibel mit dem Bosch Rexroth 45-mm-Rastersystem

- Lieferung als Einzelstange in Standardlänge, sofort einsatzbereit

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	45x90L 3NVS
Profiltyp	3NVS
Abmessungen	45x90 mm
Länge [L]	6070 mm
Rastermaß	45 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	3
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Profilfläche [A]	11,8 cm ²
Flächenträgheitsmoment in X-Richtung [Ix]	87,2 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment in Y-Richtung [Iy]	25,2 cm ⁴
Widerstandsmoment in X-Richtung [Wx]	38,8 cm ³
Widerstandsmoment in Y-Richtung [Wy]	5,6 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [It]	25,7 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	6,6 cm ³
Masse [m]	3,2 kg/m
Gewicht (Stange)	19,689 kg
Lieferzustand	Einzelstange in Standardlänge
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 45x90 signalgrau, Abdeckkappe 45x90 schwarz, Abdeckkappe mit Loch 45x90 signalgrau, Abdeckkappe mit Loch 45x90 schwarz