

Strebenprofil 45x45L 2NVS, 6070 mm, Aluminium eloxiert, 2 offene Nuten - Bosch Rexroth 3842557233

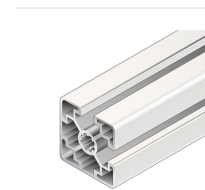
Artikel-Nr. BRR-3842557233 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842557233

Strebenprofil mit 45x45L-Querschnitt (Typ 2NVS) in 6070 mm Standardlänge aus anodisiertem Aluminium. Zwei offene Nuten (Nut 10, Rastermaß 45 mm) ermöglichen flexible Verbindungen in alle Richtungen. Geliefert als Einzelstange - direkt einsetzbar im Bosch-Rexroth-Profilssystem.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	10.6 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

10.6 kg

HÖHE

6070 mm

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x45L 2NVS ist ein tragfähiges Aluminiumprofil für den modularen Aufbau von Montagevorrichtungen, Schutzeinrichtungen und Maschinengestellen im Bosch-Rexroth-Baukastensystem. Der Querschnitt 45x45L mit zwei offenen Nuten (Typ 2NVS) ermöglicht die direkte Anbindung von Verbindern, Winkeln und Zubehör ohne Umrüstaufwand - bei symmetrischen Flächenträgheitsmomenten in X- und Y-Richtung für eine gleichmäßige Lastaufnahme.

- Anodisiertes Aluminium: korrosionsbeständig, leicht und dauerhaft maßhaltig
- 2 offene Nuten (Nut 10) für werkzeuglose Positionierung von Verbindungselementen
- Symmetrisches Querschnittsprofil: identische Steifigkeit in X- und Y-Richtung ($I_x = I_y = 12,6 \text{ cm}^4$)

- Lieferung als Einzelstange in Standardlänge 6070 mm - kein weiterer Zuschnitt erforderlich
- Vollständig kompatibel mit dem Bosch-Rexroth-Profilsystem Rastermaß 45 mm

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	45x45L 2NVS
Profiltyp	2NVS
Abmessungen	45x45 mm
Länge [L]	6070 mm
Rastermaß	45 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	2
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Profilfläche [A]	6,4 cm ²
Flächenträgheitsmoment [Ix / Iy]	12,6 cm ⁴
Widerstandsmoment [Wx / Wy]	5,6 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [It]	6,3 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	3,8 cm ³
Masse [m]	1,7 kg/m
Gewicht (Stange)	10,6 kg
Lieferzustand	Einzelstange in Standardlänge
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 45x45 signalgrau, Abdeckkappe 45x45 schwarz, Abdeckkappe mit Loch 45x45 signalgrau, Abdeckkappe mit Loch 45x45 schwarz, Abdeckkappe 45x45-ZN