

Strebenprofil 45x45°, 6070 mm, Aluminium eloxiert, 2 offene Nuten - Bosch Rexroth 3842558317

Artikel-Nr. BRR-3842558317 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842558317

Strebenprofil mit 45-Grad-Querschnitt (45x45 mm) und einer Länge von 6070 mm aus eloxiertem Aluminium. Mit 2 offenen Nuten (Profilnut 10, Rastermaß 45 mm) für flexible Verbindungen in Montage- und Transfersystemen. Lieferung als Einzelstange in Standardlänge.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	12.6 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



12.6 kg

HÖHE

6070 mm

GEWICHT

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x45° von Bosch Rexroth ist ein Aluminiumstrangpressprofil für den Aufbau von Montage- und Transfersystemen im Raster 45 mm. Die eloxierte Oberfläche schützt vor Korrosion und mechanischem Verschleiß. Mit 2 offenen Nuten und der Profilmutter 10 lassen sich Verbindungselemente, Winkel und weitere Anbauteile ohne Bohren einsetzen.

- Querschnitt 45x45° mit 2 offenen Nuten - direktes Einsetzen von Verbindungselementen ohne Nachbearbeitung
- Profilmutter 10, Rastermaß 45 mm - kompatibel mit dem gesamten Bosch Rexroth Aluminium-Struktursystem
- Material Aluminium, eloxiert - korrosionsbeständig, leicht und maßhaltig

- Länge 6070 mm als Einzelstange - geeignet für lange Traversen und Rahmenstrukturen
- Profilfläche 7,6 cm², Masse 2 kg/m - gutes Steifigkeit-Gewicht-Verhältnis für tragende Konstruktionen

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	45x45°
Abmessungen	45x45 mm
Länge [L]	6070 mm
Profiltyp	45 Grad
Rastermaß	45 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	2
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Profilfläche [A]	7,6 cm ²
Masse [m]	2 kg/m
Gewicht (Stange)	12,6 kg
Flächenträgheitsmoment I _x	13,4 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment I _y	21,4 cm ⁴
Widerstandsmoment W _x	5,2 cm ³
Widerstandsmoment W _y	6,4 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [I _t]	9 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [W _t]	6,8 cm ³
Lieferzustand	Einzelstange in Standardlänge
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 45x45°, signalgrau; Abdeckkappe 45x45°, schwarz