

Strebenprofil 45x45L 1N, 1000 mm, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842992401-1000

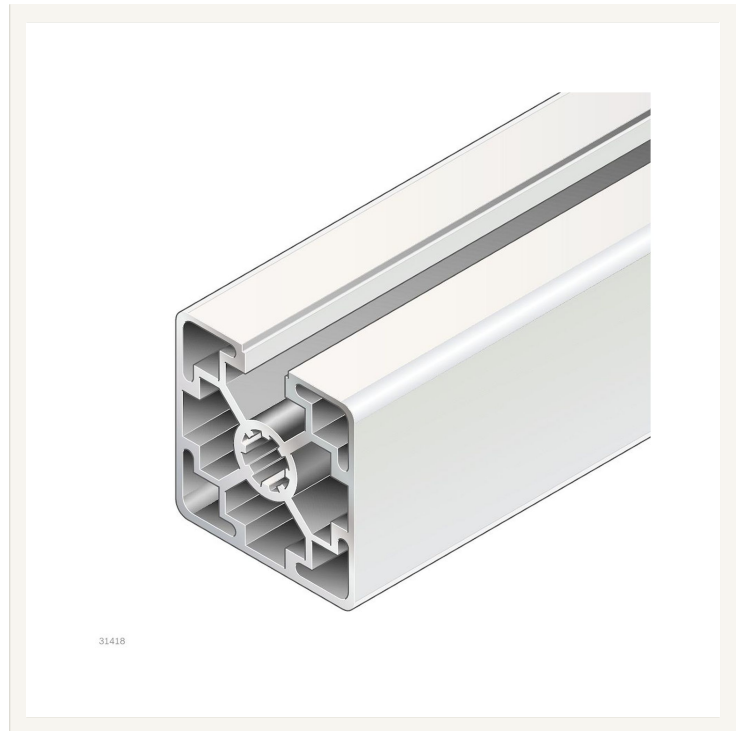
Artikel-Nr. BRR-3842992401-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Strebenprofil 45x45L 1N aus eloxiertem Aluminium mit einer offenen Profilnut der Breite 10 mm, Rastermaß 45 mm. Wird auf Maß zwischen 50 mm und 6070 mm geliefert und eignet sich für den Aufbau von Montagelinien, Maschinengestellen und Schutzeinrichtungen im Bosch-Rexroth-45-System. Masse ca. 1,8 kg pro Meter.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
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	76042100



BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x45L 1N ist ein eloxiertes Aluminiumprofil mit quadratischem Querschnitt (45 x 45 mm) und einer nach außen offenen T-Nut (Nutbreite 10 mm). Es ist die schlanke Einnuten-Variante der 45er-Baureihe und wird in variabler Länge von 50 mm bis 6070 mm gefertigt - passgenau für Ihre Anwendung. Profilfläche 6,5 cm² und eine Masse von 1,8 kg/m ermöglichen leichte, verwindungssteife Konstruktionen.

- Eloxierter Aluminiumoberfläche: korrosionsbeständig, dekorativ und sofort verbaufertig ohne Nachbehandlung
- Variable Länge auf Bestellung: L min 50 mm, L max 6070 mm - kein Verschnitt, kein Lagerproblem
- Rastermaß 45 mm: vollständig kompatibel mit dem Bosch-Rexroth-45-Profilsystem und dem gesamten Verbindungs- und Beschlagprogramm
- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x = 12,6 \text{ cm}^4$ / $I_y = 13,5 \text{ cm}^4$, Torsionsträgheitsmoment $I_t = 10 \text{ cm}^4$
- Einfache Montage: die umlaufende Profilnut nimmt Nutensteine, Schrauben und Verbinder direkt auf - keine Bohrungen erforderlich