

Strebenprofil 45x60° Q&E, Aluminium eloxiert, Rastermaß 45 mm - Bosch Rexroth 3842993744

Artikel-Nr. BRR-3842993744 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842993744

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil mit 45x60°-Querschnitt und 2 offenen Nuten im 45-mm-Raster. Das Q&E-Profil wird auf Maß gefertigt (50 bis 6070 mm) und eignet sich für tragende Rahmen- und Strebenkonstruktionen in der Montagetechnik. Standardprofilbearbeitung M12 ist verfügbar; Mindestlänge beachten.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.1 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



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x60° von Bosch Rexroth verbindet die schlanke 45x45-mm-Grundfläche mit einem 60°-Winkelquerschnitt und 2 offenen Nuten - ideal für diagonale Streben, Verstrebungen und Rahmeneckverbindungen in modularen Aluminium-Profilsystemen.

- Querschnitt 45x60° mit 2 offenen Nuten (Nutbreite 10 mm) für flexible Verbindungen
- Rastermaß 45 mm, kompatibel mit dem Bosch-Rexroth-45-mm-Profilsystem

- Aluminium, eloxiert - korrosionsbeständig, leicht, oberflächen-stabil
- Länge frei wählbar: 50 bis 6070 mm, Standardprofilbearbeitung M12 verfügbar
- Masse 1,8 kg/m - hohe Steifigkeit bei geringem Eigengewicht

Technische Daten

Merkmal	Wert
Querschnitt	45x60°
Abmessungen	45x45 mm
Profiltyp	60 Grad
Rastermaß	45 mm
Profilnut (Breite)	10 mm
Offene Nuten	2
Länge min.	50 mm
Länge max.	6070 mm
Masse	1,8 kg/m
Profilfläche [A]	6,8 cm ²
Flächenträgheitsmoment [Ix]	11,4 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment [Iy]	16,9 cm ⁴
Widerstandsmoment [Wx]	4,4 cm ³
Widerstandsmoment [Wy]	5,2 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [It]	6,8 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	4,3 cm ³
Standardprofilbearbeitung	M12
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 45x60°, schwarz; Abdeckkappe 45x60°, signalgrau