

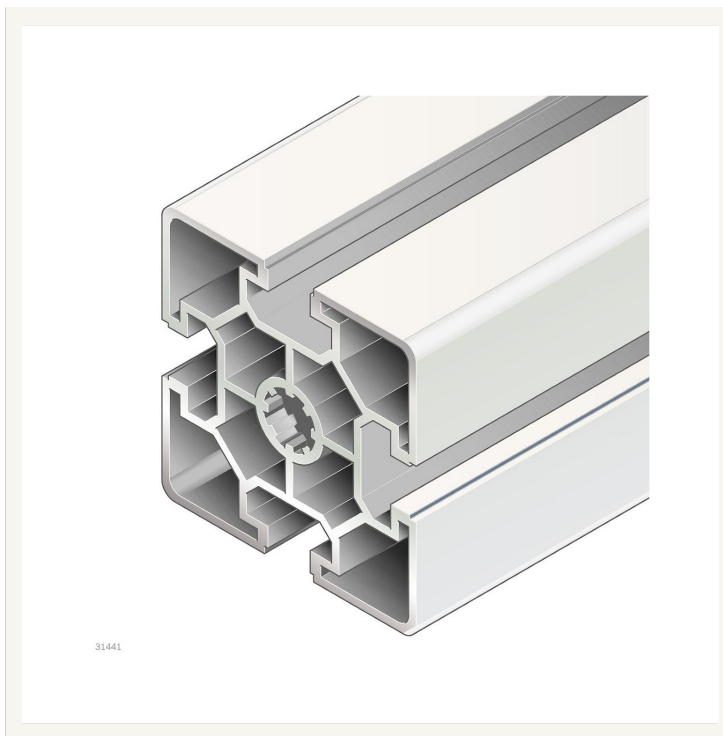
Strebenprofil 60x60L, Aluminium eloxiert, Nut 10, variable Länge 50-6070 mm - Bosch Rexroth 3842992443

Artikel-Nr. BRR-3842992443
Hersteller Bosch Rexroth

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil mit quadratischem Querschnitt 60x60L und 4 offenen Nuten (Nut 10, Rastermaß 60 mm) für das Bosch Rexroth Montagesystem. Wird auf Maß zugeschnitten geliefert - von 50 mm bis 6070 mm Länge. Flächenträgheitsmoment 32,4 cm⁴, Profilfläche 9,6 cm².

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	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



BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 60x60L aus eloxiertem Aluminium ist das tragende Grundelement für Montage- und Transfersysteme im Bosch Rexroth Baukastensystem. Mit vier offenen Nuten (Nut 10, Rastermaß 60 mm) lassen sich Verbinder, Halter und Anbauteile flexibel auf ganzer Länge positionieren - ohne Bohren oder Nacharbeiten.

- Variable Zuschnittlänge von 50 mm bis 6070 mm - auf Maß bestellt, kein Verschnitt
- Symmetrischer Querschnitt 60x60L: Flächenträgheitsmoment $I_x = I_y = 32,4 \text{ cm}^4$ für gleichwertige Belastbarkeit in X- und Y-Richtung
- Torsionsträgheitsmoment $I_t = 13,2 \text{ cm}^4$, Torsionswiderstandsmoment $W_t = 8,7 \text{ cm}^3$ für verdrehsteife Konstruktionen
- Profilfläche 9,6 cm², Masse 2,6 kg/m - gutes Verhältnis von Steifigkeit zu Gewicht
- Eloxierte Oberfläche: korrosionsbeständig, schmutzabweisend, ohne Nachbehandlung einsatzbereit
- Vollständig kompatibel mit dem Bosch Rexroth 60-mm-Rastersystem (Verbinder, Abdeckkappen, Fußplatten)