

Strebenprofil 45x60 M12, 4 Nuten, Aluminium eloxiert, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842990571-1000

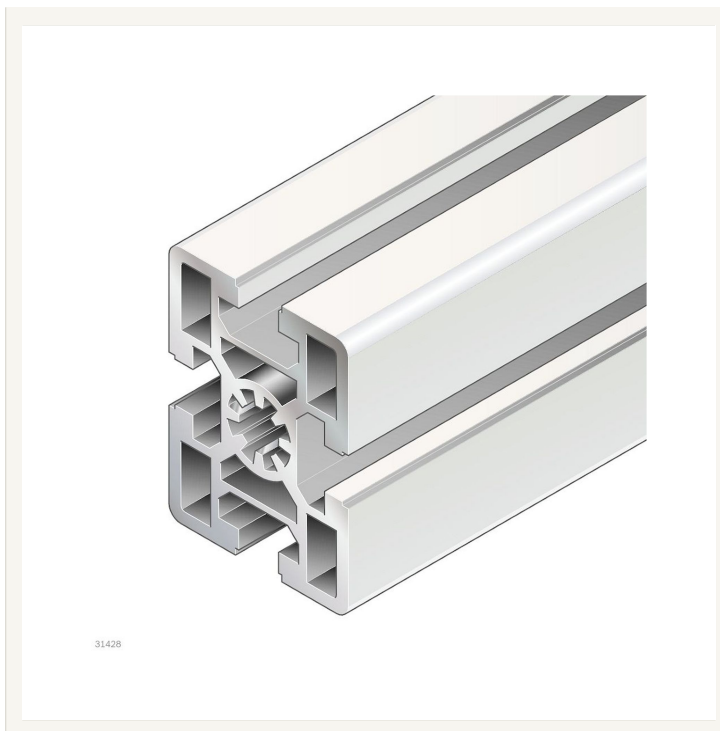
Artikel-Nr. BRR-3842990571-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Strebenprofil 45x60 mit M12-Bearbeitung aus eloxiertem Aluminium für den Aufbau von Montage- und Automatisierungsanlagen. Vier offene Nuten (Nutgröße 10) ermöglichen flexible Verbindungen in alle Richtungen. Lieferung in 1000 mm Länge; Zuschnitte von 60 bis 6000 mm möglich.

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	76169990



BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x60 M12 ergänzt das Bosch-Rexroth-Profilsystem als schlankes Rechteckprofil mit 45 mm Rastermaß. Vier offene Nuten (Nutgröße 10) bieten Anschlussmöglichkeiten auf allen Seiten; die M12-Bearbeitung schließt fertige Bohrungen für Direktverschraubung ein. Material ist eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig, leicht und präzise extrudiert.

- Vier offene Nuten (Nutgröße 10) für Verbindungen auf jeder Seite des Profils
- Profilfläche 11 cm² bei geringem Gewicht (3 kg/m) - hohes Steifigkeits-Masse-Verhältnis
- Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x = 37,2 \text{ cm}^4$, $I_y = 22,7 \text{ cm}^4$
- Torsionssteifigkeit: $I_t = 6,7 \text{ cm}^4$, $W_t = 4,09 \text{ cm}^3$
- Lieferbar in 1000 mm Standardlänge; Maßschnitte 60-6000 mm auf Anfrage
- Eloxiertes Aluminium, Farbe Natur - passend zu allen Standard-45-Systembauteilen