

Strebenprofil 30x60 M8/M8, 1000 mm, 6 Nuten, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842992926-1000

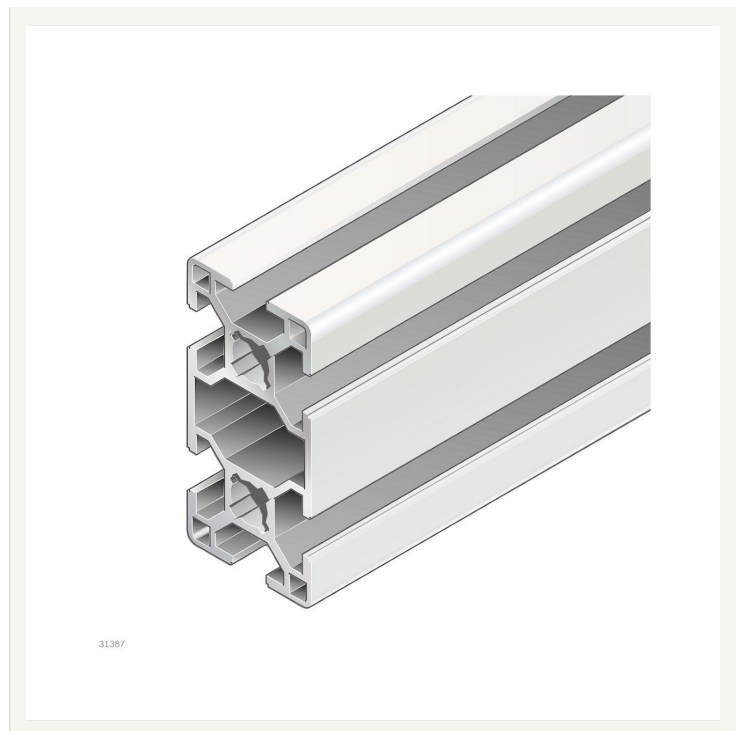
Artikel-Nr. BRR-3842992926-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Strebenprofil 30x60 mit beidseitiger M8-Bearbeitung für den flexiblen Aufbau von Montage- und Tragkonstruktionen. Sechs offene Nuten (Nutgröße 8, Rastermaß 30 mm) ermöglichen vielseitige Verbindungen in allen Ebenen. Geliefert als 1000-mm-Stange aus eloxiertem Aluminium, zuschneidbar auf Längen von 80 bis 6000 mm.

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 30x60 M8/M8 von Bosch Rexroth ist ein Standardprofil des Raster-30-Systems für den Aufbau von Rahmenkonstruktionen, Werkstückträgern und Schutzeinrichtungen in der industriellen Montage- und Automatisierungstechnik. Der asymmetrische 30x60-Querschnitt bietet in X-Richtung deutlich höhere Biegesteifigkeit als ein quadratisches 30x30-Profil und eignet sich damit besonders für horizontal belastete Träger und Ausleger.

- 6 offene Nuten (Nutgröße 8, Rastermaß 30 mm) erlauben Verbindungen und Befestigungen an allen Seiten ohne Aufbohrung.
- M8-Kernzüge in allen vier Stirnseiten und D11-Bohrungen in den Nuten B/F und C/E sowie D11V in den Nuten A/D ermöglichen direkte Schraubverbindungen ohne Sonderbearbeitung.
- Eloxiertes Aluminium: korrosionsbeständig, oberflächen-hart, geeignet für Reinraum- und Sichtbereiche.
- Liefermaß 1000 mm, bestellbar in beliebigen Längen von 80 bis 6000 mm.
- Flächenträgheitsmoment $I_x = 19,6 \text{ cm}^4$ / Widerstandsmoment $W_x = 7,0 \text{ cm}^3$ (X-Richtung) für zuverlässige Auslegung nach geltenden Normen.