

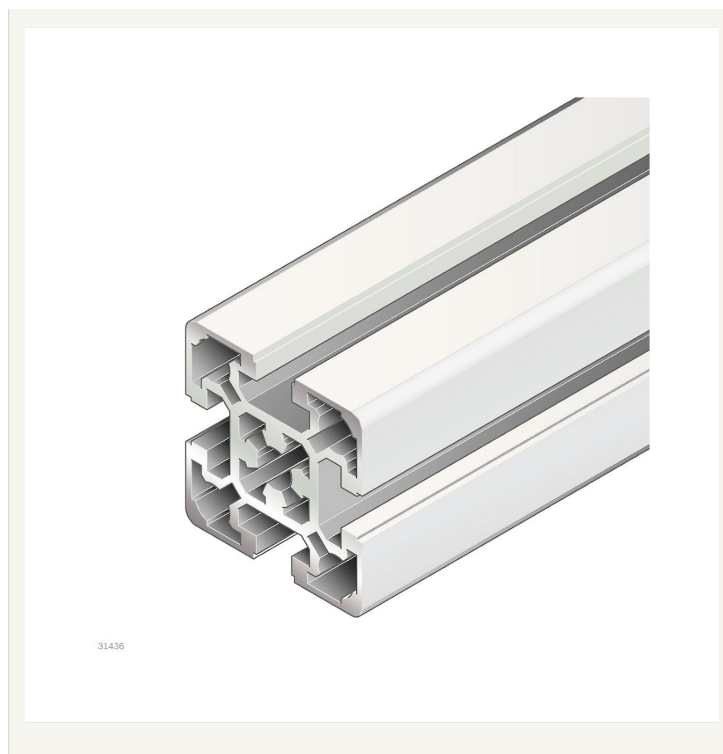
Strebenprofil 50x50L, 4 Nuten, Aluminium eloxiert, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842993162-1000

Artikel-Nr. BRR-3842993162-1000
Hersteller Bosch Rexroth

Stranggepresstes Aluminium-Strebenprofil im Querschnitt 50x50L mit 4 offenen Nuten (Rastermaß 50 mm) für den flexiblen Aufbau von Montage- und Konstruktionssystemen. Das eloxierte Profil wird in der Standardausführung mit einer Länge von 1000 mm geliefert und lässt sich auf Maß von 80 bis 6000 mm zuschneiden. Flächenträgheitsmoment $21,2 \text{ cm}^4$ (x/y), Torsionswiderstandsmoment $4,3 \text{ cm}^3$.

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 50x50L ist ein vielseitiges Aluminiumprofil für modulare Konstruktionen in der Montage- und Fördertechnik. Mit vier offenen Nuten, einem Rastermaß von 50 mm und der bewährten D17/D17V-Nutgeometrie fügt es sich nahtlos in das Bosch-Rexroth-Profilsystem ein.

- Vier offene Nuten ermöglichen eine flexible Verbindung aus allen Seiten ohne Umrüstaufwand.
- Eloxiertes Aluminium bietet dauerhaften Korrosionsschutz bei geringem Eigengewicht (2,5 kg/m).
- Symmetrisches Trägheitsmoment ($I_x = I_y = 21,2 \text{ cm}^4$) erlaubt den Einsatz in horizontaler und vertikaler Lage ohne Richtungsnachteile.
- Liefermaß 1000 mm; Zuschnitt auf Maß von 80 bis 6000 mm möglich.
- Kompatibel mit dem gesamten Zubehörsortiment des 50er-Rastersystems (Verbinder, Winkel, Abdeckkappen).