

# Strebenprofil 60x60 M12/M16, Aluminium eloxiert, 4 Nuten, L 180-6000 mm - Bosch Rexroth 3842990354

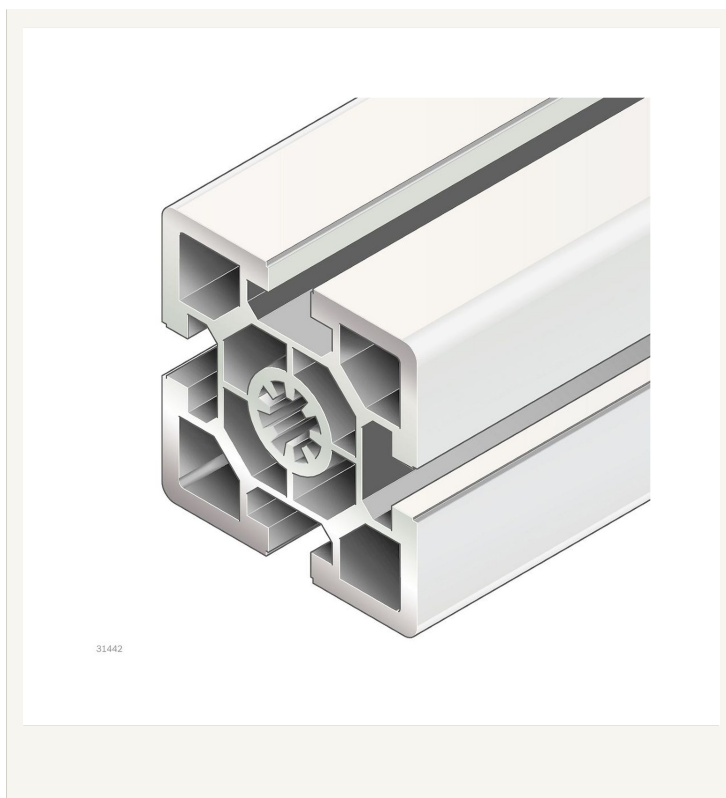
Artikel-Nr. BRR-3842990354

Hersteller Bosch Rexroth

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil mit 60x60 mm Querschnitt und vier offenen Nuten der Breite 10 mm. Geeignet für M12- und M16-Verbindungen im Raster 60 mm, lieferbar in Längen von 180 mm bis 6000 mm als Zuschnitt. Das Standardprofil eignet sich für tragende Rahmenkonstruktionen, Schutzabdeckungen und modulare Montagesysteme.

## 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   | 76169990                                                                                                                                                |



## BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 60x60 M12/M16 von Bosch Rexroth ist ein eloxiertes Aluminium-Standardprofil für den Aufbau tragender Rahmenkonstruktionen, Maschinenverkleidungen und modularer Montageanlagen. Mit vier offenen Nuten und einem Rastermaß von 60 mm lässt es sich flexibel mit dem Bosch-Rexroth-Profil-Baukastensystem verbinden.

- Vier offene Profalnuten (Breite 10 mm) für Verbindungselemente, Sensoren und Anbauteile ohne zusätzliche Bohrungen
- Freie Längenanpassung von 180 mm bis 6000 mm - ideal für individuelle Anlagenprojekte
- Aluminium eloxiert (naturfarben) - korrosionsbeständig, leicht und oberflächenhart
- Flächenträgheitsmoment  $I_x = I_y = 52,2 \text{ cm}^4$  - symmetrisches Profil mit gleichmäßiger Steifigkeit in beiden Achsen
- Profilfläche  $14,4 \text{ cm}^2$  bei einer linearen Masse von  $3,9 \text{ kg/m}$  - gutes Steifigkeit-zu-Gewicht-Verhältnis