

# Strebenprofil 60x60 D17/D17, 1000 mm, Aluminium eloxiert, 4 Nuten - Bosch Rexroth 3842990357-1000

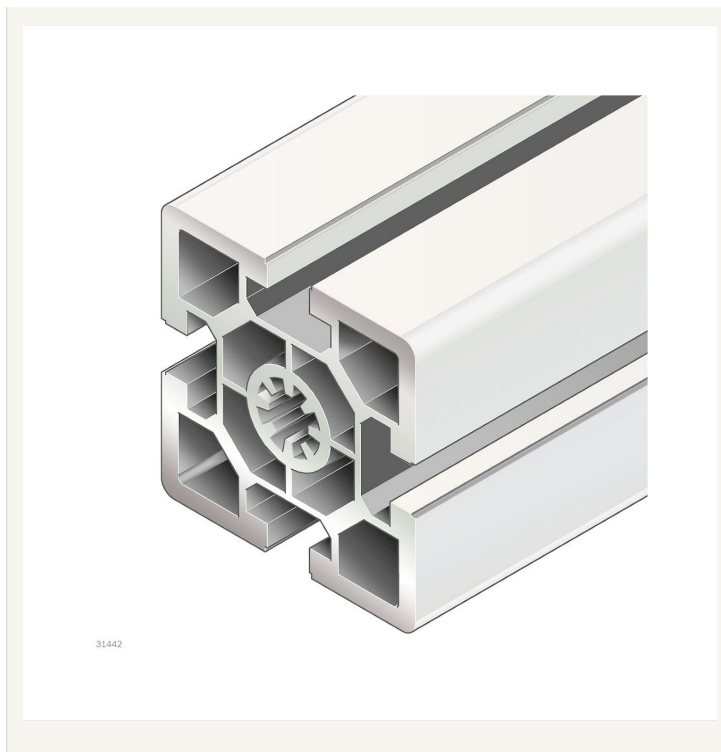
Artikel-Nr. BRR-3842990357-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Stranggepresstes Aluminium-Strebenprofil mit quadratischem 60x60-Querschnitt, vier offenen Nuten (Nutbreite 10 mm) und natürlicher Eloxierung. Flächenträgheitsmoment 52,2 cm<sup>4</sup> in beiden Achsen - geeignet für Rahmenkonstruktionen, Schutzverkleidungen und Montagetisch-Systeme im Rastermaß 60 mm. Lieferung als Zuschnitt auf 1000 mm Länge (Bestelllängen von 80 mm bis 6000 mm verfügbar).

## 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 60x60 D17/D17 ist ein eloxiertes Aluminium-Standardprofil im Rastermaß 60 mm mit vier offenen Nuten. Es bildet das tragende Grundelement für Arbeitsplatzsysteme, Maschinenschutzverkleidungen, Fördertechnik-Rahmungen und modulare Gestelle innerhalb des Bosch Rexroth Profilsystems.

- Symmetrischer 60x60-Querschnitt mit gleichen Trägheitsmomenten in X- und Y-Richtung (je 52,2 cm<sup>4</sup>) - erleichtert die lastgerechte Ausrichtung der Konstruktion.
- Vier offene Nuten (Nutbreite 10 mm) ermöglichen werkzeugfreie Verbindungen und die Montage von Verbindern, Haltern und Zubehör an jeder Position entlang des Profils.
- Eloxiertes Aluminium schützt die Oberfläche dauerhaft und erfüllt typische Anforderungen an Sauberkeit und Korrosionsbeständigkeit in Produktions- und Laborumgebungen.
- Breiter Längsbereich von 80 mm bis 6000 mm auf Wunsch konfektionierbar; diese Einheit entspricht 1000 mm.
- Torsionswiderstandsmoment 8,8 cm<sup>3</sup> und Profilfläche 14,4 cm<sup>2</sup> bieten ausreichende Steifigkeit für typische Rahmenbelastungen.