

Strebenprofil 90x90 D17V/D17, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842990094-1000

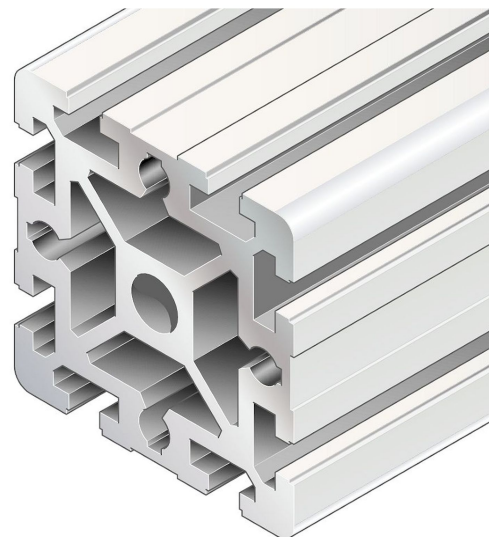
Artikel-Nr. BRR-3842990094-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil mit 90x90 mm Querschnitt, 8 offenen Nuten und Rastermaß 45 mm für den modularen Maschinenbau. Flächenträgheitsmoment 299,8 cm⁴ (X/Y) ermöglicht hohe Lasten bei schlankem Querschnitt. Lieferung als Stab à 1000 mm, Längen von 80 bis 6000 mm auf Anfrage 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



31435

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 90x90 D17V/D17 ist ein eloxiertes Aluminium-Strukturprofil aus dem Bosch Rexroth Montagesystem. Mit 8 offenen Nuten und dem 45-mm-Raster ist es die tragende Komponente für Maschinenbau, Schutzverkleidungen, Fördertechnik und Arbeitsplatzsysteme. Die anodierte Oberfläche schützt vor Korrosion und ist ohne Nachbehandlung direkt einsetzbar.

- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment I_x/I_y je 299,8 cm⁴ und Widerstandsmoment W_x/W_y je 66,7 cm³
- 8 offene Nuten (Nutgröße 10) für maximale Verbindungsflexibilität an allen Seiten
- 45-mm-Raster kompatibel mit dem gesamten Bosch Rexroth Montagesystem-Zubehör
- Torsionssteifigkeit: Torsionsträgheitsmoment I_t 118,6 cm⁴, Torsionswiderstandsmoment W_t 26 cm³
- Profilfläche 38,4 cm², Masse 10,4 kg/m - solide Basis für schwere Aufbauten
- Längenbereich 80 bis 6000 mm, Verpackungseinheit 1 Stück