

Strebenprofil 90x90 M16/M16, Aluminium eloxiert, 8 Nuten - Bosch Rexroth 3842990502

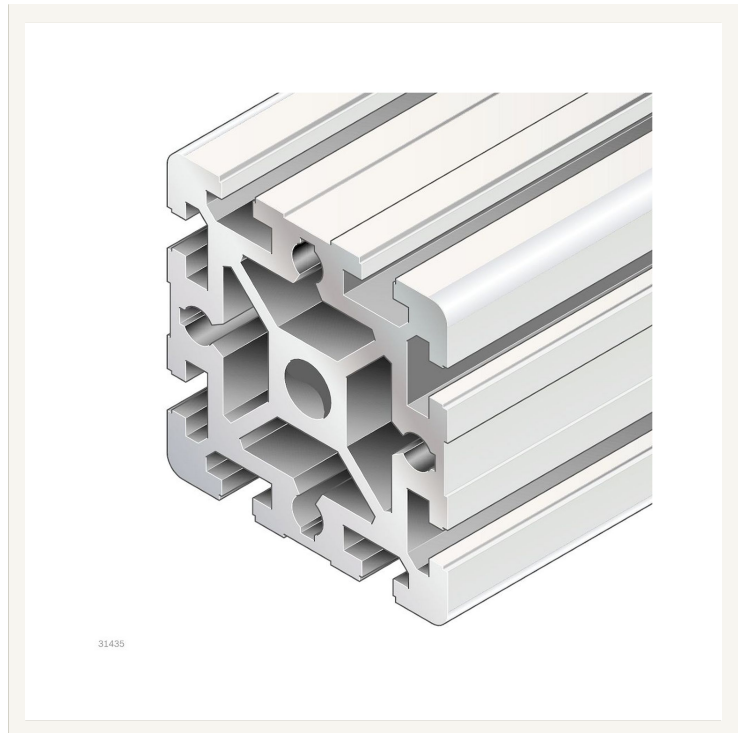
Artikel-Nr. BRR-3842990502

Hersteller Bosch Rexroth

Symmetrisches Aluminium-Strebenprofil 90x90 mm mit 8 offenen Nuten (Nutbreite 10 mm) und beidseitigem M16-Innengewinde. Rastermaß 45 mm, Flächenträgheitsmoment 299,8 cm⁴ - für tragende Rahmenkonstruktionen und Montageanlagen. Zuschnittlänge 240 bis 6000 mm, Liefereinheit 1 Stück.

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 90x90 M16/M16 aus eloxiertem Aluminium ist das Tragelement für schwere Rahmen-, Gestell- und Anlagenkonstruktionen im Bosch Rexroth Profilsystem. Acht offene Nuten (Breite 10 mm, Rastermaß 45 mm) ermöglichen flexible Anbindung von Verbindern, Winkeln und Anbauteilen an allen Seiten - ohne Bohren oder Schweißen.

- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x = I_y = 299,8 \text{ cm}^4$, Widerstandsmoment $W_x = W_y = 66,7 \text{ cm}^3$
- Torsionssteif: Torsionsträgheitsmoment $I_t = 118,6 \text{ cm}^4$, Torsionswiderstandsmoment $W_t = 26 \text{ cm}^3$
- Beidseitiges M16-Innengewinde für direkte Stabverbinder ohne Zusatzbohrung
- Eloxierter Oberfläche: korrosionsbeständig, abriebfest, Farbe Natur
- Zuschnitt auf Maß: Länge 240 bis 6000 mm, Verpackungseinheit 1 Stück
- Profilfläche 38,4 cm², Masse 10,4 kg/m