

Strebenprofil 90x90L M12/D17, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842992423-1000

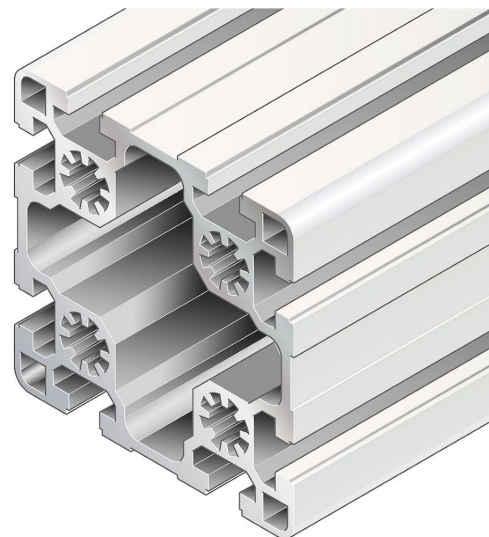
Artikel-Nr. BRR-3842992423-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Strebenprofil 90x90L aus eloxiertem Aluminium für den Aufbau von Montage- und Tragkonstruktionen im Raster 45 mm. Acht offene Nuten mit Profilnut 10 ermöglichen flexible Verbindungen in alle Richtungen. Die Bearbeitung M12 in allen Kernzügen sowie D17 in den Nuten C/H und D/G erlaubt direkten Anschluss ohne zusätzliche Fräsarbeiten.

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



31434

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 90x90L im Rastermaß 45 mm ist ein symmetrisches Aluminiumprofil für tragende Rahmenkonstruktionen, Maschineneinhausungen und Montagesysteme. Mit acht offenen Nuten, einem Flächenträgheitsmoment von $211,1 \text{ cm}^4$ und einem Widerstandsmoment von $46,9 \text{ cm}^3$ bietet es hohe Biegesteifigkeit bei geringem Gewicht. Die werksseitige Profilmontage (M12 in allen Kernzügen, D17 in den Nuten C/H und D/G, D17V in den Nuten A/F und B/E, LF in den Nuten C/H und D/G) reduziert den Montageaufwand direkt vor Ort.

- Symmetrischer 90x90-Querschnitt - gleiche Steifigkeit in X- und Y-Richtung ($I_x = I_y = 211,1 \text{ cm}^4$)
- 8 offene Nuten (Profilnut 10) für stufenlose Verbindungsmöglichkeiten ohne Positionsbeschränkung
- Eloxierter Aluminiumoberfläche - korrosionsbeständig, schmutzabweisend, naturfarben
- Lieferbar in Längen von 90 mm bis 6000 mm, Verpackungseinheit 1 Stück
- Empfohlenes Zubehör: Abdeckkappe 90x90L in Schwarz oder Signalgrau