

Strebenprofil 90x90 SL, Aluminium eloxiert, variable Länge 50-6070 mm - Bosch Rexroth 3842993449

Artikel-Nr. BRR-3842993449

Hersteller Bosch Rexroth

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil im Querschnitt 90x90 SL mit 8 offenen Profalnuten und einem Rastermaß von 45 mm. Geliefert im Zuschnitt auf Maß (50 bis 6070 mm), eignet es sich für den Aufbau von Montage- und Automatisierungsanlagen im Bosch-Rexroth-Profilsystem. Das Flächenträgheitsmoment von 130,2 cm⁴ in beiden Achsen bietet hohe Biegesteifigkeit für tragende Konstruktionen.

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	76042100



BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 90x90 SL aus anodiertem Aluminium ist ein schweres Standardprofil für tragende Rahmen, Maschinengestelle und Schutzverkleidungen im Bosch-Rexroth-Profilsystem. Mit 8 offenen Nuten und einem Rastermaß von 45 mm lässt es sich mit dem gesamten Profalzubehör der Serie verbinden. Die variable Zuschnittlänge von 50 bis 6070 mm ermöglicht eine flexible Anpassung ohne Nachbearbeitung.

- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x = I_y = 130,2 \text{ cm}^4$, Widerstandsmoment $W_x = W_y = 28,9 \text{ cm}^3$
- 8 offene Profalnuten für maximale Anschlussflexibilität an allen Seiten
- Anodiertes Aluminium - korrosionsbeständig, leicht und maßhaltig
- Zuschnitt auf Maß: Mindestlänge 50 mm, Maximallänge 6070 mm
- Vollständig kompatibel mit dem Bosch-Rexroth-Montagetechnik-System (Rastermaß 45 mm)