

Strebenprofil 90x180L D17V/D17V, Aluminium eloxiert, 12 offene Nuten - Bosch Rexroth 3842992864

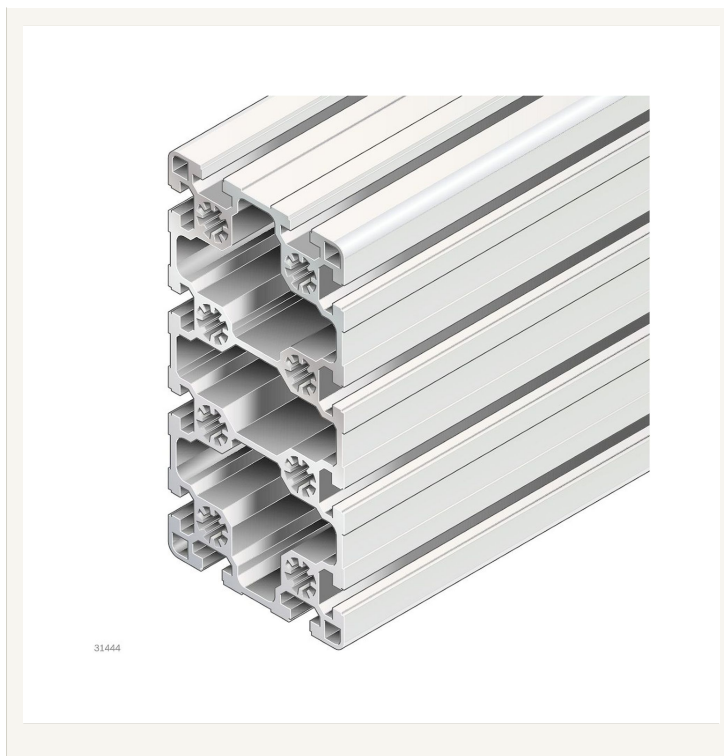
Artikel-Nr. BRR-3842992864

Hersteller Bosch Rexroth

Hochbelastbares Aluminium-Strebenprofil mit dem Querschnitt 90x180L und beidseitiger D17V-Bearbeitung in den Nuten A/H und B/G. Mit 12 offenen Nuten im 45-mm-Raster eignet es sich für anspruchsvolle Tragkonstruktionen und Maschinengestelle im Bosch Rexroth Profilsystem. Lieferbar auf Maß zwischen 90 mm und 6000 mm Länge.

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 90x180L D17V/D17V ist ein Aluminium-Strangpressprofil im Standardtyp mit eloxierter Oberfläche, ausgelegt für steife, schwere Tragstrukturen in der Montage- und Automatisierungstechnik. Der asymmetrische Querschnitt 90x180 mm bietet im Vergleich zu quadratischen Profilen gleicher Breite deutlich höhere Biegesteifigkeit in der Hauptlastriechtung ($I_x = 1380 \text{ cm}^4$) und vereinfacht die Lastauslegung.

- 12 offene Nuten im 45-mm-Raster ermöglichen flexible Verbindungen und Anbauteile an allen Seiten ohne Nachbearbeitung.
- Vorbereitete M12-Kernzüge in allen Positionen sowie D17V-Bohrungen in den Nuten A/H und B/G beschleunigen die Montage erheblich.
- LF-Bearbeitung in Nuten A/H und B/G für Längsverbinder direkt werkseitig eingebracht.
- Eloxiertes Aluminium bietet Korrosionsbeständigkeit und eine saubere Oberfläche ohne weitere Behandlung.
- Zuschnitt auf Maß: Länge von 90 mm bis 6000 mm in einer Verpackungseinheit.