

Strebenprofil 90x180 2xD17LF, Aluminium eloxiert, 12 Nuten, bis 6000 mm - Bosch Rexroth 3842992898

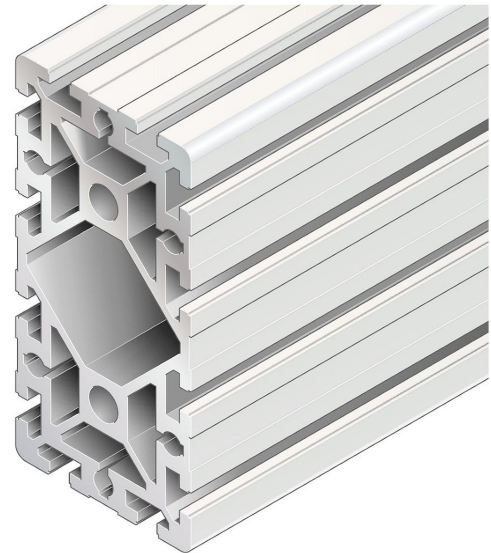
Artikel-Nr. BRR-3842992898

Hersteller Bosch Rexroth

Breites Aluminium-Strebenprofil im Querschnitt 90x180 mm mit 12 offenen Nuten (Nut 10) und einem Rastermaß von 45 mm. Das eloxierte Standardprofil wird auf Maß zugeschnitten (80 bis 6000 mm) und ist ab Werk mit M16-Kernzügen sowie D17V- und LF-Bohrungen bearbeitet. Es eignet sich für anspruchsvolle Tragkonstruktionen und großformatige Montagegerüste im Bosch-Rexroth-Profilsystem.

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



31445

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 90x180 2xD17LF von Bosch Rexroth ist ein breites Aluminiumprofil für tragende Rahmenkonstruktionen, bei denen hohe Biegesteifigkeit in X-Richtung gefordert wird. Mit einem Flächenträgheitsmoment von 2138,3 cm⁴ (Ix) und einem Widerstandsmoment von 237,6 cm³ (Wx) nimmt es deutlich größere Lasten auf als quadratische Profile gleicher Materialstärke. Zwölf offene Nuten (Nut 10, Rastermaß 45 mm) bieten auf der gesamten Länge flexible Anschlusspunkte für Verbinder, Befestigungselemente und Anbauteile des Bosch-Rexroth-Systems.

- Hohe Biegesteifigkeit: Ix = 2138,3 cm⁴, Wx = 237,6 cm³ - geeignet für großformatige Tragrahmen
- 12 offene Nuten (Nut 10) umlaufend, Rastermaß 45 mm - maximale Anschlussfreiheit
- Werkseitige Profilbearbeitung: M16 in allen Kernzügen, D17V und LF in Nuten A/H und B/G, LF-S in Nuten D/K und E/J
- Zuschnitt auf Maß von 80 bis 6000 mm - keine Nachbearbeitung der Stirnseiten erforderlich
- Aluminium eloxiert, Farbe Natur - korrosionsbeständig und oberflächen-fertig
- Profilfläche 63,6 cm², Masse 17,2 kg/m - stabil und dennoch handhabbar