

Strebenprofil 90x180L, 3x6070 mm, Aluminium eloxiert, ESD-geeignet - Bosch Rexroth 3842557226

Artikel-Nr. BRR-3842557226

Hersteller Bosch Rexroth

Schweres Strebenprofil im Querschnitt 90x180L aus eloxiertem Aluminium, geliefert als Packeinheit mit 3 Stäben à 6070 mm Länge. Mit 12 offenen Nuten (Profilnut 10, Rastermaß 45 mm) bietet es hohe Biegesteifigkeit ($I_x = 1380 \text{ cm}^4$) für anspruchsvolle Rahmenkonstruktionen und ist ESD-geeignet. Alle Kernzüge sind mit M12 vorbearbeitet; optionale Sonderbearbeitung (DI, DIS, MT, MTS, MI, MIS, DG) auf Anfrage.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	228 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.
Höhe	6070 mm
Ursprungsland	Schweden
Zolltarifnummer	76042100

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 90x180L von Bosch Rexroth ist ein eloxiertes Aluminiumprofil im asymmetrischen Doppelquerschnitt für lastintensive Rahmenkonstruktionen in Montage- und Automatisierungsanlagen. Die Packeinheit umfasst 3 Stäbe à 6070 mm; Einzelmasse je Stab 12,5 kg, Gesamtgewicht der Liefereinheit 228 kg.

- 12 offene Nuten (Profilnut 10, Rastermaß 45 mm) für flexible Anbindung von Verbindern, Verkleidungen und Anbauteilen
- Hohe Biegesteifigkeit in X-Richtung: Flächenträgheitsmoment $I_x = 1380 \text{ cm}^4$, Widerstandsmoment $W_x = 153,3 \text{ cm}^3$
- ESD-geeignet - sicher einsetzbar in elektrostatisch sensiblen Fertigungs- und Prüfumgebungen
- Werkseitige Profilbearbeitung: M12 in allen Kernzügen, D17V und LF in Nuten A/H und B/G
- Individuelle Sonderbearbeitung möglich: DI, DIS, MT, MTS, MI, MIS, DG

