

Strebenprofil 45x180, eloxiertes Aluminium, ESD- geeignet, variable Länge 50-6070 mm - Bosch Rexroth 3842990335

Artikel-Nr. BRR-3842990335

Hersteller Bosch Rexroth

Das Strebenprofil 45x180 aus eloxiertem Aluminium bietet mit einem Flächenträgheitsmoment von $766,7 \text{ cm}^4$ in X-Richtung hohe Biegesteifigkeit für tragende Rahmenkonstruktionen. Das Profil ist ESD-geeignet, wird auf Maß zwischen 50 mm und 6070 mm geliefert und verfügt über 10 offene Nuten im 45-mm-Raster für flexible Verbindungstechnik.

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

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x180 von Bosch Rexroth ist ein asymmetrisches Aluminiumprofil für anspruchsvolle Tragkonstruktionen im Maschinen- und Anlagenbau. Mit dem Rastermaß 45 mm fügt es sich nahtlos in das Bosch-Rexroth-Profilsystem ein und wird im Zuschnitt zwischen 50 mm und 6070 mm geliefert.

- Hohe Biegesteifigkeit in der Hauptlastrichtung: Flächenträgheitsmoment $I_x = 766,7 \text{ cm}^4$, Widerstandsmoment $W_x = 85,2 \text{ cm}^3$.
- ESD-geeignet nach Lieferzustand - geeignet für elektrostatisch geschützte Arbeitsbereiche (EPA).
- 10 offene Profilnuten ermöglichen werkzeuglose Positionierung von Verbindern, Haltern und Anbauteilen entlang der gesamten Profillänge.
- Eloxierter Aluminiumoberfläche (Farbe: Natur) - korrosionsbeständig, abriebfest und optisch hochwertig.
- Variabel schneidbar: Zuschnitt auf Kundenlänge ab 50 mm bis 6070 mm, Verpackungseinheit 1 Stück.

