

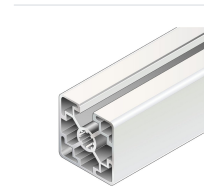
Strebenprofil 45x45L 1N, 20 Stück à 6070 mm, Aluminium eloxiert, ESD - Bosch Rexroth 3842557222

Artikel-Nr. BRR-3842557222 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842557222

Strebenprofil mit dem Querschnitt 45x45L (Profiltyp 1N, eine offene Nut) in eloxiertem Aluminium, ESD-geeignet. Die Packeinheit enthält 20 Stäbe der Länge 6070 mm (Gesamtgewicht 231,5 kg). Geeignet für den Aufbau von Montagearbeitsplätzen und Rahmenkonstruktionen im 45-mm-Raster.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	231.5 kg
Höhe	6070 mm
Ursprungsland	Schweden
Zolltarifnummer	76042100



231.5 kg
HÖHE
6070 mm

GEWICHT

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x45L 1N von Bosch Rexroth ist ein eloxiertes Aluminiumprofil für das 45-mm-Rastersystem. Mit einer offenen Nut, einer Profildnutgröße 10 und ESD-Eignung eignet es sich für elektrostatisch geschützte Montagearbeitsplätze, Maschinenverkleidungen und Tragkonstruktionen. Geliefert wird eine Packeinheit mit 20 Stäben à 6070 mm Länge.

- ESD-geeignetes, eloxiertes Aluminium - sicher für elektrostatisch sensible Arbeitsumgebungen
- Profilfläche 6,5 cm² bei einer Masse von 1,8 kg pro Stab - stabiles Verhältnis von Gewicht zu Tragfähigkeit
- Flächenträgheitsmoment I_x 12,6 cm⁴ / I_y 13,5 cm⁴ - zuverlässige Steifigkeit in beiden Hauptachsen
- Widerstandsmoment W_x 5,5 cm³ / W_y 6,0 cm³ - geeignet für statisch beanspruchte Rahmenbauteile

- Farbe Natur, eine offene Nut - flexibel mit Standard-45-mm-Verbindern und Zubehör kombinierbar

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	45x45L 1N
Profiltyp	1N
Abmessungen	45x45 mm
Rastermaß	45 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	1
Länge [L]	6070 mm
Liefereinheit	20 Stäbe
Lieferzustand	Packeinheit in Standardlänge
Masse pro Stab [m]	1,8 kg
Gewicht Packeinheit	231,5 kg
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
ESD	ja
Profilfläche [A]	6,5 cm ²
Flächenträgheitsmoment in X-Richtung [Ix]	12,6 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment in Y-Richtung [Iy]	13,5 cm ⁴
Widerstandsmoment in X-Richtung [Wx]	5,5 cm ³
Widerstandsmoment in Y-Richtung [Wy]	6,0 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [It]	10,0 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	5,2 cm ³
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 45x45 schwarz ESD, Abdeckkappe mit Loch 45x45 schwarz ESD