

Strebenprofil 45x45L 3N, Länge 6070 mm, ESD, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842557235

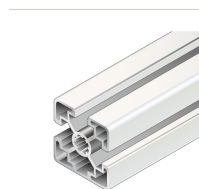
Artikel-Nr. BRR-3842557235 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842557235

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil mit 45x45-mm-Querschnitt, drei offenen Nuten und ESD-Eignung für die Montagesystem-Baureihe 45. Wird als Einzelstange in Standardlänge (6070 mm) geliefert und lässt sich mit Nut 10 und Rastermaß 45 mm direkt in bestehende Rexroth-Profilkonstruktionen integrieren. Empfohlenes Zubehör: Abdeckkappen 45x45 in signalgrau oder schwarz.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	10.2 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	Deutschland
Zolltarifnummer	76042100



GEWICHT

10.2 kg

HÖHE

6070 mm

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x45L 3N ergänzt das Bosch-Rexroth-Montagesystem 45 als tragfähiges Strukturelement für Maschinengestelle, Schutzverkleidungen und Arbeitsplatzaufbauten. Das eloxierte Aluminiumprofil bietet drei offene Nuten, ist ESD-geprüft und passt sich dank Nut 10 und Rastermaß 45 mm nahtlos in vorhandene Konstruktionen ein.

- Drei offene Nuten (Profiltyp 3N) ermöglichen flexible Verbindungen an drei Seiten ohne

Umrüsten.

- Eloxiertes Aluminium: korrosionsbeständig, leicht und für ESD-kritische Umgebungen geeignet (ESD: ja).
- Profilfläche 6,2 cm² und Widerstandsmomente W_x 5,4 cm³ / W_y 5,2 cm³ für stabile Rahmenkonstruktionen.
- Standardlänge 6070 mm als Einzelstange - lieferbar ohne Mindestmenge, Verpackungseinheit 1.
- Rastermaß 45 mm, Profilnut 10: direkt kompatibel mit dem gesamten Rexroth-45er-Zubehörprogramm.

Technische Daten

Merkmal	Wert
Querschnitt	45x45L 3N
Profiltyp	3N
Abmessungen	45x45 mm
Länge [L]	6070 mm
Rastermaß	45 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	3
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
ESD	ja
Profilfläche [A]	6,2 cm ²
Masse [m]	1,7 kg/m
Gewicht (Stange)	10,2 kg
Widerstandsmoment X [W _x]	5,4 cm ³
Widerstandsmoment Y [W _y]	5,2 cm ³
Flächenträgheitsmoment X [I _x]	12,6 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y [I _y]	11,7 cm ⁴
Torsionsträgheitsmoment [I _t]	3,4 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [W _t]	2,4 cm ³
Lieferzustand	Einzelstange in Standardlänge
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 45x45 signalgrau, Abdeckkappe 45x45 schwarz, Abdeckkappe mit Loch 45x45 signalgrau, Abdeckkappe mit Loch 45x45 schwarz, Abdeckkappe 45x45-ZN