

Strebenprofil 45x45L 2N, eloxiertes Aluminium, ESD, L=6070 mm - Bosch Rexroth 3842557234

Artikel-Nr. BRR-3842557234 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842557234

Strebenprofil mit Querschnitt 45x45L (Typ 2N) aus eloxiertem Aluminium, Länge 6070 mm, ESD-geeignet. Zwei offene Nuten mit 10-mm-Profilnut und 45-mm-Rastermaß ermöglichen die flexible Montage von Verbindungselementen. Geliefert als Einzelstange in Standardlänge, geeignet für den Aufbau von Montagegestellen, Schutzeinrichtungen und Maschinenverkleidungen.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	10.6 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

10.6 kg

HÖHE

6070 mm

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x45L 2N von Bosch Rexroth ist ein eloxiertes Aluminiumprofil in der bewährten 45-mm-Baureihe. Mit einer Länge von 6070 mm, zwei offenen Nuten und einem 10-mm-Nutprofil eignet es sich für den flexiblen Aufbau von Montagerahmen, Arbeitsstationen, Schutzverkleidungen und Transportgestellen. Die ESD-Eignung macht es auch für elektrostatisch sensible Produktionsumgebungen verwendbar.

- Querschnitt 45x45L, Typ 2N: zwei offene Nuten für Verbindungen an zwei Seiten ohne Umbau
- Eloxiertes Aluminium: korrosionsbeständig, leicht und formstabil
- ESD-geeignet: einsetzbar in elektrostatisch sensiblen Bereichen
- 45-mm-Rastermaß: vollständig kompatibel mit dem Bosch Rexroth 45er-Profil-System
- Lieferung als Einzelstange in Standardlänge - sofort einsatzbereit

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	45x45L 2N
Profiltyp	2N
Abmessungen	45x45 mm
Länge [L]	6070 mm
Rastermaß	45 mm
Profilnut	10 mm
Offene Nuten	2
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
ESD	ja
Profilfläche [A]	6,4 cm ²
Masse [m]	1,7 kg/m
Gewicht (Stange)	10,6 kg
Flächenträgheitsmoment X [Ix]	11,6 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y [Iy]	13,5 cm ⁴
Widerstandsmoment X [Wx]	5,2 cm ³
Widerstandsmoment Y [Wy]	6,0 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [It]	5,5 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	4,3 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