

Strebenprofil 45x45L R, eloxiertes Aluminium, ESD, 6070 mm, 20 Stück - Bosch Rexroth 3842557948

Artikel-Nr. BRR-3842557948 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842557948

Strebenprofil mit rundem Querschnitt 45x45L R aus eloxiertem Aluminium, ESD-geeignet, in Standardlänge 6070 mm. Lieferung als Packeinheit mit 20 Profilen, je 1,3 kg. Für den Aufbau von Montagerahmen und Schutzstrukturen nach dem Bosch Rexroth Raster 45 mm.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	177.9 kg
Höhe	6070 mm
Ursprungsland	Schweden
Zolltarifnummer	76042100

**177.9** kg
HÖHE
6070 mm

GEWICHT

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x45L R aus eloxiertem Aluminium eignet sich für den Aufbau tragfähiger Rahmen- und Strebenkonstruktionen im Bosch Rexroth Profilsystem. Dank ESD-Eignung ist es auch in elektrostatisch sensiblen Fertigungs- und Montagebereichen einsetzbar. Das Profil wird als Packeinheit mit 20 Stück in Standardlänge 6070 mm geliefert.

- Runder Profiltyp 45x45L R mit 2 offenen Nuten - kompatibel mit dem Rastermaß 45 mm des Bosch Rexroth Baukastensystems
- Eloxiertes Aluminium: korrosionsbeständig, leicht und dauerhaft in Farbe Natur
- ESD-geeignet: sicher einsetzbar in Bereichen mit elektrostatisch empfindlichen Bauteilen
- Profilmutter 10 für standardisierte Verbinder und Zubehör aus dem Bosch Rexroth Sortiment
- Masse je Profil 1,3 kg bei 6070 mm Länge - günstiges Steifigkeits-Gewichts-Verhältnis durch symmetrische Trägheitsmomente

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	45x45L R
Profiltyp	rund
Abmessungen	45x45 mm
Länge [L]	6070 mm
Rastermaß	45 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	2
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
ESD	ja
Masse je Profil [m]	1,3 kg
Liefereinheit	20 Stück
Lieferzustand	Packeinheit in Standardlänge
Gewicht (Packeinheit)	177,9 kg
Profilfläche [A]	4,9 cm ²
Flächenträgheitsmoment X [Ix]	8,6 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y [Iy]	8,6 cm ⁴
Widerstandsmoment X [Wx]	5 cm ³
Widerstandsmoment Y [Wy]	5 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [It]	3,3 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	2,8 cm ³
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 45x45 R, schwarz ESD; Abdeckkappe 45x45 R, signalgrau