

ESD-Aluminiumprofil 90x45 mm, Länge 1500 mm, Chute - Bosch Rexroth 3842558332

Artikel-Nr. BRR-3842558332
Hersteller Bosch Rexroth

Stranggepressprofil aus Alutin-beschichtetem Aluminium (90x45 mm, L 1500 mm) für den ESD-gerechten Einsatz in Vario-Greifbehältern und Materialrutschen. Die Liefereinheit umfasst 6 Profile in Standardlänge. Mit einem Flächenträgheitsmoment von 54,3 cm⁴ (Y-Richtung) bietet das Profil hohe Biegesteifigkeit bei geringem Eigengewicht von 1,8 kg je Stück.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	20.3 kg
Höhe	1500 mm
Ursprungsland	Schweden
Zolltarifnummer	76041090



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das ESD-fähige Aluminiumprofil 90x45 mm von Bosch Rexroth ist ein Strukturbauteil für Materialrutschen (Chutes) im Vario-Greifbehälter-System. Die Alutin-Beschichtung gewährleistet eine definierte Ableitfähigkeit gemäß ESD-Anforderungen in der manuellen Montage und Elektronikfertigung. Es wird in Standardlänge von 1500 mm geliefert, Liefereinheit 6 Stück.

- ESD-gerecht durch Alutin-Beschichtung - geeignet für elektrostatisch sensible Umgebungen
- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment I_y 54,3 cm⁴ (Y) und I_x 20,7 cm⁴ (X)
- Kompaktes Profilquerschnitt 90x45 mm mit 7 cm² Profilfläche
- Geringes Stückgewicht 1,8 kg bei 1500 mm Länge - einfache Handhabung und Integration
- Systemkompatibel mit dem Bosch Rexroth Vario-Greifbehälter-Baukastensystem