

Rahmenprofil 45x45, 20 Stück à 6070 mm, ESD, eloxiertes Aluminium - Bosch Rexroth 3842557942

Artikel-Nr. BRR-3842557942 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842557942

Rahmenprofil 45x45 mm in 6070 mm Standardlänge aus eloxiertem Aluminium für ESD-gerechte Montagesysteme und Materialwagen. Die Packeinheit enthält 20 Profile; Profilmuten 8 und 10 ermöglichen die direkte Aufnahme von Winkelverbindern und Zubehör. Empfohlenes Zubehör: Winkel R40x43.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	160.1 kg
Höhe	6070 mm
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76042100



GEWICHT

160.1 kg

HÖHE

6070 mm

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Rahmenprofil 45x45 mm von Bosch Rexroth ist ein Selbstbauelement für manuelle Produktionssysteme, Materialwagen und modulare Montagestationen. Das eloxierte Aluminiumprofil erfüllt die ESD-Anforderung und wird in einer Packeinheit von 20 Stück in der Standardlänge 6070 mm geliefert.

- ESD-geeignet: eloxierte Aluminiumoberfläche ableitet statische Aufladungen zuverlässig ab
- Zwei Profilmuten (8 und 10) für breite Zubehörkompatibilität im Rexroth-Baukastensystem
- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x 8,8 \text{ cm}^4$ / $I_y 6,9 \text{ cm}^4$
- Liefereinheit 20 Stück - wirtschaftliche Bevorratung für größere Rahmenprojekte
- Empfohlenes Verbindungszubehör: Winkel R40x43

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Profilquerschnitt	45 x 45 mm
Länge [L]	6070 mm
Material	Aluminium, eloxiert
ESD	ja
Profilnut	8, 10
Profilfläche [A]	4,5 cm ²
Flächenträgheitsmoment X [Ix]	8,8 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y [Iy]	6,9 cm ⁴
Widerstandsmoment X [Wx]	3,2 cm ³
Widerstandsmoment Y [Wy]	2,3 cm ³
Masse [m]	1,2 kg
Liefereinheit	20 Stück
Lieferzustand	Packeinheit in Standardlänge
Empfohlenes Zubehör	Winkel R40x43
Gewicht (Packeinheit)	160,1 kg