

Aluminium-Winkelprofil 45x45, 6070 mm, ESD-geeignet - Bosch Rexroth 3842558304

Artikel-Nr. BRR-3842558304 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842558304

Eloxiertes Aluminium-Winkelprofil 45x45 mm in der Standardlänge 6070 mm für den Aufbau von Arbeitsplätzen und Materialebenen in manuellen Produktionssystemen. ESD-geeignet, mit Profilmuten 8 und 10 für direkte Integration in das Bosch Rexroth Baukastensystem. Wird als Einzelstange geliefert.

TECHNISCHE DATEN

Article authenticity	Original product
Condition of article	New
Country of Manufacture	Deutschland
Weight	0.1 kg
Zolltarifnummer	76042100



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Aluminium-Winkelprofil 45x45 mm eignet sich als Strukturbauteil für Arbeitsplätze, Materialebenen und Rahmenkonstruktionen in manuellen Montagelinien. Das eloxierte Aluminium bietet dauerhaften Oberflächenschutz; die ESD-Eignung macht das Profil einsetzbar in elektrostatisch sensiblen Fertigungsbereichen.

- Profilmuten 8 und 10 für direkte Verbindung mit Rexroth-Normverbindern und Zubehör
- Eloxierte Oberfläche - korrosionsbeständig und abriebfest
- ESD-geeignet für den Einsatz in ESD-geschützten Bereichen (EPA)
- Standardlänge 6070 mm, als Einzelstange - flexibel zuschneidbar
- Flächenträgheitsmoment I_x 8,8 cm⁴ und I_y 6,9 cm⁴ für hohe Biegesteifigkeit

Technische Daten

Merkmal	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/m
Gewicht (Stange)	7,4 kg
Lieferzustand	Einzelstange in Standardlänge
Verpackungseinheit	1 Stück
Empfohlenes Zubehör	Stopfen und Abdeckkappe signalgrau, Stopfen und Abdeckkappe schwarz