

Rahmenprofil 22,5x30, 6070 mm, ESD-geeignet - Bosch Rexroth 3842558308

Artikel-Nr. BRR-3842558308 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842558308

Einzelnes Rahmenprofil mit den Abmessungen 22,5 x 30 mm und einer Länge von 6070 mm für den Einsatz in manuellen Montagesystemen der Bosch-Rexroth-Arbeitsplatz-Baureihe. Das Profil ist ESD-geeignet und wird als Einzelstange in Standardlänge geliefert. Empfohlenes Zubehör sind Abdeckkappen und Eckstücke 22,5x30 in signalgrau oder schwarz.

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 Rahmenprofil 22,5x30 in 6070 mm Standardlänge ist ein Strukturbauteil für manuelle Produktionssysteme und Arbeitsplätze nach dem Bosch-Rexroth-Montagetechnik-System. Die ESD-Eignung macht es geeignet für elektrostatisch sensible Produktionsumgebungen. Mit einer Profilfläche von 3,2 cm² und einem Flächenträgheitsmoment von 1,7 cm⁴ (X-Richtung) bzw. 3,0 cm⁴ (Y-Richtung) bietet das Profil ausreichende Steifigkeit für Materialebenen und Arbeitsplatzrahmen.

- ESD-geeignet für elektrostatisch geschützte Bereiche
- Standardlänge 6070 mm - effiziente Nutzung ohne Verschnitt bei typischen Arbeitsplatzkonfigurationen
- Widerstandsmomente W_x 1,5 cm³ und W_y 2,0 cm³ für stabile Rahmenkonstruktionen
- Lieferung als Einzelstange, Verpackungseinheit 1
- Kompatibel mit Abdeckkappen und Eckstücken 22,5x30 (signalgrau oder schwarz)

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Länge [L]	6070 mm
Profilquerschnitt	22,5 x 30 mm
Profilfläche [A]	3,2 cm ²
Flächenträgheitsmoment X-Richtung [Ix]	1,7 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y-Richtung [Iy]	3,0 cm ⁴
Widerstandsmoment X-Richtung [Wx]	1,5 cm ³
Widerstandsmoment Y-Richtung [Wy]	2,0 cm ³
Masse [m]	0,9 kg/m
Gewicht (Stange)	5,3 kg
ESD	ja
Lieferzustand	Einzelstange in Standardlänge
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 22,5x30 signalgrau, Abdeckkappe 22,5x30 schwarz, Eckstück 22,5x30 signalgrau, Eckstück 22,5x30 schwarz