

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

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland
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