

Rahmenprofil 22,5x30, Länge 6070 mm, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842557946

Artikel-Nr. BRR-3842557946 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842557946

Rahmenprofil aus eloxiertem Aluminium für Materialebenen in manuellen Produktionssystemen. Querschnitt 22,5x30 mm, Länge 6070 mm, Masse 0,9 kg pro Stück. Wird in Packeinheiten zu 20 Stück geliefert; empfohlenes Zubehör ist das Winkelset M6.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	118.3 kg
Höhe	6070 mm
Ursprungsland	Schweden
Zolltarifnummer	76042100



118.3 kg
HÖHE
6070 mm

GEWICHT

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Rahmenprofil 22,5x30 aus eloxiertem Aluminium ist ein Strukturelement für Materialebenen in manuellen Montagearbeitsplätzen des Bosch Rexroth Montagetechnik-Systems. Die Länge von 6070 mm deckt typische Rahmenbreiten industrieller Arbeitstische ab; die eloxierte Oberfläche schützt vor Korrosion und mechanischem Verschleiß im Produktionseinsatz.

- Profilfläche 3,2 cm² für ein günstiges Steifigkeit-Gewicht-Verhältnis
- Flächenträgheitsmoment I_x 1,7 cm⁴ / I_y 3 cm⁴ für ausreichende Biegesteifigkeit in beiden Achsen
- Masse 0,9 kg pro Stück - leicht zu handhaben und zu montieren
- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig, oberflächenschonend und langlebig
- Liefereinheit 20 Stück in Standardlänge für effiziente Bevorratung

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Länge [L]	6070 mm
Querschnitt	22,5 x 30 mm
Material	Aluminium, eloxiert
Masse [m]	0,9 kg
Profilfläche [A]	3,2 cm ²
Flächenträgheitsmoment in X-Richtung [Ix]	1,7 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment in Y-Richtung [Iy]	3 cm ⁴
Widerstandsmoment in X-Richtung [Wx]	1,5 cm ³
Widerstandsmoment in Y-Richtung [Wy]	2 cm ³
Lieferzustand	Packeinheit in Standardlänge
Liefereinheit	20 Stück
Gewicht (Packeinheit)	118,3 kg
Empfohlenes Zubehör	Winkelset M6, Schwenkbefestigung, Beschriftungsclip für Nut 8 mm, Platte, Abdeckkappe 22,5x30 schwarz ESD, Abdeckkappe 22,5x30 signalgrau