

Vierkantrohr 50x50x2, Länge 6070 mm, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842557960

Artikel-Nr. BRR-3842557960 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842557960

Eloxiertes Aluminium-Vierkantrohr mit 50x50-mm-Querschnitt und 6070 mm Länge für den Aufbau manuell höhenverstellbarer Rahmenkonstruktionen. Ausschnitte zur Aufnahme von Flächenelementen ermöglichen flexible Montagekonzepte. Lieferung als Packeinheit (6 Stück) in Standardlänge; Befestigungsmaterial ist separat zu bestellen.

TECHNISCHE DATEN

Article authenticity	Original product
Condition of article	New
Country of Manufacture	Deutschland
Lenght	6070 mm
Weight	58 kg
Zolltarifnummer	76042100



BESCHREIBUNG

Das Vierkantrohr 50x50x2 in eloxiertem Aluminium ist das tragende Profilelement für manuell höhenverstellbare Rahmensysteme in der Bosch-Rexroth-Montagetechnik. Die integrierten Ausschnitte nehmen Flächenelemente sicher auf; die profilierte Bohrung für die Schraubenverbindung sorgt für eine formschlüssige, werkzeuggerechte Montage. Mit einem Rastermaß von 45 mm fügt sich das Profil nahtlos in das Baukastensystem ein.

- Querschnitt 50x50 mm, Wandstärke 2 mm - hohe Steifigkeit bei geringem Gewicht (1,2 kg/m)
- Profilmutter 10 mm, 0 offene Nuten - geschlossene Außenflächen für saubere Optik und einfache Reinigung
- Rastermaß 45 mm - kompatibel mit dem Bosch-Rexroth-45er-Baukastensystem
- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig, abriebfest, geeignet für industrielle Umgebungen
- Lieferung als Packeinheit zu 6 Stück in Standardlänge 6070 mm

Technische Daten

Merkmale	Wert
Querschnitt	50x50 mm
Länge [L]	6070 mm
Masse je Meter [m]	1,2 kg
Gesamtgewicht (6 Stück)	58 kg
Profilfläche [A]	4,5 cm ²
Flächenträgheitsmoment [I _x / I _y]	15,1 cm ⁴
Widerstandsmoment [W _x / W _y]	5,7 cm ³
Profilnut	10 mm
Offene Nuten	0
Rastermaß	45 mm
Profiltyp	Standard
Material	Aluminium, eloxiert
Lieferzustand	Packeinheit in Standardlänge
Liefereinheit	6 Stück
Erforderliches Zubehör	Befestigungsmaterial (separat bestellen)