

Vierkantprofil 50x50 mm, Nut 10, eloxiertes Aluminium, L 50-6000 mm - Bosch Rexroth 3842992913

Artikel-Nr. BRR-3842992913 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842992913

Eloxiertes Aluminiumprofil mit quadratischem Querschnitt 50x50 mm und Nut 10 für das Rexroth-Profilsystem. Als Zuschnittware in Längen von 50 bis 6.000 mm lieferbar, geeignet für den Aufbau manuell höhenverstellbarer Rahmen und Tragkonstruktionen. Befestigungsmaterial ist separat zu bestellen.

TECHNISCHE DATEN



Article authenticity **Original product**

Condition of article **New**

Country of
Manufacture **Deutschland**

ESD-Ausführung **TEC**

Hinweis **Gemäß der aktuellen
Preisstruktur werden für
Bestellungen von Profilen mit
einer Länge von 1500 mm
zusätzliche Kosten in Höhe
von 80,00 Euro berechnet.**

Weight **0.0099 kg**

Zolltarifnummer **76109090**

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Vierkantprofil 50x50 mm aus eloxiertem Aluminium ist Bestandteil des Rexroth-Montagetechnik-Baukastens und wird als Zuschnitt in frei wählbaren Längen von 50 bis 6.000 mm geliefert. Es eignet sich besonders für den Aufbau manuell höhenverstellbarer Rahmenkonstruktionen sowie zur Aufnahme von Flächenelementen, die in die Längsnut eingesetzt werden. Die Profilloberfläche ist mit Bohrungen für die Schraubbefestigung vorbereitet.

- Quadratischer Querschnitt 50x50 mm mit zentraler Längsnut (Nut 10) für Verbinder und Flächenelemente
- Zuschnittware: Länge frei wählbar von 50 mm bis 6.000 mm - keine Lagerlängenbindung
- Werkstoff eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig, leicht und maßhaltig
- Vorbereitet für Schraubbefestigung; Flächenelemente können direkt eingehängt werden
- Systemkonform mit dem Rexroth-Profilbaukasten (Rastermaß 45 mm)

Technische Daten

Merkmal	Wert
Querschnitt	50 x 50 mm
Nut	10
Rastermaß	45 mm
Länge (variabel)	50 bis 6.000 mm
Offene Nuten	0
Werkstoff	Aluminium, eloxiert
Flächenträgheitsmoment I _x	15,1 cm ⁴
Widerstandsmoment W _x	5,7 cm ³
Flächenträgheitsmoment I _y	15,1 cm ⁴
Widerstandsmoment W _y	5,7 cm ³
Masse	1,2 kg/m
Profilquerschnittsfläche	4,5 cm ²
Erforderliches Zubehör	Befestigungsmaterial (separat)