

# Strebenprofil 60x90 F2/F2, Aluminium eloxiert, 6 Nuten - Bosch Rexroth 3842990478

**Artikel-Nr.** BRR-3842990478 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842990478

Strebenprofil 60x90 F2/F2 aus eloxiertem Aluminium für den Aufbau stabiler Montage- und Automatisierungsgestelle. Das Profil mit 6 offenen Nuten (Nutbreite 10 mm) und einem Rastermaß von 60 mm erlaubt flexible Verbindungen in alle Richtungen. Lieferbar in kundenspezifischen Längen von 110 mm bis 6000 mm.

## TECHNISCHE DATEN

Article authenticity	<b>Original product</b>
Condition of article	<b>New</b>
Country of Manufacture	<b>Deutschland</b>
ESD-Ausführung	<b>TEC</b>
Hinweis	<b>Gemäß der aktuellen Preisstruktur werden für Bestellungen von Profilen mit einer Länge von 1500 mm zusätzliche Kosten in Höhe von 80,00 Euro berechnet.</b>
Weight	<b>0.1 kg</b>
Zolltarifnummer	<b>76169990</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ESD sicher**

## BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 60x90 F2/F2 von Bosch Rexroth ist ein Aluminiumprofil mit eloxierter Oberfläche (Farbe: Natur) für den modularen Aufbau von Montagerahmen, Maschinengestellen und Automatisierungseinheiten. Mit 6 offenen Nuten und einem Querschnitt von 60x90 mm bietet es hohe Biegesteifigkeit in X-Richtung und lässt sich in jede Baurichtung einbinden.

- 6 offene Nuten (Nutbreite 10 mm) für Verbindungen und Anbauteile in jeder Achse
- Rastermaß 60 mm - kompatibel mit dem Bosch Rexroth Aluminiumprofil-System
- Profilverarbeitung D17: in Nuten B/F, C/E; D17V: in Nuten A/D - für direkte Verbindungsaufnahme
- Zuschnittlänge frei wählbar: 110 mm bis 6000 mm
- Eloxiertes Aluminium: korrosionsbeständig, leicht und prozesssicher

## Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	60x90 mm
Rastermaß	60 mm
Offene Nuten	6
Profilnut (Breite)	10 mm
Profiltyp	Standard
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Länge min. (L min)	110 mm
Länge max. (L max)	6000 mm
Profilfläche (A)	25,8 cm <sup>2</sup>
Masse (m)	7 kg/m
Flächenträgheitsmoment X (Ix)	214,2 cm <sup>4</sup>
Widerstandsmoment X (Wx)	47,6 cm <sup>3</sup>
Flächenträgheitsmoment Y (Iy)	90,5 cm <sup>4</sup>
Widerstandsmoment Y (Wy)	30,2 cm <sup>3</sup>
Torsionsträgheitsmoment (It)	45,8 cm <sup>4</sup>
Torsionswiderstandsmoment (Wt)	18 cm <sup>3</sup>
Verpackungseinheit	1