

# Strebenprofil 60x90 D17V/D17V, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842990098-1000

**Artikel-Nr.** BRR-3842990098-1000 **Hersteller** Bosch Rexroth

**Hersteller-Nr.** 3842990098-1000

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil mit Querschnitt 60x90 mm und 6 offenen Nuten im Rastermaß 60 mm. Die D17V-Bearbeitung in den Nuten A/D ermöglicht direkte Schraubenverbindungen ohne Nacharbeiten. Geliefert in der Standardlänge 1000 mm, kürzbar auf Maß.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Ausführung	<b>TEC</b>
Gewicht	<b>0.0099 kg</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>
Ursprungsland	<b>Deutschland</b>
Zolltarifnummer	<b>76169990</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

## BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 60x90 D17V/D17V aus eloxiertem Aluminium ist Bestandteil des Bosch Rexroth Montagesystems und eignet sich für den Aufbau von Maschinengestellen, Schutzverkleidungen, Fördertechnik und Arbeitsplätzen. Das symmetrische 60x90-mm-Profil mit 6 offenen Nuten bietet hohe Biege- und Torsionssteifigkeit bei geringem Gewicht.

- Querschnitt 60x90 mm mit 6 offenen Nuten - kompatibel mit dem gesamten Bosch Rexroth Nut-10-Zubehörsortiment
- D17V-Bearbeitung in Nuten A/D: vorgebohrte D17-Bohrungen für direkte Verbindungstechnik ohne Zusatzbearbeitung

- Eloxierte Oberfläche (Farbe: Natur) - korrosionsbeständig und grifffreundlich
- Flächenträgheitsmoment  $I_x = 214,2 \text{ cm}^4$  (X-Richtung),  $I_y = 90,5 \text{ cm}^4$  (Y-Richtung) - geeignet für tragende Strukturen
- Standardlänge 1000 mm, lieferbar ab 90 mm bis maximal 6000 mm in Millimeterschritten

## Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	60x90 mm
Rastermaß	60 mm
Offene Nuten	6
Profilnut	10
Profiltyp	Standard
Profilbearbeitung	D17V in Nuten A/D
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Länge (diese Einheit)	1000 mm
Länge min	90 mm
Länge max	6000 mm
Profilfläche [A]	25,8 cm <sup>2</sup>
Masse [m]	7 kg/m
Flächenträgheitsmoment [ $I_x$ ]	214,2 cm <sup>4</sup>
Flächenträgheitsmoment [ $I_y$ ]	90,5 cm <sup>4</sup>
Widerstandsmoment [ $W_x$ ]	47,6 cm <sup>3</sup>
Widerstandsmoment [ $W_y$ ]	30,2 cm <sup>3</sup>
Torsionsträgheitsmoment [ $I_t$ ]	45,8 cm <sup>4</sup>
Torsionswiderstandsmoment [ $W_t$ ]	18 cm <sup>3</sup>
Verpackungseinheit	1 Stück