

# Strebenprofil 60x90 D17/D17V, Aluminium eloxiert, 6 offene Nuten - Bosch Rexroth 3842990099

**Artikel-Nr.** BRR-3842990099 **Hersteller** Bosch Rexroth

**Hersteller-Nr.** 3842990099

Stranggepresstes Aluminiumprofil im Querschnitt 60x90 mm mit 6 offenen Nuten und Rastermaß 60 mm für den modularen Anlagenbau. Zwei Bearbeitungsvarianten stehen zur Wahl: D17 in Nuten B/F und C/E oder D17V in Nuten A/D. Lieferbar als Zuschnitt von 80 mm bis 6000 mm Länge.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Ausführung	<b>TEC</b>
Gewicht	<b>0.1 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 D17/D17V von Bosch Rexroth ist ein eloxiertes Aluminiumprofil für den modularen Maschinenbau und Arbeitsplatzsysteme. Mit sechs offenen Nuten der Breite 10 mm und einem Rastermaß von 60 mm lässt es sich direkt mit standardkompatiblen Verbindungselementen kombinieren. Die Bearbeitungsvariante D17 umfasst Bohrungen in Nuten B/F und C/E; D17V bringt die Bearbeitung in Nuten A/D. Zuschnitte von 80 mm bis 6000 mm werden auf Maß geliefert.

- Querschnitt 60x90 mm, 6 offene Profalnuten (Nut 10), Rastermaß 60 mm

- Flächenträgheitsmoment  $I_x = 214,2 \text{ cm}^4$  /  $I_y = 90,5 \text{ cm}^4$  für hohe Biegesteifigkeit
- Widerstandsmomente  $W_x = 47,6 \text{ cm}^3$  /  $W_y = 30,2 \text{ cm}^3$  und Torsionswiderstand  $W_t = 18 \text{ cm}^3$
- Profilfläche  $A = 25,8 \text{ cm}^2$  bei einer Masse von 7 kg/m
- Material: Aluminium, eloxiert, Farbe Natur
- Zuschnittlänge frei wählbar: 80 mm bis 6000 mm

## Technische Daten

Merkmal	Wert
Querschnitt	60x90 mm
Rastermaß	60 mm
Profilnut	Nut 10
Offene Nuten	6
Profiltyp	Standard
Profilbearbeitung D17	Nuten B/F, C/E
Profilbearbeitung D17V	Nuten A/D
Länge min. (L min)	80 mm
Länge max. (L max)	6000 mm
Flächenträgheitsmoment $I_x$	$214,2 \text{ cm}^4$
Flächenträgheitsmoment $I_y$	$90,5 \text{ cm}^4$
Widerstandsmoment $W_x$	$47,6 \text{ cm}^3$
Widerstandsmoment $W_y$	$30,2 \text{ cm}^3$
Torsionsträgheitsmoment $I_t$	$45,8 \text{ cm}^4$
Torsionswiderstandsmoment $W_t$	$18 \text{ cm}^3$
Profilfläche A	$25,8 \text{ cm}^2$
Masse	7 kg/m
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Verpackungseinheit	1