

# Strebenprofil D28, variable Länge 50-6070 mm, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842993317-1000

**Artikel-Nr.** BRR-3842993317-1000 **Hersteller** Bosch Rexroth

**Hersteller-Nr.** 3842993317-1000

Stranggepresstes Aluminium-Strebenprofil D28 für manuelle Montageanlagen und Arbeitsplatzsysteme. Eloxierete Oberfläche, symmetrisches Trägheitsmoment ( $I_x = I_y = 1,5 \text{ cm}^4$ ), lieferbar in variabler Länge von 50 mm bis 6070 mm. Empfohlenes Zubehör: Beschriftungsclip.

## TECHNISCHE DATEN

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



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ESD sicher**

## BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil D28 von Bosch Rexroth ist ein eloxiertes Aluminiumprofil für den Aufbau manueller Produktionssysteme, Arbeitsplätze und Rucksack-Konstruktionen. Es wird in variabler Länge zugeschnitten geliefert, wodurch Materialverschchnitt minimiert und die Anpassung an individuelle Arbeitsplatzmasse vereinfacht wird.

- **Variable Zuschnittlänge:** 50 mm bis 6070 mm - keine Fixlängen, direkter Einsatz ohne Nachbearbeitung.
- **Symmetrisches Querschnittprofil:**  $I_x = I_y = 1,5 \text{ cm}^4$  und  $W_x = W_y = 1,1 \text{ cm}^3$  ermöglichen biegesteife Konstruktionen in beiden Hauptachsen.
- **Geringes Eigengewicht:** 0,7 kg/m - leichte Integration in Aluminium-Profilsysteme ohne Mehrbelastung der Tragstruktur.
- **Eloxierete Oberfläche:** Korrosionsbeständig und grifffreundlich, geeignet für industrielle

Montageumgebungen.

- **Beschriftungsclip-kompatibel:** Empfohlenes Zubehör (Beschriftungsclip) ermöglicht eindeutige Kennzeichnung direkt am Profil.

## Technische Daten

<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Material	Aluminium, eloxiert
Lieferzustand	Variable Länge
Länge min [L min]	50 mm
Länge max [L max]	6070 mm
Profilfläche [A]	2,4 cm <sup>2</sup>
Masse [m]	0,7 kg/m
Flächenträgheitsmoment X [Ix]	1,5 cm <sup>4</sup>
Flächenträgheitsmoment Y [Iy]	1,5 cm <sup>4</sup>
Widerstandsmoment X [Wx]	1,1 cm <sup>3</sup>
Widerstandsmoment Y [Wy]	1,1 cm <sup>3</sup>
Liefereinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Beschriftungsclip