

# Profilrohr D28 aus eloxiertem Aluminium, Nut 10, L 50-6070 mm - Bosch Rexroth 3842996192

**Artikel-Nr.** BRR-3842996192 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842996192

Rundes Aluminiumprofilrohr D28 aus eloxiertem Aluminium für das EcoShape-Rundrohrsystem, lieferbar in variabler Länge von 50 bis 6070 mm. Die Profilvernut 10 ermöglicht die direkte Verbindung mit EcoShape-Verbindern und -Anbauteilen. Geeignet für leichte Montagegestelle, Förderstrecken und manuelle Arbeitsplätze.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Gewicht	<b>0 kg</b>
Ursprungsland	<b>Deutschland</b>
Zolltarifnummer	<b>76169990</b>



## BESCHREIBUNG

Das Profilrohr D28 (Artikel 3842996192) ist das Grundelement des Bosch Rexroth EcoShape-Rundrohrsystems. Es wird aus eloxiertem Aluminium gefertigt und in kundenspezifischer Länge zwischen 50 mm und 6070 mm geliefert - ohne Sägearbeit vor Ort. Die umlaufende Profilvernut 10 nimmt alle systemkompatiblen Verbinder, Winkel und Anbauteile auf und erlaubt werkzeugarm montierbare, anpassungsfähige Rahmenstrukturen.

- Individuell zugeschnitten: Lieferung in variabler Länge von 50 bis 6070 mm, Liefereinheit 1 Stück
- Systemkompatibel: Profilvernut 10 passt zu allen EcoShape-D28-Verbindern und Zubehörteilen
- Leichtbau: Masse 0,7 kg/m, eloxiertes Aluminium für korrosionsbeständigen Dauerbetrieb
- Ausreichende Steifigkeit für Montagegestelle: Flächenträgheitsmoment  $I_x$  1,2 cm<sup>4</sup>,  $I_y$  2,0 cm<sup>4</sup>

## Technische Daten

Merkmale	Wert
Lieferzustand	Variable Länge
Länge min [L min]	50 mm

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Länge max [L max]	6070 mm
Liefereinheit	1 Stück
Material	Aluminium, eloxiert
Masse [m]	0,7 kg/m
Profilnut	10
Profilfläche [A]	2,6 cm <sup>2</sup>
Flächenträgheitsmoment in X-Richtung [Ix]	1,2 cm <sup>4</sup>
Flächenträgheitsmoment in Y-Richtung [Iy]	2,0 cm <sup>4</sup>
Widerstandsmoment in X-Richtung [Wx]	0,8 cm <sup>3</sup>
Widerstandsmoment in Y-Richtung [Wy]	1,4 cm <sup>3</sup>