

Profilrohr D28 aus eloxiertem Aluminium, Nut 10, variable Länge 50-6070 mm - Bosch Rexroth 3842996192-1000

Artikel-Nr. BRR-3842996192-1000
Hersteller Bosch Rexroth

URSPRUNG
Deutschland

Rundes Aluminium-Profilrohr D28 des EcoShape-Systems mit eloxierter Oberfläche und Profilnut 10 für lösbare Verbindungen. Lieferbar in variabler Länge von 50 mm bis 6070 mm, Stückgewicht 0,7 kg/m. Ideal für den Aufbau leichter Montage- und Fördersysteme im manuellen Produktionsumfeld.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland

BESCHREIBUNG

Das Profilrohr D28L aus eloxiertem Aluminium ist das tragende Grundelement des Bosch Rexroth EcoShape-Rundrohrsystems. Dank der integrierten Profilnut 10 lassen sich Verbinder, Halter und Zubehörteile werkzeugarm einsetzen und jederzeit umpositionieren - ohne das Rohr zu beschädigen. Die variable Lieferlänge von 50 mm bis 6070 mm reduziert Verschnitt und ermöglicht projektgenaue Zuschnitte.

- Eloxierte Aluminiumoberfläche: korrosionsbeständig und langlebig auch in industriellen Umgebungen
- Profilnut 10: kompatibel mit dem gesamten EcoShape-Verbinderbaukasten für schnelle, lösbare Montage
- Variable Länge (50-6070 mm): bestellmengengerechter Zuschnitt, minimaler Materialabfall
- Hohe Biege- und Torsionssteifigkeit: Flächenträgheitsmoment I_x 1,2 cm⁴ / I_y 2 cm⁴

TECHNISCHE DATEN

Merkmal	Wert
Lieferzustand	Variable Länge

Merkmal	Wert
Länge min [L min]	50 mm
Länge max [L max]	6070 mm
Liefereinheit	1
Material	Aluminium, eloxiert
Profilnut	10
Masse [m]	0,7 kg
Profilfläche [A]	2,6 cm ²
Flächenträgheitsmoment X [Ix]	1,2 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y [Iy]	2 cm ⁴
Widerstandsmoment X [Wx]	0,8 cm ³
Widerstandsmoment Y [Wy]	1,4 cm ³