

# Strebenprofil 50x100L, Nut 10, Aluminium eloxiert, L 6070 mm - Bosch Rexroth 3842537825

**Artikel-Nr.** BRR-3842537825 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842537825

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil 50x100L mit Profilnut 10 und sechs offenen Nuten fuer tragende Rahmen und Maschinengestelle. Hohes Flaechentraegheitsmoment sorgt fuer stabile Konstruktionen ohne Schweißen. Lieferung als Packeinheit mit 10 Profilen in Standardlaenge 6070 mm.

## TECHNISCHE DATEN

Article authenticity	<b>Original product</b>
Condition of article	<b>New</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>
Lenght	<b>6070 mm</b>
Weight	<b>298 kg</b>
Zolltarifnummer	<b>76042100</b>



## BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 50x100L von Bosch Rexroth ist ein eloxiertes Aluminium-Strangpressprofil mit Profilnut 10 fuer den Aufbau von Gestellen, Maschinengestellen und tragenden Strukturen in der Montagetechnik. Es richtet sich an Konstrukteure und Anlagenbauer, die belastbare Rahmen ohne Schweißen realisieren.

- Querschnitt 50x100L mit hohem Flaechentraegheitsmoment fuer tragende Anwendungen
- Sechs offene Nuten fuer flexible Befestigung von Verbindern und Anbauteilen
- Lieferung als Packeinheit mit 10 Profilen in Standardlaenge 6070 mm

## Technische Daten

<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Querschnitt	50x100L
Abmessungen	50x100
Profilnut	10
Offene Nuten	6
Rastermass	50 mm
Profiltyp	Standard
Laenge [L]	6070 mm
Farbe	Natur
Material	Aluminium, eloxiert
Profilflaeche [A]	17,2 cm <sup>2</sup>
Flaechentraegheitsmoment X [Ix]	162,8 cm <sup>4</sup>
Flaechentraegheitsmoment Y [Iy]	42,6 cm <sup>4</sup>
Widerstandsmoment X [Wx]	32,6 cm <sup>3</sup>
Widerstandsmoment Y [Wy]	17 cm <sup>3</sup>
Torsionstraegheitsmoment [It]	29,43 cm <sup>4</sup>
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	10,7 cm <sup>3</sup>
Masse [m]	4,6 kg
Liefereinheit	10
Lieferzustand	Packeinheit in Standardlaenge
Empfohlenes Zubehoer	Abdeckkappe 50x50
Gewicht (Packeinheit)	298 kg