

# Strebenprofil 40x80L, Aluminium eloxiert, Nut 10, ESD - Bosch Rexroth 3842529341

**Artikel-Nr.** BRR-3842529341 **Hersteller** Bosch Rexroth

**Hersteller-Nr.** 3842529341

Strebenprofil 40x80L aus eloxiertem Aluminium mit Nut 10 und ESD-Eigenschaft. Standardprofil mit Rastermaß 40 mm und 6 offenen Nuten fuer den modularen Aufbau von Gestellen, Maschinengestellen und Schutzeinhausungen. Lieferung als Packeinheit mit 12 Profilen in Standardlaenge 6070 mm.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Gewicht	<b>220 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>
Höhe	<b>6070 mm</b>
Ursprungsland	<b>Schweden</b>
Zolltarifnummer	<b>76042100</b>



GEWICHT

**220** kg

HÖHE

**6070** mm

## NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

## BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 40x80L von Bosch Rexroth ist ein tragendes Aluminium-Grundelement der Montagetechnik fuer den modularen Aufbau von Gestellen, Maschinengestellen, Vorrichtungen und Schutzeinhausungen. Das eloxierte Standardprofil ist ESD-faehig und eignet sich damit fuer Anwendungen in elektrostatisch geschuetzten Bereichen.

- Tragender Querschnitt 40x80L mit hohen Flaechentraegheitsmomenten fuer stabile Konstruktionen
- Nut 10 und Rastermaß 40 mm fuer den werkzeugfreundlichen Aufbau mit dem Bosch Rexroth

Verbindungssystem

- ESD-fähig und eloxierte, naturfarbene Oberfläche
- 6 offene Nuten fuer flexible Anbindung von Zubehoer und Funktionselementen

## Technische Daten

Querschnitt	40x80L
Abmessungen	40x80
Profilnut	10
Offene Nuten	6
Rastermaß	40 mm
Profiltyp	Standard
ESD	ja
Farbe	Natur
Material	Aluminium, eloxiert
Laenge [L]	6070 mm
Liefereinheit	12
Lieferzustand	Packeinheit in Standardlaenge
Profilflaeche [A]	9.9 cm <sup>2</sup>
Flaechentraegheitsmoment in X-Richtung [Ix]	63.4 cm <sup>4</sup>
Flaechentraegheitsmoment in Y-Richtung [Iy]	17.3 cm <sup>4</sup>
Widerstandsmoment in X-Richtung [Wx]	15.9 cm <sup>3</sup>
Widerstandsmoment in Y-Richtung [Wy]	8.7 cm <sup>3</sup>
Torsionstraegheitsmoment [It]	8.02 cm <sup>4</sup>
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	4.8 cm <sup>3</sup>
Masse [m]	2.7 kg/m
Gewicht (Packeinheit)	220 kg
Profilbearbeitung	M12: in allen Kernzuegen, D17: in Nuten B/F, C/E, D17V: in Nuten A/D
Empfohlenes Zubehoer	Abdeckkappe 40x80