

# Strebenprofil 40x60°, eloxiertes Aluminium, ESD-geeignet, variabel 50-6070 mm - Bosch Rexroth 3842993198-1000

**Artikel-Nr.** BRR-3842993198-1000 **Hersteller** Bosch Rexroth

**Hersteller-Nr.** 3842993198-1000

Strebenprofil mit 40x60°-Querschnitt aus eloxiertem Aluminium für den Einsatz in ESD-geschützten Montagearbeitsplätzen und Konstruktionen des Raster-Baukastensystems. Zwei offene Nuten (Nutbreite 10 mm, Rastermaß 40 mm) ermöglichen flexible Verbindungen in Winkelanordnungen. Die Länge wird variabel auf Maß geliefert (50 bis 6070 mm).

## TECHNISCHE DATEN

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



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ESD sicher**

## BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 40x60° von Bosch Rexroth ist ein Aluminiumprofil für schräge Streben und Aussteifungen in Montage- und Fördersystemen des Rexroth-Baukastens. Der 60°-Profiltyp mit zwei offenen Nuten passt sich durch sein 40-mm-Raster nahtlos in bestehende Konstruktionen ein und ist dank ESD-Eignung auch in elektrostatisch sensiblen Umgebungen einsetzbar.

- Variabel auf Maß geschnitten: Länge von 50 bis 6070 mm, keine Materialverschwendung durch Standardlängen
- ESD-geeignet: sicherer Einsatz an ESD-Arbeitsplätzen ohne zusätzliche Maßnahmen
- Eloxierte Oberfläche: korrosionsbeständig, kratzfest, Farbe Natur
- Zwei offene Nuten (Nutbreite 10 mm): direkte Verbindung mit Standard-Nutsteinen und Winkeln des Rexroth-Systems
- Rastermaß 40 mm: kompatibel mit allen 40er-Profilen und Verbindungselementen der Baureihe

## Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	40x60°
Profiltyp	60 Grad
Abmessungen	40x40 mm
Rastermaß	40 mm
Profilnut (Breite)	10 mm
Offene Nuten	2
Länge min.	50 mm
Länge max.	6070 mm
Lieferzustand	variable Länge
Profilfläche [A]	6,3 cm <sup>2</sup>
Masse [m]	1,7 kg/m
Flächenträgheitsmoment X [Ix]	8,7 cm <sup>4</sup>
Widerstandsmoment X [Wx]	4,3 cm <sup>3</sup>
Flächenträgheitsmoment Y [Iy]	13,1 cm <sup>4</sup>
Widerstandsmoment Y [Wy]	6,5 cm <sup>3</sup>
Torsionsträgheitsmoment [It]	3,0 cm <sup>4</sup>
Torsionswiderstandsmoment [Wt]	3,1 cm <sup>3</sup>
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
ESD	ja
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 40x60°, signalgrau; Abdeckkappe 40x60°, schwarz