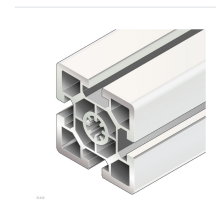


# Strebenprofil 60x60, Aluminium eloxiert, variable Länge 50-6070 mm - Bosch Rexroth 3842990350-1000

**Artikel-Nr.** BRR-3842990350-1000 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842990350-1000

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil im Querschnitt 60x60 mm mit vier offenen Nuten (Rastermaß 60 mm, Nutbreite 10 mm) für den Aufbau von Montage- und Tragekonstruktionen. Das Profil wird auf Maß zugeschnitten geliefert (Länge 50 bis 6070 mm) und lässt sich mit Standard-Verbindungselementen des Bosch Rexroth Montagesystems kombinieren.

## 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>76042100</b>

## NORMEN & KONFORMITÄT

**ESD sicher**

## BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 60x60 aus eloxiertem Aluminium bildet das tragende Grundelement für Montagerahmen, Schutzverkleidungen und Arbeitsplatzsysteme im Bosch Rexroth Baukastenprinzip. Vier umlaufende offene Nuten im 60-mm-Raster ermöglichen die stufenlose Positionierung von Verbindern, Haltern und Anbauteilen ohne Vorbohren. Die variable Lieferlänge von 50 bis 6070 mm reduziert Verschnitt und Lagerhaltung.

- Vier offene Nuten (Nutbreite 10 mm) für direkte Verbindung ohne Kernbohrung
- Variable Länge 50-6070 mm - auf Wunschmaß gefertigt, Verpackungseinheit 1 Stück
- Eloxierte Oberfläche: korrosionsbeständig, Farbe Natur
- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment  $I_x = I_y = 52,2 \text{ cm}^4$ , Widerstandsmoment  $W_x = W_y = 17,4 \text{ cm}^3$
- Profilfläche  $14,4 \text{ cm}^2$ , Masse  $3,9 \text{ kg/m}$

## Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	60x60 mm
Rastermaß	60 mm
Profilnut (Breite)	10 mm
Offene Nuten	4
Profiltyp	Standard
Länge min.	50 mm
Länge max.	6070 mm
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Masse	$3,9 \text{ kg/m}$
Profilfläche [A]	$14,4 \text{ cm}^2$
Flächenträgheitsmoment [ $I_x = I_y$ ]	$52,2 \text{ cm}^4$
Widerstandsmoment [ $W_x = W_y$ ]	$17,4 \text{ cm}^3$
Torsionsträgheitsmoment [ $I_t$ ]	$15,9 \text{ cm}^4$
Torsionswiderstandsmoment [ $W_t$ ]	$8,8 \text{ cm}^3$
Verpackungseinheit	1 Stück