

Strebenprofil 30x60 4N, Länge 6070 mm, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842536473

Artikel-Nr. BRR-3842536473 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842536473

Strebenprofil 30x60 mit 4 offenen Nuten (Profilnut 8) aus eloxiertem Aluminium, Länge 6070 mm, Rastermaß 30 mm. Einzelstange in Standardlänge für den direkten Einsatz im Bosch-Rexroth-Montagesystem. Empfohlenes Zubehör: Abdeckkappen 30x30 und 30x60 in Schwarz oder Signalgrau.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	9.75 kg
Hinweis	Gemäß der aktuellen Preisstruktur werden für Bestellungen von Profilen mit einer Länge von 1500 mm zusätzliche Kosten in Höhe von 80,00 Euro berechnet.
Höhe	6070 mm
Ursprungsland	Schweden
Zolltarifnummer	76042100



GEWICHT

9.75 kg

HÖHE

6070 mm

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 30x60 4N ist ein tragendes Aluminiumprofil für modulare Montage- und Transfersysteme nach dem Bosch-Rexroth-Raster 30 mm. Mit 4 offenen Nuten der Größe 8 lassen sich Anbauteile, Verbinder und Funktionselemente flexibel an allen vier Längsseiten befestigen, ohne die Profilgeometrie zu verändern.

- 4 offene Nuten (Profilnut 8) für allseitige Montage von Verbindern und Anbauteilen
- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig, leicht und maßhaltig
- Profilfläche 5,8 cm² bei geringem Gewicht von 1,6 kg/m - günstiges Steifigkeits-Gewichts-Verhältnis
- Flächenträgheitsmoment I_x 20,2 cm⁴ / I_y 5,5 cm⁴ für kalkulierbare Biegesteifigkeit in beiden

Achsen

- Standardlänge 6070 mm - Einzelstange, direkt einsetzbar oder auf Maß zuschneidbar

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	30x60 4N
Profiltyp	4N
Abmessungen	30x60 mm
Länge [L]	6070 mm
Rastermaß	30 mm
Profilnut	8
Offene Nuten	4
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Profilfläche [A]	5,8 cm ²
Masse [m]	1,6 kg/m
Gewicht (Stange)	9,75 kg
Flächenträgheitsmoment I _x	20,2 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment I _y	5,5 cm ⁴
Widerstandsmoment W _x	6,7 cm ³
Widerstandsmoment W _y	3,8 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [I _t]	4,8 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [W _t]	2,4 cm ³
Lieferzustand	Einzelstange in Standardlänge
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 30x30 schwarz, Abdeckkappe 30x30 signalgrau, Abdeckkappe 30x60 schwarz, Abdeckkappe 30x60 signalgrau, Abdeckkappe mit Loch 30x30 schwarz, Abdeckkappe mit Loch 30x30 signalgrau