

Strebenprofil 40x80L 3NVS, 6070 mm, eloxiertes Aluminium, ESD-geeignet - Bosch Rexroth 3842538329

Artikel-Nr. BRR-3842538329 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842538329

Strebenprofil mit dem Querschnitt 40x80L und drei offenen Nuten (Profiltyp 3NVS) für den statisch anspruchsvollen Rahmen- und Streckenbau. Das eloxierte Aluminiumprofil ist ESD-geeignet und wird als Einzelstange in der Standardlänge 6070 mm geliefert. Empfohlenes Zubehör: Abdeckkappe 40x80 (signalgrau oder schwarz).

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	17.4 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	Deutschland
Zolltarifnummer	76042100



GEWICHT

17.4 kg

HÖHE

6070 mm

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 40x80L 3NVS von Bosch Rexroth eignet sich für Tragkonstruktionen und Montagerahmen, bei denen hohe Biegesteifigkeit und elektrostatische Ableitfähigkeit gefordert sind. Der asymmetrische Querschnitt 40x80L mit drei offenen Nuten (Rastermaß 40 mm, Profilmutter 10) erlaubt eine flexible Anbindung von Verbindern und Anbauteilen aus dem Rexroth-System. Material: Aluminium, eloxiert. Farbe: Natur. ESD-Eignung: ja.

- Drei offene Nuten ermöglichen Anbauteile an drei Seiten ohne Unterbrechung der Tragstruktur
- Eloxierte Oberfläche bietet Korrosionsschutz und elektrostatische Ableitfähigkeit (ESD: ja)
- Hohe Biegesteifigkeit in X-Richtung: Flächenträgheitsmoment $I_x = 67,8 \text{ cm}^4$, Widerstandsmoment $W_x = 17 \text{ cm}^3$
- Lieferung als Einzelstange in Standardlänge 6070 mm - sofort einsatzbereit ohne weitere Zuschnitte
- Kompatibel mit dem gesamten Bosch-Rexroth-Verbinder- und Zubehörprogramm für Rastermaß 40 mm

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	40x80L 3NVS
Profiltyp	3NVS
Abmessungen	40 x 80 mm
Länge [L]	6070 mm
Rastermaß	40 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	3
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
ESD	ja
Profilfläche [A]	10,6 cm ²
Flächenträgheitsmoment X-Richtung [I _x]	67,8 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y-Richtung [I _y]	19 cm ⁴
Widerstandsmoment X-Richtung [W _x]	17 cm ³
Widerstandsmoment Y-Richtung [W _y]	9,5 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [I _t]	15,9 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [W _t]	5,2 cm ³
Masse [m]	2,9 kg/m
Gewicht (Stange)	17,4 kg
Lieferzustand	Einzelstange in Standardlänge
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 40x80 signalgrau, Abdeckkappe 40x80 schwarz, Abdeckkappe mit Loch 40x80 signalgrau, Abdeckkappe mit Loch 40x80 schwarz