

Strebenprofil 90x90L 4N, 1000 mm, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842993628-1000

Artikel-Nr. BRR-3842993628-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Strebenprofil 90x90L 4N aus eloxiertem Aluminium für den Aufbau von Montage- und Automatisierungsgestellen im Bosch Rexroth Profilsystem. Mit 4 offenen Nuten (Nutbreite 10 mm, Rastermaß 45 mm) lässt es sich flexibel mit passendem Zubehör kombinieren. Dieses Exemplar wird auf 1000 mm Länge geliefert; Zuschnitte sind ab 50 mm bis 6070 mm erhältlich.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.0099 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.
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76042100



BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 90x90L 4N ist ein tragender Baustein des Bosch Rexroth Montageprofilsystems und eignet sich für Rahmenkonstruktionen, Schutzumhausungen und Maschinengestelle, bei denen hohe Biege- und Torsionssteifigkeit gefordert sind. Der Querschnitt 90x90 mm mit vier offenen Nuten bietet rundum Anschlussmöglichkeiten ohne Umrüstaufwand.

- Vier offene Längsprofilnuten (Nutbreite 10 mm) an allen Seiten - Anbauteile können an jeder Position und ohne Bohren montiert werden.
- Rastermaß 45 mm ermöglicht die exakte Positionierung von Verbindern, Winkeln und weiteren Profilelementen des Systems.
- Eloxiertes Aluminium (Farbe: Natur) - korrosionsbeständig, leicht und werkstattgerecht verarbeitbar.
- Flächenträgheitsmoment $I_x = 227,4 \text{ cm}^4$ / $I_y = 214,7 \text{ cm}^4$ und Widerstandsmoment $W_x = 50,5 \text{ cm}^3$ / $W_y = 47,7 \text{ cm}^3$ für lastintensive Tragkonstruktionen.
- Lieferlänge 1000 mm; Zuschnitt auf Maß von 50 mm bis 6070 mm möglich.