

Strebenprofil 45x90x90L, winkelig, 6 Nuten, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842993682

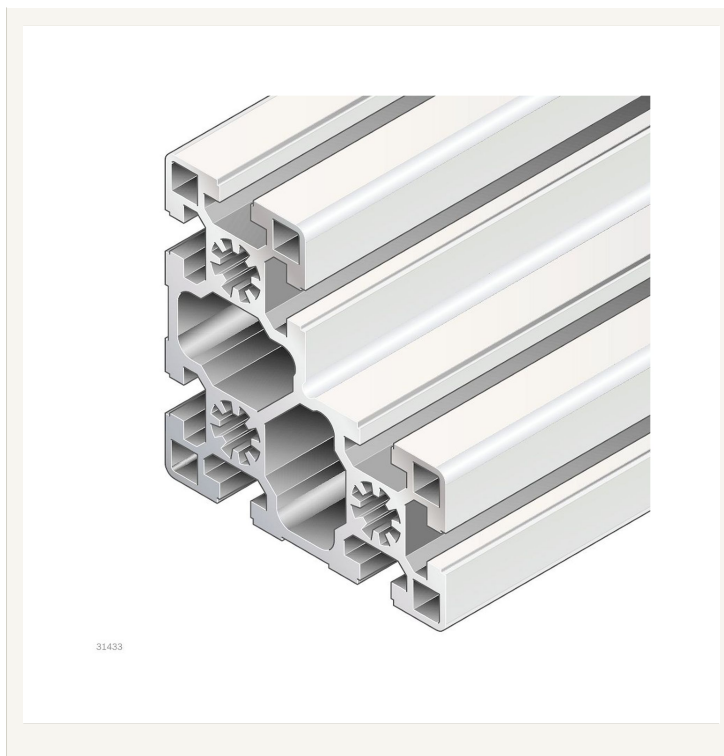
Artikel-Nr. BRR-3842993682

Hersteller Bosch Rexroth

Winkeliges Aluminium-Strebenprofil mit dem Querschnitt 45x90x90L und 6 offenen Nuten für die Raster-Montagetechnik. Das eloxierte Profil eignet sich für Tragstrukturen und Verstrebungen im Bosch-Rexroth-45er-Rastersystem. Lieferbar in Längen von 50 mm bis 6070 mm, Zuschnitt und individuelle Profilverarbeitung auf Anfrage.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.1 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 45x90x90L ist ein winkeliges Aluminium-Strangpressprofil im 45-mm-Rastersystem von Bosch Rexroth. Mit seinem asymmetrischen Querschnitt 45x90x90 und 6 offenen Nuten der Nutgröße 10 verbindet es die Steifigkeit eines breiten Profils mit der Flexibilität des modularen Profilkaukastens. Das Profil ist aus Aluminium gefertigt und eloxiert (Farbe Natur).

- 6 offene Nuten (Nutgröße 10) für maximale Verbindungsoptionen an allen Seiten
- Winkliger Querschnitt 45x90x90 - ideal als Strebe, Träger oder Rahmenteil in geneigten Konstruktionen
- Flächenträgheitsmoment $I_x = I_y = 152,1 \text{ cm}^4$, Widerstandsmomente $W_x = 19,1 \text{ cm}^3$ / $W_y = 32,6 \text{ cm}^3$ für präzise Tragwerksplanung
- Länge frei wählbar: L min 50 mm bis L max 6070 mm, Masse 5,7 kg/m
- Standard-Profilverarbeitungen M12 / D9,8 / D17 / DB17(A,B,C,F,G,H) an benannten Nuten; individuelle Bearbeitungen DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG verfügbar
- Hinweis: $DG_{\max} = 45^\circ$, Mindestlängen $L_{\min 1}/L_{\min 2} = 456/612 \text{ mm}$ bei Standard-Profilverarbeitung