

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

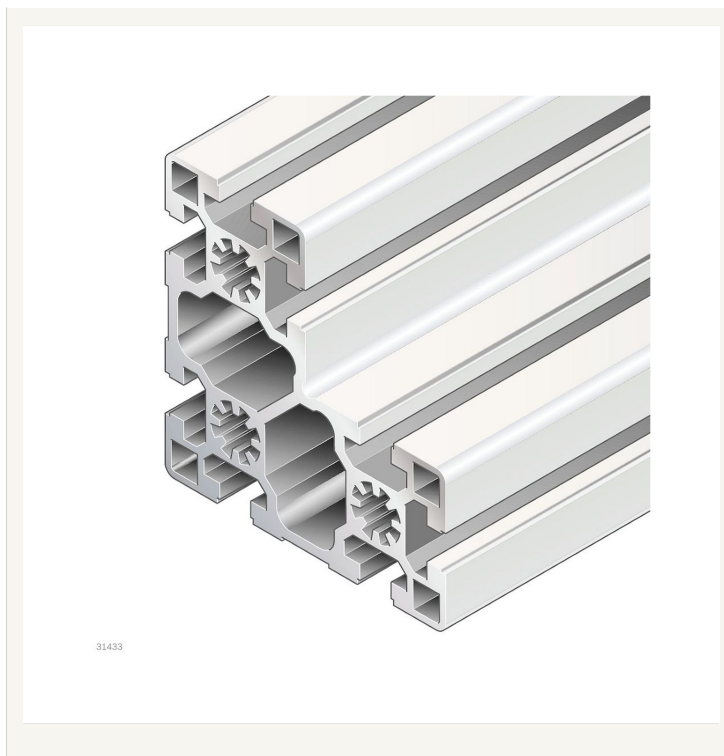
Artikel-Nr. BRR-3842993682

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 Profilbearbeitung 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-Profilbearbeitungen 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:  $DG_{\text{max}} = 45^\circ$ , Mindestlängen  $L_{\text{min}1}/L_{\text{min}2} = 456/612 \text{ mm}$  bei Standard-Profilbearbeitung