

Strebenprofil 45x90L 2NVS, Aluminium eloxiert, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842993770-1000

Artikel-Nr. BRR-3842993770-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Strebenprofil 45x90L 2NVS aus eloxiertem Aluminium mit 6 offenen Nuten und einem Rastermaß von 45 mm - zugeschnitten auf 1000 mm Länge. Der asymmetrische 2NVS-Querschnitt bietet mit $I_y = 90,6 \text{ cm}^4$ hohe Biegesteifigkeit in Y-Richtung und eignet sich für tragende Konstruktionen im Bosch-Rexroth-45er-System. Standard-Profilbearbeitungen wie M12, D9.8, D17 und DB17 sind ab Werk verfügbar.

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.
Positionserkennung	Nein
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76042100

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x90L 2NVS ist ein Aluminiumstrangpressprofil im Bosch-Rexroth-Raster 45 mit asymmetrischem Querschnitt. Die 1000-mm-Länge wird ab Lager geliefert; auf Wunsch sind Längen von 50 bis 6070 mm mit Standard- oder individueller Profilbearbeitung erhältlich. Mit 6 offenen Nuten der Breite 10 mm lassen sich Verbindungselemente, Führungen und Anbauteile flexibel positionieren.

- Hohe Biegesteifigkeit in Y-Richtung: $I_y = 90,6 \text{ cm}^4$, $W_y = 40,3 \text{ cm}^3$ - ideal für horizontale Träger und Ausleger
- Eloxierter Oberfläche: korrosionsbeständig, abriebfest, Farbe Natur
- 6 offene Nuten (Nutbreite 10 mm) für werkzeuglose Positionierung von Verbindungselementen
- Standard-Profilbearbeitungen M12, D9.8, D17, DB17 direkt bestellbar; individuelle Bearbeitungen DI, DIS, MT, MTS, MI, MIS, DG auf Anfrage
- Vollständig kompatibel mit dem Bosch-Rexroth-45er-Baukastensystem

