

Strebenprofil 45x30°, 6070 mm, Aluminium eloxiert, Natur - Bosch Rexroth 3842558316

Artikel-Nr. BRR-3842558316 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842558316

Strebenprofil mit 45x30°-Querschnitt und 6070 mm Länge aus anodisiertem Aluminium für die Bosch Rexroth Montagetechnik. Zwei offene Nuten (Profilnut 10, Rastermaß 45 mm) ermöglichen flexible Anbindung an das 45er-Profil-System. Lieferung als Einzelstange in Standardlänge, Farbe Natur.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	11.5 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



11.5 kg
GEWICHT
HÖHE
6070 mm

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x30° von Bosch Rexroth ist ein anodisiertes Aluminiumprofil mit 6070 mm Länge für den Aufbau von Montage- und Transfersystemen. Der 30-Grad-Profiltyp mit 45x45-mm-Abmessungen und zwei offenen Nuten bietet hohe Steifigkeit bei geringem Gewicht - geeignet für Schrägstreben, Aussteifungen und Rahmenkonstruktionen im 45er Rastersystem.

- Querschnitt 45x30°, Rastermaß 45 mm - vollständig kompatibel mit dem Bosch Rexroth Profilsystem 45
- Anodisiertes Aluminium: korrosionsbeständig, oberfläche langlebig, Farbe Natur
- Zwei offene Nuten (Profilnut 10) für direkte Nutenverbinder und Befestigungselemente ohne Ablängen der Nut

- Flächenträgheitsmomente I_x 12,7 cm⁴ / I_y 15,2 cm⁴ für präzise statische Auslegung
- Masse 1,9 kg/m - geringes Eigengewicht erleichtert Handhabung und Montage

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	45x30°
Profiltyp	30 Grad
Abmessungen	45x45 mm
Länge [L]	6070 mm
Rastermaß	45 mm
Profilnut	10
Offene Nuten	2
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Profilfläche [A]	6,9 cm ²
Flächenträgheitsmoment in X-Richtung [I_x]	12,7 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment in Y-Richtung [I_y]	15,2 cm ⁴
Widerstandsmoment in X-Richtung [W_x]	5,0 cm ³
Widerstandsmoment in Y-Richtung [W_y]	5,3 cm ³
Torsionsträgheitsmoment [I_t]	6,6 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment [W_t]	5,7 cm ³
Masse [m]	1,9 kg/m
Gewicht (Stange)	11,5 kg
Lieferzustand	Einzelstange in Standardlänge
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 45x30°, signalgrau; Abdeckkappe 45x30°, schwarz