

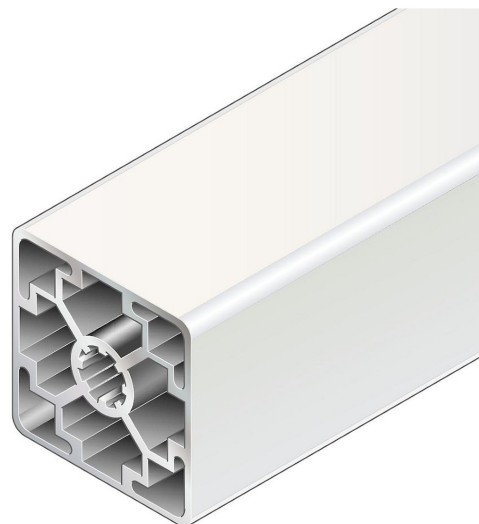
Strebenprofil 45x45L 0N, Aluminium eloxiert, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842993761-1000

Artikel-Nr. BRR-3842993761-1000
Hersteller Bosch Rexroth

Stranggepresstes Aluminiumprofil 45x45 mm (Typ 0N, keine offenen Nuten) in eloxierter Naturfarbe, konfektioniert auf 1000 mm. Rastermaß 45 mm, Profilnut 10, Masse 1,8 kg/m - geeignet für den Aufbau von Montagerahmen, Schutzverkleidungen und Maschineneinhausungen im Bosch Rexroth Profilsystem.

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



31417

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x45L 0N ist ein vielseitiges Aluminium-Strangpressprofil mit 45 mm Rastermaß und vollständig geschlossenem Querschnitt (Typ 0N, 0 offene Nuten). Eloxier in Natur geliefert, bietet es eine korrosionsbeständige Oberfläche und fügt sich nahtlos in das Bosch Rexroth Profilsystem ein. Dieses Exemplar ist auf 1000 mm konfektioniert.

- Geschlossener Querschnitt (0 offene Nuten) für hohe Torsionssteifigkeit: Torsionsträgheitsmoment $I_t = 16,2 \text{ cm}^4$, Torsionswiderstandsmoment $W_t = 6,1 \text{ cm}^3$
- Symmetrische Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x = I_y = 13,5 \text{ cm}^4$, Widerstandsmoment $W_x = W_y = 6 \text{ cm}^3$
- Profilfläche $A = 6,7 \text{ cm}^2$, Masse 1,8 kg/m - gutes Steifigkeit-zu-Gewicht-Verhältnis
- Standard-Profilbearbeitung: M12 / D9.8 / D17 / DB17 (Mindestlänge beachten)
- Individuelle Profilbearbeitung möglich: DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG (DGmax = 45°, Lmin1/Lmin2 = 378/456 mm)
- Länge auf Maß bestellbar: L min 50 mm, L max 6070 mm