

Strebenprofil 30x30 M8/M8, 1000 mm, Aluminium eloxiert, 4 Nuten - Bosch Rexroth 3842990723-1000

Artikel-Nr. BRR-3842990723-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Stranggepresstes Aluminium-Strebenprofil mit quadratischem Querschnitt 30x30 mm, Rastermaß 8 mm und vier offenen Nuten für maximale Anschlussflexibilität. Das eloxierte Profil eignet sich für den Aufbau von Montagegestellen, Schutzeinrichtungen und Maschineneinhausungen im Raster 30. Geliefert in 1000 mm Länge; auf Maß kürzbar (L min 80 mm, L max 6000 mm).

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	76169990

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 30x30 M8/M8 von Bosch Rexroth ist ein eloxiertes Aluminium-Konstruktionsprofil im Rastermaß 30 mm mit vier offenen Nuten der Nutbreite 8 mm. Es verbindet geringes Gewicht (0,9 kg/m) mit hoher Steifigkeit und lässt sich ohne Nachbearbeitung mit dem gesamten Rexroth-Zubehör der Baugröße 30 kombinieren.

- Vier offene Nuten (alle Seiten zugänglich) ermöglichen werkzeugfreie Verbindungen in jede Richtung - kein Umspannen beim Aufbau.
- Symmetrischer Querschnitt 30x30 mm: Flächenträgheitsmomente $I_x = I_y = 2,8 \text{ cm}^4$, Widerstandsmomente $W_x = W_y = 1,8 \text{ cm}^3$ - identische Belastbarkeit in X- und Y-Richtung.
- Eloxierete Oberfläche schützt dauerhaft gegen Korrosion und Abrieb, Farbe Natur.
- Flexible Längen Anpassung: ab 80 mm bis 6000 mm lieferbar; diese Einheit 1000 mm.
- Profilfläche $3,1 \text{ cm}^2$, Torsionswiderstandsmoment $0,33 \text{ cm}^3$ - geeignet für leichte bis mittlere Konstruktionslasten.

