

Strebenprofil 90x90 2xM16-D22, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842993083-1000

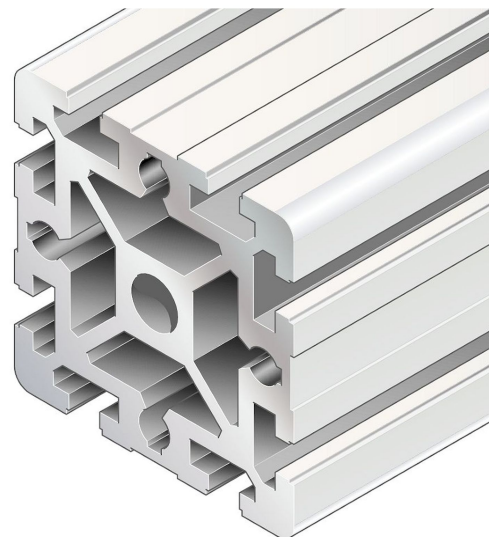
Artikel-Nr. BRR-3842993083-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil mit 90x90 mm Querschnitt, 8 offenen Nuten (Nutgröße 10) und zwei M16-Gewindebohrungen D22 für direkte Verschraubung. Rastermaß 45 mm, Länge 1000 mm - geeignet für Rahmenkonstruktionen, Maschinengestelle und Montageanlagen im Bosch Rexroth Systembaukasten.

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	76169990



31435

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 90x90 2xM16-D22 ist ein eloxiertes Aluminiumprofil mit quadratischem 90x90-mm-Querschnitt und 8 offenen Nuten (Nutgröße 10, Rastermaß 45 mm). Die integrierten M16-Gewindebohrungen (D22) ermöglichen die direkte stirnseitige Verschraubung ohne zusätzliche Endstücke - das spart Montagezeit bei Rahmenkonstruktionen und Maschinengestellen. Dieses Profil ist Bestandteil des Bosch Rexroth Systembaukastens für Montagetechnik und lässt sich mit dem gesamten Zubehörprogramm für 90x90-Profile kombinieren.

- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment I_x/I_y je 299,8 cm⁴, Widerstandsmoment W_x/W_y je 66,7 cm³
- Gute Torsionssteifigkeit: Torsionsträgheitsmoment I_t 118,6 cm⁴, Torsionswiderstandsmoment W_t 26 cm³
- Große Gestaltungsfreiheit: Längen von 120 mm bis 6000 mm bestellbar; hier: 1000 mm
- Systemkompatibel: passt zu Verbindern, Winkeln und Abdeckkappen der 90x90-Serie
- Oberfläche natur-eloxiert: korrosionsbeständig, ohne zusätzliche Lackierung einsatzbereit