

Strebenprofil 90x90 F2/-, 1000 mm, Aluminium eloxiert, 8 Nuten - Bosch Rexroth 3842990505-1000

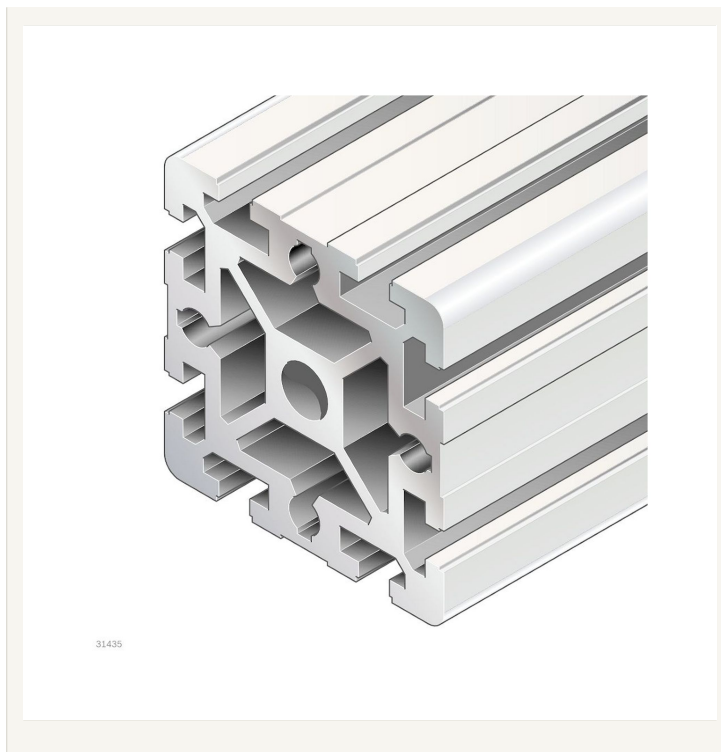
Artikel-Nr. BRR-3842990505-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Strebenprofil 90x90 F2/- aus eloxiertem Aluminium (Natur) mit 8 offenen Nuten und einem Rastermaß von 45 mm für den flexiblen Aufbau von Montage- und Konstruktionsrahmen. Das Profil wird in einer Länge von 1000 mm geliefert und lässt sich auf Maß von 60 bis 6000 mm anfertigen. Hohe Biege- und Torsionssteifigkeit durch ein Flächenträgheitsmoment von 299,8 cm⁴ und ein Torsionsträgheitsmoment von 118,6 cm⁴.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungs-kategorie	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



BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 90x90 F2/- von Bosch Rexroth ist ein symmetrisches Aluminium-Konstruktionsprofil im Standard-Querschnitt 90x90 mm mit 8 offenen Nuten (Nutgröße 10) und einem Rastermaß von 45 mm. Es eignet sich für tragende Strukturen, Maschinengestelle und modulare Montageanlagen, bei denen hohe Steifigkeit und freie Verbindungsmöglichkeiten an allen Seiten gefordert sind. Das Profil wird eloxiert in Natur geliefert und ist auf Längen von 60 mm bis 6000 mm konfektionierbar.

- 8 offene Nuten ermöglichen Verbindungen und Anbauteile an allen Profilseiten ohne Vorbohren
- Rastermaß 45 mm gewährleistet vollständige Kompatibilität mit dem Bosch Rexroth Profilsystem
- Eloxierete Aluminiumoberfläche schützt dauerhaft vor Korrosion und mechanischem Verschleiß
- Profilfläche 38,4 cm² und Masse 10,4 kg/m bieten ein günstiges Steifigkeits-Gewichts-Verhältnis