

Strebenprofil 45x45, eloxiertes Aluminium, ESD- geeignet, variable Länge - Bosch Rexroth 3842990520

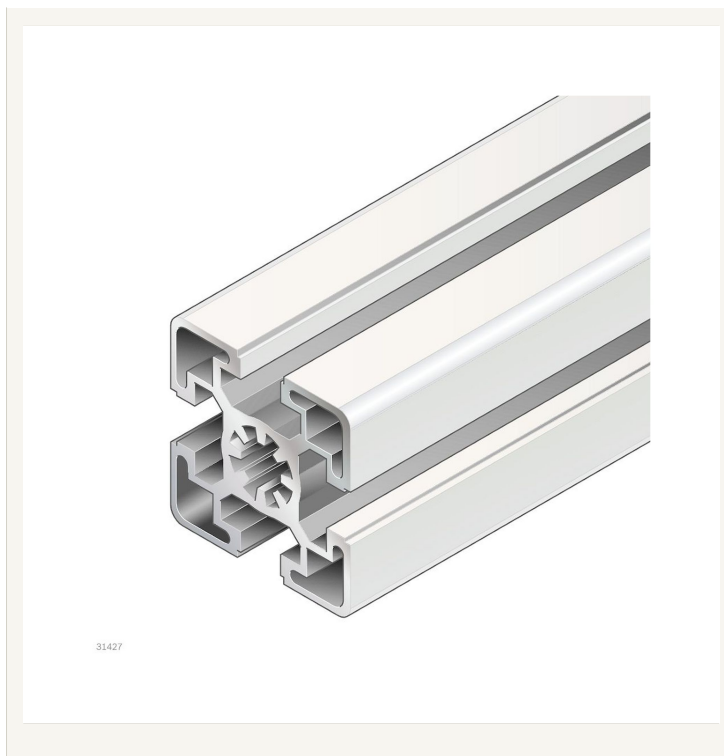
Artikel-Nr. BRR-3842990520

Hersteller Bosch Rexroth

Eloxiertes Aluminium-Strebenprofil mit 45x45 mm Querschnitt und 4 offenen Nuten im 45-mm-Raster. Das Profil wird auf Wunschlänge zwischen 50 mm und 6070 mm zugeschnitten und eignet sich dank ESD-Zertifizierung für elektrostatisch geschützte Arbeitsbereiche. Es lässt sich nahtlos in das Bosch Rexroth Montage- und Transfersystem integrieren.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.1 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



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher IEC 61340

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x45 aus eloxiertem Aluminium ist Kernbestandteil des Bosch Rexroth Montagesystems. Mit vier offenen Nuten (Nutbreite 10 mm), einem Rastermaß von 45 mm und einer frei wählbaren Länge von 50 mm bis 6070 mm lassen sich Rahmenkonstruktionen, Schutzverkleidungen und Arbeitstische flexibel planen und exakt auf Maß fertigen. Die ESD-Eignung macht es zur richtigen Wahl für elektronische Produktions- und Prüfumgebungen.

- Vier offene Nuten ermöglichen allseitige Verbindung und freie Positionierung von Verbindungselementen ohne Bohren
- Variable Zuschnittlänge 50-6070 mm: kein Lagern von Standardlängen, kein Verschnitt
- ESD-geeignet: sicher einsetzbar in elektrostatisch geschützten Zonen nach IEC 61340
- Eloxierte Oberfläche: korrosionsbeständig, abriebfest, farbneutral (Natur)
- Symmetrisches Querschnittprofil ($I_x = I_y = 13,8 \text{ cm}^4$): gleiche Steifigkeit in X- und Y-Richtung vereinfacht die Konstruktion
- Profilfläche $7,5 \text{ cm}^2$ bei einer Masse von 2 kg/m : gutes Steifigkeits-Gewichts-Verhältnis