

Strebenprofil 45x60°, Aluminium eloxiert, ESD-geeignet, variable Länge 50-6070 mm - Bosch Rexroth 3842993015

Artikel-Nr. BRR-3842993015 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842993015

Strebenprofil mit 45x60°-Querschnitt aus eloxiertem Aluminium für den Aufbau von Montage- und Förderanlagen im Raster 45 mm. Das Profil ist ESD-geeignet, in Längen von 50 bis 6070 mm lieferbar und wird auf Maß zugeschnitten. Zwei offene Nuten und die 60-Grad-Geometrie ermöglichen flexible Verbindungen in Winkelanordnungen.

TECHNISCHE DATEN

| | |
|-----------------------|--|
| Artikel-Authentizität | Originalprodukt |
| Artikelzustand | Neu |
| Ausführung | 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

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 45x60° von Bosch Rexroth ist ein Aluminiumprofil im 45-mm-Raster mit asymmetrischem 60-Grad-Querschnitt. Es eignet sich für den Aufbau von Schrägverbindungen, Stützkonstruktionen und Förderrahmen im Bosch-Rexroth-Profilsystem und ist ESD-konform für den Einsatz in elektrostatisch sensiblen Bereichen.

- Variable Zuschnittlänge von 50 bis 6070 mm - exakt auf den Bedarf abgestimmt

- ESD-geeignet für den Einsatz in ESD-geschützten Arbeitsbereichen
- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig, leicht und oberflächen-stabil
- Zwei offene Nuten (Nutgröße 10) für direkte Verbindungs- und Befestigungselemente
- 60-Grad-Profiltyp für Winkelverbindungen und Schrägstreben in Rahmenkonstruktionen

Technische Daten

| Eigenschaft | Wert |
|--------------------------------|---|
| Querschnitt | 45x60° |
| Abmessungen | 45x45 mm |
| Rastermaß | 45 mm |
| Profilnut | 10 |
| Offene Nuten | 2 |
| Profiltyp | 60 Grad |
| Länge min (L min) | 50 mm |
| Länge max (L max) | 6070 mm |
| Lieferzustand | Variable Länge |
| Material | Aluminium, eloxiert |
| Farbe | Natur |
| ESD | Ja |
| Profilfläche (A) | 6,8 cm ² |
| Masse (m) | 1,8 kg/m |
| Flächenträgheitsmoment X (Ix) | 11,4 cm ⁴ |
| Widerstandsmoment X (Wx) | 4,4 cm ³ |
| Flächenträgheitsmoment Y (Iy) | 16,9 cm ⁴ |
| Widerstandsmoment Y (Wy) | 5,2 cm ³ |
| Torsionsträgheitsmoment (It) | 6,8 cm ⁴ |
| Torsionswiderstandsmoment (Wt) | 4,3 cm ³ |
| Verpackungseinheit | 1 |
| Empfohlenes Zubehör | Abdeckkappe 45x60°, schwarz; Abdeckkappe 45x60°, signalgrau |