

Streckenprofil SP 2/B-100 L=6170 mm, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842532592

Artikel-Nr. BRR-3842532592

Hersteller Bosch Rexroth

Aluminium-Streckenprofil für das Transfersystem TS 2plus, Länge 6070 mm, eloxiert und in Naturfarbe. Das Profil nimmt Kreuzverbinder QV 2 auf und bildet die tragende Längsstruktur der Förderstrecke. Lieferung als Einzelstange in Standardlänge, Verpackungseinheit 1 Stück.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Positionserkennung	Nein
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76042100



BESCHREIBUNG

Das Streckenprofil SP 2/B-100 ist das tragende Grundelement der Längsförderabschnitte im Bosch Rexroth Transfersystem TS 2plus. Mit einer Nutzlänge von 6070 mm, einem Flächenträgheitsmoment von $95,1 \text{ cm}^4$ (X-Richtung) und einem Widerstandsmoment von 20 cm^3 bietet es die strukturelle Steifigkeit für zuverlässigen Gurt- und Zahnriementransport in der Montagetechnik.

- Eloxiertes Aluminiumprofil - dauerhaft korrosionsbeständig und verschleißfest
- Profilnut 10 mm für werkzeuglose Integration von Anbauteilen entlang der gesamten Strecke
- Hohe Biegesteifigkeit: $I_x = 95,1 \text{ cm}^4$, $I_y = 30,4 \text{ cm}^4$
- Geringes Eigengewicht bei hoher Tragfähigkeit: Profilfläche $11,9 \text{ cm}^2$, Masse $3,2 \text{ kg/m}$
- Systemkompatibel mit Kreuzverbinder QV 2 für lückenlose Streckenkopplung