

Streckenprofil SP 2/B-50, 1000 mm, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842992903-1000

Artikel-Nr. BRR-3842992903-1000
Hersteller Bosch Rexroth

Aluminium-Streckenprofil für das Transfersystem TS 2plus, in variabler Länge von 60 bis 6000 mm lieferbar. Die eloxierte Oberfläche und die Profilmuten 8 und 10 ermöglichen eine flexible Streckenintegration mit Rollenelementen. Richtwert Masse: 1,9 kg pro Meter.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76042100



BESCHREIBUNG

Das Streckenprofil SP 2/B-50 ist das tragende Grundelement der Streckeneinheiten im Bosch Rexroth Transfersystem TS 2plus. Es wird in variabler Länge zugeschnitten und nimmt Rollenelemente sowie weitere Anbaukomponenten über die umlaufenden Profilmuten (Nut 8 und Nut 10) auf.

- **Flexible Längen Anpassung:** Lieferbar in jeder Länge von 60 mm bis 6000 mm - kein Verschnitt durch projektspezifischen Zuschnitt.
- **Hohe Biegesteifigkeit:** Flächenträgheitsmoment $I_x = 46,2 \text{ cm}^4$ in Hauptbelastungsrichtung für stabile Streckenführung auch bei größeren Spannweiten.
- **Universelle Anbindung:** Profilmuten 8 und 10 sind kompatibel mit dem gesamten Rexroth-Normprofil-Zubehörsortiment.
- **Dauerhafter Oberflächenschutz:** Aluminium eloxiert - korrosionsbeständig und wartungsarm im industriellen Dauerbetrieb.