

Streckenmodul ST 5/XH für Werkstückträger-Transport - Bosch Rexroth 3842998521

Artikel-Nr. BRR-3842998521 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842998521

Das Streckenmodul ST 5/XH ist eine einbaufertig montierte Fördereinheit für den Transport von Werkstückträgern in Transfersystemen der Baugröße 5. Die eloxierte Aluminiumtragkonstruktion ermöglicht eine zulässige Streckenlast von 380 kg/m, Revers- und Staubetrieb sind möglich. Antrieb erfolgt über eine Königswelle mit Kegelrädern aus Kunststoff oder Sintermetall.

TECHNISCHE DATEN

Article authenticity	Original product
Condition of article	New
Country of Manufacture	Deutschland
ESD-Ausführung	TEC
Weight	0.0099 kg
Zolltarifnummer	84313900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Streckenmodul ST 5/XH (Art.-Nr. 3842998521) ist eine sofort einbaufertige Fördereinheit für Werkstückträger-Transportsysteme der Baugröße 5. Revers- und Staubetrieb sind möglich; das Modul eignet sich für Reinräume der ISO-Klasse 7 sowie Trockenräume mit weniger als 1 % relativer Luftfeuchtigkeit.

- Zulässige Streckenlast 380 kg/m - geeignet für schwere Werkstückträger im Produktionsumfeld
- Trägerprofil aus eloxiertem Aluminium - korrosionsbeständig und leicht
- Seitenführungsprofil wählbar aus Stahl, Kunststoff oder Aluminium
- Antrieb über Königswelle mit Kegelrädern aus Kunststoff oder Sintermetall
- Rollen aus verzinktem oder nitrocarburisiertem Stahl
- Spurbreite und Länge konfigurierbar; Rollenteilung 130, 195, 260 oder 325 mm

Technische Daten

Merkmal	Wert
Artikelnummer	3842998521
Bauart	Streckenmodul ST 5/XH
Lieferzustand	Einbaufertig montiert
Zulässige Streckenlast	380 kg/m
Länge l (gestuft nach Rollenraster)	390 mm bis 4160 mm
Spurbreite b / Werkstückträgerlänge IWT	455, 650, 845 oder 1040 mm
Anzahl Rollen N	3 bis 32
Rollenraster p	130, 195, 260 oder 325 mm
Material Trägerprofil	Aluminium, eloxiert
Material Seitenführung	Stahl, Kunststoff oder Aluminium
Material Kegelrad	Kunststoff oder Sintermetall
Material Rolle	Stahl, verzinkt oder Stahl, nitrocarburiert
Geeignet für Reinraum	ISO-Klasse 7
Geeignet für Trockenraum	<1 % rel. Luftfeuchtigkeit
Gewicht	0,009 kg (Basisartikel; Gesamtgewicht konfigurationsabhängig)