

Bandstrecke BS 2/S mit Zahnriemenantrieb, ESD-geeignet - Bosch Rexroth 3842996463

Artikel-Nr. BRR-3842996463 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842996463

Einbaufertige Bandstrecke BS 2/S mit integriertem Zahnriemenantrieb für den Längstransport von Werkstückträgern oder den Quertransport zwischen parallelen Förderstrecken. Segmentierter Aufbau erlaubt bis zu 3 zusätzliche Schnitte im Längsprofil für flexible Anpassung an individuelle Streckenlängen. ESD-geeignet; kombinierbar mit WT 2, WT 2/E, WT 2/F und WT 2/LS.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die Bandstrecke BS 2/S ist eine einbaufertige Fördereinheit mit integriertem Zahnriemenantrieb für den Längstransport von Werkstückträgern sowie den Quertransport in Verbindung mit zwei HQ-2-Hubquereinheiten. Der segmentierte Aufbau des Längsprofils ermöglicht bis zu 3 zusätzliche Schnitte, sodass einzelne Abschnitte flexibel entnommen werden können - das vereinfacht Handhabung und Transport der Strecke erheblich. Staubbetrieb, Reversierbetrieb und individuelle Spurbreitenvarianten sind möglich.

- Einbaufertig montiert - kein zusätzlicher Montageaufwand vor Ort
- Segmentiertes Längsprofil mit bis zu 3 Trennschnitten für modulare Flexibilität
- ESD-geeignetes Förderband (Zahnriemen) für elektrostatisch sensible Umgebungen
- Motoranbau wahlweise rechts, links oder mittig (mittig ab Spurbreite 240 mm)
- Motoranschluss per Kabel/Stecker (AT = S) oder Klemmkasten (AT = K)
- Stau- und Reversierbetrieb möglich; Sonderausführungen auf Anfrage

Technische Daten

Merkmal	Wert
Fördermedium	Zahnriemen (ESD-geeignet)
Spurbreite, Transportrichtung b min	160 mm
Spurbreite, Transportrichtung b max	1200 mm
Gesamtlänge lges min	900 mm
Gesamtlänge lges max	6000 mm
Teilstücklänge l2	900 ... 5500 mm
Teilstücklänge l3	1350 ... 5500 mm
Mindestlänge l1 min	450 mm
Maximallänge l1 max	5550 mm
Streckenbelastung Staubetrieb	60 kg (bei MA = M und b = 160 mm max. 30 kg)
Profilmaterial	Aluminium, natureloxiert
Führungsprofil	Polyamid
Gleitprofil	Polyamid
Lieferzustand	Komplett montiert
Kompatible Werkstückträger	WT 2, WT 2/E, WT 2/F, WT 2/LS
Empfohlenes Zubehör	Verbindungssatz, Streckenunterstützung SZ 2/...
Gewicht	0,100 kg