

Bandstrecke BS 2/K mit Zahnriemen und Antriebsmotor, ESD-geeignet - Bosch Rexroth 3842999715

Artikel-Nr. BRR-3842999715 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842999715

Die Bandstrecke BS 2/K ist ein vollständiges Antriebssegment für das Bosch Rexroth VarioFlow-Fördersystem. Sie überträgt die Bewegung auf eine KE 2/O-Kurve und eignet sich dank Zahnriemen und ESD-Zulassung für elektrostatisch geschützte Montagebereiche. Lieferumfang: fertig montierte Strecke mit Antriebsmotor.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84283300



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die Bandstrecke BS 2/K liefert den Antrieb für angeschlossene KE 2/O-Kurvenabschnitte im VarioFlow-Fördersystem. Das Segment wird teilmontiert mit Antriebsmotor geliefert und ist durch seinen Zahnriemen als Fördermedium für den Einsatz in EPA-Bereichen (ESD-geschützte Zonen) zugelassen. Für die Motorhalterung MA = M ist eine Spurbreite von mindestens 320 mm erforderlich.

- Antrieb für KE 2/O-Kurve: direkte Kraftübertragung ohne zusätzliche Komponenten
- Zahnriemen als Fördermedium: präziser, wartungsarmer Lauf
- ESD-geeignet: zertifiziert für elektrostatisch geschützte Produktionsbereiche (EPA)
- Staubetriebs-Abschnittsbelastung bis 60 kg (inkl. angetriebener Kurvenabschnitt)
- Spurbreite 160 bis 1040 mm: Vorzugsmaße 160, 240, 320, 400, 480, 640, 800, 1040 mm
- Teilmontiert mit Antriebsmotor: reduzierter Montageaufwand vor Ort

Technische Daten

Merkmal	Wert
Fördermedium	Zahnriemen
ESD-geeignet	Ja
Spurbreite min. (b min)	160 mm
Spurbreite max. (b max)	1040 mm
Vorzugsmaße Spurbreite	160, 240, 320, 400, 480, 640, 800, 1040 mm
Länge min. (L min)	320 mm
Länge max. (l max)	6000 mm
Abschnittsbelastung im Staubetrieb	60 kg
Lieferumfang	Bandstrecke komplett mit Antriebsmotor
Lieferzustand	Teilmontiert, Motor inklusive
Hinweis	Motorhalterung MA = M nur für Spurbreite ab 320 mm
Gewicht	0,0099 kg (Artikeldatensatz)