

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

Artikel-Nr. BRR-3842999715

Hersteller Bosch Rexroth

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

Ausführungsklasse	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