

Kurve KU 1/90 mit Antrieb, 90°-Werkstückträgertransport, ESD-geeignet - Bosch Rexroth 3842999986

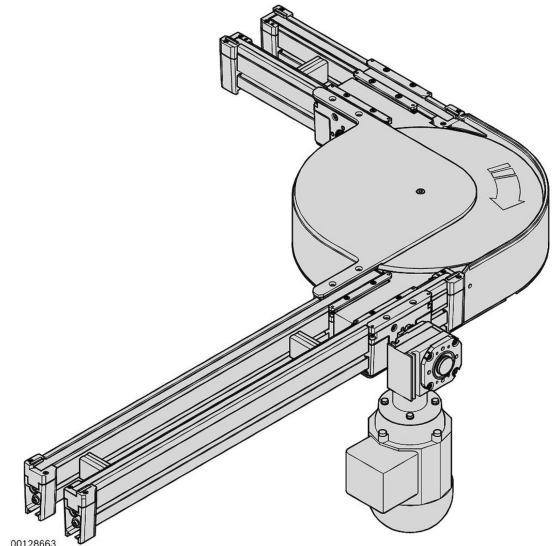
Artikel-Nr. BRR-3842999986

Hersteller Bosch Rexroth

Die Kurve KU 1/90 transportiert Werkstückträger um 90° und verfügt über einen integrierten Antrieb für Kurve und Auf- bzw. Ablaufstrecke. Durch ihre Staufähigkeit ist sie ohne aufwändige Steuerung einsetzbar und eignet sich für ESD-Anwendungen sowie Reinräume bis ISO-Klasse 7. Spurbreiten von 80, 120 und 160 mm sowie frei wählbare Zulauf- und Ablaufstreckenlängen bis 5000 mm ermöglichen flexible Integration in TS 1-Montagestrecken.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Positionserkennung	Nein
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die Kurve KU 1/90 des Bosch Rexroth Transfersystems TS 1 dreht Werkstückträger um 90° und treibt dabei Kurve sowie angebaute Bandstrecken über einen gemeinsamen Antrieb an. Dank integrierter Staufähigkeit arbeitet das Modul ohne aufwändige Steuerungstechnik und lässt sich direkt in bestehende TS 1-Strecken einbinden.

- Streckenlasten bis 30 kg im Staubetrieb
- ESD-geeignet (EPA-konform) und zugelassen bis Reinraumklasse ISO 7
- Spurbreiten 80, 120 oder 160 mm - passend zu gängigen TS 1-Modulen
- Zulauf- und Ablaufstrecke frei wählbar, l_{max} = 5000 mm
- Kurvenrichtung rechts (KR = R) oder links (KL = L) bestellbar
- Motoranbau innen (MA = I) oder außen (MA = A)
- Nenngeschwindigkeiten 6, 9, 12, 15 oder 18 m/min (v_N = 0: ohne Motor und Getriebe)
- Trockenraumtauglich bis r.F. < 1 %
- Energieeffizienz-Klassifizierung Rexroth 4EE