

Elektrischer Quertransport EQ 1/T, ESD-geeignet, 30 kg Streckenlast - Bosch Rexroth 3842998013

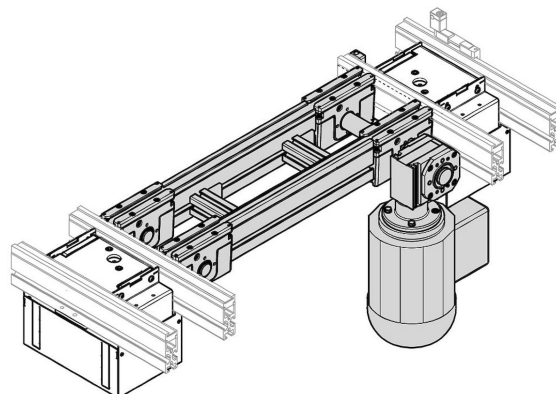
Artikel-Nr. BRR-3842998013

Hersteller Bosch Rexroth

Der elektrische Quertransport EQ 1/T verbindet zwei parallel laufende Längsstrecken mit einem Streckenabstand ab 320 mm. Der Zahnriemenförderer mit Netzauflage ist für ESD-Anwendungen und Reinraumklasse ISO 7 geeignet und bewältigt eine Streckenlast von bis zu 30 kg im Staubetrieb. Staubetrieb auf der Bandstrecke sowie Reversierbetrieb sind zulässig.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



00108274

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Der elektrische Quertransport EQ 1/T überführt Werkstückträger zwischen zwei parallelen Längsstrecken (Streckenabstand $a > 320$ mm). Zwei Hub-Quereinheiten und die Bandstrecke BS 1/T werden von einem gemeinsamen Motor angetrieben. Der Zahnriemen mit Netzauflage macht das System für ESD-Anwendungen und Reinräume der ISO-Klasse 7 geeignet. Staubetrieb auf der Bandstrecke und Reversierbetrieb sind zulässig. Die Energieeffizienzklasse entspricht Rexroth 4EE.

- Streckenlast bis 30 kg im Staubetrieb
- ESD-geeignet: Zahnriemen mit Netzauflage, einsetzbar in EPA-Umgebungen
- Reinraumklasse ISO 7 und Trockenraum (r.F. $< 1\%$)
- Spurbreiten 80, 120 und 160 mm; Länge 320 bis 5.000 mm
- Motoranbau rechts, links oder (bei $b = 160$ mm) mittig; Anschluss per Kabel/Stecker oder Klemmenkasten
- Pneumatikausrüstung für 2 oder 3 Hubstellungen wählbar