

Elektrischer Quertransport EQ 2/T, Baugröße 2, Zahnriemen, ESD-geeignet - Bosch Rexroth 3842999895

Artikel-Nr. BRR-3842999895 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842999895

Der elektrische Quertransport EQ 2/T verbindet zwei parallele Längsstrecken und übergibt Werkstückträger quer zur Hauptförderrichtung. Die vormontierte Baugruppe arbeitet mit Zahnriemen, ist ESD-geeignet und unterstützt 2 oder 3 pneumatische Hubstellungen. Für Baugröße 2 ab 480 x 480 mm, kombinierbar mit WT 2, WT 2/E und WT 2/F.

TECHNISCHE DATEN

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



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Der elektrische Quertransport EQ 2/T (Artikel 3842999895) ist eine vormontierte Einheit des Bosch Rexroth TS 2plus-Systems zum Verbinden zweier paralleler Längsförderstrecken. Die Tandemausführung mit angetriebener Bandstrecke BS 2/T ermöglicht Abstände ab 320 mm und erlaubt Reversierbetrieb. Das Fördermedium Zahnriemen ist für den Einsatz in ESD-geschützten Bereichen (EPA) geeignet.

- Baugröße 2 ab 480 x 480 mm mit je 2 Hubzylindern pro Hub-Quereinheit - für größere Transferdistanzen
- Pneumatikrüstung für 2 (oben, Mitte) oder 3 (oben, Mitte, unten) Hubstellungen - flexible Streckenanbindung
- Spurbreite im Quertransport bQ: 160, 240, 320, 400, 480, 640 oder 800 mm

- Spurbreite im Längstransport bL: 160, 240, 320, 400 oder 480 mm
- Anbau an Strecke ST 2/... (45 mm Profilbreite) oder ST 2/...-H (50 mm Profilbreite)
- Kombinierbar mit Werkstückträgern WT 2, WT 2/E und WT 2/F
- Reversierbetrieb möglich - Staubetrieb auf den Hub-Quereinheiten nicht zulässig
- Energieeffizienz nach Rexroth 4EE-Standard

Technische Daten

Merkmal	Wert
Artikelnummer	3842999895
Baugröße	BG 1; BG 2
Länge (l)	320 - 6.000 mm
Spurbreite Quertransport (bQ)	160; 240; 320; 400; 480; 640; 800 mm
Spurbreite Längstransport (bL)	160; 240; 320; 400; 480 mm
Nenngeschwindigkeit (vN)	0; 6; 9; 12; 15; 18 m/min
Erforderlicher Druckluftanschluss	4 - 6 bar
Pneumatischer Steckanschluss (Ø)	6 mm
Max. Streckenlast im Staubetrieb	60 kg
Max. Werkstückträgerlast	30 kg
ESD-geeignet	Ja
Reversierbetrieb	Möglich
Motoranschluss (AT)	S (Kabel/Stecker) oder K (Klemmenkasten)
Motoranbau (MA)	R (rechts), L (links), M (Mitte, ab bQ ≥ 320 mm)
Pneumatikrüstung (PN)	2 (oben + Mitte) oder 3 (oben + Mitte + unten)
Lieferumfang	Vormontierte Baugruppe inkl. Befestigungsmaterial, 2x HQ 2/O, 1x BS 2/T, 2x Verbindungssatz, 2x Schutzkasten SK 2/B, Montagesatz für elektrische Stellungsabfrage, Pneumatikrüstung
Gewicht (Netto)	0,0099 kg (Versandeinheit)