

Elektrischer Quertransport EQ 2/TR-90 mit 3 Hubzylindern, Streckenabstand 90 mm - Bosch Rexroth 3842998289

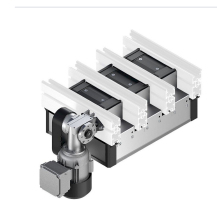
Artikel-Nr. BRR-3842998289 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842998289

Elektrischer Quertransport EQ 2/TR-90 als vollständiges Makrobaumodul zum Verbinden zweier paralleler Längsstrecken im Abstand von 90 mm. Der Zahnriemenantrieb ist EPA-geeignet und ESD-sicher; die Pneumatikausrüstung erlaubt 2 oder 3 Hubstellungen. Kompatibel mit Werkstückträgern WT 2 und WT 2/E, max. Gesamtmasse 30 kg.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Der elektrische Quertransport EQ 2/TR-90 (Artikel 3842998289) verbindet zwei parallele Längsstrecken mit einem Streckenabstand von 90 mm. Die Baueinheit besteht aus drei Hubzylindern und fördert Werkstückträger WT 2 und WT 2/E über einen Zahnriemen, der für den Einsatz in elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA) geeignet ist.

- ESD-sicher - direkt einsetzbar in EPA-Umgebungen ohne Zusatzmaßnahmen
- Pneumatikausrüstung für 2 Hubstellungen (oben, Mitte) oder 3 Hubstellungen (oben, Mitte, unten) - flexibel konfigurierbar
- Reversierbetrieb möglich - erhöht die Layoutflexibilität in Montageanlagen
- Anbauort AO 0, 1 oder 2 wählbar; Motoranschluss als Kabel/Stecker (S) oder Klemmenkasten (K)

- Lieferumfang umfasst Hub-Quereinheiten HQ 2/O und HQ 2/T (vormontiert), Antriebsbausatz, Motoranbausatz mit Antriebsmotor, Schutzkasten und Verbindungssatz inkl. Befestigungsmaterial sowie Kit zur elektrischen Stellungsabfrage (2 Sensoren)
- Energieeffizienz nach Rexroth 4EE

Technische Daten

Merkmal	Wert
Artikelnummer	3842998289
Streckenabstand a	90 mm
Spurbreite Quertransport bQ	160 mm oder 240 mm
Spurbreite Längstransport bL	160 mm
Max. Gesamtmasse Werkstückträger mG	30 kg
Nenngeschwindigkeit vN	0 / 6 / 9 / 12 / 15 / 18 m/min
Erforderlicher Druckluftanschluss	4 ... 6 bar
Pneumatischer Steckanschluss	Ø 6 mm
Pneumatikausrüstung PN	2 (oben + Mitte) oder 3 (oben + Mitte + unten)
Anbauort AO	0 / 1 / 2
Motoranschluss AT	S (Kabel/Stecker) oder K (Klemmenkasten)
ESD	Ja
Staubetrieb	Nicht zulässig
Kompatible Strecken	ST 2/... (45 mm Profilbreite) oder ST 2/...-H (50 mm Profilbreite)
Fördermedium	Zahnriemen