

Hub-Quereinheit HQ 2/T, ESD, Zahnriemenantrieb, 4-6 bar - Bosch Rexroth 3842998114

Artikel-Nr. BRR-3842998114
Hersteller Bosch Rexroth

Die Hub-Quereinheit HQ 2/T überführt Werkstückträger aus einer Längsstrecke in eine Querstrecke und umgekehrt - ohne eigenen Antrieb, angetrieben über Zahnriemenkopplung. Die Einheit ist ESD-gerecht ausgeführt, in zwei Baugrößen mit 1 oder 2 Hubzylindern erhältlich und für 2 oder 3 Hubstellungen ausrüstbar. Geeignet zum Anbau an ST 2-Strecken mit 45 mm oder 50 mm Profilbreite; kombinierbar mit WT 2, WT 2/E und WT 2/F.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungs-kategorie	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die Hub-Quereinheit HQ 2/T ermöglicht das Ein- und Ausschleusen von Werkstückträgern zwischen Längs- und Querstrecken in Montagelinien der Baureihe TS 2. Sie arbeitet ohne eigenen Antrieb und wird über eine Zahnriemenkopplung angetrieben - typischerweise zusammen mit einer HQ 2/O als Tandembauweise. Die ESD-gerechte Ausführung erlaubt den Einsatz in elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA).

- Zahnriemenantrieb: gleichmäßige, schonende Förderung; Fördermedium für EPA geeignet
- Zwei Baugrößen (BG 1, BG 2) mit 1 oder 2 Hubzylindern für unterschiedliche Spurbreiten und Lastanforderungen
- Pneumatikausrüstung für 2 Hubstellungen (oben, Mitte) oder 3 Hubstellungen (oben, Mitte, unten) wählbar
- Reversierbetrieb möglich - flexibler Einsatz in bidirektionalen Linien
- Anbau an ST 2/... (Profilbreite 45 mm) oder ST 2/...-H (Profilbreite 50 mm); kombinierbar mit WT 2, WT 2/E und WT 2/F
- Montiert geliefert, inkl. Befestigungsmaterial, Pneumatikausrüstung und Antriebsbausatz