

Hub-Quereinheit HQ 2/U LS, Zahnriemenförderung ESD- geeignet - Bosch Rexroth 3842999032

Artikel-Nr. BRR-3842999032

Hersteller Bosch Rexroth

Die Hub-Quereinheit HQ 2/U LS ermöglicht das Ausschleusen und Einschleusen von Werkstückpaletten zwischen Längs- und Querförderstrecken in beengten Einbausituationen. Der außenliegende Hängemotor hält die Außenmaße innerhalb der Profilbreite, der Zahnriemenantrieb ist EPA-gerecht. Pneumatisch ansteuerbar für zwei oder drei Hubpositionen (oben, Mitte, unten).

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die Hub-Quereinheit HQ 2/U LS überträgt Werkstückpaletten aus einem Längsabschnitt in einen Querförderabschnitt - und umgekehrt. Durch den hängend angeordneten Antriebsmotor bleibt die Baubreite innerhalb der Profilkontur, sodass die Einheit auch in sehr engen Anlagenbereichen einsetzbar ist. Ein Zahnriemenantrieb über Kupplung ist konstruktionsbedingt nicht vorgesehen; der eingebaute Zahnriemenförderer ist für den Einsatz in ESD-geschützten Umgebungen (EPA) geeignet. Umkehrbetrieb ist möglich.

- Kompakte Bauform dank außenliegendem Hängemotor - Einbau in beengten Räumen
- Zwei Ausstattungsvarianten: PN 2 (oben + Mitte) oder PN 3 (oben, Mitte, unten)
- Zahnriemenförderer ESD-gerecht (EPA-tauglich)
- Passt auf ST 2/... Profile (Breite 45 mm) und ST 2/...-H Profile (Breite 50 mm)
- Umkehrbetrieb möglich
- Vollständig montiert geliefert inkl. Befestigungsmaterial, Pneumatikausrüstung und Montagesatz zur elektrischen Positionsabfrage