

Hub-Quereinheit HQ 2/U, ESD-geeignet, Zahnriemenförderung, bis 30 kg - Bosch Rexroth 3842999903

Artikel-Nr. BRR-3842999903 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842999903

Die Hub-Quereinheit HQ 2/U überführt Werkstückträger zwischen Längs- und Querabschnitten im TS 2plus-Transfer-System - auch in beengten Einbausituationen dank hängendem Antriebsmotor. Die Einheit ist ESD-geeignet, unterstützt 2 oder 3 Hubstellungen (pneumatisch) und trägt Werkstückträger bis 30 kg Gesamtmasse.

TECHNISCHE DATEN

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



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die Hub-Quereinheit HQ 2/U ist eine pneumatisch betätigte Umsetzereinheit für das Bosch Rexroth TS 2plus Transfersystem. Sie schleust Werkstückträger aus einer Längsstrecke in eine Querstrecke ein oder aus - wahlweise mit 2 Hubstellungen (oben, Mitte) oder 3 Hubstellungen (oben, Mitte, unten). Der hängende Antriebsmotor ermöglicht den Einsatz auf engstem Raum, ohne die Außenmaße der Strecke zu überschreiten. Antrieb durch Zahnriemenkopplung ist aufgrund der kompakten Bauweise nicht möglich.

- ESD-geeignet (EPA-tauglich) - sicherer Einsatz in elektrostatisch geschützten Bereichen
- Werkstückträger-Gesamtmasse bis 30 kg
- Pneumatikausrüstung für 2 (PN 2) oder 3 (PN 3) Hubstellungen - flexibel konfigurierbar
- Reversierbetrieb möglich

- Kompatibel mit Werkstückträgern WT 2, WT 2/E und WT 2/F
- Passend für Streckenprofile ST 2/... (45 mm Breite) und ST 2/...-H (50 mm Breite)
- Energieeffizienz-Klasse: Rexroth 4EE

Technische Daten

Merkmale	Wert
Artikelnummer	3842999903
Max. Gesamtmasse Werkstückträger (mG)	30 kg
ESD-geeignet	Ja
Fördermedium	Zahnriemen (EPA-geeignet)
Erforderlicher Druckluftanschluss	4 - 6 bar
Pneumatischer Steckanschluss	6 mm
Hubstellungen (PN 2)	Oben, Mitte
Hubstellungen (PN 3)	Oben, Mitte, Unten
Reversierbetrieb	Möglich
Spurbreite Quertransport (bQ)	160, 240, 320, 400, 480 mm
Spurbreite Längstransport (bL)	160, 240, 320, 400 mm
Nenngeschwindigkeit (vN)	0, 6, 9, 12, 15, 18 m/min
Motoranschluss (AT)	S - Kabel/Stecker oder K - Klemmenkasten
Anbauort/Profil (AO)	0 = 45x80 mm, 1 = 45x100 mm, 2 = 50x100 mm
Lieferumfang	Vollständig montiert, Pneumatikausrüstung (2 oder 3 Stellungen), Montagesatz für elektrische Stellungenabfrage, Schutzkasten
Gewicht	0,009 kg (Grundeinheit; Gesamtgewicht konfigurationsabhängig)