

Positioniereinheit PE 2/LS für Transfersystem TS 2plus, Spurbreite 240 mm, Länge 400 mm - Bosch Rexroth 3842563406

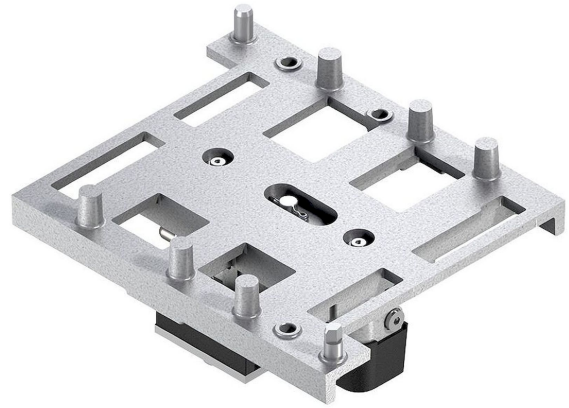
Artikel-Nr. BRR-3842563406

Hersteller Bosch Rexroth

Die Positioniereinheit PE 2/LS hebt Werkstückträger bis 30 kg präzise aus dem Förderstrom des TS 2plus heraus und positioniert sie mit einer Wiederholgenauigkeit von $\pm 0,1$ mm. Die Einheit ist ESD-gerecht ausgeführt, vollständig montiert und inklusive Befestigungsmaterial lieferbar. Sie eignet sich für Spurbreiten von 240 mm und eine Transportlänge von 400 mm bei einem Betriebsdruck von 4 bis 6 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die Positioniereinheit PE 2/LS B240*LT400 ist eine pneumatische Hubeinheit für das Transfersystem TS 2plus von Bosch Rexroth. Sie hebt Werkstückträger aus dem laufenden Förderband, positioniert sie reproduzierbar und hält sie für den Bearbeitungs- oder Montageprozess bereit. Mit einer Wiederholgenauigkeit von $\pm 0,1$ mm und einer zulässigen vertikalen Prozesskraft von 300 N ist die Einheit für anspruchsvolle Montagelinien ausgelegt. Die ESD-gerechte Ausführung schützt elektrostatisch empfindliche Baugruppen zuverlässig.

- Wiederholgenauigkeit $\pm 0,1$ mm für prozesssichere Positionierung
- Aushub des Werkstückträgers um 2,5 mm über das Fördermedium
- Zulässige vertikale Prozesskraft bis 300 N
- Werkstückträger-Gesamtmasse bis 30 kg
- ESD-gerechte Ausführung für elektrostatisch sensible Prozesse
- Vollständig montiert, inklusive Befestigungsmaterial - sofort einsatzbereit
- Erforderliches Zubehör: Vereinzeler VE 2/... (separat zu bestellen)