

Positioniereinheit PE 2/LS für TS 2plus, Spurbreite 160 mm, Länge 240 mm - Bosch Rexroth 3842563401

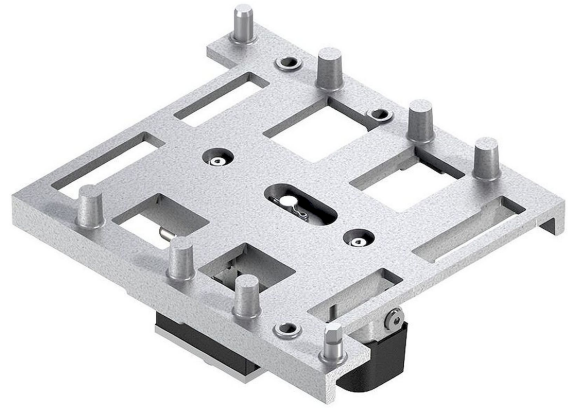
Artikel-Nr. BRR-3842563401

Hersteller Bosch Rexroth

Pneumatische Positioniereinheit für das Transfersystem TS 2plus mit einer Spurbreite von 160 mm und einer Länge von 240 mm in Transportrichtung. Hebt Werkstückträger bis 30 kg präzise aus dem Fördermedium aus - Wiederholgenauigkeit $\pm 0,1$ mm. ESD-geeignet, montiert geliefert inklusive Befestigungsmaterial.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die Positioniereinheit PE 2/LS ist ein pneumatisches Bauelement für das Bosch Rexroth Transfersystem TS 2plus. Sie hebt Werkstückträger reproduzierbar aus dem Förderband aus und hält sie für Bearbeitungs- oder Prüfprozesse in definierter Position - mit einer Wiederholgenauigkeit von $\pm 0,1$ mm und einer zulässigen vertikalen Prozesskraft von 300 N.

- **Hohe Wiederholgenauigkeit:** $\pm 0,1$ mm für reproduzierbare Prozesse an jeder Station
- **Tragfähigkeit:** Werkstückträger-Gesamtmasse bis 30 kg zulässig
- **ESD-geeignet:** sicherer Einsatz in elektrostatisch sensiblen Fertigungsumgebungen
- **Druckluftbetrieb:** Betriebsdruck 4 bis 6 bar, Gewindeanschluss G1/8"
- **Montagefertig:** vollständig montiert, inklusive Befestigungsmaterial geliefert