

Positioniereinheit PE 2, ESD, 400 x 400 mm, TS 2plus - Bosch Rexroth 3842504719

Artikel-Nr. BRR-3842504719 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842504719

Positioniereinheit PE 2 für das Transfersystem TS 2plus zum lagegenauen Anheben und Ausrichten von Werkstückträgern WT 2. Hebt den WT pneumatisch über das Fördermedium aus und positioniert ihn mit einer Wiederholgenauigkeit von $\pm 0,1$ mm für Bearbeitungs- und Montagestationen. ESD-Ausführung, kombinierbar mit WT 2/LS ohne spezielle LS-Ausführung.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	5.43 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die Positioniereinheit PE 2 hebt Werkstückträger im Transfersystem TS 2plus pneumatisch über das Fördermedium aus und positioniert sie lagegenau für Bearbeitungs-, Montage- und Prüfstationen. Sie richtet sich an Anlagenbauer und Linienplaner, die eine reproduzierbare WT-Positionierung in der Transportspur 400 mm benötigen.

- Wiederholgenauigkeit von $\pm 0,1$ mm für prozesssichere Stationen
- ESD-Ausführung für den Einsatz in elektrostatisch geschützten Bereichen
- Montiert geliefert, inklusive Befestigungsmaterial
- Kombinierbar mit WT 2/LS, keine spezielle LS-Ausführung nötig

Technische Daten

ESD

ja

Gewindegröße	G1/8"
Spurbreite in Transportrichtung [b]	400 mm
Länge in Transportrichtung [IT]	400 mm
Erforderlicher Druckluftanschluss [pmin]	4 bar
Erforderlicher Druckluftanschluss [pmax]	6 bar
Wiederholgenauigkeit	±0,1 mm
Zulaessige vertikale Prozesskraft	300 N
Aushub WT über Fördermedium [h0]	2,5 mm
Werkstückträger Gesamtmasse [mG]	30 kg
Lieferumfang	inkl. Befestigungsmaterial
Lieferhinweis	montiert
Hinweis	kombinierbar mit WT 2/LS, keine spezielle LS-Ausführung noetig
Erforderliches Zubehör	Vereinzeler VE 2/...
Empfohlenes Zubehör	Bausatz zur Stellungsabfrage für PE 2
Gewicht	5,43 kg