

Positioniereinheit PE 2 ESD, 240 x 160 mm, Wiederholgenauigkeit $\pm 0,1$ mm - Bosch Rexroth 3842504707

Artikel-Nr. BRR-3842504707 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842504707

Die Positioniereinheit PE 2 hebt den Werkstückträger an und positioniert ihn lagegenau über dem Fördermedium des Transfersystems TS 2plus. ESD-fähig und mit einer Wiederholgenauigkeit von $\pm 0,1$ mm für anspruchsvolle Bearbeitungs- und Montagestationen. Sie wird montiert und inklusive Befestigungsmaterial geliefert.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	2.8 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die Positioniereinheit PE 2 dient zum exakten Anheben und Positionieren von Werkstückträgern im Transfersystem TS 2plus von Bosch Rexroth. Sie hebt den Werkstückträger über das Fördermedium und fixiert ihn lagegenau, sodass Bearbeitungs-, Montage- oder Prüfprozesse mit hoher Wiederholgenauigkeit ablaufen.

- ESD-fähig für die Handhabung elektrostatisch empfindlicher Bauteile
- Wiederholgenauigkeit von $\pm 0,1$ mm für reproduzierbare Stationsabläufe
- Montiert und inklusive Befestigungsmaterial - geringer Installationsaufwand
- Pneumatischer Antrieb mit Druckluftanschluss G1/8"

Technische Daten

ESD	ja
Gewindegröße	G1/8"
Werkstückträger Gesamtmasse (mG)	30 kg
Erforderlicher Druckluftanschluss	4 - 6 bar
Wiederholgenauigkeit	±0,1 mm
Zulässige vertikale Prozesskraft	300 N
Aushub WT über Fördermedium (h0)	2,5 mm
Spurbreite in Transportrichtung (b)	160 mm
Länge in Transportrichtung (IT)	240 mm
Gewicht	2,8 kg
Lieferumfang	inkl. Befestigungsmaterial
Lieferhinweis	montiert
Erforderliches Zubehör	Vereinzeler VE 2/...
Empfohlenes Zubehör	Bausatz zur Stellungsabfrage für PE 2