

Positioniereinheit PE 2/XP BG1, ESD, Werkstückträger 160 x 160 mm - Bosch Rexroth 3842242350

Artikel-Nr. BRR-3842242350 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842242350

Die Positioniereinheit PE 2/XP BG1 positioniert Werkstückträger bis 160 x 160 mm lagegenau an einer Station des Transfersystems TS 2plus von Bosch Rexroth. Mit ESD-Ausführung und einer Wiederholgenauigkeit von $\pm 0,05$ mm eignet sie sich für präzise Montage- und Bearbeitungsstationen. Sie wird montiert geliefert.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die Positioniereinheit PE 2/XP BG1 von Bosch Rexroth hebt den Werkstückträger an einer Station des Transfersystems TS 2plus aus dem Fördermedium aus und positioniert ihn lagegenau für Montage-, Prüf- oder Bearbeitungsschritte. Sie ist für Anwender konzipiert, die Werkstückträger bis 160 x 160 mm wiederholgenau ausrichten müssen.

- Wiederholgenauigkeit von $\pm 0,05$ mm für prozesssichere Positionierung
- ESD-Ausführung zum Schutz elektrostatisch gefährdeter Bauteile
- Montiert geliefert für schnelle Inbetriebnahme

Technische Daten

Merkmal	Wert
ESD	ja
Breite Werkstückträger (bWT)	160 mm
Länge in Transportrichtung (IT)	160 mm
Wiederholgenauigkeit	±0,05 mm
Zulässige vertikale Prozesskraft	60 N
Aushub WT über Fördermedium (h0)	3 mm
Werkstückträger Gesamtmasse (mG)	20 kg
Lieferzustand	montiert
Gewicht	12,142 kg

Erforderliches Zubehör

- Ambossplatte für Standardgrößen von 160 x 160 mm bis 320 x 240 mm
- Ambossplatte für Werkstückträger 320 x 240 mm
- Positionierstifte rund und abgeflacht (h = 30 mm für Standard-Ambossplatte, h = 21 mm für Sonderkonstruktionen)
- Vereinzeler VE 2/...
- 2x Sensor