

Positioniereinheit PE 5 für Werkstückträger WT 5, Hub 5 mm, $\pm 0,3$ mm Genauigkeit - Bosch Rexroth 3842998786

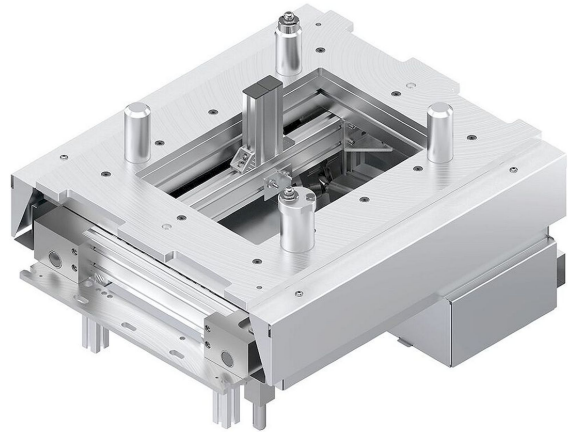
Artikel-Nr. BRR-3842998786

Hersteller Bosch Rexroth

Die Positioniereinheit PE 5 hebt Werkstückträger der Serie WT 5 um 5 mm über das Transportniveau und positioniert sie mit einer Wiederholgenauigkeit von $\pm 0,3$ mm in x- und y-Richtung. Sie ist für manuelle und automatisierte Bearbeitungsstationen in Förderstrecken ST 5/H und ST 5/XH ausgelegt und lässt sich auch von oben einbauen. Der pneumatische Antrieb arbeitet mit 5 bis 6 bar und hält vertikalen Prozesskräften bis 4000 N stand.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungs-kategorie	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



BESCHREIBUNG

Die Positioniereinheit PE 5 von Bosch Rexroth positioniert und orientiert Werkstückträger der Baureihe WT 5 in manuellen und automatisierten Bearbeitungsstationen. Mit einem Hub von 5 mm über das Transportniveau und einer Positioniergenauigkeit von $\pm 0,3$ mm in x- und y-Richtung eignet sie sich für anspruchsvolle Montageprozesse. Die Einheit wird montiert geliefert und lässt sich auch von oben in die Förderstrecke einbauen.

- Verwendbar mit allen Werkstückträgern der Baureihe WT 5
- Positioniergenauigkeit $\pm 0,3$ mm in x- und y-Richtung
- Hub 5 mm über Transportniveau, pneumatisch betätigt
- Zulässige vertikale Prozesskraft bis 4000 N bei mittlerer Belastung (bei direkter Unterstützung auf Anfrage bis 15 000 N)
- Einbau auch von oben möglich
- Passend für ST 5/H und ST 5/XH (nicht für ST 5/H-FR oder ST 5/XH-FR)
- Lieferung montiert, inkl. Befestigungsmaterial für ST 5/XH