

Hub- und Positioniereinheit HP 2, ESD-sicher, Hub 0-404 mm - Bosch Rexroth 3842999678

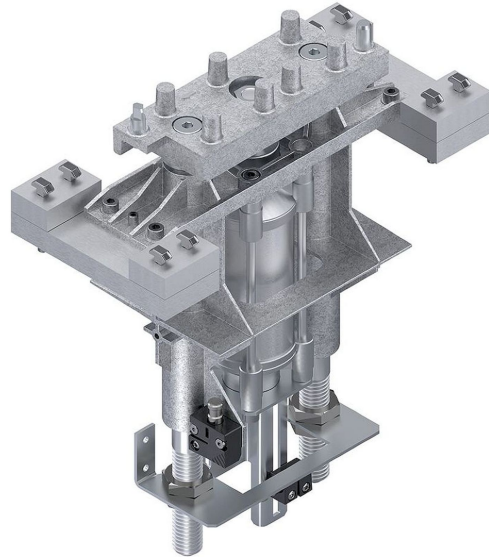
Artikel-Nr. BRR-3842999678

Hersteller Bosch Rexroth

Die Hub- und Positioniereinheit HP 2 hebt Werkstückpaletten WT 2 an und positioniert sie präzise über Positionierbolzen und -buchsen. Der Hubzylinder mit einstellbarer Dämpfung an beiden Endlagen ermöglicht acht Hubbereiche von 0 bis 404 mm stufenlos. Wiederholgenauigkeit 0,05 mm, zulässige Vertikalkraft 1100 N, ESD-gerecht ausgeführt.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die Hub- und Positioniereinheit HP 2 von Bosch Rexroth übernimmt das Anheben und Positionieren von Werkstückpaletten WT 2 in verketteten Transfersystemen. Die Positionierung erfolgt formschlüssig über die Positionierbolzen der HP 2 und die Positionierbuchsen der WT 2. Das Gerät wird vollständig montiert geliefert und ist ESD-gerecht ausgeführt.

- Acht Hubbereiche, stufenlos einstellbar von 0 bis 404 mm Hubhöhe hN
- Hubzylinder mit einstellbarer Dämpfung an oberem und unterem Endanschlag - die obere Dämpfung wirkt nur bei vollem Hub
- Wiederholgenauigkeit 0,05 mm für reproduzierbare Prozessqualität
- Zulässige vertikale Prozesskraft 1100 N, maximale Lastversion 1000 N (Fmax)
- Maximales Palettengesamtgewicht 110 kg
- Druckluftanschluss Steckverbindung 6 mm, Betriebsdruckbereich 4-6 bar
- ESD-gerechte Ausführung für elektrostatisch sensible Prozesse
- Vollständig montiert geliefert inkl. Befestigungsmaterial und Sensorhalter für M12-Sensoren oben und unten