

# Pneumatischer Vereinzeler VE 5/OCD-300 mit stufenloser Dämpfung, max. 160 kg WT-Gewicht - Bosch Rexroth 3842998578

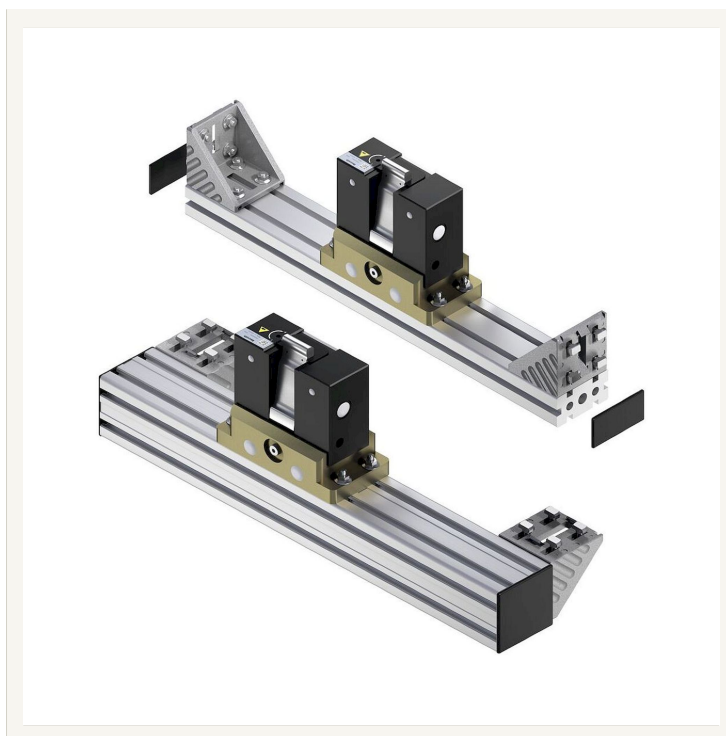
Artikel-Nr. BRR-3842998578

Hersteller Bosch Rexroth

Pneumatischer Vereinzeler für Transfersysteme mit stufenlos einstellbarer Dämpfung zum kontrollierten Anhalten von Werkstückträgern bis 160 kg. Der Anschluss für Druckluft (5-6 bar) erfolgt über einen Steckanschluss Ø 6 mm; in drucklosem Zustand sichert eine Feder die Sperrstellung. Spurbreite 455 bis 1040 mm, Fördergeschwindigkeit bis 18 m/min.

## TECHNISCHE DATEN

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Ausführungsklasse | TEC         |
| Gewicht           | 0.0099 kg   |
| Ursprungsland     | Deutschland |
| Zolltarifnummer   | 84313900    |



## BESCHREIBUNG

Der Vereinzeler VE 5/OCD-300 (Art. 3842998578) steuert den Werkstückträger-Transport in Transfersystemen der Bosch-Rexroth-Montagetechnik. Er stoppt einen oder mehrere aufgestaute Werkstückträger gedämpft an definierten Anschlagflächen und gibt sie einzeln frei - ohne Stoß und ohne Positionsverlust.

- **Stufenlos einstellbare Dämpfung:** Aufprallenergie wird gezielt abgebaut; der Werkstückträger kommt gleichmäßig zum Stillstand.
- **Drucksichere Sperrstellung:** In drucklosem Zustand schließt eine Feder den Vereinzeler automatisch - keine externe Sicherheitslogik erforderlich.
- **Drei Stellungsabfragen:** Separate Sensorflächen für Klinke oben, Klinke unten und Dämpfer eingefahren ermöglichen eine vollständige Zustandsüberwachung (3 Sensoren 3842549811 oder 3842549814 empfohlen).
- **Flexible Spurbreite:** Verfügbar für Spurbreiten 455, 650, 845 und 1040 mm in Transportrichtung.