

## Dämpfer DA 2/250-H für Werkstückträger bis 250 kg, Spurbreite 480-1200 mm - Bosch Rexroth 3842998746

Artikel-Nr. BRR-3842998746

Hersteller Bosch Rexroth

Der Dämpfer DA 2/250-H bremst und positioniert Werkstückträger der Typen WT 2/H und WT 2/F-H mit einer Gesamtmasse bis 250 kg im TS 2plus Transfersystem. Er wird über eine HQ 2/C-H-Weiche zum Ein- oder Ausschleusen eingesetzt und deckt Spurbreiten von 480 bis 1200 mm ab. Gehäuse aus harteloxiertem Aluminium und gehärtetem Stahlstoppanschlag gewährleisten hohe Verschleißfestigkeit im Dauerbetrieb.

### TECHNISCHE DATEN

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Ausführungsklasse | <b>TEC</b>         |
| Gewicht           | <b>0.1 kg</b>      |
| Ursprungsland     | <b>Deutschland</b> |
| Zolltarifnummer   | <b>84313900</b>    |



### BESCHREIBUNG

Der Dämpfer DA 2/250-H ist eine Transportsteuerungskomponente für das Bosch Rexroth Transfersystem TS 2plus. Er stoppt und positioniert Werkstückträger der Baureihen WT 2/H und WT 2/F-H mit einer Gesamtmasse bis 250 kg präzise an definierten Stationen - wahlweise im Ein- oder Ausschleusebetrieb über eine HQ 2/C-H-Weiche. Die Montage erfolgt unmontiert geliefert inklusive Befestigungsmaterial, sodass keine Zusatzteile beschafft werden müssen.

- Werkstückträgermasse bis 250 kg - geeignet für schwere Baugruppen in der Montageautomation
- Spurbreite 480 bis 1200 mm - kompatibel mit allen TS 2plus-Standardspurbreiten (Vorzugswerte: 480, 640, 800, 1040, 1200 mm)
- Pneumatischer Anschluss Ø 6 mm - einfache Integration in bestehende Druckluftversorgung
- Einsatztemperatur 0 bis +60 °C - für typische Fertigungs- und Montageumgebungen ausgelegt
- Gehäuse aus harteloxiertem Aluminium, Stoppanschlag aus gehärtetem Stahl - hohe Standzeit auch bei häufigen Taktzyklen
- Hochtemperaturdämpfer auf Anfrage erhältlich