

# Gedämpfter Vereinzeler VE 2/D175-LS für TS 2plus, ESD-geeignet - Bosch Rexroth 3842563511

**Artikel-Nr.** BRR-3842563511 **Hersteller** Bosch Rexroth

**Hersteller-Nr.** 3842563511

Der Vereinzeler VE 2/D175-LS trennt Werkstückträger bis 175 kg Gesamtmasse gedämpft und präzise im Transfersystem TS 2plus. Das hartanodisierte Aluminiumgehäuse ist ESD-geeignet und für Betriebstemperaturen bis +60 °C ausgelegt. Das Gerät wird betriebsfertig montiert geliefert und umfasst das gesamte Befestigungsmaterial zur direkten Montage an der Förderstrecke ST 2/...

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Gewicht	<b>0.1 kg</b>
Ursprungsland	<b>Deutschland</b>
Zolltarifnummer	<b>84313900</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ESD sicher**

## BESCHREIBUNG

Der Vereinzeler VE 2/D175-LS ist ein pneumatisch betätigter, gedämpfter Vereinzeler für das Transfersystem TS 2plus von Bosch Rexroth. Er stoppt und vereinzelt Werkstückträger mit einer Gesamtmasse bis 175 kg zuverlässig und rückschlagfrei - geeignet für ESD-sensitive Montageprozesse in der Industrieautomation.

- ESD-geeignet: sicherer Einsatz in elektrostatisch sensiblen Fertigungsumgebungen
- Gedämpfte Funktion: schonende Vereinzelerung auch bei höheren Werkstückträgermassen
- Breites Geschwindigkeitsspektrum: Nenngeschwindigkeiten 6, 9, 12, 15, 18, 24 und 30 m/min
- Flexibler Einsatz: kompatibel mit mehreren Werkstückträgermassen (35 bis 175 kg)
- Hartanodisiertes Aluminiumgehäuse: robust und korrosionsbeständig
- Montiert geliefert: inkl. Befestigungsmaterial für Förderstrecke ST 2/...

## Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Typ	VE 2/D175-LS
ESD-geeignet	Ja
Gehäusematerial	Aluminium, harteloxiert
Werkstückträger Gesamtmasse [mG] max.	175 kg
Werkstückträger Gesamtmasse [mG] Stufen	175, 160, 145, 110, 90, 50, 35 kg
Mindestmasse Werkstückträger	5 kg
Nenngeschwindigkeit	6, 9, 12, 15, 18, 24, 30 m/min
Druckluftanschluss	4 - 6 bar
Pneumatische Steckverschraubung	Ø 6 mm
Einsatztemperatur	0 ... +60 °C
Lieferzustand	Montiert
Lieferumfang	Inkl. Befestigungsmaterial zur Montage an Förderstrecke ST 2/...
Empfohlenes Zubehör	Rücklaufsperre VE 2/RS
Gewicht	1,6 kg