

# Dreheinheit DE 5/OC für Werkstückträger-Transport - Bosch Rexroth 3842998864

**Artikel-Nr.** BRR-3842998864 **Hersteller** Bosch Rexroth

**Hersteller-Nr.** 3842998864

Die Dreheinheit DE 5/OC ermöglicht die horizontale Rotation und Weiterführung von Werkstückträgern in Montagelinien. Sie eignet sich auch für schwere Werkstückpaletten bis 400 kg und erlaubt Abzweigungen sowie Kreuzungen im Fördersystem. Betrieb mit 5-6 bar Druckluft; einbaufertig mit Stützen geliefert.

## 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>

## BESCHREIBUNG

Die Dreheinheit DE 5/OC ist ein Modul für die horizontale Rotation und den Transport von Werkstückträgern in der Montageautomation. Sie ermöglicht Abzweigungen und Kreuzungen im Förderstrecken-Layout und ist auch für schwere Werkstückpaletten bis 400 kg ausgelegt. Die Einheit wird einbaufertig inklusive Stützen geliefert.

- Tragfähigkeit bis 400 kg - geeignet für schwere Werkstückpaletten
- Flexible Rotationsbewegung: 90°, 180° oder 270° einstellbar (Umlaufzeit 4, 7 bzw. 10 s)
- Spurbreite in Transportrichtung [b]: 455, 650, 845 mm
- Einbaufertig mit Stützen; Schutzabdeckungen optional erhältlich
- Druckluftanschluss gerade, Schlauch-Ø 6 mm; Betriebsdruck 5-6 bar

## Technische Daten

Merkmal	Wert
Spurbreite Transportrichtung [b]	455 / 650 / 845 mm
Länge in Transportrichtung [lT]	455 / 650 / 845 / 1040 mm
Gurtabschnittslänge [L]	1000 / 1310 / 1180 mm
Transporthöhe [H]	585 ... 1400 mm

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Maß ohne Schutzabdeckung [D1]	1140 / 1500 / 1500 mm
Maß mit Schutzabdeckung [D2]	1156 / 1516 / 1516 mm
Drehbewegungszeit	90°: 4 s / 180°: 7 s / 270°: 10 s
Druckluftanschluss gerade	Ø 6 mm
Betriebsdruck [pmin / pmax]	5 / 6 bar
Maximale Palettengewicht	400 kg
Gewicht	ca. 0,1 kg (Modulgewicht; Gesamtgewicht konfigurationsabhängig)
Lieferzustand	Einbaufertig inkl. Stützen; Schutzabdeckungen optional