

Dreheinheit DE 2 BG 4 für Werkstückträger bis 208 kg - Bosch Rexroth 3842998874

Artikel-Nr. BRR-3842998874 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842998874

Die Dreheinheit DE 2 BG 4 ermöglicht die horizontale Rotation und den Transport von Werkstückträgern in Montagelinien. Als einbaufertiges Modul realisiert sie Abzweigungen und Kreuzungen für schwere Werkstückpaletten bis 208 kg. Spurbreiten von 640, 800 und 1040 mm werden abgedeckt.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84313900



BESCHREIBUNG

Die Dreheinheit DE 2 BG 4 ist ein einbaufertiges Modul für die horizontale Rotation und den Transport von Werkstückträgern in Transfersystemen der Bosch Rexroth Montagetechnik. Sie ermöglicht Abzweigungen und Kreuzungen auch für schwere Werkstückpaletten bis 208 kg und ist in drei Spurbreiten lieferbar.

- Einbaufertig mit Trägern geliefert - reduziert Montageaufwand vor Ort
- Maximales Werkstückpaletten-Gesamtgewicht: 208 kg
- Drei Spurbreiten: 640, 800 und 1040 mm
- Druckluftbetrieb: 5-6 bar, pneumatischer Geradeanschluss 6 mm
- Drehzeiten: 90° in 4 s, 180° in 7 s, 270° in 10 s
- Optional: montierter Schutzdeckel (Außendurchmesser dann 1516 mm statt 1500 mm)

Technische Daten

	Merkmal	Wert
Baugruppe		BG 4
Spurbreite in Transportrichtung [b]		640 / 800 / 1040 mm

Merkmal	Wert
Länge in Transportrichtung [IT]	640 / 800 / 1040 mm
Bandabschnittlänge [L]	1324 / 1231 / 1031 mm
Transportaufbauhöhe [H]	585 ... 1400 mm
Außendurchmesser ohne Schutzdeckel [D1]	1500 mm
Außendurchmesser mit Schutzdeckel [D2]	1516 mm
Max. Werkstückpaletten-Gesamtgewicht [mG]	208 kg
Drehbewegungszeit 90°	4 s
Drehbewegungszeit 180°	7 s
Drehbewegungszeit 270°	10 s
Druckluft erforderlich [pmin]	5 bar
Druckluft erforderlich [pmax]	6 bar
Pneumatischer Geradeanschluss	6 mm
Lieferumfang	Einbaufertig inkl. Träger; optional: Schutzdeckel montiert
Gewicht (Modul)	0,100 kg (Versandgewicht)