

OA ROTA compact

**KLEIN, KRAFTVOLL,
INNOVATIV.**

*SMALL, POWERFUL,
INNOVATIVE.*



MAXIMALE VERDRILLFREIHEIT DURCH NEUES MONTAGEPRINZIP.

VIRTUALLY TWIST-FREE DUE TO NEW MOUNTING PRINCIPLE

EINSATZBEREICH

- Montage von außenliegenden Dichtringen
- Perfekt für große O-Ringe und O-Ringe mit geringen Schnurstärken
- Ideal auch für besondere Ringquerschnitte (z. B. Quad-Ringe, Y-Ringe, Schlauchdichtungen)
- Große Einstecktiefen möglich

VORTEILE

- Maximale Verdrillfreiheit durch neues Montageprinzip
- Dadurch, dass der Ring beim Abstreifen bereits überwiegend in der Nut liegt und die Montageebene gleich bleibt, wird Rollen wirksam vermieden
- Einfache Bedienung
- Kompakte Bauform

OPTIONAL

- Umrüsten möglich
- Unten offene Einhausung zum Durchtauchen langer Werkstücke möglich (in Verbindung mit Fußauslösung)

APPLICATION RANGE

- Assembly of external sealing rings
- Perfect for large o-rings and o-rings with small cord sizes
- Ideal for special ring cross-sections (e.g. quad rings, Y-rings, hose seals)
- Large insertion depths possible

ADVANTAGES

- Virtually twist-free due to new mounting principle
- As the ring is already mounted in the groove to a major part when it is stripped off and the assembly level remains the same, twisting is effectively avoided
- Easy operation
- Compact design

OPTIONAL POSITIONS

- Conversion kits possible
- Open housing at the bottom for plunging through of long workpieces possible (in connection with foot release)

**OA ROTA
compact**



TECHNISCHE DATEN

Elektrischer Anschluss	nicht erforderlich
Pneumatischer Anschluss	6 bar
Taktzeit inklusive Bauteilhandling	ab 3,0 s (bedienerabhängig)
Arbeitsbereich Ringe	Innen- \varnothing ab 10 mm, Sonderbauformen bis Innen- \varnothing 1000 mm möglich

Technische Änderungen vorbehalten. Fotos enthalten z.T. Optionen.
Abweichende Daten je nach kundenspezifischer Ausführung möglich.



TECHNICAL DATA

Electrical connection	not required
Pneumatic connection	6 bar
Cycle time including parts handling	from 3,0 s (operator-dependent)
Working range rings	inner \varnothing from 10 mm, special designs up to inner \varnothing 1000 mm possible

Subject to technical changes. Photos may contain options.
Deviating technical data depending on customer-specific design possible.

KLEIN, KRAFTVOLL, INNOVATIV.

SMALL, POWERFUL,
INNOVATIVE.