

OA 125

**WENN ES HERAUSFORDERND
KLEIN WIRD.**

WHEN IT GETS CHALLENGING SMALL.



BEWÄHRTE KOMPLETTLÖSUNGEN ZUR DICHTUNGSMONTAGE FÜR DEN MASCHINEN- UND ANLAGENBAU

INDUSTRY-PROVEN COMPLETE SOLUTIONS FOR
THE ASSEMBLY OF SEALS FOR MACHINE AND
EQUIPMENT MANUFACTURERS

EINSATZBEREICH

- Serienproduktion
- Außenmontage von Ringen mit einem flüssigen Gleitmittel (z. B. Öl, Alkohol)
- Ausführung als Halbautomat oder Integrationsmodul möglich

VORTEILE

- Sehr kurze Zykluszeit und hohe Verfügbarkeit
- Schonende Montage durch minimale Ringdehnung
- Reproduzierbare Qualität der Dichtringmontage

OPTIONAL

- Umrüstung für andere Werkstücke durch Wechselteilsätze möglich
- Werkstückfixierung mit Werkstückschlitten

APPLICATION RANGE

- Serial production
- Assembly of external seals with a fluent lubricant (oil, alcohol, etc.)
- Available as semi-automatic device or integration module

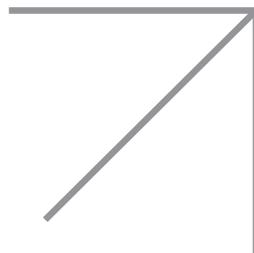
ADVANTAGES

- Very short cycle time and high availability
- Gentle assembly by minimum seal expansion
- Reproducible quality of seal assembly

OPTIONAL POSITIONS

- Changeover for different parts possible by interchange parts
- Fixture of the part by slide

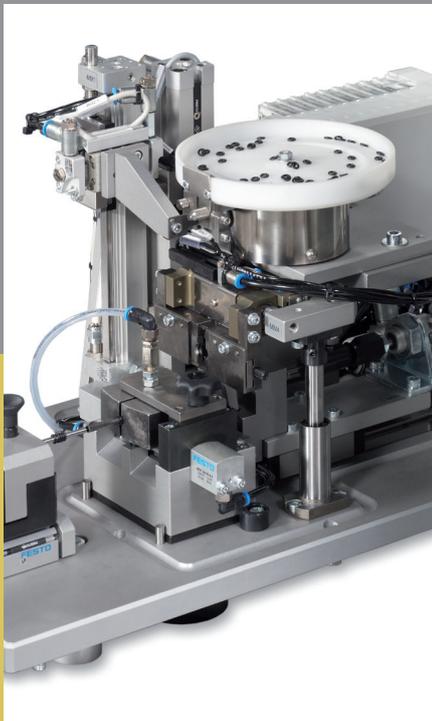
OA 125



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen B x H x T	195 x 240 x 390 mm
Gewicht	14 kg
Elektrischer Anschluss	230 V / 50 Hz
Pneumatische Anschlüsse	6 bar (volle Funktionalität ab 5 bar)
Arbeitsbereich Ringe	1 mm Innendurchmesser bis 8 mm Außendurchmesser (andere Abmessungen als Sonderlösung möglich)
Zykluszeit (bei Automatikbetrieb)	ab 0,9 s

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



TECHNICAL DATA

Dimensions B x H x D	195 x 240 x 390 mm
Weight	approx. 14 ka
Electric power	230 V / 50 Hz
Pneumatic	6 bar (full function starting with 5 bar)
Working range of seals	1 mm inner diameter up to 8 mm outer diameter (other dimensions possible as special solutions)
Cycle time in automatic operation	from 0.9 s

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

WENN ES HERAUSFORDERND KLEIN WIRD.

WHEN IT GETS CHALLENGING SMALL.