

Polar

Komplette Baureihe mit Ein- und Doppelkammergeräten zum Verpacken unter Schutzgasatmosphäre (MAP) und Vakuumieren. Edelstahl-Baureihe mit einer planen Arbeitsplatte und einem umfangreichen Programm- und Erweiterungsangebot wie Automatikdeckel und hochleistungsstarkem Versiegelungssystem. Bedienerfreundlich, wartungsarm und voll HACCP-kompatibel.



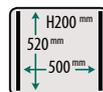
Polar



„Robuste und langlebige Baureihe, die höchste Qualität bei optimaler Verpackungseffizienz gewährleistet.“

POLAR 52

Standard



PUMPENKAPAZITÄT 63 m³/h
MASCHINENZYKLUS 15–40 sek
KAMMERABMESSUNGEN
520 x 500 x 200 mm
MASCHINENABMESSUNGEN
785 x 700 x 1100 mm
SCHWEISSLEISTE 2 x 520 mm
GEWICHT 183 kg
SPANNUNG 400V–3–50Hz
ANSCHLUSSWERT 2,4–3,5 kW

STANDARD

ZEITSTEUERUNG, DOPPEL/TRENN/
BREITSCHWEISSUNG, SOFT-AIR

OPTIONAL

SENSORSTEUERUNG, DAMPFENSOR,
ACS-STEUERUNG, BEGASUNG
(EINSCHL. DRUCKLUFTVERBINDUNG),
1-2-TRENNSCHWEISSUNG,
BI-AKTIVSCHWEISSUNG,
VORBEREITUNG FÜR EXTERNE PUMPE

POLAR 80

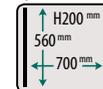
Standard



Option



Option



Option



PUMPENKAPAZITÄT 100 m³/h
MASCHINENZYKLUS 15–40 sek
KAMMERABMESSUNGEN
510 x 760 x 200 mm
MASCHINENABMESSUNGEN
835 x 900 x 1100 mm
SCHWEISSLEISTE
810 mm (front), 510 mm (rechts)
GEWICHT 241 kg
SPANNUNG 400V–3–50Hz
ANSCHLUSSWERT 3,0–5,0 kW

STANDARD

ZEITSTEUERUNG, DOPPEL/TRENN/
BREITSCHWEISSUNG,
SOFT-AIR, 2 SCHWEISSLEISTE

OPTIONAL

SENSORSTEUERUNG, DAMPFENSOR,
ACS-STEUERUNG, BEGASUNG,
1-2-TRENNSCHWEISSUNG,
BI-AKTIVSCHWEISSUNG,
VORBEREITUNG FÜR EXTERNE
PUMPE, 3 SCHWEISSLEISTE

Die aufgeführten Maschinenabmessungen beziehen sich auf Länge x Breite x Höhe. Andere Anschlusswerte auf Wunsch verfügbar. Schweiß- und Druckbehälter vorbehalten.

Polar

POLAR 110

Standard



Option



Option



Option



Die hygienische Bauweise gewährleistet Betriebszuverlässigkeit und geringe Wartungskosten.

STANDARD

ZEITSTEUERUNG, DOPPEL/TRENN/BREITSCHWEISSUNG, SOFT-AIR, 2 SCHWEISSLEISTE

OPTIONAL

SENSORSTEUERUNG, DAMPFSENSOR, ACS-STEUERUNG, BEGASUNG, 1-2-TRENNSCHWEISSUNG, BI-AKTIVSCHWEISSUNG, 160/300 M³ PUMPE, VORBEREITUNG FÜR EXTERNE PUMPE, 3 SCHWEISSLEISTE, HEIZELEMENT FÜR VAKUUMVENTIL

PUMPENKAPAZITÄT 100 m³/h

MASCHINENZYKLUS 15-40 sek

KAMMERABMESSUNGEN

620 x 1050 x 270 mm

MASCHINENABMESSUNGEN

990 x 1200 x 1150 mm

SCHWEISSLEISTE

1100 mm (vor), 620 mm (rechts)

GEWICHT 390 kg

SPANNUNG 400V-3-50Hz

ANSCHLUSSWERT 3,0-9,0 kW

POLAR 2-40/2-50

Standard P2-40



Standard P2-50



PUMPENKAPAZITÄT

63 m³/h (P2-40) 100 m³/h (P2-50)

MASCHINENZYKLUS 15-40 sek

KAMMERABMESSUNGEN

400 x 620 x 240 mm (P2-40)

500 x 620 x 240 mm (P2-50)

MASCHINENABMESSUNGEN

820 x 1490 x 1345 mm (P2-40)

920 x 1480 x 1325 mm (P2-50)

SCHWEISSLEISTE

2 x 620 mm (P2-40/P2-50)

GEWICHT 310 kg (P2-40)

345 kg (P2-50)

SPANNUNG 400V-3-50Hz

ANSCHLUSSWERT

3,3-4,5 kW (P2-40)

3,5-5,3 kW (P2-50)

STANDARD

ZEITSTEUERUNG, DOPPEL/TRENN/BREITSCHWEISSUNG, SOFT-AIR, 2 SCHWEISSLEISTE

OPTIONAL

SENSORSTEUERUNG, DAMPFSENSOR, ACS-STEUERUNG, BEGASUNG, 1-2-TRENNSCHWEISSUNG, BI-AKTIVSCHWEISSUNG, LEICHT SCHWENKBAR, HOHE DICHTKRAFT, VORBEREITUNG FÜR EXTERNE PUMPE



POLAR 2-75

Standard



Option



STANDARD

ZEITSTEUERUNG, DOPPEL/TRENN/
BREITSCHWEISSUNG, SOFT-AIR,
2 SCHWEISSLEISTE

PUMPENKAPAZITÄT 160 m³/h

MASCHINENZYKLUS 15–40 sek

KAMMERABMESSUNGEN

750 x 620 x 250 mm

2 Schweißbalken (vor, hinten)

MASCHINENABMESSUNGEN

1205 x 1485 x 1340 mm

SCHWEISSLEISTE 2 x 620 mm

GEWICHT 537 kg

SPANNUNG 400V–3–50Hz

ANSCHLUSSWERT 5,5–9,0 kW

OPTIONAL

SENSORSTEUERUNG, DAMPFSENSOR,
ACS-STEUERUNG, BEGASUNG,
1-2-TRENNSCHWEISSUNG,
BI-AKTIVSCHWEISSUNG, LEICHT
SCHWENKBAR, HOHE DICHTKRAFT,
300 M³ PUMPE, VORBEREITUNG FÜR
EXTERNE PUMPE, HEIZELEMENT FÜR
VAKUUMVENTIL



POLAR 2-85/2-95



**NEUE
OPTION**
Automatikdeckel
Seite 10

STANDARD

ZEITSTEUERUNG, DOPPEL/TRENN/
BREITSCHWEISSUNG, SOFT-AIR,
2 SCHWEISSLEISTE

PUMPENKAPAZITÄT 300 m³/h

MASCHINENZYKLUS 10–30 sek

(P2-85) 15–40 sek (P2-95)

KAMMERABMESSUNGEN

830 x 840 x 255 (P2-85)

730 x 1100 x 280 mm (P2-95)

MASCHINENABMESSUNGEN

1295 x 1900 x 1450 mm

1215 x 2420 x 1595 mm

SCHWEISSLEISTE

2 x 840 mm (P2-85)

2 x 1100 mm (P2-95)

GEWICHT 685 kg (P2-85)

767 kg (P2-95)

SPANNUNG 400V–3–50Hz

ANSCHLUSSWERT 7,0–9,0 kW

Standard P2-95



Standard P2-85



Option P2-95



Option P2-85



Option P2-95



Die aufgeführten Maschinenabmessungen beziehen sich auf Länge x Breite x Höhe. Andere Anschlusswerte auf Wunsch verfügbar. Schweiß- und Druckbehälter vorbehalten.

NEU: Automatikdeckel

Henkelman hat den Automatikdeckel in die Polar Doppelkammermodelle 2-85 und 2-95 integriert. Diese innovative Option enthält auch ein Fusshebel zur halbautomatischen Bedienung. Ideal für die industrielle Verpackung von Lebensmitteln und Non-food-Produkten. Der Automatikdeckel ist nur bei unseren neuen Modellen erhältlich.

VERBESSERTE ERGONOMIE

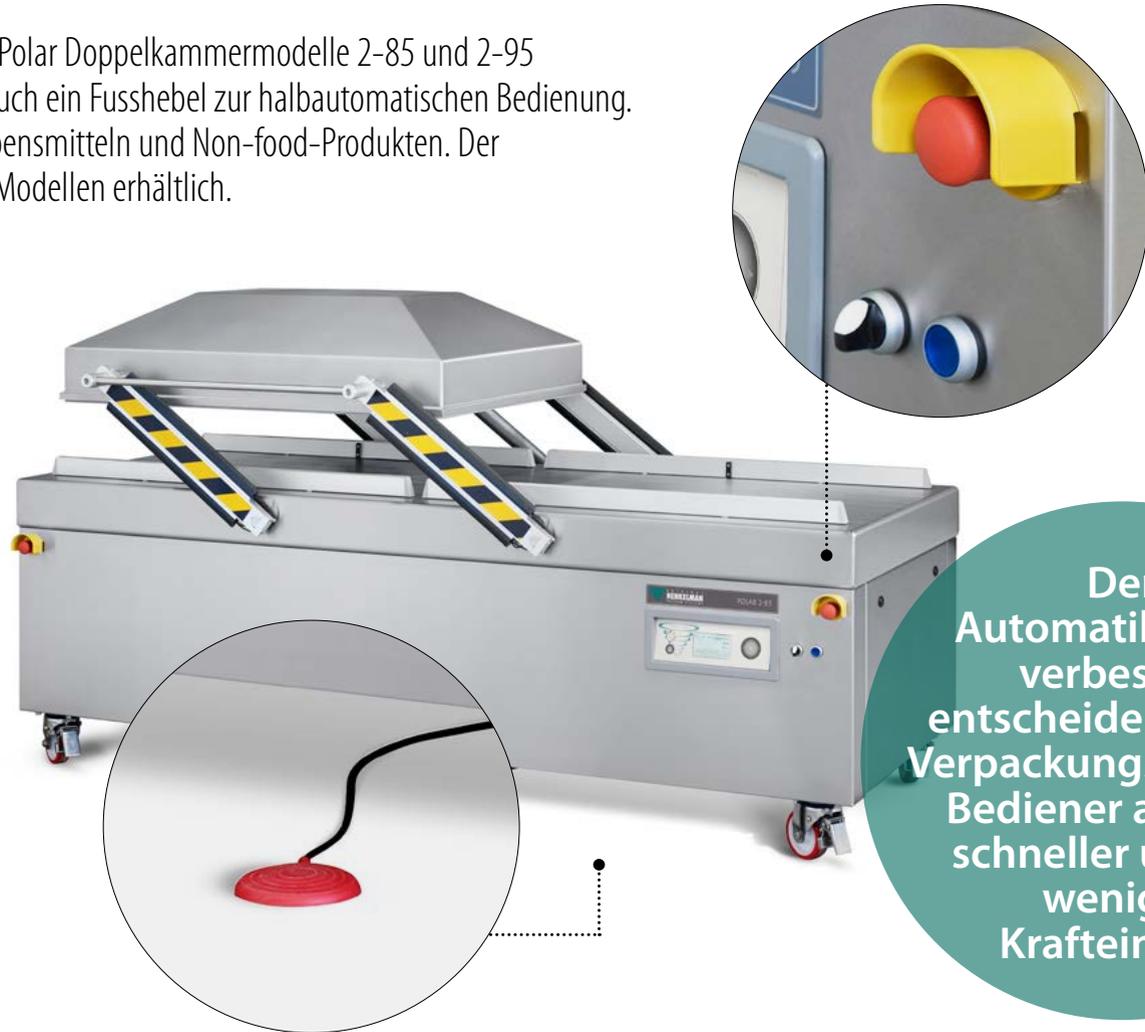
Der neue Automatikdeckel bietet dem Bediener einen erheblichen ergonomischen Vorteil. Er muss weniger Gewicht anheben, was zu verbesserten Arbeitsbedingungen und in der Folge zu einem geringeren Krankenstand führt.

BETRIEBSVORTEIL

Aus betrieblicher Perspektive gewährleisten voreingestellte Verpackungszyklen einen konstanten, hohen Produktionsausstoss. Der Automatikdeckel trägt dazu bei, dass sich die Produktivität der Belegschaft erhöht.

GARANTIERTE SICHERHEIT

Der Automatikdeckel ist mit einem Sensor ausgestattet, der im Falle eines Einklemmens sofort einen Notstopp auslöst. Damit wird ein höchstmöglicher Gefahrenschutz während des gesamten Verpackungsvorgangs gewährleistet.



Der Automatikdeckel verbessert entscheidend jeden Verpackungsvorgang. Bediener arbeiten schneller und mit weniger Krafteinsatz.