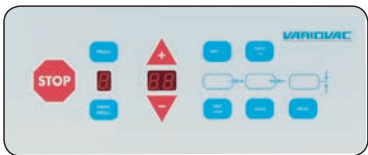
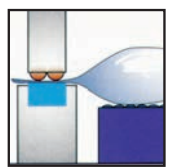


Digitalsteuerung / digital control



- 10 Programme speicherbar
- Zeitsteuerung
- automatische Programmierung
- save up to 10 recipes
- time control
- automatic programming

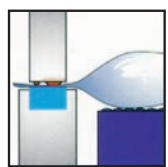
mögliche Siegelnähte · possible sealings



STANDARD

Doppelnahtsiegelung
optimale Verdrängung
von Fett und
Feuchtigkeit

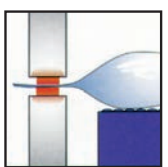
double seam
optimized displace-
ment of oil and
moisture for strong
hermetic seals



OPTION

Trenndrahtsiegelung
präzise Trennung des über-
stehenden Beutelrandes

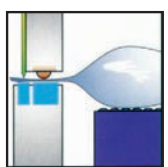
cut-off seal
uses a wire to precisely
separate the remaining flap
from the vacuum bag



EXTRA

Breitsiegelung
8,0 mm flache
Siegelnäht

1-2 cut-off seal
8 mm thick, flat
sealing wire



EXTRA

Bi-aktiv-Siegelung
für extrem dicke Folien
und Aluminium-Beutel

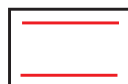
bi-active seal
for thick films and alu-
minum vacuum bag

Anordnung der Siegelleisten · sealing bars configuration



vorne

front



vorne / hin-
ten

front / back



links /
rechts

left / right



Winkel
rechts

right corner



Winkel links

left corner



U-förmig

u-shaped

Erweiterungsmöglichkeiten / Add-ons

Fragen Sie uns nach den anwendungs-
spezifischen VARIOVAC Vakuum-
kammermaschinen, für z.B.:

- Medizinprodukte
- Menü- / Heißverpackung

Ask about our application specific
VARIOVAC chamber machines for:

- medical disposables
- hot filling products

VARIOVAC PS SystemPack GmbH existiert
seit 1970 und beschäftigt sich seit dem mit der
Vakuumverpackung. Verpackungsmaschinen
werden seit 1996 in unserem Werk in Zarrentin
am Schaalsee entwickelt und konstruiert.

Heute beschäftigt VARIOVAC bereits mehr als
150 Mitarbeiter.

Aufgrund modernster, verlässlicher Technik
und VARIOVAC-spezifischen Raffinessen ver-
zeichnen wir ein solides Wachstum und welt-
weite Akzeptanz.

Vertrieb und Service erfolgen über Partner
weltweit, so wurden bisher VARIOVAC
Verpackungsmaschinen in über 50 Länder
mit mehr als 25 Sprachen verkauft.

Neben der Herstellung unserer eigenen
Tiefziehmaschinen und Schalsensiegler,
sind wir Ihr kompetenter Partner für
Vakuumkammermaschinen. Wir bie-
ten Vakuumkammermaschinen in allen
Ausführungen von der kleinen Tischmaschine
bis zur großen Industriemaschine.
Wir haben auch für Ihre Nachfrage eine
Lösung. Kombinieren Sie diese Maschinen
mit Schrumpftanks, um eine komplette
Verpackungslinie – zugeschnitten auf Ihr
Unternehmen – zu schaffen.

Unsere große Auswahl an Verpackungs-
materialien und zusätzlichen Geräten macht
VARIOVAC zu Ihrem One-Stop-Shop für all
Ihre Verpackungsbedürfnisse.

VARIOVAC PS SystemPack GmbH has been in
the packaging industry since 1970. We began
manufacturing machines in 1996. Today,
VARIOVAC employs over 150 dedicated
professionals.

We provide our customers with the best
machine for their specific production needs.
Through our international support system of
trusted sales and service partners, VARIOVAC
packaging machines have been sold in over
50 countries and are supported in more than
25 languages.

In addition to manufacturing VARIOVAC
thermoformers and tray sealers, we are your
competent partner for vacuum chamber
machines. We offer vacuum packaging
machines in all configurations from tabletop
chamber machines to full-size industrial
machines, we have a solution for your every
demand. Combine these machines with
dip tanks to create a complete packaging
line tailored to match your business. Our
wide selection of packaging materials and
additional devices makes VARIOVAC your
one-stop-shop for all of your packaging
needs.

Made in Germany



VARIOVAC PS SystemPack GmbH
Ernst-Litfass-Str. 3 und 5 · D-19246 Zarrentin am Schaalsee
Tel: +49 (0) 38851-823 0 · Fax: +49 (0) 38851-823 220
www.variovac.de

Scan to find out more
about VARIOVAC



QR-Code scannen, um mehr über
VARIOVAC PS SystemPack GmbH
zu erfahren

FB 066 13



Vakuumkammermaschinen Vacuum Chamber Machines

Einkammermaschinen / Single chamber machines

Tischmaschinen / Tabletop Models



Standmaschinen / Floor Models



Standard für alle Maschinen

- Edelstahlgehäuse
- Doppelnachtsiegelung
- fahrbar (bei Tischkammermaschinen als Option mit Unterwagen)
- reinigungs- und wartungsfreundlich

Standard for all machines

- stainless steel housing
- double sealing system
- easily transportable (an optional cart can be added to tabletop chamber machines)
- easy service and cleaning

Maschinentyp machine type	Nutzmaß der Kammer (LBH in mm) internal chamber measurements (LWH in mm)	Siegleistenlänge / length of sealing bars (mm)	Siegleistenanordnung (siehe Legende) sealing bars configuration (see legend)	Vakuumpumpe / vacuum pump (m³/h)	Doppelnachtsiegelung double seal	Trennschweißung cut-off seal	1-2 Trennschweißung 1-2 cut-off seal	Breite Schweißung wide seal (1x 8mm)	Bi-Aktiv Siegelung bi-active seal	Vakuum / vacuum	Begasung gas flushing	Soft-Beilüftung soft air	Digitalsteuerung digital control	Sensorsteuerung sensor control	Dampfsensor steam sensor	ACS-Steuerung advanced control system	Deckelmaterial lid material	Spannung Standard / standard voltage (other os available)
Boxer 35	370 x 350 x 150	350	V	16	•	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	•	A	230V-1-30 Hz
Boxer 42	370 x 420 x 180	420	V	21	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	A	230V-1-30 Hz
Boxer 42	320 x 420 x 180	2 x 420	VH	21	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	A	230V-1-30 Hz
Boxer 42 XL	460 x 420 x 180	420	V	21	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	A	230V-1-30 Hz
Boxer 42 XL	410 x 420 x 180	2 X 420	VH	21	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	A	230V-1-30 Hz
Boxer 42 XL Bi-Aktiv	460 x 420 x 180	420	V	21	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	A	230V-1-30 Hz
Boxer 42 XL ESD	460 x 420 x 120	420	V	21	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	A	230V-1-30 Hz
Boxer 52	410 x 520 x 185	520	LR	21	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	-	A	230V-1-50 Hz
Boxer 62	360 x 620 x 185	620	V	21	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	A	230V-1-50 Hz
Marlin 52	520 x 500 x 200	2 x 520	LR	63	•	o	o	-	•	•	•	•	•	•	•	•	A	400V-3-50 Hz
Marlin 52	475 x 600 x 200	600	V	63	•	o	o	-	•	•	•	•	•	•	•	•	A	400V-3-50 Hz
Marlin 90	320 x 890 x 100	2 x 320	LR	63	•	o	o	-	•	•	•	•	•	•	•	•	A	400V-3-50 Hz
Marlin 90	280 x 940 x 100	280 + 940	WL	63	•	o	o	-	•	•	•	•	•	•	•	•	A	400V-3-50 Hz
Falcon 52	520 x 700 x 1070	2 x 520	LR	63	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	AA	400V-3-50 Hz
Falcon 80	510 x 760 x 235	510 + 760	WR	100	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	AA	400V-3-50 Hz
Falcon 80	460 x 810 x 235	2 x 810	VH	100	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	AA	400V-3-50 Hz
Falcon 80	560 x 700 x 235	2 x 560	LR	100	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	AA	400V-3-50 Hz
Falcon 80	510 x 700 x 235	2 x 510 + 1 x 700	U	100	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	AA	400V-3-50 Hz
Polar 52	520 x 500 x 200	2 x 520	LR	63	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 80	510 x 760 x 200	1 x 810	WR	100	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 80	460 x 810 x 200	2 x 810	VH	100	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 80	560 x 700 x 200	2 x 560	LR	100	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 80	510 x 700 x 200	2 x 510 + 1 x 700	U	100	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 110	620 x 1050 x 270	620 + 1050	WR	100 or 160	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 110	620 x 1000 x 270	2 x 620 + 1 x 1000	U	100 or 160	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 110	670 x 1100 x 270	2 x 670	LR	100 or 160	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 110	590 x 1100 x 270	2 x 1100	VH / LR	100 or 160	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Falcon 2-60	580 x 450 x 235	2 x 450	VH / LR	63	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	AA	400V-3-50 Hz
Falcon 2-70	700 x 550 x 235	2 x 550	VH	100	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	AA	400V-3-50 Hz
Polar 2-40	400 x 620 x 240	2 x 620	VH	63	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 2-50	500 x 620 x 240	2 x 620	VH	100	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 2-75	750 x 620 x 250	2 x 620	VH	160	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 2-75	840 x 530 x 250	2 x 840	LR	160	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 2-85	830 x 840 x 255	2 x 840	VH	300	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 2-85	830 x 770 x 300	2 x 770	VH	300	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 2-95	730 x 1100 x 280	2 x 1100	VH	300	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 2-95	850 x 1000 x 280	2 x 850	LR	300	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz
Polar 2-95	470 x 1100 x 280 235 x 1100 x 280	3 x 1100	T	300	•	o	o	o	•	•	•	•	•	•	•	•	E	400V-3-50 Hz

Technische Daten und Maschinenoptionen

Techn. Änderungen vorbehalten

- Standard o Option - nicht verfügbar * kein Drehstromanschluss
- V = vorne, VH = vorne & hinten, LR = links & rechts, WR = Winkel rechts,
- WL = Winkel links, U = U-förmig, T = geteilt
- A = Acryl, AA = Aluminium + Acryl, E = Edelstahl

Technical data and machine options

subject to change

- standard o option - not available * not 3-phase current
- V = front, VH = front & back, LR = left & right, WR = right corner,
- WL = left corner, U = U-shaped, T = divided
- A = acrylic, AA = aluminium + acrylic, E = stainless steel

Doppelkammermaschinen / Double chamber machines



Schrumpftanks / Dip tanks

