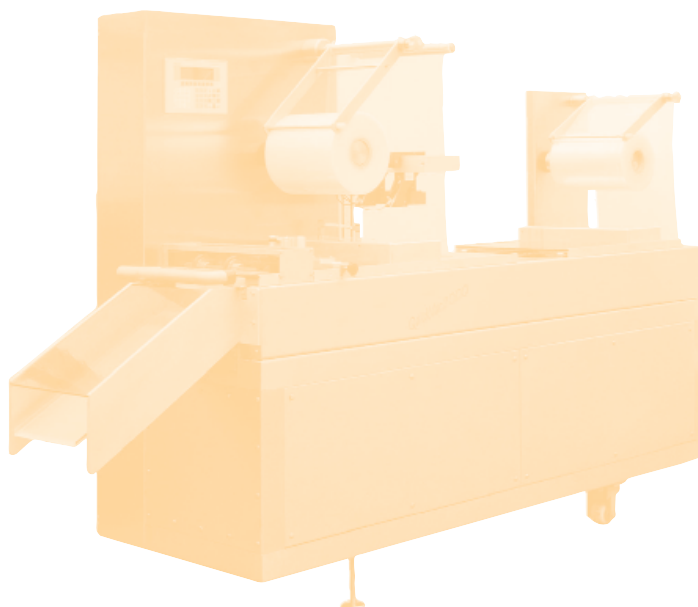
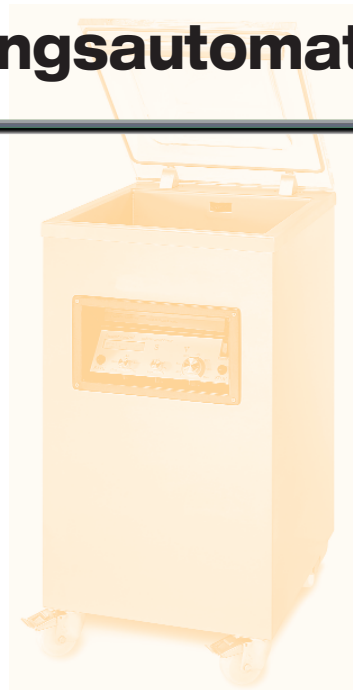


**Einzelkammer  
Vakuumverpackungsgerät**

**Doppelkammer  
Vakuumverpackungsgerät**

**Vakuumverpackungsautomat**



**VAKUUMVERPACKUNG/VERPACKUNG**



## Tischmodell EST 20 F

Best.-Nr. 4 120 000 026



*Technische Daten:*

Kammergröße innen H x T x B mm	110 x 270 x 900
Außenmaße H x T x B mm	390 x 470 x 970
Länge der Schweißbalken mm	260
Zeitakt (bei gefüllter Kammer) sec.	25
Vakuumpumpe m <sup>3</sup> /h	21

*Elektrischer Anschluß*

400 V/3/50 Hz, 415 V/3/50 Hz, 380 V/3/60 Hz, 220 V/1/50 Hz,  
240 V/1/50 Hz, 110 V/1/60 Hz

- Acrylglas-Deckel zur Beobachtung des Packvorgangs
- Vakuumkammer und Gehäuse komplett Edelstahl
- Senor-Mikroprozessor-Steuerung mit LCD Display
- 10 individuell hinterlegbare Programme, selbst für gestoppte Arbeitszyklen
- automatische Anpassung der Schweißintensität
- Schweißleisten-Betätigung über Hubzylinder bei 260
- Soft-Air-Rückbelüftung
- Verkabelung mit Spiralschlauch
- servicefreundliche Konstruktion der Maschine
- kompletter Satz Füllplatten mit Absteckleiste
- optional: Ausrüstung für Schutzgas

## Standmodell Expo 200

Best.-Nr. 4 120 000 008



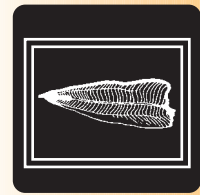
*Technische Daten:*

Kammergröße innen H x T x B mm	250 x 604 x 804
Außenmaße H x T x B mm	1040 x 840 x 880
Länge der Schweißbalken mm	1 x 800 oder 2 x 600
Zeitakt (bei gefüllter Kammer) sec.	ca. 20
Vakuumpumpe m <sup>3</sup> /h	100

*Elektrischer Anschluß*

400 V/3/50 Hz, 415 V/3/50 Hz, 380 V/3/60 Hz,  
220 V/1/50 Hz, 240 V/1/50 Hz, 110 V/1/60 Hz

- Acrylglas-Fenster zur Beobachtung des Packvorgangs
- Rest genau wie bei Tischmodell EST 20F



## Tischmodell EST 42

Best.-Nr. 4 120 000 009



- Vakuumkammer und Gehäuse komplett Edelstahl
- Sensor-Mikroprozessor-Steuerung mit LCD Display
- 10 individuell hinterlegbare Programme, selbst für gestoppte Arbeitszyklen
- automatische Anpassung der Schweißintensität
- Soft-Air-Rückbelüftung
- Verkabelung mit Spiralschlauch
- servicefreundliche Konstruktion der Maschine
- Acrylglas-Deckel zur Beobachtung des Packvorgangs
- kompletter Satz Füllplatten
- optional: Ausrüstung für Schutzgas

### Technische Daten EST 42:

Kammergröße innen H x T x B mm	100 x 490 x 870
Außenmaße H x T x B mm	420 x 680 x 940
Länge der Schweißbalken mm	860 o. 480
Zeitakt (bei gefüllter Kammer) sec	ca. 25
Vakuumpumpe m <sup>3</sup> /h	42

Elektrischer Anschluß 400 V/3/50 Hz, 415 V/3/50 Hz, 380 V/3/60 Hz, 220 V/1/50 Hz, 240 V/1/50 Hz, 110 V/1/60 Hz

### Technische Daten EST 42 K:

Kammergröße innen H x T x B mm	190 x 490 x 870
Außenmaße H x T x B mm	500 x 680 x 940
Länge der Schweißbalken mm	860 o. 480
Zeitakt (bei gefüllter Kammer) sec.	ca. 35
Vakuumpumpe m <sup>3</sup> /h	42

## Tischmodell EST Expo 42

Best.-Nr. 4 120 000 010



- Flachtisch-Konstruktion speziell für horizontalen Materialfluß
- kein kompletter Satz Füllplatten
- Rest genau wie bei Tischmodell EST 42

### Technische Daten EST 42 K:

Kammergröße innen H x T x B mm	80 x 400 x 1000
Außenmaße H x T x B mm	500 x 660 x 1050
Länge der Schweißbalken mm	980
Zeitakt (bei gefüllter Kammer) sec.	25
Vakuumpumpe m <sup>3</sup> /h	40

### Elektrischer Anschluß

400 V/3/50 Hz, 415 V/3/50 Hz, 380 V/3/60 Hz, 220 V/1/50 Hz, 240 V/1/50 Hz, 110 V/1/60 Hz



## Standmodell EST 50

Best.-Nr. 4 120 000 011



- Vakuumkammer und Gehäuse komplett Edelstahl
- Sensor-Mikroprozessor-Steuerung mit LCD Display
- 10 individuell hinterlegbare Programme, selbst für gestoppte Arbeitszyklen
- automatische Anpassung der Schweißintensität
- Schweißleisten-Bestätigung über Hubzylinder bei 260
- Soft-Air-Rückbelüftung
- Verkabelung mit Spiralschlauch
- servicefreundliche Konstruktion der Maschine
- Acrylglas-Deckel zur Beobachtung des Packvorgangs
- kompletter Satz Füllplatten mit Absteckleiste
- optional: Ausrüstung für Schutzgas

### Technische Daten:

Kammergröße innen H x T x B mm	210 x 420 x 410
Außenmaße H x T x B mm	1000 x 660 x 470
Länge der Schweißbalken mm	400
Zeitakt (bei gefüllter Kammer sec.	ca. 20
Vakuumpumpe m <sup>3</sup> /h	40

### Elektrischer Anschluß

400 V/3/50 Hz, 415 V/3/50 Hz, 380 V/3/60 Hz, 220 V/1/50 Hz, 240 V/1/50 Hz, 110 V/1/60 Hz

## Tischmodell EST 10 Ic /EST 20 Ic

EST 10 Ic: Best.-Nr. 4 120 000 012

EST 20 Ic: Best.-Nr. 4 120 000 013



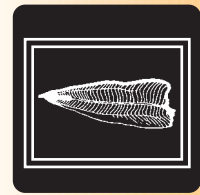
- Vakuumkammer und Gehäuse komplett Edelstahl
- Deutsche Vakuum-Hochleistungspumpe
- automatische Arbeitsablauf durch elektronische Steuerung
- Drucktaste für Vakuum-Schnellstop
- Acrylglas-Deckel zur Beobachtung des Packvorgangs
- servicefreundliche Konstruktion der Maschine
- Soft-Air-Rückbelüftung
- kompletter Satz Füllplatten mit Absteckleiste

### Technische Daten:

	EST 10 Ic	EST 20 Ic
Kammergröße innen H x T x B mm	110 x 350 x 305	150 x 420 x 410
Außenmaße H x T x B mm	400 x 535 x 350	400 x 580 x 445
Länge der Schweißbalken mm	300	400
Zeitakt (bei gefüllter Kammer sec.	20 - 30	20 - 30
Vakuumpumpe m <sup>3</sup> /h	8	21

### Elektrischer Anschluß

380 V/3/50 Hz, 415 V/3/50 Hz, 380 V/3/60 Hz, 220 V/1/50 Hz, 240 V/1/50 Hz, 110 V/1/60 Hz



## Tischmodell EST 10

Best.-Nr. 4 120 000 014



- Vakuumkammer und Gehäuse komplett Edelstahl
- Senor-Mikroprozessor-Steuerung mit LCD Display
- 10 individuell hinterlegbare Programme, selbst für gestoppte Arbeitszyklen
- automatische Anpassung der Schweißintensität
- Soft-Air-Rückbelüftung
- Verkabelung im Spiralschlauch
- servicefreundliche Konstruktion der Maschine
- Acrylglas-Deckel zur Beobachtung des Packvorgangs
- kompletter Satz Füllplatten mit Absteckleiste
- optional: Ausrüstung für Schutzgas
- optional: fahrbarer Wagen mit Beutelablage

*Technische Daten:*

Kammergröße innen H x T x B mm	110 x 350 x 305
Außenmaße H x T x B mm	400 x 535 x 360
Länge der Schweißbalken mm	300
Zeitakt (bei gefüllter Kammer) sec.	10 - 18
Vakuumpumpe m <sup>3</sup> /h	21

*Elektrischer Anschluß*

380 V/3/50 Hz, 415 V/3/50 Hz, 380 V/3/60 Hz, 220 V/1/50 Hz, 240 V/1/50 Hz, 110 V/1/60 Hz

## Doppelkammermaschine DK 1000

Best.-Nr. 4 120 000 015



- Acrylglas-Fenster zur Beobachtung des Packvorgangs
  - ohne optional: Fahrbarer Wagen mit Beutelablage
- Rest genau wie bei Tischmodell EST 10**

*Technische Daten:*

Kammergröße innen H x T x B mm	110 x 350 x 305
Außenmaße H x T x B mm	400 x 535 x 360
Länge der Schweißbalken mm	300
Zeitakt (bei gefüllter Kammer) sec.	10 - 18
Vakuumpumpe m <sup>3</sup> /h	21

*Elektrischer Anschluß*

380 V/3/50 Hz, 415 V/3/50 Hz, 380 V/3/60 Hz, 220 V/1/50 Hz, 240 V/1/50 Hz, 110 V/1/60 Hz

**VAKUUMVERPACKUNG/VERPACKUNG**



## PlusVac 22

Best.-Nr. 4 120 000 016



### Standard Ausrüstung der Vakuumverpackungs-Maschine

- Made in Germany
- komplett aus Edelstahl
- automatische Deckelöffnung
- Busch Hochleistungs-Vakuumpumpe
- Vakuumstoptaste
- elektronische Steuerung
- Doppelschweißung
- Einlegeplatten zur Höhenverstellung
- Deckelfeststeller

#### Technische Daten:

Kammergröße innen H x T x B mm	430 x 505 x 175
Schweißlänge mm	2 x 415 (4 x 415)
Distanz x (y) / mm	450 (400)
Pumpe cbm / h	40 (63)
Stromanschluß V / Ph / Kw	400/3/1,5 (2)
Max. Beutel mm	400 x 500
Außenmaße mm	940 x 675 x 985
Gewicht kg	140 (150)

## SD320 / SD520

SD320: Best.-Nr. 4 120 000 017

SD520: Best.-Nr. 4 120 000 018

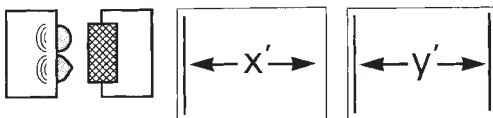


Fahrbare Doppelkammer-Automaten für den besonders rationellen Einsatz. Gleichmaßen für große wie kleine Stücke.

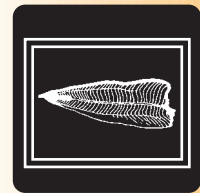
**Robust. Bewährt. Schnell. Einfach.**

**Komplett aus Edelstahl.**

Trennen/Schweißen mit 1 oder 2 verschiedenen Temperaturen möglich.



Technische Daten:	SD 320	SD 520
Kammergröße		
B x L x H mm	570x720x200	800x730x250
Schweißlänge mm	2x465 (4x465)	2x660 (4x660)
Distanz x (y)/mm	640 (580)	730 (660)
Pumpe cbm/h	63 (100)	160 (250)
Stromanschluß		
V/Ph/Kw	400/3/2,5 (3,2/5)	400/3/5,5 (7,5)
Max. Beutel mm	450x700	650x800
Außenmaße mm	1290x990x1100	1620x1020x1620
Gewicht kg	260	650



## Vakuum-Schalensiegler S-Vac 1

Best.-Nr. 4 120 000 019



Zum Verpacken von Schalen ohne Vakuum oder unter Vakuum mit Schutzgas. Unter Vakuum und Gas eignen sich Schalen aus PP. In der Oberfolie muß eine EVOH-Sperrschicht sein. Die Siegelschicht muß aus PE bestehen.

Die Maschine hat eine programmgesteuerte Sensorsteuerung und besteht komplett aus Edelstahl.

Es können 3 verschiedene Größen von Schalen verwendet werden: Gastronorm 1/2, 1/4 und 1/8.

Die max. Schalengröße ist L x B x H 320 x 260 x 65mm. Die Folienbreite ist 410 mm. Konturenschnitt um die Siegelplatte. Für Fragen über die Zusammensetzung des Gases für Ihr Produkt wenden Sie sich bitte an Ihren Gaslieferanten.

*Technische Daten:*

Kammergröße L x B x H mm	430 x 505 x 100
Schweißlänge mm	1 x 410
Pumpe cbm/h	40
Stromanschluß v/ph/kV	400/3/2,7
Max. Beutel mm	400 x 400
Druckluftbedarf cbm/h	2 bei max. 5 bar
Außenmasse mm	950 x 650 x 970
Gewicht kg	100

## Quick Vac 2000

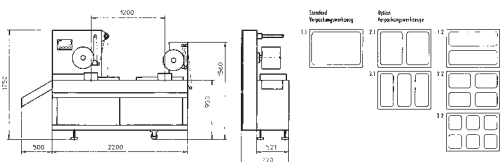
Best.-Nr. 4 120 000 020

Viele Leistungen auf wenig Raum, das ist die QuickVac 2000-Erfolgskombination. Mit 2,4 x 0,8 m Stellfläche und bis zu 10 Takten pro Minute leistet sie das Fünffache einer Kammermaschine. Ihre Stärke liegt in der schnellen, unkomplizierten Herstellung von Packungen in Kombination mit den Vario-Werkzeugen für flexiblen Einsatz verschiedener Produkte und Packungsgrößen. Zu einem Preis der Vakuumverpacken so preiswert macht wie nie!



*Technische Daten:*

Maschine B x L x H mm	2200 x 770 x 1750
Arbeitshöhe mm	950
Folienbreite oben (Vakuumpackung) mm	294
Folienbreite unten mm	320
Standart Abzugslänge mm	200
Maximale Abzugslänge mm	300
Maximale Ziehtiefe: Standard mm	60
Maximale Ziehtiefe: Option mm	120
Standard Packungsgröße innen mm	270 x 180
Standard Packungsgröße außen mm	290 x 200
Maximale Packungsgröße innen mm	270 x 180
Maximale Packungsgröße außen mm	290 x 300
Leistung: je nach Produkt bis zu 10 Takte pro min.	
Druckluftbedarf:	50 ltr./pro min bei 6 bar
Elektrischer Anschluss	400V/3PH+N+PE/Hz
Leistung	6 kW
Kühlwasserbedarf	30 ltr./Std.
Gewicht	mit Werkzeug ca 400 kg



VAKUUMVERPACKUNG/VERPACKUNG