PRIMUS



VARIOVAC
simpler faster better

DE Version

PRIMUS

Standardisierte Hochleistung dank innovativer Technologie

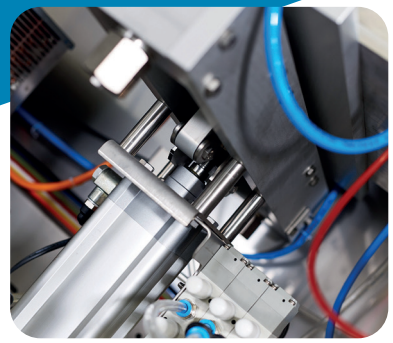
HIGH-END-FLAGGSCHIFF – FÜR MAXIMALE KAPAZITÄT, LEISTUNGSFÄHIGKEIT UND VIELSEITIGKEIT.

Die VARIOVAC Primus vereint innovative Technologie mit einem kompakten Design zudem erfüllt sie alle Kundenanforderungen in Bezug auf Benutzerfreundlichkeit: Die Bedienung ist intuitiv, alle Informationen werden übersichtlich auf einem schwenkbarem 12,1"-Touchscreen-Display in Form von Texten oder Symbolen dargestellt – ideale Voraussetzungen für eine perfekte Kommunikation zwischen Mensch und Maschine. Serienmäßig in jeder Primus sorgt das RAPID AIR SYSTEM für eine präzise Ausformung und hohe Leistungsfähigkeit bei Anwendungen mit Weich- und Hartfolien – ganz ohne Vorheizung. Dadurch wird wertvoller Platz im Einlegebereich* frei und die Effizienz deutlich gesteigert.

* Abhängig von Maschinenkonfiguration und Ausstattung



Kreismesser



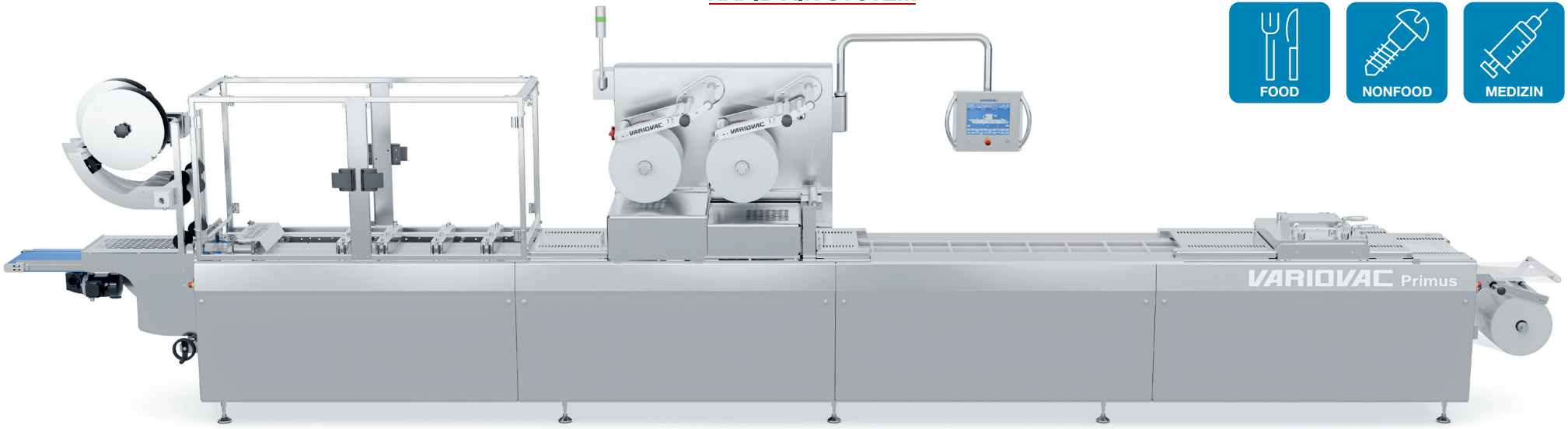
RAPID AIR SYSTEM

RAPID AIR SYSTEM

FOOD

NONFOOD

MEDIZIN



PRIMUS

Intuitive Maschinenbedienung



Druckmarkensteuerung an Oberfolienabrollung



IPC 12,1"-Touchscreen-Display



Wash-down Fähigkeit

Intuitives Betriebssystem

- Industrie-PC mit integriertem 12,1"-Touchscreen-Display
- Ergonomisch optimierte, schwenkbare Bildschirmoberfläche für beidseitige Bedienbarkeit
- Programmierung und Speicherung von bis zu 80 individuellen Rezepturen
- Zugriff auf Daten und einfache Sicherung über USB
- Vielfältige Sprachoptionen für universellen Einsatz der VARIOVAC Primus
- Optionen zur Ferndiagnose für schnellen Support

Wash-down Fähigkeit

Maschinenhygiene ist entscheidend für die Produktsicherheit und Haltbarkeit, insbesondere in der Lebensmittel und Pharmaindustrie. Jeder Teil der VARIOVAC Primus ist darauf ausgelegt, die Reinigung zu erleichtern, den Zugang zu verbessern, die Inspektion zu vereinfachen und eine gleichbleibend hohe Reinigungsqualität zu gewährleisten.

- Klappbare Seitenverkleidungen leicht abnehmbar
- Abgewinkelte Oberflächen verbessern den Flüssigkeitsablauf
- Beidseitiger Zugang zur Kette verbessert die Reinigung
- Offenes Kettenprofil erleichtert das Entfernen von Produktresten

PRIMUS

Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten

VIELSEITIGE VERPACKUNGEN
FÜR LEBENSMITTEL,
NON-FOOD UND MEDIZIN
PRODUKTE



MAP-Verpackung – Hackfleisch

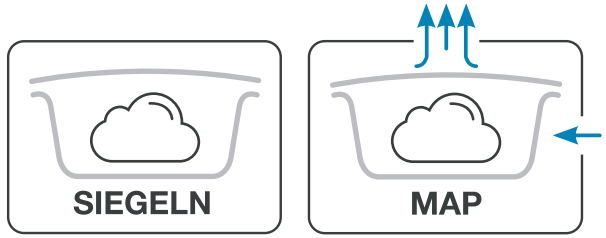


Nachhaltige Verpackung – Aufschnitt



Siegelverpackung – Medizinprodukt

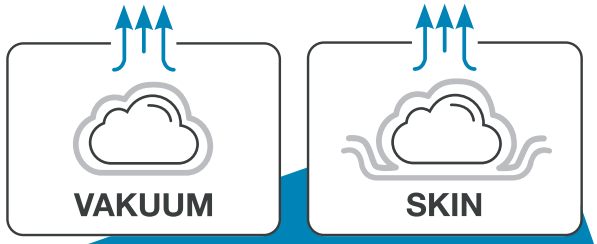
Verpacken Sie Ihre Lebensmittel-, Non-Food- oder Medizinprodukte attraktiv und sicher – vakuumverpackt, mit Schutzgas (MAP), als hochwertige Skin-Verpackung oder in Schrumpffolie – und auf Wunsch sogar heißabgefüllt mit Variosteam.
Mit der VARIOVAC Primus bieten wir die perfekte Lösung für alle Ihre Anforderungen und Anwendungen. Dank unserer kontinuierlichen und kompromisslosen



PRIMUS

Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten

Weiterentwicklung der Maschinentechnologie hat sie sich seit ihrer Markteinführung als eine der zuverlässigsten Tiefziehmaschinen weltweit etabliert.
Das hochentwickelte VARIOVAC RAPID AIR SYSTEM gewährleistet präzises Formen von Weich- und Hartfolien sowie eine zuverlässige Versiegelung der Verpackungen – bei bis zu 20 Takten pro Minute.
Mit dem VARIOVAC High Speed IPC können alle



VERPACKUNGSLÖSUNGEN –
MASSGESCHNEIDERT
FÜR IHR PRODUKT



Vakuumverpackung – Rote Bete



Skinverpackung – Lammfilets



Vakuumverpackung mit Zip-Funktion – Nüsse

PRIMUS

Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten

KOSTENEFFIZIENTE, AUTOMATISIERTE VERPACKUNGS-LÖSUNGEN



Heiße Suppe in Dampfverpackung



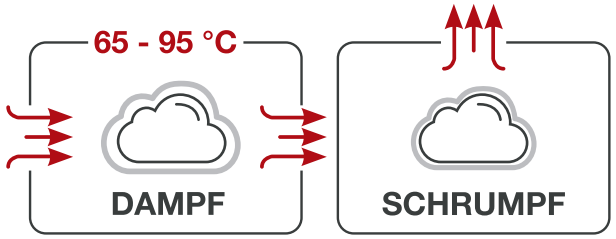
Hähnchenkeulen in Schrumpfverpackung



MAP-Verpackung – Schrauben

Prozesszeiten in Echtzeit überwacht werden. Ein robuster Edelstahlrahmen garantiert maximale Stabilität, während das Vier-Säulen-Hubsystem optimale Schließdrücke liefert.

Das umfassende Hygienekonzept, die offenen Kettenprofile und die Eliminierung kritischer Punkte oder Bereiche, ermöglicht eine schnelle, einfache und zuverlässige Reinigung der gesamten Maschine.



PRIMUS

Technische Daten

Rahmenlänge:	unterschiedliche Modullängen von 5 m bis 12 m
Folienbreite:	320 – 560 mm
Abzugslänge:	100 – 700 mm
Packungstiefe:	bis 135 mm
Folienstärke:	Unterfolie bis 550 µ
Hochleistungssteuerung:	IPC, schwenkbarer 12,1"-Touchscreen
Verpackungsleistung:	bis 20 Takte/min
Verpackungsarten:	Siegeln, Vakuum, MAP, Skin, Dampf, Schrumpf
Kühlung:	integrierter Rückkühler ohne Wasserverbrauch
Druckluft:	min. 6 bar (Verbrauch ist abhängig von der Maschinenkonfiguration und -ausstattung)
Elektrische Spannung:	3 x 230 V N/PE, 3 x 400 V N/PE (Standard), 50/60 Hz



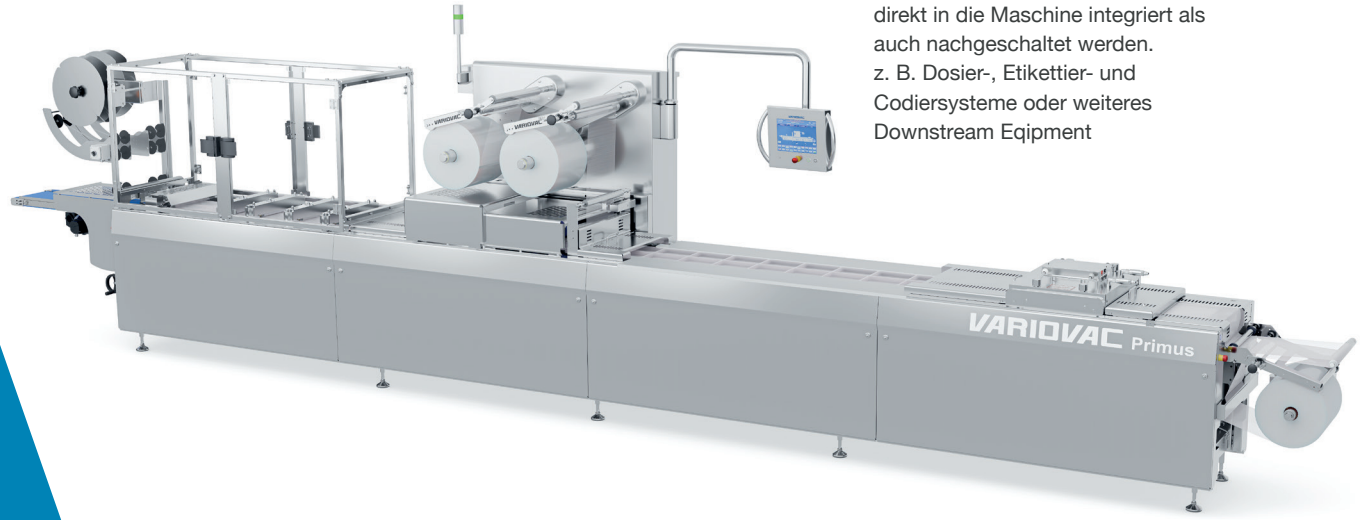
Aufschnitt im Einlegebereich



Datteln im Einlegebereich

Um die Primus speziell auf Ihre Bedürfnisse anzupassen, können zusätzliche Komponenten sowohl direkt in die Maschine integriert als auch nachgeschaltet werden.
z. B. Dosier-, Etikettier- und Codiersysteme oder weiteres Downstream Eqipment

WIR FREUEN UNS DARAUF, GEMEINSAM MIT IHNEN DIE IDEALE VERPACKUNGSMASCHINE ZU KONFIGURIEREN.





More Information. More VARIOVAC.

www.variovac.de

VARIOVAC PS SystemPack GmbH
Ernst-Litfaß-Str. 3 und 5
19246 Zarrentin am Schaalsee

Tel.: +49 (0) 38851-823 0
sales@variovac.de