

VARIOVAC Primus MP

PRIMUS *MultiPerformance*

DE Version

PRIMUS *MultiPerformance*

DIE MASCHINE, DIE DAS BESONDERE ZUM STANDARD MACHT!

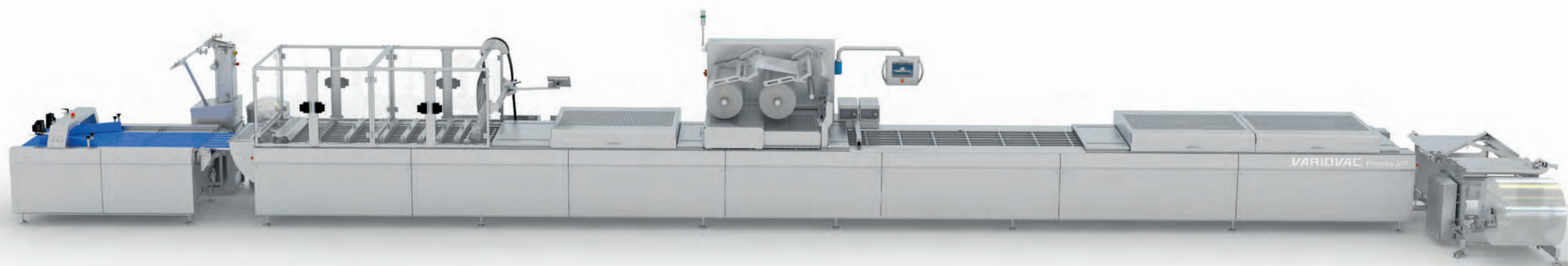
Qualität entsteht durch Leidenschaft. Diese Leidenschaft bedeutet, kompromisslos die Verpackungsaufgaben der Kunden zu lösen. Diese Ansprüche erfüllt die Primus MP. Ihr enormes Leistungsspektrum und ihre Vielfältigkeit sowie eine wegweisende Technologie sind führend in der heutigen Tiefziehmaschinenteknik. Diese High-End-Verpackungsmaschine

wird höchsten Ansprüchen sowohl an die Maschinenteknik, als auch an die Verpackungen gerecht. Denn die produzierten Verpackungen und deren Qualität sind es letztendlich, die das Produkt präsentieren und schützen sollen. Sie tragen daher ganz entscheidend zum erfolgreichen Markteintritt des Produktes bei.

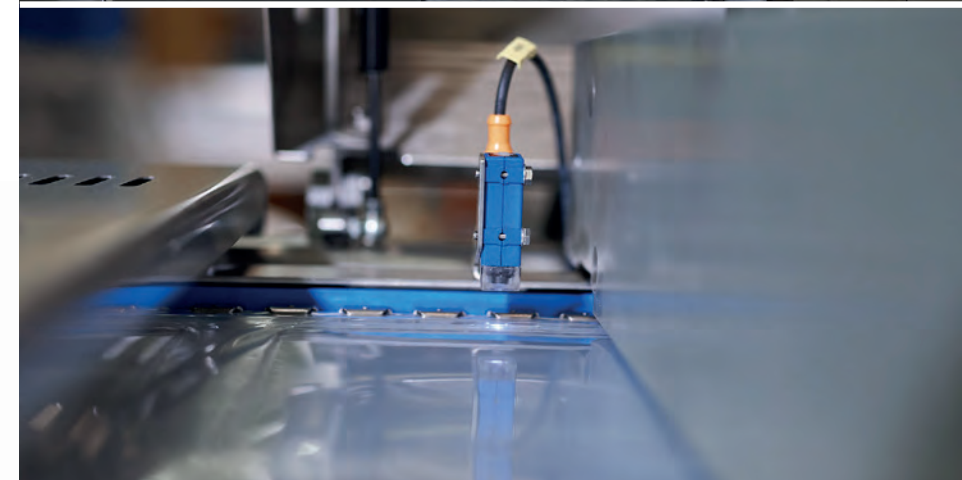
LASSEN SIE SICH VON DER WEGWEISENDEN
TECHNOLOGIE DIESER EINZIGARTIGEN
HOCHLEISTUNGSMASCHINE ÜBERZEUGEN!

Unsere Maschinen wachsen konsequent mit den Ansprüchen unserer Kunden an Leistung, Qualität und Handling. Mit der Primus MP, als großer Schwester unserer bewährten und leistungsstarken Primus, gelingt es uns beinahe jedem Kundenwunsch zu entsprechen.

Die Primus MP bietet alle umfangreichen Anwendungsmöglichkeiten der Primus und entwickelt sich mit diversen Zusatzmodulen und besonderen Ausstattungen zur Königsklasse der Verpackungsmaschinen - eine Entwicklung, die das Knowhow in Packaging eines innovativen Maschinenbauunternehmens mit jahrzehntelanger Expertise in sich vereint.



unterschiedliche, funktional abgestimmte Folienabrollvarianten



Leerpackungserkennung



diverse Schneidsysteme, z. B. Rollscherschnitt

PRIMUS *MultiPerformance*

BESONDERE AUSSTATTUNG

Das MLP-System auf der Primus MP bietet die Möglichkeit einer einzigartigen Produktpräsentation. Diese Mehr-Lagen-Packung garantiert nicht nur hohen Wiedererkennungswert, sondern gewährleistet auch die optimale Haltbarkeit Ihres Produktes. Dabei können bis zu drei Produktlagen unabhängig voneinander

versiegelt werden. Selbstverständlich realisiert die Primus MP auch andere vielfältige Verpackungslösungen. Ganz nach Ihren Wünschen. Optik und Funktionalität vereinen sich hier und bieten Ihrem Produkt die hochwertige Verpackung, die es verdient.



Mehr-Lagen-Packungen (MLP-Anwendung)



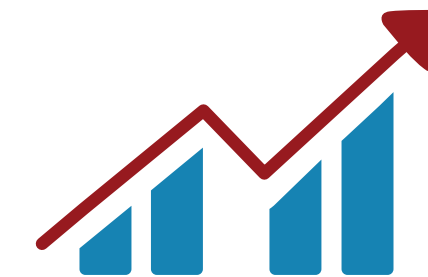
Kompletschnittstanze für individuelle Packungsformen

BESTE AUSFORMUNG UND HÖCHSTE VERPACKUNGSLEISTUNG DANK ÜBERLEGENEM RAPIDAIRSYSTEM

Das von VARIOVAC entwickelte und geschützte RAPIDAIRSYSTEM ist Standard in jeder Primus MP und arbeitet im Formprozess mit Druckluft und Echtzeit-Prozesssteuerung. Im Vergleich zur traditionellen Vakuumverformung wird dadurch eine deutlich präzisere Formung bei einer gleichzeitig höheren Taktleistung der Maschine erreicht. Oft wird selbst bei höheren Folienstärken keine Vorheizung mehr benötigt. Dies spart nicht nur Kosten und Wartungsaufwand, sondern reduziert auch den Ausschuss und schafft mehr Platz im Einlegebereich oder ermöglicht

eine kürzere Maschine bei beengten Platzverhältnissen. Die RAPIDAIRSYSTEM-Prozesssteuerung unterstützt zusätzlich das zeiteffiziente Vakuumieren und präzise Begasen von Packungen sowie den anschließenden Siegelvorgang.

Die leistungsstarken 4-Punkt-Hubsysteme unterstützen die präzise und schnelle Formung und Siegelung. Zur optimalen Maschinenperformance besteht außerdem die Möglichkeit, servobetriebene Hub- und Schneideinrichtungen einzusetzen.



RAPID AIR SYSTEM®



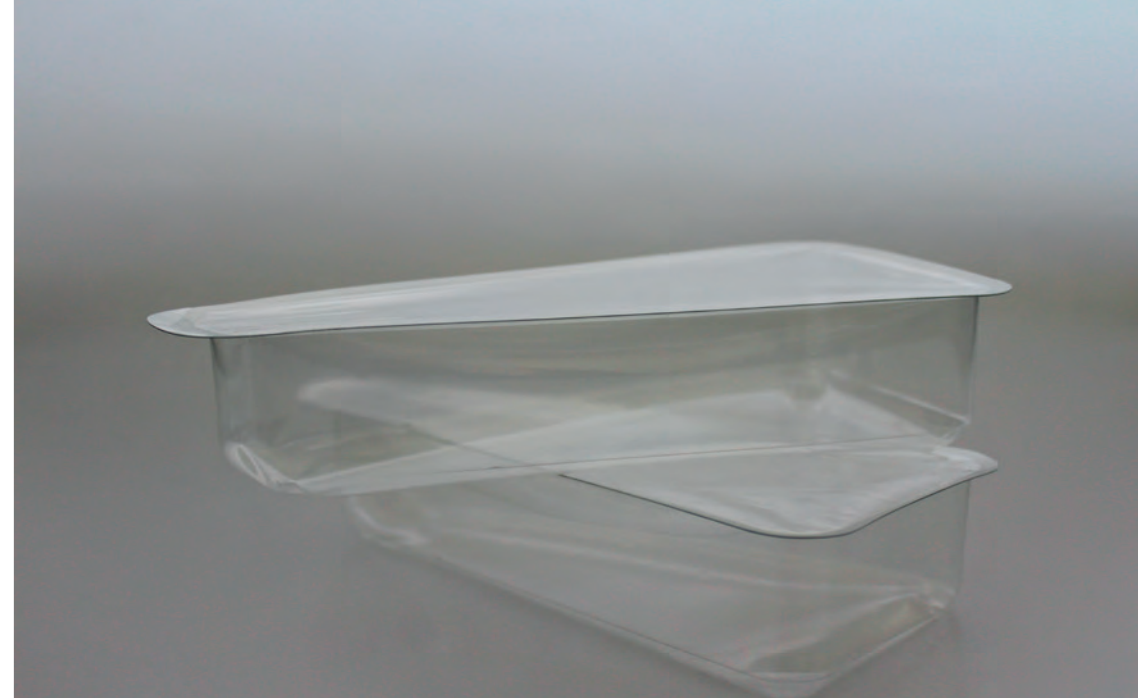
präzise Formung durch RAPIDAIRSYSTEM



Mehr-Lagen-Packung - Lagen einzeln entnehmbar



geeignet zur Verarbeitung von Papiermaterial



individueller Komplettschnitt



Formung mit Vorheizung und Stempel

PRIMUS *MultiPerformance*

INTUITIVES BETRIEBSSYSTEM



schwenkbares Panel

- ✓ Industrie-PC mit RealTimeTechnology und integriertem 12,1" Touchscreen
- ✓ Ergonomisch und hygienisch optimale, schwenkbare Bildschirmoberfläche, die beidseitige Bedienbarkeit zulässt
- ✓ Programmieren und Speichern von 80 individuellen Rezepturen
- ✓ Bedienung in über 25 Sprachen
- ✓ Zugriff und Datensicherung über USB
- ✓ Option zur Ferndiagnose

HYGIENIC DESIGN

Wir verpflichten uns höchsten Qualitäts- und Hygieneansprüchen. So zeichnen sich unsere Maschinen durch ihr geradliniges Design sowie die hochwertige und stabile Edelstahlkonstruktion aus. Diese Eigenschaften gewährleisten höchste Produktsicherheit und -haltbarkeit, die sowohl in der Nahrungsmittelindustrie als auch in der Medizinbranche so wichtig sind. Jeder Teil der VARIOVAC Primus MP ist nach höchsten hygienischen Anforderungen

konstruiert und zum Reinigen leicht zugänglich. Das offene Rahmenprofil ermöglicht einen leichten Zugang an jeder Stelle der Maschine. Die klappbaren Seitenverkleidungen sind schnell abnehmbar und abgewinkelte Oberflächen verbessern den Flüssigkeitsablauf. Das offene Kettenprofil erleichtert das Entfernen von Produktresten und der einfache Zugang von beiden Seiten der Kette verbessert die Reinigung.



offenes Rahmenprofil mit Seitenverkleidungsabfrage

PRIMUS *MultiPerformance*

TECHNISCHE DATEN

Rahmenlänge	5 m - 24 m
Folienbreite	280 – 720 mm
Abzugslänge	bis 1300 mm
Packungstiefe	bis 190 mm
Taktleistung	bis 25 Takte/min.
Hochleistungssteuerung	IPC, schwenkbares 12.1" Touchscreen
Kühlung	integrierter Umlaufkühler ohne Wasserverbrauch

Für die Primus MP stehen selbstverständlich alle VARIOVAC Systemerweiterungen zur Verfügung (Dosiersysteme, Etikettier- und Codiersysteme, Downstream Equipment).

VARIOVAC
simpler faster better

MORE VARIOVAC. MORE INFORMATION.

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

Telefon +49 38851-823 0

Fax +49 38851-823 220

info@variovac.de



VARIOVAC.DE