

Panorama

HEISSIEGELMASCHINE



DEUTSCHE

- 
HYGIENE GERECHT IP 66
- 
GROSS BETRIEB
- 
HOHE PRODUKTION SLEISTUNG
- 
36 MONATE GARANTIE
- 
OHNE WERKZEUG
- 
EDELSTAHL
- 
EINFACHE HANDHABUNG
- 
INTEGRATION



Verpackungsarten

- 
 SCHWEISSUNG
- 
 SKINVERPACKUNG
- 
 SCHUTZGASVERPACKUNG
- 
 VAKUUM

Packgüter

- 
 FRISCH FLEISCH
- 
 WURSTWAREN
- 
 AUFSCHNITT
- 
 FISH
- 
 KÄSE- UND MILCHPRODUKTE
- 
 FERTIGGER-FRÜCHTE UND LICHTER
- 
 FRISCHE FRÜCHTE UND GEMÜSE
- 
 FRISCHE NUDELN
- 
 BACK- UND SÜSSWAREN
- 
 TROCKENFRÜCHTE UND SNACKS

PANORAMA: Herausragende Leistungen

Die automatische Heißsiegelmaschine PANORAMA ist für Großproduktionen ausgelegt. Sie lässt sich besonders gut mit anderen Geräten kombinieren und in komplette Verpackungslinien integrieren (automatischer Zubringer, Mehrkopfwagen, automatische Ladesysteme). Sie entspricht den Verpackungsanforderungen eines großen Betriebs mit weitgehender Automatisierung. Edelstahl-Rahmen (AISI 304), elektrischer Motor und Zuführ- und Austrageband mit Schienen und kontinuierlichem Betrieb. Elektrisch und mechanisch bewegte Schieber für einreihige Anordnung der Schalen im Formrahmen. Hubsystem für pneumatisch betätigte Formrahmen und mechanische oder elektrische Hebel. Steuerung und Bedienung erfolgt über einen 12-Zoll-Touchscreen. Anwendungsprogramme: Versiegelung, Skinverpackung mit oder ohne Rand und Schutzgasverpackung.

Panorama

HEISSIEGELMASCHINE

AUFBAU UND DETAILS

Die Maschine ist aus Edelstahl gefertigt, um schwierigsten Produktionsbedingungen und stärkster Beanspruchung zu widerstehen.

Die harteloxierten Aluminiumteile sind korrosionsbeständig und verschleißfest (anodische Oxidation, 40 µm).

REINIGUNG UND DESINFEKTION UNTER PRODUKTIONSBEDINGUNGEN

Die Ausführung erlaubt intensive Reinigung und häufiges Desinfizieren. SCHUTZART IP 66. Die Maschine eignet sich für alle

Produktionsbedingungen und Desinfektionsverfahren.

FLEXIBEL UND VIELSEITIG BEI BEDIENUNG UND FORMATWECHSEL

Die Bedienung ist unkompliziert und Formatwechsel erfordern kein Werkzeug. Die Maschine kann mit anderen Modulen in eine Verpackungsline integriert werden.

GARANTIE UND ZUVERLÄSSIGKEIT

Bauweise und Bauteile entsprechen derart hohen Qualitätsstandards, dass standardmäßig 36 Monate Garantie besteht.

KUNDENDIENST

Der Kundendienst bietet weltweit technische Unterstützung, Ersatzteile, umfassende Kontrollen und Beratung hinsichtlich neuer Module oder Änderungen an bestehenden Maschinen. Das VPN erlaubt Fernzugriff und Überwachung der Maschine über ein geschütztes Netzwerk.

ERGONOMIE UND LEICHTER ZUGANG

Das ergonomische Design gewährleistet viel Bewegungsraum für Spulenwechsel, Austausch der Formrahmen und Wartung.

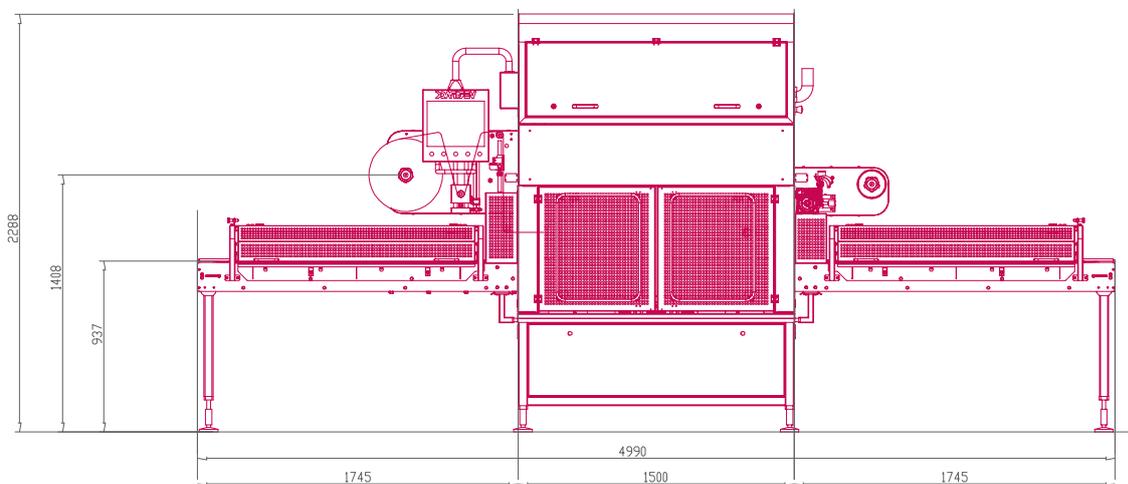
HMI-SCHNITTSTELLE

Das farbige Bedienfeld am Touchscreen sorgt dank einer intuitiven grafischen HMI für eine einfache Steuerung auf allen Bedienerbenen. Sie wurde in Windows-CE-Umgebung mit der SIMATIC-Software von Siemens entwickelt.

ZUBEHÖR

Sauerstoffmessgeräte, Gasmischer, Vakuumpumpen, Drucker, Schlitten und Kammer für die Formrahmenhalter, Ausrichtungssystem für die Schalen, Deckel-Verteilersystem.

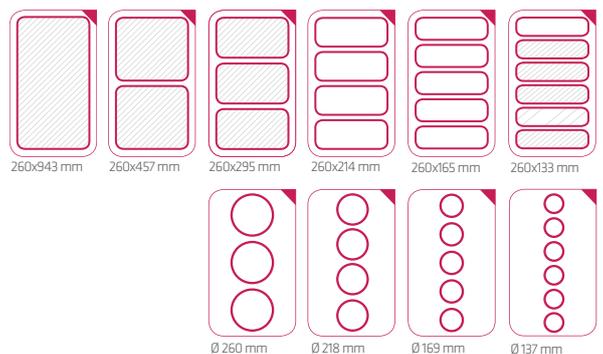
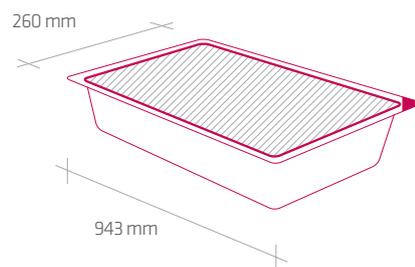
Abmessungen



Technische Merkmale

Maschinenabmessungen	4940 x 910 x 2250
Förderband	1800 mm
Ladezone	zw. 1500 u. 4000 mm, 500 mm-Schritte
Höhe der Ladezone	960 (± 50 mm)
Maschinengewicht (ohne Vakuumpumpe)	etwa 1500 Kg
Höhe des Bedienfelds	1500 mm
Eingesetzte Materialien	EDELSTAHL (AISI 304), eloxiertes Aluminium
Siegelstation (maximale Verpackung)	960 x 370 mm
maximale Schalenhöhe	140 mm mit Monoformat-Rahmen 100 mm mit Multiformat-Rahmen
Maximaler Spulendurchmesser der Siegelfolie	400 mm
Kerndurchmesser der Siegelfolie	3 Zoll (70 ± 76 mm)
maximale Breite der Siegelfolie	400 mm
Installierte Leistung (ohne Pumpen)	6 kW - 440 V - 50/60 Hz - P3 + N + GND
IP/NEMA-Schutzart	IP 66/NEMA 4
pneumatische Zuführung	530 NI/min
Produktionsleistung bei Versiegelung ausschließlich	Bis zu 18* Zyklen/min
Produktionsleistung bei Schutzgasverpackung	Bis zu 12* Zyklen/min
Produktionsleistung bei Skinverpackung	Bis zu 8* Zyklen/min
Verpackungsleistung (Beispiel)	Mehr als 100/min
Elektrische Teile	Siemens, Toshiba, Minimotor, ABB, Sick, Phoenix Contact
Pneumatische Teile	Festo, Parker
Vakuumsystem-Teile	Omal, Valvaut, Maros Engineering, Trelleborg

Formrahmen und Formate



VERIPACK
ALL YOU NEED IS PACK