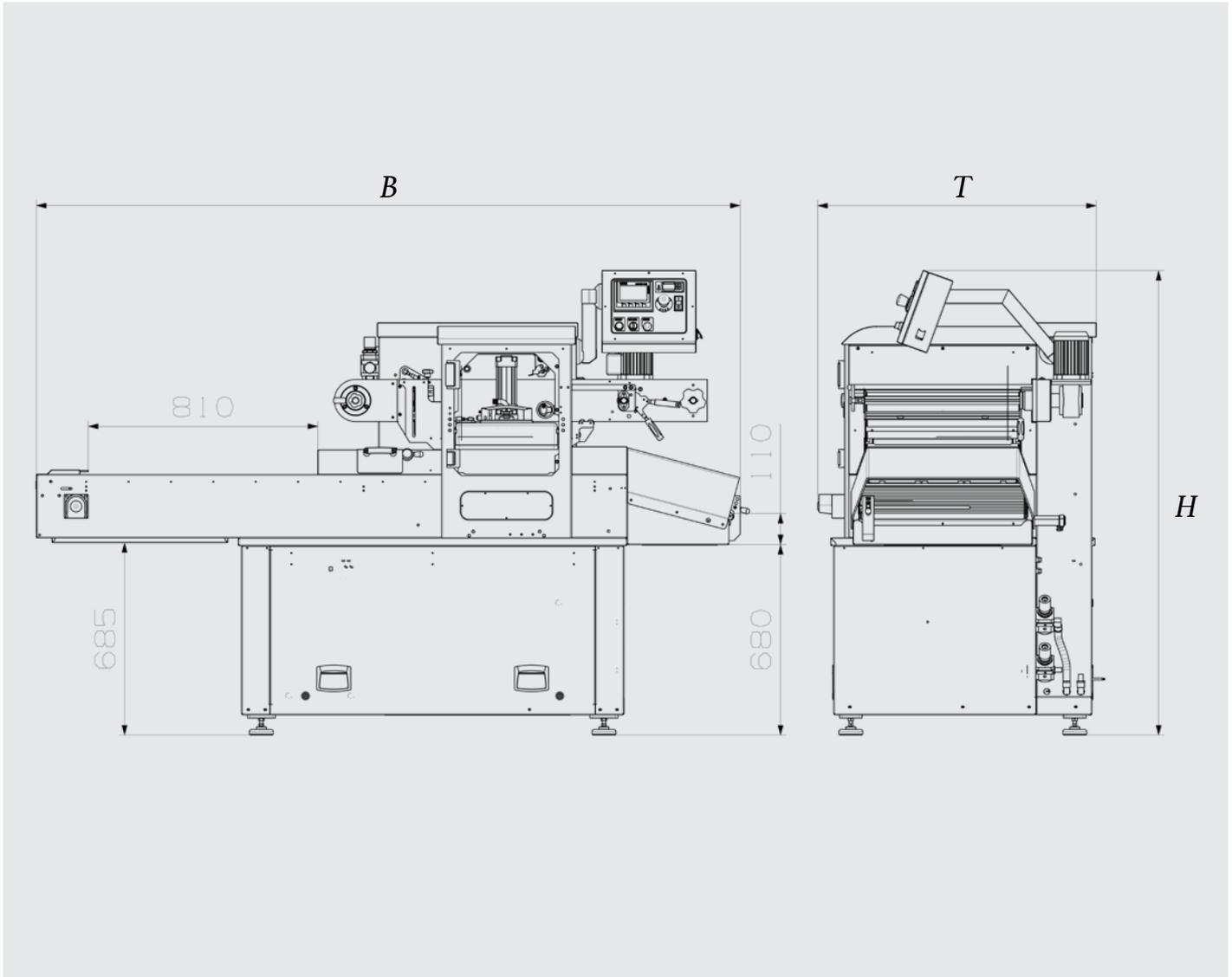


## Inlinesiegelmaschine Industriemodell **TSK470 In-line**



## Technische Informationen



### Modell

### TSK470 In-line

Aussenmass (B×T×H)	2500×990×1660 mm
Max. Siegelung	400×285 mm
Max. Höhe der Schale	100 mm*
Gewicht	520 kg
Vakuumpumpe	100 m <sup>3</sup> /h
Stromanschluss	230V 3~/400V 3N~, 50Hz
Leistung	3,9 kW

\*Standardhöhe der Vakuumkammer 100 mm. Auf Kundenwunsch 60 mm möglich

# Robust, schnell und servicefreundlich

## Inlinesiegelmaschine Industriemodell **TSK470 In-line**

Automatische Inlinesiegelmaschine mit Vakuum und Schutzatmosphäre sowie Skin Funktion. Das Modell TSK470 In-line verfügt über Vakuum- und Schutzgasfunktion zur Herstellung von MAP-Verpackungen (Modified Atmosphere Packaging). Wichtige Parameter können über einen bedienerfreundlichen Touch Screen eingestellt und abgespeichert werden.

### **Merkmale**

- Aus rostfreiem AISI 304 Edelstahl und Peraluman Aluminium
- Untere und obere Kammer aus Peraluman Aluminium
- Temperaturregler für Kontrolle der Schweissplattetemperatur
- Steuerung durch «Touch Screen» Bedienungsfeld und PLC
- Für die Verwendung von Gasmischungen mit hohem Oxygehalt voreingestellt ( $O_2 > 21\%$ )
- Steuerung durch Bedienungsfeld für Auswahl von verschiedenen Programmen und Schalentiefen
- Automatischer Vorschub und Restfolienaufwickler der Filmrolle und Gestaltet für die Verwendung vorgedruckter Folien
- Ladung und Durchgang der Folie hygienisch geschützt
- Anwesenheitkontrolle beim Eingang und Ausgang der Schale
- Ausgestattet mit Gastank
- Schutzart IP55
- Werkzeuge mit einfach-/doppel-/dreifach- Aufnahme
- System für schnellen Werkzeugwechsel
- Vakuum und Gas durch digitalen Vakuummeter gesteuert
- Filterkartusche auf Saugpumpe

### **Optionen**

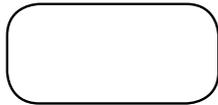
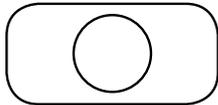
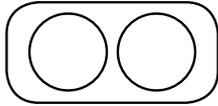
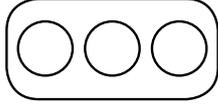
- Vorrichtung um die Schalen aufzureihen (nur für Werkzeuge mit doppelter Aufnahme)
- Ausdehbare fahrbare Rollenbahn aus Edelstahl (erweiterbar bis zu einer Länge von 3.5 m)
- Doppelter Gaseingang (für Gebrauch mit verschiedenen Gasmischungen)
- Zusätzliches Werkzeug (schneller Werkzeugwechsel)
- Option Skin Pack
- Förderband
- Automatische Etikettiermaschine
- Integriertes Modul für Fernwartung
- Schalenstapler

### **Anforderungen**

Zum Betrieb der Maschine wird Druckluft benötigt. Berücksichtigen Sie folgende Mindestanforderung des Druckluftkompressors:

- Eingangsdruck 5 Bar
- Erzeugungskapazität 200 l/Min.
- 50 l Speicher
- Druckluftverbrauch bei 5 Bar: ca. 30 l/Zyklus

# Schalennutzung

<b>Modell</b>	<b>TSK470 In-line</b>	
1 fach Nutzen	400×285 mm Skin 400×285 mm	
1 fach Nutzen	Ø 280 mm	
2 fach Nutzen	280×190 mm Skin 280×190 mm	
2 fach Nutzen	Ø 190 mm	
3 fach Nutzen	130×280 mm Skin 280×190 mm	
3 fach Nutzen	Ø 130 mm (min. Ø 100 mm)	
Max. Siegelung	400×285 mm	
Max. Höhe der Schale	100 mm*	
Max. Folienrollenbreite	470 mm	
Max. Folienrollendurchmesser Ø	220 mm	

\*Standardhöhe der Vakuumkammer 100 mm. Auf Kundenwunsch 60 mm möglich