

TPE10

Verpacken Sie frische Lebensmittel einfach, schnell und effizient, optional auch mit MAP oder Skin-Technologie: Unser halbautomatischer Schalenversiegler TPE10 erleichtert Ihnen die Arbeit u. a. durch den werkzeuglosen Formwerkzeugwechsel. Nutzen Sie TPE10 ganz nach Bedarf für unterschiedlichste Verpackungsarten und -materialien. Diese individuelle Retail-Lösung verleiht Ihnen maximale Flexibilität bei minimalem Platzbedarf.



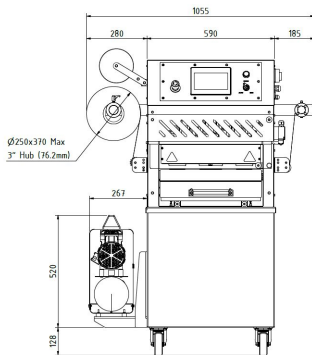
Mehr Informationen
Hohe Leistung mit einer breiten Palette von Lösungen und Optionen.

Spezifikationen	Fakten	Details
Funktionsweise	Halbautomatisch	<ul style="list-style-type: none"> – Automatisches Versiegeln des Produkts – Zuführen der Packungen und Öffnen/ Schließen des Schalenaufnahmefachs manuell durch den Bediener
Unterstützte Anwendungen und Technologien	<ul style="list-style-type: none"> – Schalenversiegelung – MAP – Skin 	<p>Anwendungen abhängig von der gewählten Konfiguration und Geräteausstattung</p> <p>Ohne/mit Überstand (abhängig vom Formwerkzeug)</p>
Formwerkzeug	<ul style="list-style-type: none"> – Einfach und schnell auswechselbar – Verpackungsspezifisches oder universelles Formwerkzeug 	<ul style="list-style-type: none"> – Werkzeuge aus eloxiertem Aluminium – Siegelplatten PTFE-beschichtet
Anzahl Aussparungen und max. Schalenabmessungen (B x L)	<p>Verpackungsspezifisches Formwerkzeug (feste Schalengröße) mit automatischem Schneiden der Folie am Schalenrand</p> <p>Universalformwerkzeug (mehrere Schalengrößen möglich) mit manuellem Schneiden zwischen den Schalen</p>	<ul style="list-style-type: none"> – 1 Aussparung: 410 x 310 mm – 2 Aussparungen: 191 x 310 mm – 3 Aussparungen: 118 x 310 mm – 4 Aussparungen: 191 x 145 mm – 1 Aussparung: 400x 300 mm – 2 Aussparungen: 197 x 300 mm – 3 Aussparungen: 130 x 300 mm – 4 Aussparungen: 197 x 147 mm
Max. Schalenhöhe Universalformwerkzeug	<p>Anwendung</p> <ul style="list-style-type: none"> – Schalenversiegelung (ohne Überstand) – MAP (ohne Überstand) – Skin (ohne Überstand) 	<p>Schalenhöhe</p> <ul style="list-style-type: none"> – 120 mm – 120 mm – 30 mm
Max. Schalenhöhe Verpackungsspezifisches Formwerkzeug (Nur MAP)	<p>Anwendung</p> <ul style="list-style-type: none"> – Schalenversiegelung (ohne Überstand) – MAP (ohne Überstand) 	<p>Schalenhöhe</p> <ul style="list-style-type: none"> – 120 mm – 120 mm
Max. Schalenhöhe Verpackungsspezifisches Formwerkzeug (MAP, Skin & Karton)	<p>Anwendung</p> <ul style="list-style-type: none"> – Schalenversiegelung (ohne Überstand) – MAP (ohne Überstand) – Skin (ohne/mit Überstand) – Skin (Karton mit Überstand) 	<p>Schalenhöhe</p> <ul style="list-style-type: none"> – 70 mm – 70 mm – 30 mm – 0 mm
Verwendbare Schalenmaterialien	PE, PP, PET, PS, CPET, Aluminium, Papier/ Karton	
Min. Breite Folie Universalformwerkzeug	370 mm	
Min. Breite Folie Verpackungsspezifisches Formwerkzeug	Abhängig von Schalengröße und Formwerkzeug	Siehe Zeichnung Formwerkzeug

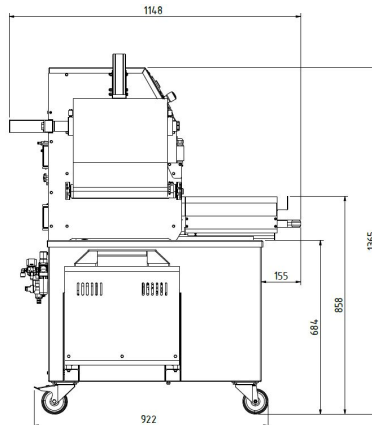
Materialstärke Folie Universalformwerkzeug	Anwendung – MAP – Skin	Materialstärke – > 40 µm – 100 / 125 / 150 µm
Materialstärke Folie Verpackungsspezifisches Formwerkzeug	Anwendung – MAP – Skin	Materialstärke – 25-60 µm (< 40 micron werden Tecapeek-Platten empfohlen) – 80-150 µm
Max. Breite Folienrolle	370 mm	
Max. Kerndurchmesser Folienrolle	250 mm	
Bedienerdisplay	7" Farb-Touchscreen	– Mit Handschuhen bedienbar – Einfache Programmwahl & Anlegen neuer Programme – Backup der Programme möglich – Lädersprachen im Menü auswählbar
Durchsatz	2/3 Zyklen pro Minute	
Abmessungen (B x H x T)	1.055 x 1.365 x 998,5 mm	Inkl. Kompressor
Gewicht	220 kg	
Gehäuse	Edelstahl	AISI 304
Elektrischer Anschluss	3 x 400 V+N+PE, 50 Hz	
Leistungsaufnahme	4.000 W (63 m³/h Pumpe), 4.800 W (100 m³/h Pumpe)	
Nennstromaufnahme	6,4 A (63 m³/h Pumpe), 7,8 A (100 m³/h Pumpe)	
Druckluft	6/8 bar	Integrierter Druckluftkompressor im Standard enthalten. Kann optional abgewählt werden.
Druckluftverbrauch	14,7 NI/Zyklus	NI = Liter bei Normalbedingungen
BUSCH Vakuumpumpe integriert	– 63 m³ – 100 m³	– Standard – Optional
Optionen	Fakten	Details
Vorheizregister Folie	Zum schnelleren Vorheizen der Folie	Für Anwendung Skin in Kombination mit Karton empfohlen
Tecapeek-Platten	In Abhängigkeit der gewählten Werkzeuge	
Externe Schnittstellen	LAN-Anschluss RJ45	Zur Anbindung an das Netzwerk, z. B. für Remote Support



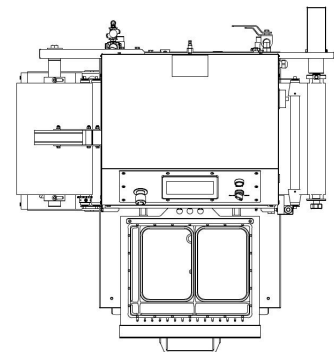
Maßzeichnungen



Frontansicht



Seitenansicht



Draufsicht

Bizerba SE & Co. KG
Wilhelm-Kraut-Straße 65
72336 Balingen

T +49 7433 12-0
F +49 7433 12-2696
marketing@bizerba.com

www.bizerba.com