



## **TAURUS** ES200 / ES300 ES400

### **Horizontalkartonierer**

Die **3S PacTec GmbH** blickt auf nunmehr 15 Jahre erfolgreicher Integration schlüsselfertiger Verpackungslösungen zurück.

Von unserem Standort, direkt am Fuße der Allgäuer Alpen, liefern wir sowohl Einzelmaschinen als auch voll integrierte Verpackungssysteme, für den weltweiten Nahrungsmittel-, Süßwaren- und Gebrauchsgütermarkt in „Made in Germany“ Qualität.

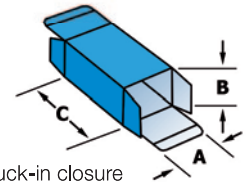
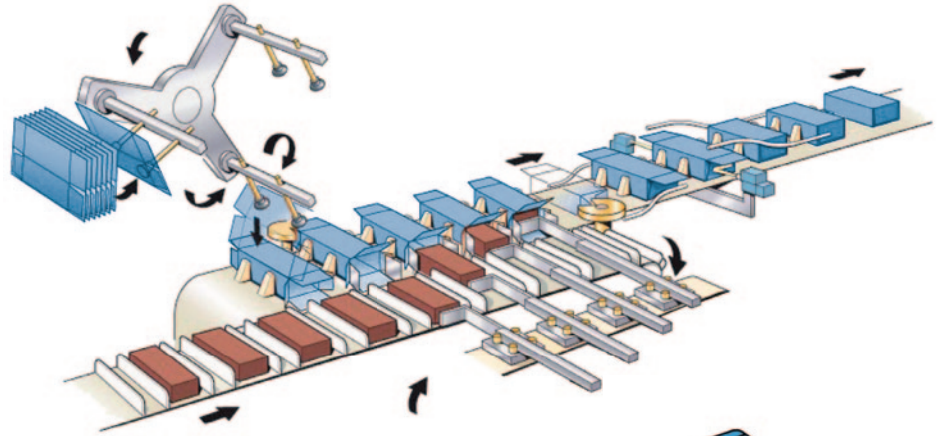
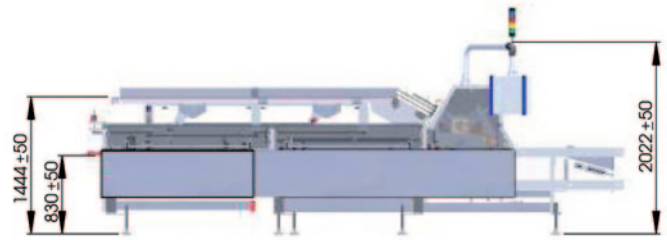
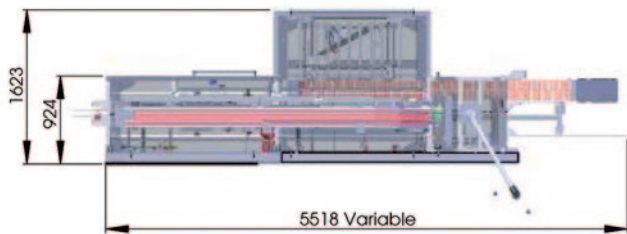
Referenzprojekte finden sich unter anderem bei Herstellern von Tiefkühlfish, Hamburgern, Pizza, Riegeln, Biskuits, Kaugummis, Tee und Kindernahrung, als auch bei Anbietern von Spülmaschinen Tabs, Rasierklingen oder Damenhygieneprodukten.

Unsere Kunden vertrauen auf unseren Service und unsere fundierte Erfahrung als Partner für Komplettlösungen aus einer Hand. Single Source Solutions – einfach 3S.

Diese vollautomatische horizontale Kartoniermaschine verpackt mit einer Geschwindigkeit von 400 Faltschachteln pro Minute und höher. Die Maschinen der **Taurus** Baureihe sind verfügbar in 6 Zoll und 4 ½ Zoll Kettenteilung für kleine Faltschachtelformate, wie man sie aus dem Bereich der Pharmazie- oder Körperpflegeprodukte, aber auch aus dem Nahrungsmittelbereich kennt. Die Maschinen bauen alle auf einem robusten Gestell aus Edelstahl auf, werden von einem Asynchronmotor angetrieben und zeichnen sich durch äußerst kurze Umrüstzeiten aus.

Die **Taurus** Serie ist eine Weiterentwicklung der 3S Pegasus Baureihe und bietet Herstellern von Nahrungsmittel-, Kosmetik- oder Pflegeprodukten eine äußerst flexible Lösung zum Verpacken von kleinen Glasfläschchen, Flakons und ähnlichen Produkten in Faltschachteln mit versetzten oder gegenüberliegenden Einstecklaschen.

Die Maschinen sind in Links- oder Rechtsausführung erhältlich und können somit individuell und kundenspezifisch in jeden Prozess integriert werden.



Tuck-in closure



## TAURUS

ES200 / ES300 / ES400

### Standard Eigenschaften

- Rotationsableger mit 3 oder 4 Köpfen, geschwindigkeitsabhängig
- Schnelle Formatumstellung in weniger als 15 Minuten mittels Spindeln und Analoganzeigen
- Angetriebenes horizontales Faltschachtelmagazin
- Feste Magazinplatte je Faltschachtelformat
- Vakuum „pre-break“ für sicheres öffnen der Faltschachteln
- Pneumatisch öffnende Oberführungen
- Kein Produkt – keine Faltschachtel Funktion
- Robuste Edelstahl / Aluminium / Kunststoff Ausführung
- Optimale Zugänglichkeit für Reinigung und Wartung
- Sämtliche Abläufe in der Maschine vollständig einsehbar
- Angetriebene Auslaufbänder
- Verschluss von versetzten oder gegenüber liegenden Einstecklaschen
- Ausschleusung von nicht verpacktem Produkt

### Optionen

- Verschiedene produktspezifische Zuführ- und Eintaktsysteme
- Zentralschmierung oder wartungsfreie Ketten
- Heißbleimverschluss bei 6 Zoll Maschine erhältlich

### TAURUS

Maschinen Modell	Ausführung	Geschwindigkeit max. (FS/min.)	Faltschachtelformat				Produktzuführung
			min		max		
ES 200 6" Teilung 3 Ketten	3-Kopf-Rotationsableger	200	A 40 mm B 19 mm C 65 mm D 19 mm	A 103 mm B 65 mm C 180 mm D 40 mm		manuell oder automatisch	
ES 300 4 1/2" Teilung 3 Ketten	3-Kopf-Rotationsableger	300	A 40 mm B 19 mm C 65 mm D 19 mm	A 65 mm B 65 mm C 180 mm D 30 mm		automatisch	
ES 400 4 1/2" Teilung 3 Ketten	4-Kopf-Rotationsableger	400	A 40 mm B 19 mm C 65 mm D 19 mm	A 65 mm B 65 mm C 180 mm D 30 mm		automatisch	

ANMERKUNG: Es dürfen nicht alle Maximalabmessungen gleichzeitig zusammenfallen. Der genannte Formatbereich ist nur indikativ und muss von 3S PacTec bestätigt werden. Die maximale Geschwindigkeit und der Formatbereich der Maschine können variieren und hängen u. a. ab von der Kettenteilung der Maschine und dem zu verpackenden Produkt.

### ELEKTRISCHE SPEZIFIKATION

	Europa	USA
Anschlusswert	400V, 3 Phasen, 50Hz	240/480V, 3 Phasen, 60Hz
Steuerspannung	24V DC	24V DC
Leistungsaufnahme	5 kW	5,5 kW

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns ohne vorherige Ankündigung vor.