



Bipak von Romaco Promatic

Der vertikale Kartonnierer Bipak von Romaco Promatic ist flexibel, zuverlässig und vielseitig einsetzbar. Die Maschine kann, je nach Anwendung, durch einfaches Anwählen am Bedienpanel sowohl im kontinuierlichen als auch im getakteten Modus betrieben werden.

Das Standardmodell des Bipak arbeitet halbautomatisch. Bei Bedarf kann der Kartonnierer mit einer Reihe automatischer Zuführeinheiten ausgestattet werden und erzielt in der vollautomatischen Ausführung eine maximale Ausbringung von bis zu 110

Faltschachteln pro Minute. Insbesondere die automatische Produktzuführeinheit mittels kontinuierlichem Pick & Place System (Maximalleistung von bis zu 100 Produkten pro Minute) bietet eine hohe Effizienz bei der Verarbeitung von aufrecht stehenden Produkten wie Ampullen oder Tiegeln. Die Venturi-Vakuumeinheit minimiert den Geräuschpegel während der Abnahme und dem Öffnen der Faltschachteln sowie dem Zuführen von Packungsbeilagen und Booklets.

Highlights

- Lange Service-Intervalle und minimaler Aufwand für die Instandhaltung
- Schnelle und einfache Formatwechsel
- Schonendes Öffnen der Faltschachteln durch Saugnapfe
- Vielzahl von Optionen für automatische Zuführung
- Realisierung von Steck- oder Klebeverschlüssen mit Heißleim sowie fälschungssichere Verschließsysteme

Technologische Besonderheiten:

- Absolute Flexibilität und Produktivität für eine Vielzahl von Kartonieranwendungen
- Besonders geeignet für häufige Formatwechsel und kleine Chargen
- Ausstattung mit einem Standard-Formatsatz (als Teil der Basismaschine) zur Verarbeitung von Faltschachteln mit flexiblen Maßen
- Ergonomische Zuführstrecke für die manuelle Befüllung der Faltschachteln durch bis zu vier Bediener
- Auswahl von kontinuierlichem oder getaktetem Betrieb über das Bedienpanel

Technische Daten	BIPAK		BIPAK S	
	min.	max.	min.	max.
Mechanische Geschwindigkeit, getakteter Betrieb (FS/Minute)	50		45	
Mechanische Geschwindigkeit, kontinuierlicher Betrieb (FS/Minute)	120		90	
Maschinenabmessungen (L × B × H), in mm	3.600 × 1.845 × 1.840		4.200 × 2.080 × 1.840	
Gewicht (ca.), in kg	1.350		1.450	
Größe, in mm	min.	max.	min.	max.
A	20	120	20	150
B	18	80	18	100
C	50	250	50	250

