



## Serie PC 4000 von Romaco Promatic

Die flexiblen Kartonierer der Serie Romaco Promatic PC 4000 von Promatic bietet hohe Verarbeitungsgeschwindigkeiten für Anwendungen mit den höchsten Ansprüchen. Die Reihe bietet eine Vielzahl an individuellen Zuführoptionen für verschiedene Produkte. Die Kartonierer Romaco Promatic PC 4000 bieten durchgängig Flexibilität, optimale Ergonomie und Effizienz bei Geschwindigkeiten von bis zu 400 Kartons/min. Diese hochmodernen, automatischen Kartonierer werden komplett über das Betriebssystem am Bedienpanel gesteuert. Alle Bewegungs-

abläufe sind harmonisiert und werden präzise über Servomotoren und elektronische Nocken gesteuert – individuell für jeden verpackten Produkttyp.

## **Highlights**

- Patentiertes System zur Aufnahme und zum Öffnen von Schachteln für hohe Qualität
- Modulares Design für einfache Integration von kundenspezifischen Zuführeinheiten
- Geringe Wartung, minimale Servicezeiten

- Antrieb ausschließlich über Riemen (keine Ketten)
- Einfache, wiederholbare und schnelle Formatwechsel, Anpassungen im Mikrometerbereich und digitale Positionsanzeiger ermöglichen Arbeitsabläufe fast ohne Werkzeug
- Das industrielle PC-Betriebssystem mit Servomotor ermöglicht eine perfekte Synchronisation von mechanischen und elektronischen Bewegungsabläufen

## Balkonbauweise:

- Geringere Ausfallzeiten, Reinigung und Wartung
- Einfacher Zugang
- Balkonbauweise für minimales Risiko der Produktvermischung
- GMP-Design



## TRIMACO Systeme GmbH | Badenerstrasse 816 | CH-8048 Zürich Tel: +41 43 811 75 00 | contact@trimaco.ch www.trimaco.ch

Technische Daten	PC 4201 F		PC 4250		PC 4300		PC 4400		
Mechanische Geschwindigkeit	220		270		320		420		
Installierte Leistung, in kW	7,2		9,5		9,5		9,5		
Druckluftverbrauch bei max. Geschwindigkeit, in NI/min	200		200		300		400		
Gewicht (ca.), in kg	2.420		2.500		2.500		2.500		
Länge, in mm	4.200	4.200 4		4.200		4.900		4.900	
Tiefe, in mm	1.750		1.745		1.745		1.745		
Höhe, in mm	1.970		2.000		2.000		2.000		
Größe, in mm	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	
А	20	105	20	120	25	95	25	75	
В	15	100	15	80	15	70	15	70	
С	60	160	60	210	60	200	60	160	
A+B		205		200		165		145	

