

MOBA

SORTIERUNG - VERPACKUNG - VERARBEITUNG

Eiersortiermaschine

PRIMA 2000



THE PARTNER FOR PROFIT

www.moba.nl

Einfach zu Reinigen und Warten

Einfache mechanische Programmierung

Individuelle Eibehandlung
"The gentle touch"



Mit einem relativ geringen Investitionsaufwand ist sie trotzdem in der Lage, mit den zukünftigen Bedürfnissen Ihres Unternehmens zu wachsen. Die Prima 2000 ist eine Eiersortier- und Verpackungsmaschine aus Edelstahl mit einer Kapazität von 20.000 Eiern pro Stunde. Durch einen Nachrüstsatz kann die Prima 2000 zu einer vollen Moba 2500 (30.000 Eier pro Stunde) erweitert werden.

Beschreibung

Die Zufuhr der Moba Prima 2000 ist mit einer mechanischen Wendevorrichtung (Ausrichter) ausgestattet und kann an einem Eiersammelband, einem Aufleger oder einer Kombination aus beiden angeschlossen werden. Eine Durchleuchtungskabine ist bei dieser Maschine Standard. Die gesamte Maschine handhabt alle Eier einzeln und ohne Risiko durch Bruch von zusammenstoßenden Eiern. Dies ist die besagte individuelle Eibehandlung, besser bekannt als "gentle Touch" (die sanfte Berührung) von Moba. Die Prima 2000 kann mit einer automatischen Verpackungslinie ausgestattet werden oder mit manuelle Verpackungsbahnen. Die automatischen Verpackungsbahnen werden standardmäßig mit Stiftförderbändern geliefert. Das Steuerungssystem der Verpackungsstraße ist sehr Benutzerfreundlich. Die einzelnen Bewegungsschritte der Verpackungsbahnen sind auf einer leicht austauschbaren Metallscheibe gespeichert. Neue Verpackungen, die in Zukunft verfügbar sein werden, lassen sich aufgrund dieses Systems einfach hinzufügen. Zusätzlich zu den automatischen Verpackungsbahnen können manuelle Bahnen für alle Sortierungen, die weniger häufig vorkommen, eingesetzt werden. Sowohl die manuellen wie die automatischen Bahnen können jeweils die gesamte Kapazität der Maschine verarbeiten. Wenn nicht aus logistischen Gründen erforderlich, brauchen Sie nicht mehrere Verpackungsbahnen für eine Sortierung zu programmieren. Automatische Verpackungsbahnen bestehen immer aus 2 Bahnen, die eine Einheit bilden und manuelle aus 4. Für die maximale

Maschinenkonfiguration können 4 automatische und 4 manuelle Verpackungsbahnen vorgesehen werden. Die automatischen Verpackungsbahnen bieten zusätzlich die Möglichkeit, Geräte von Drittanbietern, wie Etikettiergeräte und Inkjetdrucker etc. anzubauen.

Standardeigenschaften

- Maximumkapazität 20.000 Eier pro Stunde
- Edelstahl
- Stiftförderbänder zum Laden von Verpackungen
- SPS als zuverlässiges Steuerungssystem
- Schnellprogrammierung über Sensorbildschirm
- Handhabt eine große Vielzahl an Verpackungen
- Durchleuchtungskabine

Optionen

- Edelstahl Einzeltraylader
- Edelstahldosiertisch(+ verschiedene Dosiergerätverlängerungen)
- Halbautomatische Durchleuchtung
- Automatische Brucherkennung
- Automatische Denester
- UV Desinfektion
- Tintenstrahleinrichtung (Druckauswahl pro Verpackungsbahn)
- Verpackungsbahnen in verschiedenen Kombinationen
- Couponspender, automatische Packungsschließer, Eier- und Schachtelstempelung

Optionales Handabpackband

Optimal erhältlicher Knickeidetector

Optimal erhältliche Entnester



Spezifikationen

Technische Daten		Prima 2000				
Minimumkapazität		15,000 Eier pro Stunde				
Maximumkapazität		20,000 Eier pro Stunde				
Anzahl der Zufuhreihen		6				
Verpackungsstraßen	Konfiguration					
Automatisch	2	4	0	2	4	0
Manuell	0	0	4	4	4	8
Länge (L)*	4037mm	5513mm	4037mm	5513mm	6989mm	5513mm
Energieverbrauch**	5kVA	6kVA	4.5kVA	5.5kVA	6.5kVA	5kVA
Stromversorgung	Geeignet für alle 3 Phasen + neutrale Systeme, sowohl 200-230V und 380-420V, 50 der 60 Hz					

*Anordnung siehe nächste Seite

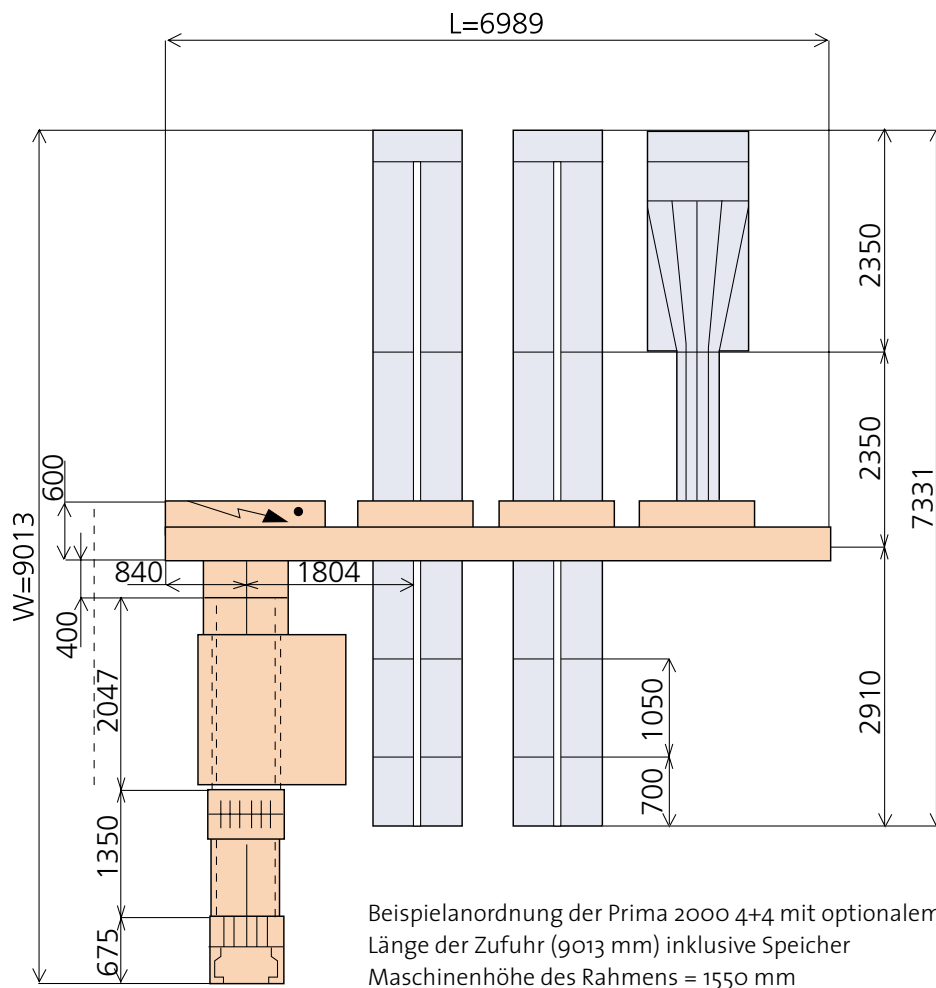
**Angabe ohne Optionen

Mittels Nachrüstset kann die Maschine in eine Moba 2500 mit einer Maximumkapazität von 30.000 Eiern pro Stunde verändert werden.

Der Nachrüstset ermöglicht folgende Optionen

- Automatischer Stapler aus Edelstahl geeignet für Stapel von 6 Trays
- Zusätzlich Verpackungsstraßen wie bei der Moba 2500





Weltweite Niederlassungen und das Vertreternetzwerk finden Sie unter www.moba.nl

THE PARTNER FOR PROFIT

www.moba.nl