

# MOBA



EIERSORTEER- EN VERPAKKINGSMACHINES



EIERSORTEER- EN VERPAKKINGSMACHINES 

## MOBA PRIMA 2000

Gemakkelijk te reinigen en te onderhouden

Simpele mechanische programmering

Individuele eierbehandeling  
"The gentle touch"



**De Moba prima 2000 is een betrouwbare, rendabele no-nonsense machine. Een machine met een relatief laag investeringsbedrag waardoor de machine in de toekomst met de behoeften van uw bedrijf kan meegroeien. De Prima 2000 is een roestvrij stalen sorteer- en verpakkingsmachine met een capaciteit van 20.000 eieren per uur. Met behulp van een upgradepakket kan de Prima 2000 uitgebreid worden tot een volledige Moba 2500 (30.000 eieren per uur).**

## Beschrijving

De toevoer van de Prima 2000 is voorzien van een mechanische orientator en kan bevestigd worden aan een accumulator, een loader of een combinatie van beide. Een schouwcabine maakt standaard deel uit van deze machine. De gehele machine behandelt alle eieren separaat zonder risico op barsten door eieren die tegen elkaar stoten. Dit wordt individuele eierbehandeling genoemd, maar staat beter bekend als Moba's "Gentle Touch". De Prima 2000 kan voorzien worden van automatische inpakbanden en handmatige inpakbanden. De automatische inpakbanden worden standaard geleverd met pin conveyors voor het makkelijk inzetten van verpakkingen. Het besturingssysteem van de inpakbanden is tevens gebruiksvriendelijk. De bewegingen van de inpakband worden opgeslagen op een verwisselbare metalen schijf en zijn gemakkelijk te begrijpen en te modificeren. Op deze manier bent u verzekerd van uitbreidingsmogelijkheden op het gebied van toekomstige verpakkingen. Deze verpakkingen kunnen met dit systeem eenvoudig geïmplementeerd worden. Naast de automatische inpakbanden kunnen ook handmatige inpakbanden gebruikt worden voor alle productsoorten die minder vaak voorkomen. Zowel de handmatige als de automatische inpakbanden kunnen de gehele output van de machine verwerken, dus u kunt met 1 band per sortering volstaan. Als u om logistieke redenen meer banden voor 1 sortering wilt inzetten, kan dit uiteraard. Automatische inpakbanden worden altijd per 2 geleverd, terwijl de handmatige verpakkingseenheden per 4 geleverd worden.

De maximale machineconfiguratie omvat 4 automatische inpakbanden en 4 handmatige inpakbanden. (1 unit van 4). De automatische inpakbanden bieden ook ruimte voor apparatuur van derden, zoals labeling machines.

## Standaard

- Maximale capaciteit 20.000 eieren per uur
- Roestvrij staal
- Pin conveyors om de verpakkingen te vullen
- PLC als betrouwbaar besturingssysteem
- Snelle programmering via touchscreen
- Handling van een brede verscheidenheid van verpakkingen
- Schouwcabine (candling)

## Opties

- Roestvrij stalen single tray loader
- Roestvrij stalen accumulator (+ diverse soorten verlengingen)
- Semi- automatische schouwing
- Automatische crack detection
- Automatische denesters
- UV desinfectie
- Inkjetvoorziening (berichtselectie per inpakband)
- Inpakbanden in diverse combinaties
- Eieren stempelen, coupondispensers, automatische verpakkingssluiters en dozenstempelaar

Optioneel: handmatige inpakband

Optioneel: Crack detection

Optioneel: Denesters



Met een upgradepakket kan de machine omgebouwd worden tot een Moba 2500 met een maximumcapaciteit van 30.000 eieren per uur.

### Het upgradepakket maakt de volgende uitbreiding mogelijk

- Een roestvrij stalen automatische loader voor stapels van 6 trays
- Extra inpakbanden zoals bij de Moba 2500

### Specificaties

Technische gegevens		Prima 2000				
Minimum capaciteit		15,000 eieren/uur				
Maximum capaciteit		20,000 eieren/uur				
Aantal toevoerrijen		6				
Inpakbanden	Configuratie					
Automatisch	2	4	0	2	4	0
Handmatig	0	0	4	4	4	8
Lengte (L)*	4037mm	5513mm	4037mm	5513mm	6989mm	5513mm
Stroomverbruik**	5kVA	6kVA	4.5kVA	5.5kVA	6.5kVA	5kVA
Voeding	Geschikt voor alle 3-fasen + neutraal systemen, zowel 200-230V als 380-420V, 50 of 60 Hz					

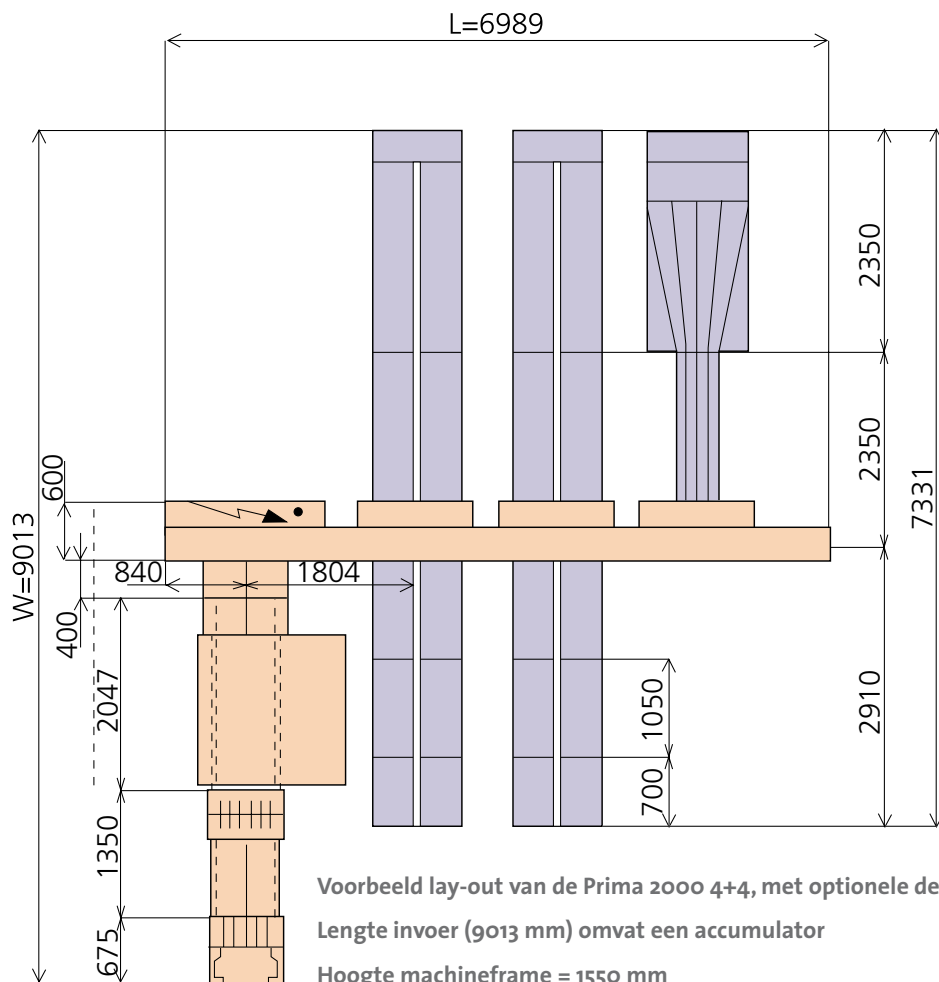
\* Zie lay-out op volgende pagina

\*\* Indicatie zonder opties





## THE PARTNER FOR PROFIT



Moba B.V. (Hoofdkantoor)  
Postbus 7, 3770 AA Barneveld • Stationsweg 117, Nederland • T: +31 (0) 342 455 655 • F: +31 (0) 342 455 634 • E: sales@moba.nl

Bezoek voor het wereldwijde kantoren- en agentennetwerk [www.moba.nl](http://www.moba.nl)