



ORIGINAL  
**HENKELMAN**  
vacuum systems



ORIGINAL  
**HENKELMAN**  
vacuum systems

Henkelman BV  
Postbus 2117  
5202 CC 's-Hertogenbosch  
Nederland  
Tel +31 (0)73 - 621 36 71  
Fax +31 (0)73 - 622 13 18  
info@henkelman.com  
www.henkelman.com

Distributeur

'PURE VACUUM'  
STANDS FOR HENKELMAN'S CLEAR DESIGN  
AND HIGH PERFORMANCE  
VACUUM PACKAGING TECHNOLOGY

# HENKELMAN SERIES

## HENKELMAN, PURE VACUUM

Het ontwikkelen, produceren en distribueren van state-of-the-art vacuümverpakkingsmachines is onze specialiteit. Dankzij onze voorsprong in vacuümtechnologie onderscheiden we ons met het breedste en meest gevarieerde programma voor het vacuüm verpakken van voeding en andere producten. Niet voor niets doen bedrijven in verschillende sectoren wereldwijd een beroep op de zekerheid van Henkelman.

Onze machines zijn 'Made in Holland'. En dat is goed te zien. Ze combineren een strak en functioneel design met optimaal bedieningsgemak en een lange levensduur. Installeren is een kwestie van 'plug & pack' en dankzij de uitgekiende constructie is de hygiëne altijd gewaarborgd.

Uw machine wordt bijzonder snel geleverd. Henkelman heeft immers wereldwijd een uitgebreid netwerk van gekwalificeerde dealers. Dat netwerk staat borg voor een sterke persoonlijke service en een snelle, adequate reactie op al uw vragen.

Henkelman, puur voor een optimaal verpakkingsproces ...

Pure  
Vacuum



JUMBO  
SERIE



BOXER  
SERIE



LYNX  
SERIE



MARLIN  
SERIE



FALCON  
SERIE



POLAR  
SERIE



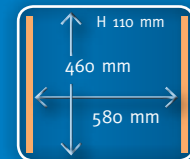
TITAN  
SERIE

# MARLIN SERIE



Pure  
Vacuum

## MARLIN 46



- Capaciteit pomp 040 m<sup>3</sup>/h
- Machinecyclus 15-40 sec.
- Afmetingen (l x b x h) 660 x 780 x 970 mm
- Gewicht 152 kg
- Voltage 400V-3-50 Hz (andere voltages leverbaar)
- Vermogen 2,3 - 3,2 kW

## MARLIN 52

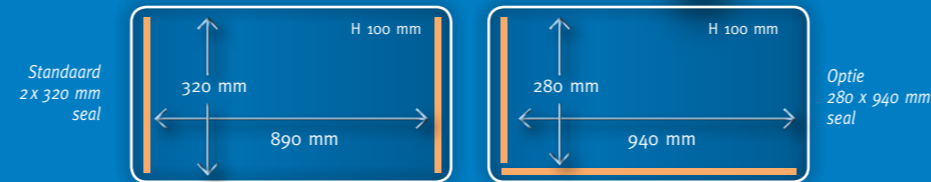


Foto: Marlin 52 met ACS besturing



- Capaciteit pomp 063 m<sup>3</sup>/h
- Machinecyclus 15-40 sec.
- Afmetingen (l x b x h) 690 x 700 x 1030 mm
- Gewicht 143 kg
- Voltage 400V-3-50 Hz (andere voltages leverbaar)
- Vermogen 2,4 - 3,5 kW

## MARLIN 90



- Capaciteit pomp 063 m<sup>3</sup>/h
- Machinecyclus 15-40 sec.
- Afmetingen (l x b x h) 480 x 1065 x 960 mm
- Gewicht 142 kg
- Voltage 400V-3-50 Hz (andere voltages leverbaar)
- Vermogen 2,4 - 3,5 kW

## MARLIN SERIE

### SNELLE EN ROBUUSTE VACUÛMVERPAKKINGSMACHINES MET EEN WERELDWIJDE REPUTATIE

- Professionele vacuümverpakkingmachines van hoogstaande kwaliteit
- Volledig gamma voor vacuüm- en MAP-verpakkingen
- Uitgebreide programmamogelijkheden voor specifieke verpakkingen
- Gebruiksvriendelijk en onderhoudsarm, voorzien van compleet serviceprogramma
- Hygiënisch en intelligent design
- Uitmuntende en complete systemen voor optimale verpakkingen
- Voldoet volledig aan alle HACCP normen en heeft een optionele print en label functie

### FOOD PRODUCTEN

*Detailhandel - Groothandel - Catering - Supermarkt (vlees, gevogelte, vis, kaas, groente etc.)*

- Geen contaminatie of groei van bacteriën, dus langere producthoudbaarheid waardoor:
  - kostenbesparing (grotere inkoophoeveelheden, efficiënte kookconcepten)
  - omzetverhoging (meer variatie en spreiding van productassortimenten)
- Optimale product- en bewaarhygiëne (hermetische afsluiting)
- Geen productverlies (vermijden van uitdrogen, schimmels en vriesblaren)
- Verbeterde productkwaliteit (productrijping in verpakking, geen aromaverlies)
- Professionele productpresentatie
- Voedselveilige verpakkingen die voldoen aan de HACCP-normen

### NON-FOOD PRODUCTEN

*Electronica - Semi-conductor - Metaal - Farmaceutische producten - Textiel - Laboratoria e.a.*

- Vocht vrije anticorrosie verpakkingen
- Volumereducerende verpakkingen
- Productbeschermende en fraudebestendige verpakkingen
- Steriele en contaminatievrije verpakkingen
- Lucht vrije en stofvrije verpakkingen

## SPECIFICATIES

### ALGEMEEN

- Staand enkelkamer model volledig in RVS uitgevoerd
- Geschikt voor een grote diversiteit aan producten en afmetingen
- Diepgetrokken vacuümkamer met afgeronde hoeken voor optimale hygiëne
- Transparant deksel
- Eenvoudig uitneembare sealbalken zonder bedrading in vacuümkamer
- Inlegplaten voor snelle vacuümcyclus en productaanpassing

### VERPAKKINGSFUNCTIES

- **Vacuüm**  
Eindvacuüm 99,98% (0,2 Mbar)
- **Begassing**  
Injecteren van voedingsgas voor productbescherming en nog langere houdbaarheid
- **Soft-air**  
Gecontroleerde belichting ter bescherming van product en verpakking

### SEALSYSTEMEN

- **Dubbelseal**  
2 x 3,5 mm bolle sealnaad voor optimale verdringing van vet en vocht en degelijke hermetische afsluiting
- **Trennseal**  
1 x 3,5 mm bolle sealnaad en 1 x 1,1 mm ronde snijdraad / één tijdsinstelling (afritsen restflap)
- **1-2 Trennseal**  
1 x 3,5 mm bolle sealnaad + 1 x 1,1 mm ronde snijdraad / Onafhankelijke tijdsinstellingen (krimpzakken)
- **Brede seal**  
1 x 8,0 mm vlakke sealnaad

### OPERATIONELE BESTURINGSFUNCTIES

- **Digitale besturing**  
Tijdsbesturing / Automatische programmering / 10 voorkeuzeprogramma's
- **Sensorbesturing**  
Instellen procentuele drukwaarden van vacuüm- en begassingsfuncties voor nauwkeurige en constante verpakkingresultaten / Automatische programmering / 10 voorkeuzeprogramma's / Vacuüm plus tijd
- **Liquid control besturing**  
Instellen procentuele drukwaarden van vacuüm en automatische herkenning van het kookpunt. Voor een snellere cyclus en betere voedselbescherming
- **ACS besturing**  
Instellen procentuele of mbar drukwaarden van vacuüm- en begassingsfuncties voor nauwkeurige en constante verpakkingresultaten / 20 alfanumerieke voorkeurprogramma's / Vacuüm plus tijd / Stappen vacuüm / Beveiligde toegang / HACCP track and trace functie / LCD full colour beeldscherm / Interface voor PC / Geschikt voor de etiketten printer

### ONDERSTEUNENDE BESTURINGSFUNCTIES

- STOP-toets voor gedeeltelijke / volledige onderbreking van cyclus
- Digitaal onderhoudsprogramma voor pomp / Automatische herinnering voor olievervangning
- Service-indicatorprogramma

### OPTIONELE FUNCTIES / ACCESSOIRES

- Schuine inlegplaat voor efficiënt verpakken van vloeibare producten
- Compacte etiketten printer (Zebra technologie)
- Service kit voor standaard onderhoud



■ Optioneel  
■ Standaard  
Zet- en drukfouten voorbehouden

