

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



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 uitgekende 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



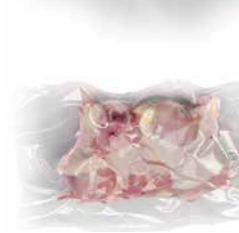
TITAN
SERIE

POLAR SERIE

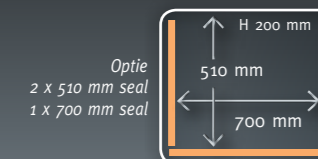
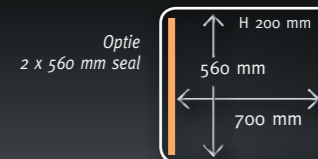
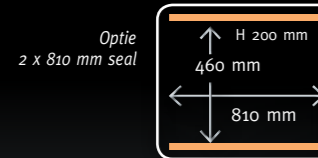


POLAR KENMERKEN

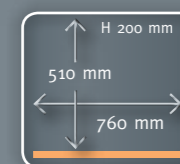
- De POLAR-serie is het topassortiment van Henkelman en biedt een compleet gamma van industriële RVS vacuümverpakkingsmachines
- De POLAR-machines worden gekenmerkt door doordachte en solide constructies die borg staan voor een efficiënt en langdurig gebruik met optimale verpakkingsresultaten
- De systemen zijn ontwikkeld voor industriële toepassingen in een verscheidenheid van food en non-food producties. Duidelijke keuzes voor hoogwaardige RVS materialen en robuuste constructies, maar ook bescherming tegen vocht (IP 65) zorgen ervoor dat de machines optimaal functioneren in elke omgeving
- De vooruitstrevende technische ontwerpen van Henkelman B.V. maken de POLAR-machines zeer gebruiksvriendelijk
- Het unieke POLAR-veersysteem zorgt ervoor dat zelfs de deksels van de grote dubbelkamermodellen zeer licht te bedienen zijn
- De digitale machineprogramma's zijn eenvoudig in te stellen. Programma-waarden kunnen standaard worden ingesteld met voorkeuzeprogramma's voor een snelle en constante bediening
- De standaard hoge pompcapaciteiten zorgen voor een snel en optimaal eindvacuüm
- De onderhoudsarme hygiënische constructies en het uitgebreide service-programmastaan garant voor bedrijfszekerheid en lage onderhoudskosten



POLAR 52

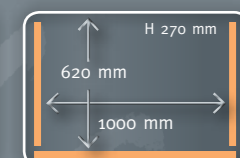
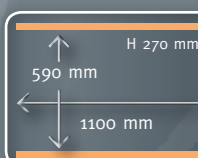
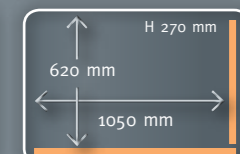
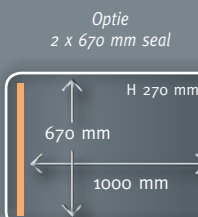


- Capaciteit pomp 063 m³/h
- Machinecyclus 15-40 sec.
- Afmetingen (l x b x h) 730 x 700 x 1100 mm
- Gewicht 183 kg
- Voltage 400V-3-50 Hz (andere voltages leverbaar)
- Vermogen 2,4 - 3,5 kW



- Capaciteit pomp 100 m³/h
- Machinecyclus 15-40 sec.
- Afmetingen (l x b x h) 790 x 1545 x 1090 mm
- Gewicht 241 kg
- Voltage 400V-3-50 Hz (andere voltages leverbaar)
- Vermogen 3,0 - 5,0 kW

POLAR 110



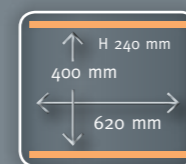
Pure Vacuum

- Capaciteit pomp 100 / 160 m³/h
- Machinecyclus 15-40 sec.
- Afmetingen (l x b x h) 880 x 1200 x 1125 mm
- Gewicht 390/460 kg
- Voltage 400V-3-50 Hz (andere voltages leverbaar)
- Vermogen 5,5 - 9,0 kW

POLAR 80

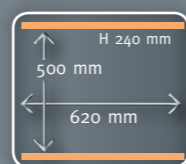


POLAR 2-40



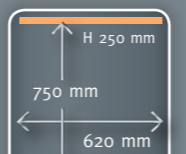
- Capaciteit pomp 63 m³/h
- Machinecyclus 15-40 sec.
- Afmetingen (l x b x h) 1545 x 790 x 1090 mm
- Gewicht 310 Kg
- Voltage 400V-3-50 Hz (andere voltages leverbaar)
- Vermogen 3,3 - 4,5 kW

POLAR 2-50



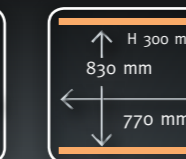
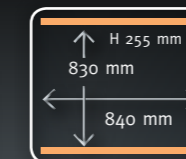
- Capaciteit pomp 100 m³/h
- Machinecyclus 15-40 sec.
- Afmetingen (l x b x h) 900 x 1545 x 1175
- Gewicht 345 Kg
- Voltage 400V-3-50 Hz (andere voltages leverbaar)
- Vermogen 3,5 - 5,3 kW

POLAR 2-75



- Capaciteit pomp 160 m³/h
- Machinecyclus 15-40 sec.
- Afmetingen (l x b x h) 1150 x 1545 x 1180
- Gewicht 537 kg
- Voltage 400V-3-50 Hz (andere voltages leverbaar)
- Vermogen 5,5 - 9,0 kW

POLAR 2-85

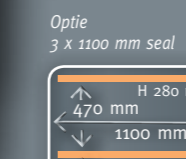
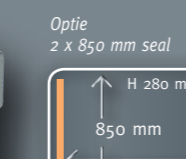
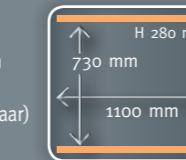


- Capaciteit pomp 300 m³/h
- Machinecyclus 10-30 sec.
- Afmetingen (l x b x h) 1230 x 1980 x 1180 mm
- Gewicht 685 kg
- Voltage 400V-3-50 Hz (andere voltages leverbaar)
- Vermogen 7,0 - 9,0 kW

POLAR 2-95



- Capaciteit pomp 300 m³/h
- Machinecyclus 15-40 sec.
- Afmetingen (l x b x h) 1210 x 2420 x 1130 mm
- Gewicht 767 kg
- Voltage 400V-3-50 Hz (andere voltages leverbaar)
- Vermogen 7,0 - 9,0 kW



POLAR SERIE

SNELLE EN ROBUUSTE VACUÛMVERPAKKINGSMACHINES MET EEN WERELDWIJDE REPUTATIE

- De POLAR-serie is het topassortiment van Henkelman in vacuümverpakkingmachines.
- Volledig gamma voor industriële 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

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 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.
- Vochtvlrije anticorrosie verpakkingen
 - Volumereducerende verpakkingen
 - Productbeschermende en fraudebestendige verpakkingen
 - Steriele en contaminatievrije verpakkingen
 - Luchtvlrije en stofvlrije verpakkingen

SPECIFICATIONS

ALGEMEEN

- Industriële staande enkel- en dubbelkamermodellen
- Volledig in RVS uitgevoerd.
- Vlakke werkplaat voor optimale hygiëne
- Siliconenhouders eenvoudig uit te nemen voor reiniging werkplaat
- Sealmechanisme in dekseel gemonteerd
- 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 tijdstelling (afritsen restflap)
- **1-2 Trennseal**
1 x 3,5 mm bolle sealnaad + 1 x 1,1 mm ronde snijdraad Onafhankelijke tijdstellingen (krimpzakken)
- **Brede seal**
1 x 8,0 mm vlakke sealnaad
- **Bi-actief seal**
Boven en beneden sealbalken met 1 x 5,0 mm vlakke sealnaad (dikke en aluminium vacuümzakken)

OPERATIONELE BESTURINGSFUNCTIES

- **Digitale besturing**
Tijdsbesturing / Automatische programmering / 10 voorkeuzprogramma's
- **Sensorbesturing**
Instellen procentuele drukwaarden van vacuüm- en begassingsfuncties voor nauwkeurige en constante verpakkingresultaten / Automatische programmering / 10 voorkeuzprogramma'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 voorkeuzprogramma'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 oliëvervangning
- Service-indicatorprogramma

OPTIONELE FUNCTIES / ACCESSOIRES

- Schuine inlegplaat voor efficiënt verpakken van vloeibare producten
- Service kit voor standaard onderhoud

Optioneel

Standaard

Zet- en drukfouten voorbehouden

