

ORIGINAL
HENKELMAN
vacuum systems



ORIGINAL
HENKELMAN
vacuum systems

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

Su distribuidor

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

SERIES HENKELMAN

HENKELMAN, VACÍO PURO

Nuestra especialidad es el desarrollo, producción y distribución de empacado al vacío de última generación. Gracias a nuestra avanzada tecnología al vacío nos diferenciamos con el programa más amplio y variado para el empaquetamiento al vacío de alimentos y múltiple productos industriales. No por nada empresas de diferentes sectores en todo el mundo confían en Henkelman. Nuestras máquinas son "Made in Holland". Y eso salta a la vista. Combinan un diseño limpio y funcional con una facilidad óptima de uso y una larga vida útil. La instalación es simplemente "plug & pack" y gracias a su ingeniosa construcción la higiene siempre queda garantizada.

Nuestros plazos de entrega son increíblemente rápidos. Henkelman cuenta además con una amplia red de distribuidores cualificados en todo el mundo. Esta red es garantía de un servicio eminentemente personal y una contestación rápida y correcta a todas sus preguntas.

Henkelman, para un proceso de empacado puro y óptimo...

Pure
Vacuum



JUMBO
SERIES



BOXER
SERIES



LYNX
SERIES



MARLIN
SERIES



FALCON
SERIES



POLAR
SERIES



TITAN
SERIES

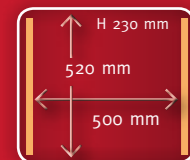
SERIE FALCON



SERIE
POLAR

Pure
Vacuum

FALCON 52

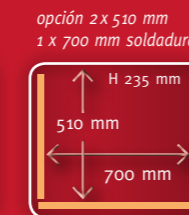
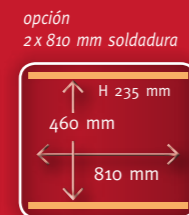
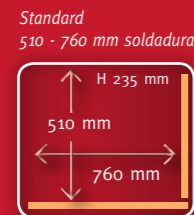


- Capacidad de la bomba 063 m³/h
- Ciclo de la máquina 15-40 seg.
- Dimensiones (L x an x al) 690 x 700 x 1070 mm
- Peso 163 kg
- Voltaje 400V-3-50Hz (otros voltajes disponibles)
- Potencia 2,4 - 3,5 KW

FALCON 80



Foto:
Falcon 80
Configuración ESD

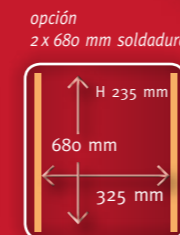
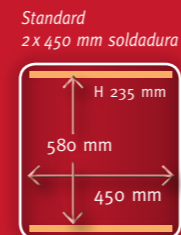


- Capacidad de la bomba 100 m³/h
- Ciclo de la máquina 15-40 seg.
- Dimensiones (L x an x al) 820 x 900 x 1070 mm
- Peso 227 kg
- Voltaje 400V-3-50Hz (otros voltajes disponibles)
- Potencia 3,0 - 5,0 KW

FALCON 2-60



Foto:
Falcon 2-60 con opción ACS



- Capacidad de la bomba 63 m³/h
- Ciclo de la máquina 15-40 seg.
- Dimensiones (L x an x al) 880 x 1060 x 1070 mm
- Peso 236 kg
- Voltaje 400V-3-50Hz (otros voltajes disponibles)
- Potencia 2,4 - 3,5 KW

FALCON 2-70



- Capacidad de la bomba 100 m³/h
- Ciclo de la máquina 15-40 seg.
- Dimensiones (L x an x al) 1010 x 1260 x 1070 mm
- Peso 319 kg
- Voltaje 400V-3-50Hz (otros voltajes disponibles)
- Potencia 3,5 - 4,5 KW

SERIE FALCON

MÁQUINAS DE ENVASADO AL VACÍO DE RENOMBRE MUNDIAL, RÁPIDAS Y RESISTENTES

- Resistentes máquinas empacados al vacío de cámara sencilla o doble.
- Completa gama de opciones para envasado MAP y al vacío.
- Extensa lista de programas para requerimientos de empaque específico
- Maquinas industriales a un precio muy atractivo
- Fácil de usar y de bajo mantenimiento, con un completo programa de servicio incluido
- Diseño inteligente e higiénico
- Cumplía con todos las normas HACCP

SECTOR INDUSTRIAL

Electrónica - Semiconductores - Metalurgia
Productos farmacéuticos - Industria textil - Laboratorios etc.

- Empaque anticorrosivo libre de humedad
- Empaque libre de aire y polvo
- Empaque de reductor de volumen
- Empaque de protección y de resistencia a la manipulación
- Empaque seguro y de prevención de fraude
- Empaque estéril sin contaminación
- Empaque antiestático (ESD)

SECTOR ALIMENTARIO

Producción Industrial - Venta al Mayor, Empaque de Exportación
(carnes, pollos, pescados, quesos, verduras, etc)

- Prolongación de vida útil / Higiene y Almacenaje optimo del producto
- Sin contaminación, sellado hermético
- Sin pérdida de producto (evita el secado, la producción de moho y quemaduras por congelación)
- Mejora la calidad del producto (maduración del producto en el empaque, lo que evita su pérdida de aroma)
- Ahorro debido a una mayor vida útil del producto (cantidad de compra mayor, reempaque)
- Incremento en rotación, debido a mayor vida útil del producto (ampliación de mercado, mayor variedad en rango de productos)
- Un empaque optimo, contribuye a la seguridad en el manejo de alimentos y en los estandares HACCP

ESPECIFICACIONES

GENERALIDADES

- Empacado al vacío de simple y doble cámara.
- Construcción robusta con chasis de acero inoxidable.
- Cámara de vacío de aluminio.
- Tapa de aluminio con ventana de control de la operación.
- Contra barra de soldadura extraíble.
- Barra de soldadura montadas en la tapa.
- Placas de relleno para ajustar la altura de cámara de vacío

FUNCIONES DE ENVASE

- **Realización del vacío**
Nivel de vacío óptimo (hasta el 99,98 %, 0,2 Mbar)
- **Inyección de gas**
inyección de gas para la protección del producto y una conservación prolongada.
- **Soft-air**
Puesta a presión atmosférica progresiva para la protección del producto y del embalaje.

FUNCIONES DE SOLDADURA

- **Doble soldadura**
2 x 3,5 mm resistencias convexas para la eliminación de los restos de productos y sólido cierre hermético (doble protección)
- **Soldadura corte**
1 x 3,5 mm resistencias convexas y 1 x 1,1 mm filamento de corte / con control de tiempo simultaneo
- **Soldadura Corte 1-2**
1 x 3,5 mm y 1 x 1,1 mm con control de tiempo independiente (aplicación a bolsas retráctiles)
- **Soldadura ancha**
1 x 8 mm resistencias planos
- **Soldadura Bi-Activa**
barras de soldadura superior e inferior con soldadura plana de 5 mm (bolsas gruesas, aluminio).

FUNCIONES DE CONTROL OPERATIVO

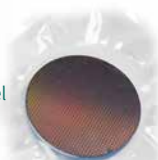
- **Control numérico**
Control de tiempo / programación automática / 10 programas personalizables
- **Control de Sensor**
Establece porcentajes de presión para las funciones de vacío y gas, para un empaque constante y presión / programación automática / 10 programas personalizados / Tiempo de vacío adicional
- **Liquid Control**
Establece porcentajes de presión con detección de la ebullición del producto. Para un ciclo rápido y mejor protección del producto
- **Advanced Control Systema**
Establece porcentajes de presión o mbar para las funciones de vacío y gas, para un empaque constante y presión / 20 programas alfanuméricos / Tiempo vacío adicional / vacío secuencial / acceso de operador asegurado con código / función de seguimiento y rastreo HACCP / Pantalla LCD a todo color / Interfaz para PC / Compatible con impresora de etiquetas

FUNCIONES COMPLEMENTARIAS DEL CONTROL

- Tecla STOP para un paro parcial o completo del ciclo
- Tecla de mantenimiento periódico automático de la bomba
- Recordatorio automático de drenaje de aceite
- Función de diagnóstico asistido para mantenimiento

OPTIONAL FUNCTIONS / ACCESSORIES

- Placas inclinadas con tira magnética para el embalaje de productos líquidos
- Botiquín de repuestas para mantenimiento periodica
- Configuración descarga electrostática - ESD



■ Opción

■ Standard



ESD opción disponible para todos los modelos

