

HM 4000S CROSS WEB LABELLER



HM 4000S - Cross Web Labeller

- ETIQUETADO SUPERIOR Y/O INFERIOR DE ALTA PRECISIÓN
PARA TERMOFORMADORAS

HM 4000S CROSS WEB LABELLER

Flexible en todos los aspectos

La etiquetadora HM Cross Web está diseñada para optimizar el etiquetado en termoformadoras y selladoras de bandejas para envasado al vacío. Adecuado para montaje superior y/o inferior en todas las termoformadoras. Fácil integración en líneas existentes gracias al diseño compacto y modular.

La etiquetadora es robusta e higiénica. Satisface las demandas de las industrias alimentaria y médica.

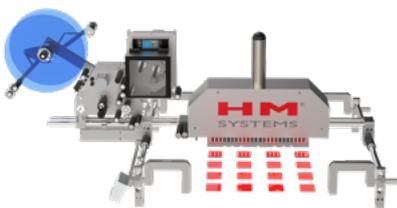
Creada para soportar un funcionamiento de 24 horas en condiciones difíciles y entornos con altas exigencias de capacidad y precisión.



Resistente y Eficiente

La etiquetadora está equipada con un dispensador de etiquetas HM servo de alta velocidad. La velocidad de dosificación es de 0-60 m/min, hasta 12 trazos/min.

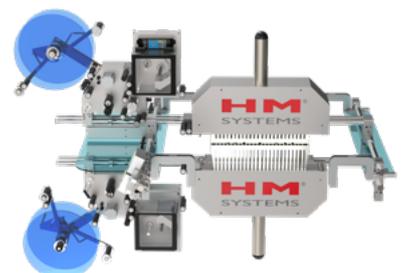
Un rollo de etiquetas estándar de 400 mm de diámetro con una gran cantidad de etiquetas garantiza un etiquetado con menos paradas.



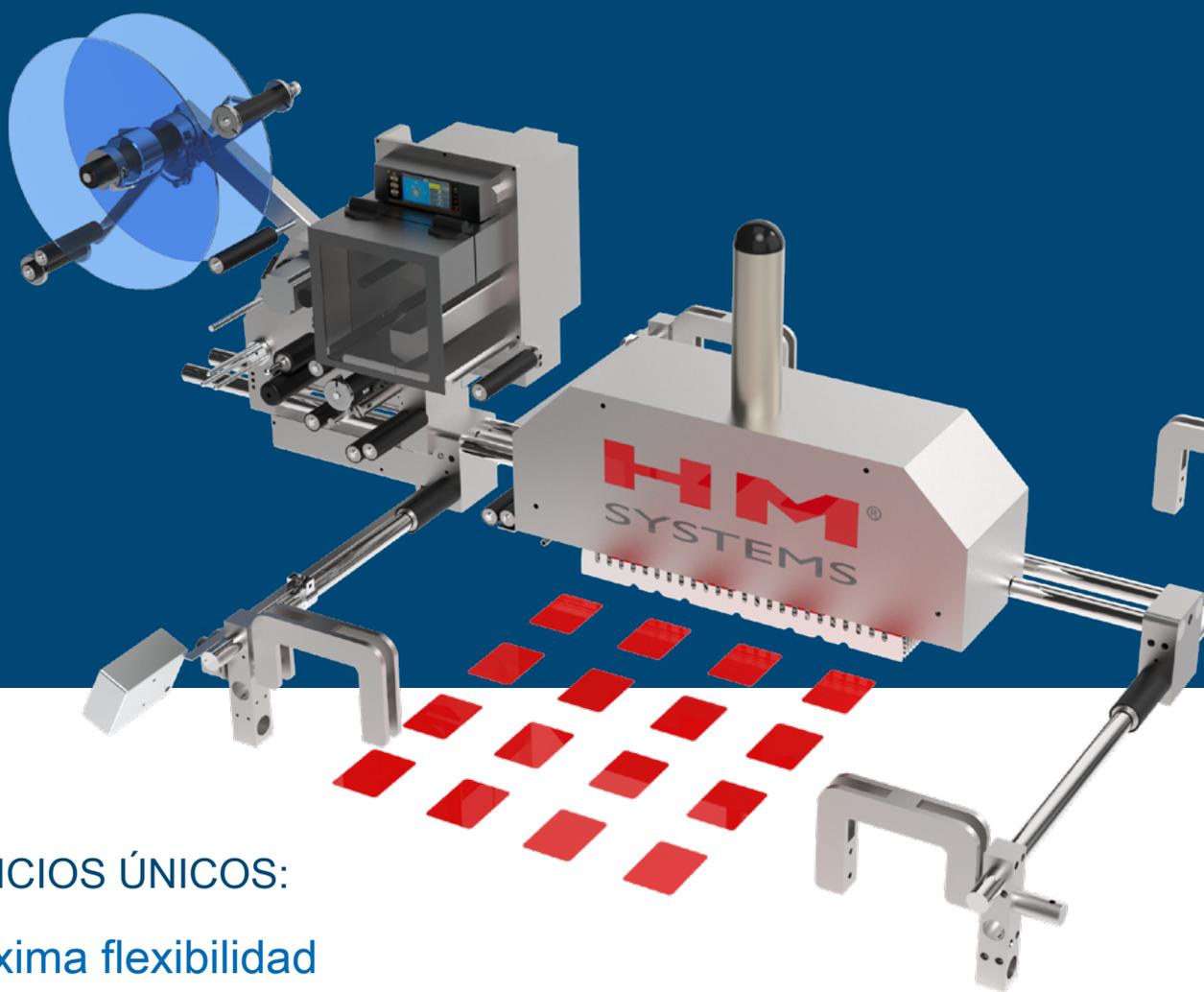
Etiquetado superior de productos envasados al vacío



Etiquetado inferior de productos envasados al vacío



Etiquetado superior e inferior con motor de impresión (opcional)



BENEFICIOS ÚNICOS:

- ✓ Máxima flexibilidad
- ✓ Etiquetado de alta precisión
- ✓ Resistente y eficiente
- ✓ Fácil de manejar
- ✓ Múltiples opciones

Permite montaje con varias impresoras, por ejemplo, motores de impresión para impresiones completas o Inkjet para impresiones más sencillas, como fechas de caducidad o números de lote..

Fácil mantenimiento

Las protecciones de acero inoxidable se pueden quitar de manera rápida y fácil para realizar el mantenimiento. Las funciones incorporadas de prueba y mensajes de error se muestran de manera clara para garantizar una rápida resolución y optimización de problemas.

La etiquetadora tiene un panel de control fácil de usar con pantalla y teclas intuitivas. El panel da acceso a una base de datos que contiene hasta 100 programas.

El cambio entre programas es fácil y se puede realizar de manera muy sencilla



INFORMACIÓN TÉCNICA

Ancho de etiqueta	15-120 / 170 / 220 mm
Longitud de la cámara	420, 520, 620, & 720 mm
Longitud de etiqueta	15-2000 mm
Detector de etiqueta	Espacio (min. 2 mm) - Opcional: reflexivo o capacitivo
Núcleo bobina de etiq. y Ø desbobinador	Ø 40mm - Opcional: Ø 76mm - Ø 400mm
Velocidad de etiquetado	0-60m/min (dependiendo del ancho de etiqueta) - hasta 12 trazos/min.
Precisión de etiquetado	+/- 0.5mm
Motor de tracción	Servo motor / stepper motor
Material	Aluminio anodizado & acero inoxidable
Posición del operador	Versión derecha e izquierda disponible
Longitud de aplicación	140 mm (as standard) o 225 mm
Sentido transversal	1-15 etiquetas
En filas (Opcional)	1-15 filas de etiquetas
Termoformadoras compatibles	Todas las termoformadoras conocidas: Ulma, Multivac, Variovac, GEA, Weber, Webomatic, Sealpac, Opack, Ilpra, VC999, Swissvac, Reepack
Display	Caja panel exterior en aluminio anodizado con 4x20 caracteres
Programas en base de datos	100 programas
Electrónica	Controlada por microprocesador
Ajuste de detector de etiqueta	Automático
Interface	RS 232 para control remoto e integración de paneles de operador externos (HMI)
Protección IP	IP 32, control box IP 65
Peso	Aprox. 65kg
Voltaje/Potencia	230 V/ 400 W
Consumo de aire	4-6 bar, 7l pr/hora a 10 trazos
Garantía	1 año con 8 horas de funcionamiento por día, 5 días a la semana
Idiomas	GB, DK, DE, FR, NL, IT, ES, RU, SE, SF, TR, HU

© 2022 HM Systems A/S All Rights Reserved



T: +34 9371 34399 - info@ketaneuropa.com - www.ktnlabeling.com
T: +45 7454 0933 - mail@hm-systems.dk - www.hm-systems.com