

AutoMarker

M1 Sistema Independiente

Máquina de impresión Ink-jet
de Alta Tecnología



Descripción general

El AutoMarker M1 - sistema independiente es un sistema de marcaje e identificación el cual se basa en la impresión consecutiva de números de matanza de 5 a 8 dígitos por canal.

El AutoMarker M1 - sistema independiente utiliza tecnología Ink-jet para la impresión secuencial de números de matanza y otros sellos numéricos. Al utilizar el sistema Ink-jet en lugar de sellos fijos, el AutoMarker M1 - sistema independiente puede cambiar los caracteres en cada canal. El sistema Ink-jet permite imprimir en superficies curvadas lo que hace que el AutoMarker M1 - sistema independiente sea muy útil.

El sistema utiliza una tinta marrón especialmente aprobada para uso alimentario. La tinta puede soportar altas temperaturas como las del chamuscado así como bajas temperaturas de congelación.

El AutoMarker M1 - sistema independiente consiste en una batea especialmente diseñada de acero inoxidable, dos cabezales de impresión Ink-jet, un módulo de control AutoMarker con suministro de energía así como una estación de limpieza.

Beneficios

El AutoMarker M1 - sistema independiente es un sistema de tracción e identificación con las siguientes prestaciones:

- Fiabilidad en identificación y trazabilidad gracias a números grandes fácilmente legibles
- Sin duplicidad de números y sin errores entre las mitades izquierda y derecha
- Posibilidad de conexión al sistema IT para asignar números de matanza
- Los datos veterinarios son inmediatamente asignados al correspondiente número de matanza
- Espacio reducido del equipo en la línea de matanza haciendo el sistema fácil de instalar en el matadero sin necesidad de reformar la línea de matanza
- Testado y aprobado técnicamente
- Fácil de instalar tanto mecánica como electrónicamente
- Fácil integración del AutoMarker M1- sistema independiente con el sistema Autofom de forma posterior, si se desea

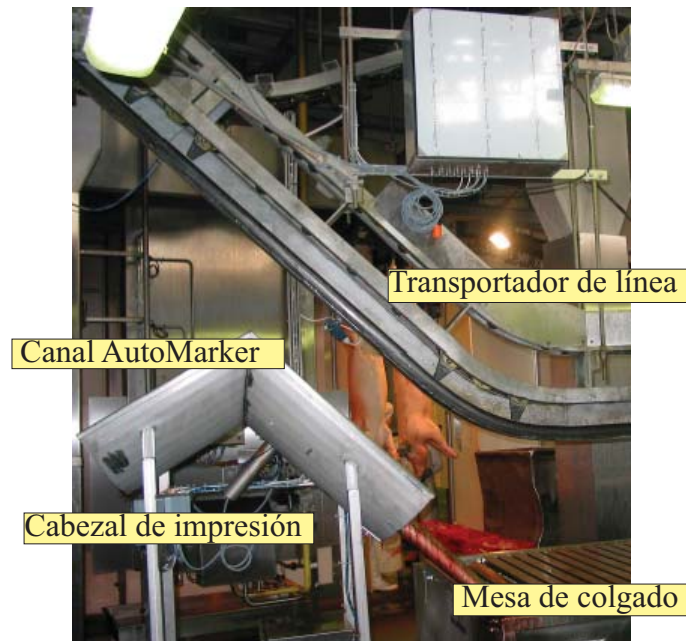


Ejemplo de impresión

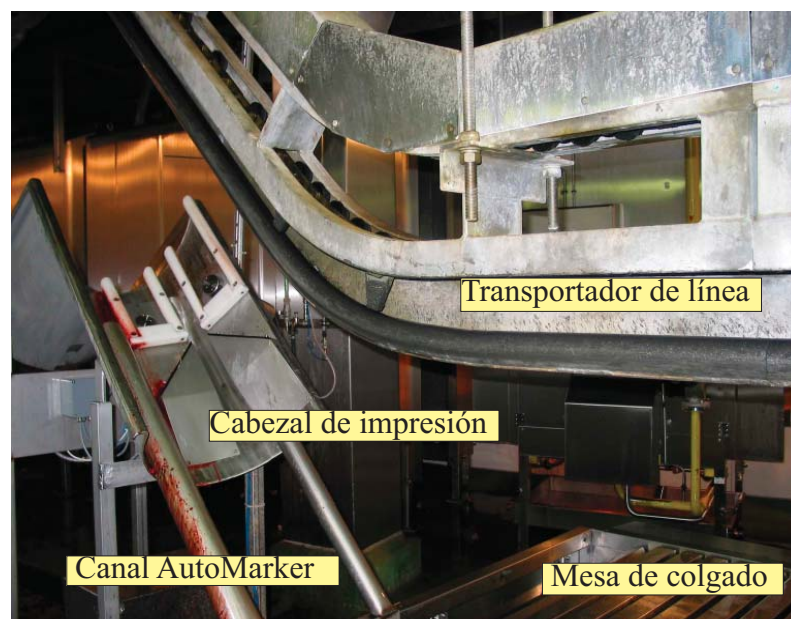
Instalación

El AutoMarker M1 - sistema independiente se instala en una batea de acero inoxidable bajo la cadena y después de la mesa de colgado.

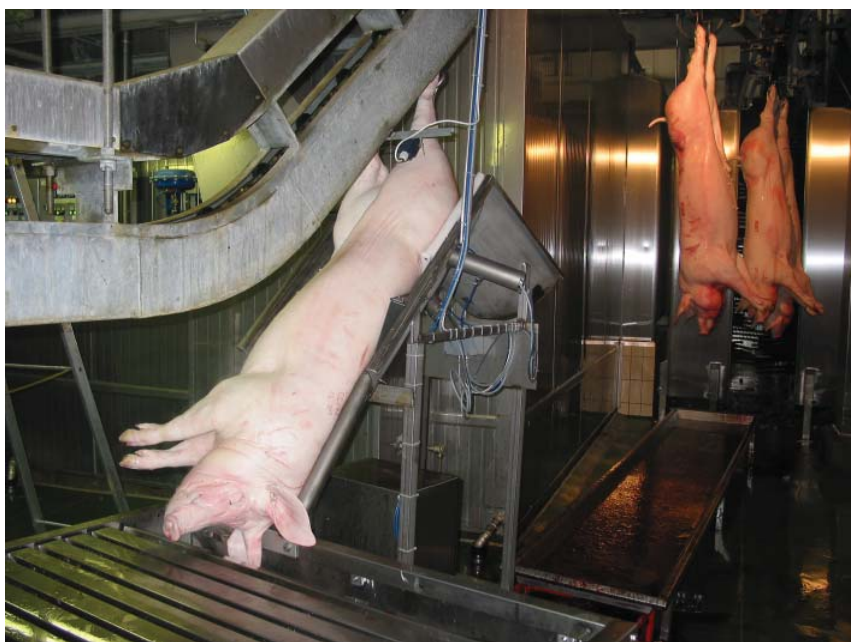
Los cabezales de impresión del AutoMarker M1 - sistema independiente están fijos y posicionados en relación a la línea de matanza. La posición del AutoMarker M1 se ajusta durante la instalación para adecuarlo al perfil de movimiento medio que sufre la canal al pasar a través de la batea. Durante la impresión las boquillas de tinta se abren y cierran para cada punto. El movimiento de la canal pasando por los cabezales de impresión hace la impresión legible. Además es importante que las canales pasen a través de los cabezales de impresión a una velocidad uniforme y que el AutoMarker M1 se ajuste a esta velocidad.



Instalación en la mesa de colgado



El AutoMarkerM1 -sistema independiente instalado



La canal pasando a través del AutoMarker M1



La canal una vez impresa con los números de matanza en la piel

Fabricado por:

Carometec
FOOD TECHNOLOGY

Carometec A/S
Transformervej 9 • 2730 Herlev • Denmark
Tel.: +45 44 50 37 00 • Fax: +45 44 92 37 10
info@carometec.com • www.carometec.com

Distribuido por:

Carometec
FOOD TECHNOLOGY

Carometec Spain S.L.
C/Carretera No. 67 • 08650 Sallent, Barcelona • España
Teléfono: +34 938 372 986 • Fax: +34 938 381 500
comercial@carometec.net • www.carometec.net