

Serie AutoMarker™

Sistema de marcado por inyección de tinta



AutoMarker™ M1 stand-alone version

Sistema de identificación altamente fiable para cerdos

AutoMarker™ es un sistema completamente automático de marcado e identificación para canales de porcino basado en tecnología de inyección de tinta.

Sistema de marcado por inyección de tinta

El sistema AutoMarker™ utiliza tecnología de inyección de tinta para imprimir en la canal un número de matanza secuencial y/u otra información como el peso, la clasificación, el número del ganadero, etc. Con tinta proyectada es posible imprimir sobre superficies curvas, lo que convierte al AutoMarker™ en un equipo muy útil para marcar las canales.

La tinta alimentaria marrón puede resistir tanto el horno de chamuscado como los túneles de congelación y cumple las normas alimentarias internacionales.

El formato de impresión y los contenidos se pueden ajustar dependiendo de las exigencias y necesidades específicas del cliente.

AutoMarker™ M1

El AutoMarker™ M1 es un sistema de marcado e identificación que puede imprimir un número de matanza de 1-9 dígitos consecutivos.

La numeración incrementa con cada canal impresa. Es posible configurar el AutoMarker™ M1 para imprimir hasta 10 caracteres permanentes delante y/o detrás del número de matanza, si corresponde.

El AutoMarker™ M1 está disponible en 2 versiones:

- Versión independiente (Stand-alone)
La versión independiente se instala en una estación de acero inoxidable debajo del transportador y después de la mesa de los gachos.

La versión independiente necesita muy poco espacio convirtiéndose en un sistema fácil de instalar en el matadero, también sin la necesidad de tener que modificar toda la línea del matadero.

▪ Solución AutoFom™

La solución AutoFom™ de AutoMarker™ M1 se convierte en una parte integrada de la estación AutoFom™ con guías mecánicas montadas dentro de la estación de AutoFom™ justo después de la bandeja del AutoFom™.

¿Por qué AutoMarker™?

- Es un sistema de marcado por inyección de tinta fiable y completamente automático que garantiza un seguimiento fiable de las canales
- El sistema AutoMarker™ con cabezales de impresión de 7 puntos puede ser adaptado para satisfacer las exigencias y necesidades específicas
- Junto al sistema de clasificación AutoFom™, el AutoMarker™ ofrece una solución única para la identificación óptima de las canales y los cortes primarios para el control veterinario y la clasificación manual, etc.
- Con una clasificación mejorada y un mayor acceso a la información, el proceso de corte y deshuesado se optimiza considerablemente
- Utiliza tinta alimentaria marrón que cumple las normas alimentarias internacionales y resiste tanto el horno de chamuscado como los túneles de congelación
- Instalado en más de 70 mataderos en todo el mundo



Opciones

- Panel de control externo:
Si el armario de control del AutoMarker™ M1 se tiene que montar en un lugar donde es prácticamente imposible usar el panel de control interno, está disponible un panel de control externo del AutoMarker™ M1
- Programa de interfaz Windows:
Además de la configuración existente de las impresiones en el AutoMarker™ M1 en la línea de matanza, está disponible un programa de interfaz host. Esta opción permite configurar valores fijos y reiniciar el número de matanza secuencial directamente desde el sistema informático del matadero

Aspectos técnicos destacados del cabezal de impresión

- El cabezal de impresión dispone de un soporte de liberación rápida para una fácil instalación, extracción y posicionamiento
- Acoplamiento de los tubos de la tinta con liberación rápida con válvulas eficientes para un mínimo vertido
- Filtros externos para un fácil mantenimiento
- El cabezal de impresión tiene un conector IP68 para instalación rápida
- Los dos LEDs indican el estado del cabezal de impresión
- Los inyectores individuales son extremadamente robustos y basados en una tecnología probada

Datos técnicos

Capacidad	Hasta 1.200 cerdos/h*
Cabezales de impresión	Hasta 2
Requisitos de espacio	Depende de la versión
Camales/rieles	Sí
Ganchos	Sí
La canal puede ser dividida durante la impresión	No
Impresión en ambas mitades	Sí
Cantidad de caracteres	1-9**, altura=28 mm
Impresión gráfica	No
Área de instalación	Posición AutoFom™/línea desollado y evisceración

Los datos técnicos pueden estar sujetos a cambios

*La velocidad de la línea debe ser constante y predeterminada

**Adicionalmente se pueden añadir hasta 2x10 caracteres permanentes

Para más información detallada, póngase en contacto con su distribuidor local

Probado y testado

La tinta cumple con las normas alimentarias internacionales y está certificada siguiendo estrictamente las regulaciones técnicas vigentes, el Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control (HACCP), la Gestión de Calidad (QM), las Hojas de Características de Seguridad y las regulaciones sanitarias de los reglamentos (UE) no 884/2007 y (UE) no 1935/200, así como la Directiva 94/36.

La certificación ha sido elaborada por el laboratorio acreditado independiente MittelRhein Labor, 56564 Neuwied, Alemania.



Versión AutoMarker™ M1 AutoFom™

Contacto

CN: shanghai@frontmatec.com
Tel.: +86 215 859 4850

DK: smorum@frontmatec.com
Tel.: +45 445 037 00

NL: rijssen@frontmatec.com
Tel.: +31 886 294 000

UK: birmingham@frontmatec.com
Tel.: +44 121 313 3564

frontmatec.com

DE: beckum@frontmatec.com
Tel.: +49 252 185 070

ES: barcelona@frontmatec.com
Tel.: +34 932 643 800

RU: moscow@frontmatec.com
Tel.: +7 495 424 9559

US: kansascity@frontmatec.com
Tel.: +1 816 891 2440