

Porcionadoras

Porcionado fácil y de calidad



- Máxima precisión
- Mínimos desperdicios
- Alto rendimiento

Velocidad y precisión

La esencia de un buen porcionado radica en la alta velocidad y precisión del proceso automatizado. En Marel, utilizamos tecnología de hardware y software de última generación para garantizar una mayor precisión y maximizar el uso de las materias primas, ofreciendo así una inversión altamente rentable.

Alta productividad

La automatización puede aumentar sus ganancias de manera considerable al aumentar la productividad y al lograr una utilización del producto cercana al 100%, gracias a una mayor precisión y menos desperdicios.

Innovación garantizada

Marel ha sido el innovador líder de porcionadoras por más de 20 años. Con más de 2.200 máquinas instaladas en todo el mundo, nuestros equipos lo ayudarán a mantenerse al día con los constantes requerimientos de sus clientes.

Nuestras porcionadoras han establecido el estándar de la industria, marcando el paso en cuanto a trazabilidad y seguridad alimentaria, y ayudando a los procesadores a maximizar el rendimiento, la calidad y la producción de sus productos.

Higiene

Todos los equipos de porcionado de Marel están diseñados para cumplir con los más altos estándares de higiene mediante una limpieza rápida y eficiente que cumple con las normas de seguridad alimentaria.

Patrones de corte estandarizados

El equipo presenta varios patrones de corte estándar programados de manera previa, así como programas especiales de corte, tal como el "Cut n'batch", que garantiza un peso objetivo específico para un lote completo en lugar de piezas individuales.

Rendimiento de producción

Optimice el proceso de porcionado con el software de procesamiento de alimentos Innova de Marel.

El motor de trazabilidad incorporado de Innova permite rastrear cada porción hasta su origen. El software proporciona programación remota de fácil uso que permite configurar y cambiar los programas de corte, y compartir estos programas entre dos o más porcionadoras.

Innova ofrece un análisis detallado y monitorea el rendimiento en tiempo real mediante paneles de control para mejorar el rendimiento general de la producción.





Porcionadoras de calidad

Con una amplia gama de máquinas para elegir, combinadas con opciones de software inteligentes, es posible producir una variedad infinita de productos. Todas nuestras porcionadoras generan porciones de pescado blanco o de salmón de acuerdo a valores de peso y/o longitud previamente establecidos y son altamente precisas y confiables. Ofrecen alto rendimiento con un mínimo de residuos para obtener los máximos beneficios. Las porcionadoras de Marel están diseñadas con una programación flexible y tienen pantallas táctiles de última generación para una fácil selección de patrones de corte.

Porcionadoras simples

Para pescado blanco y salmón fresco sin espinas, y para salmón entero (de hasta 6 kg)



Porcionadora I-Cut 11

La porcionadora I-Cut 11 es ideal para empresas más pequeñas que no requieren patrones de corte avanzados. Corta en 90° y ofrece una variedad de patrones de corte estándar.

- Posee el diseño más compacto del mercado
- Ofrece variedad de patrones de corte estándar

Porcionadora I-Cut 130

La porcionadora I-Cut 130 ofrece patrones y programas de corte avanzados, lo que facilita la producción de cortes y lotes, prioriza los cortes en función del valor y las órdenes de control. Es ideal para instalaciones de procesamiento más grandes, así como para empresas que requieren cortes especiales (cortes de 45°, 55°, 65° y 90°).

- Optimiza la producción con un espaciado inteligente entre porciones/lotes y mediante el ajuste automático de la cinta transportadora.
- Patrones de corte innovadores





Porcionadoras dobles

Para pescado blanco y salmón fresco sin espinas



Porcionadora I-Cut 610

La porcionadora I-Cut 610 está diseñada específicamente para satisfacer las necesidades de procesamiento de las empresas más grandes. Es ideal para soluciones integradas o como parte de una línea de procesamiento completa. La I-Cut 610 tiene el doble de capacidad que dos porcionadoras individuales, pero con menor utilización de espacio.

- Ocupa poco espacio, alta capacidad
- Patrones de corte innovadores

Porcionadora I-Cut 122

La innovadora I-Cut 122 lleva el proceso de porcionado a otro nivel con un corte en ángulo extremadamente rápido, adecuado para productos pequeños y medianos. Su funcionamiento de alta velocidad maximiza el rendimiento y sus innovadores patrones de corte incluyen cortes uniformes en forma de cubo.

- Extrema rapidez - hasta 2.000 cortes/min por cada cinta transportadora
- La nueva tecnología de control visual mejora la precisión





SpeedSort

La SpeedSort se integra en una línea de procesamiento con porcionado para eliminar sin problemas desechos o para clasificar productos, aumentando así la productividad.

La cinta transportadora de retracción ultra-rápida del sistema se abre y cierra tan rápido que puede quitar el borde de la parte frontal y trasera de un solo producto.

- Alta velocidad para clasificar productos y eliminar desechos

StripCutter

La StripCutter de fácil uso corta porciones de un ancho determinado a alta velocidad. Esta versátil máquina ofrece una gama de opciones de corte para cortar productos en tiras, filetes o porciones en cubitos.

- Altísima calidad de corte
- Alto rendimiento



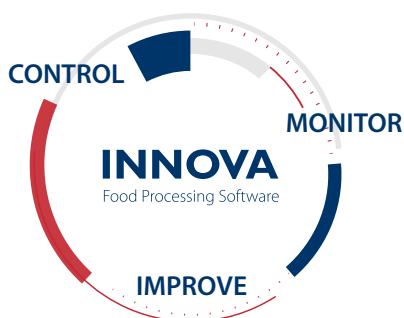


Software de Procesamiento de Alimentos Innova

Con Innova, los procesadores de pescado pueden maximizar el rendimiento y la producción, cumplir con los estándares de calidad y garantizar la seguridad alimentaria. El potente software de procesamiento de alimentos ayuda a aumentar la calidad y el valor de los productos mediante el control de la producción, el apoyo a las mejoras del proceso y el aumento de la eficiencia. Hace que sea más fácil para los procesadores comparar los proveedores y prevenir posibles problemas de producción.

Innova proporciona una base sólida para la recopilación confiable de datos. Garantiza la trazabilidad total y el control de calidad a lo largo de toda la cadena de valor, así como la comunicación con los sistemas de planificación y gestión empresarial.

Esta herramienta única monitorea los indicadores clave de rendimiento, tales como el rendimiento, la producción, la capacidad y la eficiencia laboral. La cartera modular ofrece aplicaciones para todo, desde el simple control de dispositivos hasta soluciones de procesamiento total en toda la planta.



Innova para I-Cut

Para garantizar el mejor rendimiento en el porcionado, Innova puede proporcionar una visión completa de todos los aspectos del proceso y sus resultados.

Una interfaz gráfica clara permite al usuario ver y cambiar programas y productos que se ejecutan en el equipo. Informes sobre factores críticos tales como sobrepeso, rendimiento y eficiencia pueden generarse rápidamente.

- **Control remoto de porcionadoras**
- **Monitoreo en tiempo real para una intervención rápida y para reducir el sobrepeso**
- **Informes que permiten el análisis histórico de la materia prima y los resultados**
- **Soporte de trazabilidad incorporado**
- **Implementación fácil, rápida y rentable**

Con la información que obtiene de Innova, puede tomar decisiones inteligentes sobre cómo optimizar los resultados del proceso de porcionado, al mismo tiempo que garantiza que la producción cumpla con los estándares de calidad y seguridad alimentaria.



Soluciones garantizadas

Nuestros sistemas de líneas de porcionado satisfacen las diferentes necesidades de los procesadores en cuanto a clasificación, pesaje y empaque.



Solución integrada desarrollada por Marel Fish. Con una I-Cut 130 y un Clasificador Smartline, el cliente puede manejar múltiples trabajos de porcionado y lotes al mismo tiempo.

Gracias a los años de experiencia y a la estrecha cooperación con los clientes, nuestros especialistas de productos diseñan sistemas que agregan el máximo valor en términos de automatización, flexibilidad, precisión y eficiencia.

Desde el empaque manual hasta la clasificación automática en cajas de poliestireno, o para la entrega en bandejas para el empaque en una termoformadora, nuestros consultores especialistas están listos para orientarlo y ayudarlo a encontrar la mejor solución para sus necesidades de procesamiento.

Sept18-ES



Marel es el proveedor líder mundial de equipos y sistemas avanzados para las industrias de pescado, carne y aves.