

Clasificador Compacto

Tecnología esencial a un precio asequible



- Fácil instalación – preparado para su utilización
- Clasificación precisa – sencilla agrupación en lotes
- Sencillo – fácil de manejar
- Sólida unidad independiente

Clasificador Compacto

Sólido, resistente y con una sencilla interfaz, el económico clasificador compacto de Marel forma parte de una gama de equipos de procesamiento avanzados y de bajo coste que ofrece prestaciones esenciales de alta tecnología. Adecuado para procesos sencillos de clasificación y agrupación por lotes aplicables a una amplia gama de productos, el clasificador se ha diseñado para satisfacer las necesidades de pequeñas y medianas empresas. La unidad es también el complemento perfecto para procesadores de mayor tamaño que necesitan una máquina que pueda encargarse de la sobrecarga de trabajo temporal o estacional que no justifica la inversión en un clasificador de tamaño completo.

Clasificador compacto CG60

Con un diseño a la vanguardia de la tecnología de procesamiento de alimentos, el clasificador compacto CG60 clasifica las piezas en un máximo de 6 grados o calidades. A medida que las piezas avanzan por el clasificador, los fuertes brazos del sistema giran rápidamente y colocan suavemente cada pieza en la tolva correcta para su grado. Con una capacidad de hasta 120 piezas por minuto, según el tipo de producto, el clasificador es una máquina sólida y de fácil uso que aumenta considerablemente la eficacia y la rentabilidad.

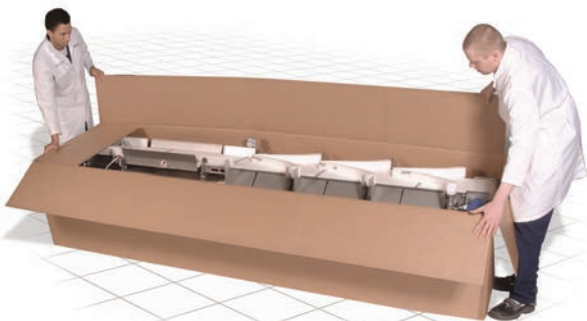
El clasificador compacto manipula los productos de la forma más suave posible para garantizar una calidad máxima.

Se trata de una auténtica unidad del tipo "conectar y funcionar": la instalación es sencilla y una vez realizada la máquina está preparada para empezar a funcionar. También está disponible con una cinta de entrada y tolvas de descarga opcionales para adaptarse a necesidades individuales. Se dispone de conexiones Ethernet o Bluetooth opcionales con el software de producción Innova.



1 Embalaje de envío

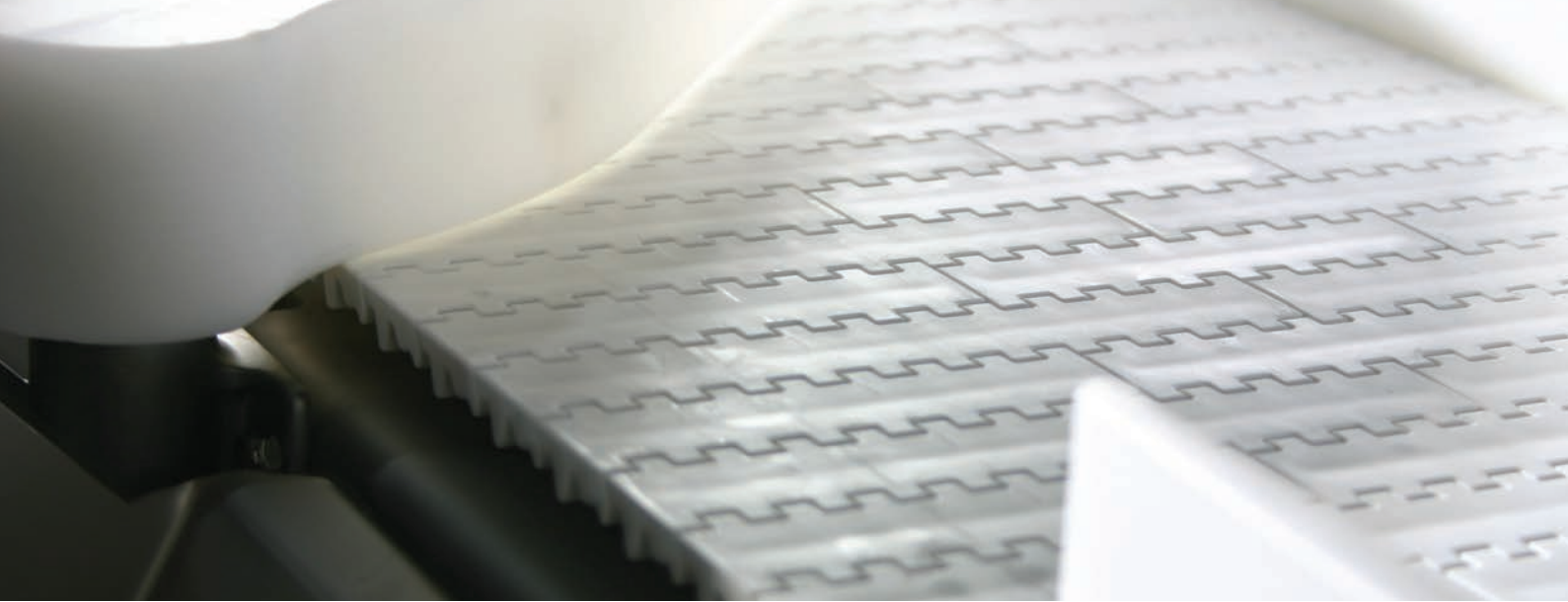
El clasificador compacto de fácil instalación se envía en una sola caja para mayor comodidad.



2 Sin piezas sueltas

El clasificador compacto se entrega listo para su uso, sin piezas sueltas para que su instalación sea rápida y sencilla.





Clasificador compacto CG62 XL

El clasificador compacto CG62 XL se ha diseñado para clasificar piezas grandes, incluidos pescados enteros y filetes, así como otras materias primas. Con su larga cinta transportadora, el clasificador compacto manipula materiales sin procesar de hasta 70 cm de largo y 25 de ancho con una velocidad de hasta 80 piezas por minuto.

El CG62 XL realiza un preciso proceso de clasificación y agrupación en lotes por peso o número utilizando el terminal M2200 con una sencilla interfaz de usuario. Se pueden configurar fácilmente distintos programas de clasificación. Al igual que otros clasificadores compactos, el CG62 XL es una unidad independiente de 6 puertas que resulta fácil de instalar y está preparada para utilizarse. Se dispone de conexiones Ethernet o Bluetooth opcionales con el software de producción Innova. Los programas de clasificación, de fácil configuración, se pueden gestionar con una Palm Pilot.

Conexiones Ethernet

La conexión Ethernet simplifica y facilita la conexión de los clasificadores compactos a programas de software de producción eficaz que ofrecen una visión general de la productividad y el rendimiento. El software de clasificación Innova controla el proceso de clasificación, incluida la producción y el rendimiento. El software facilita informes sobre la distribución del peso, el peso medio, información general del empaque y lista de empaque, así como listas e información estándar de clasificación.

Control inteligente de la producción

Innova es compatible con todos los equipos de Marel. Controla y supervisa cada paso del proceso de producción, lo que hace posible abarcar toda la planta. Esto incluye desde la recepción de las materias primas hasta el envío de los productos finales, lo que proporciona todos los indicadores clave de rendimiento para cada fase, así como trazabilidad de principio a fin. Innova proporciona a los operarios y responsables más información, lo que es un ahorro de tiempo y dinero.

3

Montaje sencillo

El montaje es fácil y exige un mínimo esfuerzo, ya que sólo hay que apretar cuatro tuercas.



4

Listo para funcionar

Tras el montaje, sólo hay que enchufar la unidad y el clasificador compacto estará preparado para empezar a funcionar.





Especificaciones técnicas

Dimensiones	CG-60	CG-62 XL
Longitud	2920 mm/115 pulgadas	3733 mm/147 pulgadas
Peso	185 kg/408 libras	200 kg/440 libras
Altura	1250+-50 mm/60+-2 pulgadas	1250+-50 mm/60+-2 pulgadas
Ancho de la cinta	305 mm/12 pulgadas	305 mm/12 pulgadas
Número de puertas	6	6
División de puerta	460 mm/18 pulgadas	600 mm/24 pulgadas
	La división de puerta se ajusta a los tamaños de caja europeos 400 x 600 mm/16-23 pulgadas	
Producto		
Precisión	+/- 2 g (40-600 g) +/- 5 g (600-1500 g) +/- 10 g (1500-3000 g)	+/- 5 g (100-1500 g) +/- 10 g (1500-3000 g)
Capacidad	120 piezas/minuto	80 piezas/minuto
Peso del producto	40-3000 g	40-3000 g
Longitud del producto	400 mm/16 pulgadas	700 mm/28 pulgadas
Ancho del producto	250 mm/10 pulgadas	250 mm/10 pulgadas
Otros		
Indicador	M2200	M2200
Potencia	<500 vatios	<500 vatios
Tensión	1 x 230 voltios	1 x 230 voltios
Frecuencia	50-60 Hz	50-60 Hz
Corriente	10 amperios	10 amperios
Presión de trabajo	5.5 bares/80 psi	5.5 bares/80 psi
Utilización	120 l/minuto/4,25 cortes/minuto para 120 piezas/minuto	120 l/minuto/4,25 cortes/minuto para 120 piezas/minuto

Feb17-SPA



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