

Clasificador de tamaño giratorio

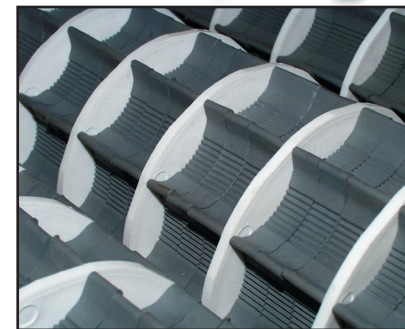
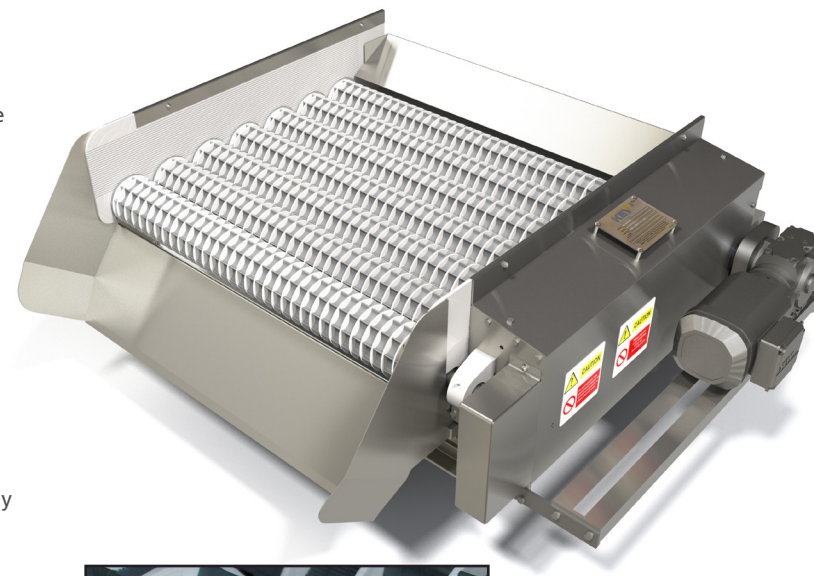
El clasificador de tamaño giratorio de Key Technology BV elimina fragmentos pequeños, piezas pequeñas, semillas sueltas y extremos tronchados de vegetales, mientras transporta el producto apto a un equipo posterior. La plataforma giratoria se compone de una serie de rodillos con receptáculos, cada uno de los cuales consta de un eje de acero inoxidable y una serie de combinaciones de rodillos de goma, patentados, y de discos de plástico que forman los receptáculos. A medida que giran los rodillos con sus receptáculos, los productos que se ajustan al tamaño deseado se insertan en dichos receptáculos y pasan a través de la plataforma para ser descargados por debajo de la máquina. Los productos aptos se transportan hasta el extremo de la máquina.

El clasificador de tamaño giratorio resulta ideal para clasificar productos de tamaño pequeño o mediano por longitud o volumen. Se emplea directamente para procesar el flujo completo de una línea en procesos de reclasificación, o directamente para recibir el flujo que procede de sistemas separadores de defectos tales como la Seleccionadora ADR® de Key Technology para patatas prefritas.



Ventajas

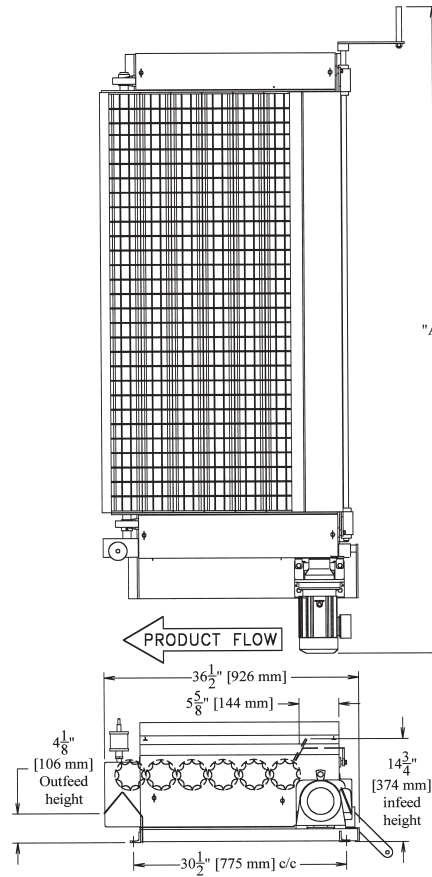
- Clasificación por tamaño precisa
 - La acción “agitadora” de la plataforma giratoria introduce los productos que se ajustan al tamaño deseado en los receptáculos clasificadores por tamaño
 - Excelente opción para clasificadores vibradores
 - Eficacia de hasta un 95% en la eliminación de productos defectuosos
 - Clasificación por tamaño eficaz y control absoluto
 - El cliente selecciona los parámetros de tamaño
- Ajuste sencillo
 - Regulación sencilla sobre la marcha para un ajuste preciso y rápido
 - Retire la tapa protectora y los pernos de seguridad para cambiar los cinco rodillos con receptáculos por rodillos para un tamaño diferente
- Bajo coste de mantenimiento, de funcionamiento y de instalación
 - Compacto: uso eficiente del espacio disponible en la fábrica
 - Transmite niveles mínimos de vibración: instalación sencilla y económica
 - Bajo consumo de energía
 - Fácil acceso y mantenimiento sencillo



Receptáculos del Clasificador de Tamaño Giratorio

Especificaciones e información

- Capacidad: Varía según el producto y los requisitos
 - Aplicaciones habituales hasta 6,80 toneladas métricas por hora
- Dimensiones:
 - Ancho de la plataforma: 1221 mm y 1524 mm
 - Ancho total: 2040 mm y 2345 mm
 - Longitud total: 926 mm
- Eficiencia: 95% o superior
- Diseño: Modelo de plataforma. No se incluyen patas, soportes, conductos, tolvas, etc.
- Estructura: Acero inoxidable, apto para manipulación de alimentos
- Motor / reductor:
 - Motorreductor estándar, de 0,7 kilovatios, trifásico, a 230/460V, 60Hz
 - Se dispone de motores con otras especificaciones



Dimensions

Model		A	B	C
RSG	Inches	80 1/4	48	53 1/2
	(mm)	2040	1221	1359
RSG-5	Inches	92 1/4	60	65 1/2
	(mm)	2345	1524	1664

