

Rotary Size Grader

La exclusiva unidad **Rotary Size Grader** retira trozos y protuberancias pequeñas, semillas sueltas y bordes recortados de los vegetales y hace que el producto en buenas condiciones avance por el equipo.

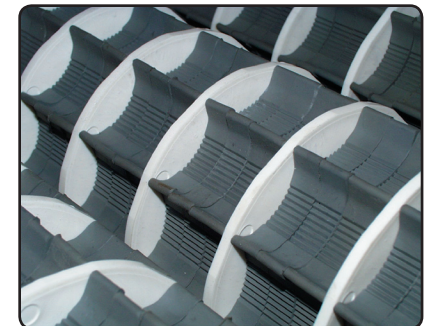
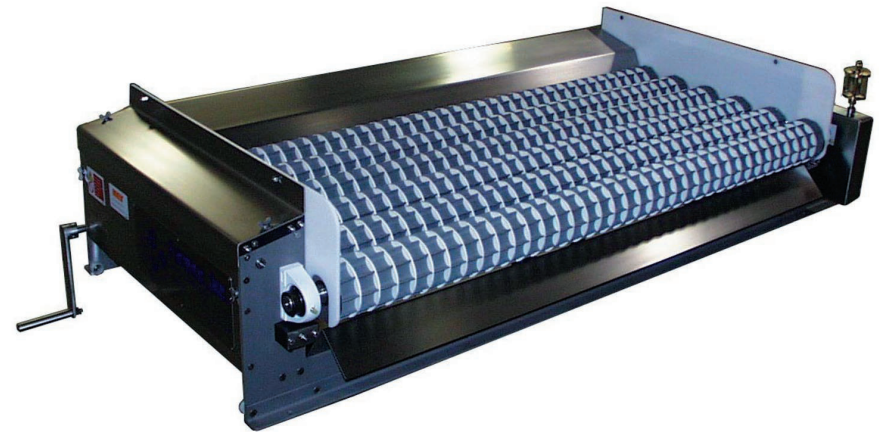
La base giratoria está formada por una serie de rodillos con divisiones, cada uno de los rodillos está formado por un eje de acero inoxidable y una combinación específica de rodillos de goma patentados y discos plásticos que forman las divisiones. A medida que los rodillos con divisiones giran, el producto del tamaño seleccionado se ubica en las divisiones y pasa a través de la base para descargarse debajo de la máquina. El producto de buena calidad se traslada hacia el extremo de la máquina.

La unidad Rotary Size Grader es ideal para productos de tamaño pequeño a mediano que se deben clasificar por longitud o volumen. Se utiliza para circulación de línea completa, adaptación de tamaños y circulación de línea directamente desde sistemas automáticos de eliminación de defectos, tales como las unidades de la línea **ADR®** de Key para papas fritas.



Beneficios

- Tamaño preciso
 - La acción "removedora" de la base giratoria hace que el producto del tamaño seleccionado pase a las divisiones de clasificación por tamaño.
 - Es una opción apropiada para las unidades de clasificación vibratorias.
 - Hasta un 95 por ciento de eliminación de defectos.
 - Dimensionamiento uniforme y control absoluto.
 - Parámetros de selección de tamaño elegidos por el cliente.
- Fácil ajuste
 - Ajuste inmediato y sencillo para una rápida afinación.
 - Retire las guardas de seguridad y los pernos para cambiar los cinco rodillos con divisiones por rodillos adaptados a diferentes longitudes.
- Bajo costo de instalación, mantenimiento y operación
 - Unidad compacta: uso eficiente del espacio de la planta.
 - Transmite pocas vibraciones: instalación simple, a un costo accesible.
 - Bajo consumo de energía.
 - Fácil acceso y mantenimiento sencillo.



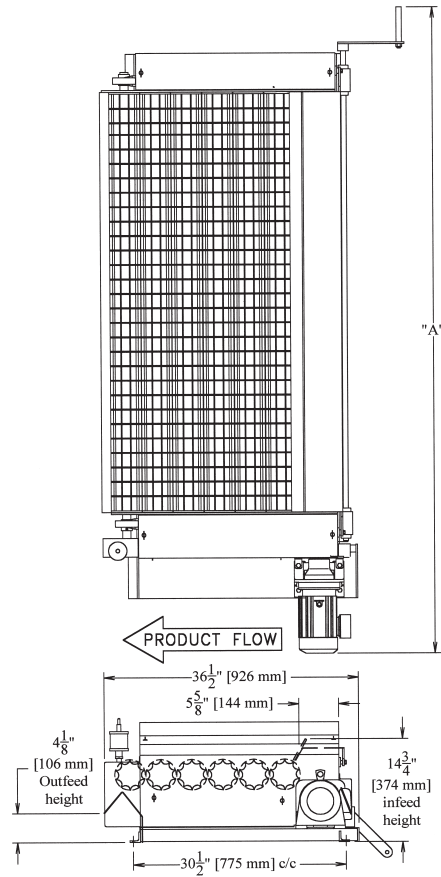
Divisiones de clasificación por tamaño de la unidad RSG

Productos Key Mexicana S. de R. L. de C. V.
Av. Tecnológico No. 30 Sur • Planta Alta Int. 01 • Zona Centro 76000
Queretaro, Qro. Mexico • Phone: +52 442.210.1390 • www.key.net



Especificaciones e información

- Capacidad: Varía según el producto y los requisitos
 - En las aplicaciones actuales, la capacidad típica es de hasta 15 000 libras por hora.
- Dimensiones:
 - Ancho de la base: 1221 mm y 1524 mm (48" y 60")
 - Ancho total: 2040 mm y 2345 mm (80-1/4" y 92-1/4")
 - Longitud total: 926 mm (36-1/2")
- Eficiencia: 95 por ciento o mejor
- Modelo: modelo con plataforma.
 - No se incluyen las patas, plataformas, canales, tolvas, etc.
- Construcción: acero inoxidable, apto para productos alimenticios
- Motor/Caja de cambios:
 - 1 hp, 230/460 V, 60 Hz, trifásico, motor con cambios estándar
 - Se encuentran disponibles otras especificaciones de motor.



Dimensiones

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

