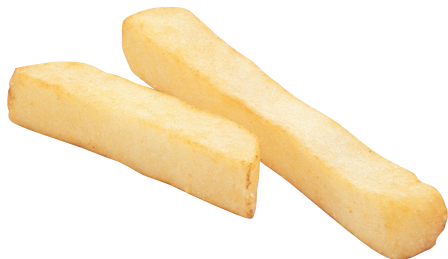


Clasificador - Separador de rodajas

El dispositivo de clasificación y separación de rodajas de Key Technology BV es una máquina giratoria exclusiva que traslada el producto y separa / elimina el material que se desee mediante una serie de rodillos de precisión realizados en acero inoxidable. El tamaño para la separación o eliminación, seleccionado por el cliente, viene determinado por el hueco entre los rodillos. El producto que se ajusta al tamaño deseado cae entre los rodillos y sale por debajo de la máquina, mientras que el material restante continúa hacia los equipos posteriores desplazándose por encima de los rodillos.

El dispositivo de clasificación y separación de rodajas se utiliza ampliamente para eliminar rodajas, hebras y fragmentos; acondicionamiento y clasificación de precisión; extracción de jugo y de semillas; y eliminación de desechos. Ofrece una gran eficiencia tanto para productos pequeños como para fragmentos tales como dados, cuadrados, rodajas, tiras, briznas, palitos y tiras de juliana.



Ventajas

- Acondicionamiento preciso
 - Acondicionamiento y separación eficiente; sin pantallas que impidan la visión o que molesten
 - Ajuste con una precisión milimétrica
 - Rodillos de acero inoxidable fabricados conforme a tolerancias exactas
 - Acondicionamiento consistente y control absoluto
- Manejo sencillo
 - Regulación sobre la marcha para un ajuste preciso y rápido
 - Cambio rápido de un producto a otro o inserción de otro en la misma máquina
- Escaso mantenimiento
 - Rodillos de acero inoxidable de larga duración
 - Los rodillos se autolimpian con la mayoría de los productos
 - Escasos componentes móviles
 - Acceso sencillo a los rodamientos, engranajes, cadena y sistema de ajuste – basta con retirar la cubierta lateral y el revestimiento interior de plástico mediante los cuatro sujetadores de desenganche rápido
 - La mayoría de los puntos de engrase se encuentran en la parte central para facilitar el acceso



- Compacto
 - Ocupa el mínimo espacio
- Limpieza sencilla y exhaustiva
 - Sólo precisa un lavado con manguera
 - No hay que limpiar listones
 - No hay que cambiar protectores
 - No hay que retirar piezas

La cubierta de protección lateral se puede desmontar con facilidad para permitir el fácil acceso a los rodamientos, ruedas dentadas, cadena y sistema de ajuste

Especificaciones e información

- Capacidad: Varía según el corte del producto y los requisitos
 - 2,72– 13,61 toneladas métricas por hora
- Margen de ajuste estándar: Depende de modelo
 - 2,5 mm y 28,5 mm
- Diseño: Modelo de plataforma. No se incluyen patas, soportes, conductos, tolvas, etc.
- Estructura: Acero inoxidable, apto para manipulación de alimentos
- Motor / reductor: 0,75 kilovatios

