

# Manipulación de materiales para el tabaco

Como procesador de tabaco, usted ya está bastante ocupado con temas como la competencia y la calidad del producto. Lo que menos necesita es tener que preocuparse también por la línea de procesamiento. Gracias a las soluciones para manipulación de materiales de Key Technology, *usted podrá brindar la calidad prometida, en forma eficaz y rentable.*

Durante más de medio siglo, Key ha estado fabricando equipos para el procesamiento de productos agrícolas. Los equipos Key le permitirán mover su tabaco, ya sea entero, cortado en tiras o listo para usar como relleno, en forma segura, confiable y rentable. Podrá hacerlo día tras día, *sin trastornos ni preocupaciones.*

## Key hace lo que usted necesita que se haga

- Separación en láminas
- Ingreso/remoción de refinados
- Remoción de agregados
- Determinación del tamaño de cribado
- Alimentación del equipo de secado
- Inclinación hacia arriba y hacia abajo
- Recolección
- Transferencia
- Distribución



## Rendimiento comprobado

- Gran capacidad y elevada velocidad de transporte.
- Excepcional optimización de energía.
- Facilidad para usar y controlar.
- Instalación más fácil y menos costosa que la de los equipos vibratorios de la competencia.
  - Menor espacio ocupado.
  - Menor peso.
- Mantenimiento simple y económico. Menos tiempo fuera de servicio.
  - Construcción de acero inoxidable.
  - Diseño de fácil acceso.
  - Sistema de accionamiento que requiere sólo un servicio anual.
- Funcionamiento silencioso, parejo y sin vibraciones. Entorno de trabajo agradable.
- Certificado según las normas ISO 9001 y CE.



## Productos Key

### Cintas transportadoras vibratorias Iso-Flo®

Durante más de 15 años, Iso-Flo se ha constituido en el estándar en manipulación de materiales segura, confiable y rentable. Es un líder probado, con más de 20 000 equipos funcionando en todo el mundo. La tecnología Iso-Drive® de Iso-Flo optimiza la energía, reduce al mínimo la transferencia de vibraciones hacia las estructuras circundantes y canaliza toda su potencia al movimiento de sus productos.

Con las mayores velocidades de transporte y la profundidad de base necesarias para el procesamiento del tabaco, Iso-Flo ocupa menos espacio en el suelo, pesa menos y dura más tiempo que los equipos de cintas transportadoras vibratorias de la competencia. Usted tiene entonces, más opciones de instalación.

Puede instalarlo sobre el piso de la planta, en un entepiso, montado sobre roldanas que permitan realizar movimientos o puede ubicarlo suspendido.

Iso-Flo es versátil: se puede inclinar el producto hacia arriba o hacia abajo, incluso en ángulos con bastante pendiente; se pueden separar y retirar elementos refinados y polvos a medida que se realiza el transporte.

La “inteligencia” adicional de la opción ITS™ (Integrated Tuning System, Sistema de afinación integrado) permite garantizar una mayor eficacia. El sistema ITS supervisa el rendimiento del equipo Iso-Flo y, mediante indicios visuales y auditivos o mediante una conexión a la red de la planta, usted puede saber si la unidad requiere ajustes antes de que se ponga en riesgo el nivel de rendimiento.

## Marathon™

Basada en la confiable tecnología Iso-Flo, la unidad Marathon transporta sus productos más allá, hasta 30 metros, en una sola unidad.

## Impulse™

Las cintas transportadoras electromagnéticas Impulse de Key ofrecen un control preciso e instantáneo para operaciones especializadas, tales como la mezcla de productos y la alimentación en escala.

## Cinta transportadora a rodillos Star

Diseñada específicamente para el procesamiento primario de tabaco. Esta unidad a rodillos se instala como parte del sistema de alimentación para los equipos de clasificación, lo que permite separar láminas y lograr una mejor eliminación de defectos.

## Canales de transferencia cerrados

Permiten transferir los productos a las cintas transportadoras sin que se llenen de polvo.

## Cintas transportadoras

Key diseña cintas transportadoras que permiten realizar una operación simple y confiable, con materiales inocuos y durables como telas, mallas o plásticos.

## Sistema de control modular Forté™

La opción Forté de Key simplifica e integra el control.



Marathon™

## Asistencia y servicio completo

Cuando usted opta por los equipos Key, recibe de nosotros asistencia sin fallas, en forma rápida y segura.

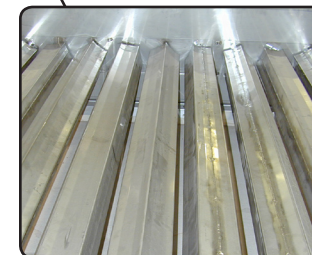
- Servicio técnico regional y muy conveniente. Llamadas de servicio rápidas y económicas.
- Las 24 horas, los 7 días de la semana.
- Programas de servicio UpTime Connection®, desde mantenimiento periódico hasta “un socio en su planta”.
- Ingenieros especializados y ampliamente capacitados en campo. Un recurso completo y total para todas sus necesidades básicas de servicio.
- Especialistas en servicio y mantenimiento de unidades para manipulación de materiales. Todo de acuerdo a sus necesidades.
- Piezas de repuesto en inventario, disponibles de manera inmediata.
- Capacitación, en operación y mantenimiento.
- Ingeniería de sistemas, planificación previa que permite obtener el máximo beneficio de cada dólar.
- Pruebas y ensayos totales de las aplicaciones. Pruebe el rendimiento de Key en la manipulación de su tabaco.

## Tranquilidad para quien procesa tabaco

Si usted se dedica al procesamiento de tabaco, deje que Key lo ayude. Verá el trabajo realizado sin sobresaltos ni sorpresas. Cada día volverá a su hogar satisfecho y orgulloso de su calidad, sus resultados y su rendimiento.



Cinta transportadora a rodillos Star



Primer plano de los rodillos



Sistema ITS™ instalado en el brazo Iso-Flo