

MotoWeigh[®]

EQUIPO DE PESAJE EN MOVIMIENTO



RICE LAKE[®]
WEIGHING SYSTEMS

800-472-6703

www.ricelake.com

MotoWeigh®

Opere como desee

Los sistemas de verificador de peso en movimiento y transportador en movimiento MotoWeigh pueden ayudar a automatizar y agilizar los procesos sin importar la aplicación. Los componentes y accesorios MotoWeigh incluyen sistemas de desviación y transportadores fáciles de limpiar para que pueda operar como desee.

MotoWeigh facilita a los productos alcanzar los pesajes objetivo, márgenes de beneficio y metas altas de satisfacción del cliente. Rice Lake Weighing Systems ayudará a diseñar un sistema MotoWeigh adaptado a todas las necesidades de su aplicación, sin importar el entorno de producción. El diseño altamente personalizable de MotoWeigh significa que obtiene exactamente el sistema que necesita.

Componentes básicos, hechos a pedido



VERIFICADORES DE PESO

Permite verificar los rangos de peso objetivo en movimiento y utiliza distintos dispositivos de desviación para retirar los productos rechazados de la línea. Se ofrecen sistemas no legales para el comercio con resoluciones de hasta 5 gramos a velocidades de hasta 80 unidades por minuto.



BÁSCULA DE BANDA TRANSPORTADORA

Para el etiquetado de productos individuales o la captura de datos de peso, las básculas de banda transportadora están diseñadas para enviar datos de peso a dispositivos periféricos como una PC, impresoras y etiquetadoras de precio por pesaje. Las básculas de banda transportadora MotoWeigh ofrecen una precisión legal para el comercio de hasta 60 unidades por minuto y 2000 divisiones.



TRANSPORTADORES

Los transportadores MotoWeigh se adaptan fácilmente a cualquier configuración y se prefieren por su sencillo diseño de atornillado. Esta característica especial permite la limpieza incluso en movimiento.

CONTROL DIGITAL INTELIGENTE

Para el mejor control de procesos y gestión de datos, el software MotoWeigh está disponible en el controlador digital programable 1280 Enterprise Series.

El software MotoWeigh ofrece hasta 4 niveles de seguridad distintos con permisos para operadores, responsables de línea, supervisores y gerentes. Almacene datos para 1000 productos con campos de descripción, peso de tara, unidad y rangos de zona. Con una pantalla estadística que muestra datos en tiempo real, es fácil monitorear el peso del producto dentro de un rango de peso objetivo.

El controlador digital 1280 Enterprise Series está diseñado para un control superior, un desempeño de procesamiento superior, gestión de datos y velocidad con la facilidad de una gran interfaz de pantalla táctil a color.

CONSTRUCCIÓN EN ALUMINIO O ACERO INOXIDABLE

Para uso en entornos de procesamiento húmedo o seco.

TRANSPORTADORES FÁCILES DE LIMPIAR

Desinfección eficaz de todos los componentes, incluso en movimiento.

PLATAFORMAS DE PESAJE DE PESO MOLECULAR ULTRA ALTO (UHMW)

Diseñadas para limpieza frecuente, vibración mínima y años de uso intensivo.



ENGRANAJES DE TRANSMISIÓN AUTOCENTRANTES

Mantenga la banda perfectamente alineada y minimice el desgaste para prolongar la vida útil del engranaje y la banda.

USO COMERCIAL AUTORIZADO

Para aplicaciones comerciales, disponible en modelos de resolución estándar.



MotoWeigh®

EQUIPO DE PESAJE EN MOVIMIENTO



Opciones

SISTEMAS DE RECHAZO

Empujadores neumáticos, transportadores de descarga, desviadores de brazo y cuchillas de aire.



GUÍAS Y PROTECTORES

Componentes fabricados a medida para cualquier aplicación.



SISTEMAS DE DETECCIÓN DE METALES

Optimice la calidad del producto y aspectos de responsabilidad legal.



ALARMAS

Señales audibles para productos rechazados y más.



PARADA DE EMERGENCIA REMOTA

Detenga rápidamente su sistema.



PANELES DE CONTROL

Disponibles con aprobación UL 508.



BARRAS LUMINOSAS

Observe las condiciones de peso excesivo, insuficiente y dentro del objetivo desde la distancia.



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Velocidad: hasta 80 productos por minuto (no NTEP); hasta 60 productos por minuto (NTEP)
- Diseño con una sola celda de carga
- Plataforma de pesaje sólida UHMW (peso molecular ultra alto)
- Cojinetes de acero inoxidable sellados
- Eje transportador giratorio único
- Transmisión por correa dentada
- Posicionamiento del sensor ajustable de longitud completa
- Sistema de tres sensores ópticos para una detección precisa del producto

CARACTERÍSTICAS DE 1280 ENTERPRISE

- Indicaciones programables para guiar a los usuarios por el proceso
- Información estadística en tiempo real
- Acceso remoto con servidor web incorporado
- Pantalla LCD gráfica de 7 pulg., 800 x 480 pixeles; 12 pulg., 1200 x 800 pixeles
- La pantalla táctil a color se puede usar con guantes
- Carcasa de acero inoxidable NEMA Tipo 4X/IP69K

APROBACIONES:



ASISTENCIA DE VENTAS Y TÉCNICA

RICE LAKE®
WEIGHING SYSTEMS

HEADQUARTERS

230 West Coleman Street
Rice Lake, Wisconsin 54868 - USA
Tel: (715) 234 9171 | Fax: (715) 234 6967
www.ricelake.com