

Sistemas de quioscos de títulos de transporte automatizados



RICE LAKE[®]
WEIGHING SYSTEMS

800-472-6703
www.ricelake.com

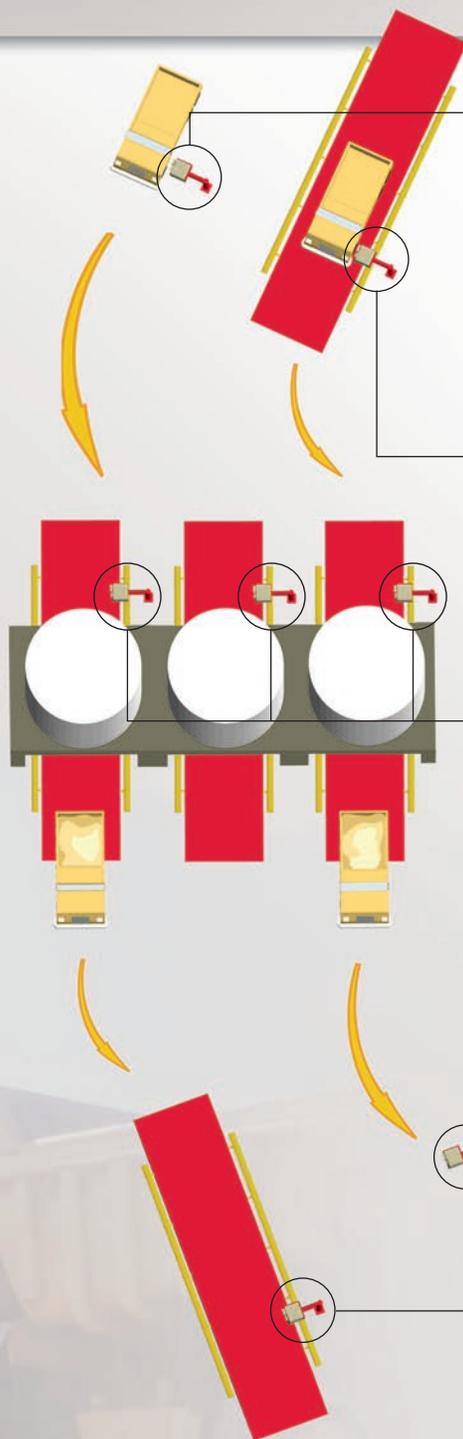
Las soluciones de quioscos de títulos de transporte simplifican el tráfico del almacén de estiba y la gestión de datos

Los quioscos de títulos de transporte automatizados de Rice Lake Weighing Systems son ideales para una variedad de operaciones de plantas.

- Puertos
- Estaciones de transferencia
- Vertederos
- Almacenes
- Plantas elaboradoras de alimentos balanceados
- Terminales de granos
- Plantas químicas
- Centros de carga
- Materiales de construcción



El potente sistema de quiosco multimedia de títulos de transporte automatizados de Rice Lake aumenta las eficiencias y optimiza el flujo de camiones que ingresan y salen de su planta. Esta solución única elimina prácticamente los errores de transacción, automatizando todo desde el punto de venta hasta la gestión contable. Con una interfaz amigable, estos quioscos se integran perfectamente a una oficina central del centro de cualquier tamaño y a los sistemas contables. Fabricada con acero NEMA 4 sólido para una mayor durabilidad, esta solución única admite una identificación automática de los camiones y de los títulos de transporte totalmente automatizada o semiautomatizada.



Registro

Un kiosk de registro se usa para identificar al camión y registrarlo en el almacén de estiba. Opcionalmente, el conductor puede interactuar utilizando el teclado del kiosk para verificar o cambiar la información de carga, como por ejemplo el cliente, trabajo, destino, producto y cantidad de la carga.

Peso de entrada

Un kiosk de peso de entrada realiza todas las funciones de un kiosk de peso de entrada, pero también está asociado con una balanza para capturar y actualizar la tara del camión.

Verificación de hileras

El kiosk de verificación de hileras se utiliza con sistemas de carga de silos para verificar que el camión esté ubicado adecuadamente para una carga automatizada del material correcto.

Impresora de título de transporte

Un kiosk de impresión de títulos de transporte identifica al camión e imprime un título de transporte para el camión que se cargó y pesó en un sistema de carga de silos. Este también puede usarse como un kiosk multifunción.

Peso de salida

Un kiosk de peso de salida se usa para identificar el camión y para realizar el peso de salida del almacén de estiba.

Independientemente del tamaño, volumen o cantidad de ubicaciones de la planta, Rice Lake cuenta con una solución que permite una integración completa del cliente, el remolque y los registros de materiales. El sistema de kiosk de realización de título de transporte automatizado automatiza por completo la identificación del camión, la asignación de carga, el pesaje y la realización del título de transporte. Con este sistema de kiosk, usted optimizará el flujo de camiones y materiales, e incrementará las eficiencias en toda la operación.



Kioscos del indicador

Con esta solución, operaciones menores que manipulan 50 camiones por día pueden automatizar el peso de entrada y el peso de salida. Luego de una capacitación inicial, los conductores ingresan sus datos. Cambian la información de carga, el cliente, el trabajo, el destino o el producto. Los conductores siguen seguros en sus cabinas, toman su título de transporte y se retiran.

Sistemas de kiosco con con gestión de datos OnTrak®

Las operaciones de alcance medio que pesan entre 100 y 200 camiones por día se beneficiarán principalmente por la fácil instalación y uso de su software de gestión de datos OnTrak instalado en su PC. Almacenan información del cliente, del producto y de los datos de transacción, y crean títulos de transacción personalizados. Lo ayudaremos a configurar un sistema automatizado de kioscos de peso de entrada estándar, kioscos de impresión de títulos de transporte y balanzas.

Sistemas de quioscos para empresas

Para las empresas grandes, creamos un quiosco con diseño personalizado integrando nuestro hardware con las redes del usuario. Los ingenieros de Rice Lake trabajan conjuntamente con el revendedor y el usuario, para realizar un diseño personalizado del hardware y del software que se adapte a las necesidades.



Sistema de software de gestión de datos OnTrak

Sopese los beneficios:

1. Los conductores pueden permanecer en sus cabinas, lo cual mejora la seguridad y reduce las responsabilidades
2. La automatización de 24 horas reduce los costos de mano de obra y amplía las horas de servicio
3. El flujo de tráfico mejorado aumenta las ganancias y
4. Menor tiempo en el almacén de estiba significa más tiempo para una entrega eficaz
5. Menores errores de transacción generan relaciones más sólidas con el cliente
6. Una transacción más rápida conduce a un mayor rendimiento



Sistemas de quioscos de títulos de transporte automatizados



Características del sistema de quiosco de títulos de transporte automatizados

- Una solución totalmente automatizada para pesar camiones y gestionar vehículos que reduce los costos operativos
- Títulos de transporte de formato personalizado
- Preguntas intuitivas y sencillas al operador
- Gestión de datos completa y control de seguimiento con software PC premium de realización de títulos de transporte para camiones
- Control de alimentación AS protegido con interruptor automático (en lugar de fusibles)
- Control preciso del pesaje y de los datos con el controlador HMI 920i® robusto de Rice Lake
- Diseñado para el pesaje automático del vehículo

Visite www.ricelake.com para obtener las especificaciones completas y para ver toda nuestra línea de equipamiento de pesaje industrial.

Complete su sistema con el mejor equipamiento de pesaje industrial disponible.

Básculas de camiones y balanzas ferroviarias SURVIVOR®

Conocidas como "Las balanzas de camiones más resistentes del mundo," las balanzas de camiones y las balanzas ferroviarias SURVIVOR proporcionan un rendimiento confiable en las condiciones más exigentes. Estas balanzas están fabricadas con acero más estructural, una estructura de soporte superior y funciones de un diseño innovador que proporcionan una precisión consistente, menores tiempos inactivos y una mayor vida útil de la balanza.



Indicadores de peso digitales HMI

Ofrecemos una línea completa de indicadores de peso, que incluyen modelos que pueden almacenar hasta 1.000 números de identificación de camiones y taras de camiones.



Señales de tráfico

La señal de tráfico de Rice Lake cumple o excede las especificaciones ITE. Los kits son certificados por Intertek/ETL y se incluyen en el programa de certificación de ETL. El hardware liviano de acero inoxidable y una vara de aluminio de 4,5 pulgadas soportan hasta las condiciones climáticas más hostiles. Los suministros eléctricos compensados por la temperatura garantizan una mayor vida útil de la luz LED.



Pantallas remota y de mensajería

Con una pantalla de LED súper brillante y una lente con filtro, no reflectante, la pantalla remota SURVIVOR LaserLight® y la pantalla remota de mensajería de la serie M es claramente visible, incluso con luz solar directa. La función única IntelliBright™ utiliza un sensor fotográfico que lee la luz ambiente y automáticamente ajusta la intensidad de la pantalla entre las configuraciones diurna y nocturna, optimizando el uso de la energía. LaserLight de 4" y 6" y los modelos de la serie M de 8 y 12 caracteres están disponibles con visores.



Celdas de carga

Rice Lake es el mayor proveedor de celdas de carga y accesorios relacionados de América del Norte. Nuestras celdas de carga son un equipo estándar en muchas de las aplicaciones de plantas de hormigón OEM. Los componentes de Rice Lake son la solución perfecta para mejorar su planta existente.



Básculas de banda

Impulsada por el revolucionario 920i® de Rice Lake, esta balanza de banda robusta está fabricada para que dure. Al ser ideal para canteras, mezcla de material a granel, operaciones de control de procesos y aplicaciones de camiones, barcasas o cargas de ferrocarril, la balanza de banda durable de Rice Lake manipula fácilmente hasta 10.000 t/h con una precisión insuperable.



Software OnTrak

El software de títulos de transporte automatizado OnTrak proporciona una base de datos versátil para recopilar información sobre el cliente, el producto, el remolque, el camión, el trabajo, el precio, los impuestos y la transacción. Este software básico presenta una base de datos del servidor SQL® y puede imprimir o exportar información a las hojas de cálculo de MS Excel®. Tanto Ethernet TCP/IP como la conectividad RS-232 son admitidas con una o dos entradas de la balanza.



Su distribuidor Rice Lake Weighing Systems es:

RICE LAKE®
WEIGHING SYSTEMS

230 W. Coleman St. • Rice Lake, WI 54868 • USA
TEL: 715-234-9171 • FAX: 715-234-6967 • www.ricelake.com

Una Compañía con Registro ISO 9001 © 2020 Rice Lake Weighing Systems PN 166432 es-LA 3/30 REV-A
Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.