

FAIRBANKS®

S C A L E S



Serie WF

SISTEMA DE PESAJE MÓVIL PARA MONTACARGAS

Pesar, mover y rastrear materiales en una sola operación.
Construido para pesar tarimas, cajas y cajones en movimiento.
El sistema incluye horquillas de pesaje inalámbricas con baterías recargables, instrumentación y acoplamiento de potencia.

Serie WF SISTEMA DE PESAJE MÓVIL PARA MONTACARGAS

• LISTO PARA USAR EN MINUTOS • PRIMERA BÁSCULA INALÁMBRICA PARA MONTACARGAS • CALIBRACIÓN DIGITAL

La Serie WF de Fairbanks es un sistema de pesaje de cajas, tarimas y cajones que ahorra tiempo y convierte fácilmente un montacargas de horquilla de tipo abrazadera Clase II o Clase III existente en una balanza móvil. Las horquillas de pesaje de la Serie WF son completamente inalámbricas y utilizan un paquete de baterías recargables. Las baterías de la horquilla de pesaje mantienen la carga durante 75 horas de uso continuo y son fáciles de retirar para recargarlas. El instrumento de la Serie WF FB3200 es alimentado por la batería del montacargas.

AUMENTA LA PRODUCTIVIDAD ELIMINANDO PASOS EN EL PESAJE

Para las empresas de transporte de mercancías, instalaciones de control de inventario o cualquier empresa que utilice un montacargas en sus operaciones diarias, el uso de una báscula móvil acelerará considerablemente el proceso de pesaje. Con la serie WF, el pesaje de productos ya no es una operación especial, sino más bien una parte integral del movimiento de productos dentro o fuera de una instalación. Este proceso racionalizado de manejo de materiales aumenta las ganancias a través de la reducción del tiempo de pesaje, una mayor precisión en el envío y un mejor seguimiento del producto.

CONSTRUCCIÓN DURADERA

Utilizamos nuestros años de experiencia en duros entornos de almacenamiento para desarrollar la robusta Serie WF. Está construida para durar, sin dejar de ser precisa y confiable.

FÁCIL INSTALACIÓN

Instalación rápida y sencilla, junto con la calibración de fábrica, permiten que el sistema de la Serie WF de Fairbanks esté

lista y en funcionamiento en cuestión de minutos. Las horquillas de pesaje de la serie WF son fáciles de montar en la mayoría de los montacargas. No se necesitan tuberías, cables, mangueras o adaptadores hidráulicos. El instrumento del sistema viene con un soporte de montaje diseñado para una instalación sin problemas y sin afectar el campo visual del operador. Una vez que las horquillas y el instrumento están asegurados y encendidos, la tecnología inalámbrica Bluetooth® permite una comunicación instantánea y sin cables.

ACUMULACIÓN

La función de acumulación de instrumento de la Serie WF permite a los usuarios almacenar las lecturas de peso individuales y totalizar estas lecturas en cualquier momento. Esto minimiza o elimina la larga tarea de realizar un seguimiento manual de cada pesaje

PRECISIÓN "LEGAL PARA COMERCIO"

Si el montacargas trabaja en pisos irregulares o con un mástil inclinado,



La Serie WF agiliza la manejo de materiales a medida que los operadores mueven y pesan el producto en un solo proceso.



Los instrumentos de la Serie WF se montan convenientemente en la cabina del montacargas, permitiendo al operador un fácil acceso al seguimiento del producto y a los pesos acumulados.

los clientes pueden contar con lecturas precisas de peso "legal para el comercio" con el sistema de pesaje en montacargas de la Serie WF aprobado comercialmente por Fairbanks. Nuestro modelo NTEP puede corregir situaciones fuera de nivel de hasta tres grados en cualquier dirección. Si los niveles desiguales son superiores a tres grados, el instrumento mostrará una condición de error.

DISEÑO INNOVADOR

Cada horquilla de pesaje de la Serie WF utiliza dos celdas de carga. La salida de cada celda de carga se convierte en una señal digital y se transmite de forma inalámbrica al instrumento FB3200. Este diseño proporciona varias ventajas clave: no hay pérdida en la capacidad de elevación, no hay daños al cable de la celda de carga, tiempo de inactividad reducido y servicio mínimo. El diseño de WF también promueve la seguridad mediante la incorporación de una vista hacia delante clara y sin obstrucciones a través del carro.

FAIRBANKS[®]

S C A L E S

• *MÓDULOS DE BATERÍA INTEGRADOS PARA UN USO PROLONGADO*

COMPONENTES DEL SISTEMA DE LA SERIE WF

HORQUILLAS DE PESAJE INALÁMBRICAS



BATERÍAS DE HORQUILLA Y CARGADOR DE BATERÍAS



INSTRUMENTO FB3200



SOPORTE DE MONTAJE PARA INSTRUMENTOS



CARACTERÍSTICAS DE LA HORQUILLA DE PESAJE DE LA SERIE WF

- Rápida instalación y configuración
- Capacidades de 2,268kg y 4,536kg (5,000 lb y 10,000 lb)
- Captura el peso en libras y kilogramos
- Módulos de batería integrados para un uso prolongado
- Modelos comerciales y no comerciales
- Tecnología Bluetooth® inalámbrica
- 150% de protección contra sobrecargas
- Cumple con RoHS
- Otras capacidades y longitudes de horquilla disponibles

CARACTERÍSTICAS DEL INSTRUMENTO

- Pesaje Bruto/Neto
- Corrección automática y manual del cero
- Entrada automática y manual de peso de tara
- Acumulación
- Energizado por el montacargas
- Entrada de código ID (5 dígitos)
- Fecha y hora
- Mensajes de error
- Puede integrarse con software de terceros
- Cumple con RoHS



FAIRBANKS.COM

Contacte a su representante de ventas local de Fairbanks — 1-816-471-0231

Serie WF

SISTEMA DE PESAJE MÓVIL PARA MONTACARGAS

Soluciones de Pesaje para el Mundo Desde 1830

Fairbanks.com

ESPECIFICACIONES

Horquillas de Pesaje:

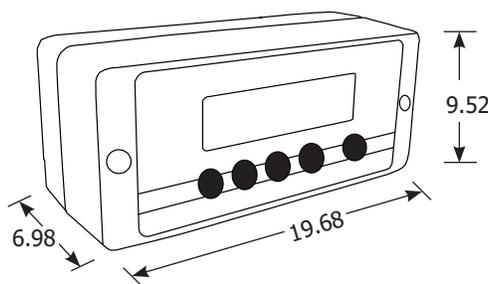
Capacidades 2,268kg x 0.91kg (5,000 lbs x 2 lbs)
 2,268kg x 2.27kg (5,000 lbs x 5 lbs - NTEP)
 4,536kg x 2.27kg (10,000 lbs x 5 lbs)
 4,536kg x 4.54kg (10,000 lbs x 10 lbs - NTEP)

Tipo Abrazadera
 Pérdida de capacidad de Montacarga 0%
 Protección IP65
 Sobrecarga 150% FS
 Sobrecarga lateral (horquilla) 100% FS
 Material de construcción Acero al Carbón
 Terminado Epóxico negro y amarillo
 Celdas de carga (2 por horquilla) 350 ohms no-NTEP
 1,000 ohms NTEP
 Interfaz instrumento-horquillas Tecnología Bluetooth® 4.0
 Energía Batería recargable
 Tipo de batería Litio ion 3.7V 15.2 Ah
 Vida de batería 75 horas (cargador incluido)
 Aprobaciones NTEP CC#19-052 (algunos modelos),
 RoHS

Instrumento:

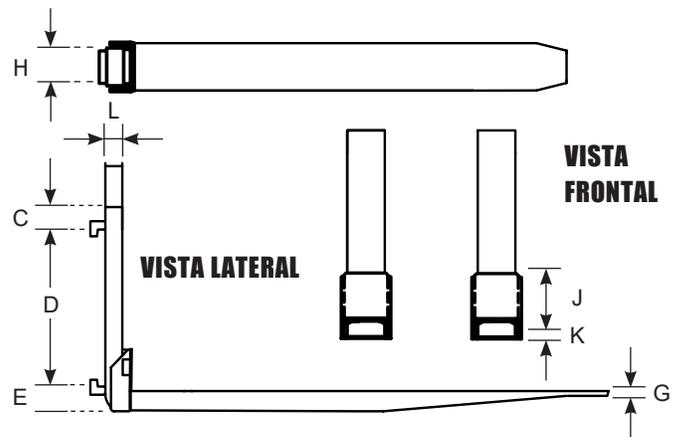
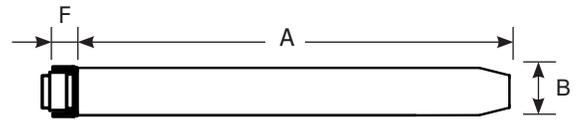
Modelo FB3200
 Pantalla 5 dígitos, LCD de 2.16cm de altura (0.85") LCD con luz de fondo verde y roja
 Unidades Libras (estándar) y kilogramos
 Carcasa Plástica con clasificación NEMA 4X
 Energía A través del montacarga 12V, 24-80 V o 9-100V
 Aprobaciones NTEP CC#19-051, RoHS
 Accesorios Impresora térmica

DIMENSIONES DEL INSTRUMENTO FB3200 (EN CM)



DIMENSIONES DE HORQUILLAS

VISTA SUPERIOR



DIMENSIONES (EN CM)	Clase II Cap. 2,268kg	Clase III Cap. 4,536kg
A Dimensión horquillas*	106.68	121.92
B Ancho horquillas	13.46	17.27
C Altura por arriba del mástil	6.86	6.86
D Altura del mástil	40.64	50.80
E Altura por debajo del mástil	7.62	7.62
F Distancia entre mástil y platina de tope	6.60	6.60
G Grosor de la punta de horquilla	1.52	1.52
H Ancho de la base de horquilla	10.16	13.97
J Altura de tope de carga	14.22	14.22
K Altura máxima de horquilla	5.84	7.62
L Grosor de la base de horquilla	4.57	6.10

* Longitudes especiales están disponibles

Su Representante Autorizado de Fairbanks Scales es:

Para obtener información de su representante local llame al:

(816) 471-0231

Llamar entre 8:00 a.m. - 5:00 p.m. Hora Centro

Oficinas Corporativas: 6800 W. 64th Street, Overland Park, Kansas 66202

Dirección de Internet: <http://www.Fairbanks.com> • Email Internacional: International@fairbanks.com

