

FAIRBANKS®

S C A L E S



SERIE FB6000

INSTRUMENTOS DE PESAJE PARA CAMIONERAS DE RANGO MEDIO

Instrumentos fáciles de usar y de alto rendimiento para pesaje de entrada/salida, bruto/tara/neto, o pesaje básico de entrada/salida con un solo botón dentro y fuera del vehículo en una plataforma de báscula.

SERIE FB6000

INSTRUMENTOS DE PESAJE PARA CAMIONERAS DE RANGO MEDIO

Instruments that deliver all the features needed for successful inbound/outbound weighing.

La báscula camionera es un componente esencial y crítico en sus operaciones comerciales diarias. Un equipo de pesaje que es flexible, confiable y duradero no es un lujo, es un requisito.

Durante más de 185 años, Fairbanks Scales ha liderado la industria de pesaje de vehículos con productos que se adaptan a las necesidades de las aplicaciones de los clientes como la suya.

El instrumento de la serie FB6000 transmite esta tradición como la solución fiable de pesaje para su funcionamiento. El FB6000 cuenta con tres modos de operación, tres estilos diferentes de gabinete, controles de semáforos incluidos, múltiples puertos de comunicación y funciones de exportación de transacciones para cumplir con los requisitos de su aplicación.

Montaje de Escritorio Lavable/Montaje en Pared



Montaje para Tablero



Acero Inoxidable y recubrimiento tipo polvo NEMA 12

Brillante Pantalla con LED de 16 segmentos en color rojo

Las teclas resaltadas proporcionan retroalimentación táctil y notificación auditiva.

Desktop Enclosure



Teclas de navegación del panel frontal

Teclado numérico completo con teclas grandes

Tecnología Intalogix®: Lo Mejor en Digital

La tecnología Intalogix® es un modo único de comunicación de celda digital que trabaja al convertir la señal de una celda análoga en una señal más robusta y una interfaz digital más confiable. Independientemente de la aplicación, la tecnología

Intalogix® permite a los usuarios operar con una resolución y precisión inmejorable. Ninguna otra tecnología en el mercado actual se acerca a las ventajas digitales y la protección Intalogix® contra rayos/picos eléctricos.

Funciones principales de Teclas (Ver recuadros más arriba)

1 UNITS (Unidades) — Cuatro unidades de medida seleccionables:

- Libras
- Kilogramos
- U.S. Tons
- Toneladas Métricas

2 B/G / NET (Bruto / Neto) — Con presionar un botón cambia de B/G a NET.

3 ZERO (Cero) — Rápidamente 'cambia a cero' el peso en la báscula.

4 PRINT (Imprimir) — Inicia la función básica de impresión.

5 TRAFFIC LIGHT (Semáforos) — Control manual de semáforos desde la pantalla.

6 TARE (Tara) — Se usa para aceptar el peso en la pantalla como peso tara.

7 IN / OUT (Entrada/Salida) — Se usa para obtener el peso Neto de un vehículo al capturar el peso bruto y tara.

Con los instrumentos FB6000 de Fairbanks, no tiene que pagar por costosas funciones que no son aplicables a su negocio. Fairbanks ha tomado las funciones esenciales del instrumento utilizadas en el pesaje sofisticado de vehículos de alto tráfico y las ha empaquetado en cajas de acero económicas pero atractivas, perfectas para entornos de oficinas, industriales o de lavado.

Los instrumentos FB6000 transmiten datos de peso a una computadora a través de una conexión serial, o se pueden transferir los archivos de transacción en formato .csv directamente

a una unidad flash USB.

Los instrumentos FB6000 son lo suficientemente inteligentes como para identificar y agrupar las transacciones de entrada y salida de los vehículos, almacenar hasta 1000 pesos tara y captura la identificación del camión. También se pueden integrar a cualquier báscula análoga de cualquier marca y controles del semáforo. Estas y muchas otras características interesantes hacen que los instrumentos FB6000 sean la elección económica perfecta para reemplazar un instrumento análogo antiguo o defectuoso, o crear un nuevo sistema de pesaje.

Características Estándar

- Brillante Pantalla con LED de 16 segmentos en color rojo
- Funciones de exportación de archivos en formato .CSV
- Pesaje Bruto-Tara-Neto
- Pesaje de Entrada/Salida
- Un campo programable
- Control de semáforos en pantalla

Accesorios Interfaces

ACC 1

Interface 20 mA Activa o Pasiva

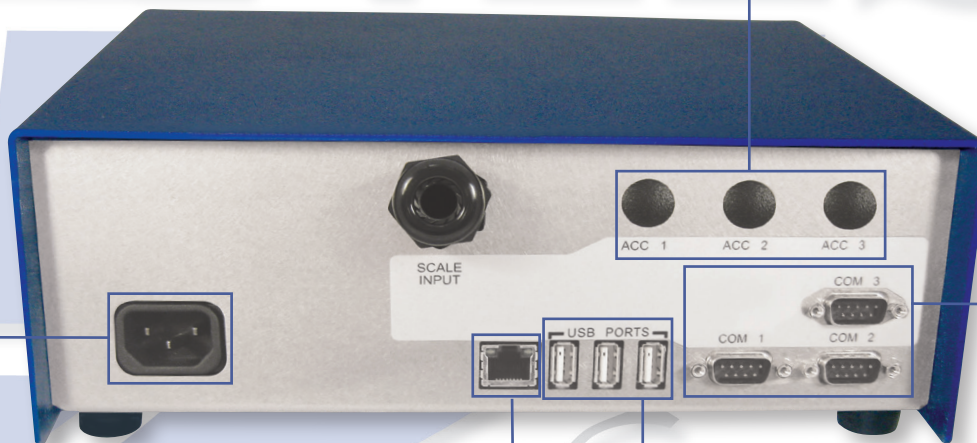
ACC 2

Interface 4-20 mA de alta resolución o Interface de semáforos

ACC 3

Controles Internos de Interruptor:
• Zero • Print • Tare • Gross / Net

Los tres diferentes gabinetes del FB6000 cuentan con todas las interfaces incluidas en el modelo de escritorio.



Puerto de Alimentación

Serial

Tres (3) puertos RS232C dedicados para conectar computadoras, impresoras, y otras unidades seriales.

Certificaciones



Ethernet TCP/IP

Un (1) puerto Ethernet TCP/IP provee información de pesaje de manera continua y permite acceso al instrumento con la herramienta WEB.

USB

Tres (3) puertos estándar USB 2.0 para conectar teclados con USB, y memorias USB para extraer información de pesaje

Modos de Operación

Gross - Tare - Net Mode (GTN)

El modo operativo Bruto-Tara-Neto permite al operador procesar los pesajes con o sin el uso de una Tara o Autotara al presionar la tecla PRINT.

Entrada/Salida (IN/OUT)

Este modo operativo permite que el Operador pese el vehículo de entrada "IN" y temporalmente guardar esta información con un número de identificación. Cuando el vehículo regresa a la báscula para completar el pesaje de salida, simplemente se presiona la tecla "OUT" de salida para llamar el pesaje inicial y completar la transacción con valores Bruto, Tara y Neto.

Modo Básico In/Out (pesaje con un botón)

Este modo de pesaje Básico de Entrada/Salida está diseñado para aplicaciones en donde no se necesita obtener el peso neto (NET). Cuando el vehículo cargado entra en la báscula, se captura el peso al presionar la tecla 'GROSS PRINT' — el peso del vehículo vacío se obtiene al presionar la tecla 'TARE PRINT'.

SERIE FB6000

INSTRUMENTOS DE PESAJE PARA CAMIONERAS DE RANGO MEDIO

Weighing Solutions for the World Since 1830

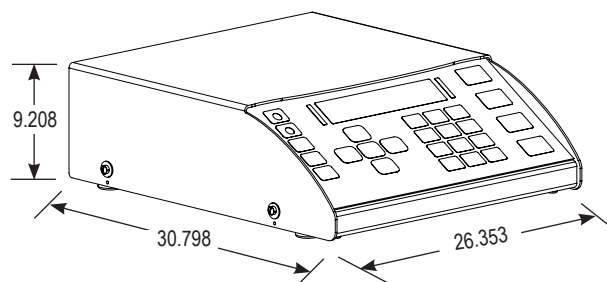
Fairbanks.com

ESPECIFICACIONES

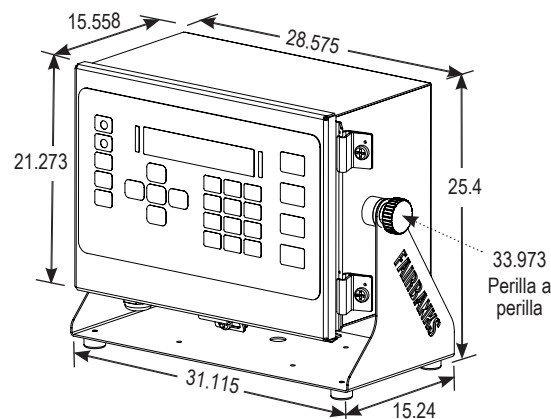
Gabinetes	Modelo de Escritorio – Acero inoxidable y acero con recubrimiento en polvo NEMA 12 (con interface Análoga o Intalogix) Modelo Escritorio/Montaje en Pared - Acero inoxidable inoxidable NEMA 4X (con interface Análoga o Intalogix) Modelo para Panel– Acero inoxidable y acero con recubrimiento en polvo NEMA 4X (con interface Análoga o Intalogix)
Procesador	1 GHz Quad Core
Memoria	1 GB
Almacenamiento integrado	2 GB
Número de básculas	1
Pantalla	Brillante de LED, 16 segmentos, intensidad ajustable
Unidades	lb, kg, US ton y tonelada métrica
Teclado numérico	Teclas grandes: 0-9, punto decimal, Enter, 9 teclas de control
ID del vehículo	Hasta 15 espacios alfanuméricos
Celdas de Carga	Diez celdas de 350 Ohms Dieciséis celdas de 1000 Ohms
Salidas	Tres (3) puertos RS232C, Tres (3) puertos USB 2.0 Uno (1) puerto de 20mA dedicado y ópticamente aislado Un (1) puerto Ethernet RJ45 TCP/IP.
Entrada de Interruptor Remoto	Cero, Imprimir, Tara Bruto/Neto
Energía	100 a 130 VCA o 200 a 260 VCA; 50/60 Hz
Reloj	Reloj en tiempo real, formato 12 horas a.m./p.m., Fecha (mes/día/año)
Caracteres en pantalla	2 cm de alto
Resolución de pantalla	10,000 divisiones (comercial), 50,000 divisiones (no comercial)
Capacidad	Programable hasta 999,999
Unidades en pantalla	4 primarias y 4 secundarias
Campos programables	1
Taras almacenadas	1,000
Registros de transacciones	100,000
Humedad	0 a 90 % (FB6001, FB6011) 1 a 100% (FB6002, FB6012, FB6003, FB6013)
Precisión	Clase III/IIIL
Accesorios	4-20 mA (Pasivo, 16 bits), Tarjeta para controlar semáforos, Impresora de etiqueta, impresora de cinta, pantalla remota, semáforos, caja controladora de semáforoseclado, Teclado QWERTY con 105 teclas, – teclado QWERTY con 87 teclas
Certificaciones	NTEP CC# 12-099, MC# AM-5878, ETL

DIMENSIONES (EN CM)

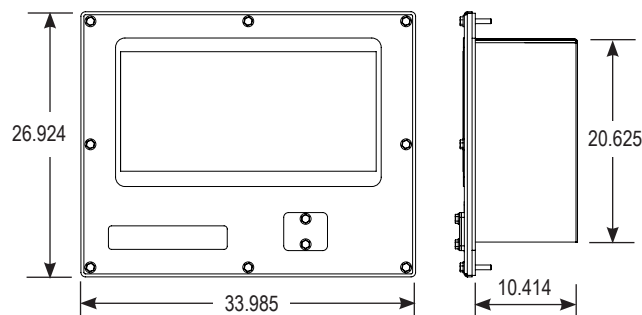
ESCRITORIO NEMA 12



ESCRITORIO/MONTAJE EN PARED NEMA 4X



MONTAJE EN PANEL NEMA 4X



Su Representante Autorizado de Fairbanks es:

Llame para obtener información de su representante más cercano:

(816) 471-0231

Llame entre 8:00 a.m. – 5:00 p.m. Hora Central

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

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

