

Soluciones de pesaje movil





BÁSCULA PARA CARGADORAS FRONTALES

Aprobada para uso comercial, la báscula para cargadoras frontales permite un pesaje rápido y eficiente durante la carga y el movimiento de materiales con la cargadora frontal.

La información de pesaje recogida en la memoria de la báscula se puede imprimir con cada pesaje o ser transferida para ser utilizada en actividades comerciales a través de USB, al servicio en la nube Wnexus o integrada directamente a un sistema ERP o en otro sistema.

- » Resultados de pesajes precisos, 0,5-2,0%
- » Aprobado para uso comercial
- » Tres modos de pesaje para diferentes aplicaciones
- » La información se puede transferir a la nube de servidores o, a través de la integración, a un ERP u otro sistema



MODELOS

Todos los modelos del sistema de pesaje para cargador frontal guardan la información de pesaje en una memoria de registro y la información importante, como la información sobre clientes y materiales, puede guardarse en la báscula.

Los modelos básicos One Power 100 y One Power 200 no vienen con la funcionalidad de transferencia de información electrónica, pero se pueden actualizar fácilmente a un modelo One Power más avanzado cuando lo desee.

ONE POWER 100

Dos memorias principales para guardar información

ONE POWER 200

Ocho memorias principales para guardar información
10.000 recibos en la memoria de registro

Power PC Software

10.000 recibos en la memoria de registro
Integración de sistemas ERP y sistemas de gestión

ONE POWER 300 USB

12 memorias para guardar información
Transferencia de información con una memoria USB

ONE POWER 300i

12 memorias principales
10.000 recibos en la memoria de registro
Transferencia de información mediante internet



SISTEMA DE PESAJE PARA CAMIONES DE DESCARGA

Todos los modelos de básculas para camiones con voltereta guardan la información de pesaje en una memoria de registro y la información importante, como clientes y materiales, se puede guardar en la báscula.

Los modelos básicos Power 100 y Power 200 no vienen con la función de transferencia electrónica de información, pero se pueden actualizar fácilmente a un modelo Power más avanzado en cualquier momento.



Opciones

- » Cámara de visión trasera
- » Impresora
- » Teclado externo
- » Sistema inmovilizador

La báscula de camión volquete también permite evitar daños y desgaste en las máquinas causados por sobrecargas, y optimizar el uso y el consumo de combustible de la máquina. La seguridad también se puede aumentar con características como un sistema inmovilizador o una cámara de visión trasera conectada a la báscula.

POWER 100

Dos memorias principales para guardar información

POWER 200

Ocho memorias principales para guardar información
10.000 recibos en memoria de registro

POWER300 USB

12 memorias principales para guardar información
Transferencia de información con una memoria USB

POWER 300i

12 memorias principales
Memoria de registro para 10.000 recibos
Transferencia de información por Internet

POWER PC

Memoria de registro para 10.000 recibos
Integración a ERP y sistemas de gestión logística



Elimine los obstáculos y pese su carga mientras trabaja.

Scalift 100 se adapta a todo tipo de montacargas. El pesaje se realiza durante la carga: es preciso y rápido, ahorra tiempo al cargar de manera eficiente y usted administra fácilmente su registro de pesaje.

EFICIENTE MANEJO DE CARGA Y PESAJE

El operador levanta la carga como de costumbre y pesa la carga presionando el botón de pesaje, después de lo cual la carga desciende ligeramente, el resultado del pesaje se muestra en la pantalla y se almacena en el registro de pesaje. La información de pesaje puede transferirse a una impresora a través de un puerto RS232.

La tecnología Tamtron Scalift 100 produce resultados de pesaje exactos. La escala es robusta e informa al conductor cuando hay sobrecargas en función de las capacidades de carga establecidas.

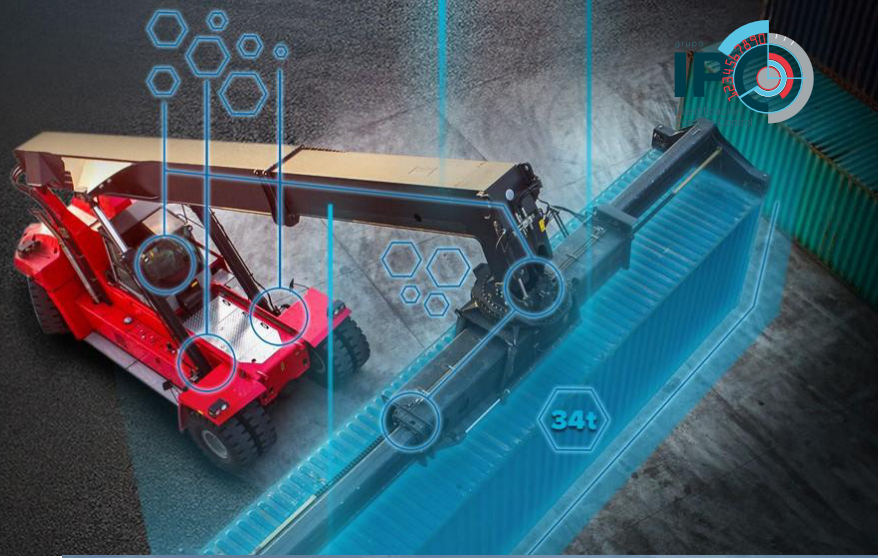
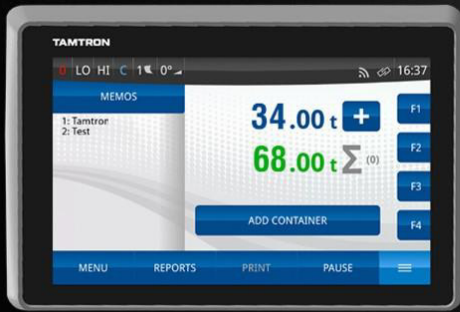


OPCIONES

- » Impresora térmica
- » Medidor de altura de carga

ESPECIFICACIONES

- » Capacidades de peso: 5t / 18 t / 33t
- » Precisión de pesaje, de capacidad máxima*: ± 0.5 %
(*Para un vehículo mantenido rutinariamente)
- » Tolerancia de altura: ± 2 cm
- » Rango de temperatura: 0–50 °C
- » Suministro de voltaje 12-100 VDC
- » Consumo de energía: 5 W
- » Interfaz serie: RS232
- » Protección del sensor: IP 65



PESAJE DE CONTENEDORES DE FORMA PRECISA Y SENCILLA

La báscula pesa con precisión la masa bruta verificada de un contenedor sin ralentizar los procesos de manipulación de los contenedores, y cumple los requisitos de las normativas SOLAS.

La báscula se puede integrar en sistemas TOS, ERP y otros sistemas para garantizar una transferencia de datos fiable y un acceso en tiempo real a los informes y la supervisión de las operaciones.

- » Precisión del 1-2%
- » Pesa contenedores durante las operaciones regulares en el puerto
- » Fácil de instalar, actualizar y reparar
- » Transmisión de datos a TOS y otro software



La báscula de cargadores de pórtico Tamtron Power está disponible con un instrumento de pesaje Power avanzado o con versión para PC, que se puede integrar en el ordenador de a bordo.

ONE POWER 300i

12 memorias principales para contenedores y otros datos relacionados con el pesaje, con capacidad total para almacenar 10.000 elementos de memoria
Transferencia de datos por Internet

POWER PC Software

Memoria de log para 10 000 recibos
Integración con TOS, ERP y sistemas de almacenamiento, transporte y gestión de terminales
Compatible con Windows

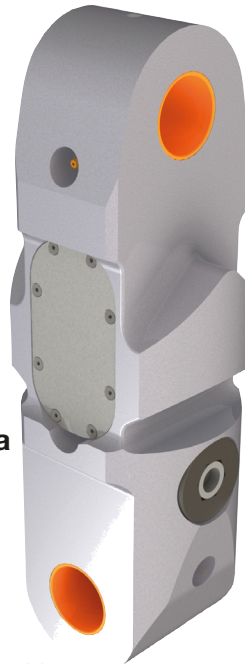


BÁSCULA PARA GRÚA FORESTAL

La nueva báscula One Timber, viene a solucionar un problema recurrente en el carguío forestal, como son las cargas insuficientes, y las sobrecargas. La primera conlleva una baja optimización de carga y la segunda acarrea multas por transporte sobre el tonelaje permitido. Elimine estos errores con la báscula One Timber de Tamtron.

One Timber es práctica y fácil de usar, se encuentra diseñada para cargas rápidas de hasta 10 toneladas, optimizando la carga y transporte al máximo.

- » Fácil de instalar y usar
- » Enlace de pesaje robusto para condiciones difíciles
- » Interfaz de usuario sencilla
- » Duración de la batería de 2 semanas en promedio (batería de repuesto incluida en la entrega)
- » El estilo de carga no afecta la precisión de pesaje.
- » Soporte de productos y actualizaciones para la báscula disponibles de forma remota

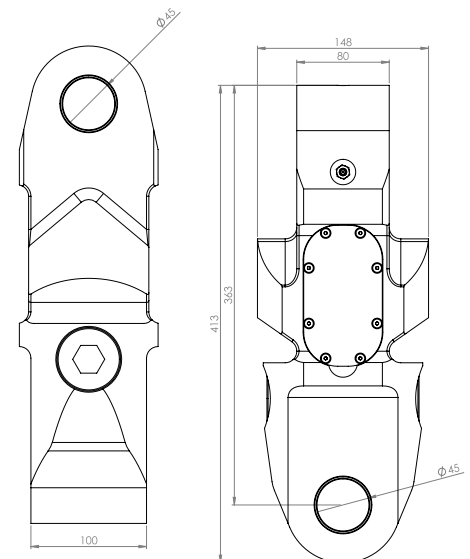


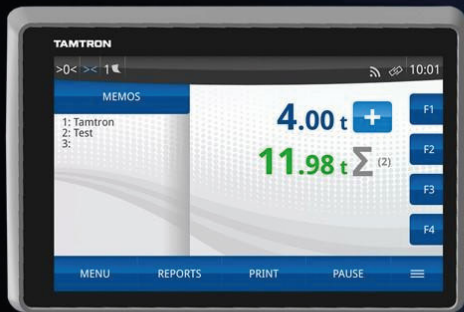
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ENLACE PESAJE ONE TIMBER SG

- Peso: 26kg
- Transferencia de datos inalámbrica
- Batería recargable Li-ion
- Tratamiento de superficie: chapado en zinc (blue passivation)
- Material de buje de alta resistencia

Especificaciones de la pantalla tamtron one

- » Dimensiones 205x 144x45 mm sin soporte.
- » Peso 1kg (con soporte)
- » Voltaje de funcionamiento 12/24VDC
- » 7*800X480 TFT LCD ocn panel táctil capacitivo
- » 2xCAN (1xCAN with 12 VDC potencia de salida)
- » Entrada de video compuesto analógico
- » 1xRS232 para impresora con salida de potencia de 24VDC
- » 2xUSB 2.0
- » 2G/3G/4G datos móviles
- » WI-FI 802.11 b/g
- » Bluetooth 4.1





BÁSCULA PARA MANEJO DE MATERIALES

La báscula para manejo de materiales, aprobada para uso comercial, pesa con precisión los materiales que se trasladan sin interrumpir el trabajo y facilita la supervisión y la gestión completa del flujo de materiales en tiempo real.

La báscula para manejo de materiales, aprobada para uso comercial, pesa con precisión los materiales que se trasladan sin interrumpir el trabajo y facilita la supervisión y la gestión completa del flujo de materiales en tiempo real.

- » Resultados de pesaje precisos, 1–2 %
- » Aprobado para uso comercial
- » Función de pesaje por inmersión
- » La información de pesaje puede transferirse a un servicio en la nube o, mediante integración, a un ERP u otro sistema

Esta sencilla báscula está diseñada para conseguir una manipulación acelerada de los materiales y puede utilizarse junto con varias herramientas de elevación.

GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN DE PESAJE:

La información producida por la báscula para manejo de materiales Tamtron One Power sobre las cantidades de materiales procesados puede transferirse de manera sencilla y fiable para utilizarse con fines comerciales, lo que permite una supervisión en tiempo real de los volúmenes que se trasladan. La gestión completa de los flujos de materiales aumenta la transparencia operacional y facilita la optimización de las operaciones y los calendarios.

MODELOS :

La báscula para manejo de materiales Tamtron One Power está disponible con un instrumento de pesaje avanzado One Power o una versión para PC que está integrada en un ordenador de a bordo.

PC Software

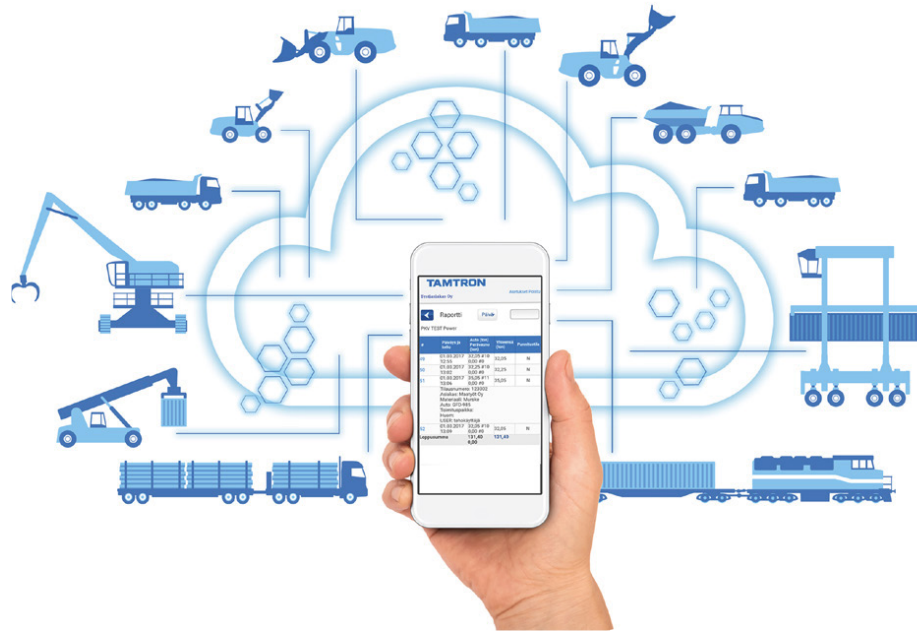
- » Memoria de registros para 10,000 entradas
- » integración en ERP y sistemas de gestión de logística



Power One 300i

- » 12 memorias principales para diferentes materiales y otra información relacionada con el pesaje
- » Transferencia de información de internet

GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN DE PESAJE



Con el servicio Wnexus, la información de pesaje esta disponible para ser usada y distribuida dentro de la empresa y por otras partes interesadas.

Al poder administrar los datos de pesaje, aumentará la eficiencia en las operaciones de la empresa. La información de pesaje se transfiere electrónicamente de la báscula a la nube.

- » El servicio en la nube es seguro y fácil de usar
- » Se puede acceder a la información de pesaje en cualquier lugar, las 24 horas del día

Transferencia de datos en línea bidireccional entre la báscula y servicio WNexus, transferido es:

- » Resultados de pesaje con hora y fecha.
- » Pesaje de datos relacionados como el ID del contenedor
- » Órdenes de pesaje
- » Elementos de memoria y estructura de memoria completa.
- » Requiere básculas 300i
- » Transferencia de datos GPRS/2G/3G/4G
- » Permite la integración en línea con ERP/TOS a través de API basada en XML o transferencia de archivos SFTP o integración XML directa en la aplicación de PC
- » Se puede conectar una cantidad ilimitada de básculas al servicio.

Miles de básculas conectadas a WNexus



Especialistas en Básculas,
Balanzas, Sistemas de pesaje e
Identificación

**Calle Kellos #10, Fraccionamiento Industrial “El Pueblito”,
Corregidora, Queretaro**
ipcmkt@ipc.com.mx | 442 192 9600 | 442 226 2347

