



# CATÁLOGO

2023



## ¿Quiénes somos?

**SOLUCIONES EXACTAS, S.A.** empresa 100% guatemalteca dedicada a la calibración de todo tipo de instrumentos de medición y equipos de pesaje industrial a nivel nacional y centroamericano desde el año 2005.

### Servicios:

- Venta de equipo de pesaje industrial básculas y balanzas
- Servicio de mantenimiento preventivo
- Calibración
- Venta e instalación de repuestos para básculas
- Kits de conversión
- Proyectos de automatización
- Contamos con sede en Chinandega, Nicaragua, C.A.
- Nuestro personal cuenta con competencia técnica comprobada y el respaldo de nuestras mediciones lo garantiza la trazabilidad de nuestras masas patrón con el Centro Nacional de Metrología de Guatemala.

### Distribuidores autorizados de las marcas:

Avery Weigh-Tronix

**ADAM**

**SENSORTRONICS**

**Brecknell**

**Intercomp**  
advanced weighing technology... by any measure



SOEXSA\_



Soluciones Exactas

1 Calle 4-40 Zona 1 de Mixco, Colonia Lomas de Portugal, Guatemala, C.A.

Tels.: (502) 24608068 - 24414628

[krosales@soluciones-exactas.com](mailto:krosales@soluciones-exactas.com) [www.soluciones-exactas.com](http://www.soluciones-exactas.com)



(502)5968 5590



# INDICADORES DE PESO



# INDICADOR DE PESO SE-7580



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-7580

Pantalla LED de 6 dígitos y 20 mm

Clase de Exactitud: OIML  $\text{III}$

Conversión AD:  $\Sigma$ - 24 bits

Voltaje de Entrada: -3m-20mV

Resolución de Pantalla 30.000

Resolución Mínima  $1\mu\text{V/e}$

Voltaje de Excitación: DC5V

Interfaz de celda de carga: Sistema de 6 Cables

Capacidad de conducción: 1-12 3500 celdas de carga analógicas

Fuente de alimentación: AC110/ 220V 50/ 60 HZ, Batería de Plomo de 6V/4Ah

Segunda interfaz de pantalla serial RS232

Batería recargable incorporada, monitoreo de voltaje en tiempo real

Pantalla de reloj incorporada e impresión de fecha y hora

Soporte para múltiples formatos de impresión

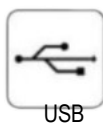
Puede conectarse a PC /DCD/PLC



## APLICACIONES

Báscula de banco de alta precisión, báscula de piso, báscula de banco impermeable, báscula tolva, báscula pesa mascotas, uso industrial.

# INDICADOR DE PESO USO PESA CAMIONES SE-7581



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-7581

- Pantalla LED de 7 dígitos y 20 mm
- 7 indicadores de estado, 3 indicadores de estado de batería
- Clase de Exactitud: OIML  $\text{III}$
- Conversión de AD: E-A, 24 bits
- Voltaje de Entrada: -3mV-20mV
- Resolución: Muestra 30.000
- Resolución Mínima  $1\text{mV/e}$
- Voltaje de Excitación: DC5V
- Interfaz de celda de carga: Sistema de 6 Cables
- Capacidad de conducción: 1-24 700 $\Omega$  celdas de carga analógicas o 1-12 350 $\Omega$  celdas de carga analógicas
- Fuente de alimentación: AC110/ 220V 50/ 60 HZ, Batería de Plomo-Acido externa de 12V/7Ah

## CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES

- Peso de entrada / Salida, tara, cero, impresión
- Segundo Interfaz de Pantalla: Serial RS232
- Interfaz de Comunicación: Serial RS232 / RS485, velocidad de baudios 600-9600 (Opcional)
- Interfaz de impresión compartida con serial, se puede conectar a impresora serial
- Puede almacenar 1000 juegos de peso de tara de identificación del vehículo 200 juegos de registros incompletos, 1000 conjuntos de registros de pesaje
- Interfaz de comunicación: Interfaz D-SUB (1 vía RS232, una vía RS 485 y puerto paralelo de 1 vía (Opcional RS232 de 1 vía o RS485 o puerto virtual USB)

## OPCIONAL

Impresora Incorporada

# INDICADOR DE PESO DIGITAL ZM-405



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-ZM 405

La tecnología de pantalla IBN de alto contraste y nueve segmentos por dígito brinda un excelente contraste de color y mejores ángulos de visualización

Soporta hasta 16 sensores de peso analógicos y puede recibir señales de entrada de dos básculas

El sistema de filtrado totalmente ajustable Harmonizer™ mejora la precisión de pesaje. Este sistema de filtrado programable puede detectar y cancelar automáticamente tipos específicos de interferencias causadas por operaciones de mezclado, vibraciones o “ruido” de la maquinaria

Soporta hasta 40 puntos de corte (16 físicos y 24 virtuales) para automatizar y controlar procesos de pesaje.

Ofrece pesajes a múltiples rangos e intervalos, brinda una flexibilidad y precisión óptima para el usuario al ajustar el tamaño de división en forma e caz

Soporta pesaje en movimiento, haciéndolo ideal para básculas de banda

## CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES

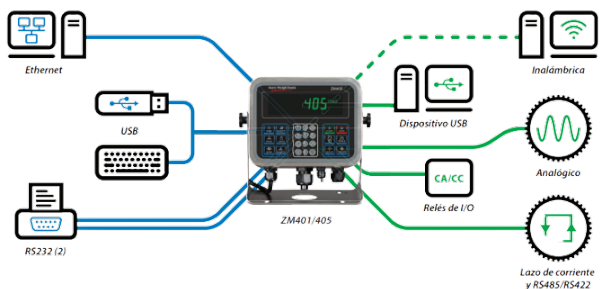
Los indicadores de la serie ZM405 son de acero inoxidable pulido 304 con certificación IP69K.

Están diseñados para tener una larga vida útil en condiciones extremas

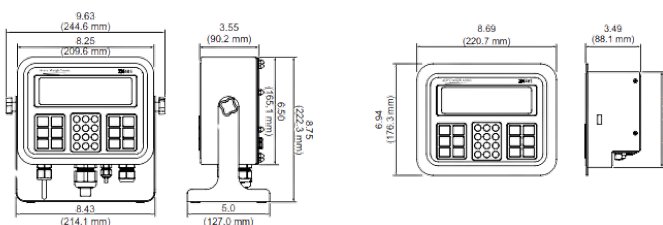
Con un teclado alfanumérico más completo de 24 teclas en el ZM405, el usuario puede almacenar valores tara o introducir identificadores alfanuméricos relacionados con pesadas y guardarlos en la memoria interna del indicador para luego exportarlos.

En la parte derecha de la pantalla se encuentra un área gráfica de matriz de puntos que puede ser utilizada para mostrar una combinación de datos de peso

### CONECTIVIDAD ESTÁNDAR



### CONECTIVIDAD OPCIONAL



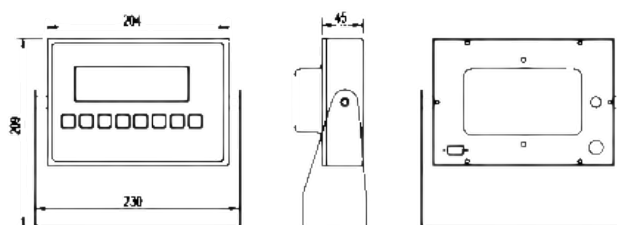
# INDICADOR DIGITAL SE-7510



## CARACTERÍSTICAS

- Pantalla LED de 6 dígitos de 200 mm o LCD de 25 mm con retroiluminación.
- Clase de precisión: OIML (III).
- Conversión AD:  $\Sigma$ - $\Delta$ , 24 bits.
- Voltaje de entrada: -5mV~20mV.
- Resolución: pantalla 50,000, código interno 2,000,000.
- Resolución mínima: 1 $\mu$ V/e .
- Voltaje de excitación: DC5V.
- Interfaz de celda de carga: 4 hilos (opcional: 6 hilos).
- Capacidad de accionamiento: 1~6 350 $\Omega$  celdas de carga analógicas
- Fuente de alimentación: AC110~240V 50/60Hz DC9V o batería de ácido de plomo de 6V/4Ah incorporada
- Ambiente de trabajo: -10°C ~+40°C, < 85 % de humedad relativa
- Duración de la batería: 30 horas de uso continuo (con 4 350  $\Omega$  celdas de carga analógicas)

## DIMENSIONES



## OPCIONES

- Interfaz RS232
- Interfaz de impresión: se puede conectar a la impresora, USB, Ethernet y modulo inalámbrico.

# INDICADOR DE PESO DIGITAL SE-7517E



Rechargeable battery



RS232



RS485 (optional)



Printer (optional)



Bluetooth (optional)

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Pesaje general: Cero / Tara » Indicación de capacidad de la batería.
- Retención máxima/función de retención/retención automática/función animal.
- Apagado automático y función de ahorro de energía.
- La función RS232 puede ser opcional por reloj en tiempo real.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Tensión estimulante: +3,3 VCC » Velocidad de conversión A/D: 10 SPS.
- Rango de señal de carga: -7~12.8Mv » Unidad de peso: kg.
- Resolución: 5000e » Intervalo: 1/2/5/10/20/50.
- Pantalla: LED » Tecla: Activar/Desactivar Retener Tare Zero Set.
- Temperatura y humedad de funcionamiento: -10 °C~+40 °C; ≤85%HR.
- Capacidad de carga: puede conectar 4 celdas de carga de 350 Ω como máximo
- Fuente de alimentación incorporada 3.7V/2Ah Duración de la batería de litio de 25 horas.



# INDICADOR DE PESO DIGITAL PARA BÁSCULA PESA EJES MODELO SE-7563



## CARACTERÍSTICAS

Indicador de peso modular fácil de operar, diseñado para uso en una amplia gama de aplicaciones (pesaje, conteo, control de peso, porcentaje de peso, acumulación). Indicador de carcasa robusta de acero inoxidable de protección IP65

# KIT DE PESAJE SE-7910



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-7910

Incluye: Indicador de Peso, Celdas de carga, Caja de conexión, Cable blindado



# BÁSCULAS DE LABORATORIO





# BALANZA SE-MBS SERIES



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-MBS

**Capacidad:** 300 g x 0.005 g, 600 g x 0.01 g,  
1200 g 0.02 g, 3000 g x 0.05 g, 6000 g x 0.1 g

**Pantalla:** Frontal de 6 1/2 dígitos, pantalla LCD de 7 segmentos de 19 mm / 0.75" de alto con retroiluminación azul. Muestra varias unidades de pesaje más Cal e indicador de batería baja.

**RS-232:** bidireccional

**Teclado:** Encendido / Apagado, Conteo, Cal, Tara, Modo, Unidades: g, oz, ozt, dwt, lb, ct, % pc  
Potencia: 300-600 g las unidades utilizan seis baterías AA (incluidas) 1200-6000 g unidades utilizan ocho baterías AA (incluidas)

**Duración de la batería:** Aproximadamente 15 horas  
Temperatura de funcionamiento: 10 ° C - 35 ° C /  
50 ° F - 95 ° F

**Dimensión del embalaje:** 318 mm (W) x 261 mm (D) x  
140 mm (H) 12.5 " W x 10.25" D x 5.5" H

**Contenido del embalaje:** 300 y 600 g tiene peso, escudo de tiro, manual, baterías y báscula; 3000 y 6000 g tiene baterías, manuales y báscula; 1200 g tiene peso, baterías, manual y báscula

**Precisión:** precisión dentro de  $\pm 2$  divisiones a plena carga

**Construcción:** carcasa de plástico robusta, pantalla de placa superior de acero

**inoxidable:** pantalla LCD retroiluminada de 6 1/2 dígitos grande y transparente, pantalla LCD retroiluminada de 7 segmentos de 19 mm / 0.75 "de alto



SOEXSA\_



Soluciones Exactas

1 Calle 4-40 Zona 1 de Mixco, Colonia Lomas de Portugal, Guatemala, C.A.

Tels.: (502) 24608068 - 24414628

[krosales@soluciones-exactas.com](mailto:krosales@soluciones-exactas.com) [www.soluciones-exactas.com](http://www.soluciones-exactas.com)



(502)5968 5590



# BALANZA SE-ZQ830



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-ZQ830

El ZK830 combina una precisión, fiabilidad y robustez excepcionales en un solo diseño. Programado con múltiples aplicaciones, el ZK830 puede maximizar la eficiencia del operador en muchos entornos industriales diferentes, desde el conteo y el control de peso hasta las tareas generales de pesaje de alta resolución.

El diseño robusto, las opciones de conectividad y la flexibilidad del ZK830 lo hacen adecuado para su uso en una amplia gama de entornos, incluidas áreas de envío, almacenes y líneas de producción.

El ZK830 está disponible con una amplia gama de capacidades desde 1 lb hasta 175 lb (500 g a 80 kg), que cumple con la mayoría de los requisitos de la aplicación. Una báscula de alta precisión que ofrece 100,000 divisiones (no legales para el comercio) o 10,000 divisiones

### **Control de datos**

Además de la capacidad de almacenar hasta 40 pesos de piezas internamente, el ZK830 también puede vincularse con bases de datos externas controladas por PC, utilizando comandos SMA simples para importar y exportar datos de otras fuentes.

### **Acumulador**

de conteo Ideal para usar cuando se cuentan grandes cantidades de la misma pieza, para mantener un total en funcionamiento. Conteo de cheques Diseñado para hacer que el conteo repetitivo sea más rápido y eficiente, esta función brinda una ventana fácilmente visible debajo, sobre o aceptación para alertar al operador cuando se alcanza el número requerido de piezas. Ideal para la mayoría de las operaciones de embalaje.

### **Portabilidad**

la báscula se mueva fácilmente entre diferentes tareas de conteo. Se puede usar una placa de sujeción opcional con un paquete de energía de batería para montar el ZK830 en un carrito móvil, lo que hace que la recolección de artículos en un almacén grande sea fácil y más eficiente.



SOEXSA\_



Soluciones Exactas

1 Calle 4-40 Zona 1 de Mixco, Colonia Lomas de Portugal, Guatemala, C.A.

Tels.: (502) 24608068 - 24414628

[krosales@soluciones-exactas.com](mailto:krosales@soluciones-exactas.com) [www.soluciones-exactas.com](http://www.soluciones-exactas.com)



(502)5968 5590

# BÁSCULAS SE-ZQ375



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-ZQ830

Con una construcción de acero inoxidable de grado alimenticio, el ZQ375 es una solución altamente eficiente para la industria alimentaria y más allá. Desde la visibilidad completa de los datos de pesaje y las estadísticas hasta la rapidez y eficacia

## CARACTERÍSTICAS

**Capacidad:** 3 kg a 200 kg

Carcasas de acero inoxidable de lavado IP69K  
5000d NTEP (3000d OIML) aprobado

El diseño de esquina redondeada minimiza las áreas de trampas para alimentos

Bases resistentes con hasta un 500% de protección contra sobrecarga

Pantalla IBN altamente visible con gráfico de barras debajo / objetivo / sobre código de colores

Multiconectividad; Ethernet, USB, inalámbrico

Alimentación de CA o batería

Varias aplicaciones preinstaladas

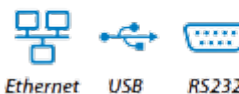
Almacenamiento PLU

Control de usuario de ID

## CONECTIVIDAD

Para una transferencia de datos rápida y eficiente, facilidad de limpieza y la capacidad de eliminar todo el cableado no deseado, el ZQ375 ofrece una opción inalámbrica con una distancia viable de 200 pies (60 m) entre receptores sujetos a entornos de trabajo.

### Estándar



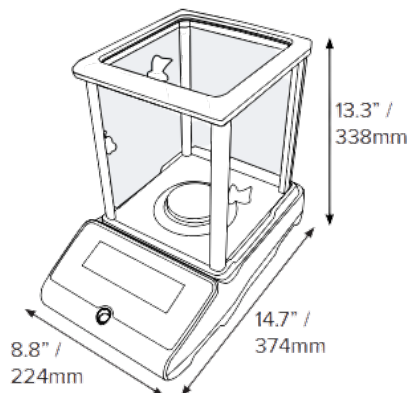
Ethernet USB RS232

### Opcional



Inalámbrica Dispositivo USB

# BALANZA SE-SOLIS



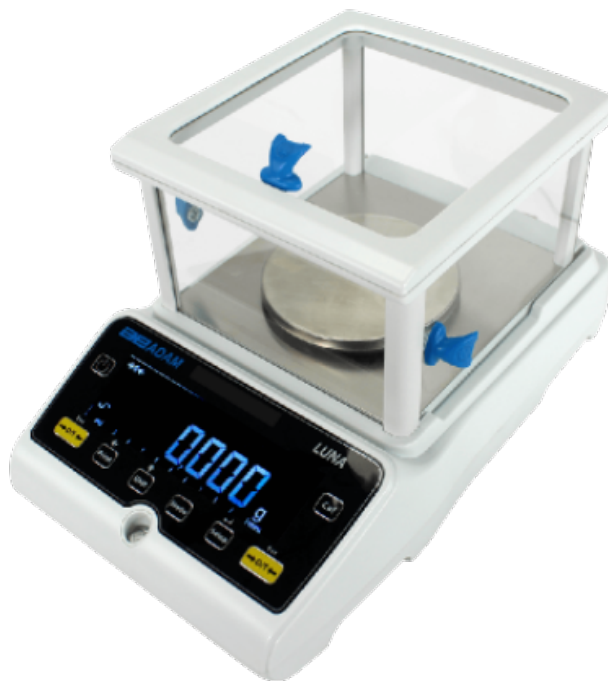
## CARACTERISTICAS

- La pantalla gráfica de alta resolución tiene un tamaño amplio para una visibilidad clara
  - El indicador de nivel y los pies ajustables garantizan una configuración de equilibrio adecuada para obtener resultados de pesaje óptimos
  - Ranura de seguridad para cerradura y cable opcionales de tipo Kensington para ayudar a prevenir el robo
  - Gran bandeja de acero inoxidable de grado 304 permite una limpieza rápida
  - La interfaz RS-232 está disponible para proporcionar una conexión rápida a computadoras e impresoras
  - Carcasa y escudo de tiro diseñados para reducir la interferencia eléctrica estática con la balanza
  - La calibración externa permite la verificación y el ajuste con pesos
  - El filtrado digital seleccionable ayuda a minimizar los efectos de la vibración y las perturbaciones
  - El control de contraseña de seguridad evita el acceso no autorizado
  - Las impresiones incluyen la fecha y hora para el seguimiento de datos dentro de las pautas de Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL)
  - La pantalla multilingüe permite su uso en varias regiones
  - Resultados totales de acumulación de memoria
  - Control de peso con alarma audible
  - Recuento de piezas con tamaños de muestra preestablecidos
  - Adaptador de CA incluido
- Capacidad:** 360 g a 6 200 g

## APLICACIONES

- Conteo de piezas
- Porcentaje de pesaje
- Control de peso
- Determinación de la densidad
- Formulación
- Retención máxima

# BALANZA SE-LUNA



## CARACTERÍSTICAS

- Las teclas codificadas por colores facilitan el reconocimiento rápido de los botones que se usan con más frecuencia
- El indicador de nivel y las patas ajustables garantizan una configuración adecuada de la balanza para obtener resultados de pesaje óptimos
- Ranura de seguridad para candado y cable tipo Kensington opcionales para ayudar a prevenir robos
- Bandeja grande de acero inoxidable grado 304 que permite una limpieza rápida
- El teclado sellado protege contra la suciedad y los derrames
- Las interfaces USB y RS-232 brindan una comunicación rápida con computadoras e impresoras

## SOFTWARE

- La pantalla multilingüe permite su uso en varias regiones
- Recuento de piezas con tamaños de muestra preestablecidos
- Las impresiones incluyen la fecha y la hora para el seguimiento de datos dentro de las pautas de Buenas Prácticas de Laboratorio (GLP)
- El filtrado digital seleccionable para el pesaje de animales/dinámico permite resultados consistentes para sujetos en movimiento
- Apagado automático para ahorrar energía

**Capacidad:** 220 g a 6 000 g

## APLICACIONES

- Recuento de piezas
- Determinación de la densidad
- Pesaje de Control
- Recuento de Control
  - Peso neto total
- Función de retención

## RECOMENDACIÓN

Las balanzas de precisión Luna son adecuadas para la mayoría de las tareas de pesaje de laboratorio. La pantalla de Luna presenta una apariencia elegante, con dígitos de 24 mm fáciles de leer en azul sobre un fondo negro. Ideal para uso internacional, Luna ofrece capacidades de visualización y texto multilingüe. Las interfaces USB y RS-232 facilitan la recopilación de datos y permiten una comunicación fluida con impresoras y computadoras. La bandeja de acero inoxidable de grado 304 y la construcción de plástico ABS resistente son fáciles de mantener limpias, lo que le da a Luna la durabilidad resistente necesaria



# BALANZA SE-EQUINOX



## CARACTERÍSTICAS

- El indicador de nivel y las patas ajustables garantizan una configuración adecuada de la balanza para obtener resultados de pesaje óptimos
- Ranura de seguridad para candado y cable tipo
- Bandeja grande de acero inoxidable grado 304 que permite una limpieza rápida
- La interfaz RS-232 está disponible para proporcionar una conexión rápida a computadoras e impresoras
- Host USB para tarjeta de memoria

## SOFTWARE

- Memoria integrada para almacenar productos y configuraciones
- La calibración externa permite la verificación y el ajuste con pesos
- El filtrado digital seleccionable ayuda a minimizar los efectos de la vibración y las perturbaciones

**Capacidad:** 62 g a 510 g

## APLICACIONES

- Pesaje
- Conteo de piezas
- Porcentaje de pesaje
- Control de peso
- Pesaje dinámico / animal
- Acumulación
- Determinación de la densidad
- Retención de pantalla
- Formulación
- Estadísticas
- Textil

## RECOMENDACIÓN

Las balanzas de precisión Equinox aportan una precisión notable a los laboratorios que realizan pruebas altamente detalladas. El Equinox es ideal para instalaciones de investigación y garantía de calidad; educación científica; conteo de precisión; y aplicaciones de producción y fabricación que necesitan resultados excepcionalmente precisos.



# DETERMINADOR DE HUMEDAD SE-PMB



## CARACTERÍSTICAS

- La carcasa de aluminio resistente a los arañazos protege los componentes internos
- Las teclas codificadas por colores facilitan el reconocimiento rápido de los botones que se usan con más frecuencia
- El elevador de bandejas permite una fácil colocación y extracción de las muestras
- La interfaz RS-232 está disponible para proporcionar una conexión rápida a computadoras e impresoras
- Host USB para tarjeta de memoria e interfaz USB I/O
- Interfaz USB incluida para comunicación de datos
- Rango de temperatura de 50 °C a 160 °C en incrementos de un grado

## SOFTWARE

- Tres configuraciones para calentar la muestra incluyen aceleración, temperaturas escalonadas y temperatura única
- Siete modos de secado preestablecidos permiten rutinas de prueba para varios productos
- La alarma audible de sobrecarga advierte cuando se excede la capacidad
- La prueba se puede configurar para que comience automáticamente cuando se cierra la tapa
- Calibración de temperatura y peso
- La pantalla multilingüe permite su uso en varias regiones
- Configuración rápida y sencilla mediante el teclado
- La función de seguimiento cero garantiza que la pantalla vuelva a la lectura cero
- La memoria interna almacena 49 recetas diferentes y hasta 99 resultados de pruebas, y se pueden almacenar configuraciones y resultados de pruebas adicionales en una unidad flash

## APLICACIONES

- Pesaje
- Determinación de humedad

# DETERMINADOR DE HUMEDAD MODELO SE-1203T VERSIÓN TOUCH



RS232

## CARACTERISTICAS

La carcasa de aluminio resistente a los arañazos, protege los componentes internos

Versión pantalla: Touch fácil de operar

Unidad de peso: Sólido, humedad, peso, tiempo y temperatura

El elevado de bandeja permite una fácil colocación y extracción de las muestras.

Medida bandeja: 100 mm

Medidas de contorno: 350 x 210 x 170 mm

La interfaz RS-232 está disponible para proporcionar una conexión rápida a computadoras e impresoras con lámparas halógenas.

Temperatura de trabajo: 10°C – 30°C

Temperatura de calentamiento: 50°C – 180°C

Programa de calentamiento: 4 Métodos

## CAPACIDAD

120 g x 1 g

Repetibilidad (g) 0.2%

## APLICACIONES

Pesaje

Determinador de humedad

# BALANZA DE PRECISIÓN MODELO SE-WT300001X



## CARACTERISTICAS

- Es una balanza electrónica digital e inteligente con pantalla LDC (con luz posterior blanco) (L x W) 4.3 x 1.2" (110x30mm).
- Alimentación: AC/DC no incluye batería recargable.
- Unidades de pesaje: g, kg, oz y lb.
- Funciones múltiples:
  - Recuento
  - Porcentaje de rango completo
  - Pesaje dinámico
  - Tara
  - Over-Load protección
- Cero automático de seguimiento Turn-Off
- Bajo peso
- Velocidad: 2 s
- Valor estable de tiempo: 2 s

Interfaz RS232.

Velocidad para una operación fácil y rápida.

Opcional: Conectividad a impresora.

## CAPACIDAD

30 kg x 1 g

## PLATAFORMA

Plataforma de acero inoxidable

250 x 190mm

Medidas de la balanza:

Ancho 345mm

Longitud 290mm

Altura 160mm

# BALANZA DE PRECISIÓN MODELO SE-LK5003GF



## CARACTERISTICAS

Es una balanza electrónica digital e inteligente de precisión con pantalla LCD con luz de fondo blanca.

Calibración lineal multipunto/ Calibración de un solo punto.

Uso adecuado: Laboratorio.

Batería: Recargable.

Funciones:

- Tara
- Conteo
- Porcentaje
- Piezas

Unidades de pesaje:

- g, onz, ct y lb.

Peso bruto: 3.5 kg.

Rango de tara: 0 - capacidad máxima.

Tiempo estable: 3 segundos.

Velocidad para una operación fácil y rápida

## CAPACIDAD

500 g x 0.001 g

## PLATAFORMA

Plataforma de acero inoxidable

200 x 200mm

# BALANZA DE PRECISIÓN MODELO SE-WT1500



RS232

## CARACTERÍSTICAS

Es una balanza electrónica digital e inteligente que adopta una celda de carga de alta estabilidad y un sistema IC (AD) de conversión de módulo de alta precisión, integrado con una microcomputadora de un chip. Para una medición de calidad y cantidad

- Unidad de pesaje múltiple
- Conversión
- Conteo
- Porcentaje
- Pesaje dinámico

Interfaz RS232

Velocidad para una operación fácil y rápida

Áreas de uso: Industrial, agrícola, comercial, escolar, etc.

## CAPACIDAD

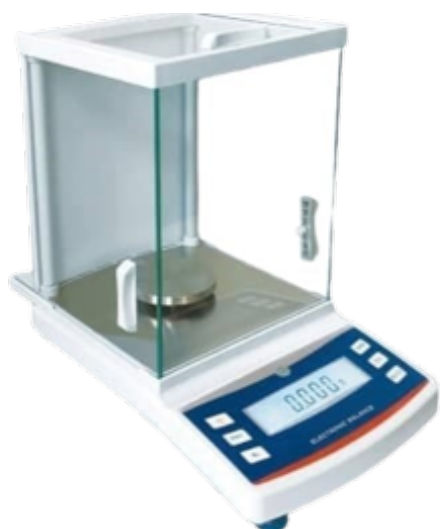
1500 g x 0.05 g

## PLATAFORMA

Plataforma de acero inoxidable

250 x 180 x 80 mm

# BALANZA DE PRECISIÓN MODELO SE-WT-CH



RS232

## CARACTERISTICAS

- Balanza de precisión de base metálica con patas ajustables.
- Carcasa de plástico ABS.
- Plato de acero inoxidable.
- Pantalla LCD.
- Interfaz RS-232.
- Opcional se puede conectar a impresoras y computadoras.
- Vidrio antiestático.
- Espacio de funcionamiento de 24 cm de altura.
- Cuenta con batería de almacenamiento incorporada

## CAPACIDAD

420 g X 0.001 G

## PLATAFORMA

340 X 210 X 170 mm

# DETERMINADOR DE HUMEDAD

## MODELO SE-1203

### VERSÓN BOTONES



#### CARACTERISTICAS

- La carcasa de aluminio resistente a los arañazos, protege los componentes internos.
- Versión botones fácil de operar.
- El elevado de bandeja permite una fácil colocación y extracción de las muestras.
- La interfaz RS-232 está disponible para proporcionar una conexión rápida a computadoras e impresoras con lámparas halógenas.
- Calentamiento máximo hasta 160 grados, 180 grados y 200 grados.

#### CAPACIDAD

120 g x 5 g

#### APLICACIONES

Pesaje

Determinador de humedad





# BÁSCULAS PARA LA INDUSTRIA



# BÁSCULA DE MESA MODELO SE-C3235



Impresión  
(Opcional)

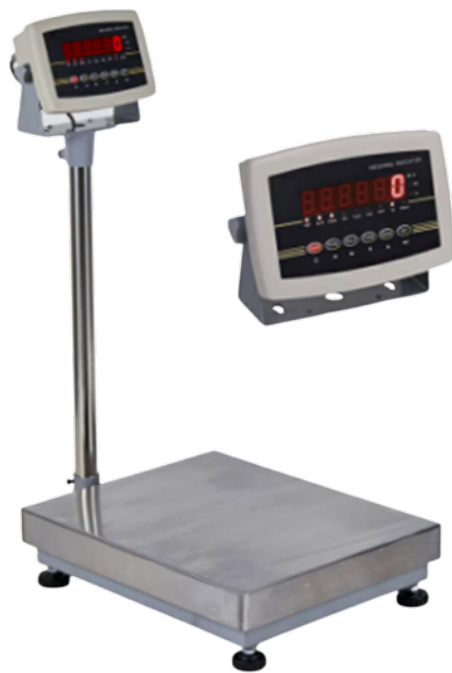


RS232

## CARACTERÍSTICAS

- **Exactitud** - +2 divisiones a capacidad total
- **Capacidad**- 3kg \* 0.0005 kg /6 lb \* 0.001 lb  
6kg \* 0.001 kg / 12 lb \* 0.002lb  
15kg \* 0.002kg / 30 lb \* 0.005 lb
- **Construcción** – IP66 Carcasa de Acero Inoxidable
- **Pantalla**- Seis dígitos LED rojos de 1.3 cm/ 0.5" de alto de siete segmentos
- **Alimentación**- Corriente alterna con Batería interna recargable (6V – 4.5Ah)
- **Teclas de Operación**- Prendido/ Apagado, Cero, Función, Tara
- **Dimensiones del Área de Pesaje**  
22.9 cm (A) \* 19.0cm (P) \*1.3 cm (A)  
9" A \* 7 ½" P \* 0.5" A
- **Unidades lb, oz, kg, g**
- **Funciones** Conteo, Cambio de unidades, Verificación de peso con Alarma
- **Vida de la Batería** 20 Horas  
Tiempo de recarga de 12 Horas
- **Temperatura de Operación** -5° C to 35° C 23° F to 95° F
- **Dimensiones de Empaque**  
33.7 cm (L) \* 28.0 cm (A) \* 14.6 cm(A)  
13.25" L \* 11" A \* 5.75"A
- **Peso de Empaque** 4.5 kg / 10lb
- **Certificaciones** Completa conformidad con FCC, UL/CIL adaptador de corriente

# BÁSCULA DE PISO SE-7611



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-7611

Pantalla LED de 6 dígitos y 20 mm o LCD de 25 mm con retroalimentación

Clase de Exactitud: OIML (III)

Fuente de alimentación: AC110 - 220V 50/ 60 HZ, DC 6V, Batería de ácido Solido

Entorno de trabajo: 10° C < 40 °C < 85% RH

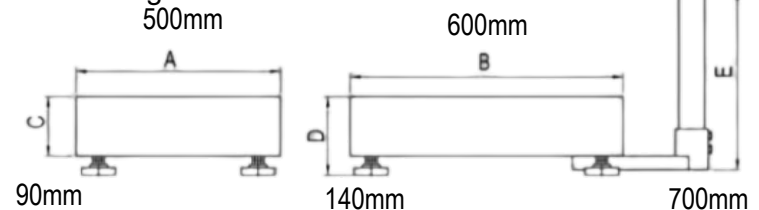
## CAPACIDAD

100x 0.01 kg

200x 0.05 kg

300 x 0.1kg

600 x 0.5kg



## CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES

**La estructura de acero inoxidable uso rudo.**

Cubierta de acero inoxidable 430

Poste redondo de acero inoxidable 201, Angulo de indicador ajustable

Peso de la báscula 33 kg



acumulador

comprobador

clasificación

Batería  
recargable

RS232

Impresión  
Opcional

Bluetooth

USB

# BÁSCULA DE PISO SE - 7610W



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-7610W

Pantalla LED de 6 dígitos y 20 mm o LCD de 25 mm con retroalimentación

Clase de Exactitud: OIML(III)

Fuente de alimentación: AC110 - 220V 50/ 60 HZ, DC

6V, Batería de ácido Solido

Entorno de trabajo: 10° C < 40°C < 85% RH

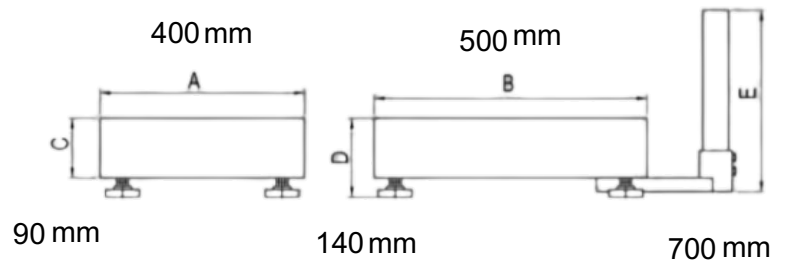
Batería de Litio DC7.4V

## CAPACIDAD

60x0.02 kg

100x0.01 kg

150x0.5 kg



## CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES

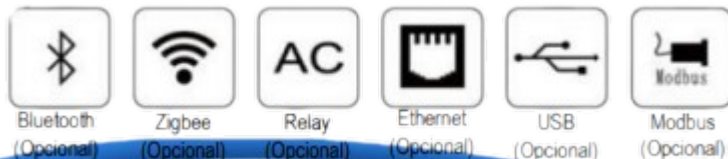
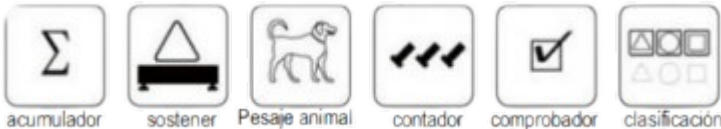
**La estructura de acero inoxidable uso rudo .**

Cubierta de acero inoxidable 340.

Placas de carga de dos capas, están selladas herméticamente a prueba de humedad e impermeable.

Indicador ajustable.

Clasificación IP68



# BÁSCULA CONTADORA BRECKNELL MODELO SE-B140



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Adaptador y/o batería recargable
- Clase de Exactitud: OIML (III)
- Fácil de operar
- Plus de ingreso por piezas a conteo
- Plataforma: Acero inoxidable
- Dimensiones de plato : 8.75" de largo x 11.5 de ancho x 0.58" de alto
- Dimesiones de la escala: 393 x 292 x 109 mm
- ID Configurable
- Puertos de bascula: RS-232

## CAPACIDAD

- 6 kg x 0.2 g
- 15 kg x 0.5 g
- 30 kg x 1 g

## FUNCIONES

- Teclas de función: encendido/apagado, ingresar, cero y total.
- Unidades en kg/ lb
- Impresor opcional
- Peso por pieza PLU
- Red CA conectada



Impresión  
(Opcional)



RS232

# BÁSCULA DE MESA

## MODELO SE-7680W



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-7680

Pantalla LED verde / rojo de 0,8 pulgadas, LED verde/rojo de 0,56 pulgadas pantalla trasera

Clase de Exactitud: OIML (III)

Temperatura de funcionamiento -10 °C ~ +40

Fuente de Alimentacion: SMPS incorporada, Bateria recargable de iones de litio.

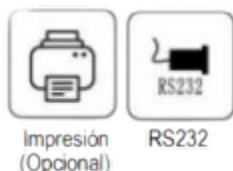
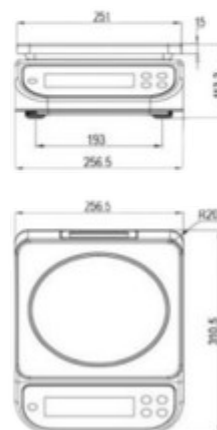
Carcasa de acero Inoxidable

#### CAPACIDAD

3 kg x 0.005 kg

6 kg x 0.001 kg

15 kg x 0.002 kg



### FUNCIONES

Verificación de peso, cambio de unidad. Indicaciones de Potencia insuficiente, potencia de modo de ahorro, Brillo LED ajustable, etc

Unidad kg/g

Certificado Impermeable IP68

# BÁSCULA DE MESA

## MODELOS SE-TMF



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-TMF

Se puede configurar una gran cantidad de importación de texto

Clase de Exactitud OIML (III)

Modelo de Display Luz color Rojo

Puertos de Báscula RS232 (estándar), Ethernet (Opcional)

Plataforma Acero Inoxidable

Dimensión 280 \* 360 mm

### CAPACIDAD

15 kg \* 0.001 kg / 30 lb \* 0.002 lb

### FUNCIONES

Impresión de código de barras

Instalación simple y operación conveniente

Puede almacenar 4000 nombres de productos básicos y configurar 71 accesos directos

Se puede almacenar 16 piezas de información de texto de caracteres para la impresión de formato de etiqueta

Se puede transferir la fecha a la báscula electrónica de forma remota a través de la red

Un potente software de Comunicación de descarga y carga de todo tipo de información



Ethernet  
(Opcional)



Impresión



RS232

# BÁSCULA DE PISO ELECTROMECHANICA SE - 1124B



## CARACTERISTICA

Pantalla LED de 6 dígitos y 20 mm o LCD de 25 mm con retroalimentación

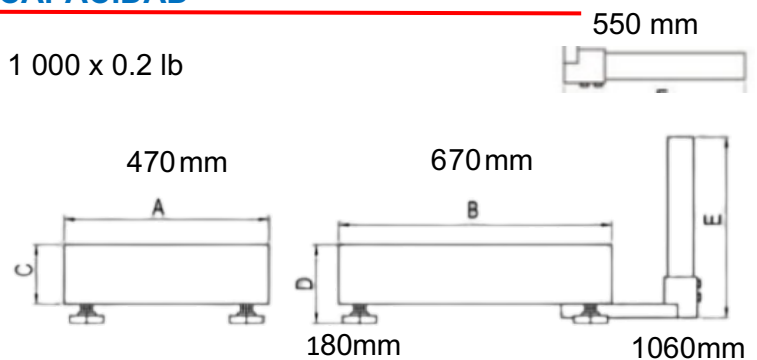
Clase de Exactitud: OIML(III)

Fuente de alimentación: AC110 -220V 50/ 60 HZ, DC 6V, Batería de ácido Solido

Entorno de trabajo: 10° C □ 40°C < 85% RH

## CAPACIDAD

1 000 x 0.2 lb



## CARACTERISTICAS ESTRUCTURALES

### Uso rudo

Cubierta de acero al carbón de material preciso.

Armario rectangular de hierro.

Romana, indicador digital, respaldo y pilón colgante incluido.



acumulador



# BÁSCULAS COLGANTE ELECTROSAMSUNG ES-ESN



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-ESN

**Batería:** Alimentada por una batería alcalina de 9V (incluida) **Duración de la batería:** Más de ocho horas continuas

**Funciones:** 100% tara, retención, unidades seleccionables de lb, lb / oz o kg,

**Apagado automático:** después de dos minutos para ayudar a prolongar la vida útil de la batería cuando no está en uso

**Temperatura de funcionamiento:**

0 ° C a +40 ° C / 32 ° a 104 ° F

**Dimensión del producto:** Mango para enganchar 330 mm (L) x 95 mm (W) x 57 mm (H) 13 " L x 3.75" W x 2.25" H

**Peso del producto:** 0.38 kg / 0.85 lb

**Dimensión del embalaje:** 279 mm (L) x 140 mm (W) x 76 mm (H) 11" L x 5.5" W x 3" H

**Aprobaciones:** Compatibilidad electromagnética CE

**Embalaje:** Gancho fijo, barra elevadora metálica de doble mano robusta y bolsa de transporte acolchada con clip para el cinturón

**Precisión:** rápida, precisa y confiable en +/- 4 divisiones

**Construcción:** Potencia ABS resistente

**Batería:** alcalina de 9V (incluida)

**Pantalla:** Teclas de operador LCD en ángulo de 15 mm / 0.6 "siete segmentos

**Teclas:** Encendido/cero, apagado, retención, unidades

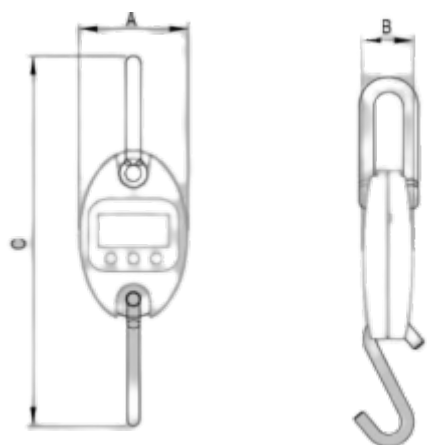
## Capacidad:

10 kg x 0.01 kg / 22 lb x 0.02 lb / 1/4 oz

25 kg x 0.02 kg / 55 lb x 0.05 lb / 1/2 oz

45 kg x 0.05 kg / 99 lb x 0.1 lb / 1 oz

# BASCULA COLGANTE MODELO SE-7652



## CARACTERÍSTICAS

- Pantalla LCD de 5 dígitos y 18 mm retroalimentación.
- Clase de precisión: OIML (III).
- Fuente de alimentación: Pilas LR03 AAAX3.
- Ambiente de trabajo: 10° C+40 °C < 8596 RH.
- Diseño integrado que asegura la precisión y la fuerza del pesaje.
- Carcasa de aleación de aluminio fundida que garantiza la precisión.
- Estructura herméticamente sellada e impermeable, asegura el rendimiento de sobre carga.

## CAPACIDAD

300 kg x 0.1 kg



# BÁSCULA COLGANTE SE-7651

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-7651

Pantalla LED de 5 dígitos y 38 mm o LCD con retroalimentación

Clase de Exactitud: OIML  $\text{III}$

Fuente de alimentación: AC110/ 220V 50/ 60 HZ,  
DC6V Batería de Plomo acido Solido

Entorno de trabajo: 10° C  $\square$  40 °C < 85% RH

Segunda interfaz de pantalla serial RS232

Tasa de baudios 600/ 1 200/ 2 400/ 4 800/ 9 600

Interfaz de impresión: compartida con la interfaz en serie, se puede conectar a la impresora en serie (opcional para impresora de escritorio)

## Capacidad

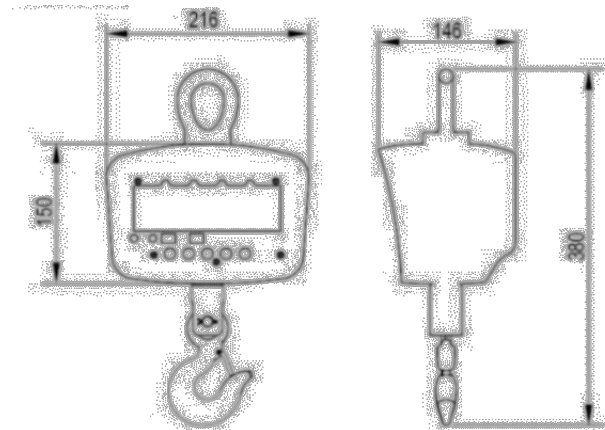
300 kg x 0.1 kg



acumulador



Batería  
recargable



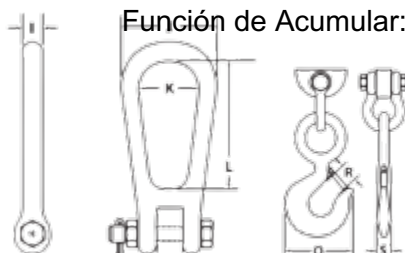
# BÁSCULA COLGANTE SE-CS



acumulador



Batería recargable



Dimensiones			
I	J	K	L
7/16"	1 7/8"	1"	3 1/4"
Q	R	S	
3"	7/8"	3/4"	

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-CS

Clase de Exactitud: OIML (III)

Alimentación: Batería recargable con adaptador de corriente  
Pantalla: 5 dígitos, 3cm /1.2" LED

Vida Promedio de la batería 20 horas entre cada recarga (temperatura ambiente)

Temperatura de Operación:

-10° C a 40° C 4° F a 104° F

Batería Recargable: Opera 20 horas continuas entre recarga  
Gancho Superior Alargado: Para el fácil acomodo de ganchos gruesos y delgados

Gancho Grillete con Seguro: Hace la conexión con la carga en una forma fácil y segura

Pantalla Brillosa LED: Cuenta con ajuste de brillo para óptima visibilidad en diferentes ambientes luminosos

Unidades de Medida: Muestra el peso en kg o lb

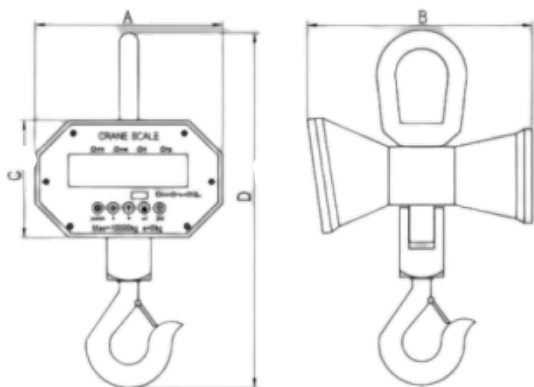
Función de Acumular: Calcula el peso total

## CAPACIDAD

500 kg \* 0.2 kg / 1000 lb \* 0.5 lb

1000 kg \* 0.5 kg / 2000 lb \* 1 lb

# BASCULA COLGANTE MODELO SE-7650G



## CARACTERISTICAS

- Diseño integrado: Garantiza la precisión y la fuerza del pesaje.
- Carcasa de aleación: Aluminio fundido, garantiza la resistencia.
- Superficie: De granallado y procesamiento de pintura en aerosol, anticorrosivo
- Estructura herméticamente sellada e impermeable.
- Acero de aleación: Reforzado, garantiza un rendimiento de sobrecarga y un rendimiento de seguridad.
- Clase de precisión: (III)
- Pantalla: LED de 5 dígitos de 38 mm o LCD de 40 mm con retroiluminación
- Ambiente de trabajo: 10°C ~+ 220V 50/60Hz, batería de plomo-ácido incorporada DC6V/4Ah

## CAPACIDAD

- 3 t
- 5 t
- 10 t

## MEDIDAS

560 x 340 x 280 mm

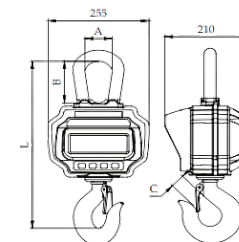


Accumulate Hold Rechargeable battery RS232(optional) RS485(optional) Bluetooth(optional) Zigbee(optional)

# SE-BCS SERIES



Model	A	B	C	L
BCS-1000	68 mm / 2.67"	112 mm / 4.4"	40 mm / 1.5"	420 mm / 16.5"
BCS-3000	68 mm / 2.67"	112 mm / 4.4"	40 mm / 1.5"	420 mm / 16.5"
BCS-5000	68 mm / 2.67"	112 mm / 4.4"	45 mm / 1.7"	450 mm / 17.7"



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-BCS

**Gancho giratorio con pestillo:** Hace que la conexión de carga sea fácil y segura

**Pantalla LED brillante:** Tiene tres niveles de brillo ajustables para cualquier entorno

**Unidades de medida duales:** Pantallas kg o lb  
**Función del acumulador:** Calcula el peso total

**Precisión:** +/- 0.15% a plena carga

**Capacidades:** 3000 kg x 1 kg / 6000 lb x 2 lb

5000 kg x 2 kg / 10,000 lb x 5 lb

**Potencia: Grúa:** Adaptador de corriente de 7.2VDC, 1000mA con positivo central y batería recargable de plomo ácido de 6V / 4.0Ah (ambas incluidas)

**Control remoto:** Dos baterías AA (incluidas) Duración típica de la batería: Dependiendo del brillo del LED y la configuración del modo inactivo, la batería funciona de 60 horas a 200 horas

**Tiempo de carga:** Aproximadamente 12 horas; carga LED roja.

**Pantalla:** 35 mm / 1.4 "Ultra-bright LED

**Funciones remotas:** Cero, tara, retención, acc, del F1, F2, apagado

**Tara Rango:** 100% F.S. Rango

**cero:** 4% F.S.

**Tiempo estable:** ≤10 segundos

**Temperatura de funcionamiento:** -10 ° C a 40 ° C / 14 ° F a 104 ° F

**Humedad de funcionamiento:** 20 ° C ≤90%

**Clase de precisión:** Clase III

# SISTEMA DE PESAJE PARA MONTACARGA MODELO SE-7631L

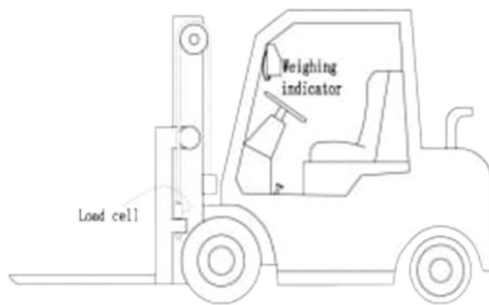


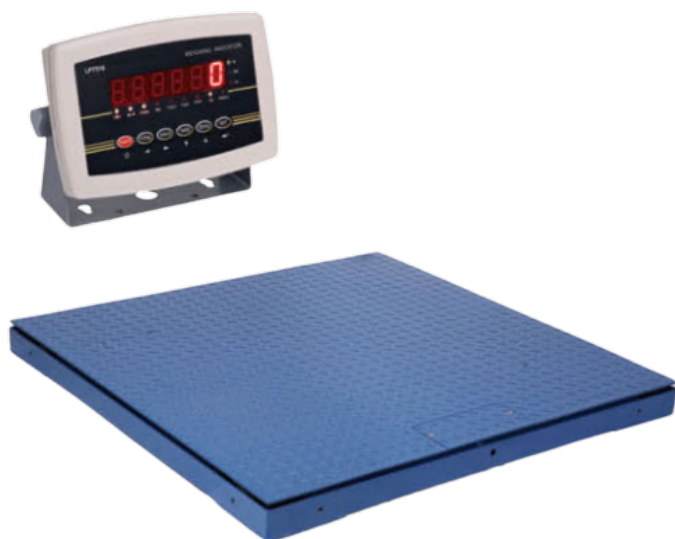
IMAGEN CON FINES ILUSTRATIVOS



## CARACTERÍSTICAS

- Fácil de operar, solo toque el botón para pesar las mercancías. Con pantalla de instrumentos: LCD
- Preciso y confiable: Las celdas de carga de alta precisión brindan datos confiables. Indica el peso de las mercancías
- Fácil de instalar: Las celdas de carga se instalan en la parte superior de la cadena y se pueden usar inmediatamente después de la instalación. Incluye celdas de carga de alta precisión al final de la cadena, alimentado directamente desde el vehículo.
- Pequeño y estético: El instrumento es pequeño y estético, con gran practicidad, que no afectará el trabajo normal de los empleados después de la instalación.
- Bajo mantenimiento: Utilice directamente la fuente de alimentación de la carretilla elevadora, sin necesidad de recargar. Voltaje de alimentación: 12V-24VDC Corriente de operación: 150 mA
- Impresión: Incluye la funcionalidad de impresión, puede imprimir información de peso rápidamente y adherirse a los productos.
- Alarmas de sobrecarga: El usuario será alertado con anticipación cuando el peso de la mercancía exceda el peso preestablecido.
- Peso instantáneo, pantalla de peso en tiempo real. Capacidad del sensor: 110 lb ~ 7.7 klb
- Operación simple: Pesa fuera del suelo, estructura única, asegurando la estabilidad de la carretilla elevadora
- Temperatura de funcionamiento: -20°C ~ +70°C

# BÁSCULA DE PLATAFORMA SE-7621



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-7621

Pantalla LED de 6 dígitos y 20 mm o LCD de 25 mm con retroalimentación

Clase de Exactitud: OIML III

Fuente de alimentación: AC110/ 220V 50/ 60 HZ DC4V, Batería de ácido Solido

Entorno de trabajo: 10° C ~ 40 °C < 85% RH

## CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES

Perfil bajo con estructura de marco

Estructura soldada con acero de alta resistencia

Material: Acero al Carbono

Plataforma de acero al carbón, procesamiento de pintura en aerosol y/o galvanizado

Celdas de carga, corte de alta precisión

Peso de la báscula 130 kg

## Capacidad:

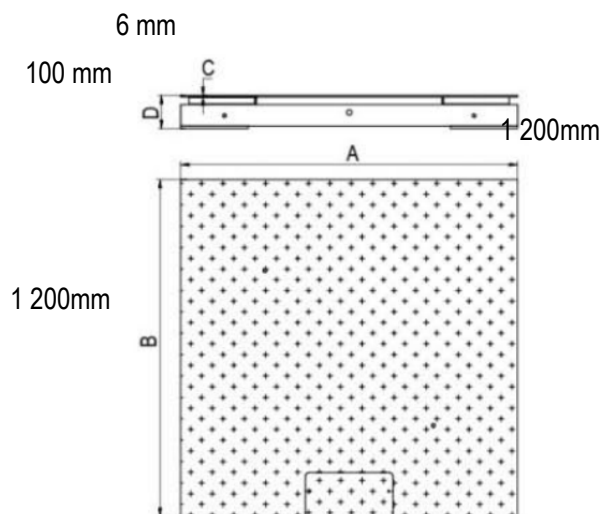
500 kg x 0.1 kg

1 000 kg x 0.2 kg

2 000 kg x 0.5 kg

3 000 kg x 0.5 kg

4 000 kg x 0.5 kg



acumulador



sostener



Pesaje animal



contador



comprobador



clasificación



Batería recargable



RS232



RS485



USB



Impresión (Opcional)



RELAY (Opcional)



4~20mA (Opcional)



# BÁSCULA DE PLATAFORMA SE-SBP HEAVY DUTY



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-SBP

Indicador de peso digital full acero inoxidable gama alta.

Pantalla numérica de 9 segmentos, es complementada con una pequeña matriz grafica.

Multiconectividad a puerto Ethernet estándar, fácil configuración para soportar múltiples dispositivos independiente, facilita la comunicación con impresoras, teclados y transferencia de datos a través del dispositivo de almacenamientos USB.

Interfaz estándar RS232

Función de puerto RS422/USB para interfaz extendida/ salida analógica.

## CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES:

Perfil de estructura de marco

Estructura soldada con acero de alta resistencia

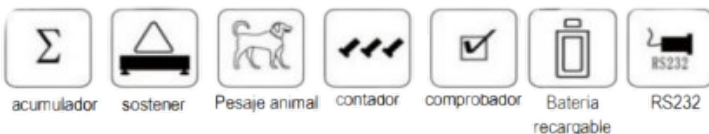
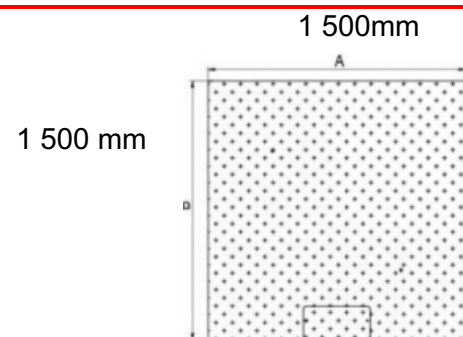
Material: Acero al Carbono

Plataforma de acero al carbón, procesamiento de pintura en aerosol y/o galvanizado

Celdas de carga, corte de alta precisión

Capacidad configurable

## MEDIDA DE LA PLATAFORMA



# BÁSCULA DE PLATAFORMA SE-SBP HEAVY DUTY

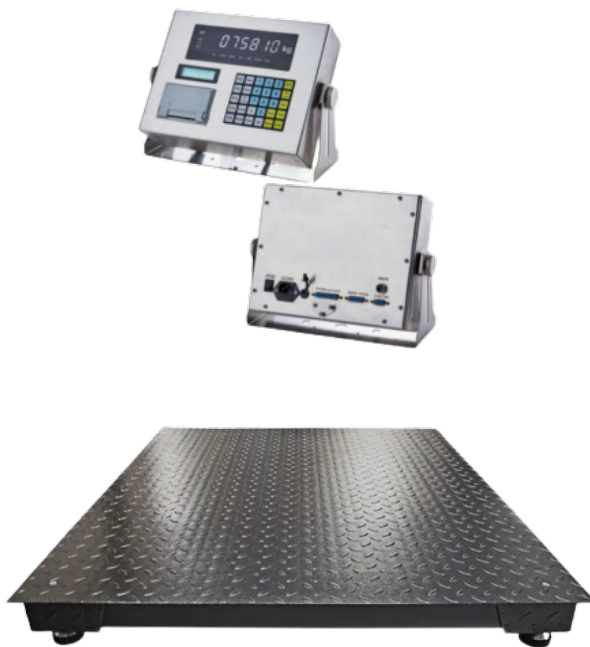
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE-SBP

Indicador de peso digital full acero inoxidable con teclado incorporado e impresor.

Pantalla numérica de 7 dígitos.

Interfaz de comunicación RS232 / RS485

Puede almacenar 1000 juegos de peso de tara.



## CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES:

Perfil de estructura de marco

Estructura soldada con acero de alta resistencia

Material: Acero al Carbono

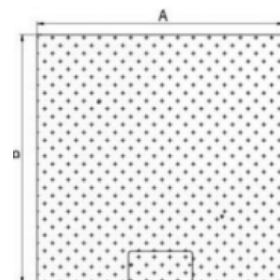
Plataforma de acero al carbón, procesamiento de pintura en aerosol y/o galvanizado

Celdas de carga, corte de alta precisión

Capacidad configurable

## MEDIDA DE LA PLATAFORMA

1 500 x 1 500mm





# ACCESORIOS PARA BÁSCULAS



# MONTAJE Y CELDA DE CARGA MODELO SE- 5KDSF



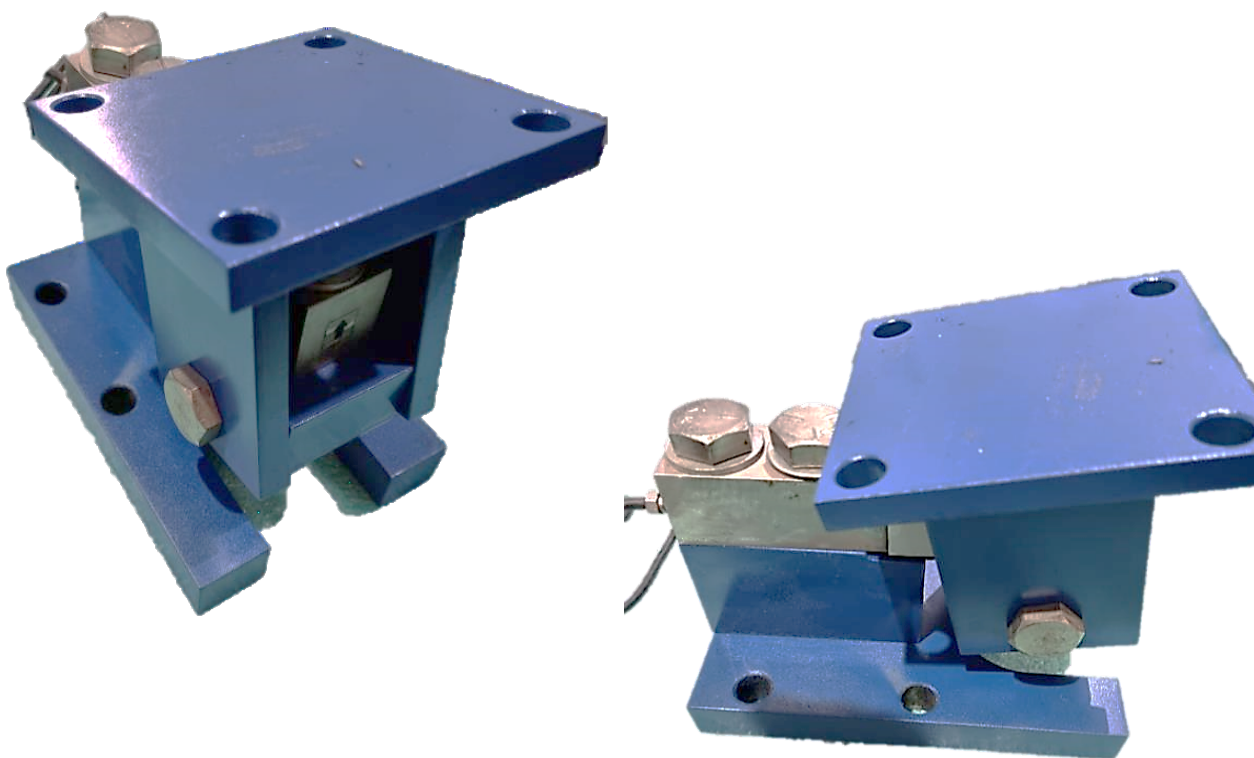
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

---

Artículo: Módulo de pesaje – Material: Acero inoxidable  
capacidad nominal: 10 000 kg – Aplicación en: Tolvas y Basculas



# MONTAJE Y CELDA DE CARGA MODELO SE-SQB-10K

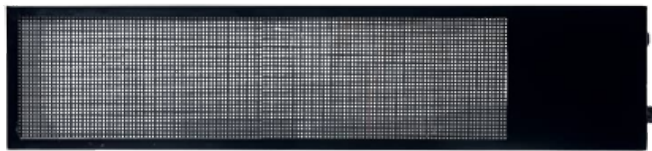


## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Artículo: Modulo de pesaje - Material: aleación de acero inoxidable

Capacidad nominal: 10 000 kg - Aplicación en: Tolvas Y Básculas

# PANTALLA REMOTA BRECKNELL SE-7331-5AS



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Dimensión 837x190x60mm  
Dimensión del display 606x150mm  
Resolución de píxeles 128x32 puntos  
Interfaz RS232  
Fuente de alimentación AC-AC  
Temperatura :

- Almacenamiento -35°C~+85°C
- Laboral -20°C~+50°C

Humedad relativa 10%-95%  
Material de acero  
Peso 6.8 kg

## PARÁMETRO TÉCNICO PRINCIPAL

Paso de píxeles: 4.75 mm  
Densidad de píxeles: 44321 puntos/m<sup>2</sup>  
Configuración de píxeles: 1R 1G  
Modo de paquete: SMD3528  
Energía Máxima: 15 W  
Tipo de unidad: Unidad constante  
Modo de escaneo: 1/16 de exploración  
Tipo de puerto: HUB08  
Brillo del balance de blancos: ≥900cd / m<sup>2</sup>

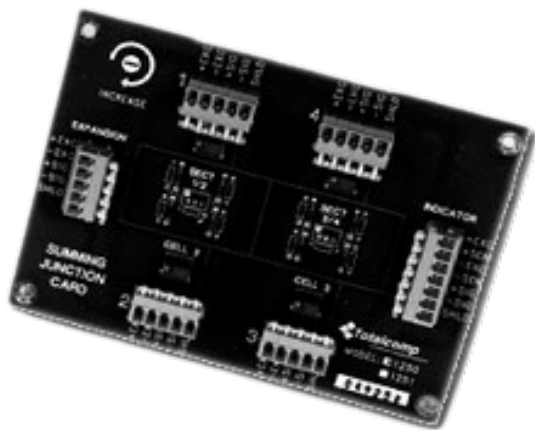
## SISTEMA DE CONTROL

CPU: Pentium 4 o superior P4  
Sistema operativo: LED Centro  
Método de control: Sincronización

## ENERGÍA

Voltaje de trabajo AC 100--240V ± 10 %  
Consumo promedio de energía < 10W  
Consumo máximo de energía < 30W  
Corriente < 200mA

# TARJETA DE CIRCUITO SUMA SE-CARD



## CARACTERISTICAS

- Tarjeta de circuito impreso diseñada específicamente para ajustar el intervalo de cada celda de carga sin afectar el cero.
- Cuenta con un potenciómetro multivuelta por celda de carga desvía la salida y dos resistencias de aislamiento de salida en serie, limitan la interacción cero.
- Los bloques de terminales son de tipo palanca que simplifican la conexión de cables.
- Proporciona protectores contra tirones de nailon a prueba de corrosión para cables de 0,1+7"-0,354" de diámetro.
- El potenciómetro de ajuste de sección que incluye la tarjeta facilita la calibración de la báscula.

## ALCANCE

- Ajuste del alcance es del 3% para celdas de carga de 350 ohmios.
- Ajuste de alcance es del 5% para celdas de carga de 700 ohmios.

## MEDIDAS DE TARJETA

- 4-7/8" x 6-3/4"

# SET PROFESIONAL MASAS PATRÓN PRESENTACIÓN CILINDRICA



## CARACTERISTICAS

CAPACIDAD: 1 g – 1 kg, DISPONIBLE EN: SET, CONSTRUCCION: ACERO INOXIDABLE,  
USO: PARA VERIFICACION DE PESO.





# MASA PATRÓN

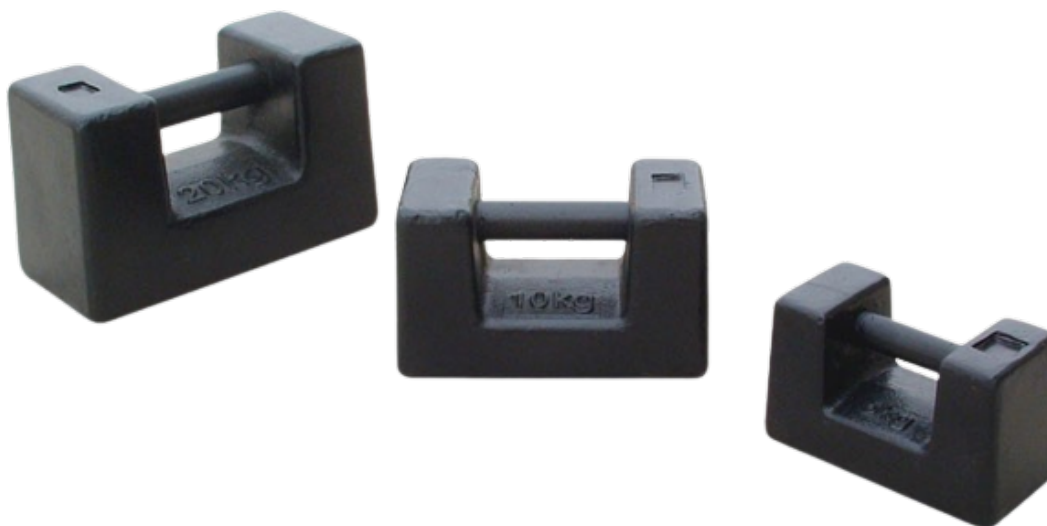


## CARACTERÍSTICAS

---

CAPACIDAD: 1 000 kg – CONSTRUCCION: HIERRO FUNDIDO  
USO: PARA VERIFICACION DE PESO

# MASAS PATRÓN DE HIERRO FUNDIDO



## CARACTERÍSTICAS

Masa patrón para uso de verificación  
Capacidad de : 20 kg, 10 kg y 5 kg  
Material: Hierro fundido

# MASA PATRÓN PRESENTACION CILINDRICA



## CARACTERISTICAS

---

CAPACIDAD: VARIABLE SEGÚN EL REQUERIMIENTO DEL CLIENTE – DISPONIBLE EN SET Y/O UNIDAD  
CONSTRUCCION: ACERO INOXIDABLE – USO: PARA VERIFICACION DE PESO



SOEXSA\_



Soluciones Exactas  
Soluciones Exactas

1 Calle 4-40 Zona 1 de Mixco, Colonia Lomas de Portugal, Guatemala, C.A.

Tels.: (502) 24608068 - 24414628

[krosales@soluciones-exactas.com](mailto:krosales@soluciones-exactas.com) [www.soluciones-exactas.com](http://www.soluciones-exactas.com)



(502)5968 5590

# MASA PATRÓN PRESENTACION CILINDRICA



## CARACTERÍSTICAS

CAPACIDAD: VARIABLE SEGÚN EL REQUERIMIENTO DEL CLIENTE – DISPONIBLE EN SET Y/O UNIDAD  
CONSTRUCCION: ACERO INOXIDABLE – USO: PARA VERIFICACION DE PESO



# IMPRESOR TERMICO MODELO SE-7361R1



RS232

## CARACTERISTICAS

- Impresor térmico: Para uso indicador digital y equipo electrónico.
- Resolución máxima: 203 / 203 mm
- Velocidad de impresión en negro: 250 mm/s ~ 300 mm/s
- Poder: AC/110 ~ 250V 50 ~ 60Hz
- Tipo de interfaz:  
USB  
LAN  
RS-232
- Tamaño de papel Max: 55/80 mm
- Medida de la impresora: 105 x 50 x 80mm
- Comunicación: RS-232

Velocidad para una operación fácil y rápida.

# KIT DE PESAJE ELECTRÓNICO CON CELDA DE CARGA TIPO S SE-7510



## INCLUYE

1 Indicador SE-7510 y 1 Celda de carga tipo S (según la capacidad solicitada)  
Aplicaciones: Básculas ganaderas y básculas mecánicas

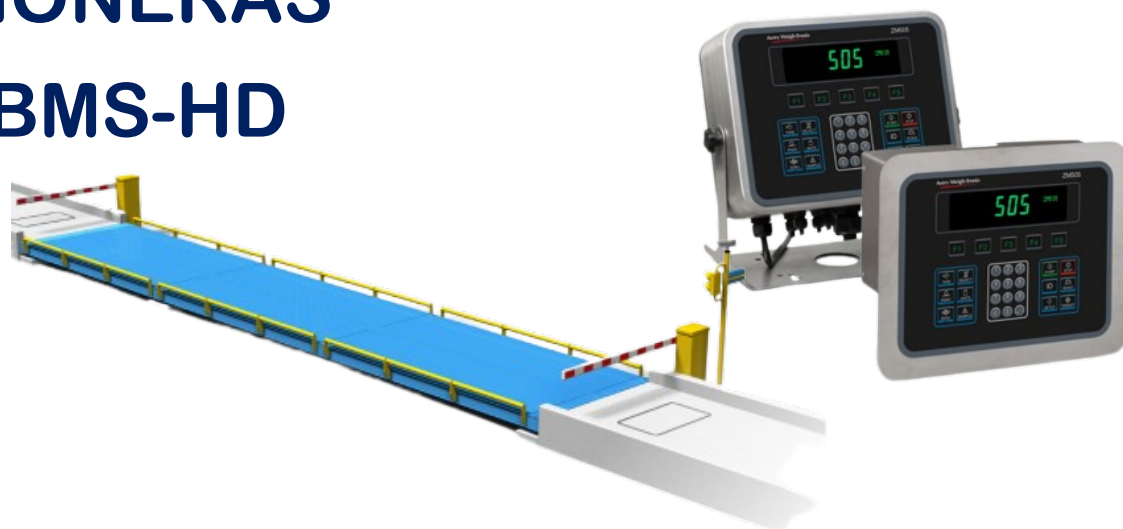


# BÁSCULAS CAMIONERAS





# BÁSCULAS CAMIONERAS SE-BMS-HD





# SISTEMA DE PESAJE DINAMICO Y ESTATICO MODELO SE-7660

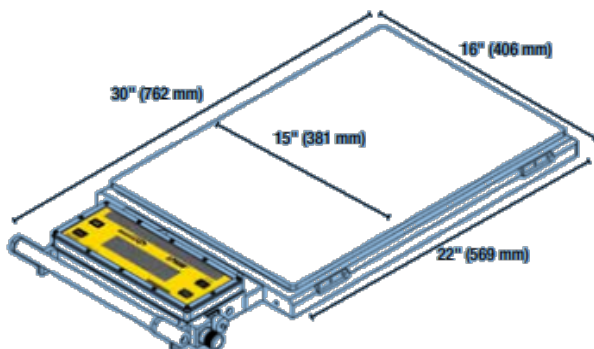


## CARACTERISTICAS ESTRUCTURALES

Fabricado en Aluminio especial, de estructura fuerte, adecuado para la mayoría de los entornos de trabajo, con celdas de acero aleado de alta resolución. Se puede utilizar como bascula pesa ejes.

**(Opción inalámbrica y alámbrica)**

# SISTEMA DE PESAJE ESTÁTICO INTERCOMP MODELO SE-LP600



## CARACTERÍSTICAS

Incluye 2 plataformas y 4 Rampas enrollables con un display y control inalámbrico, desde 10 Toneladas

# SISTEMA DE PESAJE ESTÁTICO INTERCOMP MODELO SE-LP788



## CARACTERÍSTICAS

Plataformas bajo perfil, Inalámbrica con panel Solar desde 10 toneladas



SOEXSA\_



Soluciones Exactas

1 Calle 4-40 Zona 1 de Mixco, Colonia Lomas de Portugal, Guatemala, C.A.

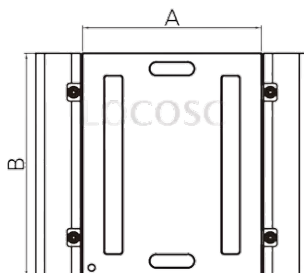
Tels.: (502) 24608068 - 24414628

[krosales@soluciones-exactas.com](mailto:krosales@soluciones-exactas.com) [www.soluciones-exactas.com](http://www.soluciones-exactas.com)



(502)5968 5590

# BASCULA PORTÁTIL PESA EJES SE-LP7660 (PESAJE DINAMICO)



900mm

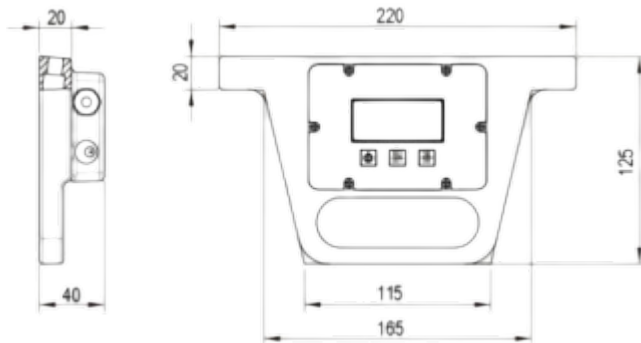
## CARACTERISTICAS DE BÁSCULA SE-7660

- Estructura de aluminio especial, garantiza tanta ligereza con robustez y larga duración en el tiempo.
- Goma antideslizante vulcanizada en las zonas de descanso, para un máximo agarre en cualquier tipo de superficie.
- Células de carga de acero inoxidable IP68
- Conexión extremadamente fácil y fiable de la báscula al indicador de peso.
- Indicador: LCD retroiluminado de alta definición.
- Impresora incorporada
- Teclado resistencia al agua.
- Modo dinámico dos tipos de opciones: Modo dinámico de alta precisión y modo dinámico de precisión normal.
- Precisión de plataforma: 3000e
- Perfil bajo: 55 mm de altura

## FUNCIONES

- Las plataformas son una excelente alternativa al clásico sistema de pesaje fijo, (como báscula puente) especialmente en el pesaje de vehículos y/o camiones.
- Crea estaciones de pesaje en poco tiempo y en cualquier superficie.
- Verifica el peso del material transportado por los vehículos y/o camiones.
- Ejecute un número ilimitado de pesajes diarios, sin necesidad de utilizar básculas puente.
- Pesa por periodos de tiempo limitados (cosechas, cultivos, etc.)
- Verifica el peso de cada rueda individual, de caja eje individual y todas las diversas sumas de peso en un vehículo y/o camiones.

# BASCULA CAMIONERA MOVIL MODELO SE-7561RF



Cantidad de módulos es según la capacidad requerida por cliente.

## CARACTERISTICAS CONTROLADOR

- Pantalla LCD de 6 dígitos de 25 mm con retroalimentación.
- Fuente de alimentación: AC110V-240V 50/60Hz 6V4Ah batería de ácido plomo.
- Duración de batería: 30 hrs.
- Comunicación: Zigbee 2.4 GHz.
- Distancia 80 m.
- Transmisor: Modelo SE-7562.
- Temperatura de Funcionamiento: -10°C~+40°C.

## CARACTERISTICAS MODULOS

- Pantalla LCD de 5 dígitos de 18 mm.
- Fuente de alimentación: AC110V-240V 50/60Hz 6V4Ah batería de ácido plomo.
- Duración de batería: 16 hrs.
- Comunicación: Zigbee 2.4 GHz.
- Distancia 80 m.
- Indicador: Modelo SE-7561RF
- Carcasa de aleación de aluminio, se puede instalar en basculad de eje directamente
- Sellado herméticamente a prueba de humedad.
- Capacidad: Configurable

## MEDIDAS

500x900 mm



# BASCULA PESA EJES MODELO SE-7620



## ESPECIFICACIONES TECNICAS SE-7620

Báscula pesa ejes incluye: 2 módulos inalámbricos independientes, controladores múltiples salidas.  
Uso Camionero y/o bascula carretón

### INCLUYE: PANTALLA REMOTA

Dimensión 835x190x145mm  
Dimensión del display 1280x320mm  
Resolución de pixeles 128x32 puntos  
Interfaz: RS232  
Fuente de alimentación: AC-DC-100—240V±10%  
Temperatura:  
- Almacenamiento -35°~+85°C  
- Laboral -20°C~+50°C  
Humedad relativa: 10%-95%  
Peso 16.2 kg

### INDICADOR DIGITAL

Pantalla: LCD de 6 dígitos de 20mm con retroiluminación  
Teclas: 8  
Interfaz: RS232  
Fuente de alimentación: AC110V-240V batería de plomo ácido  
Duración de la batería: 30 horas  
Comunicación: Zigbee 2.5GHz  
Distancia: 50 m  
Temperatura: -10°C ~ +40°C  
Funciones: Pesaje de ejes, Almacén de datos y Consulta de datos  
Modo de operación: Uno/dos/tres/cuatro plataformas  
Canal de máximo de conexión: 4 canales  
Dimensiones: 410 x 260 x 140mm

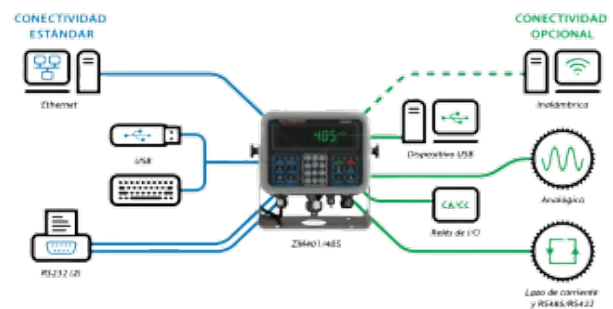
### PLATAFORMA

Características estructurales: Soldada de acero al carbón de alta resistencia  
La superficie de la plataforma cuenta con cuatro celdas de carga de alta precisión.  
Plataforma: 1 530 x 3 030 x 1 500mm  
Capacidad: 30 t



# KIT ELECTRÓNICO CAMIONERO

## SE- DS40T



### INCLUYE

Indicador digital Avery Weigh Tronix SE-ZM 405, Caja Suma y Celdas de carga de barra con montaje modelo SE-DS40T

# KIT ELECTRÓNICO DE AMPLIACIÓN SE-DS-40T



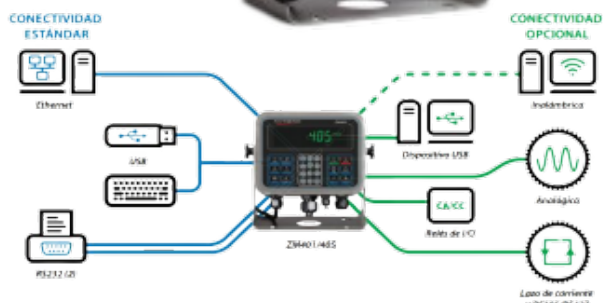
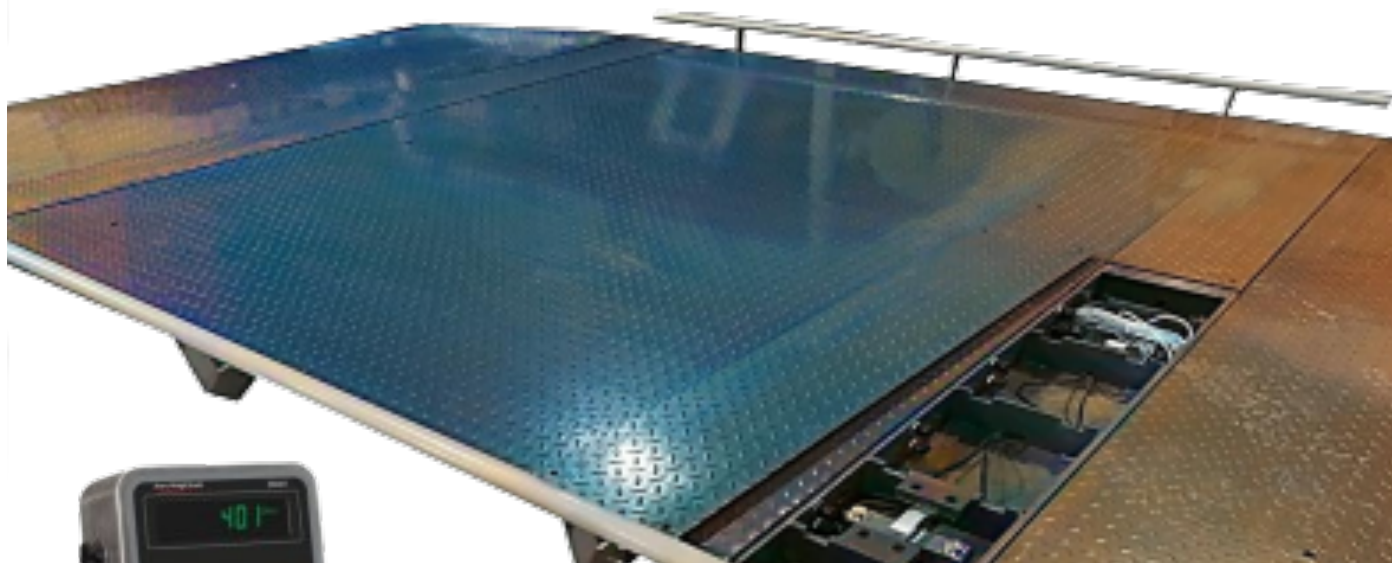
**INCLUYE**

10 celdas de carga de 40 k de barra con montaje y 3 cajas de unión



# BÁSCULA CAMIONERA

## SE – MPE- 001



### ESPECIFICACIONES

Indicador Ajustable según a la necesidad de pesaje

Clase de Exactitud OIML III

Capacidad Configurable

Dimensiones de Plataforma 3 000 mm \* 3 000 mm

Opcional como accesorio de báscula SE-MPE-001 Son rampas y rieles laterales

### FUNCIONES

Pesaje Industrial

Pesa Sacos

Pesa Ejes





# BASCULA PESA CAMIONES HEAVY DUTY MODELO SE-LP7690



SOEXSA\_



Soluciones Exactas

1 Calle 4-40 Zona 1 de Mixco, Colonia Lomas de Portugal, Guatemala, C.A.

Tels.: (502) 24608068 - 24414628

[krosales@soluciones-exactas.com](mailto:krosales@soluciones-exactas.com) [www.soluciones-exactas.com](http://www.soluciones-exactas.com)



(502)5968 5590

# BASCULA ESTANDAR SISTEMA DE PESAJE DINAMICO INTERCOMP MODELO SE-LS630



## INCLUYE

---

2 Plataformas, 4 Rampas enrollables y comunicación inalámbrica  
Uso: Para pesaje de camiones  
Capacidad: Configurable



**¡TU MEJOR OPCION EN PESAJES!**



SOEXSA\_



Soluciones Exactas

1 Calle 4-40 Zona 1 de Mixco, Colonia Lomas de Portugal, Guatemala, C.A.

Tels.: (502) 24608068 - 24414628

[krosales@soluciones-exactas.com](mailto:krosales@soluciones-exactas.com) [www.soluciones-exactas.com](http://www.soluciones-exactas.com)



(502)5968 5590



# CONTACTANOS:



@SolucionesExactas



SOEXSA\_



5968-5590

2438-5586 - 2441-4628

2438-8277 - 2460-8068



[krosales@soluciones-exactas.com](mailto:krosales@soluciones-exactas.com)

[servicios@soluciones-exactas.com](mailto:servicios@soluciones-exactas.com)

[proyectos@soluciones-exatas.com](mailto:proyectos@soluciones-exatas.com)



1 Calle 4-40, zona 1 de Mixco, Colonia Lomas de Portugal, Guatemala,  
Centroamérica



SOEXSA\_



Soluciones Exactas

1 Calle 4-40 Zona 1 de Mixco, Colonia Lomas de Portugal, Guatemala, C.A.

Tels.: (502) 24608068 - 24414628

[krosales@soluciones-exactas.com](mailto:krosales@soluciones-exactas.com) [www.soluciones-exactas.com](http://www.soluciones-exactas.com)



(502)5968 5590