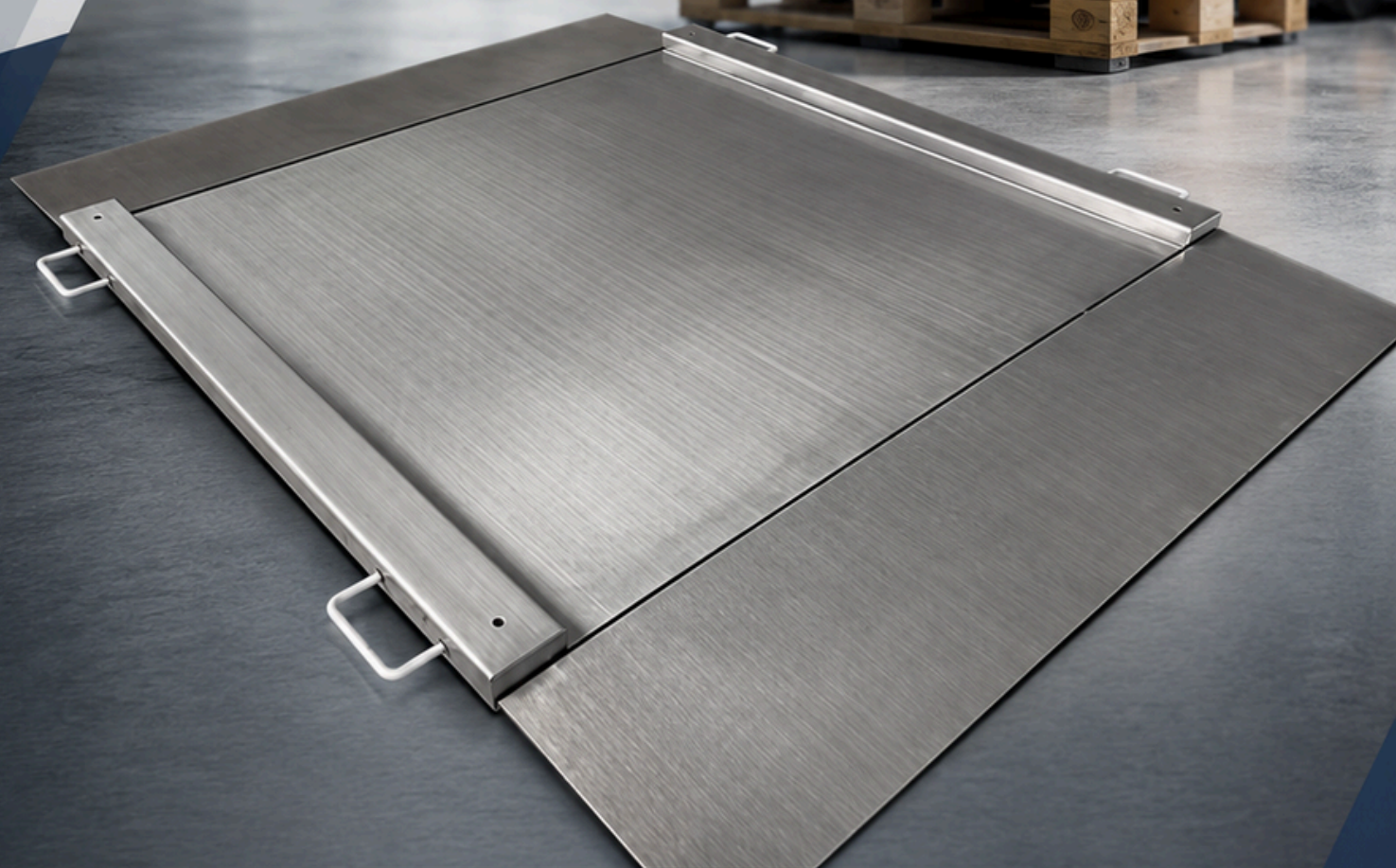


BÁSCULAS DE PLATAFORMA

Precisión que soporta
el peso de tu industria.



MÁXIMA
PRECISIÓN



FABRICACIÓN
INDUSTRIAL



ALTA RESISTENCIA
Y DURABILIDAD

¿PARA QUÉ NOS SIRVEN LAS BÁSCULAS DE PLATAFORMA?

Son la solución ideal para pesar cargas de forma rápida, segura y precisa en una gran variedad de aplicaciones industriales y comerciales.

IDEALES PARA:



Control de inventario y embarques



Recepción y despacho de mercancía



Control de peso en procesos productivos



Aplicaciones de pesaje general



BENEFICIOS CLAVE



ALTA PRECISIÓN

Resultados confiables en cada pesaje.



RESISTENCIA Y DURABILIDAD

Diseñadas para soportar el uso rudo en entornos exigentes.



EFICIENCIA OPERATIVA

Agilizan tus procesos logísticos y productivos.



FÁCIL INTEGRACIÓN

Compatibles con una amplia gama de indicadores y sistemas.



PESA MÁS. TRABAJA MEJOR.

Nuestras básculas de plataforma están fabricadas con materiales de alta calidad para ofrecer un rendimiento superior y una larga vida útil.

● ● ●
P K M
INDUSTRIAL

Báscula Rice Lake **RoughDeck® SS**



ACERO INOXIDABLE
DE ALTA RESISTENCIA



DISEÑO HERMÉTICO
Y LAVABLE



PRECISIÓN Y
DURABILIDAD SUPERIOR

Báscula Rice Lake
RoughDeck® SS

RoughDeck® es simplemente la báscula de piso más resistente y precisa que existe.



Los entornos agresivos y las exigencias de capacidad no suponen un problema para la báscula de piso más robusta del sector. RoughDeck hace honor a su nombre gracias a su diseño estructural de gran calidad, su base especializada, una celda de carga duradera y la protección del cable. El diseño de RoughDeck la distingue de otras básculas de piso al minimizar la deflexión de la plataforma y las fuerzas externas que podrían dañar las celdas de carga.



Estándar o personalizada, la serie RoughDeck está disponible en versiones portátiles y estáticas de perfil bajo, y permite el cambio de componentes y materiales de construcción alternativos para satisfacer requisitos específicos del sector, desde el envío y entrega básicos a entornos con lavado a presión o altamente corrosivos.

1 CAJA DE UNIÓN TUFF-SEAL

Incluida en todos los modelos, las robustas cajas de unión TuffSeal de acero inoxidable están especialmente diseñadas para proteger los circuitos delicados. Su diseño de cierre exclusivo evita la penetración de humedad, y un respiradero Gore® facilita igualar la presión dentro del alojamiento que pudiera ser generado por cambios bruscos de temperatura o ambientales.



2 PRECISIÓN CON SUREFOOT™

SUREFOOT reduce las fuerzas externas sobre la celda de carga para ofrecer una mayor precisión y repetibilidad. Una copa de acero inoxidable se apoya sobre el piso, unida mediante una almohadilla flexible de neopreno a una placa superior de acero inoxidable con un espárrago enroscado fijo, lo que permite el movimiento lateral y la inclinación del espárrago y de la placa superior independientemente de la copa de acero inoxidable inferior.



3 PROTECCIÓN DE CELDA DE CARGA Y CABLE

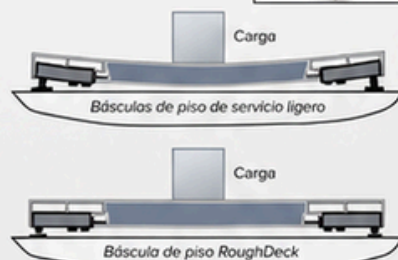
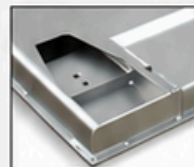
Las celdas de carga están empotradas dentro de los canales y, en los tamaños más grandes, el conducto se encuentra dentro del canal para ayudar a proteger los componentes de la manipulación brusca.

4 DISEÑO ESTRUCTURAL SUPERIOR

Este diseño ha demostrado ser tan superior que RoughDeck ofrece una garantía completa de 5 años para la estructura de la plataforma.

5 PLACA DE MONTAJE DE CELDA DE CARGA

La deflexión localizada de la celda de carga se minimiza al soldar la placa de montaje al marco de canal en lugar de a la placa de plataforma.



El diseño de la báscula RoughDeck minimiza la deflexión de la plataforma y de las patas para ofrecer una mayor precisión y repetibilidad de cada pesaje.



Báscula Rice Lake RoughDeck SS



Cualquier aplicación, **cualquier demanda.**

De 60 cm x 60 cm a 243 cm x 304 cm (2 pies x 2 pies a 8 pies x 10 pies), o 226 kg a 13.607 kg (500 lb a 30.000 lbs), Rice Lake ofrece una báscula de piso para cualquier aplicación y cualquier demanda. ¿Necesita algo fabricado a medida? Rice Lake puede fabricar una báscula RoughDeck de cualquier tamaño, forma y capacidad.

EMPOTRADO EN PISO con marco de foso



ACCESO SOBRE PISO

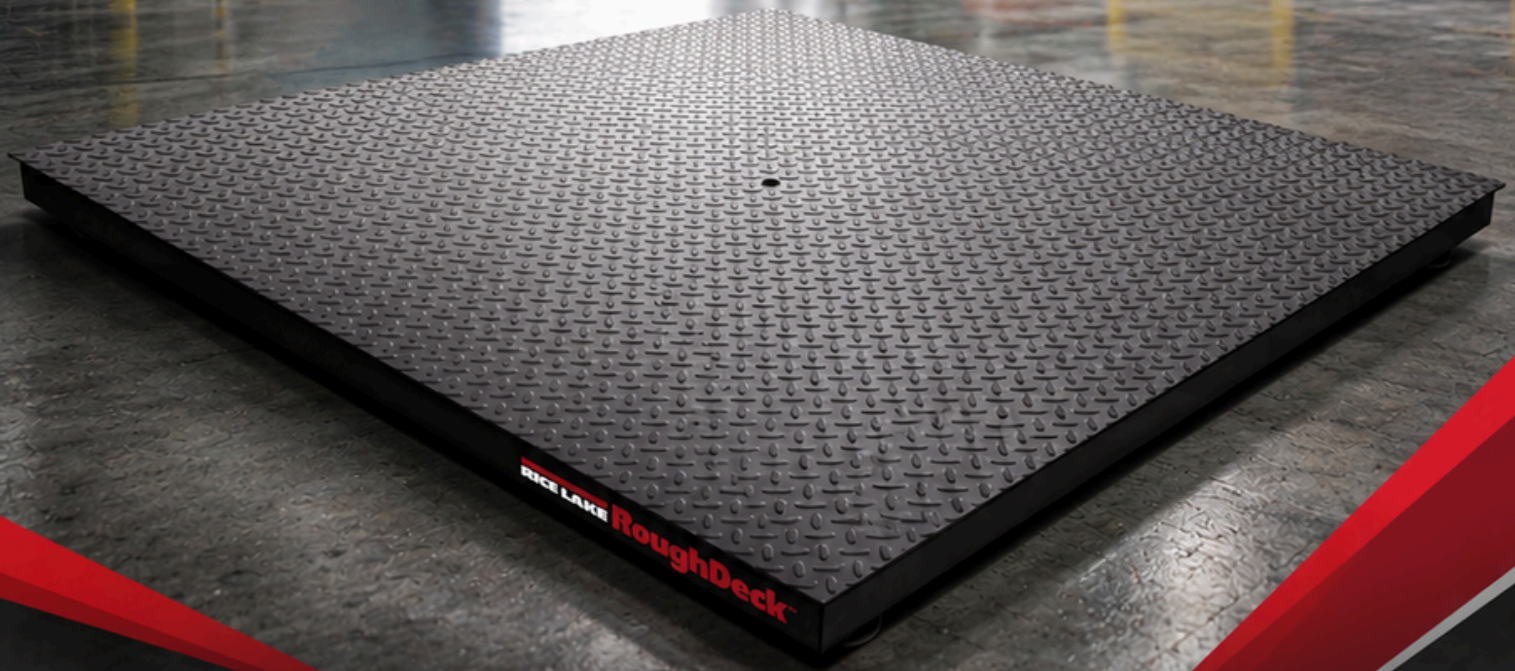


ACCESO CON RAMPA



  
P K M
INDUSTRIAL

Báscula Rice Lake **RoughDeck HP-H**



**CONSTRUCCIÓN
EXTRA RESISTENTE**

Para los entornos más
exigentes



**ALTA PRECISIÓN
Y CONFIABILIDAD**

Resultados exactos
en cada pesaje



**CAPACIDADES
DISPONIBLES**

Desde 1,000 kg hasta
10,000 kg



**DISEÑADA PARA
TRABAJO CONTINUO**

Rendimiento superior
día tras día



Báscula Rice Lake RoughDeck® HP-H

LA BÁSCULA DE PISO DE ALTA CAPACIDAD MÁS PRECISA DEL MERCADO

Las básculas de piso de alta capacidad RoughDeck HP-H ofrecen un rendimiento confiable para aplicaciones comerciales y legales, con capacidades que van de **20,000 a 30,000 libras**. El modelo RoughDeck HP-H cuenta con una caja de conexiones de aluminio NEMA Tipo 4 TuffSeal® montada en una bandeja deslizante, lo que simplifica la instalación y el mantenimiento. La caja de conexiones está asegurada en un canal estructural de acero para proteger los componentes electrónicos de los entornos industriales más exigentes. Todas las celdas de carga están montadas dentro del canal de acero con fácil acceso para nivelación, y los cables están protegidos en conduit para reducir el riesgo por manejo rudo.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Diseño industrial de uso pesado



Estructura de acero estructural en forma de canal



Plataforma con superficie antideslizante tipo diamante



Cuatro celdas de carga de viga cortante de acero aleado certificadas NTEP



Cable de celda de carga hostil 20 ft SURVIVOR® EL147HE



Caja de conexiones con acceso lateral



Cuatro patas de soporte ajustables de acero dulce SUREFOOT®



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



CAPACIDAD DE CARGA:

100% de la capacidad a 20,000 lb
66% de la capacidad a 30,000 lb



LONGITUD DEL CABLE:

20 ft (6.1 m) para conexión de la caja de conexiones al indicador



CAJA DE CONEXIONES:

Acero inoxidable TuffSeal® JB4SS, NEMA Tipo 4X con tarjeta de conexión



SOLDADURA:

Por costura



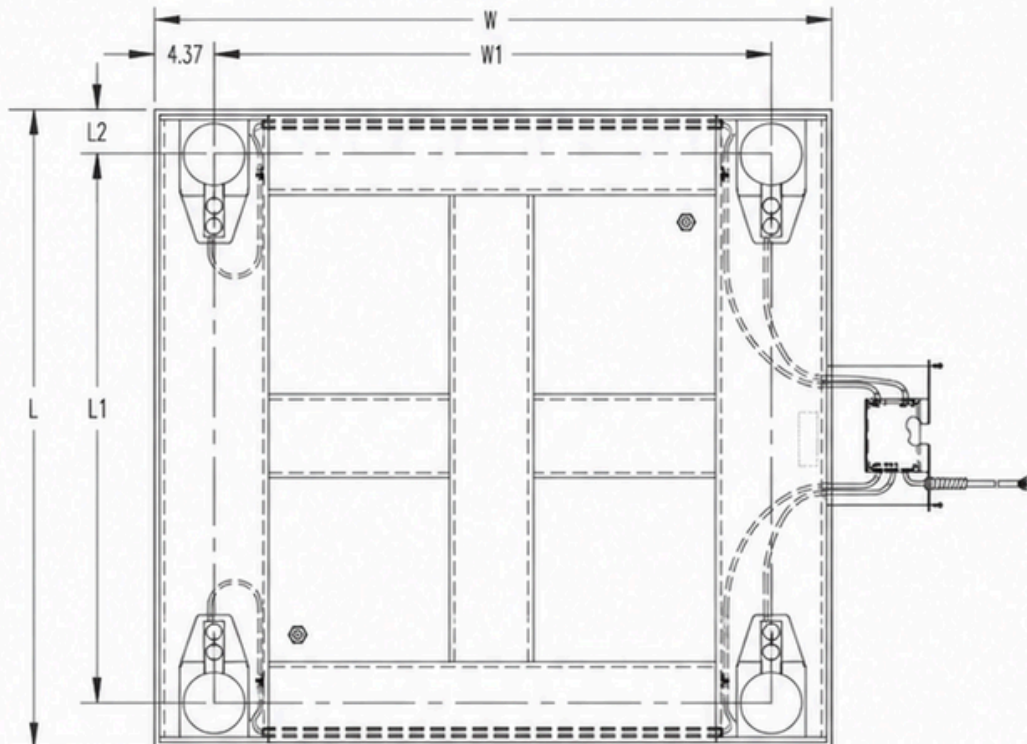
PERNO DE IZADO ROSCADO:

Orificio (3/4-10 NC) ubicado en el centro de la plataforma para facilitar el izado

Báscula Rice Lake RoughDeck® HP-H

DIMENSIONES (CAPACIDAD 20,000 lb)

	LONGITUD (L1)	ANCHO (W)	ANCHO INTERIOR (W1)	ALTURA (H)
48.00 in	41.50 in	48.00 in	39.25 in	4.00 in
60.00 in	53.50 in	48.00 in	39.25 in	4.00 in
72.00 in	65.50 in	48.00 in	39.25 in	4.00 in
84.00 in	77.50 in	48.00 in	39.25 in	4.00 in
60.00 in	53.50 in	60.00 in	51.25 in	4.00 in
72.00 in	65.50 in	60.00 in	51.25 in	4.00 in
84.00 in	77.50 in	60.00 in	51.25 in	4.00 in
72.00 in	65.50 in	72.00 in	63.25 in	4.00 in
96.00 in	89.50 in	72.00 in	63.25 in	4.00 in
180.00 in	101.50 in	84.00 in	75.25 in	4.00 in
120.00 in	113.50 in	84.00 in	75.25 in	4.00 in
120.00 in	113.50 in	96.00 in	87.25 in	4.00 in



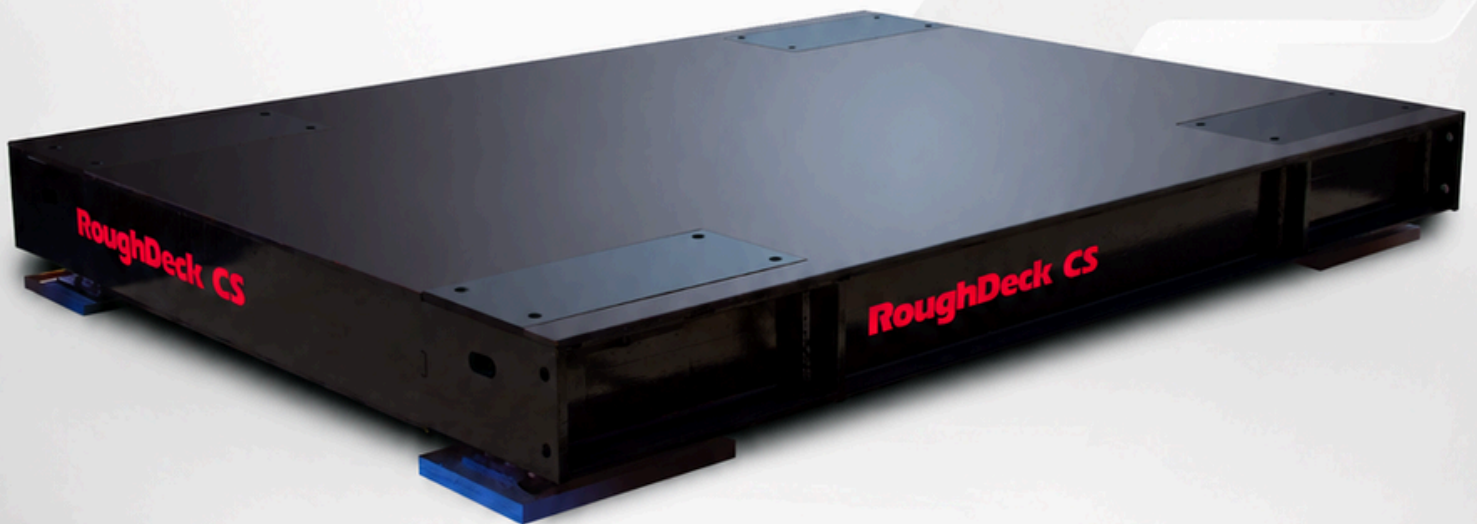
DIMENSIONES (CAPACIDAD 30,000 lb)

	LONGITUD (L1)	ANCHO (W)	ANCHO INTERIOR (W1)	ALTURA (H)
48.00 in	40.50 in	48.00 in	39.25 in	5.00 in
60.00 in	52.50 in	48.00 in	39.25 in	5.00 in
72.00 in	64.50 in	48.00 in	39.25 in	5.00 in
84.00 in	76.50 in	48.00 in	39.25 in	5.00 in
60.00 in	52.50 in	60.00 in	51.25 in	5.00 in
84.00 in	76.50 in	60.00 in	51.25 in	5.00 in
72.00 in	64.50 in	72.00 in	63.25 in	5.00 in
120.00 in	112.50 in	84.00 in	75.25 in	5.00 in
120.00 in	112.50 in	96.00 in	87.25 in	5.00 in

Nota: 1 in = 25.4 mm



BÁSCULA DE PLATAFORMA
— PARA BOBINA —
RICE LAKE **ROUGHDECK® CS**



RICE LAKE®
WEIGHING SYSTEMS

RoughDeck® CS

BÁSCULAS DE BOBINA

ROCA SÓLIDA

APTA PARA
COMERCIO LEGAL

FABRICADA PARA RESISTIR

Los trabajos de pesaje más exigentes demandan una báscula a la altura. RoughDeck® CS de Rice Lake fue diseñada específicamente para el pesaje de materiales industriales de alta densidad, con precisión legal para comercio. Ideal para bobinas de acero, fundiciones, carretes de cable y mucho más. Por eso, RoughDeck® CS es la primera y única báscula en la que puede confiar.

- ✓ De inventario o fabricadas a medida
- ✓ Tamaños y capacidades personalizadas
- ✓ Versiones con rieles y vías integradas a su especificación
- ✓ Montaje sobre el suelo o en foso
- ✓ Cunas y accesorios especializados para bobinas



RoughDeck® CS

BÁSCULAS DE BOBINA

LA BÁSCULA DE BOBINA ROUGHDECK® CS CERTIFICADA NTEP

Combine toda la resistencia y solidez de una báscula camionera SURVIVOR® en un diseño compacto y eficiente, y obtendrá la RoughDeck® CS de Rice Lake. Diseñada para enfrentar el desafío de pesar materiales industriales de alta densidad como bobinas de acero y otros materiales pesados, la RoughDeck® CS es más robusta que una báscula camionera estándar y ofrece precisión confiable para comercio legal.

El manejo de acero es la prueba definitiva para los equipos industriales. Las vigas en I de acero, espaciadas de forma precisa,

con una placa superior lisa de 1/2" de espesor y el sistema de montaje autocentrante patentado G-Force™, hacen de la RoughDeck® CS la báscula estructuralmente más sólida del mercado.

Y cuando las condiciones son extremas, la RoughDeck® CS responde con fuerza, ofreciendo resultados precisos y consistentes día tras día.

La RoughDeck® CS de Rice Lake cuenta con aprobación NTEP para comercio legal en capacidades de hasta 100,000 libras. Elija el tamaño estándar o permítanos diseñar una RoughDeck® CS a la medida de sus necesidades.



APROBADA PARA COMERCIO LEGAL (NTEP)



CAPACIDADES DE HASTA 100,000 lb



DISEÑOS ESTÁNDAR O FABRICADOS A MEDIDA



CONSTRUCCIÓN ROBUSTA PARA LAS APLICACIONES MÁS EXIGENTES

BÁSCULA DE BOBINAS **RICE LAKE ROUGHDECK® CS**



CAPACIDADES

Montaje de la báscula, celda de carga:

- ✓ **40,000 lb:** Cant. 4 celdas de 50,000 lb cada una
- ✓ **60,000 lb:** Cant. 4 celdas de 50,000 lb cada una
- ✓ **80,000 lb:** Cant. 4 celdas de 75,000 lb cada una



ALTURA LIBRE INFERIOR

Mínimo 1.91 in



LONGITUD DEL CABLE

20 ft (6.1 m) para conectar la caja de conexiones al indicador



CAJA DE CONEXIONES

Acero inoxidable TuffSeal® JB4SS, caja de conexiones NEMA Tipo 4X con tarjeta de recorte de señal



SOLDADURA

Por costura

● ● ●
P K M
INDUSTRIAL



Báscula de plataforma Rice Lake AutoLift® HE



RICE LAKE®
WEIGHING SYSTEMS

HIGIENE SIN CONTACTO

La báscula de piso AutoLift HE está diseñada con un sistema neumático de elevación que permite el máximo acceso para la limpieza en entornos de lavado.



Lo suficientemente robusta para ofrecer un excelente rendimiento en entornos agresivos y corrosivos, el diseño AutoLift HE incluye cuatro celdas de carga selladas soldadas IP67 para mantener una precisión y durabilidad excepcionales. Su caja de conexiones TuffSeal® JB4SS de acero inoxidable NEMA Tipo 4X cuenta con aprobación UL para protección hermética y resistencia a la corrosión.



Los potentes brazos de elevación neumáticos promueven eficiencia y seguridad al permitir el acceso automático sin contacto a la parte inferior de la báscula para una limpieza completa en toda la cavidad. Con brazos de elevación automáticos y barras de seguridad colocadas manualmente, la cavidad de la báscula se asegura durante la limpieza, minimizando el contacto manual con químicos industriales cáusticos.



Gracias a su superficie superior e inferior de acero inoxidable 304, la AutoLift HE es ideal para prácticas de saneamiento extremo en la industria.



Disponible en una variedad de tamaños y capacidades de carga desde 2,000 hasta 10,000 libras, la báscula de piso AutoLift HE es la solución perfecta para una amplia gama de aplicaciones de lavado y tamaños de instalaciones.



Para ver el video de instalación, consulte la página del producto AutoLift HE en el sitio web de Rice Lake Weighing Systems en:

www.ricelake.com/AutoLift-HE.



Placa de montaje de la celda de carga

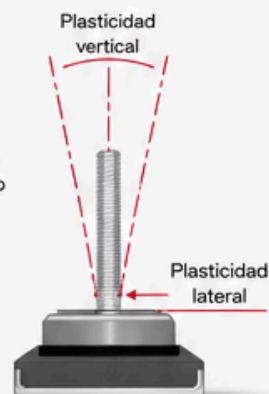
La deflexión localizada de la celda de carga se minimiza soldando la placa al marco del canal en lugar de la placa superior.

Caja de conexiones | TuffSeal® + Protege el circuito

Incluida en todos los modelos, la caja de conexiones TuffSeal® de acero inoxidable está diseñada específicamente con un cierre hermético único que previene la entrada de humedad y protege los circuitos sensibles. Un respiradero Gore™ ayuda a igualar la presión dentro del gabinete para evitar que cambios bruscos de temperatura o del entorno afecten el funcionamiento.

SUREFOOT™ para precisión

SUREFOOT reduce las fuerzas externas sobre la celda de carga, lo que resulta en mayor precisión y repetibilidad. Una copa de acero en el submarco se apoya en un cojín de neopreno adherible y se fija a la placa superior de acero inoxidable mediante un vástago roscado, permitiendo que el vástago y la placa superior se muevan lateralmente e inclinen independientemente de la copa inferior de acero inoxidable.



Diseño estructural superior

La báscula de piso AutoLift HE forma parte de la línea de básculas de piso RoughDeck® de Rice Lake. Estas básculas son reconocidas por su durabilidad y diseño estructural superior, por eso la AutoLift HE cuenta con una garantía completa de cinco años en la estructura de la plataforma.

El diseño minimiza la deflexión de la plataforma y de los pies para lograr mayor precisión y repetibilidad con cada pesaje.



Báscula de piso AutoLift HE



Báscula de piso estándar



Báscula de plataforma Dini Argeo ETI Series



**PRECISIÓN
CONFIABLE**



**CONSTRUCCIÓN
ROBUSTA**



**TECNOLOGÍA
AVANZADA**



DINI ARGEO
Scales - Weighing systems

Báscula de plataforma Dini Argeo ETI Series

Plataformas electrónicas en acero INOXIDABLE de bajo perfil con plataforma removible. Células de carga en acero inoxidable IP68 de serie. Aptas para realizar balanzas y sistemas electrónicos de pesaje en aplicaciones industriales y comerciales de todo tipo. Versión estándar con células homologadas.



ACCESORIOS:

- ✓ Columna con indicador.
- ✓ Bastidor para montaje empotrado.
- ✓ Rampa de entrada.
- ✓ Medidas y capacidades especiales por presupuesto.



OPCIONES A PEDIDO SOLAMENTE EN FASE DE ORDEN:

- ✓ Conexión al visor y calibración con homologación CE-M de único rango o de doble rango.
- ✓ Versión con células de carga certificada ATEX para uso en zonas peligrosas.
- ✓ Disponible en preventivo: versión reforzada para pesar cargas concentradas (por ejemplo, bobinas, carretillas eléctricas, etc.).
- ✓ Estructura en acero inoxidable AISI316.



PROTECCIÓN
IP68



ALTA
PRECISIÓN

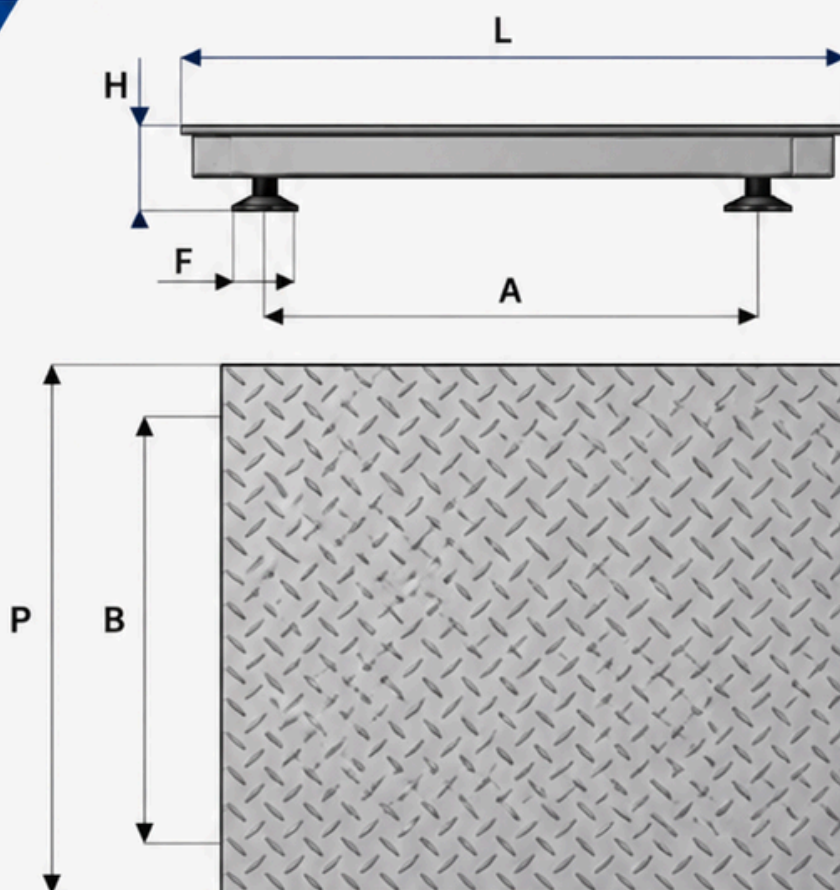


CONSTRUCCIÓN
ROBUSTA



Báscula de plataforma Dini Argeo ETI Series

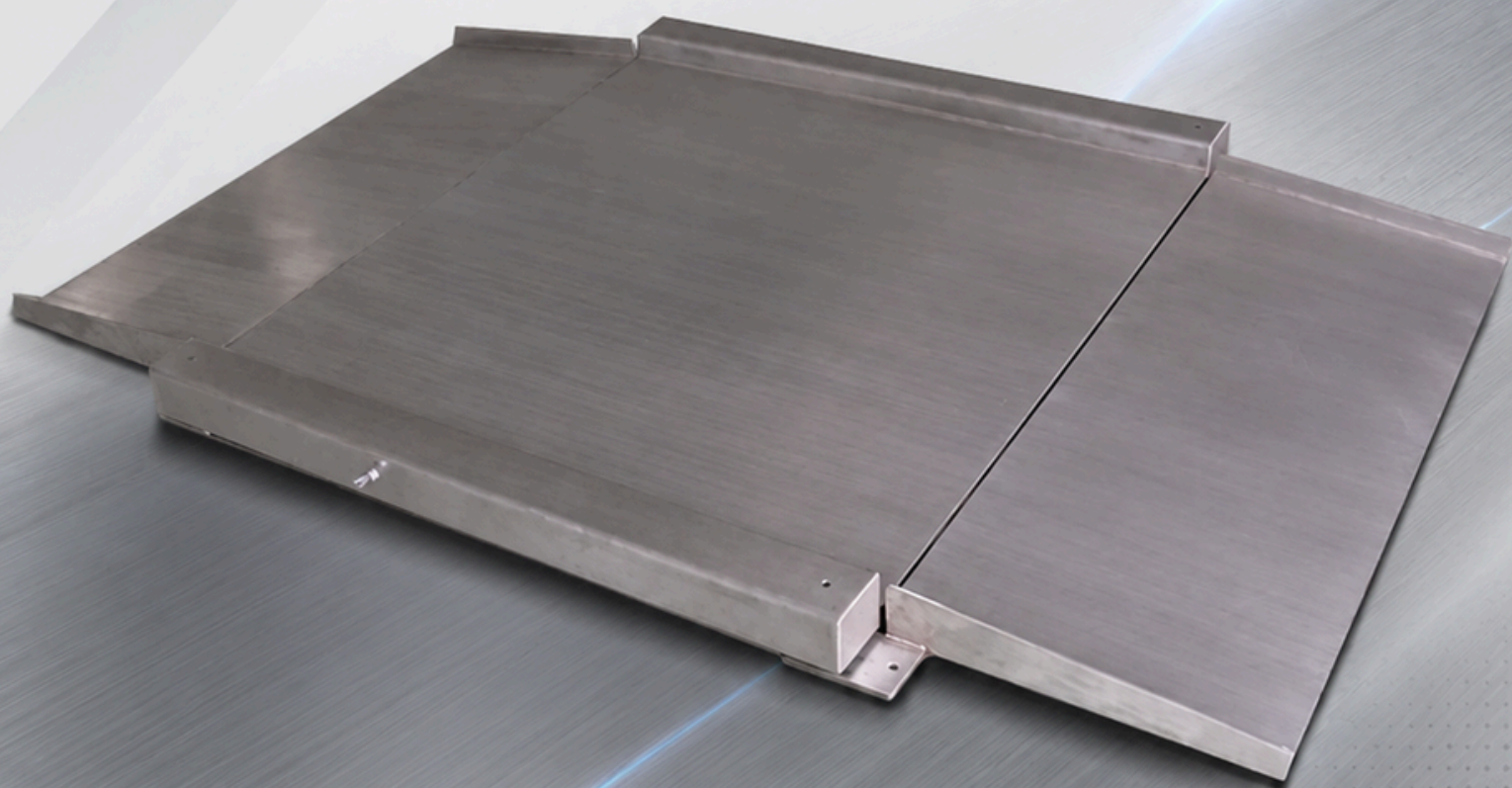
DIMENSIONES:



Modelo /Dim.	L (mm)	P (mm)	H (mm)	A (mm)	B (mm)	F (mm)
ETA	1000	1000	90	850	850	60
ETM	1000	1250	90	850	1100	60
ETB	1250	1250	90	1070	1070	60
ETD	1250	1500	115	1070	1320	60
ETE	1500	1500	115	1320	1320	60
ETF	1500	2000	130	1300	1800	60
ETG-2	1500	2000	150	1300	1800	60
ETH	1500	2500	180	1280	2280	60
ETL	2000	2500	180	1780	2280	60

● ● ●
P K M
INDUSTRIAL

Báscula de plataforma
PKM FDLS Series



BÁSCULA DE PLATAFORMA PKM **FDLS SERIES**



TAMAÑOS DE LA PLATAFORMA

- > 1000 x 1000 mm
- > 1200 x 1200 mm
- > 1500 x 1500 mm



CAPACIDAD

1500 kg | 3000 kg



DIVISIÓN

0.2 kg | 0.5 kg | 1.0 kg



PROTECCIÓN DE LA CELDA DE CARGA

IP67



TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

-10 °C a 40 °C



APROBACIÓN DE CELDAS DE CARGA

- > M28s – CE
- > M28i – OIML
- > B8D – OIML/NTEP

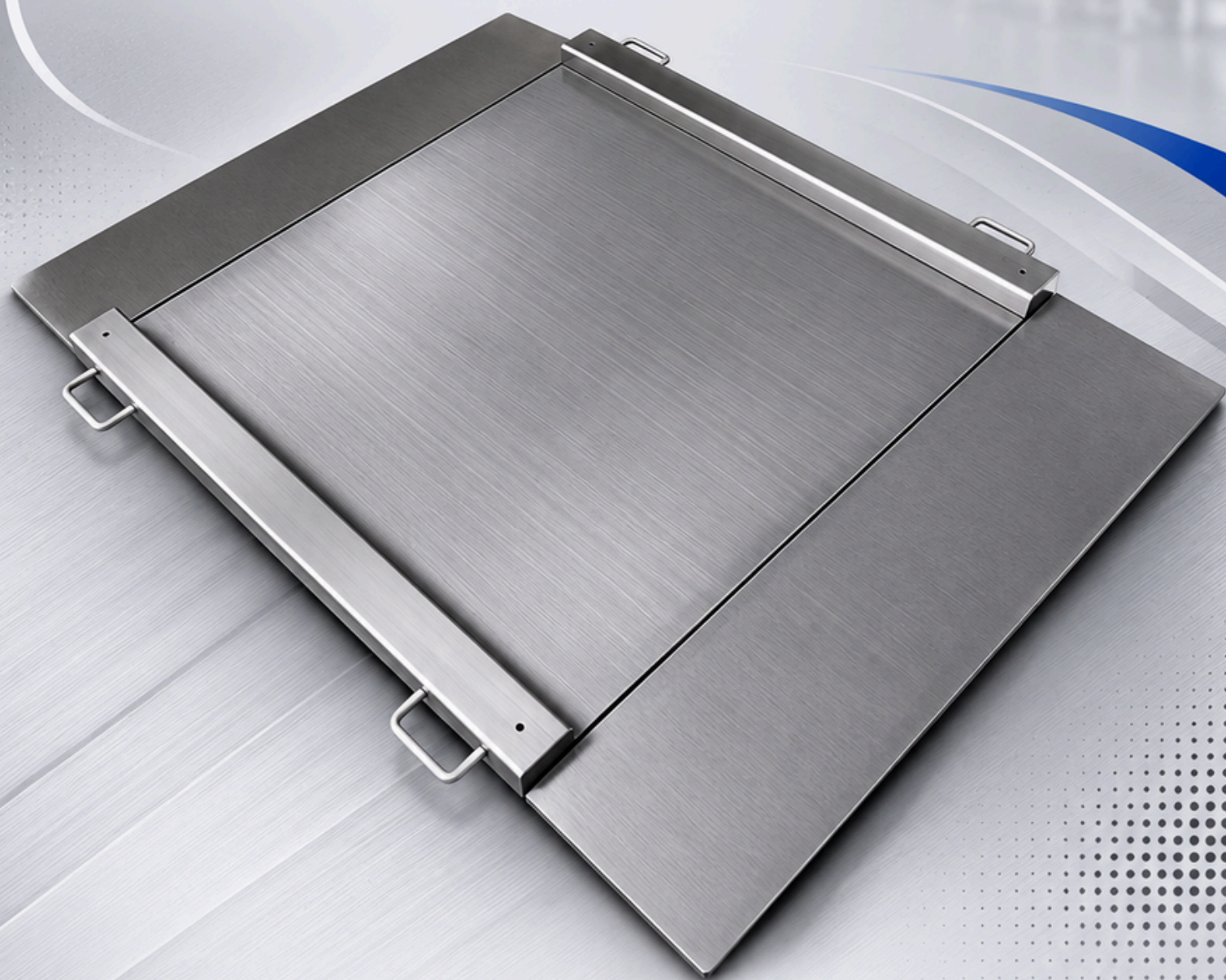
MODELO	NÚMERO DE PARTE	TAMAÑO	CAPACIDAD	CERTIFICACIÓN	CLASE DE PROTECCIÓN
FDLS1215	621213	1200 x 1200 mm	1500 kg	CE	IP67
FDLS1230	621214		3000 kg		
FDLS1215M	621215		1500 kg	OIML NTEP	
FDLS1230M	621216		3000 kg		
FDLS1515	621217	1500 x 1500 mm	1500 kg	CE	
FDLS1530	621218		3000 kg		
FDLS1515M	621219		1500 kg	OIML NTEP	
FDLS1530M	621220		3000 kg		

DIMENSIONES / mm

MODELO	TAMAÑO	TAMAÑO DE EMPAQUE	PESO BRUTO (KG)	PZS/CTN
FDLS1212	1200 x 1200 x 98	1220 x 1220 x 100	88	1
FDLS1515	1500 x 1500 x 98	1530 x 1530 x 100	120	1

  
P K M
INDUSTRIAL

BÁSCULA DE PLATAFORMA **PKM FDLS SERIES**



Construcción
robusta y duradera



Pesaje preciso
y confiable



Diseñada para uso
industrial



Acabado en **acero**
inoxidable



Báscula de barras portátiles
PKM K1-D



DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

BÁSCULA DE BARRAS PKM K-1D



BÁSCULA DE BARRAS PKM K-1D

La PKM K-1D es una báscula de barras portátil diseñada para el pesaje de cargas de gran tamaño, tarimas, cajas y mercancías de formas irregulares. Su diseño ligero, resistente y de fácil transporte la convierte en una solución práctica para aplicaciones industriales, logísticas y comerciales.



Nº DE ARTÍCULO: 895152



CATEGORÍA: BÁSCULA PORTÁTIL



USOS: PESAJE A GRANEL



MÁS DETALLES

Cada barra pesa aproximadamente 5 kg, facilitando su transporte e instalación. La batería ofrece hasta 100 horas de funcionamiento continuo con un tiempo de carga aproximado de 6 horas, proporcionando un excelente rendimiento para jornadas de trabajo prolongadas.



CARACTERÍSTICAS

- Diseño portátil con asas integradas para un transporte sencillo.
- Fabricada en aluminio de alta resistencia.
- Celdas de carga de acero aleado para mayor precisión y durabilidad.
- Protección IP67 contra polvo y humedad.
- Batería recargable de larga duración.
- Ideal para el pesaje de pallets, contenedores y cargas voluminosas.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Capacidad nominal:	1.5Ton cada barra ; Total de 3 T el set.
Dimensiones:	800 x 80 x 50 mm (L x An x Al)
Modelo:	PKM K-1D
Aprobaciones:	OIML/NTEP
Alimentación eléctrica:	Batería recargable de 3.7 V / 9,000 mAh
Protección:	IP67
Material:	Aluminio reforzado de alta resistencia



SISTEMA DE PESAJE PROFESIONAL

La PKM K-1D ofrece una solución de pesaje versátil, portátil y resistente para aplicaciones donde una plataforma convencional no es práctica. Su construcción robusta, larga autonomía y facilidad de transporte la convierten en una excelente opción para operaciones logísticas, almacenes, centros de distribución y entornos industriales.

Báscula de barras portátil **PKM K1-D**



Conexión inalámbrica módulo Bluetooth

fácil de conectar, estable
y confiable



Batería de gran capacidad 3.7V 9000mAh

Pesa más de 100 horas
continuas





Aplicación exclusiva FÁCIL DE USAR Multifuncional



Cero automático



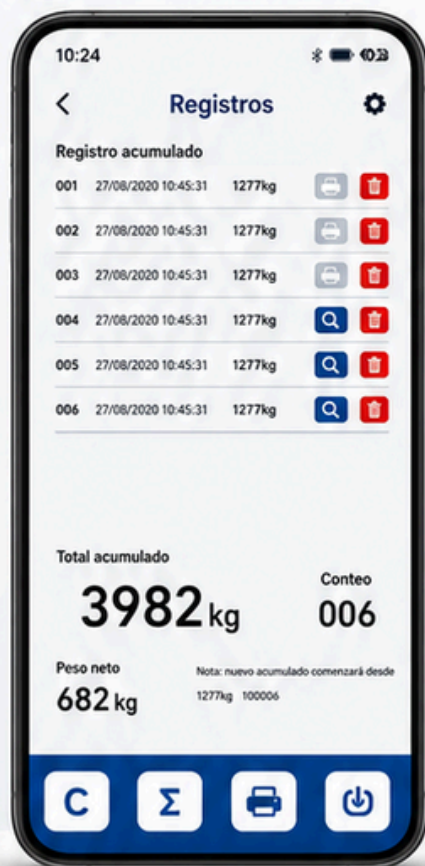
Impresión (impresora Bluetooth opcional)



Búsqueda de registros de pesaje



Unidad configurable (kg, lb)



**Acumular y ver detalles
de acumulación**

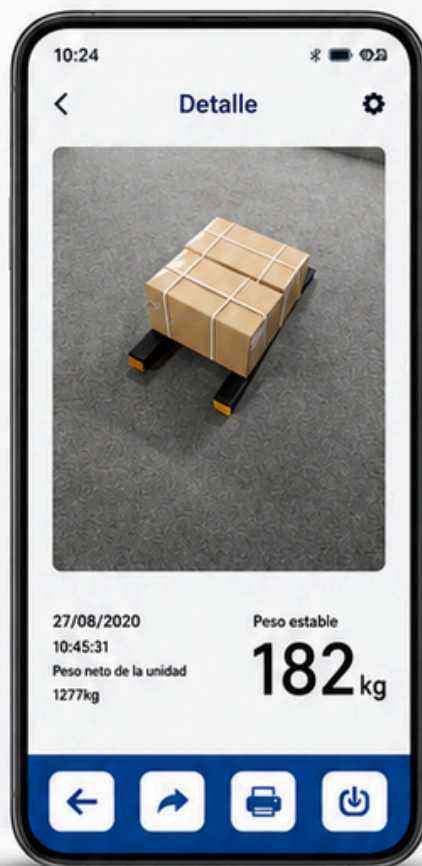
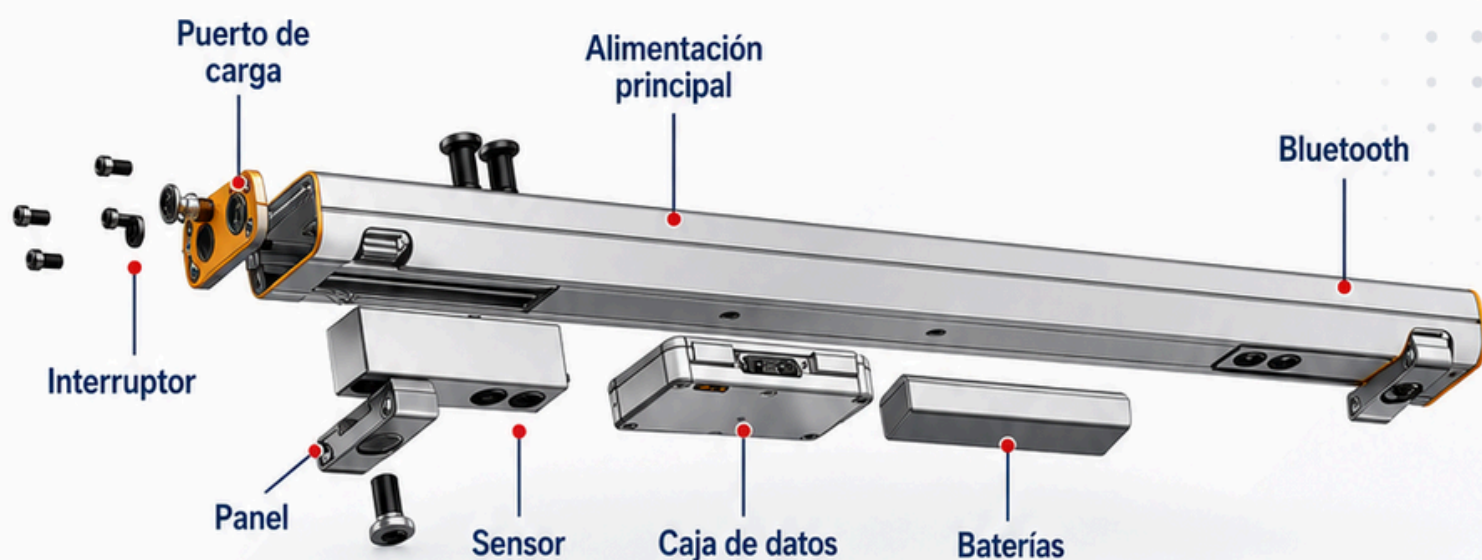


Foto y compartir

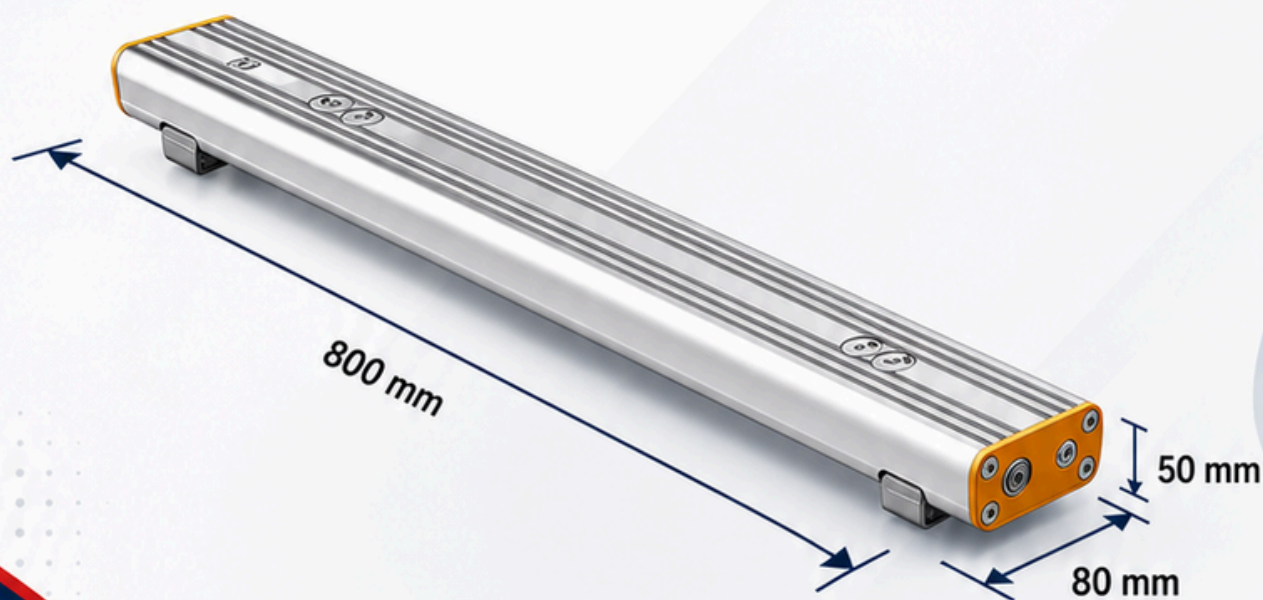
**Báscula de
Barras Inteligente**

Vista explotada



**Báscula de
Barras Inteligente**

Figura de dimensiones





CONTÁMOS CON **MUCHOS MÁS EQUIPOS** PARA ADAPTARNOS A TU OPERACIÓN

> **¿NO LO ENCONTRASTE AQUÍ?** <
CONTÁCTANOS Y NOSOTROS LO BUSCAMOS POR TI



DIRECCIÓN:

Kilómetro 23.6 CA-1, Edificio Plaza
Guadalupe, Of. No. 507

 **Horario:** 7:00am - 4:00pm



TELÉFONO:

(502) 6633-9972

(502) 2375-2147

(502) 3187-6342



EMAIL:

administracion@pkm-gua.com



REDES SOCIALES

