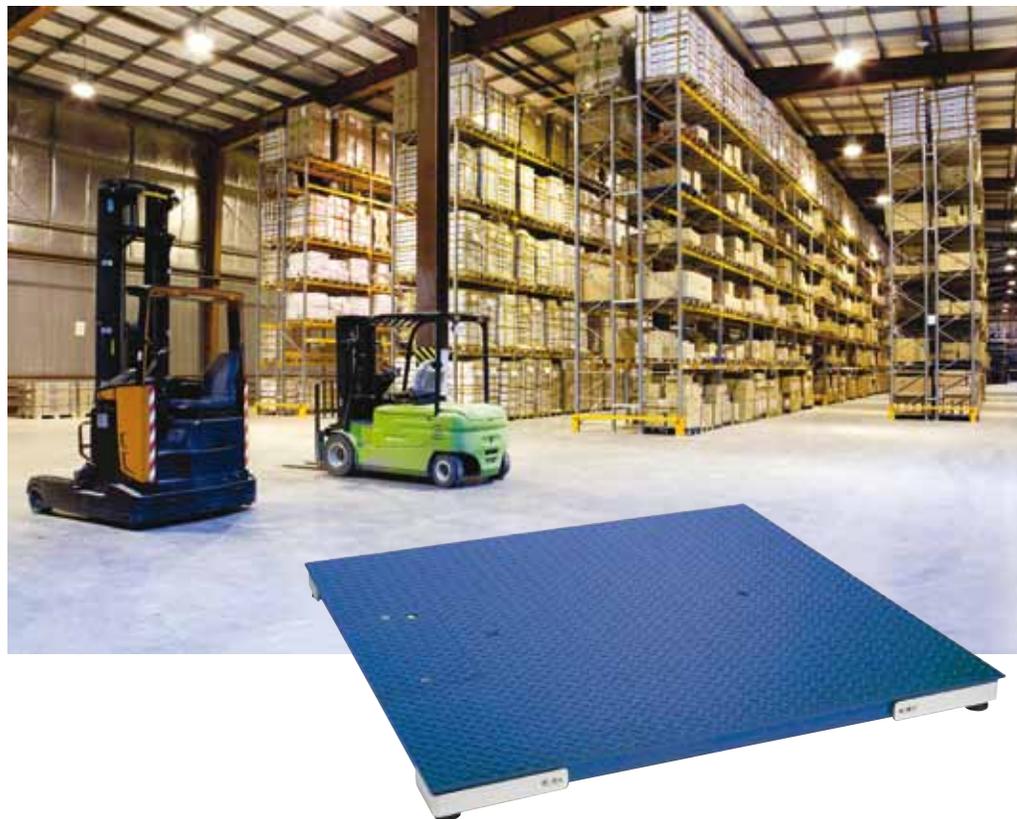


Báscula de Piso Durable para Pesaje Industrial



La báscula de piso 2256MS está suficientemente reforzada para soportar los exigentes ambientes industriales. Es ideal para soportar tráfico de montacargas y cargas concentradas en operaciones de envío y recepción.

- Pesaje preciso y confiable
- Plataforma durable para ambientes industriales
- Puede instalarse a nivel del piso o en un foso
- Las patas ajustables nivelan la báscula en pisos poco uniformes

Solución de Pesaje Versátil para Aplicaciones Exigentes

La báscula de piso 2256MS está suficientemente reforzada para soportar ambientes industriales adversos. Está disponible en un amplio rango de tamaños y capacidades para atender las necesidades de la mayoría de las aplicaciones. Esta báscula versátil puede instalarse a nivel del piso, en un foso o usarse como báscula portátil. Las patas ajustables le facilitan la nivelación de la báscula en pisos desnivelados. La

superficie de placa de rodamiento permite pisar en forma segura y las rampas opcionales permiten la carga fácil de carritos con ruedas. Para las instalaciones a nivel del piso permanentes, pueden usarse placas de colocación para mantener la báscula en su posición. Bastidores opcionales para foso rápidos "Quick-Pit" que simplifican la instalación en el piso al proporcionar una forma prefabricada.



Aplicaciones Industriales

La báscula de piso 2256MS está fabricada para uso pesado en ambientes industriales. Su fabricación reforzada la hace suficientemente durable para las necesidades de las instalaciones involucradas en las diferentes industrias de manufactura, almacenamiento y fabricación.



Tráfico de Montacargas

Diseñada para una carga final del 100 %, la fuerte plataforma de la báscula es capaz de soportar tráfico de montacargas y otras cargas concentradas. La plataforma está reforzada con canales de acero para asegurar una larga vida de servicio en aplicaciones exigentes.



Protectores de Esquinas

Los protectores de esquinas protegen las celdas de carga de la báscula de daños por impacto lateral en ambientes de fabricación y carga de tráfico intenso. Son fáciles de retirar para ofrecer total acceso a las celdas de carga y a las patas de nivelación para servicio.

Especificaciones	
Tamaños Estándar de la Plataforma	800 x 800 mm 1,000 x 1,000 mm 1,250 x 1,250 mm 1,250 x 1,500 mm 1,500 x 1,500 mm 1,500 x 2,000 mm 30 x 30 pulgadas 36 x 36 pulgadas 48 x 48 pulgadas 48 x 60 pulgadas 60 x 60 pulgadas 60 x 84 pulgadas
Capacidades Disponibles	300 kg (500 lb) 600 kg (1,000 lb) 1,500 kg (2,500 lb) 3,000 kg (5,000 lb) 6,000 kg (10,000 lb)
Resolución	3,000e (OIML) 5,000d (NTEP, Medidas de Canadá)
Altura de la Plataforma	89 mm (3.5 pulgadas)
Superficie de la Plataforma	Placa antideslizante Placa lisa
Material	Acero al carbono con pintura epóxica de dos componentes
Celda de Carga (Selladas Herméticamente)	SLB215: Acero niquelado, para patas roscadas SLB415: Acero niquelado, para patas con pines de balanceo SLB515: Acero inoxidable, para patas roscadas 0745A: Acero inoxidable, para patas con pines de balanceo
Suspensión de la Celda de Carga	Conjunto de pata roscada (acero inoxidable) Conjunto de pata con pines de balanceo (acero inoxidable)
Caja de Unión	AJB015: Acero inoxidable, IP65 AJB641S Precisión: Acero inoxidable, IP69K AJB641SX Precisión: Acero inoxidable, áreas peligrosas AJB569-D Sin cable: Acero inoxidable, IP69K
Longitud del Cable, Cable de Conexión	2 metros (6.5 pies) 3 metros (9.8 pies) 10 metros (32 pies) 20 metros (65 pies)
Instrumentos Compatibles de METTLER TOLEDO	IND246 IND570 ICS429 ICS689
Carga en los Extremos	Carga 100% en los extremos
Temperatura de Operación Estándar	-10°C a 40°C (14°F a 104°F)
Aprobaciones Metrológicas	NTEP, Medidas de Canadá, OIML
Aprobaciones para Areas Peligrosas	FM, CSA, Ex, ATEX



Opción básica: Celda de carga SLB215



Opción básica: Caja de unión AJB015



Opción básica: Terminal IND246

Báscula de Piso 2256MS

Características y Opciones

Características	Beneficios
Superficie de Lámina Corrugada	Proporciona una superficie antideslizante para los trabajadores.
Celdas de carga selladas herméticamente	Protección máxima en ambientes húmedos y corrosivos.
Carga 100% en los extremos	Ideal para cargas concentradas como tráfico de montacargas.
Tope mecánico de sobrecarga	Protege las celdas de carga contra daños causados por sobrecarga.
Platina de localización	Posicionan la báscula en forma segura.
NTEP Clase III, 5000d	Aplicaciones Legales Para el Comercio.

Opciones	Beneficios
Rampas	Carga fácil de contenedores con ruedas.
Protectores de los lados de la báscula	Protege las celdas de carga de impactos laterales.
Columnas de instrumentos	El operador puede colocar el terminal de la báscula donde se necesite.
Soportes para montaje de instrumentos	Montaje en escritorio, pared o columna.
Cables de celdas de carga más largos	Montaje remoto de la caja de unión.
Marcos Quick-Pit	Simplifica la instalación en foso.
Tamaños a la medida para el usuario	Cumple requisitos de aplicación específicos.
Calibración de fábrica	Simplifica el arranque de la báscula.
Sin cable	Comunicación Bluetooth entre la plataforma y el terminal.



Las básculas se fabrican según normas de calidad estrictas en nuestra planta de clase mundial, que cuenta con certificación ISO 9001.



Fabricadas en un planta que es



América Latina

Mettler-Toledo AG
CH-8606 Greifensee
Switzerland
Tel. +41 44 944 22 36
Fax +41 44 944 30 60

México

Mettler-Toledo S.A. de C.V.
Ejercito Nacional No. 340
Col. Chapultepec Morales
11570 México D.F.
Tel. +52 55 1946 0900
Fax +52 55 5250 0551

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.
© 2019 Mettler-Toledo, LLC
09/2019
30299329

www.mt.com/floorscale

Para mayor información