

## Báscula de Piso de Bajo Perfil para Pesaje Industrial



**La báscula de piso PUA574 hace el pesaje seguro y fácil. Su plataforma de perfil bajo permite a los trabajadores mover cargas hacia la báscula con mínimo esfuerzo. Rieles laterales activos ayudan a los trabajadores a guiar las cargas hacia la plataforma.**

- Pesaje preciso y confiable
- Plataforma durable para ambientes industriales
- Personalizada para su aplicación y presupuesto
- Ideal para pesar contenedores, bolsas y palés

**METTLER TOLEDO**

# Diseñada para Facilitar la Carga

## Construida para Máxima Durabilidad

La báscula de piso PUA574 combina una fabricación sólida con un perfil excepcionalmente bajo. Es suficientemente durable para proporcionar pesajes confiables y precisos al mismo tiempo que soporta el uso constante en ambientes industriales. Sus guardas integrales en los lados y en los extremos protegen las celdas de carga contra el daño por impactos laterales accidentales causados por vehículos montacargas y

otros equipos. El perfil ultra-bajo de la plataforma simplifica el trabajo de colocar y retirar las cargas de la báscula. Existen rampas opcionales para evitar tener que levantar la carga para colocarla sobre la báscula. La plataforma estándar en lámina corrugada proporciona una superficie segura antideslizante para los trabajadores. Las patas ajustables facilitan la nivelación de la báscula en pisos desnivelados.



### Aplicaciones Industriales

La báscula de piso PUA574 está fabricada para uso pesado en ambientes industriales. Su fabricación robusta la hace suficientemente durable para las necesidades de las diferentes plantas de manufactura, almacenamiento e industria pesada.



### Altura Excepcionalmente Baja

Las celdas de carga de la báscula se encuentran debajo de los rieles, lo cual permite construir la plataforma cerca del nivel del piso. Debido al perfil excepcionalmente bajo de la báscula, usted puede subir y bajar cargas de la plataforma en forma rápida, segura y fácil.



### Rieles Laterales Integrados

La báscula está diseñada para ser versátil. Usted puede colocar cargas sobre ambos rieles de la plataforma, ya que éstos son parte integral de la plataforma de pesaje. Los rieles laterales integrados permiten usar la báscula para pesar objetos de diferentes tamaños y formas.

Especificaciones	
Tamaños Estándar de la Plataforma	610 x 610 mm (24 x 24 pulgadas) 762 x 762 mm (30 x 30 pulgadas) 914 x 914 mm (36 x 36 pulgadas) 1,067 x 1,067 mm (42 x 42 pulgadas) 1,219 x 1,219 mm (48 x 48 pulgadas) 1,219 x 1,524 mm (48 x 60 pulgadas)
Capacidades Disponibles	300 kg (500 lb) 600 kg (1,000 lb) 1,500 kg (2,500 lb) (5,000 lb)
Resolución	3,000e (OIML) 5,000d (NTEP, Medidas de Canadá)
Altura de la Plataforma	41 mm (1-5/8 pulgadas) 54 mm (2-1/8 pulgadas) 60 mm (2-3/8 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	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 AJB641S



Opción básica: Terminal IND246

# Báscula de Piso PUA574

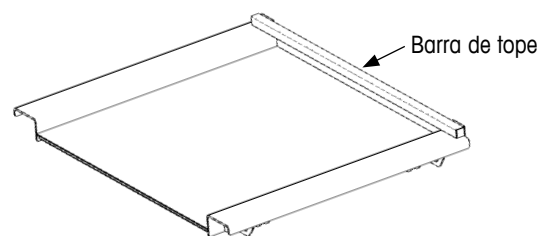
## Características y Opciones

Características	Beneficios
Altura Excepcionalmente Baja	La colocación de cargas sobre la báscula es más fácil y segura.
Instalación Elevada Sobre Piso	Elimina la necesidad de construir y limpiar un foso.
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 tambores y bultos.
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.
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.
Calibración de fábrica	Pesaje preciso tal como sale de la caja.
Barra de tope	Ayuda a colocar las cargas en la plataforma.
Sin cable	Comunicación Bluetooth entre la plataforma y el terminal.



La báscula de piso PUA574 es suficientemente sólida para resistir el uso constante en aplicaciones de despacho, recepción y manufactura.



La barra de tope opcional ayuda a colocar las cargas sobre la plataforma.



Fabricados 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  
30299331

[www.mt.com/floorscale](http://www.mt.com/floorscale)

Para mayor información