

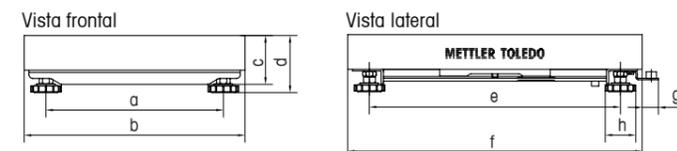
## Accesorios (acero al carbono)

Columnas	Referencia
Columna, altura de 330 mm	72 198 699
Columna, altura de 660 mm	72 198 700
Columna, altura de 900 mm	72 198 701
Plataforma de suelo, altura de 1000 mm	22 023 451
Base de pie	00 503 700
<b>Plataformas y carritos, pintados</b>	
Plataforma de mesa con ruedas (para plataformas del tamaño B)	00 503 631
Plataforma de mesa con ruedas (para plataformas del tamaño CC)	00 504 853
Soporte para plataforma de mesa con ruedas	22 023 460
Carrito (para plataformas del tamaño BC)	72 198 696
Carrito (para plataformas del tamaño CC)	72 198 697
<b>Piezas superiores especiales, pintadas</b>	
Pieza superior con rodillos (para plataformas del tamaño B)	72 198 705
Pieza superior con rodillos (para plataformas del tamaño BC)	72 198 707
Pieza superior con rodillos (para plataformas del tamaño CC)	72 198 709
Pieza superior con bolas (para plataformas del tamaño B)	72 198 691
Pieza superior con bolas (para plataformas del tamaño BC)	72 198 692
Pieza superior con bolas (para plataformas del tamaño CC)	72 198 693
<b>Conectividad ID-Net</b>	
Cable alargador de 10 metros del cable de conexión	00 504 134
Conjunto de conexión para el terminal ID	00 504 133
Bobina de cable especial, 100 metros	00 504 177



Nota: no se incluyen los soportes para el terminal. Consulte el folleto del terminal. Consulte en el manual del usuario los accesorios de acero inoxidable.

## Dimensiones



Modelo – Dimensiones en mm	a	b	c	d	e	f	g	h
PBA655-A...	175	240	62	80	235	300	22	42
PBA655-BB...	235	300	66	86	335	400	22	42
PBA655-B...	335	400	66	86	435	500	22	42
PBA655-BC...	435	500	85	110	587	650	22	42
PBA655-CC...	503	600	97	120	724	800	21	42

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

Para más información

# Plataforma de pesaje



## PBA655

### Plataforma de pesaje

Capacidades de 6 a 600 kg

Máxima exactitud

Autorizada para 6000e de OIML

Robusta y fiable

**Para el pesaje exacto donde realmente importa**

### METTLER TOLEDO Group

Industrial Division

Contacto local: [www.mt.com/contacts](http://www.mt.com/contacts)

Sujeto a modificaciones técnicas

©01/2021 METTLER TOLEDO. Todos los derechos reservados.

Número de documento 44098291 B

Comunicaciones de marketing industrial

**METTLER TOLEDO**



## Para aplicaciones de gran precisión en entornos secos

PBA655, la serie de plataformas extremadamente robustas y resistentes, se ha diseñado para que sea duradera y fiable. Incorpora una célula de pesaje METTLER TOLEDO personalizada de forma exclusiva y una resolución certificable de 6000e de OIML. Combina una precisión óptima del pesaje y el recuento con un coste económico.

Esta serie de plataformas tiene la aprobación IP65 y es la opción perfecta para entornos de trabajo duros, secos y con contaminación por polvo, como en recepción, inspección, producción, almacenamiento, envasado y expedición.



### Larga duración

La construcción sofisticada del bastidor y el tratamiento resistente de la superficie recubierta con polvo garantizan un funcionamiento fiable en entornos adversos. En todas las plataformas se integra un plato de acero inoxidable satinado que mejora aún más la solidez y la dureza.



### Especificaciones técnicas

<b>Resolución</b>	de hasta 60 000d (sin certificar) Clase III de OIML, 6000e (600 kg – 2 x 3000e MR)
<b>Protección contra penetración</b>	IP65
<b>Material</b>	Bastidor de la plataforma: acero al carbono con recubrimiento de polvo Platillo: acero inoxidable satinado (AISI304)
<b>Célula de pesaje</b>	Aluminio encapsulado
<b>Longitud del cable</b>	PBA655-A, 1 m PBA655-BB, 2 m PBA655-B, 2,5 m PBA655-BC, 2,5 m PBA655-CC, 2,5 m

### Construcción según tamaño



- A** 240 x 300 mm
- BB** 300 x 400 mm
- B** 400 x 500 mm



- BC** 500 x 650 mm
- CC** 600 x 800 mm

### Configuraciones estándar

Modelo	Tamaño de la plataforma	Capacidad de pesaje						
		6kg	12 kg*	30 kg	60 kg	120 kg*	300 kg	600 kg
PBA655-A	240 x 300 mm							
PBA655-BB	300 x 400 mm			30 kg	60 kg			
PBA655-B	400 x 500 mm				60 kg	120 kg*		
PBA655-BC	500 x 650 mm				60 kg	120 kg*	300 kg	
PBA655-CC	600 x 800 mm				60 kg	120 kg*	300 kg	600 kg
<b>Resolución certificable (1 x 6000e)</b>								
Legibilidad certificada		1 g	2 g	5 g	10 g	20 g	50 g	100 g / 200 g**
Capacidad mín. (solo plataformas certificadas)		20 g	40 g	100 g	200 g	400 g	1 kg	2 kg

\* Capacidad máx. no aprobada: 15 kg/150 kg  
\*\* OIML 2 x 3000e MR.  
Ejemplo de designación de modelos:  
tamaño 240 x 300 mm/6 kg: PBA655-A6

Rango de ajuste de cero = 2 % de la capacidad máx.  
Rango de temperaturas = -10 °C a +40 °C.

Rango de carga previa = 18 % de la capacidad máx.  
Rango de tara sustractiva de 0 a la capacidad máx.

### Funcionamiento ergonómico

Los numerosos accesorios inteligentes hacen de esta serie de plataformas una elección muy flexible e idónea para los más diversos entornos de trabajo. Las columnas están disponibles en tres alturas diferentes y pueden montarse en el lado corto o largo de la plataforma.



### Nivelado sencillo, protección garantizada

Los topes de sobrecarga colocados correctamente y ajustados de forma individual garantizan la mejor protección posible de la célula de pesaje. El ajuste sencillo de las patas hace posible el nivelado fiable y preciso de la báscula.

