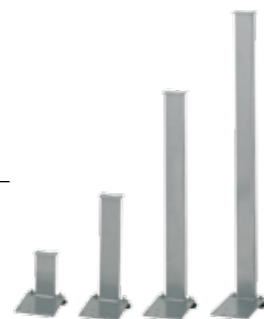


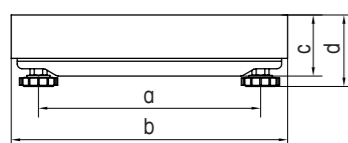
## Accesorios

	Número de referencia
<b>Soporte del terminal, acero inoxidable</b>	
Altura 120 mm	72 229 393
Altura 330 mm	72 198 702
Altura 660 mm	72 198 703
Altura 900 mm	72 198 704

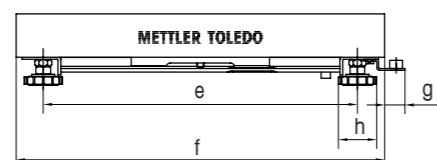


## Dimensiones

Vista frontal



Vista lateral



Modelo – Dimensión en mm/"	a	b	c	d	e	f	g	h
PBA426(x)-A...	mm 175	240	59	86	235	300	21	42
"	6,89	9,45	2,32	3,38	9,25	7,87	0,83	1,65
PBA426(x)-BB...	mm 235	300	76	97	335	400	18	42
"	9,25	11,81	2,99	3,81	13,18	15,74	0,7	1,65
PBA426(x)-B...	mm 335	400	108,5	123	435	500	18	42
"	13,18	15,74	4,27	4,84	17,12	19,68	0,7	1,65
PBA426(x)-QA...	mm 163	228	59	86	163	228	21	42
"	6,41	8,97	2,32	3,38	6,41	8,97	0,83	1,65
PBA426(x)-QB...	mm 240	305	76	97	254	305	17	42
"	9,45	12,0	2,99	3,81	10,0	12,0	0,67	1,65

# Plataforma de pesaje



## PBA426/PBA426x Plataforma de pesaje

Diseñada totalmente  
en acero inoxidable

Capacidad de 3 a 60 kg

Aprobaciones OIML y NTEP

Diseño higiénico

Resistente a lavados  
según IP65/IP67



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

Para más información

**Robusta, fácil de limpiar, precisa**  
para sus aplicaciones de lavado ligero

### España

Mettler-Toledo S.A.E.  
Miguel Hernández 69-71  
08908 L'Hospitalet de Llobregat  
(Barcelona)  
Tel. 902 32 00 23  
Fax. 902 32 00 24  
mtmkt@mt.com

### México

Mettler-Toledo S.A. de C.V.  
Ejército Nacional No.340  
Col. Chapultepec Morales  
11570 México D.F.  
Tel. (55) 5547 5700  
Fax (55) 5547 2128

### Mettler-Toledo AG

Sales International  
CH-8606 Greifensee  
Switzerland  
Tel. +41 44 944 22 11  
Fax +41 44 944 30 60

Sujeto a modificaciones técnicas  
© 10/2010 Mettler-Toledo AG  
Editado en Suiza  
MTSI 44099460

**ServiceXXI**  
Tailored Services



**METTLER TOLEDO**

## Para aplicaciones difíciles en entornos mojados y húmedos

La plataforma PBA426/PBA426x, fabricada totalmente en acero inoxidable, es una solución robusta, duradera y económica para una amplia variedad de tareas de pesaje con requisitos de lavado no extremos. Esta serie de plataformas es idónea para muchas aplicaciones alimentarias y químicas/farmacéuticas que necesiten durabilidad, una limpieza impecable y una buena protección contra el impacto del agua (120 minutos al día), la humedad y la condensación.

La serie PBA426x también se puede utilizar en entornos con riesgo de explosión.



### Gran durabilidad

El marco electropulido, fabricado totalmente en acero inoxidable, ofrece un prolongado tiempo de vida útil incluso en los entornos más duros.

### Fácil limpieza

El diseño mecánico, directo, abierto y resistente, permite realizar una limpieza eficiente gracias al fácil acceso a cualquier parte del diseño.



### Especificaciones técnicas

<b>Resolución</b>	15 000d OIML clase III, 3000e NTEP clase III, 5000d
<b>Grado de protección</b>	IP65/IP67
<b>Material</b>	Bastidor: Acero inoxidable AISI304 Plato de carga: Acero inoxidable AISI304
<b>Célula de carga</b>	Acero inoxidable, sellado con silicona
<b>* Aprobada para zonas peligrosas</b>	ATEX: Cat. 2GD Zona 1/21 FM: I.S. clases I, II, III, división 1 (célula de carga)

\* Sólo si se solicita como PBA426x

### Tamaños normalizados



### Nivelación precisa, protección elevada

Los topes de sobrecarga, colocados en posiciones estratégicas y ajustados, ofrecen la mejor protección posible contra los daños en las células de carga. Las patas fácilmente regulables permiten realizar una nivelación precisa y fiable de la balanza.



### IP65 IP67 Célula de carga de acero inoxidable

Gracias al empleo de la tecnología más avanzada, esta célula de carga es la elección perfecta para aplicaciones de lavado ligero. También funcionará de forma fiable en entornos húmedos y agresivos durante prolongados períodos de tiempo.

### Configuraciones estándares

Modelo	Tamaño de plataforma	Capacidad máxima de pesaje				Longitud de cable
<b>Plataformas de pesaje rectangulares</b>						
<b>PBA426(x)-A</b>	240 x 300 mm / 9.5" x 11.8"	<b>3 kg / 5 lb*</b>	<b>6 kg / 10 lb</b>	<b>15 kg / 25 lb</b>		3 m / 9.9ft
<b>PBA426(x)-BB</b>	300 x 400 mm / 11.8" x 15.7"			<b>30 kg / 50 lb</b>	<b>60 kg / 100 lb</b>	3 m / 9.9ft
<b>PBA426(x)-B</b>	400 x 500 mm / 15.7" x 19.7"			<b>30 kg / 50 lb</b>	<b>60 kg / 100 lb</b>	3 m / 9.9ft
<b>Resolución certificable 1x3000e / 1x5000d</b>						
Precisión certificada		1 g / NA*	2 g / 0.002 lb	5 g / 0.005 lb	10 g / 0.01 lb	20 g / 0.02 lb
Cap. mínima (sólo plataformas certificadas)		20 g / NA*	40 g / 0.04 lb	100 g / 0.1 lb	200 g / 0.2 lb	400 g / 0.4 lb
<b>Plataformas de pesaje cuadradas</b>						
<b>PBA426(x)-QA</b>	229 x 229 mm / 9" x 9"	<b>3 kg / 5 lb*</b>	<b>6 kg / 10 lb</b>			3 m / 9.9ft
<b>PBA426(x)-QB</b>	305 x 305 mm / 12" x 12"			<b>15 kg / 25 lb</b>	<b>30 kg / 50 lb</b>	<b>60 kg / 100 lb</b>
<b>Resolución certificable 1x3000e / 1x5000d</b>						
Precisión certificada		1 g / NA*	2 g / 0.002 lb	5 g / 0.005 lb	10 g / 0.01 lb	20 g / 0.02 lb
Cap. mínima (sólo plataformas certificadas)		20 g / NA*	40 g / 0.04 lb	100 g / 0.1 lb	200 g / 0.2 lb	400 g / 0.4 lb

\* No NTEP Ejemplo de designación de modelo: Zona de ajuste del cero = 2% de la capacidad máxima Rango de precarga = 18% de la capacidad máxima  
Aprobada Tamaño 240 x 300 mm / 6 kg: PBA426(x)-A6 (H) Rango de temperaturas = -10 °C a +40 °C / 14°F a 104°F Rango de tara sustractivo de 0 a capacidad máxima



### Kit de higiene opcional

Para reducir fácilmente la contaminación en las instalaciones, con esta serie de plataformas se ofrece también un kit de higiene opcional, que contiene kits de nivelación y topes de sobrecarga diseñados específicamente para ellas.