

# Plataformas de pesaje



## Plataformas de pesaje PBA220

Fiables y robustas

9 tamaños distintos

6 capacidades

Diseño: rectangular o cuadrado

Homologadas por OIML y NTEP

Amplia gama de accesorios



**Soluciones de calidad optimizadas**  
en costo/rendimiento para sus aplicaciones rutinarias

**METTLER TOLEDO**

## Para un pesaje económico

La serie PBA220 de plataformas de pesaje ofrece soluciones flexibles, resistentes y rentables para una gran variedad de tareas de pesaje en entornos secos, entre otros, los departamentos de recepción y expedición de mercancías y almacenes.

La variedad de tamaños y capacidades disponible, en formato cuadrado o rectangular, garantiza que encontrará la plataforma adecuada para su aplicación.

Las plataformas PBA220 son compatibles con todos los terminales analógicos de METTLER TOLEDO.



### Características

**Resolución verificada:**

Clase de precisión III OIML, 3000e / NTEP 3000d

**Material del bastidor:**

Acero con acabado en pintura en polvo

**Material del plato de carga:**

Acero inoxidable AISI304

**Celda de carga, grado de protección IP:**

Aluminio, IP65

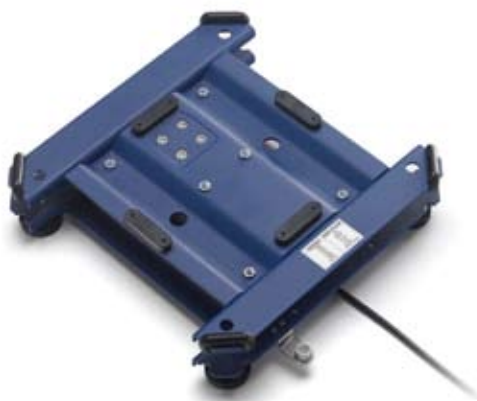
## Configuraciones estándar

Modelo	Tamaño de plataforma [mm]	Capacidad de pesaje máxima [kg]						Longitud de cable [m]
<b>Plataformas de pesaje rectangulares</b>								
<b>PBA220-A</b>	240 x 300	<b>6</b>	<b>15</b>					1
<b>PBA220-BB</b>	300 x 400			<b>35</b>	<b>60</b>			2
<b>PBA220-B</b>	400 x 500				<b>60</b>	<b>150</b>		2.5
<b>PBA220-BC</b>	500 x 650				<b>60</b>	<b>150</b>	<b>300</b>	2.5
<b>PBA220-CC</b>	600 x 800				<b>60</b>	<b>150</b>	<b>300</b>	2.5
<b>Resolución verificable 1x3000e / 1x3000d</b>								
e1/max1	g	2	5	10	20	50	100	
Carga mínima	g	20	40	200	400	1000	2000	
<b>Plataformas de pesaje cuadradas</b>								
<b>PBA220-QA</b>	229 x 229	<b>6</b>						1
<b>PBA220-QB</b>	305 x 305		<b>15</b>	<b>35</b>	<b>60</b>			2
<b>PBA220-QC</b>	457 x 457				<b>60</b>	<b>150</b>		2.5
<b>PBA220-QD</b>	610 x 610				<b>60</b>	<b>150</b>	<b>300</b>	2.5
<b>Resolución verificable 1x3000e / 1x3000d</b>								
e1/max1	g	2	5	10	20	50g	100	
Carga mínima	g	20	40	200	400	1000	2000	

Ejemplo de designación de modelo:  
Tamaño 240 x 300mm / 6kg: PBA220-A6

Zona de ajuste del cero = 2% de la carga máxima  
Intervalo de temperatura = -10 ... +40 °C  
Zona de precarga = 18% de la carga máxima  
Zona de tarado sustractiva de 0 a carga máxima

## Algunos detalles



Bastidores de carga altamente resistentes con pintura en polvo



Placa de montaje estable y fija para sujetar el pedestal

### Fácil nivelación

La altura de las patas regulables se ajusta fácilmente (diámetro de rosca M10). Las piezas de caucho están hechas con un material resistente con características de amortiguación excelentes.



### Plato de carga de acero inoxidable

Todas las plataformas de pesaje se entregan con un plato de carga de acero inoxidable (material UE: 1,4301, EE.UU.: AISI304).

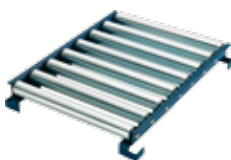
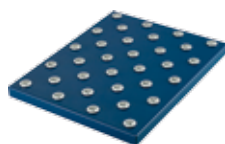


### Topes de sobrecarga

Las plataformas de pesada PBA330 incorporan varios topes de sobrecarga que, gracias a su óptima ubicación y su ajuste específico, garantizan una protección inmejorable contra la sobrecarga de la celda de carga

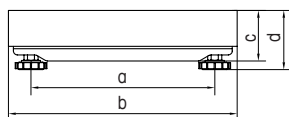
## Accesorios para plataformas de pesaje PBA220

	Número de pedido
<b>Acero al carbono con superficie de bolas</b>	
PBA220-B, 400 x 500 mm	72 198 691
PBA220-BC, 500 x 650 mm	72 198 692
PBA220-CC, 600 x 800 mm	72 198 693
PBA220-QC, 457 x 457 mm	72 198 694
PBA220-QD, 610 x 610 mm	72 198 695
<b>Acero al carbono con carril de rodillos</b>	
PBA220-B, 400 x 500 mm	72 198 705
PBA220-BC, 500 x 650 mm	72 198 707
PBA220-CC, 600 x 800 mm	72 198 709
PBA220-QC, 457 x 457 mm	72 198 689
PBA220-QD, 610 x 610 mm	72 198 690
<b>Pedestal en acero al carbono</b>	
Alturas 330 mm	72 198 699
Alturas 660 mm	72 198 700
Alturas 900 mm	72 198 701
<b>Pedestal en acero inoxidable</b>	
Alturas 330 mm	72 198 702
Alturas 660 mm	72 198 703
Alturas 900 mm	72 198 704
<b>Carro en acero al carbono</b>	
PBA220-BC, 500 x 650 mm	72 198 696
PBA220-CC, 600 x 800 mm	72 198 697

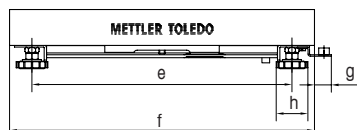


## Dimensiones de las plataformas de pesaje

Vista delantera



Vista lateral



Modelo – Dimensiones en mm	a	b	c	d	e	f	g	h
PBA220-A...	175	240	57	68.5	235	300	22	41
PBA220-BB...	235	300	66	77.5	335	400	22	41
PBA220-B...	335	400	66.5	79	435	500	22	41
PBA220-BC...	435	500	105	115	586	650	28	41
PBA220-CC...	503	600	125	130	724	800	22	41
PBA220-QA...	165	228	57	68.5	177	228	22	41
PBA220-QB...	240	305	66	77.5	240	305	22	41
PBA220-QC...	392	457	66.5	79	392	457	22	41
PBA220-QD...	545	610	105	115	545	610	28	41

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

Para más información

### España

Mettler-Toledo S.A.E.  
Miguel Hernández 69-71  
08908 L'Hospitalet de Llobregat  
(Barcelona)  
Tel. +34 93 223 76 00  
Fax +34 93 223 76 01  
mtfemkt@mt.com

### México

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

### Mettler-Toledo AG

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

Sujeto a cambios técnicos  
© 09/2008 Mettler-Toledo AG  
Editado en Suiza  
MTSI 44099329

ServiceXXL  
Tailored Services

