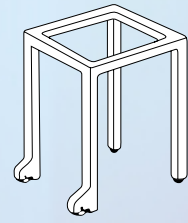
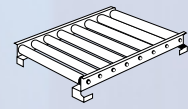


## Accesorios para plataformas de pesada PBA330



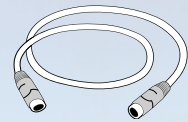
### Caballete

- Estructura de bastidor lacada
  - 2 pies con ruedas
  - 1 pie fijo con tornillo de ajuste
  - Altura aproximada: 560 mm
- Para PBA330-B 400 x 500 mm  
PBA330-CC 600 x 800 mm



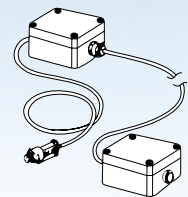
### Camino de rodillos

- Sentido de marcha longitudinal
- Galvanizado en caliente
- Para ambientes secos  
Rodamiento conductor (zona clasificada con riesgo de explosión)
- Para PBA330-B 400 x 500 mm  
PBA330-BC 500 x 650 mm  
PBA330-CC 600 x 800 mm



### Alargo de conexión del cable de célula

10 m de largo, conectable por ambos lados, para la instalación remota del terminal ID



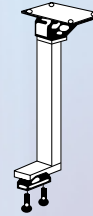
### Conjunto de conexión para terminal ID

Para alargar el cable de conexión hasta 100 m; consta de dos cajas de bornes. Caja anexa al sistema con cable de conexión de 2,5 m largo.



### Cable especial por metros

100 m, en combinación con el conjunto de conexión para alargar el cable de conexión para el terminal ID



### Soporte de caballete

Para sujetar el terminal al caballete; incluye material de fijación lacado para terminales ID terminales IND4



### Pie de suelo

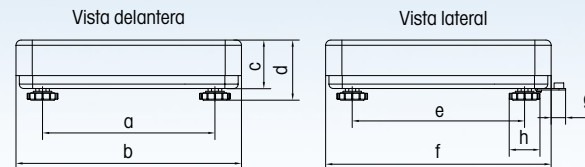
Incluye material de fijación lacado para terminales ID terminales IND4



### Mesa soporte

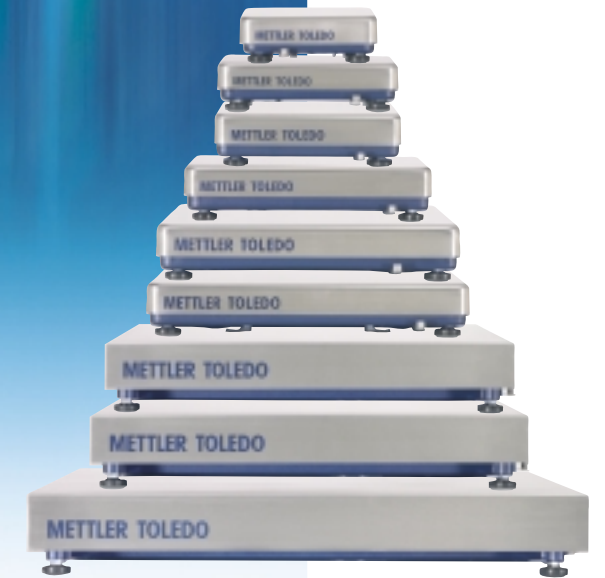
Para sujetar el terminal a la plataforma de pesada; lacada  
Altura 330 mm ó 660 mm para terminales ID terminales IND4

## Dimensiones de las plataformas de pesada



Dimensiones (medidas en mm)

Modelo	a	b	c	d	e	f	g	h
PBA330-A...	175	240	62	80	235	300	22	42
PBA330-BB...	235	300	66	86	335	400	22	42
PBA330-B...	335	400	66	86	435	500	22	42
PBA330-BC...	435	500	85	110	587	650	22	42
PBA330-CC...	503	600	97	120	724	800	21	42
PBA330-QA...	163	228	59	77	163	228	20	42
PBA330-QB...	240	305	65	85	240	305	20	42
PBA330-QC...	392	457	67	87	392	457	20	42
PBA330-QD...	538	610	85	110	545	610	24	42



## Plataformas de pesada PBA330

Robustas y con formas perfectamente acabadas

9 tamaños distintos

7 capacidades

Diseño: rectangular o cuadrado

OIML: 2 x 3000e MR

NTEP: 5000d

**Calidad sin excepciones  
allí donde es preciso**

**Certificado de calidad.** Diseño, producción y ensayos según ISO9001. Sistema de gestión ambiental según ISO14001.

**ServiceXXL** Servicio en todo el mundo. Nuestra amplia red de servicio técnico, una de las mejores del mundo, se ocupa de que su equipo ofrezca la máxima disponibilidad y vida útil.

**Conformidad CE.** Este distintivo garantiza que nuestros productos cumplen las directivas europeas más recientes.

Disponible en versión verificada

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

Este folleto se ha imprimido en papel ecológico.

Reservadas las modificaciones técnicas.

© Mettler-Toledo GmbH 02/05  
Impreso en Suiza

MTSI4409615

**METTLER TOLEDO**

## Cuando la calidad es esencial

¿Está buscando una solución de excelente calidad para procesos de pesada rigurosos en sus departamentos de recepción de mercancías y almacenamiento, producción o expedición? ¿Quiere estar seguro de que los resultados son fiables y constante? ¿Es importante que sus productos de alta calidad se pesen siempre con precisión?

En METTLER TOLEDO, los materiales de primera clase, el control continuo de la calidad en la producción y los procesos certificados según la norma ISO9001 le garantizan que nuestros equipos ofrezcan siempre los más altos niveles de calidad.

### Lugares de utilización

- Industria eléctrica y de los metales
- Caucho y plásticos
- Industrias farmacéutica y química
- Alimentación
- Papel
- Producción
- Recepción de mercancías y almacenamiento
- Expedición



<b>Conectar en caliente y comenzar a pesar</b>	Con interface digital IDNet (opcional) a todos los terminales ID (cable de 2,5 ó 5 m)
<b>Resolución verificada</b>	Clase de precisión III OIML, 2 x 3000e MR NTEP 5000d
<b>Material del bastidor</b>	Acero con recubrimiento de polvo (galvanizado en parte previamente)
<b>Material del plato de carga</b>	Acero inoxidable, 1,4301 ó AISI304
<b>Célula, grado de protección IP</b>	Aluminio, IP65

### Configuraciones estándar

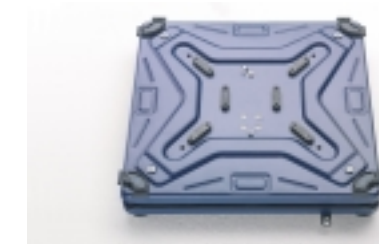
Denominación	Tamaño de plataforma (mm)	Capacidad de pesada máxima (kg)							Longitud de cable (m)
<b>Plataformas de pesada rectangulares</b>									
<b>PBA330-A</b>	240x300	<b>6</b>	<b>15</b>						1
<b>PBA330-BB</b>	300x400			<b>35</b>	<b>60</b>				2
<b>PBA330-B</b>	400x500				<b>60</b>	<b>150</b>			2,5
<b>PBA330-BC</b>	500x650				<b>60</b>	<b>150</b>	<b>300</b>		2,5
<b>PBA330-CC</b>	600x800				<b>60</b>	<b>150</b>	<b>300</b>	<b>600</b>	2,5
<b>Resolución verificable 2 x 3000d (MultiRange MR)</b>									
e1/Max1	kg	<b>0,001 / 3</b>	<b>0,002 / 6</b>	<b>0,005 / 15</b>	<b>0,01 / 30</b>	<b>0,02 / 60</b>	<b>0,05 / 150</b>	<b>0,1 / 300</b>	
e2/Max2	kg	<b>0,002 / 6</b>	<b>0,005 / 15</b>	<b>0,01 / 35</b>	<b>0,02 / 60</b>	<b>0,05 / 150</b>	<b>0,1 / 300</b>	<b>0,2 / 600</b>	
<b>Carga mínima</b>	kg	<b>0,02</b>	<b>0,04</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	
<b>Plataformas de pesada cuadradas</b>									
<b>PBA330-QA</b>	229x229	<b>6</b>							1
<b>PBA330-QB</b>	305x305		<b>15</b>	<b>35</b>	<b>60</b>				2
<b>PBA330-QD</b>	457x457				<b>60</b>	<b>150</b>			2,5
<b>PBA330-QD</b>	610x610				<b>60</b>	<b>150</b>	<b>300</b>		2,5
<b>Resolución verificable (MultiRange MR)</b>									
e1/Max1	kg	<b>0,001 / 3</b>	<b>0,002 / 6</b>	<b>0,005 / 15</b>	<b>0,01 / 30</b>	<b>0,020 / 60</b>	<b>0,05 / 150</b>		
e2/Max2	kg	<b>0,002 / 6</b>	<b>0,005 / 15</b>	<b>0,01 / 30</b>	<b>0,02 / 60</b>	<b>0,05 / 150</b>	<b>0,1 / 300</b>		
<b>Carga mínima</b>	kg	<b>0,02</b>	<b>0,04</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>		

Zona de ajuste del cero = 2% de la carga máxima  
Intervalo de temperatura = -10 ... +40 °C

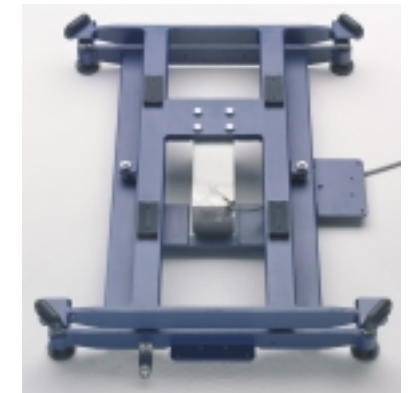
Zona de precarga = 18% de la carga máxima  
Zona de tarado sustractiva de 0 a carga máxima

## Plataformas de pesada PBA330: la diferencia radica en los detalles

Los bastidores de carga altamente resistentes están recubiertos de polvo y galvanizados previamente donde es necesario.



La sujeción del soporte se puede realizar tanto en el lado largo como en el corto de todos los modelos.



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



Todas las plataformas de pesada se entregan con un plato de carga de acero inoxidable (material UE: 1,4301, EE.UU.: AISI304). Las superficies están pulidas y su rugosidad es < 1 µm.



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

