

Báscula de pesaje portátil para entornos húmedos y adversos



Rápida, duradera y fiable

- Esta báscula está diseñada para soportar condiciones húmedas y adversas, lo que garantiza una larga vida útil en un entorno húmedo y reduce el trabajo de mantenimiento y los tiempos de inactividad
- Un tiempo de estabilización inferior a 0,6 s permite un pesaje rápido y mejora la eficiencia



Limpieza sencilla

- La superficie de la báscula es lisa y está diseñada para procedimientos de limpieza rápidos y sencillos
- La célula de carga, los componentes electrónicos y otros componentes sensibles a la humedad se pueden retirar con facilidad, lo que aumenta la eficacia de la limpieza



Alimentación flexible

- La configuración estándar incluye un adaptador de corriente y una batería recargable de plomo-ácido
- Una larga vida útil de la batería e indicadores intuitivos de tres colores para conocer el nivel de carga de la batería ayudan a reducir el tiempo de inactividad



Transporte cómodo

- La carcasa de plástico, ligera y portátil, hace que la báscula sea adecuada para su transporte con una sola mano.



Báscula portátil BPA121

Pesaje eficiente en entornos húmedos y mojados

Las básculas portátiles BPA121 se han diseñado específicamente para aplicaciones de procesamiento de alimentos. Este producto ofrece una alta protección contra la penetración de agua y humedad, y está fabricado para resistir entornos húmedos y adversos. Es especialmente adecuado para entornos extremadamente húmedos.

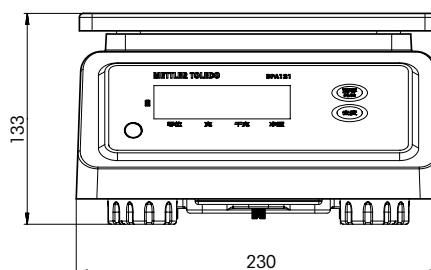
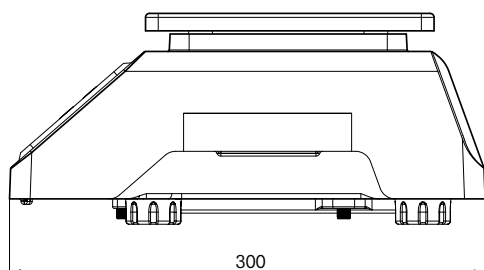
- Esta báscula cumple con los requisitos básicos de diseño higiénico y está diseñada para facilitar su limpieza.
- Hay disponibles modelos de básculas con opciones de pantalla única o doble para diferentes condiciones de trabajo.
- El brillo ajustable de la pantalla LED ayuda a ahorrar energía y mejora la ergonomía en el lugar de trabajo.
- El bajo consumo y la conformidad con las directivas RoHs hacen de la báscula una herramienta respetuosa con el medio ambiente.

Báscula portátil BPA121

Características técnicas

Modelo	Tamaño de la plataforma	Capacidad de la báscula				
BPA121	182 × 226 [mm]	1,5 kg	3 kg	7,5 kg	15 kg	30 kg
Legibilidad						
2 × 1500 e Multirango	[kg/g]	0,75 kg / 0,5 g 1,5 kg / 1 g	1,5 kg / 1 g 3 kg / 2 g	3 kg / 2 g 7,5 kg / 5 g	7,5 kg / 5 g 15 kg / 10 g	15 kg / 10 g 30 kg / 20 g
3000 d / 3750 d	g	0,5 g	1 g	2 g	5 g	10 g
6,000d / 7,500d	g	0,2 g	0,5 g	1 g	2 g	5 g
15 000 d	g	0,1 g	0,2 g	0,5 g	1 g	2 g
30,000d / 37,500d	g	0,05 g	0,1 g	0,2 g	0,5 g	1 g
Teclas de función	Dos teclas de función: Tara, on/off/cero					
Pantalla	LED rojo con seis dígitos, siete segmentos y 14 mm de altura; ajuste del brillo en seis niveles; las básculas con doble pantalla (la pantalla trasera se puede apagar) y con pantalla única son modelos diferentes					
Fuente de alimentación	Adaptador con batería recargable de plomo-ácido de 9 VCD/600 mA o 6 V/5 Ah					
Duración de la batería	170 horas de uso continuo con la báscula de pantalla doble y 260 horas de uso continuo con la báscula de pantalla única (brillo establecido en el nivel 3)					
Unidad de pesaje	kg, g, lb					
Temperatura de trabajo	-10 °C ~ +40 °C					
Humedad de trabajo	≤95 %					
Función	Cero, tara, pesaje básico					
Rango de tara	Capacidad total					
Protección contra entrada	Pruebas IP68/IP69K superadas					
Opción	Plato de acero inoxidable 304					

Dimensiones (mm)



www.mt.com/BPA121

Para obtener más información



Mettler Toledo (Changzhou)
 111 West Taihu Road, Changzhou,
 Jiangsu 213125, China
 Tel.: +86-519-8664-2040
 Fax: +86-519-8664-1991

Sujeto a modificaciones técnicas.
 © 01/2021 Mettler-Toledo (Changzhou)
 Document Nr. 30499112 A