



Balanza para papel

PCE-DMS 200-MPC-3

La balanza para papel cuenta con numerosas aplicaciones. Podrá utilizarla como balanza para papel con indicación directa en g/m^2 o como balanza para realizar pesados "normales" con indicación en g (puede realizar el cambio con el teclado). La condición para poder utilizarla como balanza para papel con indicación directa en g/m^2 es que debe colocar muestras que tengan una superficie de 100 cm^2 .

Puede cortar una superficie cuadrada de $10 \times 10\text{ cm}$ o puede utilizar el cortador de muestras correspondiente. La variante que ofrece mayor precisión es el uso de un cortador de muestras que se adecue a la balanza para papel que puede solicitar de forma opcional. Si el papel tiene una gran masa superficial, como p.e. el cartón, puede utilizar la balanza sin el protector contra el viento. Si se trata de papel de escritura, deberá colocar siempre el protector contra el viento.

Un cortador de muestras circulares se caracteriza por sus dimensiones compactas y su carcasa resistente de acero. Mediante las cuatro cuchillas integradas en el cortador de muestras circulares puede cortar en cuestión de segundos una muestra de 100 cm^2 (vellón, papel, cuero, textil, corcho, etc.). Un cuarto de vuelta es suficiente para cortar la muestra del material y medirla por su peso de superficie.

PCE-DMS 200

- ▶ Alimentación con adaptador de red a 240 V o con baterías tipo AA
- ▶ Posibilidad de selección de la unidad de pesado (g/m^2 , g, oz, oz/yd^2)
- ▶ Auto desconexión automática para proteger la duración de las baterías (se puede desactivar)
- ▶ Pantalla LED con iluminación de fondo
- ▶ Calibrable por medio de un peso externo (que puede como componente opcional)
- ▶ Certificado de calibración ISO opcional

MPC-3

- ▶ Robusto y compacto
- ▶ Cuatro cuchillas integradas de acero inoxidable
- ▶ Grosor del material hasta 3 mm
- ▶ Superficie de la muestra de 100 cm²
- ▶ Con bloqueo mecánico
- ▶ Apto para muchos materiales

Características técnicas

PCE-DMS 200

Rango de pesado	0 ... 20000 g/m ² o 0 ... 200 g
Lectura	1 g/m ² o 0,01 g
Reproducibilidad	0,02 g
Linealidad	± 0,02 g
Tiempo de estabilización	3 seg
Calibración	Automática por medio de peso de control externo (componente opcional)
Pantalla	LED con iluminación de fondo y 15 mm de altura
Alimentación	Adaptador de red de 12 V o bien 6 pilas AA
Carcasa	Plástico ABS
Protección contra el viento / Dimensiones	Plástico / 145 x 145 120 mm
Dimensiones del plato de pesado (acero noble)	Diámetro de 100 mm
Dimensiones de la balanza	145 x 210 x 40 (sin protección contra viento)
Peso	1 kg

MPC-3

Grosor muestra	Hasta 3 mm
Superficie muestra	100 cm ²
Diámetro muestra	Aprox. 113 mm
Carcasa	Acero fundido
Cuchillas de corte	Acero inoxidable
Dimensiones	165 x Ø115 mm
Peso	Aprox. 1,7 kg

Contenido del envío

1 x Balanza para papel
1 x Protección contra viento
1 x Adaptador de red
1 x Cortador de muestras circulares
4 x Cuchillas de acero inoxidable
1 x Base de goma
1 x Manual de instrucciones

Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones