



## Medidor de humedad PCE-GMM 10

### PCE-GMM 10

El medidor de humedad de cereales es un dispositivo compacto que permite medir 17 diferentes tipos de cereales. Este medidor de humedad de cereales es una herramienta muy útil en molinos, graneros o en la industria que procesa cereales y legumbres. El medidor de humedad de cereales le ayuda a evitar que, antes de almacenar, procesar, comprar o vender, el cereal se estropee debido a un alto contenido de humedad.

El medidor de humedad de cereales necesita solo un pequeño volumen de muestra para realizar la medición. El medidor de humedad se usa como alternativa a los dispositivos que integran una balanza para medir la compensación de masa, como puede ser una balanza de humedad. Gracias a su diseño compacto y dimensiones reducidas puede usar el medidor de humedad in situ y le proporciona los resultados de la medición de forma inmediata. Otra ventaja es que no debe preparar la muestra, ni tampoco moler o triturar previamente el grano. El medidor de humedad es un dispositivo óptimo para los profesionales que trabajan en el campo. En poco tiempo le indica el valor de humedad en pantalla. El manejo del medidor de humedad de cereales se realiza a través de 4 teclas. El dispositivo se alimenta a través de una pila de 9 V. Gracias a sus dimensiones compactas puede usar el medidor de humedad de cereales de forma móvil.

- ▶ Requiere un pequeño volumen de muestra
- ▶ Para 17 tipo de cereales
- ▶ Posibilidad de ajuste
- ▶ Compensación de temperatura
- ▶ Manejo sencillo
- ▶ Pantalla LCD

### Especificaciones técnicas

Cereal	Rango	Resolución	Precisión
Trigo	9 ... 38 %	0,1 %	±0,5 %
Maíz	9 ... 39 %	0,1 %	±0,5 %
Arroz Japónica	8,5 ... 40 %	0,1 %	±0,5 %
Arroz indio	8,9 ... 30,4 %	0,1 %	±0,5 %
Granos de soja	8,9 ... 33,4 %	0,1 %	±0,5 %
Arroz	10,4 ... 26,4 %	0,1 %	±0,5 %
Sorgo	8 ... 35 %	0,1 %	±0,5 %
Semilla de colza	6,4 ... 25,4 %	0,1 %	±0,5 %
Mijo	9,4 ... 28,4 %	0,1 %	±0,5 %
Cacahuetes	5,4 ... 18,9 %	0,1 %	±0,5 %
Cebada	9,4 ... 26,4 %	0,1 %	±0,5 %
Semillas de girasol	7,9 ... 24,4 %	0,1 %	±0,5 %
Granos de café	10 ... 30 %	0,1 %	±0,5 %
Granos de cacao	4,5 ... 17 %	0,1 %	±0,5 %
Sésamo	6 ... 18 %	0,1 %	±0,5 %
Semillas de lino	4,5 ... 18 %	0,1 %	±0,5 %
Almendras	4,5 ... 21 %	0,1 %	±0,5 %
<hr/>			
Repetibilidad	0,2 %		
Rango de ajuste	± 9,9 %		
Muestra	Aprox. 65 ml		
Temperatura operativa	0 ... 40 °C		
Compensación de temperatura	Automática		
Alimentación	Pila de 9 V		
Desconexión automática	Tras 3 minutos de inactividad		

### Contenido del envío

1 x Medidor de humedad de cereales PCE-GMM 10

1 x Bolsa de transporte

1 x Pincel de limpieza

1 x Destornillador

1 x Pila de 9 V

1 x Manual de instrucciones

### Accesorios

CAL-PCE-GMM Certificado de calibración ISO

Nos reservamos el derecho a modificaciones