

Medidor de humedad absoluta de papel PM5

**Medidor de humedad absoluta de papel y cartón con memoria / Registro de datos /
Medición infrarroja / Compensación de temperatura automática / Medición no destructiva /
Unidades de temperatura seleccionables / Incluye software**

El medidor de humedad absoluta de papel y cartón sirve para determinar el contenido de agua absoluto en una bobina. El medidor de humedad absoluta de papel y cartón mide a una gran profundidad. El medidor de humedad mide la humedad de forma rápida y precisa en papel y cartón. No es necesario preparar la muestra. Puede empezar a medir una vez que haya encendido el medidor de humedad absoluta de papel. Además de medir la humedad en papel y cartón podrá determinar el contenido absoluto de agua de la celulosa o pasta papelera. La medición realizada con el medidor de humedad absoluta de papel y cartón es completamente no destructiva. La profundidad máxima de medición es de 50 mm. El medidor de humedad absoluta de papel y cartón permite adicionalmente la posibilidad de medir la temperatura sin contacto.

Gracias a que el medidor de humedad absoluta de papel y cartón se alimenta por un acumulador puede usar el dispositivo de forma móvil en diferentes puestos de trabajo. La memoria interna de 10.000 valores asegura que no se pierda ningún dato. El software permite una lectura y análisis posterior de los valores. Es por ello que incluimos en el envío el LogMemorizer y el software de análisis en un lápiz USB. Si tiene alguna pregunta sobre el medidor de humedad de papel, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono [+34 967 543 548](tel:+34967543548) o en el número [+56 2 24053238](tel:+56224053238) para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este [medidor de humedad de papel](#) y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o [balanzas](#) de PCE Ibérica.



- Resultado de medición inmediato
- No requiere preparación de la muestra
- Medición no destructiva
- Gran pantalla LCD

- Posibilidad de medición de temperatura infrarroja
- Compensación de temperatura automática
- Función Hold
- Unidades de temperatura: °C / °F



Especificaciones técnicas

Rango	1 ... 25 % contenido de agua
Resolución	0,1 % contenido de agua
Profundidad de medición	50 mm
Rango temperatura del papel	0 ... +80 °C (para medición de humedad)
Medición de temperatura infrarroja, óptica de 90°	-25 ... +125 °C
Compensación de temperatura automática	Sí
Función HOLD	Sí
Memoria	Registro de datos manual y automático Memoria para 10.000 valores con indicación del lugar de medición
Unidades de temperatura	°C / °F
Pantalla	Gran pantalla LCD retroiluminada
Dimensiones	254 x 138 x 70 mm
Peso	850 g

Contenido del envío

1 x Medidor de humedad absoluta de papel y cartón PM5, 1 x Módulo interfaz USB con LogMemorizer, 1 x Acumulador, 1 x Lápiz USB con software, 1 x Maletín con placa de verificación, 1 x Manual de instrucciones

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

