

PSICRÓMETROS



4000 – Psicrómetro con tejadillo montado sobre soporte metálico pintado en color beig.
Incorpora tabla psicrométrica impresa en el soporte.

Rango: 0+50°C.

Resolución: 0,5°C

Dimensiones: 350x215mm.

Psicrómetro 4006 LQ: Como el modelo **4000** con termómetros de líquido (sin mercurio).

4010 – Psicrómetro con tejadillo montado sobre soporte metálico pintado en color beig.
Incorpora tabla psicrométrica impresa en el soporte.

Rango: 0+80°C.

Resolución: 0,5°C

Dimensiones: 350x215mm.

Psicrometro 4012 LQ: Como el modelo **4010** con termómetros de líquido (sin mercurio).



4023 – Psicómetro tipo carraca, cuerpo de plástico

Rango: -5+50°C.

Resolución: 0.5°C

Dimensiones: 225x130x26mm.

Peso: 150 gr.



4035 – Psicómetro ASSMAN, tipo patrón, dos termómetros de precisión según DIN 58661

Ventilación forzada por ventilador de muelle para mediciones exactas, mecanismo de relojería de precisión con tabla Psicométrica Oficial y estuche de madera.

Rango: -50+60°C

Resolución: 0,2°C

Precisión: ±0,2°C

Dimensiones: 420x285x100mm.

Peso: 1.200 gr.

HUMEDAD

Medidores de Contenido de Humedad

TROTREC



Higrómetro compacto de fácil manejo para la medición de humedad en maderas o materiales de construcción blandos como yeso o revoque. Mediante la doble escala gráfica obtenemos la humedad instantáneamente al pinchar los electrodos en el material.

Lectura directa de la humedad en la madera y materiales de construcción. Para montadores de paquet y tarima flotante, instaladores de moquetas, pintores, albañiles, y otros profesionales



TROTREC



La fácil sustitución de los electrodos del BM20 garantiza un sólido contacto con el objeto a medir y asegura una lectura fiable determinando el nivel de **humedad de la madera y leña o la humedad contenida en materiales blandos de construcción como yeso, estuco, etc.**

Una escala bar y un valor adicional de humedad en porcentaje absoluto facilita la lectura del display. A través de las dos escalas individuales, uno de madera y uno de material de construcción, se aumenta más la precisión.

TROTREC



El BM30 es un indicador de humedad electrónico diseñado para detectar de forma rápida y sencilla la humedad que se ha expandido cerca de la superficie en diferentes tipos de materiales, como los encontrados en las paredes, suelos o techos.

El método de medida dieléctrica es un método de medición no destructivo diseñado para determinar si hay humedad en los materiales sin tener que insertar electrodos.

El BM30 puede ser utilizado inmediatamente y tiene un tiempo de reacción rápido, suministrando al usuario importante información, como el valor actual y los valores mínimos y máximos



EASY-CONTAC – Medidor electrónico del contenido de humedad en derivados de la madera y materiales de la construcción en modo no destructivo (con capuchón) o destructivo (con electrodo).

Lecturas directas por pantalla LCD con líneas sobre barra numerada.

Principio de la medida: Resistencia Eléctrica

Sensor: Dos electrodos destructivos de 8mm incorporados con capuchón de contacto no destructivo para pruebas no destructivas y para medición de la humedad superficial.

Rango: Madera: 6-44% / Construcción 0,2-2%

Precisión: $\pm 1\%$ (6-44%) en madera, $\pm 0.05\%$ (0,2-2,0%) en construcción

Medidores de Contenido de Humedad

**Medidor de humedad en materiales testo 606-1, incl. tapa de protección, pilas y protocolo de calibración**

- < Medición precisa de la humedad en maderas con curvas características memorizadas para haya, píceas, alerce, roble, pino, arce
- < Curvas características adicionales para localizar humedad en materiales de construcción como solado de cemento, hormigón, solado de anhidrita, mortero de cemento, mortero de cal, ladrillo
- < Fácil visualización de las lecturas gracias a la función "Hold"
- < Visualizador iluminado



Con el testo 616 se puede determinar la humedad de maderas y materiales de construcción de manera rápida y sin dañar los objetos medidos. El testo 616 permite establecer el tiempo y el lugar ideal para efectuar una medición destructiva en caso necesario. El valor se muestra en porcentaje en peso en comparación a la masa seca del material. El testo 616 facilita el trabajo cuando se debe determinar el secado de suelos, paredes o superficies.

- < 10 curvas características memorizadas para madera blanda, madera dura, aglomerado, mortero de anhidrita, mortero de cemento, ladrillo Tejar, hormigón celular, hormigón, ladrillo hueco y ladrillo mazizo
- < Profundidad de medición hasta 5 cm
- < Ergonomía que facilita la presión de contacto
- < Función "Hold", máx., mín.

**AQUA BOY – Medidor de contenido de Humedad analógico (de aguja) en productos sólidos.**

Principio de la medida: Resistencia Eléctrica

Rango: Véase modelos según aplicación en siguiente tabla.

Precisión: $\pm 0.1\%$

Conector para amplificar diferentes tipos de electrodos, según aplicación.

Alimentación: 1 pila 9V.

Dimensiones: 170x115x50mm.

Peso: 400gr.

Sondas y accesorios se solicitan por separado

**DBMI KPM – Medidor del contenido de Humedad digital portátil para derivados de la construcción y todo tipo de maderas.**

Dos escalas seleccionables por pulsadores con indicación directa porcentual y conversión directa a contenido mediante diferentes tablas facilitadas con el equipo.

Principio de la medida: Resistencia Eléctrica

Precisión: ± 1 dígito.

Conector para aplicar diferentes tipos de electrodos, según aplicación.

Alimentación: 1 pila 9V.

Dimensiones: 170x115x50mm.

Incluye: Cable universal de medidor a electrodo, porta electrodos, electrodo de 2 agujas de 45mm, juego de electrodos atornillables, electrodo de martillo, electrodo de pinza cocodrilo, tablas comparativas para distintos materiales y pila de recambio.

Sondas y accesorios se solicitan por separado