

MEDIDOR DE HUMEDAD DIGITAL

Instrumento portátil y de fácil uso diseñado para medir con precisión el contenido de humedad en una amplia variedad de materiales sólidos como concreto, ladrillo, madera, entre otros. Ideal para profesionales en construcción, carpintería, inspección de obra y control de calidad, este medidor ofrece lecturas rápidas y confiables sin necesidad de dañar la superficie del material.

CARACTERÍSTICAS

- Rango de medición: 0,0 % ~ 95.7 % de humedad.
- Protección IP20
- Pantalla digital LCD para lectura rápida.
- Función de apagado automático para ahorro de energía.
- Compacto, ligero y fácil de usar en campo.

ACCESORIOS INCLUIDOS:

- 01 und manual de uso.
- 3 pilas x 1.5v AAA.
- 01 estuche de transporte.



MODELO AMA005 (TLEAD)



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARAMETROS	VALORES
Rango de medición	0,0 % ~ 95.7 %, -10 ~ +50 °C
Presición de conductividad	±2%
Precisión de temperatura	±1°C
Resolución	0.1 %, 0.1 °C, 0.1 °F
Velocidad de contacto	0,5 a 19999 RPM (r/min)
Pantalla digital	3 digitales
Fuente de alimentación	3 pilas AAA de 1.5 V
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a +50 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a +70 °C / -40 °F a +158 °F
Dimensiones (L x An x Al)	121 mm (L) x 60 mm (An) x 30 mm (Al)
Peso	180 g (incluyendo la batería)



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARAMETROS	VALORES
SELECCIÓN DE MEDIDAS	
Material 1	8.9 ~ 95.7% (madera dura como haya, abeto, alerce, abedul, cerezo, nogal, etc.)
Material 2	7.1~80.0% (madera blanda como roble, pino, arce, fresno, abeto Douglas, meranti, etc.)
Material 3	1.0~2.5% (cemento u hormigón plano, producción de yeso).
Material 4	0.0~3.3% (plano de anhidrita)
Material 5	0.7~3.8% (mortero de cemento)
Material 6	0.5~7.4% (mortero de cal)
Material 7	0.0~23.4% (ladrillos)

CONDICIONES AMBIENTALES

- Clase de protección: IP20.
- Temperatura ambiente: -10°C ~ +50°C / +14°F ~ +122°F.
- Temperatura de almacenamiento y transporte: -40°C ~ +70°C.