

CATALOGO...

"H"

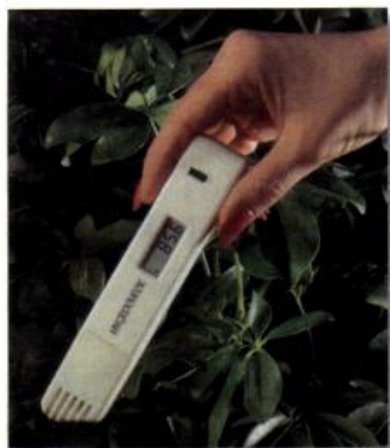


LUMAS & CIENTIFICO



REACTIVOS - APARATOS - CRISTALERIA - MEDIOS DE CULTIVO - CAJAS PETRI ESTERILES - AREAS ESTERILES Y MONITOREO

www.lumascientifica.com ventas@lumascientifica.com TEL. (55) 2166 - 4245 FAX: (55) 5300 - 7065



DIGITAL

De bolsillo; solo mide 180 x 30 x 15 mm y pesa 62 g. La pantalla muestra la lectura en dígitos que se pueden leer desde cualquier ángulo, una tapa ranurada protege el sensor permitiendo un flujo máximo de aire para una respuesta rápida. Muy adecuado para cualquier sitio donde la humedad relativa es importante; como invernaderos, archivos, industria de la alimentación – incubación, pruebas ambientales, lavanderías, etc.

Rango: 10.0 a 90.0 % HR
 Resolución: 0.1 5 HR Precisión: $\pm 3\%$ (a 20 °C)
 Condiciones de trabajo: 0 a 50 °C, 95 % HR
 Marca HANNA FAB. E.U.A.

HANNA01999 MOD. HYGROCHECK
HANNA



DE PARED

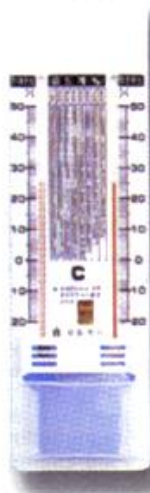
Escala de 0 – 100 % humedad relativa en condiciones ambientales de – 35 ° A 65 ° C
 Marca KONUS FAB. ITALIANA
KONUS01294 MOD.6382

KONUS

MASON

Método tradicional para determinar humedad; bulbo seco, bulbo húmedo. Con rangos de: temperatura de –20 °C a + 50 °C y humedad de 5 a 95 % HR
 Marca HAN KOOK FAB. KOREA
HANKO00726 MOD. HT-084

HAN KOOK



CON CARATULA Y TERMOMETRO

Compuesto de un instrumento de medición de la humedad y un termómetro de mercurio para la determinación de la humedad relativa y de la temperatura. Con este instrumento pueden determinarse de forma sencilla la presión del vapor o la humedad absoluta, el punto de rocío y el déficit de saturación.

Medidas: 78 mm Ø, 240 mm de altura
 Alcance de medición: 0 – 100 % HR y – 30 a + 50 °C
 Precisión: $\pm 2\%$ HR
 División: 1 % HR y 1 °C
 Marca THIES FAB. ALEMANA
THIES02039 MOD 1.0101.00.002



TIPO MASON

Método tradicional que determina la humedad relativa ambiental. El proceso marca el uso de dos termómetros; uno va a indicar la temperatura ambiente (bulbo seco) y el otro va a tener acceso a un bulbo húmedo. Las 2 temperaturas se toman en cuenta y se comparan con tablas numéricas preestablecidas, de referencia, para determinar la humedad.

Marca TAYLOR FAB. E.U.A.
TAYLO01016 MOD. 5522-C

Accesorios de repuesto:
 Mechas para higrometro. Paquete con 6 piezas
TAYLO01993 MOD. 97535

Taylor

MASON BULBO PLASTICO

Con las mismas características de uso del Modelo 5522 – C. Con 2 termómetros de vidrio, bulbo y carcasa de plástico.
 Marca BRANNAN FAB. INGLATERRA
BRANA01016 MOD. 13/222/3



HIGROTHERMOGRAFOS

Instrumento de medición registrador con mecanismo de cuerda. Carcasa de metal estable. Los ejes se sostienen en cojinetes de punta de muelle. Con mecanismo de reloj de tambor mecánico con cuerda manual para un rango de temperatura de – 35 ° a + 100 ° C
 Alcance de medición: 0 – 100 % HR

Precisión: $\pm 2\%$ HR
 Medidas: 280 x 140 x 260 mm
 Marca THIES FAB. ALEMANA
THIES03016 MOD.1.0620.01.49
 con tiempo de registro de 7 días /24 horas
THIES03029 MOD.1.0640.01.011
 con tiempo de registro de 31 días /24 horas

Accesorios de repuesto:
 Hojas de repuesto para higrotermografos
THIES03993 MOD. 1.0620.00

Plumillas de repuesto para higrotermografos
THIES03020 MOD. 1.0620.4010





Higrómetros

CON TERMOMETRO - RELOJ

Unidad de medición ambiental, que simultáneamente monitorea humedad, temperatura y tiempo. Con sensor interno que permite al instrumento ser utilizado en campanas de laboratorio, bodegas, incubadoras, cámaras de secado, cabinas ambientales, etc.
Rango: 20 a 90 % HR, resolución 1 %, precisión ± 2 a 4 %
Temperatura 0.0 a 50.0 ° C resolución 0.1 ° precisión ± 1 ° C
Lectura máxima y mínima.

Se suministra con certificado traceable a NIST (Instituto Nacional de Estándares y Tecnología de E.U.A.)

Medidas: 108 x 57.5 x 12.5 mm
Marca CONTROL COMPANY FAB. E.U.A.

CONTR00245 MOD. 4040



CON RELOJ Y TERMOMETRO

Reloj adecuado para instalarse en pared ó mesa carcasa de plástico con indicadores de humedad relativa 0 - 100 % (5 % subdivisión) y temperatura - 30 ° a 50 ° C (2 ° subdivisión) utiliza una batería de 1.5 v (no incluida)

medidas: 20 x 20 cm
Marca MENGTE FAB. SHANGHAI
ESOPT08026 MOD. TH - 10



CON TERMOMETRO BASE DE PLASTICO

De carátula 100 mm Ø con aro metálico. Medición de temperatura de 0 - 100 % y termómetro de - 10 ° a 50 ° C
Marca MENGTE FAB. SHANGHAI
ESOPT08078 MOD. TH-400



CON TERMOMETRO FORMA CIRCULAR

Para medición de temperatura y humedad Rangos: - 20 ° a 40 ° C y 10 a 90 % HR
Marca HAN KOOK FAB. KOREA
HANKO00734 MOD. HT-083



CON TERMOMETRO Y RELOJ

Reloj de pared 25 cm Ø, 4.7 cm profundidad, carcasa de plástico con indicadores de humedad relativa 0 - 100 % (2 % subdivisión) y temperatura - 30 ° a 60 ° C (2 ° subdivisión) utiliza una batería de 1.5 v (no incluida)
Marca MENGTE FAB. SHANGHAI
ESOPT08013 MOD. TH - 1



CON TERMOMETRO

Para la medición de humedad; 0 a 100 % y temperatura; - 30 ° a + 50 °
Adecuado para ser instalado en la pared
Marca HAN KOOK FAB. KOREA
HANKO00743 MOD. HT-089



HIGRO - TERMOMETRO - RELOJ

Elegante reloj de cuarzo pared con indicador de temperatura de - 20 ° a 50 ° C y humedad relativa
Medidas: 19 x 9 cm
Utiliza una batería de 1.5 v (no incluida)
Marca KONUS FAB. ITALIANA
KONUS01285 MOD. 6369
KONUS