

La **Humedad** es la cantidad de vapor de agua que contiene el aire. La humedad se mide en porcentaje (%) e indica la cantidad de vapor de agua que contiene el aire comparado con el total que podría contener a esa temperatura. Por ejemplo, un porcentaje de humedad del 70% indica que el aire contiene el 70% del total máximo que podría admitir a esa **temperatura**.

Disponemos de una amplia gama de aparatos para medir tanto la humedad del aire como para medir el contenido de humedad de un material (madera, algodón, papel, corcho, ...).

El catálogo está dividido en diferentes secciones o familias para facilitar la navegación.

Aquí se incluyen las diferentes familias de productos en las que se divide la sección de **HUMEDAD**.

## CATEGORÍAS HUMEDAD

1



### PSICRÓMETROS (Página 2)



### MEDIDORES CONTENIDO HUMEDAD (Página 3)



### TERMO-HIGRÓMETROS MURALES SOBREMESA (Página 6)



### TERMO-HIGRÓMETROS PORTÁTILES (Página 8)



### ADQUISIDORES DE DATOS DE TEMPERATURA Y HUMEDAD (Página 10)



### TERMOHIGRÓGRAFOS DE TAMBOR (Página 12)

## Psicrómetros

Disponemos de una amplia gama de **psicrómetros** para el cálculo del grado de humedad del aire. Un **psicrómetro** es un higrómetro compuesto de dos termómetros, uno de los cuales tiene la cubeta humedecida con agua. El grado de humedad en el aire se calcula comparando las temperaturas de los dos termómetros.




Un **psicrómetro** es un instrumento utilizado para medir la humedad o contenido de vapor de agua en el aire, distinto a los higrómetros corrientes. Los psicrómetros constan de un **termómetro** de bulbo húmedo y un termómetro de bulbo seco. La **humedad** puede medirse a partir de la diferencia de temperatura entre ambos aparatos. El termómetro húmedo medirá una temperatura inferior producida por la evaporación de agua.

Para su correcto funcionamiento, es importante que el psicrómetro se instale aislado de vientos fuertes y de la luz solar directa.

Disponemos de una amplia gama de **Psicrómetros** para medir la humedad o cantidad de vapor de agua presente en el aire.

2

### PSICRÓMETROS

Modelo	Descripción
	<p><b>4000 – Psicrómetro con tejadillo montado sobre soporte metálico pintado en color beige.</b>            Incorpora tabla psicrométrica impresa en el soporte.  <b>Rango:</b> 0+50°C.  <b>Resolución:</b> 0,5°C  <b>Dimensiones:</b> 350x215mm.</p>
	<p><b>Psicrómetro 4006 LQ:</b> Como el modelo <b>4000</b> con termómetros de líquido (sin mercurio).</p>
	<p><b>4010 – Psicrómetro con tejadillo montado sobre soporte metálico pintado en color beige.</b>            Incorpora tabla psicrométrica impresa en el soporte.  <b>Rango:</b> 0+80°C.  <b>Resolución:</b> 0,5°C  <b>Dimensiones:</b> 350x215mm.</p> <p><b>Psicrómetro 4012 LQ:</b> Como el modelo <b>4010</b> con termómetros de líquido (sin mercurio).</p> <p><b>4023 – Psicrómetro tipo carraca, cuerpo de plástico</b>  <b>Rango:</b> -5+50°C.  <b>Resolución:</b> 0,5°C  <b>Dimensiones:</b> 225x130x26mm.  <b>Peso:</b> 150 gr.</p>



**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.

Para **más información** en relación a otros modelos, productos, especificaciones técnicas, precios y/o disponibilidad, por favor contáctenos.

3

## Medidores de Contenido de Humedad

Disponemos de una amplia gama de **Medidores de Contenido de Humedad**.

### MEDIDORES DE CONTENIDO DE HUMEDAD

#### Modelo

#### Descripción



**30.5501 – Medidor digital HUMIDCHECK PRO del contenido de humedad en derivados de la madera y materiales de la construcción.**

Incorpora 8 escalas de calibración que agrupa 150 especies distintas de madera.

**Principio de la medida:** Resistencia Eléctrica

**Rango:** Madera 0-100% / Construcción 0,2-2%

**Precisión:** ±1% en madera, ± 0.05% en construcción

**Sensor:** Dos electrodos destructivos incorporados y un sensor externo con dos electrodos y cable para trabajar a distancia.

**Incluye:** sonda de penetración de temperatura con mango para la compensación automática de la temperatura, y calibrador.

**Alimentación:** 2 pilas 1,5V. tipo AAA

**Dimensiones:** 180x50x31mm.

**Peso:** 175gr.

**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



## MEDIDORES DE CONTENIDO DE HUMEDAD

## Modelo

## Descripción



**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:** ±1% (6-44%) en madera, ± 0.05% (0,2-2,0%) en construcción

**Alimentación:** 3 pilas CR2032

**Dimensiones:** 160x40x21mm.

**Peso:** 100gr.



**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:** ±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

\* Otros modelos a consultar.

## Rangos AQUA BOY KPM según Aplicación

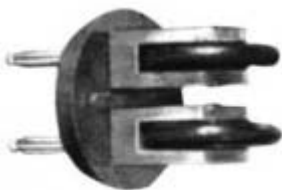
Modelo	Aplicación	Rango
BMI	Materiales de construcción	5-24%
GEMI	Cereales	9-22%
HMI	Madera en general	5-28%
HMIII	Madera en general	6-60%
KOMI	Corcho	2-10%
KOMII	Corcho	5-20%
KOMIII	Corcho	8-40%
KOM IV	Corcho	2-30%
LMIII	Cuero	8-50%
LMI	Cuero	6-28%

\* Otros rangos y aplicaciones a consultar.

## Electrodos y Accesorios AQUA BOY

## Modelo

## Descripción



**KPM211 – Electrodo de rodillo para medición en bandas de materiales en movimiento,** apropiado especialmente para tejidos. Se conecta al instrumento mediante el cable universal KPM200 (no incluido) y el porta electrodos KPM204 (no incluido).

Modelo	Electrodos y Accesorios AQUA BOY
	Descripción
	<b>KPM210a – Electrodo cuchillas de 280 mm para medición de productos apilados como papel, cuero, madera, etc.</b> Se conecta al instrumento mediante el cable universal KPM200 (no incluido) y el porta electrodos KPM204 (no incluido).
	<b>KPM204 – Porta electrodo universal</b> para insertar los distintos electrodos y conectarlos mediante el cable universal (KPM200) al instrumento.
	<p><b>KPM203 – Electrodo de martillo para mediciones por penetración aproximada de 15mm en materiales de construcción y maderas.</b></p> <p>Ejecución 203a con <b>electrodos de filo.</b>  Ejecución 203b con <b>electrodos de punta de acero.</b>  Ejecución 203c con <b>electrodos de filo y cabeza maciza.</b>  Ejecución 203d con <b>electrodos de punta de acero y cabeza maciza.</b>  Ejecución 203So para maderas muy duras, con <b>electrodos de filos, cabeza maciza y con profundidad de penetración aproximada de 23mm.</b></p> <p>Se conecta al instrumento mediante el cable universal KPM200 (no incluido).</p>
	<b>KPM202 – Electrodo de cubilete para medición productos a granel</b> como cereales, café, granulados, etc. Comprime el producto en contacto con el electrodo, consiguiendo la máxima fiabilidad y exactitud en la medida. Se conecta directamente al instrumento.
	<b>KPM200KR – Electrodo de pinzas de cocodrilo para medición mediante la conexión a varios medios auxiliares,</b> como clavos, tacos de metal y otros. Se conecta al instrumento mediante el cable universal KPM200 (no incluido) y el adaptador 200d.

\* Otros electrodos y accesorios a consultar.

Para **más información** en relación a otros modelos, productos, especificaciones técnicas, precios y/o disponibilidad, por favor contáctenos.

## Termo-Higrómetros Murales Sobremesa

Los **Termo-Higrómetros Murales de Sobremesa** son instrumentos para la medición estacionaria de la humedad relativa y la temperatura con lectura directa. Disponemos de modelos con escalas analógicas o digitales.

Los termo-higrómetros son instrumentos adecuados para la medición de la **temperatura** y **humedad relativa** en salas, despachos, locales, almacenes, etc. Algunos termo-higrómetros permiten además añadir sensores externos para la medición de humedad y temperatura mediante sondas inalámbricas (wireless) o vía radio.

6

### TERMO-HIGRÓMETROS MURALES SOBREMESA

#### Modelo

#### Descripción



#### 30.5010 – Termo-Higrómetro mural con alarma soporte sobremesa.

**Rango:** Humedad 10-95% HR / Temperatura -40+70°C

**Resolución:** Humedad 0,1% HR / Temperatura 0,1°C

**Precisión:** Humedad ±3.5% / Temperatura ±1°C

**Funciones:** máxima, mínima, punto de rocío, bulbo húmedo, alarma acústica y óptica.

**Alimentación:** 2 baterías 1.5V tipo AAA

**Dimensiones:** 105x105x45mm.

**Peso:** 150gr.



#### 5752 – Termo-higrómetro con soporte de pared o sobremesa.

**Rango:** Humedad 10-95% HR / Temperatura -10+60°C

**Resolución:** Humedad 1% HR / Temperatura 0,1°C

**Funciones:** Máxima, mínima.

**Alimentación:** 1 batería 1.5V tipo AAA

**Dimensiones:** 110x70x20mm.

**Peso:** 113gr.



#### 5753 – Termo-Higrómetro mural con sensor remoto, incluye 1 sensor remoto

Admite 2 sensores externos vía radio adicionales (no incluidos)

**Rango:** Humedad 20-95% HR / Temperatura -5+50°C

**Resolución:** Humedad 1% HR / Temperatura 0,1°C

**Precisión:** Humedad ±7% (40% a 80%) resto ±8%

**Precisión:** Temperatura ±1°C (+5+40°C) resto ±2°C

**Funciones:** Máxima, mínima e indicación zona confort.

**Alimentación:** 2 baterías 1.5V tipo AA

**Dimensiones:** 123,6x110x27,5mm. **Peso:** 200gr.

## TERMO-HIGRÓMETROS MURALES SOBREMESA

Modelo

Descripción



**30.3126 – Sensor remoto adicional para termo-higrómetro modelo 5753**



**5821 – Termo-Higrómetro mural-sobremesa con pantalla de gran formato**

**Rango:** Humedad 10-95% HR / Temperatura -10+60°C

**Resolución:** Humedad 1% HR / Temperatura 0,1°C

**Funciones:** Máxima, mínima.

**Alimentación:** 1 batería 1.5V tipo AAA

**Dimensiones:** 100x108x15mm.

**Peso:** 171gr.



**30.3015 – Termo-Higrómetro mural con registro de datos**

Admite 5 sensores externos vía radio adicionales (no incluidos)

**Rango:** Humedad 5-95% HR / Temperatura -20+60°C

**Resolución:** Humedad 0,1% HR / Temperatura 0,1°C

**Precisión:** Humedad  $\pm 3,5\%$  / Temperatura  $\pm 0,5^\circ\text{C}$

**Funciones:** Máxima, mínima, promedio, punto de rocío.

**Memoria:** 3.000 lecturas

**Alimentación:** 2 baterías 1.5V tipo AA

**Dimensiones:** 127x94x30mm.

**Peso:** 200gr.



**4715S – Sensor remoto adicional para termo-higrómetro modelo 30.3015**

Ver también sección **TERMO-HIGRÓMETROS PORTÁTILES**.

Para **más información** en relación a otros modelos, productos, especificaciones técnicas, precios y/o disponibilidad, por favor contáctenos.

## Termo-Higrómetros Portátiles

Los **Termo-Higrómetros Portátiles** son instrumentos para la medición de la humedad relativa y la temperatura con display digital. Disponemos de modelos con sondas fijas en el mismo instrumento o separadas con cable y conector.

Los **termo-higrómetros** son instrumentos adecuados para la medición de la **temperatura** y **humedad relativa** como control en Ventilación, Instalaciones de aire acondicionado, Climatización, Hospitales, Almacenes de alimentación, etc.

### TERMO-HIGRÓMETROS PORTÁTILES

Modelo

Descripción



**5723 – Termo-Higrómetro con sonda fija y 1 metro de cable.**

**Rango:** Humedad 5-95% / Temperatura -40+70°C

**Resolución:** Humedad 0,1% / Temperatura 0,1°C

**Precisión:** Humedad  $\pm 3\%$  HR / Temperatura  $\pm 0,5^\circ\text{C}$

**Funciones:** Máximo, mínimo, punto de rocío, bulbo húmedo.

**Alimentación:** 2 baterías 1,5V tipo AA

**Dimensiones:** 130x70x25mm.

**Peso:** 130gr.



**8709 – Termo-higrómetro con sonda fija y clip para colgar en el bolsillo.**

**Rango:** Humedad 5-95% / Temperatura -20+50°C

**Resolución:** Humedad 0,1% / Temperatura 0,1°C

**Precisión:** Humedad  $\pm 3\%$  HR / Temperatura  $\pm 1^\circ\text{C}$

**Funciones:** Máximo, mínimo, selector °C/°F

**Alimentación:** 1 Batería CR2032

**Dimensiones:** 175x42x16mm.

**Peso:** 52gr.



**31.1028 – Termo-higrómetro con sonda fija**

**Rango:** Humedad 5-95% / Temperatura -40+70°C

**Resolución:** Humedad 0,1% / Temperatura 0,1°C

**Precisión:** Humedad  $\pm 3\%$  (20-80%) resto rango  $\pm 4\%$  / Temperatura  $\pm 0,5^\circ\text{C}$

**Funciones:** Máximo, mínimo, punto de rocío, bulbo húmedo, hold, °C/°F, apagado automático

**Alimentación:** 2 baterías 1,5V tipo AAA

**Dimensiones:** 170x50x17mm.

**Peso:** 100gr.



**DHD2101.1 -Termo-Higrómetro con pantalla de gran formato 52x42mm, 1 entrada, salida RS-232 para volcar datos a tiempo real a PC o impresora.** Las sondas disponen de un módulo SICRAM de reconocimiento automático, en su interior se han memorizado los datos de calibración de fábrica. El usuario puede reajustar el sensor de humedad relativa con sales saturadas de 11'4%, 33% y 75% H.R.

**Sensor:** 1 entrada para sonda combinada de Humedad Relativa con sensor capacitativo y temperatura con sensor Pt100 o solo para sondas de temperatura Pt100 y Pt1000

**Rango:** Humedad 2-98% H.R. (sin condensación), Temperatura -200+650°C

**Resolución:** Humedad 0,1% / Temperatura 0,1°C

**Precisión:** Añadir a la precisión de la sonda, la del equipo  $\pm 0,1\%$ H.R. /



## Modelo

## TERMO-HIGRÓMETROS PORTÁTILES

## Descripción

±0,1°C

**Funciones:** Máximo, mínimo, promedio, medida relativa, hold y apagado automático Cálculos Gramos de vapor en un kilogramo de aire seco (g/kg)

**Automáticos:** Gramos de vapor en un metro cúbico de aire seco (g/m<sup>3</sup>), Presión de vapor parcial (hPa), Entalpía (J/g) Punto de rocío (Td), Temperatura de bulbo húmedo (Tw), Índice de Disconfort (DI), Temperatura Aparente (NET)

**Materiales:** ABS, goma, Protección IP67

**Comunicación PC:** A tiempo real por puerto serie RS232C (no almacena datos) y a impresora portátil

**Alimentación:** 4 baterías 1.5V tipo AA o red salida 9Vcc/250mA

**Dimensiones:** 185x90x40 mm. **Peso:** 470gr

**Incluye:** Programa DeltaLog9 y maleta de transporte

**DHD2301.0 Termo-Higrómetro con pantalla de gran formato 52x42mm. 1 entrada. Las sondas disponen de un módulo SICRAM de reconocimiento automático en su interior y se han memorizado los datos de calibración de fábrica.**

El usuario puede reajustar el sensor de humedad relativa con sales saturadas: 11,4%, 33% y 75% H.R.

**Sensor:** 1 entrada para sonda combinada de Humedad Relativa con sensor capacitativo y Temperatura con sensor Pt100 o solo para sondas de temperatura Pt100 y Pt1000

**Rango:** Humedad: 2-98% H.R. (sin condensación), Temperatura: -200+650°C

**Resolución:** Humedad 0,1% / Temperatura 0.1°C,

**Precisión:** Añadir a la precisión de la sonda, la del equipo ±0.1%H.R. / ±0.1°C

**Funciones:** Máximo, mínimo, promedio, medida relativa, hold y apagado automático

**Materiales:** ABS, Protección IP67

**Alimentación:** 4 baterías 1.5V tipo AA

**Dimensiones:** 140x88x38mm. **Peso:** 160gr.

**Incluye:** Estuche de transporte.

Las sondas y cables de comunicación a PC se solicitan por separado



Ver también **TERMOHIGRÓMETROS MURALES DE SOBREMESA.**

Para **más información** en relación a otros modelos, productos, especificaciones técnicas, precios y/o disponibilidad, por favor contáctenos.

# Adquisidores de Datos de Temperatura y Humedad

Disponemos de una amplia gama de **Adquisidores de Datos de Temperatura y Humedad**.

## ADQUISIDORES DATOS TEMPERATURA Y HUMEDAD

### Modelo

### Descripción



**OPUS10 – Data logger mural con gran pantalla LCD de 65x40mm.**

**Sonda:** Interna combinada de Humedad Relativa con sensor capacitativo y Temperatura con sensor NTC

**Memoria:** 120.000 lecturas. **Intervalos seleccionables:** 1, 5, 10, 60 y 1440 minutos.

**Rango:** Humedad 10-95% H.R. (sin condensación) / Temperatura -20+50°C

**Resolución:** Humedad 0,5% / Temperatura 0,1°C

**Precisión:** Humedad ±3% / Temperatura ±0,5°C

**Funciones:** Máximo, mínimo, promedio, alarmas programables, presentación gráfica y digital

**Materiales:** ABS, Protección IP54

**Alimentación:** 1 batería de Litio 3,6V.

**Dimensiones:** 115x110x25mm. **Peso:** 250gr.

**Incluye:** Interface RS232 y programa SmartGraph standar.

**Modelo OPUS10-SONDA EXTERNA:** Como el modelo OPUS10 con sonda externa.

**Rango Temperatura:** -30+70°C

**Precisión:** ±0.2% de -20 a +50°C, resto rango ±0,5°C

**Rango Humedad:** 5-97% H.R. Precisión ±2%



**EJ-HS-B-16 Serie JUNIOR- Sonda combinada Temperatura y Humedad en aire**

**Memoria:** 16.000 lecturas

**Rango:** -20+60°C: 0,3°C / 2-98% H.R.: 0,5% H.R. (Promedio)

**Precisión:** Temperatura ±0,3°C / Humedad ±3% H.R.

**LED´s:** Verde equipo activo y rojo alarma activada

**Dimensiones:** Ø75mm.

**Peso:** 70 gr.

**Incluye:** Certificado de fábrica **ISO-9001**



**Ei-HS-D-32-L Serie iLOG- Sonda combinada Temperatura y Humedad en aire**

**Memoria:** 32.000 lecturas

**Rango:** -40+70°C: 0,1°C / 2-98% Humedad 0,1% H.R.

**Precisión:** Temperatura ±0,3°C / Humedad ±0,3% H.R.

Visualización por pantalla del valor mín. máx. promedio y tiempo fuera de especificaciones.

**LED´s:** Verde equipo activo y rojo de alarma activada. **Pantalla LCD Multi-función.**

**Dimensiones:** Ø76x46mm.

**Peso:** 68gr.

**Incluye:** Certificado de fábrica **ISO-9001**

**ADQUISIDORES DATOS TEMPERATURA Y HUMEDAD****Modelo****Descripción****ACCESORIOS DATA LOGGERS ESCORT**

**EA-INT-U** Interface RS-232 conexión a PC series Junior, iLOG e Inox, y programa Console

**EA-INT-USB** Interface USB conexión a PC series Junior, iLOG e Inox, y programa Console (ver foto)

**JA-KEY** Llave magnética para data loggers

**EI-DFR** Protector sensor de temperatura / humedad mod. Ei-HS-D-32-L

**JA-DFR** Protector sensor de temperatura / humedad mod. EJ-HS-B-16

**JA-BAT** Batería 85°C para Serie Junior e iLOG hasta +70°C

Disponemos también de **adquisidores de datos vía radio**.

Para **más información** en relación a otros modelos, productos, especificaciones técnicas, precios y/o disponibilidad, por favor contáctenos.

# Termo-Higrógrafos de Tambor

Disponemos de una amplia gama de **Termo-Higrógrafos de Tambor**.

Modelo	TERMO-HIGRÓGRAFOS DE TAMBOR
	Descripción
	<p><b>Termo-higrógrafo de tambor portátil de sobremesa LAMBRECHT.</b></p> <p>De <b>alta calidad</b>, fabricado según el criterio clásico que regula la disposición para los datos meteorológicos de la O.M.M. (<b>Organización Mundial de Meteorología</b>).</p> <p>Sensor de <b>humedad</b>, arpa de cabellos naturales. <b>Precisión: ±2,5%.</b></p> <p><b>Giro semanal</b> con gráfica de tambor.</p> <p>Movimiento por <b>mecanismo de relojería de gran precisión.</b></p> <p><b>Caja de latón</b> estampada esmaltada en blanco.</p> <p>Se suministra con <b>2 plumillas y 100 gráficos.</b></p> <p><b>Referencia Rango:</b></p> <p>020703010: 0+40°C / 0.5°C y 0-100% H.R.: 5% H.R.</p> <p>020703012: -10+50°C/1°C y 0-100% H.R.: 5% H.R.</p> <p>020791010: Paquete 100 gráficas semanal 0-40°C / 0-100% H.R.</p> <p>020791012: Paquete 100 gráficas semanal -10+50°C / 0-100% H.R.</p> <p>011611005: Plumillas guía descentrada para registradores (Paquete de 5 unids.)</p>
	<p><b>Termo-Higrógrafo de Tambor portátil de sobremesa JULES RICHARD</b></p> <p>Sensor de <b>temperatura</b>, lámina de bimetal. <b>Precisión: ±1%</b> valor máximo de escala</p> <p>Sensor de <b>humedad</b>, fibra sintética. <b>Precisión: ±3%</b></p> <p><b>Giro semanal / diario</b> con gráfica de tambor.</p> <p>Movimiento por <b>mecanismo de cuarzo</b> alimentación por pila de 1,5V</p> <p>Caja de plástico blanco.</p> <p>Se suministra con <b>dos plumillas y un paquete de 55 gráficos.</b></p> <p><b>Referencia Rango:</b></p> <p>020703040: -15+65°C:1°C y 0-100% H.R.: 5% R.H.</p> <p>020703042: -20+40°C:1°C y 0-100% H.R.: 5% R.H.</p> <p>020791202: Paquete 100 gráficas semanal -15+65°C y 0-100% H.R.</p> <p>020791204: Paquete 100 gráficas semanal -20+40°C y 0-100% H.R.</p> <p>011611001: Plumillas guía centrada para registradores. (Paquete de 5 unids.)</p>
	<p><b>Termo-Higrografo portatil de sobremesa HERTER.</b></p> <p>Sensor de <b>temperatura</b>, lámina de bimetal. <b>Precisión: ±1%</b> valor máximo de escala</p> <p>Sensor de <b>humedad</b>, fibra sintética. <b>Precisión: ±4%</b></p> <p><b>Giro semanal / diario</b> con gráfica de tambor.</p> <p>Movimiento por <b>mecanismo de cuarzo</b> alimentación por pila de 1.5V</p> <p>Caja acero inoxidable pintada en blanco</p> <p>Se suministra con <b>dos plumillas y un paquete de 55 gráficos</b></p> <p><b>Referencia Rango:</b></p> <p>020703111: -15+45°C:1°C y 0-100% H.R.: 5% R.H.</p> <p>020703113: -35+45°C:1°C y 0-100% H.R.: 5% R.H.</p> <p>020791111: Paquete 100 gráficas semanal -15+45°C y 0-100% H.R.</p> <p>020791113: Paquete 100 gráficas semanal -35+45°C y 0-100% H.R.</p> <p>011611001: Plumillas guía centrada para registradores. (Paquete de 5 unids.)</p>

Para **más información** en relación a otros modelos, productos, especificaciones técnicas, precios y/o disponibilidad, por favor contáctenos.