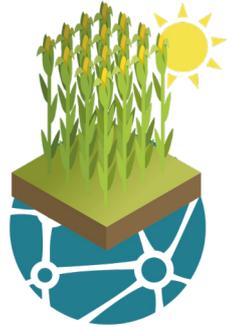


Termómetro-Higrómetro

FICHA DE PRODUCTO

CARACTERÍSTICAS:

- Sensor móvil, conectado e inalámbrico
- Medición de la humedad y la temperatura del aire (0,8 % / 0,1 °C)
- Autonomía de 3-5 años con pila
- Transmisión de datos por redes de área amplia de baja potencia (Sigfox), sin necesidad de tarjeta sim o wifi
- Sonda de humedad recalibrable



Mayor fiabilidad en la medición de la humedad

Para proporcionarte mayor precisión y fiabilidad en tu día a día, hemos decidido incluir un sensor de humedad de la marca suiza Rotronic a nuestro sensor de nueva generación.

Su precisión (0,8 % / 0,1 °C) y estabilidad garantizan un mantenimiento en condiciones operativas a largo plazo.



Rotronic es una empresa suiza fundada en 1965 y presente en más de 40 países, especializada en el diseño de instrumentos de medición de la humedad relativa:

- Extremadamente robusto
- Precisión de medición sin igual en tecnología capacitiva
- Flexibilidad y tamaño compacto para montarlo de manera fácil y autónoma
- De bajo consumo



**Certificado de calibrado
para cada sonda
Laboratorio certificado
ISO 17025**

Se acabaron los trayectos innecesarios: tienes toda la información a un clic de distancia.

Fácil instalación y mantenimiento:

Instalación

El diseño del sensor facilita mucho su instalación.

Gracias a su sistema de enganche simple, se puede colgar desde arriba y quedar suspendido.

También puede colocarse sobre un soporte estable.



Mantenimiento

Para garantizar la precisión de las mediciones, todas las sondas de humedad de tecnología capacitiva deben someterse a un mantenimiento frecuente, que consiste en recalibrar o sustituir la sonda.

Para proporcionarte mayor precisión en tu día a día, Weenat te ayuda con el mantenimiento:

1. Si nos la pides, te enviamos una sonda recalibrada una vez al año.
2. En cuanto la recibas, desmonta el pluviómetro e instala la sonda nueva en tu sensor. Te llevará menos de cinco minutos. Te enseñamos cómo hacerlo paso a paso en un vídeo tutorial.
3. Una vez que hayas sustituido la sonda, tu pluviómetro conectado ya estará listo para otra temporada. Solo te faltará enviarnos la sonda antigua.

No tendrás que cambiar todo el sensor, sino solo la sonda de humedad.



Cientes de Rotronic:



La empresa LSI-Lastem ha creado la estación meteorológica más alta del mundo, situada a 8000 metros en la vertiente sur del Everest, y ha incluido en ella sensores de Rotronic: «Los sensores de Rotronic proporcionan un nivel de rendimiento difícilmente alcanzable con los demás sistemas», Federico Pasquini, LSI-Lastem Italia.



Gill Instruments Ltd, uno de los líderes mundiales en el sector de los anemómetros por ultrasonidos, utiliza sensores de Rotronic.



Emmi, la empresa de productos lácteos más grande de Suiza, utiliza sensores de Rotronic para controlar la humedad durante el almacenamiento de los quesos.



Aeolus Tyres, uno de los líderes mundiales en neumáticos, utiliza sensores de Rotronic para controlar la tasa de humedad en sus líneas de producción.

Innovar al servicio de los agricultores para optimizar sus recursos

Gracias a una aplicación móvil y unos sensores agrometeorológicos conectados, Weenat ofrece soluciones móviles fáciles de usar a los agricultores para que puedan consultar en tiempo real las condiciones meteorológicas y agronómicas de sus terrenos.

WEENAT, TU COLABORADOR AGROMETEOROLÓGICO DEL DÍA A DÍA



6 000

Sensores en Europa



8 000

Usuarios conectados



+ de 20

Alianzas con institutos técnicos, agroindustriales y de investigación



+ de 100

Redes meteorológicas conectadas instaladas por todo el territorio



Si quieres que te hagamos **un presupuesto** o deseas **más información** sobre nuestras herramientas, **ponte en contacto con nosotros.**

Grupo Alianza

Atención, distribución, servicio

hola@grupoalianza.es

Teléfono y WhatsApp: 987 245 204

www.grupoalianza.es

Weenat

alvaro.gomez@weenat.com

Teléfono: 646 95 61 01

www.weenat.com/es/

