Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

# nMETOS

**Código:** METOS-PAGE-NMETOS

**Marca:** METOS

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

## Detalle

nMETOS La revolución de la agricultura es ahora - Adapte sus actividades agrarias a las nuevas prácticas SOLICITAR PRESUPUESTO La última solución agrointeligente que Ayuda a combatir los daños por heladas en su campo CONFIGURACIÓN Alertas de heladas en tiempo real basado en las mediciones de la temperatura de bulbo húmedo y seco, la humedad relativa, el punto de rocío, la VPD y Delta T APROVECHE la nueva herramienta de predicción de heladas donde los datos medidos por el sensor de temperatura de bulbo húmedo y seco de su estación se combinan con una predicción precisa de las tendencias de temperatura en las próximas 48 horas. MÁS INFORMACIÓN SOBRE LA PROTECCIÓN CONTRA LAS HELADAS DESCARGAR EL FOLLETO ¿Qué es la nMETOS?

Se trata de una estación meteorológica básica que transmite los datos a través de redes móviles LPWAN: ayuda a medir los parámetros medioambientales más importantes ayuda a prevenir enfermedades de las plantas y infestación de insectos ayuda en la gestión del tiempo (planificación del trabajo, pulverización, riego) le ayuda a ahorrar tiempo, recursos y dinero reduce el efecto nocivo sobre el medio ambiente *NB-IoT/CAT-M permite un alcance global de cobertura en comparación con cualquier otro sistema y proporciona una gran penetración, lo que resulta óptimo para invernaderos, control de la humedad del suelo en cubiertas vegetales complejas e instalaciones de cría de animales.

Otro gran aspecto es el consumo de energía optimizado, pequeño suministro solar combinado con baterías recargables que es sostenible y bueno para el medio ambiente. nMETOS es una herramienta de apoyo a la toma de decisiones que le ayuda a proteger su cultivo durante toda la temporada y a aumentar el rendimiento al final de la misma. Vigilancia meteorológica Previsión meteorológica Modelización de enfermedades Protección de las plantas Control de la humedad del suelo Planificación del riego Biodiversidad Sostenibilidad alimentaria Ahorro de recursos Producto variaciones Comunicación: NB-IoT nMETOS 80 nMETOS 80SM nMETOS 100 nMETOS 180 nMETOS 180SM nMETOS 200 Precipitación ✖ ✖ ✔ ✔ ✔ ✔ Temperatura del aire ✔ ✔ ✖ ✔ ✔ ✔ Humedad relativa ✔ ✔ ✖ ✔ ✔ ✔ Contenido volumétrico de agua ✖ ✔ ✖ ✖ ✔ ✖ Temperatura del suelo ✖ ✔ ✖ ✖ ✔ ✖ Tensión del agua del suelo ✖ ✔ ✖ ✖ ✔ ✖ Humedad de la hoja ✖ ✖ ✖ calculado calculado ✔ Punto de rocío calculado calculado ✖ calculado calculado calculado VPD calculado calculado ✖ calculado calculado calculado Delta T calculado calculado ✖ calculado calculado calculado nMETOS 80 nMETOS 80SM nMETOS 100 nMETOS 180 nMETOS 180SM nMETOS 200 Esto es lo que puede hacer Elegir nMETOS le ayudará a actuar a tiempo, pero sólo cuando sea necesario.

Con esta estación meteorológica en el campo, lo harás: Minimizar la alteración del suelo y aplicar menos insumos químicos. Maximizar la biodiversidad. Ahorrar recursos valiosos como el agua. Obtenga ayuda para adaptar los procesos a las condiciones climáticas específicas del lugar. Disponer de ayuda para ahorrar recursos sin perder rendimiento. <Especificaciones técnicas REPORTAJE VALOR Vivienda Plástico de policarbonato resistente a los rayos UV (clase de protección IP65) Dimensiones 22,5 cm de largo x 17 cm de ancho x 18 cm de alto Peso 1,10 kg Conectividad NB-IoT NB1 / Cat-M1 Alimentación Batería primaria de 3,6 V de alta capacidad* con supercápsula y panel solar DEFAULT Intervalo de medición 5 minutos Intervalo de registro 15 minutos Intervalo de comunicación 60 minutos SENSORES Pluviómetro Sensibilidad: 1 punta por 0,2 mm Temperatura del aire Temperatura de funcionamiento: de -40 °C a +125 °C Error del termómetro -10 °C a +85 °C: +/- 0.3 °C Humedad relativa Precisión 0 - 80 %: +/- 2 % Precisión 80 - 100 %: +/- 3 % *La batería no está incluida y debe pedirse por separado.

Los intervalos de medición, registro y transmisión pueden ajustarse de forma diferente para adaptarse a las necesidades del cliente. Intervalo de medición: ocurrencia, cuando la estación mide los sensores conectados Intervalo de registro: ocurrencia, cuando la estación calcula los valores mínimo, máximo y medio de todas las mediciones ocurridas en este intervalo de registro. Intervalo de transmisión: ocurrencia, cuando la estación transmite los datos almacenados del intervalo de registro al FieldClimate. ¿Le interesa el producto? Solicitar

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

un presupuesto Póngase en contacto con nosotros y reciba una oferta sin compromiso. Si tiene alguna pregunta sobre el proceso de pedido, precios, envío, etc., por favor contacte con nuestro departamento comercial

**Siguiente paso:** ver producto en Cotecno | solicitar cotización