

# Tester de Nutrientes GroLine® – HI98330

SKU: HI 98330

## RESUMEN

El tester de nutrientes HI98330 está diseñado para medir la conductividad de las soluciones de nutrientes utilizadas en aplicaciones agrícolas e

hidropónicas.



## DESCRIPCIÓN

El probador de nutrientes **HI98330** está diseñado para medir la conductividad de las soluciones de nutrientes utilizadas en aplicaciones agrícolas e hidropónicas.

ESPECIFICACIONES

Rango CE	0.2 a 6.0 mS / cm
Resolución de la CE	0.1 mS / cm ( 0.2 a 4.0 mS / cm )
Resolución de la CE	0.25 mS / cm ( 4.0 a 6.0 mS / cm )
Precisión CE	± 4% de lectura ± 1 punto de resolución
Rango TDS	Escala de 100 a 3000 ppm ( 500 ppm )
Rango TDS	140 a 4200 ppm ( escala de 700 ppm )
Resolución	50 ppm ( 100 a 2000 ppm )
Resolución	125 ppm ( 2000 a 3000 ppm )
Resolución	70 ppm ( 140 a 2800 ppm )
Resolución	175 ppm ( 2800 a 4200 ppm )
Precisión	± 4% de lectura ± 1 punto de resolución
Calibración	Fábrica calibrada
Sonda	Sensores de grafito en el cuerpo de PC ABC +
Compensación de temperatura	Automático de 5.0 a 50.0 ° C ( 41.0 a 122.0 ° F )
Tipo de batería	3 × 1.5V AA alcalino
Duración de la batería	Aprox. 3 años ( 10 medidas / día )
Pantalla de medición	24 LED azules
Medio ambiente	0 a 50 ° C ( 32.0 a 122.0 ° F )
Dimensiones	444 mm ( 17.48 ” )
Dimensiones	Ø 30 mm ( 1.18 ” )
Peso con baterías	265 g ( 9.3 oz. )
Protección de carcasa	IP67, flotante

## ACCESORIOS

---

El **HI98330** se suministra con una guía de referencia rápida con certificado de calidad del instrumento.

## CÓMO PEDIR

---



-Diseño flotante y resistente al agua IP67.

-No se necesita calibración del usuario.

-Encendido automático cuando se coloca en agua nutritiva.

-Apagado automático 30 segundos después de una medición estable.

### Mida con precisión la conductividad eléctrica

Ideal para aplicaciones hidropónicas y agrícolas, el medidor de nutrientes **HI98330** GroLine® mide con precisión la conductividad eléctrica (EC) en mS/cm y la conversión de sólidos disueltos totales (TDS) en partes por millón (ppm) de los nutrientes en el agua.

### Rango extendido

Adecuado para plantas que necesitan una EC más alta, el probador presenta un rango extendido de hasta 6,0 mS/cm (EC), 3000 ppm (escala de 500 ppm) y 4200 ppm (escala de 700 ppm).

### Clasificación de impermeabilidad IP67

La carcasa flotante y resistente al agua IP67 aloja los electrodos de grafito EC y el sensor de temperatura, y es adecuada para agitar y probar simultáneamente.



### Características y beneficios adicionales:

- Robusto y se dobla como un palo de agitación.
- Advertencia de batería baja
- Lecturas mostradas por 24 luces LED brillantemente iluminadas
- Escala de conductividad e instrucciones operativas impresas en el cuerpo del probador
- Fácil de limpiar (tapa desmontable en forma de corona)
- Amplia gama CE