



HI98330
Tester de Nutrientes
CE/TDS

HI98330

Tester de Nutrientes

CE/TDS

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

Adecuado para plantas que necesitan una CE más alta, el tester presenta un rango extendido de hasta 6.0 mS/cm (CE), 3000 ppm (escala de 500 ppm) y 4200 ppm (escala de 700 ppm).

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

- Diseño flotante y resistente al agua IP67
- No se necesita calibración del usuario
- Encendido automático cuando se coloca en líquido
- Apagado automático 30 segundos después de una medición estable
- Robusto y se dobla como un palo para revolver
- Advertencia de batería baja
- Lecturas mostradas por 24 luces LED brillantemente iluminadas
- Escalas de conductividad e instrucciones operativas impresas en el cuerpo del tester
- Fácil de limpiar (tapa desmontable en forma de corona) ▼



Amplio
Rango

Especificaciones		
CE	Rango	0.2 a 6.0 mS/cm
	Resolución y Precisión	0.1 mS/cm (0.2 a 4.0 mS/cm) 0.25 mS/cm (4.0 a 6.0 mS/cm)
TDS	Rango	Escala de 500 ppm: 100 a 3000 ppm
		Escala de 700 ppm: 140 a 4200 ppm
	Resolución y Precisión	Escala de 500 ppm: 50 ppm (100 a 2000 ppm) 125 ppm (2000 a 3000 ppm)
		Escala de 700 ppm: 70 ppm (140 a 2800 ppm) 175 ppm (2800 a 4200 ppm)
Calibración	Calibrado de fábrica	
Sonda	Electrodos de grafito en cuerpo ABS+PC	
Compensación Temperatura	Automática de 5.0 a 50.0 °C (41.0 a 122.0 °F)	
Tipo Batería	3 pilas alcalinas AA de 1.5 V	
Duración Batería	Aprox. 3 años (10 mediciones/día)	
Pantalla de medición	24 LEDs azules	
Ambiente	0 a 50 °C (32 a 122 °F)	
Dimensiones	444 mm (17.48"); Ø 30 mm (1.18")	
Peso con pilas	265 g (9.3 oz.)	
Protección Carcasa	IP67, flotante	

HI98330 se suministra con:

- Guía de referencia rápida con certificado de calidad del instrumento