



## TESTER DE PH DE SUELOS Y LÍQUIDOS TESTER PH

### Descripción:

El tester sirve para determinar la concentración de iones de hidrógeno, expresada en unidades de pH.

### Características:

- El tester sirve para determinar la concentración de los iones de hidrógeno expresado en unidades de pH.
- Adicionalmente permite la medición de temperatura (en °C) y tensión (en mV). Los resultados están visualizados en la pantalla del cristal líquido en forma de cifras grandes y legibles. A parte de su uso para la medición de pH del suelo, el tester puede estar empleado para determinar la acidez de los líquidos (p.ej. del forraje).
- El equipo está equipado en la sonda de temperatura permitiendo la compensación automática de temperatura y su medición.



### Accesorios:

- pH-metro DRAMIŃSKI PHG.
- Sonda de medición de pH (hecha de cristal).
- Sonda de temperatura.
- 2 búferes para calibrar la sonda de medición de pH.
- 1 x batería tipo 6F-22, 9V.
- Caja de transporte de multiuso (hecha de plástico).
- Manual de uso.





## Especificaciones técnicas:

Función	pH	mV	Temperatura
Rango	0-14.00	de -500 mV a +500 mV	de -30°C a 130 °C
Precisión	±0,05 pH	±2	± 1°C
Resolución	0.01	1	0.1 °C
Compensación	automático y manual de 0°C a 120°C		
Batería	1 x pila 9 V, tipo 6F-22		
Dimensiones	108 x 75 x 30 mm		
Peso	230 g (con la batería y la sonda)		

## Examen de pH del suelo directamente en el terreno

Gracias a la aplicación de la carcasa adecuada y el teclado especial, el equipo puede estar sujetado y manejado con una mano lo que es muy importante durante las mediciones en el terreno. El tester puede funcionar con todo tipo de los electrodos de medición de pH que poseen el típico conector BNC-50. El equipo posee la función del apagado automático tras 3 segundos en el caso de no estar utilizado.