

ANALIZADOR DE NUTRIENTES EN EL SUELO

PARÁMETROS TÉCNICOS

MODELO	ECO-6A
Estabilidad	Cambio (en la absorbancia de iluminación) menor a 0.003 en 3 minutos.
Repetibilidad	Cambio (en la absorbancia de iluminación) menor a 0.005
Error de linealidad	Menor a 3.0%
Intervalo de longitud de onda	Luz roja y luz azul.
pH	Indicadores de medición: Intervalo 1 ~ 14; Error ± 0.1
Indicadores de medición de salinidad	Intervalo 0.01% ~ 1.00%; Error $\pm 5\%$
Alimentación	CA 20V; CD 18V, 5W (con el examinador).

VENTAJAS

Equipo especialmente diseñado para aplicaciones en el área de agricultura e invernaderos para cuantificar nutrientes de tipo macro y micro. Examina N, P, K en plantas, fertilizantes y materia orgánica en suelo. Analiza pH y salinidad en suelo así como posee función de repetición y almacena 256 datos.



El fabricante se reserva el derecho de hacer cambios o modificaciones sin previo aviso en sus productos, con el fin de mejorar su presentación y/o operación.

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR

Unidad principal:

- Maletín de transporte
- 1 rollo de papel para impresora
- 3 celdas de vidrio
- Instructivo en español
- Cable tomacorriente y adaptador de viaje
- Micropipeta de 50 -250 μ L (incrementos de 50 μ L)
- Electrodo de pH
- Electrodo de salinidad
- Balanza de bolsillo.
- Líquido estándar de calibración para N, P y K (2 c/u)
- Reactivo químicos No.1 y No.2 para preparación de muestra.
- Reactivo químico para estándar de pH4 y 9.18.
- Buffer completo (fosfato mixto, borax, ftalato de ácido y potasio).



El fabricante se reserva el derecho de hacer cambios o modificaciones sin previo aviso en sus productos, con el fin de mejorar su presentación y/o operación.