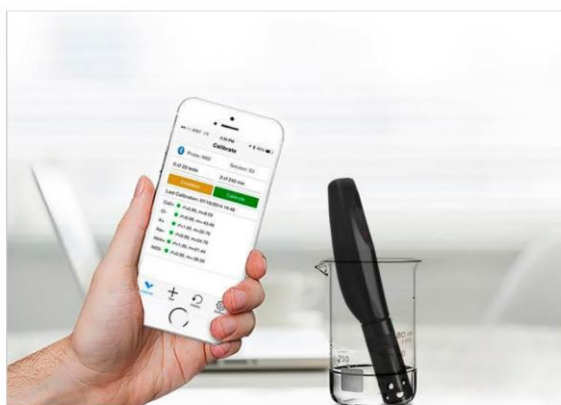
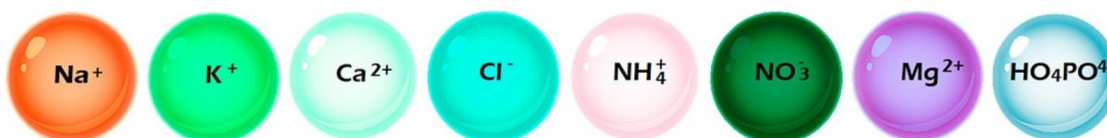


## Analizador Multi-ION CleanGrow

**1** Único  
Equipo

**6** Combinaciones  
de Sensores

**8** Iones  
Disponibles



El analizador de nutrientes CleanGrow permite la medición rápida, fácil y simultánea de hasta seis iones en soluciones de múltiples iones. Basado en la ciencia analítica más avanzada de nanotubos de carbono.

Ideal para ser usado en: extractos de suelo y soluciones diluidas de fertilizantes para agricultura e hidroponía. Ya sea que esté en campo o en un laboratorio, el analizador de nutrientes portátil CleanGrow combina la intuición de un teléfono inteligente con tecnología avanzada de sensores para obtener resultados de calidad.

El kit incluye: sonda de iones múltiples con 6 sensores y un electrodo de referencia instalado, soluciones de calibración, 100 ml de agua DI, 100 ml de solución de acondicionamiento, 3 soluciones de calibración de 100 ml en un estuche rígido.

## CARACTERÍSTICAS DEL

### MEDIDOR DE IONES MÚLTIPLES:

- Mide los seis iones en una muestra en menos de 60 segundos
- Calibración de los seis sensores en menos de 60 segundos
- Visualización de la calidad de la calibración
- Registro de fecha, hora y coordenadas geográficas
- Permite agregar comentarios o notas a cada resultado
- Revise los valores para cada ion, hora, fecha, ubicación y comentarios sobre la muestra realizada
- Permite enviar por correo electrónico los resultados seleccionados en formato Excel
- Aplicación para iOS y Android gratis (descargable)
- Calibración de 3 puntos, múltiples rangos disponibles
- Los resultados de los datos de iones se expresan en ppm o mmol / L
- Los sensores disponibles son fosfato, nitrato, amonio, potasio, magnesio, calcio, sodio y cloruro

- **SIN** consumo de reactivos por muestra
- **Compacto y portátil**, para su uso en el campo y en la oficina
- **Amplio** rango de medición a  $> 10.000 \text{ mg/L}$
- No se requiere una fuente de alimentación externa. Compatible en todo el mundo.
- Incluye Software **gratuito** especialmente diseñado para la **gestión de datos**, anotación de la descripción de la muestra, y su posterior exportación (archivos .csv)





El mismo equipo  
Usado por la



**European Space Agency**  
**Agence spatiale européenne**



YALITECH SPA – [www.YaliTech.cl](http://www.YaliTech.cl)

Rio Refugio 9648, Parque Industrial ENEA, Pudahuel – Santiago - CHILE

Teléfono: +5622-8988-221 | [ventas@yalitech.cl](mailto:ventas@yalitech.cl)