



Analizador Multi-ION de macronutrientes

IMACIMUS Multi-ION es el equipo de medición de nutrientes **más rápido y preciso** del mercado para la optimización de cultivos agrícolas gracias a la exclusiva **tecnología patentada NTensors** de nanotubos de carbono.

La herramienta imprescindible para la **agricultura de precisión** que proporciona información de **7 iones/nutrientes, pH, Conductividad y dureza** en tiempo real.



■ Sonda Multi ION de 25mm ø que incorpora electrodos selectivos individuales para cada ion.



MAXIMIZA RESULTADOS

La medición permite la dosificación adecuada de fertilizantes según las necesidades de cada cultivo para obtener un rendimiento óptimo.

AHORRA TIEMPO Y DINERO

Precisión y exactitud en las mediciones. Resultados contrastados con laboratorios externos.

DESARROLLO SOSTENIBLE

El equipo IMACIMUS Multi ION permite hacer un uso racional de los recursos y reducir el impacto medioambiental.

1 ÚNICO EQUIPO

10 PARA OBTENER HASTA PARÁMETROS

60 EN TAN SOLO SEGUNDOS



Imacimus SERIES

Imacimus 3
Analizador de 2 iones y pH

Imacimus 5
Analizador de 4 iones y pH

Imacimus 10
Analizador de 7 iones, pH, CE y dureza



Cómo funciona?

- 1 **Acondicionamiento.** Inmersión de la sonda Multi ION en una solución acondicionadora durante unos 10 minutos.
- 2 **Calibración simultánea de todos los Iones.** Patrones de calibración Multi ION (3 min).
- 3 **Medición de múltiples muestras.** Obtención de resultados en 1 minuto por muestra, analizando hasta 10 parámetros simultáneamente: nitrato, amonio, potasio, calcio magnesio, sodio y cloruro, pH, conductividad eléctrica y dureza.

- **SIN** mantenimiento
SIN consumo de reactivos por muestra
- Compacto y portátil, para su uso en el campo y en la oficina.
- Amplio rango de medición 1 a >10.000 mg/L
- Incluye Software para **Windows gratuito** especialmente diseñado para la **gestión de datos**, anotación de la descripción de la muestra, y su posterior exportación a ficheros *.csv o excel.

Aplicaciones



HIDROPONÍA



FERTIRRIGACIÓN



SOLUCIONES NUTRITIVAS



LIXIVIADOS



ENOLOGÍA



EXTRACTOS DE SUELOS



ACUICULTURA



SAVIA

Para más información:



Instrumentación Científica y Tecnológica S.A. de C.V.

www.instrumentacioncientifica.com.mx

Universo # 319 Col. Cosmos C.P. 58050

Morelia, Mich. Mexico.

E-mail: ict.ventas@hotmail.com

ict@integra.net.mx

Tel. (443) 323 60 85 / (443) 334 71 00

Imacimus
Analizador Multi-ION de macronutrientes

