

## IMACIMUS10

### ANALIZADOR DE NUTRIENTES 7, PH, CE Y DUREZA DEL AGUA KIT

IMACIMUS es un medidor multiparámetro de nutrientes que mide los nutrientes de las plantas en un sólo equipo.

Analiza el pH + Conductividad eléctrica + Dureza del agua + 7 NUTRIENTES: Calcio, Cloruro, Potasio, Magnesio, Sodio, Nitrato, Amonio.

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 NTSensors 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.

El agua para riego y uso industrial debe cumplir con concentraciones de iones específicas. La medición del pH, la conductividad eléctrica y los nutrientes / iones disueltos en el agua son esenciales para optimizar los resultados. IMACIMUS permite una medición simultánea de 7 iones / nutrientes, nivel de pH, conductividad eléctrica y dureza del agua.

El Software incluido con los equipos IMACIMUS proporciona resultados de las muestras en diferentes unidades, Partes por millón (ppm) o miligramos por litro (mg / l) y milimol por litro (mmol / l).

IMACIMUS determina los macronutrientes, calcio, cloruro, potasio, sodio, amonio, nitratos y magnesio, simultáneamente con la medida de pH en las muestras habitual de control y balance nutricional.

1 único equipo de medida, para extractos de suelo, extracto de sabia, soluciones de fertiriego, agua de aporte, agua de abonado, extracto de hoja, etc.



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



### IMÁGENES



## IMACIMUS 10

### ESPECIFICACIONES

SKU	003187
RANGO DE MEDIDAS	1 a >10.000 mg/L
RESOLUCIÓN	0,01 pH / de 0 a 1.0ppm : 0.1ppm de 0 a 9999ppm : 1pp
VOLUMEN MÍNIMO POR MUESTRA	10ml Unidades: mmol/L o mg/L
PARÁMETROS	Hasta 10 parámetros: Calcio, Cloruro, Potasio, Nitrato, Magnesio, Sodio, Amonio, pH+ EC* (Calculado teóricamente) + Dureza del agua
USO	Portátil o mesa (oficina)
APLICACIONES	Enología, Extractos de suelo, Agricultura, Savia Hidroponía, Fertirrigación, Soluciones nutritivas, Lixiviados
MODELO	IMACIMUS10
SOFTWARE	IMACIMUS proporciona resultados de las muestras en diferentes unidades, Partes por millón (ppm) o miligramos por litro (mg/l) y milimol por litro (mmol/l)
MARCA	NTSENSORS
N° DE CATÁLOGO	IMACIMUS10



#### Características:

##### 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.

##### Sin mantenimiento, compacto y portátil

Sin consumo de reactivos por muestra. Para su uso en el campo y la oficina.

##### 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 del IMACIMUS10

1 ÚNICO EQUIPO

10 PARA OBTENER HASTA PARÁMETROS

60 EN TAN SOLO SEGUNDOS



HIROPONÍA



FERTIRRIGACIÓN



SOLUCIONES NUTRITIVAS



LIXIVIADOS



ENOLOGÍA



EXTRACTOS DE SUELOS



ACUICULTURA



SAVIA