

Medidor Ion Selectivo de Laboratorio

Documentación confiable de sus mediciones ISE

con el inoLab® pH/ION 7320



inoLab® pH/ION 7320P

- Instrumento de 2 canales para medición simultánea de pH, ISE o potencial Redox
- Transferencia de datos via USB
- Lectura veloz en formato *.csv o a través de la impresora opcional
- Función CMC para monitoreo del
- rango de medición en lecturas de pH

El nuevo inoLab® pH/ION 7320 es ideal para mediciones de precisión y documentación automática según las GLP/ AQA en los laboratorios de control de calidad. Opcionalmente se puede solicitar con impresora integrada.

Flexible y de alto desempeño:

- Calibración de 1 a 5 puntos para pH
- Calibración de 2 a 7 puntos para ISE, también puede ser no-lineal
- Corrección de valores blancos, método incremental: adición conocida, sustracción conocida, adición de muestra, sustracción de muestra
- valor de concentración en distintas unidades
- Criterio de AutoRead (lectura automática)
- Modelo DIN o BNC
- Pantalla gráfica retroiluminada con CMC

Datos técnicos

Modelos	pH/ION 7320
Rangos de medición/Resolución	
pH	-2,000 ... +19,999 pH
mV	-1200,0 ... +1200,0 mV -2500 ... +2500 mV
Temperatura	-5 ... +105 °C/0,1 °C
Concentración [mg/l, mg/kg, ppm, %]	0,000 ... 9,999 10,00 ... 99,99 100,0 ... 999,9 1000 ... 999999
[µmol/l]	0,000 ... 9,999 10,00 ... 99,99 100,0 ... 999,9 1000 ... 9999
[mmol/l]	1000 ... 999999
Precisión (±1 dígito)	
pH	±0,005 pH ±0,01 pH
mV	±0,3 mV, ±1 mV
Temperatura	±0,1 K
Calibración	Sistema automático de calibración MultiCal®:
AutoCal	2/3/4/5 puntos
AutoCal-Tec	2/3/4/5 puntos
ConCal®	1 hasta 5 puntos 2 hasta 7 puntos
ISECal	Funciones especiales: adición de estándares (sencilla) sustracción de estándares sustracción de muestras adición de valores en blanco adición de valores en blanco