

## Medición Oxígeno Disuelto para Laboratorio

### *Determinación de oxígeno disuelto...*

... con el innovador inoLab® Multi 9310 IDS



- Consistencia en la medición, sin ninguna concesión
- Reconocimiento digital del sensor
- Evaluación inteligente del sensor



El nuevo inoLab® Multi 9310 IDS es ideal para mediciones ópticas y digitales de DO en el laboratorio. La tecnología IDS es el mejor soporte para una medición propiamente documentada. Gracias a que consume su propia energía y resiste burbujas de aire, CO<sub>2</sub> y etanol, el [sensor óptico para DO FDO® 925](#) se recomienda no solamente para [mediciones de BOD](#) sino también para otras aplicaciones en el laboratorio.

### **Seguridad en la medición**

- Los datos del sensor se transmiten de forma digital

La Capellania 1420. Lo Barnechea. Chile \* Fonofax (562)217 0003

\* www.hidrochile.cl

- Algunos parámetros de servicio se muestran en pantalla para asegurar un funcionamiento óptimo
- Sistema de medición libre de mantenimiento que no utiliza químicos y viene calibrado desde fábrica
- Compensación automática de la presión para obtener mediciones precisas

Canal de medición	1 (universal)
Pantalla	LCD gráfico, retroiluminado
CMC/QSC	si/si
Almacenamiento de datos	manual 500/automático 5000
Bitácora	manual/controlada por tiempo
Conexión	mini USB-B
Impresora (opcional)	impresora térmica, ancho 58 mm
Alimentación de corriente	universal 100 a 240 V, 50/60 Hz, 4 x 1.5 V AA o 4 x 1.2 V NiMH akku

### ***Documentación confiable del DO...***

... con el inoLab® Oxi 7310



- Conexión USB para una veloz transferencia de datos
- Salida de datos en formato \*.csv o a través de la impresora (opcional)
- Conexión para [sensor DO con agitación automática StirrOx®](#)

El nuevo inoLab® Oxi 7310 es el medidor de laboratorio perfecto para DO por el tradicional método galvanométrico. Su documentación automática GLP/AQA permite trazabilidad incluso más allá del laboratorio de análisis ambiental. Opcionalmente se puede pedir con impresora incluida.

### Seguridad en la medición

- Lecturas reproducibles que permiten una función activa y automática de lectura que llamamos AutoRead que cuenta además con reconocimiento independiente de la estabilidad de los valores de medición
- Compensación automática de la presión de aire
- Pantalla gráfica con menú en texto para una operación conveniente y segura

### Flexible y poderoso:

- Mide presión parcial, concentración y saturación
- Corrección de salinidad
- Almacenamiento de grandes lotes de datos

	Todos los valores $\pm 1$ dígito
Concentración	0.00 ... 20.00 mg/l $\pm 0.5$ % Mw. 0 ... 90 mg/L $\pm 0,5$ %
Saturación	0.0 ... 200.0 % $\pm 0.5$ % v. Mw. 0 ... + 600 % $\pm 0.5$ % v Mw.
Presión parcial	0 ... 200.0 hPa, 0 a 1250 hPa
Temperatura	-5.0 ... 105.0 °C $\pm 0.1$ °C