

OXI 45

Instrumento que permite realizar las medidas de oxígeno disuelto (O.D.) allí donde sea necesario con una fiabilidad y precisión propias del mejor laboratorio. En función del electrodo utilizado, se comporta como un oxímetro estándar o de alta precisión. Equipado con sensor galvánico y display doble para medida simultánea de O.D. (%), de saturación (mg/l) y temperatura (°C). Compensación automática de la temperatura mediante sensor NTC, de la presión atmosférica y la salinidad, mediante introducción manual de ambos datos. Calibración automática en un punto, 100% al aire.

Teclado de membrana de 4 teclas y apagado automático del equipo tras 5 minutos de no pulsar ninguna tecla y maletín de transporte opcional.

Especificaciones con Durox 325

Escalas de medida:	- Saturación	0...600%
	- Concentración	0.0...60.0 mg/l
Resolución:	- Saturación	1%
	- Concentración	0.1 mg/l

Especificaciones con Cellox 325

Escalas de medida:	- Saturación	0...199.9% y 200...600%
	- Concentración	0.0...19.9 mg/l y 20.0...60.0 mg/l
Resolución:	- Saturación	0.1% y 1 entre 200...600%
	- Concentración	0.1 mg/l y 1 entre 20.0...60.0 mg/l
Temperatura:		0.0...50.0°C
Error de medida (± 1 dígito)		O.D. $\leq 0,5\%$ valor de medida T° $\leq 0,2^\circ\text{C}$

Se suministra con la Declaración de Conformidad CE, según la Directiva de C.E.M. 89/336/CE.



Oxímetro OXI 45 Ref. 45 00



Electrodo con membrana prácticamente irrompible

Accesorios específicos para análisis de vino



Conector MP-5

Electrodo 5120

Oxímetro OXI 45

Referencia	Descripción
45 00	OXI 45 P, oxímetro portátil, sin ningún accesorio
45 01	OXI 45 P, oxímetro portátil, sin ningún accesorio, con maletín, sin electrodo

Electrodos para Oxímetro OXI 45P

Referencia	Descripción
51 20	Electrodo de O.D. polarográfico para OXI 45 P, cable 3 m, conector MP-5: 1 membrana de recambio y electrolito 25 ml
51 20/6	Electrodo de O.D. polarográfico para OXI 45 P, cable 6 m, conector MP-5: 1 membrana de recambio y electrolito 25 ml
51 20/10	Electrodo de O.D. polarográfico para OXI 45 P, cable 10 m, conector MP-5: 1 membrana de recambio y electrolito 25 ml
51 25	Membrana de recambio y electrodo de O.D. 5120
98 11	Electrolito para electrodo de O.D. 5120, frasco de 25 ml

Oxímetro para análisis de vino OXI 45P

Referencia	Descripción
45 20	OXI 45 P, oxímetro portátil completo con electrodo 51 20, cámara de medida, muestreador, tubos, conexiones, maletín.
86 92	Bomba peristáltica para la impulsión de aire de la botella, incluye alimentador de red.