

B-310

Dissolved Oxygen Meter (Dometer 용존산소량측정기)



제품설명

- 담수, 수족관, 의료, 농업, 해양업, 광업 등의 용존산소량 측정
- Galvanic 센서를 사용하므로 전해액과 멤브레인피막이 필요없다.
- 수질 측정을 기본으로하며 선택품목인 Oxan Extender 키를 사용할 경우 대기(0~100%) 측정이 가능하다.

SPECIFICATIONS

사양 / 제품번호	B-310
Ranges	Dissolved Oxygen, 0-20 PPM. Concentration, 0-100%
Accuracy	+/-0.25ppm +/-1% concentration
Precision	+/-0.1% concentration or PPM
Hysteresis	Non-existent
Temperature Compensation	Automatic from 0-40
Response Time	90% of final reading in 30 seconds
Zero	True zero in absence of oxygen
Pressure	25 psi maximum, 60-ft depth in water
Warranty	Meter, two years; sensor, six months
Switch	OFF - % PPM
Calibrate	Calibrate the meter to 20.9% in air
Miscellaneous	
Display	5" LCD
Power	Single, 9-volt
Battery Indicator	*Bat : lights when low
Size	6.00L×1.55W×3.7H 5' cable length

Tox-90 / 90i

Dissolved Oxygen Meter (Dometer 용존산소량측정기)



제품설명

- 대형 LCD화면 - 측정값과 온도를 동시에 표시
- 간편한 단위조작 - mg/L, %의 단위를 자유롭게 선택 가능
- 간편한 기능 - CAL 키만 누르면 자동으로 보·교정
- Data Watch - 안정값을 누르면 자동판단 AUTO HOLD 기능 추가
- Data 보존 - 측정값을 온도 data와 함께 최대 15개까지 보존이 가능, 언제든지 출력 가능
- 물에 강한 방적구조 - 적은 물방울에도 부식성 가스에도 강한 Meter

SPECIFICATIONS

사양 / 제품번호	Tox-90 / 90i
측정범위	0 ~ 19.99 mg/L, 0 ~ 99.9% (포화도)
측정온도	-5 ~ 50℃
분해능력	0.01 mg/L, 0.1%
재현성	± 0.02 mg/L, 0.1%
온도편차	0.1℃
표시	mg/L와 온도가 동시에 표시 전극 진단 및 각종 Message가 대형 LCD에 표시
온도보정	자동 (-5 ~ 50℃)
염분보정	임의 설정 가능 (0 ~ 35)
측정Data 저장기능	측정값 보존 및 호출가능 (최대15개)
측정시간 설정기능	1 ~ 99분간 임의 기억 설정시간마다 자동 측정 및 Memory한다. (15개)
환경조건	0 ~ 50℃, 0 ~ 85% RH 이하
전원	Battery (0.06P) 1개, 200시간 사용
본체규격	82(W) × 34(H) × 18.5(D) mm
본체중량	310g