

FICHA TÉCNICA

MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO AZ8403



GRUPO C&M

El medidor de oxígeno disuelto de alta precisión, determina el valor del oxígeno disuelto y el valor de la temperatura. La pantalla LCD muestra DO medido se muestran en% o en ppm / mg / L y valores Barométrica en mmHg o KPA, temperatura en ° C lectura y tiempo real en año / mes / fecha y hora / minuto / segundos indistintamente.

DATO GENERAL.

- Marca: AZ INSTRUMENT CORP.
- Modelo: AZ8403
- Cod. Int.: 13700

APLICACIÓN:

- Acuicultura: para monitorear los niveles de oxígeno en el cultivo de peces y camarones
- Industrial: Ideal para controlar la calidad de la ingesta y descarga de agua de la planta
- Medio ambiente: para evaluar la calidad del agua, valor de la DBO (Demanda Bioquímica de Oxígeno)
- Educativo: Ideal para lecturas rápidas y precisas de OD en laboratorios y escuelas

CARACTERÍSTICAS:

- Tiene 99 datos de memoria con lecturas de temperatura.
- Apagado automático al seleccionar el marco de tiempo (20/30/40/60/90/120 MINS).
- Función Máx. / Mín. / AVG para analizar los datos.
- Opción para conectar a PC a través del puerto de CC y el CD y el cable de software RS232 (no incluidos en el juego).
- Capturar datos en línea de lecturas de DO con salida en tiempo real y / o guardar los datos medidos para análisis y estadísticas.
- Los datos se pueden transmitir a través de un puerto IrDA a un receptor IrDA para imprimir datos medidos.
- Calibración de valor Easy 100% D.O.
- Ofrecido con el electrodo de oxígeno tipo clark más rentable



Cel: 992033492

Web: www.grupocym.pe Correo: comercial@grupocym.pe

Calle Los Álamos Mz. F2 Lote A8 Urb. Campoy - Lima 36.

Medición de Oxígeno Disuelto		
Rango	Precisión	Resolución
0 ~ 199.9%	± 1.5% F.S	0.10%
0 ~ 19.99 PPM	± 1.5% F.S	0.01 PPM
0 ~ 19.99 mg / l	± 1.5% F.S	0.01 mg / l
Medición de temperatura		
0 ~ 50 ° C	± 0.3 ° C	0.1 ° C
Presión barométrica		
500 ~ 1499 mmHg	1 mmHg	Coef.
66.6 ~ 199.9 KPa	0.1 Kpa	Coef.
condiciones ambientales		
Condiciones de funcionamiento	Temperatura Func.	Humedad relativa
	0 ~ 50 ° C	Humedad <80%
Condiciones de almacenamiento	Temperatura Alm.	Humedad relativa
	0 ~ 60 ° C	Humedad <90%

Tiempo de vida del sensor: > 6 meses (con buen mantenimiento)

CONTENIDOS DEL PAQUETE

- 1 x medidor de oxígeno disuelto.
- 1 x Sonda con cable de 333cm.
- 5 x membrana de teflón.
- 5 x O-rings.
- 1 x jeringa (se usa para llenar el electrolito en el electrodo D.O.).
- 1 x Manual de instrucciones en inglés.
- 1 x Estuche de transporte robusto y protector.

PESO Y TAMAÑO

- Peso de D.O. Medidor: 150 g (sin batería).
- Peso del conjunto: 1075g.
- Aprox. 175 mm x 70 mm x 33 mm.



Cel: 992033492

Web: www.grupocym.pe Correo: comercial@grupocym.pe

Calle Los Álamos Mz. F2 Lote A8 Urb. Campoy - Lima 36.



GRUPO C&M

CEL : 992033492

Tel: 386-0964

www.grupocym.pe

comercial@grupocym.pe

Calle Los Álamos Mz. F2 Lote A8 Urb. Campoy - SJL.