

# OysterEx

## Características Generales del Medidor de pH OysterEx

El Medidor OysterEx VentDepot, mide el pH, conductividad, SDT, POR y Salinidad.

El LCD grande incorporado a la tapa plegable ajustable muestra las medidas y la temperatura simultáneamente.

Microprocesador con base con carcasa a prueba de salpicaduras y almohadilla táctil en el panel frontal para medidas de inclinación y calibraciones.

Diseño resistente para usos portátiles o de escritorio, banda para cuello para operar sin manos.

La función de memoria del OysterEx almacena y recupera 25 lecturas etiquetadas.

Compensación automática de la temperatura para conductividad/STD (sólidos totales disueltos) a través del termistor incorporado a la celda de conductividad.

Compensación manual de la temperatura para pH en 0 a 100 °C.

La sonda con termistor del OysterEx mide de 0 a 90 °C.

Completo con mini electrodo de pH, muestras de solución tamponada, celda de conductividad de polímero para STD (sólidos totales disueltos)/conductividad/salinidad, sonda con termistor, batería de 9 V, banda para cuello y estuche.



## Aplicaciones del Medidor de pH OysterEx

El Medidor de pH OysterEx es ideal para su uso en laboratorios, procesos industriales, trabajos de campos, etc.

## Garantía del Medidor de pH OysterEx

El Medidor pH OysterEx, tiene una Garantía de 1 año por escrito sujeta a Cláusulas VentDepot.

## Características Técnicas Específicas del Medidor de pH OysterEx

Clave	Clave Extech	Escala						Peso Kg	Dimensiones con empaque cm
		pH	Conductividad	SDT	Salinidad	POR	Temperatura		
<b>MXOYX-001</b>	341350A-P	0.00 a 14.00ph	0.0 a 200.0 µS 200 a 2000 µS 2.00 a 20.00 µS	0.0 a 134.0 ppm 134 a 1340 ppm 1.34 a 13.40 ppt	0.0 a 100.0 ppm 100 a 1000 ppm 1.00 a 10.00 ppt	-1500 a 1500 mV	0.0 a 90.0°C	0.34	14x16x10

## Especificaciones Generales del Medidor de pH OysterEx

Pantalla LCD	9999 cuentas
Escala de temperatura	0.0 a 90.0°C ó 32.0 a 194.0°F
Puntos de calibración de pH	4.00, 7.00 y 10.00pH
Puntos de calibración de conductividad	84.0µS, 1413 µS, 12.88 mS
Índice de conversión de SDT	0.67 fijo
Índice de conversión de salinidad	0.5 fijo
Apagado automático	10 minutos, con deshabilitar.
Indicación de fuera de escala	"OL"



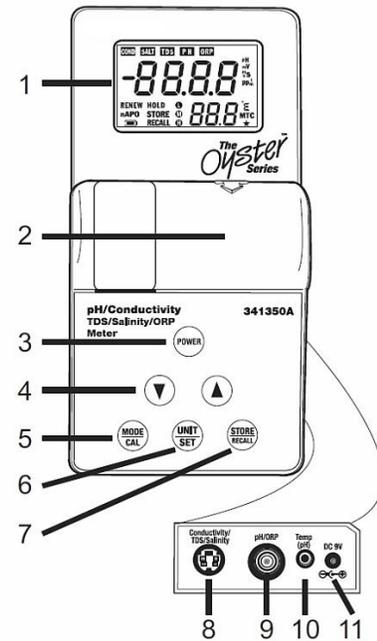
## Especificaciones Generales del Medidor de pH OysterEx

Temperatura de operación	5°C a 40°C ó 41°F a 104°F
Temperatura de almacenamiento	-20°C a 60°C ó -4°F a 140°F
Humedad de operación	80% máx. hasta 31°C ó 87°F con disminución linear hasta 50% a 40°C ó 104°F
Humedad de almacenamiento	<80%
Altitud de operación	2000 metros máxima.
Tensión	Batería alcalina de 9V o Adaptador de CA.

## Descripción del medidor

### Paneles lateral y frontal

1. Pantalla LCD
2. Compartimento de la batería
3. Botón de encendido
4. Botones de flecha arriba/abajo
5. Botón MODO/CAL
6. Botón UNIDAD/SET
7. Botón GUARDAR/RECUPERAR
8. Conector, detector de conductividad
9. Conector, sonda para pH
10. Conector, sonda termométrica
11. Conector, adaptador de CA



### Pantalla

1. Indicadores de modo
2. Indicador principal
3. Indicador de retención de datos
4. Indicador de renovación de sensor
5. Indicador de apagado automático
6. Indicador de batería débil
7. Indicadores de estado de memoria
8. Indicadores de estado de calibración
9. Indicador de temperatura
10. Indicadores de unidades

