

## INFORMACIÓN DE PRODUCTO

ANÁLISIS DE LABORATORIO

SENSION 6



# SENSION 6 - Medición portátil de oxígeno disuelto y DBO

- Calibración rápida y en un único punto
- Compensación de temperatura y presión de aire
- Resolución estable hasta 0,1, 0,01mg/l; 0,1% de saturación
- Memoria de datos
- Descarga e impresión de datos vía interfaz RS232
- Resistente al agua

**Datos técnicos**

<b>Rango</b>	
- Oxígeno disuelto	0 a 20,0 mg/l; 0 a -200% de saturación
- Temperatura	0 a 50°C
<b>Resolución</b>	
- Oxígeno disuelto	0,01 ó 0,1 mg/l; 0,1% de saturación
- Temperatura	0,1°C
<b>Precisión</b>	
- Oxígeno disuelto	± 1% de la escala
- Temperatura	± 0,3°C at 0-70°C; ± 1,0°C con 70-110°C
<b>Compensación de presión de aire</b>	Sí, entrada manual de presión barométrica
<b>Salidas</b>	Unidireccional, RS-232 vía estación de comunicación
<b>Entradas</b>	Conexión de una sonda con temperatura, alimentación de corriente
<b>Requerimientos de energía</b>	4 baterías AA o bien 110 a 220 VAC de alimentación de corriente mediante estación de comunicación
<b>Pantalla</b>	LCD/Luz de fondo
<b>Memoria de datos</b>	Memoria de 99 puntos
<b>Autolectura</b>	Con/Desc Intervalo de transferencia de datos hacia impresora/PC
<b>Calibración</b>	Un punto
<b>Revisión de calibración</b>	Activado por usuario; indica última fecha de calibración, método de calibración y temperatura
<b>Duración de batería</b>	6 meses con uso normal (aprox. 500 horas continuas)
<b>Indicador de batería baja</b>	Sí
<b>Resistencia al agua</b>	IP32
<b>Dimensiones</b>	21,2 x 8,7 x 4,2 cm (8,35 x 3,43 x 1,65")

**Información de pedido**

NÚMEROS DE PEDIDO PARA ADQUISICIÓN	REF.
SESSION 6 Medidor de oxígeno disuelto sin sonda	5185001
SESSION 6 Medidor de oxígeno disuelto con sonda de 1 m	5185011
SESSION 6 Medidor de oxígeno disuelto con sonda de 3 m	5185010
SESSION 6 Medidor de oxígeno disuelto con sonda de 15 m	5185012
SESSION 6 Medidor de oxígeno disuelto con sonda con cable y estación de comunicación 115 V	5185013
SESSION 6 Medidor de oxígeno disuelto con sonda con cable de 3 m y estación de comunicación 230 V	5185014
SESSION 6 Medidor de oxígeno disuelto con sonda con cable de 1 m y estación de comunicación 115 V	5185015
SESSION 6 Medidor de oxígeno disuelto con sonda con cable de 1 m y estación de comunicación 230 V	5185016
SESSION 6 Medidor de oxígeno disuelto con sonda con cable de 15 m y estación de comunicación 115 V	5185017
SESSION 6 Medidor de oxígeno disuelto con sonda con cable de 15 m y estación de comunicación 230 V	5185019
<b>ACCESORIOS OPCIONALES</b>	
Sonda DO de recambio con cable de 1 metros	5197000
Sonda DO de recambio con cable de 3 metros	5197003
Sonda DO de recambio con cable de 15 metros	5197015
Estación de comunicación 115 V	5187501
Estación de comunicación 220 V	5187502
HachLink 2000 Software para PC	4966500
Cable serial (RS232) para ordenador	4967100
Juego de servicio de sonda DO (incluye dos membranas, solución de llenado de electrolito y paño)	5196800
Juego de accesorios BOD (incluye embudo y separador para sonda DO, tipo 51970)	5196000
Cámara LIS (para muestras de baja intensidad iónica)	5189900
Baterías de recambio, AA, paquete de 4	1938004
Maletín de transporte (blando)	5190400
Maletín de transporte (rígido)	5190300
Barómetro digital	2758400
Impresora térmica de la marca Kyoline, con cable, 230 V	A70P020
Impresora térmica de la marca Kyoline, con cable, 115 V	A70P021
Papel térmico para impresora Kyoline Printer, paquete de 10 rollos	A70P025

**Los servicios de HACH LANGE:**

Pedidos, información y asesoramiento:  
Tel. 9 02 13 14 41 / 9 43 89 43 79



www.hach-lange.com -  
Actualizada y segura,  
con información  
y tienda on-line.

HACH LANGE S.L.U.  
C/Araba 45, Apdo. 220  
E-20800 Zarautz/Guipuzcoa  
Tel. +34 9 43 89 43 79  
Fax +34 9 43 13 02 41  
info@hach-lange.es  
www.hach-lange.com



**LANGE** 

UNITED FOR WATER QUALITY