

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



LANGE 

UNITED FOR WATER QUALITY

Datos técnicos

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