Instrumento de registro y medición portátil de LDO Orbisphere 3100: bebidas

# de producto:	**DGK3100-MB100**
USD Precio:	Contacto Hach

Datos reales de confianza

El kit incluye: instrumento, fuente de alimentación externa, conector de alimentación UE, tubería de entrada de 3 m, kit de herramientas y manual de usuario.

Gracias a la tecnología integrada de oxígeno disuelto luminiscente (LDO), este analizador garantiza la mejora de la eficacia de los procesos y proporciona mediciones exactas de oxígeno disuelto. Es ideal para utilizar en industrias de bebidas tanto para entornos de laboratorio como de proceso; mide el oxígeno disuelto a nivel de ppb.

Diseño robusto que resiste en entornos difíciles

Tiempo de respuesta rápido y mediciones precisas

Desviación muy pequeña; requiere menos de una calibración/mantenimiento al año

Instrumento fácil de usar con pantalla a color

Especificaciones

Alcance del suministro:	3100 instrument, external power supply, EU power plug, 3 m inlet tubing, tool kit
Almacenamiento de datos:	Memoria: 5700 mediciones
Aplicación:	Beverage
Certificaciones:	LVD IEC/EN 61010-1 EMC IEC/EN 61326-1 Ecodesign Directive
Comunicación:	Monitorización de datos por RS232 Transferencia de datos/configuración mediante dispositivo USB
Conexión línea de muestra:	6 mm (¼")
Contenido de la caja:	Instrumento 3100, fuente de alimentación externa, conector de alimentación UE, tubería de entrada de 3 m, kit de herramientas
Dimensiones (A x A x P):	200 mm x 170 mm x 190 mm
Espesor de pared:	4 mm
Exactitud:	± 0.8 ppb or ± 2%
Garantía:	12 meses

Intervalo de muestra:	5 - 60 s
Límite de detección mínimo:	0,6 ppb
Material:	Carcasa: acero inoxidable, IP66 con laterales de policarbonato
Opciones de energía:	EU Power Cord
Pantalla:	TFT colour 72 x 54 mm
Parámetro:	Oxygen
Peso:	< 3,5 kg
Presión de muestra:	0 - 10 bar
Rango de medición:	0 - 2000 ppb
Rango de temperatura de operación:	-5 - 45 °C
Resolución de pantalla:	TFT a color 72 x 54 mm
Temperatura de la muestra:	-5 - 45 °C
Tiempo de respuesta:	< 15 s
Tube Connection:	4 mm
Unidades:	ppb, ppm, % peso, mg/L, % O_2 y mbar, entre otros
Vida útil de la batería:	Rechargeable battery, Lithium Ion, 10 hours of continous use

Contenido de la caja

Instrumento 3100, fuente de alimentación externa, conector de alimentación UE, tubería de entrada de 3 m, kit de herramientas