

LQV166.98.00001

EQUIPO DE DBO5 DE 6 PUESTOS DBO DIRECT PLUS (HACH)

Instrumento respirométrico de DBO de 6 puestos. Los sensores de presión sustituyen al altamente contaminante mercurio. Todos los valores medidos son almacenados y pueden consultarse en cualquier momento.

- Visualización directa de DBO en mg/l
- Representación gráfica de los valores medidos, incluidas las curvas
- Pantalla gráfica brillante
- Sistema inductivo de agitación
- Función auto-inicio
- Interfaz para USB y tarjeta SD



El instrumento incluye:

- 1 x Unidad de agitación inductiva
- 6 x Cabezales del sensor de DBO direct plus
- 6 x Botellas de muestra 500 ml, ámbar
- 6 x Imanes para agitación
- 1 x Matraz aforado de rebose 157ml
- 1 x Matraz aforado de rebose 428ml
- 1 x Cable Y para DBO direct plus
- 1 x Fuente de alimentación para la unidad de agitación, 110-240V, 50-60 Hz

Especificaciones técnicas:

Modo operativo:	Respirométrico; sin mercurio, sensor electrónico de presión
Rangos de medición (mg/l O ₂)	0-40, 0-80, 0-200, 0-400, 0-800, 0-2000, 0-4000 mg/l
Aplicaciones:	BOD5, BOD7, OECD 301 F, etc
Pantalla:	Pantalla gráfica retroiluminada, 45x 84 mm, 16 niveles de escala de grises, 240 x128 pixeles
Periodo de medición:	Seleccionable por el usuario, entre 1 y 28 días
Almacenamiento:	Almacenamiento automático de los resultados. Hasta 672 resultados, dependiendo del periodo de medición
Medición automática de buffer:	Primer día: cada hora Segundo día: cada 2 horas A partir del tercer días: cada 24 horas
Interfaz:	Puerto USB (solo para memoria USB), dispositivo USB, tarjeta SD
Tipo de protección:	IP 54 (cabezal del sensor)
Medidas (Anchura / Prof / Altura):	375 mm / 181 mm / 230 mm, incluida la unidad de agitación
Peso:	Aprox. 4100 g, instrumento con pilas y botellas vacías Aprox. 5775 g, completo con unidad de agitación
Temperatura de uso:	2 – 40°C, 5 – 80 % máx. de humedad relativa (sin-condensación)
Cumplimiento normativa:	CE, EMC conforme a DIN EN 61326
Alimentación:	Alimentación universal 110-240V, 50-60Hz, utilizando el cable Y con la unidad de agitación 3 pilas alcalinas de manganeso (tipo C L/R14) para la unidad de display