

Kit de laboratorio Sension+ MM340, conforme a las GLP, para pH e ISE, de uso general

 # de producto: **LPV2210T.97.002**

USD Precio: Contacto Hach
Llamar para consultar fecha de envío

Hach Sension+: mediciones rápidas y simples

Familia Hach Sension+:

Resultados rápidos: proporcionados por una gama de electrodos de respuesta rápida adecuada para su aplicación, por unos sistemas de laboratorio integrados o por varias sondas exclusivas de hasta 4 parámetros que se activan con tan solo hacer un clic para las aplicaciones in situ.

Máxima sencillez: todos los sistemas Sension+ contienen todo lo necesario para comenzar a analizar.

Fáciles de utilizar, ya sea con una configuración in situ o con una configuración de laboratorio completamente integrada:

¡Sension+ simplifica las tareas de medición!

Mediciones rápidas con instrumentos de dos canales.
Electrodo de pH combinado de rápido rendimiento con sensor de temperatura PT1000 integrado para agua potable y muestras acuosas generales.

Máxima sencillez gracias a sistemas de laboratorio integrados que eliminan los pasos complejos de los análisis.
Las mediciones se pueden configurar a través de un menú con navegación guiada siguiendo unas sencillas indicaciones, con la consiguiente reducción del tiempo necesario para comenzar a analizar y el aumento de la exactitud de las mediciones.

Máxima sencillez: los kits Sension+ contienen todo lo necesario para comenzar a analizar.
Los kits de laboratorio Sension+ incluyen un medidor, una sonda y un soporte para sondas integrado; además, incorporan un agitador, tampones y todos los accesorios necesarios.

Mediciones rápidas para grandes volúmenes de muestras por opción automatizada de laboratorio.
Opción de control por PC (software LabCom) y opción de cambiador de muestras.

Especificaciones

Adaptador de corriente alterna y adaptador USB / CC:	Sí
Alimentación:	115/230 V con kit de adaptador de alimentación universal
Almacenamiento de datos:	Fecha y hora, identificador de instrumento e identificador de muestra
Calibración electrodo de pH:	Calibración en 1 - 3 puntos
Calibración sensor OD:	-

Capacidad de almacenamiento de resultados interna:	400 resultados
Características BPL:	Sí
Certificaciones de conformidad:	CE
Compensación de la temperatura:	Con sonda de temperatura Pt1000 o mediante el teclado
Compensación de temperatura:	Con sonda de temperatura Pt1000 o mediante el teclado
Condiciones ambientales: humedad relativa:	< 80 % de humedad relativa (sin condensación)
Condiciones ambientales: temperatura:	5 - 40 °C
Contenido de la caja:	Incluye: multímetro de laboratorio Sension+ MM340 conforme a las GLP, con agitador magnético integrado y portasondas, fuente de alimentación con conectores intercambiables, electrodo de pH combinado Sension+ 5010T con sensor de temperatura, soluciones de calibración estándar para pH4, pH7 y pH10 de 125 mL, solución electrolítica de KCl de 50 mL, 3 vasos de precipitados de calibración y documentación impresa
Dimensiones (A x A x P):	110 mm x 350 mm x 201 mm
Entradas:	2 BNC, 2 ref, Pt1000
Exactitud:	ORP: 0,2 mV
Exactitud de la conductividad:	-
Exactitud de la temperatura:	≤ 0,2 °C
Exactitud de pH:	0,002 pH
Exactitud de resistividad:	-
Exportación de datos:	Descarga al PC mediante cable de serie o de serie a USB. Opción de control bidireccional desde el PC.
Garantía:	36 meses
ID resultado:	registro de hora, identificador de usuario, identificador de muestra, etc.
Idiomas interfaz:	English, German, French, Spanish, Italian, Portuguese
Impresora:	Accesorio opcional
Interfaz de operación:	Teclado
Intervalos/alertas/recordatorios de calibración:	Recordatorio 1 hora hasta 7 días
Kit?:	Sí
Longitud:	-
Medición de la conductividad:	-
Medición de la Conductividad: corrección de la temperatura:	-
Medición de la temperatura:	-20 - 150 °C
Medición de resistividad:	-
Mediciones simultáneas:	2 canales
Modelo:	MM340
Pantalla:	LCD gráfica con retroiluminación
Parámetro:	pH, mV, ISE, ORP/redox, temperatura
Peso:	1100 g
Rango de medición de mV:	-1999 - 1999 mV
Rango de medición de salinidad:	-
Rango de medición de TDS:	-
Rango de medición ORP:	-1999 - 1999 mV
Rango medición de pH:	pH -2 - 16
Rango medición OD:	-

Reconocimiento automático del Buffer:	Estándares IUPAC (DIN 19266) o solución tampón técnica (DIN 19267)
Resolución:	Depending on the measurement range
Resolución de la Conductividad:	-
Resolución de la salinidad:	-
Resolución de pH:	Opción de selección de pH de 0,001 a 0,1
Resolución de temperatura:	0,1 °C
Resolución mV:	0,1 mV
Resolución OD:	-
Resolución resistividad:	-
Resolución TDS:	-
Retroiluminación:	Incluido
Salidas:	RS232 (bidireccional), adaptador de serie a USB
Software PC Data Transfer:	Opcional
Sondas incluidas:	Electrodo 5010T
Soporte electrodos:	Sí
Tipo de pantalla:	128 x 64 píxeles. Pueden tomarse lecturas de dos sondas y presentarse de manera secuencial.

Contenido de la caja

Incluye: multímetro de laboratorio Sension+ MM340 conforme a las GLP, con agitador magnético integrado y portasondas, fuente de alimentación con conectores intercambiables, electrodo de pH combinado Sension+ 5010T con sensor de temperatura, soluciones de calibración estándar para pH4, pH7 y pH10 de 125 mL, solución electrolítica de KCl de 50 mL, 3 vasos de precipitados de calibración y documentación impresa