

Medidores de pH, CON, TDS LaMotte

- Funcionamiento con botones
- Hasta cinco puntos de calibración
- Lectura de temperatura
- Compensación automática de la temperatura
- Apagado automático a los 17 minutos; función de Suspend
- Reconocimiento de tampones (medidor pH 5)
- Conductividad ajustable al factor de TDS (medidor TDS 6)

Los microprocesadores han permitido a los fabricantes de medidores combinar muchas funciones en diseños más pequeños y precisos. Los medidores de las series 5 y 6 son buenos ejemplos (véanse las especificaciones a continuación). Todos los medidores incluyen electrodos y sondas de temperaturas, y están disponibles con o sin estuche.

- El pH 5 sin estuche incluye pastillas tampón para pH 4, 7 y 10.
- El pH 5 con estuche incluye líquidos tampón para pH 4, 7 y 10.
- El TDS 6 y el Con 6 con estuches incluyen dos estándares de calibración.
- Todos los medidores tienen dos años de garantía.



Modelo	pH 5 [pH]	pH 5 [Temperatura]	Medidor CON 6 [Conductividad]	Medidor TDS 6 [TDS]	Medidores CON 6 y TDS 6 [Temperatura]
Código de pedido	sin estuche 5-0034-01, con estuche 5-0035-01		sin estuche 5-0038-02, con estuche 5-0039-02	sin estuche 5-0036-02, con estuche 5-0037-02	
Sonda de repuesto	Sonda pH Código de pedido 1904	Sonda de temperatura Código de pedido 5-0041	Sonda CON/TDS Código de pedido 5-0106		
Intervalo	0,0 a 14,0 pH	0,0 a 100,0 °C	0,0 a 20,0, 200, 2000,0 µS, 0 a 20,0, 200,0 mS	0,0 a 10,0, 100,0, 1000,0 ppm, 1,0 a 10,0, 100,0, 200,0 ppt	-10,0 a 110,0 °C
Resolución	0,01 pH	0,1 °C	0,01, 0,1, 1 µS, 0,01, 0,1 mS	0,01, 0,1, 1,0 ppm, 0,01, 0,1 ppt	0,1 °C
Precisión	±0,01 pH	±0,5 °C	±1 % a plena escala o ±1 dígito	±1 % a plena escala	±0,5 °C
Calibración	Hasta 5 valores de tampón	Desplazamiento en incrementos de 0,1 °C	Hasta 5 puntos [1 por intervalo] para la calibración múltiple; o 1 punto para un único punto en todo el intervalo		Desplazamiento en incrementos de 0,1 °C
Compensación de la temperatura	Compensación automática de la temperatura [CAT]		Compensación automática de la temperatura [CAT] fija 2 % por factor °C, ajustable un 73 %		
Potencia	Cuatro pilas alcalinas AAA (incluidas); >70 horas de uso continuo		Cuatro pilas alcalinas AA (incluidas) >100 horas de uso continuo		
Pantalla	LCD única personalizada		LCD única personalizada		
Apagado automático	A los 17 minutos		A los 17 minutos		
Temperatura de funcionamiento	0 a 50 °C [32 a 122 °F]		0 a 50 °C [32 a 122 °F]		