

## Medidores de conductividad y de pH/CON a prueba de agua

### Simplemente enjuague, llene y haga la lectura

- La carcasa a prueba de agua incluso flota si se cae al agua
- Calibración simple mediante botones
- No se preocupe por las temperaturas variables: compensación automática de temperatura de hasta 77 °F (25 °C)
- Necesita una muestra mínima: solo 1.2 ml para el pH y 5 ml para la conductividad
- Obtenga una mayor resolución con la función de intervalo automático entre 0 y 9999 µS o 10 a 20.00 mS



El modelo 19707-07 cuenta con un sensor de pH interno que no se puede rellenar y que evita el quiebre de la ampolleta de vidrio de pH al mismo tiempo que permite el reemplazo en el campo.

**Elementos incluidos:** pila de 9 V.



Descripción		TP1	TPH1
<b>Número de catálogo</b>		<a href="#">YV-19707-05</a>	<a href="#">YV-19707-07</a>
Rango	Conductividad	0 a 9999 µS; 10 a 20.00 mS	
	TDS	0 a 9999 ppm; 10 a 20.00 ppt	
	pH	—	0 a 14
	Temperatura	32 a 160 °F (0 a 71 °C)	
Resolución	Conductividad	1 µS; 0.01 mS	
	TDS	1 ppm; 0.01 ppt	
	pH	—	0.01
	Temperatura	0.1 °F/°C	
Precisión	Conductividad	±1 % de lectura	
	TDS	±1 % de lectura	
	pH	—	±0.02
	Temperatura	±1 °F/°C	
Compensación de temperatura		Automática de 32 a 160 °F (0 a 71 °C)	
Fuente de poder/duración de las pilas		Una pila de 9 V (se incluye)/>100 horas	
<b>Precio</b>			

[YV-19401-60](#) Caja para transporte de lados blandos

[YV-19070-50](#) Sensor de pH de repuesto para el modelo 19707-07

[YV-09376-04](#) Pilas de repuesto de 9 V. Paquete de 4

[YV-17090-30](#) Calibración trazable según el NIST para medidores de conductividad

## Soluciones para calibración

### Sea más preciso

- Obtenga lecturas más confiables con una precisión de ±1 %

Incluyen informe de calibración trazable según el NIST proporcionado por el fabricante. Una botella de 32 oz (946 ml).



Conductividad (µS)	Valores de calibración de conductividad para TDS			Número de catálogo	Precio
	ppm KCl	ppm NaCl	442 ppm		
23.8	—	11.08	15	<a href="#">YV-01489-90</a>	
445	—	214	300	<a href="#">YV-01489-93</a>	
700	—	340	478	<a href="#">YV-01489-94</a>	
3900	—	2027	3000	<a href="#">YV-01489-96</a>	
30,100	—	18,235	30,000	<a href="#">YV-01489-99</a>	

## Medidores multiparámetro a prueba de agua

### No pierda sus datos

- Guarde y recupere hasta 100 mediciones con marca de hora y fecha en la memoria no volátil
- La carcasa a prueba de agua se puede sumergir hasta 0.9 m
- Obtenga lecturas precisas de hasta 9999 µS/ppm
- Simplemente agregue la muestra, presione el botón y lea: así de fácil
- Función de intervalo automático
- Descargue y analice los datos mediante el accesorio bluDock™



Los medidores calibrados en fábrica tienen curvas de conversión de conductividad para TDS para estándares de NaCl, 442 y KCl almacenados en la memoria. El usuario también puede calibrar usando sus propios valores de calibración. La compensación automática de temperatura con coeficientes ajustables de temperatura hasta 9.99 %/°C proporciona mediciones exactas y precisas.



Descripción		4PII	6Psi
<b>Número de catálogo</b>		<a href="#">YV-19401-12</a>	<a href="#">YV-19401-22</a>
Rango	Conductividad	0 a 9.99, 10 a 99.99, 100 a 999.9, 1000 a 9999 µS; 10.00 a 200 mS (intervalo automático)	
	TDS	0 a 9.99, 10 a 99.99, 100 a 999.9, 1000 a 9999 ppm; 10.00 a 200 ppt	
	Resistividad	10 a 100, 100 a 1000 kΩ; 1 a 30 MΩ	
	pH	—	0 a 14.00 pH
	ORP	—	±999 mV
	Cloro	—	0.20 a 9.99 ppm
	Temperatura	32 a 160 °F (0 a 71 °C)	
Resolución	Conductividad	0.01, 0.1, 1 µS; 0.01 mS	
	TDS	0.01, 0.1, 1 ppm; 0.01 ppt	
	Resistividad	0.01, 0.1 kΩ; 0.01 MΩ	
	pH	—	Unidad de 0.01 pH
	ORP	—	1 mV
Precisión	Cloro	—	0.01
	Temperatura	0.1 °F (0.1 °C)	
	Conductividad	±1 % de lectura	
	TDS	±1 % de lectura	
	Resistividad	±1 % de lectura	
Compensación de temperatura	pH	—	±0.01 pH
	ORP	—	±1 mV
	Cloro	—	±2.5 % de lectura
	Temperatura	±0.2 °F (±0.1 °C)	
Potencia/duración de las pilas		Una pila de 9 V (se incluye)/>100 horas (5000 lecturas)	
<b>Precio</b>			

#### Accesorios

[YV-19401-32](#) Paquete de accesorios bluDock. Incluye bluDock, software y llave

[YV-19401-50](#) Sensor de pH/ORP de repuesto, para medidor 6Psi modelo 19401-22

[YV-19401-60](#) Caja protectora blanda, de nylon azul con gancho para correa

[YV-19401-70](#) Caja protectora rígida; contiene disoluciones para calibración

[YV-09376-04](#) Pilas de repuesto de 9 V. Paquete de 4

[YV-17090-30](#) Calibración trazable según el NIST para medidores de conductividad