CATÁLOGO DE PRODUCTOS

OAKTON

Medidor de Bolsillo impermeable Oakton®

Familia de productos Tester

TECFRESH
Soluciones para la agroindustria

Equipos e instrumentos **de las principales marcas** del **rubro agroindustrial**

Medidor de Bolsillo impermeable Oakton® Familia de productos Tester

Comprobadores de bolsillo fiables para cada aplicación y presupuesto. Medir la calidad del agua puede ser un desafío. Necesitas el instrumento adecuado para su aplicación, para que pueda obtener el más de su probador. Los probadores de bolsillo Oakton están a la altura a los desafíos con una fiabilidad constante y muchos útiles. Características y Beneficios. Entonces, ya sea que esté en el laboratorio o en el campo ponga un probador Oakton en su bolsillo y experimente la facilidad de probar el agua una y otra vez.

www.tecfresh.com
ventas@tecfresh.com +51 997 334 970
Juana Riofrio 197, oficina 401, San Miguel, Lima - 15087

TECFRESH
Soluciones para la agroindustria

Económico y fácil de usar
- Pantalla más grande con un mejor ángulo de visión
- La pantalla ampliada de dos líneas de 4 dígitos muestra la temperatura
lecturas simultáneamente
- La compensación automática de temperatura asegura
lectura precisa
- La sonda de alta sensibilidad de doble clavija proporciona precisión
mediciones
- La llave ergonómica adicional proporciona una
interfaz intuitiva
- La tapa a prueba de fugas funciona como una taza de muestra y como un
base estabilizadora para colocar el probador en posición vertical
- La carcasa con clasificación IP67 es a prueba de polvo, impermeable y flotante
- El indicador de nivel de batería parpadea cuando la batería está baja
- Baterias incluidas

Model		CTS	EC1	TDS1	Salt1
N° de catálogo		WD-35462-11	WD-35634-06	WD-35634-08	WD-35634-12
Rango	Conductividad	0.00 to 20.00 mS/cm	0 to 200 µS/cm, 0 to 2000 µS/cm, 0 to 20 mS/cm	—	—
	TDS	0.00 to 20.00 ppt (with TDS factor 1.0)	—	0 to 100 ppm, 0 to 1000 ppm, 0 to 10 ppt	—
	Salinidad	0.0 to 10.0 ppt	—	—	0 to 10 ppt (mg/L)
	Temperatura	32.0 to 122.0°F (0.0 to 50.0°C)	0 a 50 °C	0 a 50 °C	0 a 50 °C
Resolución	Conductividad	10 µS, 0.1 mS	0.1 µS, 1 µS, 0.01 mS	—	—
	TDS	10 ppm, 0.1 ppt	—	0.1 ppm, 1 ppm, 0.01 ppt	—
	Salinidad	0.1 ppt	—	—	0.01 ppt
	Temperatura	0.1°F (0.1°C)	0.1 °C	0.1 °C	0.1 °C
Precisión	Conductividad	±2% full-scale ±1 LSD	±1% full-scale ±1 digit	—	—
	TDS	±2% full-scale ±1 LSD	—	±1% full-scale	—
	Salinidad	±2% full-scale ±1 LSD	—	—	±1% full-scale
	Temperatura	±0.9°F (0.5°C) + 1 LSD	0.5 °C	0.5 °C	0.5 °C
Compensación de temperatura		Automático	Automático, 0 a 50 °C		
Calibración		1 punto	1 o 2 puntos		1 puntos
Batería		(4) 76 1.5 V miniature alkaline batteries (included)	Four AAA batteries (included), 400 hours of continuous use		

Model		pH1	pH2+
N° de catálogo		WD-35634-05	WD-35423-01
Rango	pH	0.0 to 14.0 pH	
	Temperatura	32.0 to 122.0°F (0.0 to 50.0°C)	
Resolución	pH	0.1 pH	
	Temperatura	0.1 F (0.1°C)	
Precisión	pH	±0.1 pH	
	Temperatura	±0.9°F (0.5°C) + 1 LSD	
Compensación de temperatura		Hasta 3 puntos	
Calibración		Up to 3 points	
Reconocimiento de buffer		USA, NIST	
Batería		4 baterías AAA	4 A76 1.5V alcalinas

www.tecfresh.com
ventas@tecfresh.com +51 997 334 970
Juana Riofrio 197, oficina 401, San Miguel, Lima - 15087

TECFRESH
Soluciones para la agroindustria

Ahorre dinero reemplazando solo el sensor, no el probador
- El sensor de unión simple es reemplazable; use el probador una y otra vez
- Las luces de fondo de colores exclusivos indican el modo de funcionamiento
- La interfaz intuitiva tiene un icono de lectura estable, estado de duración de la batería y mensajes de error de autodiagnóstico
- La carcasa con clasificación IP67 es a prueba de polvo, impermeable y flotante
- Tapa a prueba de fugas con línea de llenado que funciona como muestra, calibración y taza hidratante

Comprobadores de bolsillo pHTestr® 5 y ORPTestr® 5
- Obtenga una fiabilidad constante con una precisión de pH de ± 0,01
- Elija el modelo con sonda plana (pH5F) para superficie o microvolumen prueba, o punta de lanza (pH5S) para probar materiales semisólidos y sólidos

Comprobador de bolsillo CTSTestr ™ 5
- Mide conductividad, TDS, salinidad y temperatura
- El factor TDS seleccionable agrega versatilidad

Comprobador de bolsillo PCTSTestr ™ 5
- Cinco parámetros de medición se encargan de todas sus necesidades de calidad del agua. pH, conductividad, TDS, salinidad y temperatura

Model		pH5	pH5F (flat surface)	pH5S (spear tip)	ORP5	CTS5	PCTS5
Catalog number		WD-35634-16	WD-35634-46	WD-35634-52	WD-35634-54	WD-35634-42	WD-35634-60
Rango	pH	–2.00 to 16.00 pH			—	—	–2.00 to 16.00 pH
	ORP	±1000 mV*			±1000 mV	—	—
	Conductividad	—	—	—	—	0.1 to 200.0 µS/cm, 0 to 2000 µS/cm, 0.00 to 20.00 mS/cm	0.1 to 200.0 µS/cm, 0 to 2000 µS/cm, 0.00 to 20.00 mS/cm
	TDS	—	—	—	—	0.0 to 100.0 ppm, 0 to 1000 ppm, 0.00 to 10.00 ppt	0.0 to 100.0 ppm, 0 to 1000 ppm, 0.00 to 10.00 ppt
	Salinidad	—	—	—	—	0.00 to 10.00 ppt	0.00 to 10.00 ppt
	Temperatura	0 a 50 °C			0 a 50 °C	0 a 50 °C	32 to 122°F (0 to 50°C)
Resolución	pH	0.01 pH			—	—	0.01 pH
	ORP	1 mV			1 mV	—	—
	Conductividad	—	—	—	—	0.1 µS/cm, 1 µS/cm, 0.01 mS/cm	0.1 µS/cm, 1 µS/cm, 0.01 mS/cm
	TDS	—	—	—	—	0.1 ppm, 1 ppm, 0.01 ppt	0.1 ppm, 1 ppm, 0.01 ppt
	Salinidad	—	—	—	—	0.01 ppt	0.01 ppt
	Temperatura	0.1 °C			0.1 °C	0.1 °C	0.1 °C
Precisión	pH	±0.01 pH ±1 digit			—	—	±0.01 pH ±1 digit
	ORP	±0.2% full-scale			±0.2% full-scale	—	—
	Conductividad	—	—	—		±1% full-scale	±1% full-scale
	TDS	—	—	—		±1% full-scale	±1% full-scale
	Salinidad	—	—	—		±1% full-scale	±1% full-scale
	Temperatura	0.5 °C			0.5 °C	0.5 °C	0.5 °C
Compensación de temperatura		Automático, De 0 a 50 °C			—	Automático, De 0 a 50 °C	Automático, De 0 a 50 °C
Calibración		1 to 3 points			1 point	1 to 3 points	1 to 3 points
Alarma		High and low			High and low	—	—
Batería		4 baterías AAA					

*mV (ORP) measurement only possible with pH testers using an optional ORP probe 35634-58; order separately online.

Medidores de bolsillo premium Oakton Testr ™ 50 Series

El sensor de electrodo de pH de doble unión es confiable y duradero
- Ideal para usar con sulfuros, metales pesados, orgánicos, tampón Tris o proteínas sólidas
- Utilice el cuerpo del probador una y otra vez con un sensor fácil de reemplazar
- Confíe en los indicadores para una lectura estable, calibración y estado de la batería
- Fácil de calibrar con reconocimiento estándar automático: EE. UU. Y NIST
- El cuerpo Valox® resiste la mayoría de los productos químicos y es resistente, a prueba de polvo, impermeable, y clasificación IP67
- La tapa funciona como una taza de muestra, una taza hidratante y una base estabilizadora para colocarse probador en posición vertical

Comprobadores de bolsillo pHTestr® 50 y ORPTestr® 50
- La compensación automática de temperatura (pH 50) garantiza lecturas precisas
- Punta de lanza (pH 50S) penetra materiales blandos y semisólidos, lo suficientemente delgada como para encajar en un microtubo

Comprobadores de bolsillo CTSTestr ™ 50
- Mide conductividad, TDS, salinidad y temperatura

Comprobador de bolsillo PCTSTestr ™ 50
- Mide pH, conductividad, TDS, salinidad y temperatura

Model		pH 50	pH 50S (spear tip)	ORP 50	CTS 50P (pin style)	CTS 50C (cup style)	PCTS 50
Catalog number		WD-35634-15	WD-35634-25	WD-35634-45	WD-35634-55	WD-35634-65	WD-35634-35
Rango	pH	–1.00 to 15.00 pH		—	—		–1.00 to 15.00 pH
	ORP	—		±1000 mV	—		—
	Conductividad	—		—	0.0 to 200.0 µS/cm, 200 to 2000 µS/cm, 2.00 to 20.00 mS/cm		0.0 to 200.0 µS/cm, 200 to 2000 µS/cm, 2.00 to 20.00 mS/cm
	TDS	—		—	0.0 to 100.0 ppm, 0 to 1000 ppm, 0.00 to 10.00 ppt		0.0 to 100.0 ppm, 100 to 1000 ppm, 0.10 to 10.00 ppt (TDS factor 0.5)
	Salinidad	—		—	0.00 to 10.00 ppt		0.00 to 10.00 ppt
	Temperatura	0 a 60 °C		0 a 60 °C	0 a 60 °C		0 a 60 °C
Resolución	pH	0.01 pH		—	—		0.01 pH
	ORP	—		1 mV	—		—
	Conductividad	—		—	0.1 µS/cm, 1 µS/cm, 0.01 mS/cm		0.1 µS/cm, 1 µS/cm, 0.01 mS/cm
	TDS	—		—	0.1 ppm, 1 ppm, 0.01 ppt		0.1 ppm, 1 ppm, 0.01 ppt
	Salinidad	—		—	0.10 ppt		0.10 ppt
	Temperatura	0.1 °C		0.1 °C	0.1 °C		0.1 °C
Precisión	pH	±0.01 pH		—	—		±0.01 pH
	ORP	—		±2 mV ±1 LSD	—		—
	Conductividad	—		—	±1% full-scale		±1% full-scale
	TDS	—		—	±1% full-scale		±1% full-scale
	Salinidad	—		—	±1% full-scale		±1% full-scale
	Temperatura	±0.9°F (0.5°C) from 0 to 50°C	—	—	±0.9°F (0.5°C) from 0 to 50°C		±0.9°F (0.5°C) from 0 to 50°C
Compensación de temperatura		Automático	Manual	Manual	Automático		Automático
Calibración		1 to 3 points		1 point	1 to 3 points		1 to 3 points
Batería		4 baterías AAA					

www.tecfresh.com

OAKTON

www.tecfresh.com
ventas@tecfresh.com
+51 997 334 970
Juana Riofrio 197, oficina 401, San Miguel, Lima - 15087

TECFRESH
Soluciones para la agroindustria