

SensoDirect 110

Determinación de
pH, Conductividad, Salinidad



Las ventajas

- Alta precisión de análisis
- Peso ligero
- Carcasa de protección
- Display digital
- Indicador para cambio de batería
- Calibración de 2 puntos

Aplicaciones

- Agua potable
- Agua de refrigeración / de calderas
- Agua residual
- Agua de piscina
- Agua superficial
- Empresas de tratamiento de agua
- Laboratorios industriales y estatales

pH110

El SensoDirect pH110 es un pH-metro de alta calidad, portátil con funcionamiento por baterías con un campo de medición de valor de pH entre 0 – 14. Para el empleo en condiciones difíciles, el aparato está equipado con una carcasa de protección con soporte de electrodos.

El electrodo de gel del SensoDirect pH110 se puede utilizar universalmente en el campo de 0 – 14 pH y es resistente a temperaturas entre 0 – 80°C. Se encuentra equipado con un conector estándar BNC.

Datos técnicos pH110

Campo de medición	0 - 14 pH
Resolución	0,01 pH
Precisión	± 0,07 pH (pH5-pH9) ± 0,1 pH (pH4-pH10) ± 0,2 pH (pH1-pH3,9) ± 0,2 pH (pH10,1-pH13) 23 ± 5 °C, después de calibrar
Condiciones ambientales	0 - 50 °C 0 - 80 % humedad relativa (sin condensar)
Batería	Bloque 9 V
Dimensiones	208 x 110 x 34 mm (L x A x A)
Peso	aprox. 380 g
Conformidad CE	
No. de pedido	72 13 00



Accesorios SensoDirect pH110

No. de pedido	Artículo
721226	Electrodo de pH de plástico/gel tipo pH 226
721330	Electrodo de pH de plástico/gel tipo pH110
721247	Tampón pH, 4,01 (25°C), 90 ml
721248	Tampón pH, 7,00 (25°C), 90 ml
721249	Tampón pH, 10,00 (25°C), 90 ml

Volumen de suministro

- SensoDirect pH110 en un maletín de plástico resistente
- Batería
- Tampón pH (4.00/7.00)
- Electrodo de pH de plástico tipo 226
- Declaración de garantía
- Manual de instrucciones

Con110

El SensoDirect Con110 es un aparato pequeño, portátil que se puede utilizar en cualquier lugar donde se tenga que medir la conductividad de forma rápida y exacta. La unidad es muy sencilla de usar y cuenta igualmente con un blindaje de protección con soporte de electrodos.

Posee un display LC con 2 o 3 cifras decimales.

El aparato consta de dos campos de medición: 0,001 – 1,999 mS/cm ó 0,01 – 19,99 mS/cm.

El SensoDirect Con110 puede calibrarse y ajustarse mediante un potenciómetro, siendo apto como instrumento de comprobación.



Datos técnicos Con110

Campo de medición	0,001 - 1,999 mS/cm 0,01 - 19,99 mS/cm
Resolución	0,001 / 0,01 mS/cm
Compensación de temperatura	0 - 100 °C, automático 2 %/K, 25 °C
Precisión	± 3 % Full Scale ± 1 Digit (23 ± 5 °C)
Condiciones ambientales	0 - 50 °C 0 - 80 % humedad relativa (sin condensar)
Batería	Bloque 9 V
Dimensiones	208 x 110 x 34 mm (L x A x A)
Peso	aprox. 380 g
Conformidad CE	
No. de pedido	72 23 00

Accesorios SensoDirect Con110

No. de pedido	Artículo
724400	Electrodo conductividad
722250	Solución de calibración para conductividad 1413 µS/cm, 500 ml, trazabilidad sobre N.I.S.T

Volumen de suministro

- SensoDirect Con110 en un maletín de plástico resistente
- Batería
- Electrodo de conductividad
- Declaración de garantía
- Manual de instrucciones

Salt110



El SensoDirect Salt110 es un fiable instrumento portátil con un electrodo para la salinidad determinación de la salinidad. El rango va de 0 a 10% (% masa).

El instrumento tiene una compensación automática de temperatura.

El dispositivo es sencillo de operar y tiene una protección con un soporte para el electrodo.

Datos técnicos Salt110

Campo de medición	0 - 10 % Sal
Resolución	0,01 % Sal
Compensación de temperatura	0 - 50 °C, automático
Precisión	± 0,5 % Full Scale (23 ± 5 °C)
Condiciones ambientales	0 - 50 °C 0 - 80 % humedad relativa (sin condensar)
Batería	Bloque 9 V
Dimensiones	208 x 110 x 34 mm (L x A x A)
Peso	aprox. 380 g
Conformidad CE	
No. de pedido	72 33 00

Accesorios SensoDirect Salt110

No. de pedido	Artículo
724430	Célula de medición para la sal

Volumen de suministro

- SensoDirect Salt110 en un maletín de plástico resistente
- Batería
- Electrodo
- Declaración de garantía
- Manual de instrucciones