

Serie Starter

Medidores Portátiles

- pH
- Conductividad
- Oxígeno Disuelto



Modelo	ST300*	ST300C*	ST300D*
Rango de medición	0.00...14.00 pH -1999...1999 mV 0 °C...100 °C	0.0 µS/cm...199.9mS/cm 0.1 mg/L...199.9 g/L(TDS) 0 °C...100 °C	0.00 a 199.9%; 200 a 400% 0.00 a 19.99; 200 a 45.0 mg/L 0.00 a 19.99; 20.0 a 45.0 ppm 0 °C a 50 °C
Resolución	0.01 pH 1 mV 0.1 °C	Rango automático 0.1 °C	0.1%; 1% 0.1 mg/L; 1 mg/L 0.01 ppm; 0.1 ppm 0.1 °C
Calibración	3 puntos 1 Grupo predefinido	1 punto 3 estándares predefinidos	1 o 2 puntos 100% y 0%
Compensación de temperatura	ATC & MTC	ATC, Lineal 0.00%/ °C...10.00%/ °C Temperatura de referencia 20 & 25 °C	ATC & MTC
Memoria	30 mediciones Última calibración	30 mediciones Última calibración	30 mediciones Última calibración
Compensación salina	NA	NA	0.0 a 50.0 ppt
Rango barométrico	NA	NA	375 a 825 mmHg 500 a 1100 mBar 500 a 1100 hPa
Resolución barométrica	NA	NA	1 mmHg 1 mbar 1 hPa
Límites de error	± 0.01 pH ± 1 mV ± 0.5 °C	± 0.5% del Valor medido ± 0.3 °C	± 1 % ± 0.3 °C
Protección	IP54	IP54	IP54
Pantalla	LCD	LCD	LCD
Construcción	Plástico ABS	Plástico ABS	Plástico ABS
Alimentación	4 X AAA > 250 horas de operación	4 X AAA > 250 horas de operación	4 X AAA > 250 horas de operación
Entrada	BNC, impedancia. 10e+12Ω Cinch, NTC 30 kΩ	Mini Din	BNC Cinch, NTC 30 kΩ
Tamaño y peso	90 x 150 x 35 mm 0.18 Kg sin baterías	90 x 150 x 35 mm 0.16 Kg sin baterías	90 x 150 x 35 mm 0.18 Kg sin baterías

* Los medidores portátiles están disponibles en diferentes paquetes:

Modelo	No. SAP	Descripción
ST300-B	83033962	Medidor ST300 con kit IP54, Sujetador de electrodos, correa y 4 baterías
ST300	83033961	Medidor ST300, Electrodo ST320 y polvo para soluciones buffer, kit IP54, sujetador y 4 baterías AAA

Modelo	No. SAP	Descripción
ST300C	83033964	Medidor ST300C con electrodo STCON3 4 anillos (70 µS/cm-200 mS/cm), 2 botellas de solución estándar de 30 ml 1413 µS/cm y 12.88 ms/cm, kit IP54, sujetador para electrodo, correa y 4 baterías AAAST300C-B

Modelo	No. SAP	Descripción
ST300D-B	30031656	Medidor ST300D con kit IP54, Sujetador de electrodos, correa y 4 baterías AAA
ST300D	30031655	Medidor ST300D, Electrodo STDO11 y Electrodo de temperatura STTEMP30, kit IP54, sujetador, correa y 4 baterías AAA