



▶ MEDIDOR DE SOBREMESA SERIE 700

Los medidores de pH y de conductividad de la Serie 700 son unos instrumentos de sobremesa económicos y sencillos que a su vez ofrecen un desempeño fiable y preciso.

Presentan una avanzada tecnología de procesamiento digital que mejora el tiempo de respuesta y la precisión de las mediciones. Además, reúne funciones inteligentes como reconocimiento automático de temperatura, modo de calibración y reconocimiento de soluciones patrón automática, almacenamiento de datos o modos de medición máx/min.

Se suministra con electrodos de alta calidad que proveen una alta precisión en un amplio rango de medición. Los equipos de sobremesa Serie 700 proporcionan una rápida y estable lectura para análisis básicos de pH/ORP o conductividad válidos para cualquier laboratorio.

- Equipado con electrodo combinado de pH de larga duración 3 en 1 y electrodo combinado de conductividad con sonda de temperatura integrada
- Reconocimiento automático de 6 tipos de soluciones estándar de pH y de 8 tipos de conductividad
- Modo de calibración automática, guía de calibración y verificación automática.
- Compensación automática de temperatura
50 grupos de almacenamiento de datos
- Brazo de soporte de electrodos y soluciones estándar de calibración incluidas
- Rango de protección IP54
- Conector BNC para los electrodos de pH o conductividad y RCA para la sonda de temperatura



KDD008

Medidor de pH de laboratorio PH700

Ánalysis de pH



KGD005

Conductímetro de laboratorio EC700

Ánalysis de conductividad



▶ MEDIDOR DE SOBREMESA SERIE 700 - características técnicas

Referencia	KDD008	KG005
Modelo	pH700	EC700
Parámetros	pH/mV/°C	Cond. / °C
pH		
Rango	0 – 14 pH	-
Resolución	0.1/0.01 pH	-
Precisión	±0.01 pH ± 1 dígito	-
Compensación Tª	0 – 100°C	-
Calibración	1 a 3 puntos, automática	-
mV		
Rango	± 1999 mV	-
Resolución	1 mV	-
Precisión	±0.1 % FS ± 1 dígito	-
Conductividad		
Rango	-	0 – 19.99 µS/cm 20.0 – 199.9 µS/cm 200-1999 µS/cm 2 – 19.99 mS/cm 20 - 200.0 mS/cm
Resolución	-	0.1/1 µS, 0.01/0.1 mS
Precisión	-	± 1.0% FS ± 1 digit
Constante electrodo	-	0.1/1.0/10.0 cm-1
Compensación Tª	-	0 – 50°C
Calibración	-	1 a 4 puntos, automática
Temperatura		
Rango	0 – 100°C	-
Resolución	0.1°C	-
Precisión	±0.5°C ±1 dígito	-
Almacenamiento de datos	50 grupos	-

▶ MEDIDORES PORTÁTILES- Serie 850 - Electrodo y células de conductividad



KDG021

Electrodo para pH con sonda de temperatura 201T-F



KZD017

Electrodo de conductividad de vidrio (k=1) 2401-C

Referencia	KDD008	KG005
Electrodos	KDG021	KZD017
Conectores	BNC / RCA / Ref	BNC / RCA