# pH-metro digital “pH-3003”

**EQUIPO PORTÁTIL PARA MEDIDAS DE CAMPO IP65 A PRUEBA DE AGUA.**
**SE SUMINISTRA CON CARGADOR Y SOLUCIONES Ph 4, 7 y 10 de 50ml**
**INCLUYE ELECTRODO PH 0-14**

NUEVO DISEÑO



## CARACTERÍSTICAS

Pantalla LCD de 3,5 pulgadas.
Calibración de 1-2 puntos con reconocimiento del estándar.
La compensación de temperatura manual garantiza resultados precisos.
Batería de litio recargable, adaptador de CA, entrada de CA de 100-240 V, salida de CC de 5 V.

## MODELO

| Código | Alto / Ancho / Fondo cm | Tensión alimentación | Peso KG |
|---|---|---|---|
| 4120301 | 22 8 3 | Bateria recarbagble | 0,4 |

## DATOS TÉCNICOS

| | Rango | Precisión | Resolución |
|---|---|---|---|
| pH: | 0 a 14 | ±0,03 | 0,01 |
| mV: | ±1400 | ±2 | 1 |

# pH-metro digital “pH-3005”

**MODELO DE SOBREMESA CON AMPLIA PANTALLA RETROILUMINADA. PANTALLA LCD 6,0 PULGADAS**
**SE SUMINISTRA CON ELECTRODO DE PH Y TEMPERARURA**

NUEVO DISEÑO
USB
RS232

## CARACTERÍSTICAS

La función de lectura múltiple permite la lectura automática y la lectura continua.
La compensación de temperatura automática/manual garantiza los resultados.
La función de retención automática detecta y bloquea el punto final de la medición.
Almacenamiento de datos: 50 conjuntos para cada parámetro.
IP54 a prueba de agua.
Calibración de 1 a 3 puntos con reconocimiento estándar.



## DATOS TÉCNICOS

| | Rango | Precisión | Resolución |
|---|---|---|---|
| pH: | -2.00 to 18.00 pH | ±0,01 | 0,01 |
| mV: | -1999 to 1999 mV | ±0.1%FS | 1 |
| Tª | (ºC):-5 to 110 ºC(23 to 230 ºF) | ±0,5 | 0,1 |

## MODELO

| Código | Alto / Ancho / Fondo cm | Peso Kg |
|---|---|---|
| 4120501 | 6,8 24,2 19 | 0,9 |

Ver el apartado de “Electrodos y sondas” adicionales (pág. 302 y 303)

# pH-metro digital “pH-3006”

**DE SOBREMESA. AMPLIA PANTALLA GRÁFICA Y TÁCTIL DE ALTO CONTRASTE DE 7 PULGADAS.**
**SE SUMINISTRA CON SOPORTE PARA ELECTRODOS CON ELECTRODO DE PH Y DE TEMPERATURA**

NUEVO DISEÑO
RS232
USB

## CARACTERÍSTICAS

La función de lectura múltiple permite lectura automática, lectura temporizada y lectura continua.
La compensación de temperatura automática/manual garantiza los resultados.
Almacenamiento de datos: 1000 conjuntos para cada parámetro (compatible con GLP).
La función de análisis de datos ayuda al usuario a revisar, comparar y recalcular los resultados.
Soporte para comunicación USB o RS-232.
IP54 a prueba de agua.
Calibración de 1 a 6 puntos con reconocimiento del estándar.
Grupos de tampón de pH seleccionables, incluidos DIN, NIST, EE. UU., MERK, JIS, GB.
Soporte para la personalización del grupo estándar de pH.
Diagnóstico automático de electrodos con pendiente de pH y pantalla de compensación.



## DATOS TÉCNICOS

| | Rango | Precisión | Resolución |
|---|---|---|---|
| pH: | -2 a 20pH | ± 0.002 pH | 0.1, 0.01, 0.001pH |
| mV: | -2000.00 a 2000.00 mV | ± 0.1 mV o ± 0.03% | 0.1, 0.01 mV |
| Tª (ºC): | -10 a 135 ºC, 14 a 275 ºF | ±0,1 | 0,1 |

## MODELO

| Código | Alto / Ancho / Fondo cm | Tensión alimentación | Peso Kg |
|---|---|---|---|
| 4120601 | 29 20 7 | Batería de litio recargable | 0,4 |