

Ficha técnica

Termo/pH-metro

Referencia 92100-006-co

Especificaciones

- -1-15 pH / 0 + 60°C
- **Resolución** : 0.01 pH / 0.1°C
- **Precisión** : ±0.02 pH / ±1°C
- **Electrodo** intercambiable (#92200-006-re)
- **Calibración** automática pH4; pH7; pH10
- **Comp. de Temp.** Automática
- Con soluciones de calibración : pH4; pH7; pH10
- 1 solución de mantenimiento para electrodo
- 1 pila de recambio
- IP57
- 2 pilas CR2032
- En caja de plástico



Modo de empleo

CALIBRACIÓN.

Limpiar con agua el electrodo y secarlo. Sumergirlo en la solución de calibración "pH4.00" (incluida) y remover hasta cuando se estabiliza la lectura. Pulsar y mantener la tecla durante 2 segundos. Relajar cuando «CAL» aparece. El pH 4.0 parpadea. La calibración dura unos segundos. El pH-metro vuelve al modo inicial y «L» aparece. Limpiar con agua el electrodo y secarlo. Reiterar las operaciones para calibrar con las soluciones pH 7.00 y 10.01. «M» y «H» aparecen una vez la calibración acabada.

PRUEBA.

Limpiar el electrodo con agua y secarlo. Sumergirlo en el líquido a probar y remover hasta cuando se estabiliza la lectura. Registrar el resultado una vez el valor estabilizado. Limpiar el electrodo después de cada utilización, y debe siempre quedar humedo: añadir un poco de "Soaking solution" (incluida) si es demasiado seco.

Notas

Para una alta precisión ($\leq \pm 0.03$ pH) el instrumento debe ser calibrado antes de cada utilización. Para una medida corriente se puede calibrar más o menos cada semana. Para garantizar la fiabilidad del pH-metro, la solución de calibración debe ser cambiada inmediatamente después de la utilización. Después de varias utilizaciones, unas manchas aparecen en la cabeza del electrodo. Limpiar con agua y jabón, o un cepillo, y después con agua pura, dejar remojar en la "Soaking Solution" durante 24 horas antes de la próxima utilización.

El electrodo puede ser usado durante un año. Se aconseja de cambiarlo cuando aparece en la pantalla el icono « Err » o cuando la exactitud y el tiempo de respuesta no son satisfactorios. Sacar el capuchón superior del electrodo y el cable de conexión y insertar uno nuevo de recambio (nuestro código 92200-006) (ver atrás del pH-metro).

El pH-metro se apaga automáticamente después de 10 minutos de inactividad. Cambiar la pila cuando "□" aparece.

Para cambiar °C por °F apagar el pH-metro y encenderlo de nuevo manteniendo pulsado mínimo 3 segundos.

Alla France

Z.I. du Bompas - 13, rue du Bompas - Chemillé - 49120 Chemillé-en-Anjou - FRANCE
Tél. + 33 (0)2 41 30 55 08 - Fax +33 (0)2 41 30 34 67

www.allafrance.com


France