



Syntrode con Pt1000 (longitud: 51,8 cm)

6.00249.600

Electrodo pH combinado con sensor de temperatura Pt1000 integrado, longitud de instalación 43,8 cm.

Este electrodo es especialmente apto:

- para el uso en síntesis y biorreactores, p. ej., para titulaciones STAT
- para temperaturas elevadas
- para medidas de larga duración

El electrodo es resistente a la contaminación gracias al diafragma esmerilado fijo y tiene un recipiente de almacenamiento para el electrolito de referencia.

Electrolito de referencia: $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$, conservación en una solución de conservación.

Alternativamente: electrolito de referencia para medidas a $T > 80^\circ\text{C}$: Idrolyte, conservación en Idrolyte.

Accesorios opcionales

Order no.	Descripción
-----------	-------------

6.2104.600 Cable de electrodo para el cabezal enchufable U/enchufe macho F de 2 x 2 mm B, 1m

Para la conexión de electrodos con cabezal enchufable Metrohm U a aparatos Metrohm con toma F.



6.2104.610 Cable de electrodo para el cabezal enchufable U/enchufe macho F + 2 x 2 mm B, 2 m

Para la conexión de electrodos con cabezal enchufable Metrohm U a aparatos Metrohm con toma F.



6.2323.000 Solución de conservación

Solución de conservación para todos los electrodos de vidrio pH combinados con electrolito de referencia $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$



6.2308.020 Electrolito 3 mol/L KCl (250 mL)

Solución de electrolito $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ (para sistemas de referencia Ag /AgCl)



6.1236.050 Manguito EN 14/12 mm
Manguito EN 14/12 mm de polietileno.



6.2008.040 Recipiente de almacenamiento

Junto con el soporte 6.2008.050, constituye un soporte para el electrodo en las 807 Dosing Unit.



6.2325.000 juego pHit

Juego de mantenimiento para electrodos de pH

El juego contiene:

- 50 mL solución de lavado
- 50 mL solución de $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$
- 50 mL solución de almacenamiento
- 2 recipientes de almacenamiento
- Instrucciones de uso



6.2325.100 Solución de limpieza 3 x 50 mL

Solo el cuidado preventivo y regular de la membrana de vidrio pH y del diafragma garantiza resultados de medida fiables durante un largo periodo de tiempo. La limpieza por cauterización con productos químicos tóxicos o el tratamiento mecánico del diafragma no solo es un proceso complicado y costoso, sino que también acelera el envejecimiento del electrodo de vidrio pH.

La solución limpiadora ha sido desarrollada para limpiar los electrodos de vidrio pH con facilidad y suavidad. El uso habitual puede alargar significativamente su vida útil.

Esta solución limpiadora también forma parte del kit pHit.



6.2103.150

Adaptador rojo enchufe 4 mm / conector 2 mm

Adaptador para conexión de electrodos con enchufe 2 mm en aparatos con conector 4 mm (clavija banana)



6.2308.040

Idrolyte (250 mL)

Idrolyte (para Electrodo 6.0224.100 y Unitrode a $T > 80^{\circ}\text{C}$)

