



Syntrode con cabezal enchufable de tipo S (longitud: 58,0 cm)

6.00249.540

Electrodo pH combinado, longitud de instalación de 50,0 cm con cabezal enchufable de tipo S. Este electrodo es especialmente apto:

- para el uso en síntesis y biorreactores, por ejemplo, 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	
6.2308.020	Electrolito 3 mol/L KCl (250 mL) Solución de electrolito $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ (para sistemas de referencia Ag /AgCl)	
6.2308.040	Idrolyte (250 mL) Idrolyte (para Electrodo 6.0224.100 y Unitrode a $T > 80^\circ\text{C}$)	
6.2323.000	Solución de conservación Solución de conservación para todos los electrodos de vidrio pH combinados con electrolito de referencia $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$	
6.2325.000	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	

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.

