



Electrodo de anillo de Ag combinado

6.00450.100

Electrodo de anillo de plata combinado con un diafragma esmerilado fijo.

Este electrodo es apto para titulaciones por precipitación con un valor de pH variable (reactivo de titulación: nitrato de plata), por ejemplo, a partir de:

- Cloruro, bromuro, yoduro
- Sulfuros
- Ácido sulfhídrico
- Mercaptano
- Cianuro

El diafragma esmerilado fijo es insensible a la contaminación y el anillo de plata refundido es resistente a los ácidos de alta concentración y soluciones salinas.

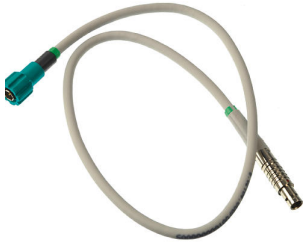
Como electrolito de referencia y para su conservación se utiliza $c(\text{KNO}_3) = 1 \text{ mol/L}$.

Dependiendo de la aplicación, se recomienda el uso de un electrodo de anillo de Ag con recubrimiento (de AgBr-, AgCl- o Ag₂S-), que se puede incluir en el pedido.

Partes/accesorios 6.00450.100

Qt.	Order no.	Descripción
1 PCS	6.1236.050	Sleeve with SGJ 14/12 mm Sleeve with SGJ 14/12 mm, polyethylene.
		
1 PCS	6.2008.040	Storage vessel Together with 6.2008.050 storage vessel holder. it provides a support for the electrode on 807 Dosing Units.
		

Accesorios opcionales

Order no.	Descripción	
6.02104.000	Electrode cable plug-in head G / plug P, 0.55 m Cable for connecting an analog electrode (plug-in head G) to an analog measuring module from OMNIS.	
6.02104.010	Electrode cable plug-in head G / plug P, 1.5 m Cable for connecting an analog electrode (plug-in head G) to an analog measuring module from OMNIS.	
6.2104.020	Electrode cable / 1 m / F For connecting electrodes with Metrohm plug-in head G to Metrohm instruments (socket F).	
6.2310.010	Electrolyte KNO ₃ -1 mol/L 250 mL Electrolyte solution KNO ₃ 1 M (reference electrolyte for combined silver electrodes)	