

Die bewährte Ag-Titrode in neuem Design



Wartungsfrei und robust

Highlights

- Robuster, im Glas eingeschmolzener Silberring
- pH-Glas als Referenz, kein mühsames Nachfüllen von Elektrolyt nötig
- Einfachere Reinigung des massiven Silberrings
- Kein versehentliches Zerkratzen der Glasmembran beim Reinigen des Ringes
- Ideal für die potentiometrische Titration von Mercaptanen oder Chlorid in verschiedensten Matrices



Schweizer Qualität für höchste Ansprüche

Wartungsfreie kombinierte Elektrode

Die Ag-Titroden kombinieren eine Silber-Metallelektrode und eine Glaselektrode, wobei die Glaselektrode als Referenz dient. Da Titroden somit ohne Diaphragma auskommen, kann dieses nicht verstopfen. Die Vorteile: Es muss kein Referenzelektrolyt ausgetauscht oder nachgefüllt werden und die Elektrode kann problemlos in destilliertem Wasser aufbewahrt werden. Das bedeutet einfachste Handhabung für beste Resultate.

Robuster Silberring für höchste Qualitätsansprüche

Die Silber-Metallelektrode ist mit einem robusten, im Glas eingeschmolzenen Silberring ausgestattet. Der Ring löst sich auch in Mineralsäuren höherer Konzentrationen nicht ab und kann einfach von Ablagerungen gereinigt werden. Dies ermöglicht auch die Verwendung in stark verschmutzten Proben, ohne dass die Leistung der Elektrode beeinträchtigt wird.

Bestellinformation

6.00430.100 Ag-Titrode
6.00470.300 iAg-Titrode
6.00404.300 dAg-Titrode

Je nach Applikation empfiehlt sich für höhere Messempfindlichkeit eine Ag-Titrode mit einem mit Ag_2S , AgBr oder AgCl beschichteten Silberring zu verwenden. Diese können auf Anfrage direkt bei Metrohm bezogen werden.



www.metrohm.com

 **Metrohm**