



Unitrode easyClean mit Pt1000 (Fixkabel 1.2 m)

6.0260.010

Kombinierte pH-Elektrode mit easyClean Diaphragma, integriertem Pt1000-Temperaturfühler und Fixkabel (1.2 m). Sie eignet sich besonders:

- für pH-Messungen und Titrationsen in schwierigen, viskosen oder alkalischen Proben
- bei erhöhter Temperatur
- für Langzeitmessungen

Das easyClean Diaphragma lässt sich selbst bei stark verschmutzenden Proben leicht reinigen.

Referenzelektrolyt: $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$, Aufbewahrung in Aufbewahrungslösung.

Alternativ: Referenzelektrolyt für Messungen bei $T > 80^\circ\text{C}$: Idrolyt, Aufbewahrung in Idrolyt.

Die Unitrode easyClean mit Pt1000 ist unter der Artikelnummer 6.0260.020 ebenfalls in einer fixen Kabellänge von 2.0 m erhältlich.

Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung
-----------	--------------

6.2308.020 Electrolyte 3 mol/L KCl (250 mL)
Electrolyte solution $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$, (for Ag/AgCl reference systems)



6.2308.040 Idrolyte (250 mL)
Idrolyte (for 6.0224.100 Electrode and Unitrode at $T > 80^\circ\text{C}$)



6.2323.000 Storage solution
Storage solution for all combined pH glass electrodes with reference electrolyte $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$



6.2325.000 pHit kit
Maintenance kit for pH electrodes

The kit contains:

- 50 mL cleaning solution
- 50 mL 3M KCl solution
- 50 mL storage solution
- 2 Storage vessels
- Instructions for use



Reliable measuring results over long periods of time can be guaranteed only if the pH glass membrane and the diaphragm receive preventive and regular care. Cleaning by etching with toxic chemicals or applying mechanical treatment to the diaphragm is not only complicated and expensive, it also accelerates the ageing of the pH glass electrode.

The cleaning solution was developed for easy and gentle cleaning of pH glass electrodes. Regular use can considerably prolong their service life.



This cleaning solution is also part of the pHit kit.
