



Solitrode mit Pt1000 (IP67, Fixkabel 1.2 m)

6.0228.030

Kombinierte pH-Elektrode mit integriertem Temperaturfühler (Pt1000) und Fixkabel nach IP67 (1.2 m).

Die Elektrode eignet sich für den Einstieg in GLP-konforme pH-Messungen in niederschlags-, protein- und sulfidfreien Lösungen. Dank einem robustem/bruchsickelem Kunststoffschaf aus Polypropylen und einem Stossschutz für die Glasmembran ist diese Elektrode mechanisch sehr belastbar.

Zusätzlich besitzt diese Elektrode einen wasserdichten Stecker nach IP67 für die Verwendung im mobilen Gebrauch mit unseren pH Metern.

Referenzelektrolyt: c(KCl) = 3 mol/L, Aufbewahrung in Aufbewahrungslösung.

Lieferumfang 6.0228.030

Order Number	Beschreibung	Menge
6.1236.050	Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm aus Polyethylen.	1 Stk
		
6.2008.040	Aufbewahrungsgefäß Ergibt zusammen mit Halter 6.2008.050 eine Halterung für die Elektrode an 807 Dosing Units.	1 Stk
		
6.2803.000	Fett (1 oz.) Sonderqualität (silikonfrei) für fettfreie Schliffverbindungen siehe 6.2713.XXX.	0 g
		

Optionales Zubehör

6.2308.020

Elektrolyt 3 mol/L KCl (250 mL)

Elektrolytlösung $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ (für Ag/AgCl-Bezugssysteme)



6.2323.000

Aufbewahrungslösung

Aufbewahrungslösung für alle kombinierten pH-Glaselektroden mit Bezugselektrolyt $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$



6.2325.000

pHit kit

Pflegekit für pH Elektroden

Der Kit enthält:

- 50 mL Reinigungslösung
- 50 mL 3M KCl Lösung
- 50 mL Aufbewahrungslösung
- 2 Aufbewahrungsgefäße
- Betriebsanleitung



6.2325.100

Reinigungslösung 3 x 50 mL



Nur eine präventive und regelmässige Pflege der pH-Glasmembran und des Diaphragmas garantiert auf lange Zeit zuverlässige Messergebnisse. Eine Reinigung durch Ätzung mit toxischen Chemikalien oder eine mechanische Behandlung des Diaphragmas ist nicht nur kompliziert und teuer, sondern beschleunigt zudem die Alterung der pH-Glaselektrode.

Die Reinigungslösung wurde für eine einfache und sanfte Reinigung von pH-Glaselektroden entwickelt. Durch eine regelmässige Anwendung kann deren Lebensdauer deutlich verlängert werden.

Diese Reinigungslösung ist auch Teil des pHit Kits.