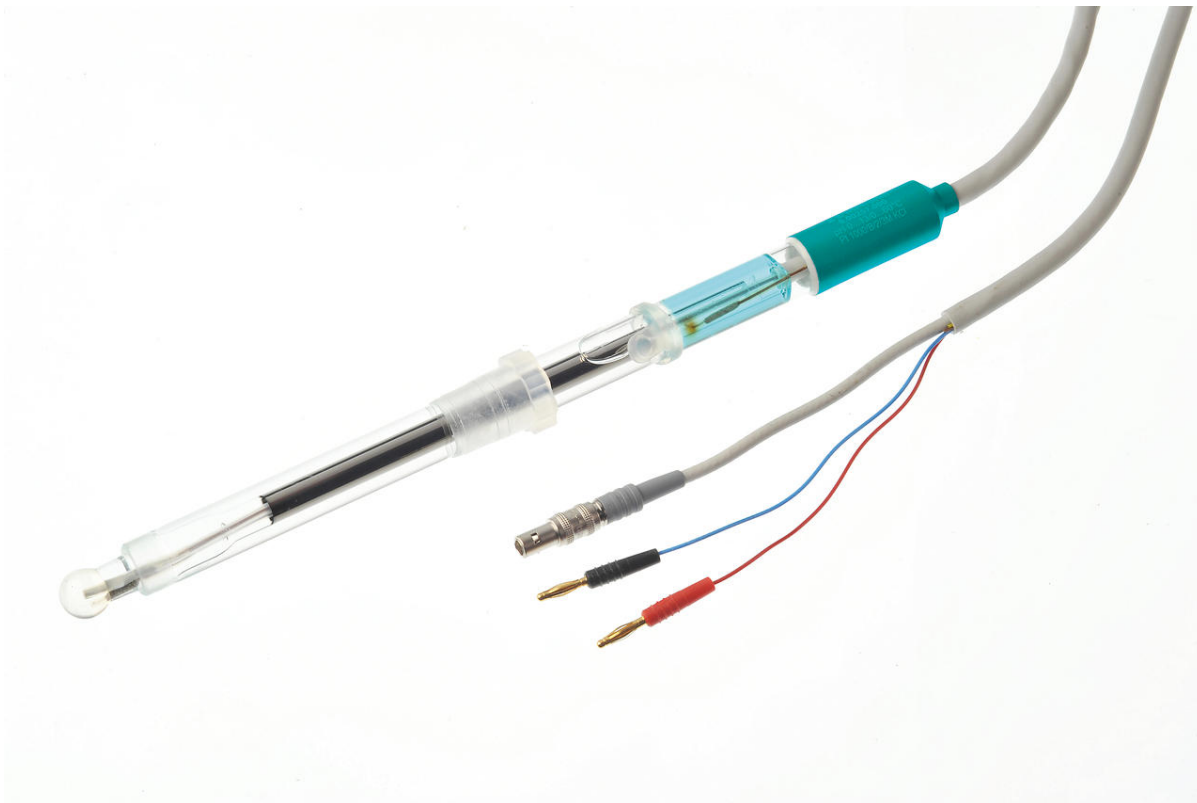




Aquatrode Plus mit Pt1000 (Fixkabel)

6.00257.000

Kombinierte pH-Elektrode mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler und Fixkabel (2.0 m, Bananenstecker 2 mm) für pH-Messung/Titration in ionenarmen wässrigen Medien (z.B. Trinkwasser, Prozesswasser), und zeigt auch in diesen Proben eine ausgesprochen schnelle Ansprechzeit.

Das Festschliffdiaphragma ist gegen Verschmutzung unempfindlich.

Bei Verwendung von $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol / L}$ als Zwischenelektrolyt wird die Aufbewahrung in Aufbewahrungslösung empfohlen.

Der Brückenelektrolyt kann gegen einen chloridfreien Elektrolyt ausgetauscht werden (z.B. Kaliumnitrat $c(\text{KNO}_3) = 1 \text{ mol/L}$ (6.2310.010)), Aufbewahrung in verwendetem Elektrolyt.

Lieferumfang 6.00257.000

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

100 Stk

6.1236.050

Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm

Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm aus Polyethylen.



100 Stk

6.2008.040

Aufbewahrungsgefäß

Ergibt zusammen mit Halter 6.2008.050 eine Halterung für die Elektrode an 807 Dosing Units.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
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	
6.2310.010	Elektrolyt KNO_3 -1 mol/L 250 mL Elektrolytlösung KNO_3 1 M (Bezugselektrolyt für kombinierte Silberelektroden)	

6.2103.150

Adapter rot 4 mm Stecker / 2 mm Buchse

Adapter zum Anschluss von Elektroden mit Stecker 2 mm an Geräte mit Buchse 4 mm (Bananenstecker)



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.

