



Sension+ 5130 Tragbare Polarographische O₂-Elektrode

Artikel-Nr.: LZW5130.97.0002

CHF Preis: Kontakt

Kein Versanddatum angezeigt

Polarographische O₂-Elektrode mit 1 m Kabel und MP5 Stecker für den Einsatz mit tragbaren Messgeräten.

Polarographische Elektrode für die Bestimmung von gelöstem Sauerstoff. Mit langlebigem Kunststoff-Gehäuse, austauschbarer Edelstahl-verstärkter, Sauerstoff-durchlässiger Membran, nachfüllbarem Referenzelektrolyten (KCl basiert) und integriertem Temperatursensor. Ausgestattet mit 1 m Kabel und MP5 Stecker für den Einsatz mit tragbaren Messgeräten für gelösten Sauerstoff. Mitgeliefert wird eine 30 ml Flasche Elektrolytlösung, zwei Membran-Module und Polierstreifen.

Die Elektrode ist ideal für die Messung von gelösten Sauerstoff in wässrigen Lösungen - besonders in Feldanwendungen.

Hinweis: Die SENSION+ 5130 Elektrode ist kompatibel mit SENSION+ DO6 Messgeräten, die ab Januar 2013 produziert wurden. Um die Kompatibilität sicherzustellen, bitte den Kundendienst kontaktieren.

Technische Daten

Abmessungen (D x L):	12 mm x 120 mm (ohne Griff)
Elektroden-Anschluss:	Sension+ MP5
Elektroden-Typ:	Portable polarographische Elektrode für gelösten Sauerstoff
Elektrolytlösung:	2759123
Genauigkeit:	±0.5 mg/L
Gewährleistung:	6 Monate
Kabellänge:	1 m
Länge:	120 mm (ohne Griff)
Material:	ABS & POM (Nylon)
Messbereich:	0.03 mg/L - Sättigung
Parameter:	gelöster Sauerstoff
Sensortyp:	Austauschbare PTFE Membran; Pt-Kathode; Ag-Anode
Temperaturbereich:	0 - 50 °C
Thermistor:	Integrierter 30 kOhm NTC
Typ:	Portable

Erforderliches Zubehör

- Membranes (Item 5197300)
- Fülllösung, innen, polarographische Sonden für gelösten Sauerstoff, 50 mL (Item 2759126)