

Präzises pH-Messgerät



NEU!

ROBUST UND PREISWERT



Anschluss G 1500

G 1500

Art.-Nr. 609850

Präzises pH-Messgerät inkl. pH-Elektrode GE 114 WD

Allgemeines:

Bei der Entwicklung der neuen GMH 1000 Serie stand bewusst die Konzentration auf die wesentlichen Funktionen der Messtechnik im Mittelpunkt. Das pure Messen mit dem Fokus auf Präzision, Schnelligkeit und Zuverlässigkeit, verpackt in einem kompakten Gehäuse ermöglicht erst das überragende Preis-/Leistungsverhältnis, Made in Germany. Die neuen Handmessgeräte überzeugen darüber hinaus durch ihr ergonomisches Design, die staub- und wassergeschützte Ausführung nach IP 65/67 und das beleuchtete Display. Das kompakte pH-Meter ist die Alternative zu pH-Sticks auf der einen Seite und zu aufwändigen Mittelklasse-Geräten auf der anderen.

Anwendung:

Aquaristik und Aquakultur, Pflanzenaufzucht und Agrikultur, Labore, Qualitätssicherung, Service, Lebensmittel,...

Technische Daten:

Messbereich:	0,00 ... 14,00 pH
Auflösung:	0,01 pH
Genauigkeit (Gerät):	±0,02 pH ±1 Digit (bei Nenntemperatur 25 °C)
Anzeige/Hintergrundbeleuchtung:	3-zeilig, mit Hintergrundbeleuchtung, geschützt durch bruch-sichere Scheibe, Überkopfanzeige auf Knopfdruck
Sensoren/ Messeingänge:	pH-Elektrode über BNC anschließbar, Standard GE 114 WD Temperaturkompensation am Gerät einstellbar Einsatzbereich Elektrode: 0 ... 60 °C
Arbeitstemperatur:	Anzeigegerät -20 ... +50 °C
Stromversorgung:	2 x AA Batterie, ca. 3000 h Laufzeit
Gehäuse:	bruchfestes ABS-Gehäuse
Abmessungen:	108 x 54 x 28 mm (H x B x T) ohne Sensoranschluss
Gewicht:	130 g (ohne Elektrode)
Lieferumfang:	Gerät, Elektrode, Kalibrierprotokoll, 2 x Batterie, Betriebsanleitung

HIGHLIGHTS:

- Modernes und funktionales Gehäuse
- Hervorragendes PreisLeistungsverhältnis
- 3-zeilige Anzeige / Überkopfanzeige auf Knopfdruck
- Hintergrundbeleuchtung
- Wasserdicht (IP65/IP67)
- Robust, lange Batterielebensdauer
- BNC-Anschluss für Wechselelektroden

Zubehör bzw. Ersatzteile:

- G 1500-GL**
Art.-Nr. 609851
Gerät ohne Elektrode
- GE 114-BNC-WD**
Art.-Nr. 610460
Ersatz-pH-Elektrode mit wasserdichtem BNC-Stecker, IP67
- GE 114-BNC**
Art.-Nr. 604701
Ersatz-pH-Elektrode
- GE 100-BNC**
Art.-Nr. 600704
pH-Elektrode
weitere Elektroden siehe nächste Seite
- GKK 252**
Art.-Nr. 601056
mit Noppenschaum für universelle Anwendungen (235 x 185 x 48 mm)
- GKK 1100**
Art.-Nr. 601060
mit Noppenschaum für universelle Anwendungen (340 x 275 x 83 mm), für die Unterbringung von Zubehör geeignet
- PHL 4**
Art.-Nr. 601370
gebrauchsfertige Pufferlösung (pH 4,01 / 25 °C), 250 ml
- PHL 7**
Art.-Nr. 601371
gebrauchsfertige Pufferlösung (pH 7,00 / 25 °C), 250 ml
- PHL 10**
Art.-Nr. 601373
gebrauchsfertige Pufferlösung (pH 10,01 / 25 °C), 250 ml
- GAK 1400**
Art.-Nr. 603523
Arbeits- und Kalibrierset bestehend aus: je 5 x Pufferkapseln GPH 4.0, GPH 7.0 und GPH 10.0, 3 x 100 ml-Plastikflasche GPF 100, 1 x 3 mol KCL-Elektrolyt KCL3M und 1 x Pepsin-Reinigungslösung GRL 100.
- GB AA**
Art.-Nr. 610049
Ersatz-Batterie AA (benötigt werden 2 Stück)

