

Präzises pH-Messgerät



NEU!

ROBUST UND
PREISWERT

HIGHLIGHTS:

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



Anschluss G 1500

G 1500

Art.-Nr. 609850

Präzises pH-Messgerät inkl. pH-Elektrode GE 114

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 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

Zubehör bzw. Ersatzteile:

G 1500-GL

Art.-Nr. 609851

Gerät ohne Elektrode

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)

