

PRÄZISES PH-MESSGERÄT



HIGHLIGHTS:

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



Anschluss G 1500

ROBUST UND PREISWERT

G 1500

Art.-Nr. 609850

Wasserdichtes pH-Meter inkl. pH-Elektrode GE 114 WD

G 1500-SET

Art.-Nr. 474035

Wasserdichtes pH-Meter

Gerät komplett mit pH-Elektrode GE 114 WD, GAK 1400 und Koffer GKK 1001

Allgemeines:

Bei der Entwicklung der neuen G 1000 Serie stand bewusst die Konzentration auf die wesentlichen Funktionen der Messtechnik im Mittelpunkt. Das pure Messen mit 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:	3-zeilig mit Batteriezustandsanzeige, Hintergrundbeleuchtung, geschützt durch bruchssichere 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:	Anzeigergerät -20 ... +50 °C
Stromversorgung:	2 x AA Batterie, ca. 3000 h Batterielaufzeit
Gehäuse:	bruchfestes ABS-Gehäuse
Abmessungen:	108 x 54 x 28 mm (H x B x T) ohne Sensoranschluss
Gewicht:	ca. 130 g (ohne Elektrode)
Lieferumfang:	Gerät, Elektrode, Prüfprotokoll, 2 x Batterie, Betriebsanleitung nur G 1500-SET: GAK 1400, Koffer GKK 1001

Zubehör bzw. Ersatzteile:**G 1500-GL**

Art.-Nr. 609851

Gerät ohne Elektrode

GE 114-BNC-WD

Art.-Nr. 610460

pH-Elektrode mit wasserdichtem BNC-Stecker, IP 67

GE 114-BNC

Art.-Nr. 604701

pH-Elektrode

GE 100-BNC

Art.-Nr. 600704

pH-Elektrode

weitere Elektroden siehe nächste Seite

GKK 1002

Art.-Nr. 411907

Koffer G1000 Serie Wasseranalyse klein

GKK 1003

Art.-Nr. 411917

Koffer für 2x G1000 Serie Wasseranalyse und 2x PHLx 450 x 360 x 106 mm (B x H x T)

GKK 1100

Art.-Nr. 601060

Koffer mit Noppenschäum für universelle Anwendung (340 x 275 x 83 mm), für die Unterbringung von Zubehör geeignet

GKK 1001

Art.-Nr. 611604

Gerätebox G1000 Serie Wasseranalyse Universal 395 x 295 x 106 mm (B x H x T)

PHL 4

Art.-Nr. 601369

Gebrauchsfertige pH Pufferlösung (pH 4,01 / 25 °C), 250 ml

PHL 7

Art.-Nr. 601371

Gebrauchsfertige pH Pufferlösung (pH 7,00 / 25 °C), 250 ml

PHL 10

Art.-Nr. 601373

Gebrauchsfertige pH Pufferlösung (pH 10,01 / 25 °C), 250 ml

GAK 1400

Art.-Nr. 603523

pH Arbeits- und Kalibrierset:
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.

**ST-G1000**

Art.-Nr. 611373

Schutztasche, Leder

GB AA

Art.-Nr. 610049

Ersatzbatterie Mignon (AA) 1,5 V (benötigt werden 2 Stück)