

## PRÄZISES PH-MESSGERÄT



ROBUST UND PREISWERT



## HIGHLIGHTS:

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



Anschluss G 1500

## 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, Pflanzenanzucht 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 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 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 lose (ohne pH Elektrode)

## GE 114-BNC-WD

Art.-Nr. 610460

pH-Elektrode, wasserdichter BNC-Stecker, IP67

## GE 114-BNC

Art.-Nr. 604701

pH-Elektrode

## GE 100-BNC

Art.-Nr. 600704

pH-Elektrode universal

weitere Elektroden siehe nächste Seite

## GKK 1002

Art.-Nr. 411907

Koffer für 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 (B x H x T), für die Unterbringung von Zubehör geeignet

## GKK 1001

Art.-Nr. 611604

Koffer für 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 Pufferkapseln GPH 4,0, GPH 7,0 u GPH 10,0, 3xGPF100, 1x KCL3M, 1X GRL 100.

## ST-G1000

Art.-Nr. 611373

Schutztasche, Leder, G 1000 Schutztasche aus Nappaleder, eine universelle Aussparung für Sensoren, Gürtelclip

## GB AA

Art.-Nr. 610049

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

## WASSERANALYSE SET

NEU!



## GMH1000-WA-SET

Art.-Nr. 475362

Wasseranalyse Set: pH und Leitfähigkeit kompakt G 1410 mit 2-Pol Graphit Messzelle, fest verbunden

Leitfähigkeitsmessgerät: G 1410 mit 2-Pol Graphit Messzelle, fest verbunden

pH-Messgerät: G 1500 komplett mit pH Elektrode GE 114-WD

Lieferumfang: Koffer GKK 1003, inkl PHL 4 und PHL 7, KCL3M, GPF 100

