

## PRECIZNÍ PH METR



AUTOHOLD



HOLD

ISO

MIN MAX



### VÝHODY:

- o moderní a funkční pouzdro
- o 3-řádkový displej / překlopení displeje stisknutím tlačítka
- o podsvícení displeje
- o vodotěsný (IP 65 / IP 67)
- o robustní, dlouhá životnost baterie
- o připojení BNC pro výměnné elektrody



připojení G 1500

ROBUSTNÍ A CENOVĚ VÝHODNÝ

### G 1500

obj. č. 609850  
vodotěsný pH metr včetně pH elektrody GE 114 WD

### G 1500-SET

obj. č. 474035  
vodotěsný pH metr (přístroj včetně elektrody GE 114 WD, GAK 1400 a kufru GKK 1001)

### VŠEOBECNĚ:

Vývoj nové série G 1000 byl úmyslně zaměřen na základní měřicí funkce těchto přístrojů. Jednoduché a nekomplikované měřicí přístroje s cílením na přesnost, rychlost a spolehlivost, vybavené kompaktním pouzdem, nabízejí vynikající poměr cena / výkon. Made in Germany.  
Nové měřicí přístroje série G 1000 přesvědčují svým moderním ergonomickým designem, odolností proti vodě a prachu stupně IP 65/IP 67 a podsvíceným displejem.  
Typ G 1500 je ideální alternativou mezi levnými pH metry s integrovanou elektrodou a přístroji střední třídy.

### POUŽITÍ:

akvaristika a chov ryb, pěstování rostlin a zemědělství, laboratoře, kontrola kvality, servis, potravinářství, ...

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Měřicí rozsah:           | 0,00 ... 14,00 pH   |
| Rozlišení:               | 0,01 pH   |
| Přesnost přístroje:      | ±0,02 pH ± 1 číslice (při jmenovité teplotě 25 °C)  |
| Displej:                 | 3-řádkový, s podsvícením, chráněný nerozbitným krytem, překlopení displeje stisknutím tlačítka  |
| Senzory / měřicí vstupy: | pH elektroda připojitelná přes konektor BNC, standardní je GE 114, teplotní kompenzace nastavitelná na přístroji provozní rozsah pH elektrody: 0 ... +60 °C |
| Provozní teplota:        | přístroj -20 ... +50 °C   |
| Napájení:                | 2x baterie typu AA, doba provozu ~3000 h  |
| Pouzdro:                 | z nárazuvzdorného plastu ABS  |
| Rozměry:                 | 108 x 54 x 28 mm (v x š x h) bez připojené elektrody  |
| Hmotnost:                | ~130 g (bez elektrody)  |
| Rozsah dodávky:          | přístroj, elektroda, zkušební protokol, 2x baterie, návod k obsluze <b>pouze G 1500-SET:</b> GAK 1400, kufr GKK 1001  |

### GKK 1002

obj. č. 411907  
malý transportní kufr pro řadu G 1000, 235 x 185 x 48 mm (š x v x h)

### GKK 1003

obj. č. 411917  
transportní kufr pro 2 ks přístroje řady G 1000 - analýza vody a 2 kalibrační roztoky PHL x, 450 x 360 x 106 mm (š x v x h)

### GKK 1100

obj. č. 601060  
transportní kufr s pěnovou vložkou pro univerzální použití, 340 x 275 x 83 mm (š x v x h)

### GKK 1001

obj. č. 611604  
univerzální transportní kufr pro řadu G 1000 - analýza vody, 395 x 295 x 106 mm (š x v x h)

### PHL 4

obj. č. 601369  
kalibrační roztok pH (pH 4,01 / 25 °C), 250 ml

### PHL 7

obj. č. 601371  
kalibrační roztok pH (pH 7,00 / 25 °C), 250 ml

### PHL 10

obj. č. 601373  
kalibrační roztok pH (pH 10,01 / 25 °C), 250 ml

### GAK 1400

obj. č. 603523  
pH pracovní a kalibrační sada

### složení sady:

5x kalibrační koncentrát  
GPH 4,0, GPH 7,0, GPH 10,0,  
3x GPF 100,  
1x 3 mol KCl elektrolyt KCL 3 M  
a 1x pepsinový čisticí roztok GRL 100

### ST-G1000

obj. č. 611373  
G 1000 ochranné pouzdro z umělé kůže, 1 univerzální otvor, kovový klip na opasek

### GB AA

obj. č. 610049  
náhradní baterie Mignon (AA) 1,5 V (jsou zapotřebí 2 kusy)

## SET PRO ANALÝZU VODY

NEW!



### GMH1000-WA-SET

obj. č. 475362

Set pro analýzu vody: 2 kompaktní přístroje pro měření pH

a měrné vodivosti s dalším příslušenstvím v kufru

\* měřič měrné vodivosti: G 1410 s 2-pól. grafitovou elektrodou, pevně připojenou k přístroji

\* měřič pH: G 1500 včetně pH elektrody GE 114-WD

\* další položky dodávky: kufr GKK 1003, kal. roztoky PHL 4

a PHL 7, KCL 3 M, GPF 100

### PŘÍSLUŠENSTVÍ POPŘ. NÁHRADNÍ DÍLY:

#### G 1500-GL

obj. č. 609851  
přístroj bez elektrody

#### GE 114-BNC-WD

obj. č. 610460  
pH elektroda s vodotěsným konektorem BNC, IP67

#### GE 114-BNC

obj. č. 604701  
pH elektroda, konektor BNC

#### GE 100-BNC

obj. č. 600704  
pH elektroda univerzální, konektor BNC

další typy elektrod naleznete na následující straně