

PH METRY



Ph-tester

pH-tester ad 110pH

- kompaktní přístroj pro orientační měření pH, jednoduchá příprava měření
- rozsah: 0,0... 14,0pH
- rozlišení: 0,1 pH
- přesnost: $\leq 0,2$ pH
- teplota prostředí +5...+40°C
- dodávka: sada s jednou elektrodou a třemi kalibračními pufrů
- obj. číslo: **7311.0100**



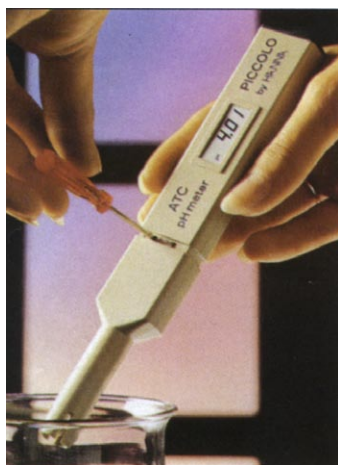
pH-tester pHep

pH-tester pHep

- kompaktní přístroj pro orientační měření pH, jednoduchá příprava měření
- rozsah: 0,0... 14,0pH
- rozlišení: 0,1pH
- přesnost: $\leq 0,1$ pH
- teplota prostředí +0...+50°C
- dodávka: komplet s elektrodou a ochrannou krytkou
- obj. číslo: **7312.0011**

pH-tester pHep plus

- parametry shodné s p Hep
- navíc: automatická teplotní kompenzace v celém rozmezí od 0 do +50°C
- obj. číslo: **7312.0015**



pH-tester Piccolo

pH-tester Piccolo

- kompaktní přístroj pro orientační měření pH, jednoduchá příprava měření
- automatická teplotní kompenzace
- rozsah: 1,0... 13,0pH
- rozlišení: 0,01 pH
- přesnost: $\leq 0,02$ pH
- teplota prostředí +0...+50°C
- Piccolo plus navíc: možnost odečítání teploty s přesností $\pm 1^\circ\text{C}$
- dodávka: komplet s elektrodou a dvěma kalibračními pufrů

typ	délka sondy	obj. číslo:
Piccolo	90mm	7312.0077
Piccolo 2	160mm	7312.0079
Piccolo plus	160mm	7312.0090



G 1500

G 1500 – digitální kapesní pH metr

Vodotěsný pH metr včetně pH elektrody GE 114 WD, Jednoduchý a nekomplikovaný měřicí přístroj s cílením na přesnost, rychlost a spolehlivost, vybavený kompaktním pouzdrům, nabízí vynikající poměr cena / výkon. Moderní ergonomický design, odolnost proti vodě a prachu stupně IP 65/67 a podsvětlený displej. Typ G 1500 je ideální alternativou mezi levnými pH metry s integrovanou elektrodou a přístroji střední třídy.

Použití pro akvaristiku, pěstování rostlin, laboratoře, kontrolu, servis, potravinářství ...

- **měřicí rozsah:** 0,00 ... 14,00 pH
- **rozlíšení:** 0,01 pH
- **přesnost (přístroj):** $\pm 0,02$ pH ± 1 číslice (při jmenovité teplotě 25°C)
- **pH elektroda:** **GE 114 WD** (standardní elektroda) - připojitelná přes konektor BNC, nastavitelná teplotní kompenzace
- **provozní teplota:** přístroj -20 až +50 °C; elektroda 0 až +60 °C
- **displej:** 3-řádkový, s podsvícením, chráněný nerozbitným krytem, překlopení displeje stisknutím tlačítka
- **napájení:** 2x baterie typu AA, doba provozu ~3000 h
- **rozměry / hmotnost:** 108x54x27 mm / 130g (bez elektrody)

Varianty:

G 1500-GL – přístroj bez elektrody

G 1500-SET – přístroj včetně elektrody GE 114 WD, GAK 1400 a kufru GKK 1001

Elektrody pH:

GE 114-BNC-WD

- pH elektroda s vodotěsným konektorem BNC, IP 67

GE 100-BNC

- univerzální pH elektroda (0-14 pH, 0 - 80°C)

Další elektrody na poptávku.

Příslušenství:

PHL 4 - kalibrační roztok pH (pH 4,01 / 25 °C), láhev 250 ml

PHL 7 - kalibrační roztok pH (pH 7,00 / 25 °C), láhev 250 ml

PHL 10 - kalibrační roztok pH (pH 10,01 / 25 °C), láhev 250 ml



PHL 4



GAK 1400

GAK 1400 - pracovní a kalibrační sada pH

5x kalibrační koncentrát **GPH 4,0**

5x kalibrační koncentrát **GPH 7,0**

5x kalibrační koncentrát **GPH 10,0**

3x plastová láhev 100ml **GPF 100**

1x elektrolyt (3mol KCl) **KCL 3 M**

1x pepsinový čistící roztok **GRL 100**

(lze dodat i jednotlivě)

Nemáte-li žádné kalibrační roztoky k dispozici, je použití GAK 1400 bezpodmínečně nutné!

ST-G1000 - ochranné pouzdro, umělá kůže

Kufry:

GKK 1002 - malý transportní kufr pro řadu G 1000 - analýza vody

GKK 1003 - transportní kufr pro 2 ks přístroje řady G 1000 - analýza vody a 2 kalibrační roztoky PHL x , rozměry 450x360x106 mm (š / v / h)

GKK 1001 - univerzální transportní kufr pro řadu G 1000 - analýza vody, rozměry 395x295x106 mm (š / v / h)

GKK 1100 - kufr s univerzální pěnovou vložkou pro přístroj a kalibrační příslušenství, rozměry 340x275x83 mm (š / v / h)



GKK 1003