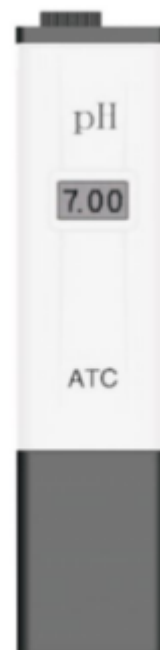


Překlad původního návodu k používání



Digitální tester PH vody

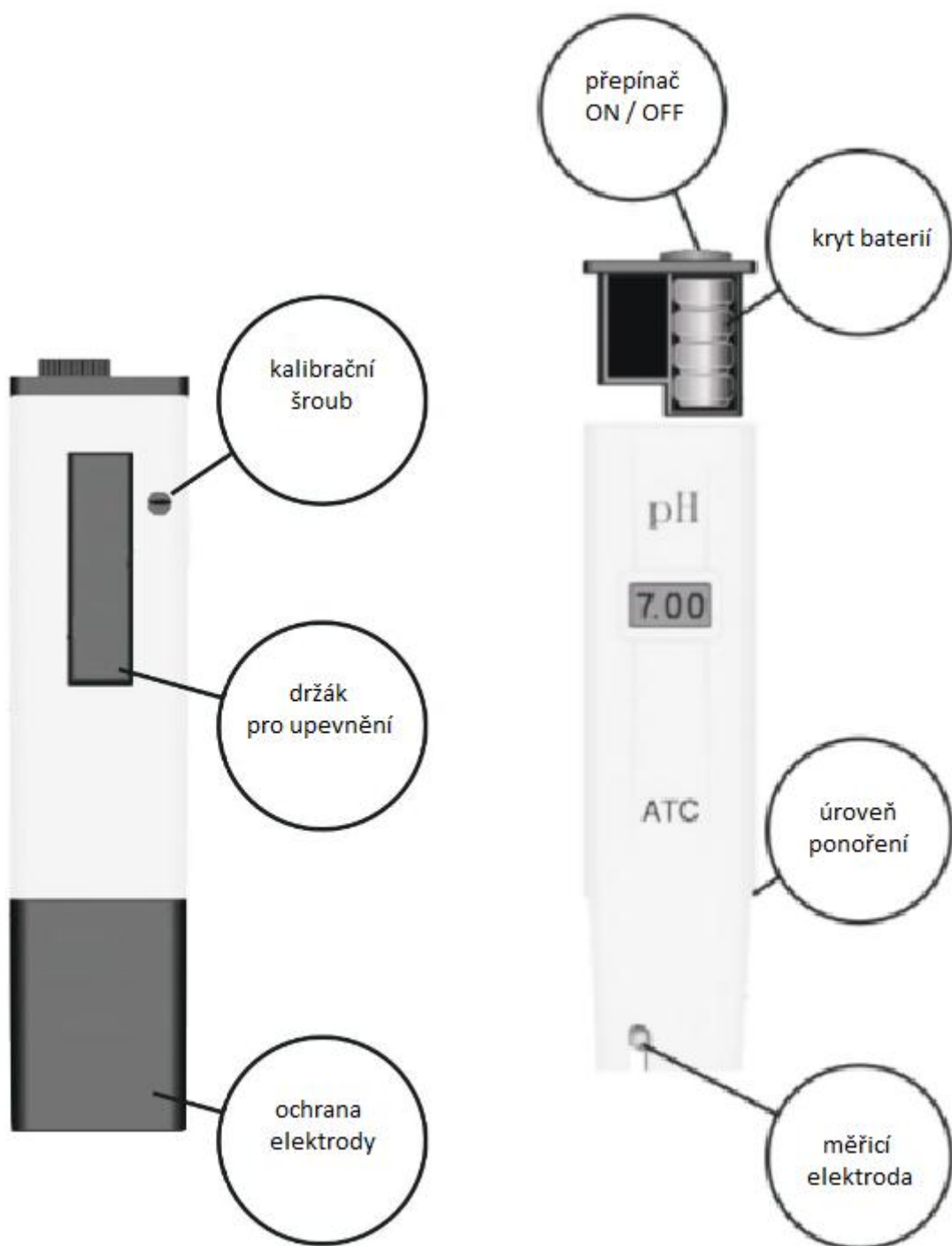


KÓD: WL-M16



BRADAS Sp. z o. o. Sp. k.
ul. M. Konopnickiej 5
46-300 Olesno, Polsko

bradas.pl



Technické údaje:

Rozsah: 0,00 - 14,00 pH
Rozlišení: 0,01 pH
Přesnost měření: 0,1 pH
Teplotní kompenzace: 0°C - 50°C
Baterie: 4 x 1,5 V (AG-13)
Pracovní teplota: 0°C - 50°C
Rozměry: 150 mm x 30 mm x 20 mm

Návod k obsluze:

1. Sejměte ochranný kryt.
2. Očistěte elektrodu destilovanou vodou a přebytečnou vodu z elektrody odstraňte filtračním papírem.
3. Zapněte pomocí přepínače „ON-OFF“ v horní části krytu baterie.
4. Ponořte elektrodu pH testeru do roztoku, dokud není ponořena.
Za žádných okolností se nesmí elektroda ponořit nad úroveň zobrazení.
5. Jemně promíchejte a počkejte, až se hodnota ustálí.
6. Po použití tester vypněte a k čištění elektrody použijte destilovanou vodu a nasadte ochranný kryt.

Kalibrace Ph

1. Ponořte elektrodu do pH 6,86 (při teplotě 25°C) do standardního pufovacího roztoku fosfátu a elektrodou jemně protřepejte.
2. Pomocí šroubováku nastavte kalibrační šroub (umístěný na zadní straně pH testeru), dokud nedosáhnete hodnoty pH pufovacího roztoku - odpovídající jeho hodnotě pro danou teplotu měření.
3. Poté po předchozím vyčištění elektrody ji znovu ponořte do standardního pufovacího roztoku s pH 4,01 nebo pH 9,18 boraxu, dokud nezískáte hodnotu pH pufovacího roztoku - odpovídající jeho hodnotě pro danou teplotu měření (přibližně po minutě).

Poznámky

Rozsah pH zařízení musí být kalibrován:

- znovu před každým použitím,
- když elektroda nebyla dlouhou dobu používána od poslední kalibrace,
- když byla elektroda použita ve zvláště obtížných podmínkách.

Výměna baterií

Pokud zobrazování testeru selže, vyměňte všechny baterie.
Vyjměte baterie zatažením za kryt a vyměňte je za nové.

Kalibrační tabulka pH

°C	pH44.00	pH6.86
10	4.00	6.92
15	4.00	6.90
20	4.00	6.88
25	4.00	6.86
30	4.01	6.85
35	4.02	6.84
40	4.03	6.84
45	4.04	6.83
50	4.06	6.83

