

BAZÉNOVÝ MERAČ PH A CHLÓRU

Model: AG181

INŠTRUKCIE NA POUŽÍVANIE

Ďakujeme vám za zakúpenie merača pH a chlóru.

Pred použitím produktu si prečítajte tento návod a uschovajte ho pre budúce použitie.

1. Všeobecné informácie

Úplne nový, kvalitný vodomer na meranie pH a chlóru. Tento tester sa osvedčí v profesionálnych akváriových hobby a aplikáciách na úpravu vody.

Výsledok merania sa odčíta na prehľadnom ukazovateli. Okamžite môžete skontrolovať, či je voda ideálna na kúpanie alebo či je potrebné použiť bazénovú chémiu.

2. Použitie

Vždy používajte nasledujúcu postupnosť meraní, t.j. najskôr režim „CL“, potom režim „pH“.

Meranie hladiny chlóru (optimálne 1,2-1,7 ppm)

- Nastavte glukomer do režimu „CL“ posunutím gombíka doľava do polohy predtým nastavenej kalibráciou.
- Ponorte meracie elektródy do vodného roztoku, ktorého úroveň chlóru chcete merať. Čierne kruhy okolo ukazujú správnu hĺbku ponorenia elektród.
- Počkajte, kým sa výsledok ustáli na displeji a prečítajte si ho výsledok.

Meranie PH (optimálne 7,2-7,8)

- Nastavte glukomer do režimu „pH“ pohybom gombíka doprava, kým nebudete počuť charakteristický zvuk „cvaknutia“.
- Ponorte meracie elektródy do vodného roztoku, ktorého pH chcete merať. Čierne čiary okolo elektród ukazujú správnu hĺbku ponorenia.
- Počkajte, kým sa výsledok čítania stabilizuje na displeji, a odčítajte výsledok.

Poznámka: Veľké výkyvy v odčítaní môžu byť spôsobené nedostatočnou kalibráciou, nedostatočným ponorením elektródy do roztoku alebo slabými batériami.

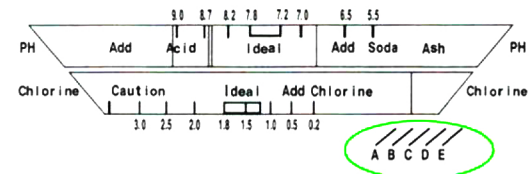
3. Kalibrácia (len pre režim merania chlóru)

Pred prvým použitím je potrebné glukomer kalibrovať.

- Zmerajte hladinu chlóru konvenčným testerom (napr. kvapôčka alebo prúžok) a zaznamenajte si meranie.
- Ponorte elektródy meracieho prístroja do vodného roztoku s úrovňou chlóru predtým merané tradičnou metódou. Správna hĺbka ponorenia

ukazujú čierne pásy okolo elektród.

- Počkajte, kým sa údaj na displeji stabilizuje a nie
Pri odstraňovaní elektród otočte nastavovací gombík úplne doľava (smerom k Cl) a jemne ním otočte v smere hodinových ručičiek tak, aby ihla ukazovala na hodnotu, ktorá bola predtým nameraná bežným testerom.
- Vyberte elektródy z vody bez otáčania gombíka. Ukazovateľ merača je nastavený vpravo medzi písmenami A a E.



- Zapamätajte si túto polohu (pred meraním hladiny chlóru ju musíte vždy nastaviť pomocou nastavovacieho gombíka.)

- Kalibrácia je dokončená.

4. Špecifikácia

- Napájanie: 1x AA 1,5V batéria •
- Rozmery: 17cm x 11,5cm x 3cm • Farba: biela

5. Poznámky a preventívne opatrenia

- Aby ste predišli poškodeniu v dôsledku vytečenia batérií, vždy vyberte batérie, keď sa zariadenie nebude dlhší čas používať.
- Prístroj je určený len na meranie vo vode
- Kryt glukomera čistite vlhkou, mäkkou handričkou.
- Na čistenie (oplachovanie) elektród používajte iba čistú vodu a na sušenie používajte iba handričku. Priložený brúsny papier vám umožní odstrániť všetky nečistoty, ktoré sa nedajú vyčistiť handričkou. Po použití papiera opláchnite elektródy vodou, osušte a počkajte 3-5 sekúnd, aby sa odstránil statický náboj
- Pred každým použitím skontrolujte, či meracie elektródy nie sú poškodené (poškodené)!
- Meracie elektródy držte iba v meracích prístrojoch, ktoré nie sú umiestnené nabitý energiou.
- Uchovávajte glukomer na suchom a chladnom mieste.
- Po ukončení práce s glukomerom vždy nastavte nastavovací gombík úplne doprava (do polohy pH).