

SK: WATRIUS – POUŽÍVATEĽSKÝ MANUÁL

POPIS PRODUKTU

Prenosný tester E-2 TDS & EC je profesionálne multifunkčné zariadenie určené na meranie:

- **TDS (celkového množstva rozpustených látok) vo vode** (mg/L alebo ppm)
- **Vodivosti** ($\mu\text{S}/\text{cm}$)
- **Teploty** ($^{\circ}\text{C}$ / $^{\circ}\text{F}$)

Zariadenie ponúka vysoký výkon, dizajn v tvare pera, rýchlu stabilizáciu merania a presné výsledky.

Rozsah merania

- **Vodivosť:** 0 – 9999 $\mu\text{S}/\text{cm}$
- **TDS:** 0 – 9999 ppm
- **Teplota (Celsius):** 0,1 – 80,0 $^{\circ}\text{C}$
- **Teplota (Fahrenheit):** 32,0 – 176,0 $^{\circ}\text{F}$

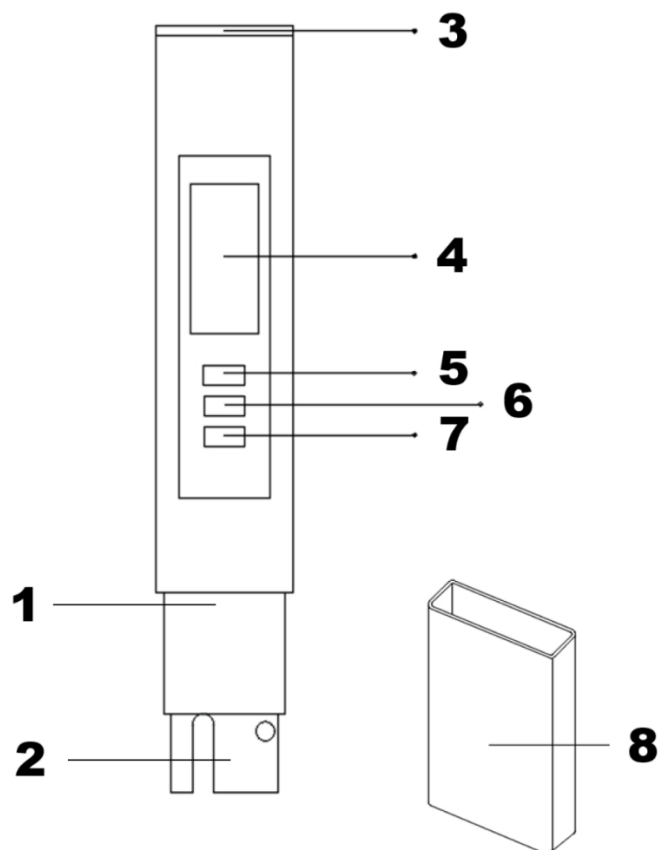
Presnosť:

- $\pm 2\%$ (0 – 2000 ppm)
- $\pm 5\%$ (od 2000 ppm)

Čistá hmotnosť: 55 g

Rozmery: 154 × 30 × 14 mm

PREHĽAD PRODUKTU



1. Čiara ponoru
2. Vysokopresná titánová elektróda
3. Batériový priestor
4. LCD displej
5. Tlačidlo MODE
6. Tlačidlo CLEAR
7. Tlačidlo ON/OFF/HOLD
8. Ochranný kryt

FUNKCIE

Funkcia Hold

Zariadenie môže uzamknúť nameranú hodnotu dvojitém stlačením tlačidla **HOLD**. Automaticky sa uzamkne aj po stabilizovaní hodnoty. Po uzamknutí je možné zmeniť režim stlačením tlačidla **MODE**. Na odomknutie stlačte tlačidlo **CLEAR**.

Automatické vypnutie

Zariadenie sa automaticky vypne po 2 minútach nečinnosti, aby sa šetrila batéria.

Automatická kompenzácia teploty

Zariadenie je vybavené funkciou automatickej kompenzácie teploty pre presnejšie merania.

Zmena režimu

Stlačením tlačidla **MODE** sa prepína medzi štyrmi režimami zobrazenia: ppm, $\mu\text{S}/\text{cm}$, °C, °F.



- TDS < 40 ppm: displej sa rozsvieti nazeleno
- TDS $\geq$ 40 ppm: displej sa rozsvieti načerveno

Zariadenie má pamäťovú funkciu. Po zapnutí sa vráti do posledného režimu používaného pred vypnutím.

Údržba

- Udržujte elektródu čistú a vždy ju zakrývajte ochranným krytom.
- Ak zariadenie nebudete dlhší čas používať, vyberte batérie.

Používanie produktu

1. Pred použitím zložte ochranný kryt elektródy.
2. Stlačte tlačidlo **ON/OFF** a ponorte tester do roztoku (neprekračujte čiaru ponoru).
3. Po stabilizovaní hodnoty stlačte tlačidlo **HOLD**, vyberte tester z roztoku a skontrolujte výsledok.
4. Po použití očistite elektródu, vypnite tester a nasad'ite ochranný kryt.

Poznámky

1. Zariadenie je určené na domáce použitie a nie je vhodné na profesionálne laboratórne aplikácie.
2. Vyhýbajte sa teplu, priamemu slnečnému žiareniu a ponoreniu nad čiaru ponoru.
3. Na kalibráciu používajte štandardné pufrované roztoky. Nesprávna kalibrácia môže spôsobiť nepresné výsledky alebo poruchu zariadenia.
4. Zariadenie **nie je vodotesné**. Neponárajte ho úplne ani nad čiaru ponoru, mohlo by dôjsť ku skratu.

POKYNY NA RECYKLÁCIU A LIKVIDÁCIU:



Toto označenie znamená, že výrobok nemožno likvidovať ako iný domový odpad v celej EÚ. Aby sa zabránilo možnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia v dôsledku nekontrolovanej likvidácie odpadu. Recyklujte zodpovedne, aby ste podporili udržateľné využívanie materiálových zdrojov. Ak chcete použité zariadenie vrátiť, využite systém odovzdávania a zberu alebo sa obráťte na predajcu, u ktorého ste výrobok kúpili. Predajca môže výrobok prijať na ekologicky bezpečnú recykláciu.



Vyhlásenie výrobcu, že výrobok spĺňa požiadavky platných smerníc EÚ.