

LT: WATRIUS – NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

GAMINIO APRAŠYMAS

Nešiojamas testeris E-2 TDS & EC – tai profesionalus daugiafunkcis prietaisas, skirtas matuoti:

- **TDS (bendras ištirpusių medžiagų kiekis)** vandenyje (mg/L arba ppm)
- **Elektrinį laidumą** ($\mu\text{S}/\text{cm}$)
- **Temperatūrą** ($^{\circ}\text{C}$ / $^{\circ}\text{F}$)

Prietaisas pasižymi dideliu tikslumu, turi rašiklio formos dizainą, greitai stabilizuoja rodmenis ir užtikrina patikimus rezultatus.

Matavimo diapazonas

- **Elektrinis laidumas:** 0 – 9999 $\mu\text{S}/\text{cm}$
- **TDS:** 0 – 9999 ppm
- **Temperatūra (Celsijaus):** 0,1 – 80,0 $^{\circ}\text{C}$
- **Temperatūra (Farenheito):** 32,0 – 176,0 $^{\circ}\text{F}$

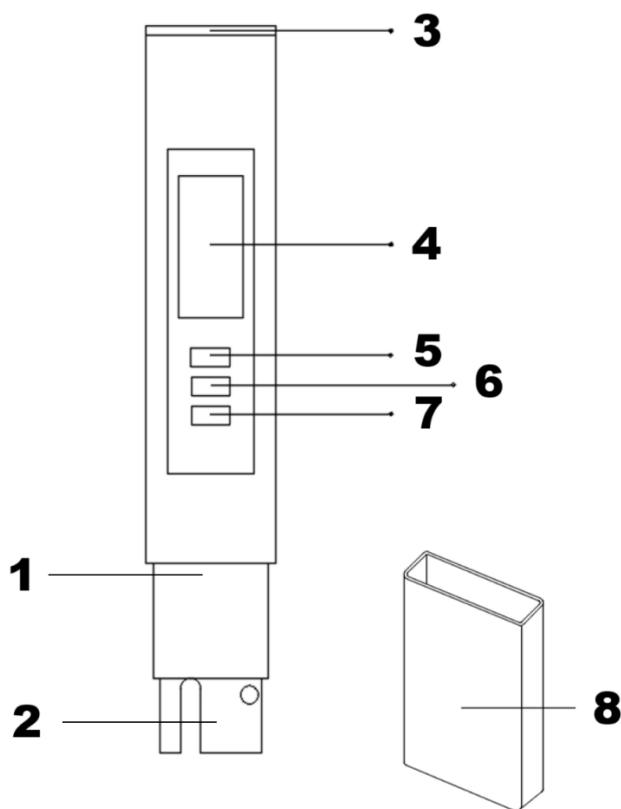
Tikslumas:

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

Grynoji masė: 55 g

Matmenys: 154 × 30 × 14 mm

GAMINIO APŽVALGA



1. Panardinimo linija
2. Aukšto tikslumo titano elektrodas
3. Baterijų skyrius
4. LCD ekranas
5. Mygtukas MODE
6. Mygtukas CLEAR
7. Mygtukas ON/OFF/HOLD
8. Apsauginis dangtelis

FUNKCIJOS

Hold funkcija

Prietaisas gali užfiksuoti išmatuotą reikšmę du kartus paspaudus mygtuką **HOLD**. Reikšmė taip pat automatiškai užfiksuojama po stabilizacijos. Užfiksuotame režime ekrano rodmenis galima perjungti mygtuku **MODE**. Norėdami atblokuoti, paspauskite **CLEAR**.

Automatinis išsijungimas

Prietaisas automatiškai išsijungia po 2 minučių neveikimo, kad taupyty bateriją.

Automatinė temperatūros kompensacija

Prietaisas turi automatinę temperatūros kompensaciją, užtikrinančią tikslesnius matavimus.

Režimo keitimas

Mygtuku **MODE** galima perjungti keturis rodymo režimus: ppm, $\mu\text{S}/\text{cm}$, $^{\circ}\text{C}$, $^{\circ}\text{F}$.



- TDS < 40 ppm: ekranas šviečia žaliai
- TDS $\geq$ 40 ppm: ekranas šviečia raudonai

Prietaisas turi atminties funkciją. Įjungus jis grįžta į paskutinį naudotą režimą.

Priežiūra

- Laikykite elektrodą švarų ir visada uždėkite apsauginį dangtelį.
- Jeigu prietaisas ilgą laiką nenaudojamas, išimkite baterijas.

Prietaiso naudojimas

1. Prieš naudojimą nuimkite elektrodo apsauginį dangtelį.
2. Paspauskite mygtuką **ON/OFF** ir panardinkite testerį į tirpalą (neviršykite panardinimo linijos).
3. Stabilizavusis rodmeniui, paspauskite mygtuką **HOLD**, ištraukite testerį ir nuskaitykite rezultatą.
4. Po naudojimo nuvalykite elektrodą, išjunkite prietaisą ir uždėkite apsauginį dangtelį.

Pastabos

1. Prietaisas skirtas naudoti buityje ir netinka profesionaliems laboratoriniams matavimams.
2. Venkite karščio, tiesioginių saulės spindulių ir panardinimo virš panardinimo linijos.
3. Kalibravimui naudokite standartinius buferinius tirpalus. Netinkamas kalibravimas gali sukelti klaidingus rezultatus arba sugadinti prietaisą.
4. Prietaisas **nėra atsparus vandeniui**. Neįmerkite jo visiškai ir neviršykite panardinimo linijos, kitaip gali atsirasti trumpasis jungimas.

INSTRUKCIJOS DĖL PERDIRBIMO IR IŠMETIMO:



Ši žymė reiškia, kad produktas negali būti išmestas kaip įprastos namų ūkio atliekos visoje ES. Norint išvengti galimų žalos aplinkai ar žmonių sveikatai dėl nekontroliuojamo atliekų šalinimo. Perdirbkite atsakingai skatinant tvarų medžiagų išteklių naudojimą. Norėdami grąžinti naudotą įrenginį, naudokite atidavimo ir rinkimo sistemą arba susisiekite su pardavėju, iš kurio įsigijote produktą. Pardavėjas gali priimti produktą aplinkai saugiam perdirbimui.



Gamintojo deklaracija, kad produktas atitinka taikomus ES direktyvų reikalavimus.