

МК: WATRIUS – УПАТСТВО ЗА КОРИСНИЦИ

ОПИС НА ПРОИЗВОДОТ

Преносливиот мерац E-2 TDS & EC е повеќефункционален професионален инструмент наменет за мерење:

- **TDS (вкупно растворени материји)** во вода (mg/L или ppm)
- **Спроводливост ($\mu\text{S}/\text{cm}$)**
- **Температура ($^{\circ}\text{C} / ^{\circ}\text{F}$)**

Го одликуваат висока ефикасност, дизајн во форма на пенкало, брза нумеричка стабилност и точни резултати.

МЕРЕН ОПСЕГ

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

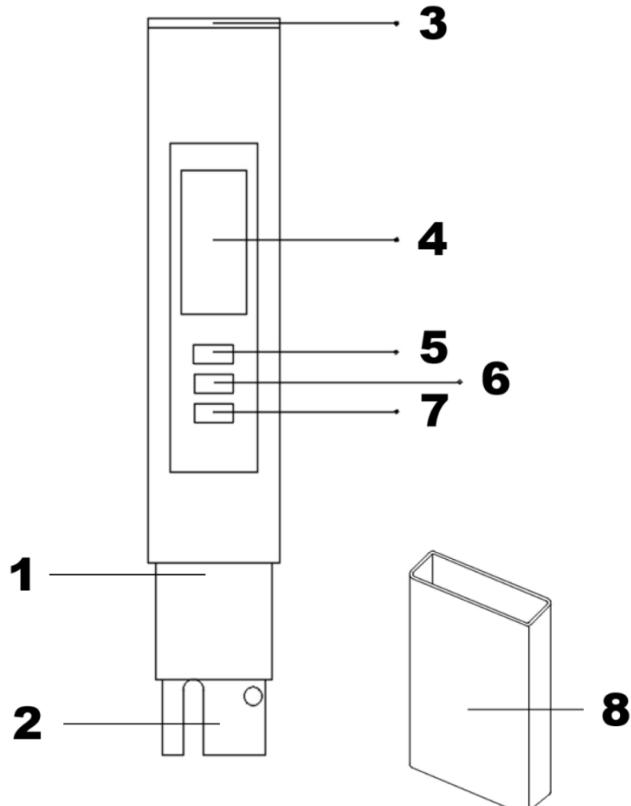
Точност:

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

Нето тежина: 55 g

Димензии: 154 × 30 × 14 mm

ПРЕГЛЕД НА ПРОИЗВОДОТ



1. Ознака за потопување
2. Високопрецизна титаниумска електрода
3. Преграда за батерији
4. LCD екран
5. Копче MODE
6. Копче CLEAR
7. Копче ON/OFF/HOLD
8. Заштитен капак

ФУНКЦИИ

Функција за задржување (Hold)

Инструментот може да го заклучи измерениот резултат со двојно притискање на копчето **HOLD**. Исто така автоматски ќе се заклучи кога отчитувањето ќе се стабилизира. По заклучувањето притиснете го копчето **MODE** за промена на режимот. Притиснете го копчето **CLEAR** за отклучување.

Функција за автоматско исклучување

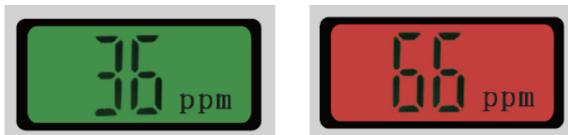
Инструментот автоматски се исклучува по 2 минути неактивност за заштеда на батеријата.

Автоматска температурна компензација

Инструментот е опремен со автоматска температурна компензација за попрецизни мерења.

Промена на режимот

Притиснете го копчето **MODE** за префлување помеѓу четирите режими на приказ: ppm, $\mu\text{S}/\text{cm}$, $^{\circ}\text{C}$, $^{\circ}\text{F}$.



- TDS < 40 ppm: екранот прикажува зелена боја
- TDS ≥ 40 ppm: екранот прикажува црвена боја

Инструментот има мемориска функција. При вклучување продолжува во последниот користен режим пред исклучувањето.

ОДРЖУВАЊЕ

- Чувайте ја електродата чиста и секогаш покривајте ја со заштитниот капак.
- Извадете ги батериите ако уредот нема да се користи подолг период.

УПОТРЕБА НА ПРОИЗВОДОТ

1. Пред употреба отстранете го заштитниот капак на електродата.
2. Притиснете го копчето **ON/OFF** и потопете го мерачот во растворот (не го потопувајте над ознаката за потопување).
3. Кога отчитувањето ќе се стабилизира, притиснете го копчето **HOLD**, извадете го мерачот од растворот и проверете го резултатот.

4. По употребата исчистете ја електродата, исклучете го мерачот и вратете го заштитниот капак.

ЗАБЕЛЕШКИ

1. Овој инструмент е наменет за домашна употреба и не е предвиден за професионални лабораториски примени.
2. Избегнувајте изложување на топлина, директна сончева светлина или потопување на инструментот над ознаката за потопување.
3. Користете стандардни пуферни раствори за калибрација. Неточна калибрација може да предизвика погрешни мерења или дефект на уредот.
4. Инструментот не е водоотпорен. Не го потопувајте целосно ниту над ознаката за потопување бидејќи може да дојде до краток спој.

УПАТСТВО ЗА РЕЦИКЛИРАЊЕ И ОДЛАГАЊЕ:



Оваа ознака значи дека производот не смее да се фрла како друг домашен отпад низ целата ЕУ. За да се спречи потенцијална штета на животната средина или здравјето на луѓето од неконтролирано отстранување на отпадот. Рециклирајте одговорно за да ја поттикнете одржливата употреба на материјалните ресурси. Доколку сакате да вратите употребен уред, искористете го системот за собирање и рециклирање или контактирајте го продавачот од кој го купивте производот. Продавачот може да го прифати производот за еколошки безбедно рециклирање.



Изјава од производителот дека производот е во согласност со барањата на применливите ЕУ директиви.

AL: WATRIUS – MANUALI I PËRDORIMIT

PËRSHKRIMI I PRODUKTIT

Matësi portativ E-2 TDS & EC është një instrument profesional multifunksional i krijuar për matjen e:

- **TDS (substanca totale të tretura)** në ujë (mg/L ose ppm)
- **Elektroprovueshmëria** ($\mu\text{S}/\text{cm}$)
- **Temperatura** ($^{\circ}\text{C} / ^{\circ}\text{F}$)

Karakterizohet nga performancë e lartë, dizajn në formë stilo-lapsi, stabilitet i shpejtë numerik dhe rezultate të sakta.

VARGU I MATJES

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

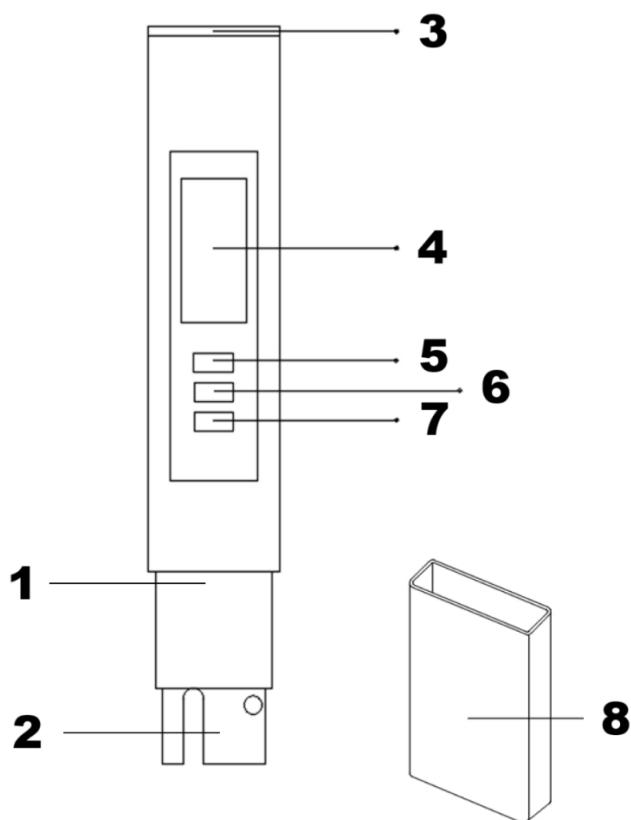
Saktësia:

- $\pm 2\%$ (0 – 2000 ppm)
- $\pm 5\%$ (2000 ppm e më shumë)

Pesha neto: 55 g

Përmasat: 154 × 30 × 14 mm

PËRSHKRIMI I PRODUKTIT



1. Vija e zhytjes
2. Elektroda titani me precizion të lartë
3. Ndarësi i baterive
4. Ekrani LCD
5. Butoni MODE
6. Butoni CLEAR
7. Butoni ON/OFF/HOLD
8. Kapaku mbrojtës

FUNKSIONET

Funksioni i mbajtjes (Hold)

Instrumenti mund të bllokojë rezultatin e matur duke shtypur dy herë butonin **HOLD**. Gjithashtu bllokohet automatikisht kur leximi stabilizohet. Pasi të jetë bllokuar, shtypni butonin **MODE** për të ndryshuar mënyrën. Shtypni butonin **CLEAR** për zhbllokim.

Funksioni i fikjes automatike

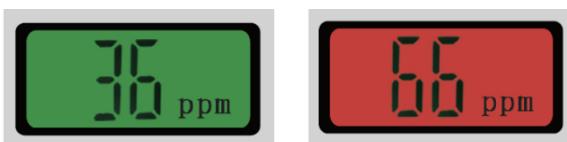
Instrumenti fiket automatikisht pas 2 minutash mosveprimi për të kursyer baterinë.

Kompensimi automatik i temperaturës

Instrumenti është i pajisur me kompensim automatik të temperaturës për lexime më të sakta.

Ndërrimi i mënyrës së punës

Shtypni butonin **MODE** për të kaluar midis katër mënyrave të shfaqjes: ppm, $\mu\text{S}/\text{cm}$, $^{\circ}\text{C}$, $^{\circ}\text{F}$.



- TDS < 40 ppm: ekrani shfaq të gjelbër
- TDS ≥ 40 ppm: ekrani shfaq të kuqe

Instrumenti ka funksion memorieje. Në ndezje rifillon në mënyrën e fundit të përdorur para fikjes.

MIRËMBAJTJA

- Mbani elektrodën të pastër dhe gjithmonë mbulojeni me kapakun mbrojtës.
- Hiqni bateritë nëse pajisja nuk do të përdoret për një periudhë të gjatë.

PËRDORIMI I PRODUKTIT

1. Para përdorimit hiqni kapakun mbrojtës të elektrodës.
2. Shtypni butonin **ON/OFF** dhe zhytni matësin në tretësirë (mos e zhytni mbi vijën e zhytjes).
3. Kur leximi të jetë stabilizuar, shtypni butonin **HOLD**, pastaj nxirri matësin nga tretësira dhe kontrolloni rezultatin.
4. Pas përdorimit pastroni elektrodën, fikni matësin dhe vendosni përsëri kapakun mbrojtës.

SHËNIME

1. Ky instrument është i destinuar për përdorim shtëpiak dhe nuk është i parashikuar për aplikime profesionale laboratorike.
2. Shmangni ekspozimin ndaj nxehtësisë, dritës së drejtpërdrejtë të diellit ose zhytjen e instrumentit mbi vijën e zhytjes.
3. Përdorni tretësira standarde bufer për kalibrin. Kalibrimi i pasaktë mund të shkaktojë matje të gabuara ose defekt të pajisjes.
4. Instrumenti nuk është i papërshkueshëm nga uji. Mos e zhytni plotësisht dhe as mbi vijën e zhytjes pasi mund të ndodhë qark i shkurtër.

UDHËZIME PËR RICIKLIMIN DHE ASGJËSIMIN:



Kjo etiketë tregon se produkti nuk mund të hidhet si mbeturina të tjera shtëpiake në të gjithë BE-në. Për të parandaluar dëmtimin e mundshëm të mjedisit ose të shëndetit të njeriut nga eliminimi i pakontrolluar i mbetjeve. Ricikloni në mënyrë të përgjegjishme për të promovuar përdorimin e qëndrueshëm të burimeve materiale. Nëse dëshironi të ktheni një pajisje të përdorur, përdorni sistemin e grumbullimit dhe dorëzimit ose kontaktoni shitësin nga i cili e keni blerë produktin. Shitësi mund ta pranojë produktin për riciklim të sigurt për mjedisin.



Deklaratë nga prodhuesi se produkti është në përputhje me kërkuesat e direktivave të zbatueshme të BE-së.