

# Multimetru, matuoklių naudojimo instrukcija

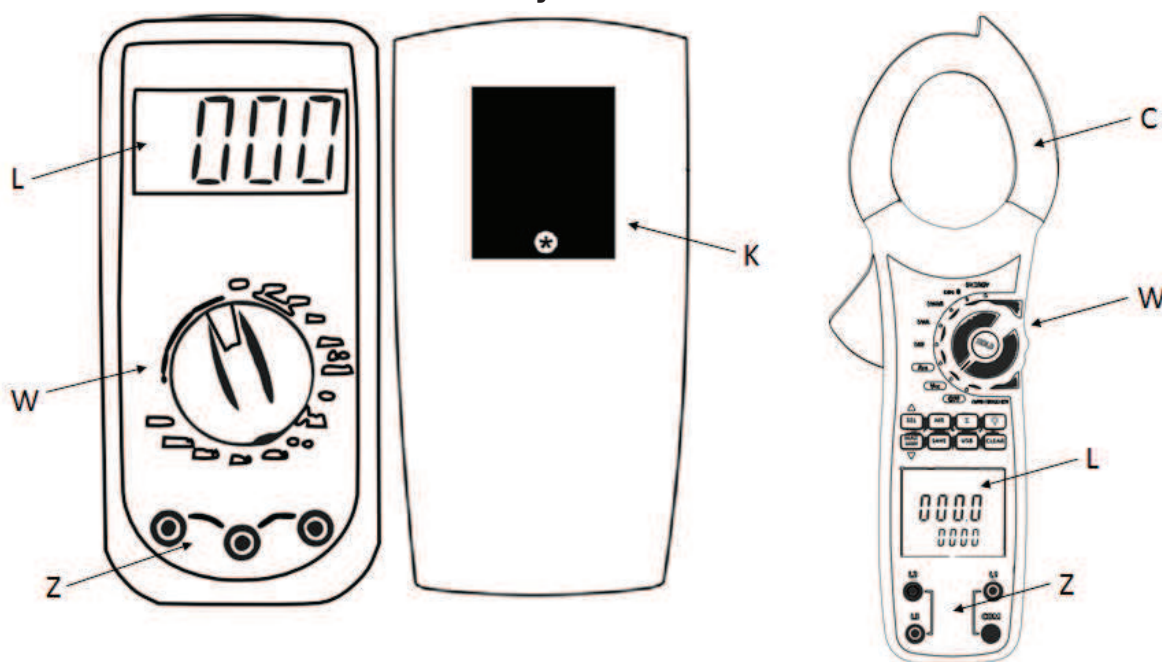
## 1. Įvadas

Gerbiamas Kliente, džiaugiamės, kad perkate TME! Ypatingą dėmesį skiriame aplinkos apsaugai, todėl prieš padedant darbą siūlome perskaityti šią trumpą įrenginio naudojimo instrukciją. Šioje instrukcijoje pateikiami piešiniai yra tik pavyzdiniai ir gali skirtis nuo faktinės gaminio išvaizdos. Nekeičia tai pagrindinių gaminio savybių.

## 2. Paskirtis

Prietaisas skirtas atlikti elektroninius matavimus.

## 3. Paruošimas darbui ir naudojimas



L - LCD displejus

W - diapazono

perjungiklis / maitinimo jungiklis

Z - matavimo laidų lizdai

K - baterijų skyriaus dangtelis

C - matavimo gnybtas

- Matavimo ir/arba matavimo laidus įjunkite į atitinkamus matuoklio lizdus.
- Diapazono/ funkcijos jungiklį nustatykite į norimą padėtį. Jei matuojama signalo reikšmė yra nežinoma, pasirinkite didžiausią matavimo diapazoną.
- Norėdami atlikti matavimą, pridėkite matavimo zondus ir paspauskite atitinkamą mygtuką.
- Stebėkite įėjimo signalą.
- Matavimo diapazono ribų peržengimo atveju displejuje matomas atitinkamas simbolis.



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Łódź, Lenkija

Mok.mokėt.kodas NIP: 729-010-89-84 [m.kodas REGON: 473171710

Duomenų tvarkytojas: Łódźės m. Łódź - Śródmieście rajono teismas

[m. reg. Nr. KRS: 0000165815, [statinis kapitalas: 3 300 000 PLN

- Norėdami pakeisti bateriją, atidarykite baterijų skyriaus dangtelį, atsukite varžtus arba atlaisvinkite fikساتorių ir pakeiskite bateriją, vėl uždarykite dangtelį.

#### 4. Saugos priemonės

- Rekomenduojama neviršyti leistinų įėjimo verčių visoms funkcijoms.
- Draudžiama naudoti didesnę įtampą negu nominali įtampa, pažymėta įrenginyje tarp lizdų arba tarp lizdo ir įžeminimo.
- Naudokite tinkamus lizdus ir funkcijas, atitinkančias atliekamam matavimui.
- Draudžiama atlikti srovės didesnės negu maksimali saugiklio srovė matavimus.
- Prieš keisdami matavimo funkciją būtina atjungti matavimo laidus nuo matuojamos grandinės.
- Prieš matuodami diodų arba talpos elektrinę varžą arba tęstinumą atjunkite maitinimą bei iškraukite visus aukštos įtampos kondensatorius.
- Nenaudokite prietaiso jeigu jis gedo. Prieš pradėdami darbą su prietaisu patikrinkite jo korpusą, ar jame nėra plyšių, išlaužytų dalių. Atidžiai patikrinkite lizdų izoliaciją.
- Prieš pradėdami darbą, įsitikinkite, kad baterijų skyriaus dangtelis yra uždarytas ir užfiksuotas.
- Nenaudokite prietaiso, jei jis veikia netinkamai. Prietaiso saugiklis gali būti sugadintas. Jei nesate tikri, ar įrenginys veikia, kreipkitės į techninio aptarnavimo centrą.
- Jeigu atliekama elektros jungtis, prieš įjungdami raudoną laidą atjunkite juodą laidą. Iš karto būtina atjungti raudoną, o tik po to juodą matavimo laidą.
- Dirbdami su įtampa virš 30A AC efektyvi, 42V AC piko ir 60V DC būkite labai atidūs, nes tokia įtampa gali sukelti paralyžių.
- Prieš atlikdami matavimus patikrinkite ar laidų ir sondų izoliacinis sluoksnis nėra pažeistas bei ar jų metalinės dalys nėra atidengtos.
- Pažeistus matavimo laidus būtina pakeisti naujais.
- Atlikdami matavimus pirštus laikykite zonuose už izoliacijos.
- Prieš atidarydami baterijos skyriaus gaubtą pašalinkite matavimo laidus, jeigu yra tokia galimybė.
- Jeigu displėjuje baterijos rodyklė rodo, kad baterija yra silpna, pakeiskite ją arba įkraukite akumuliatorių.
- Atliekant remonto darbus naudokite tik gamintoju rekomenduojamas atsargines dalis.
- Draudžiama naudoti prietaisą sprogioje aplinkoje, jeigu jis nėra skirtas darbui tokioje aplinkoje.
- Matavimo laidų ir priedų saugos kategorija turi atitikti matuoklio kategoriją.



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Łódź, Lenkija

Mok.mokėt.kodas NIP: 729-010-89-84 [m.kodas REGON: 473171710

Duomenų tvarkytojas: Łódźės m. Łódź - Śródmieście rajono teismas

[m. reg. Nr. KRS: 0000165815, [statinis kapitalas: 3 300 000 PLN