

# Laboratorinių maitinimo šaltinių naudojimo instrukcija

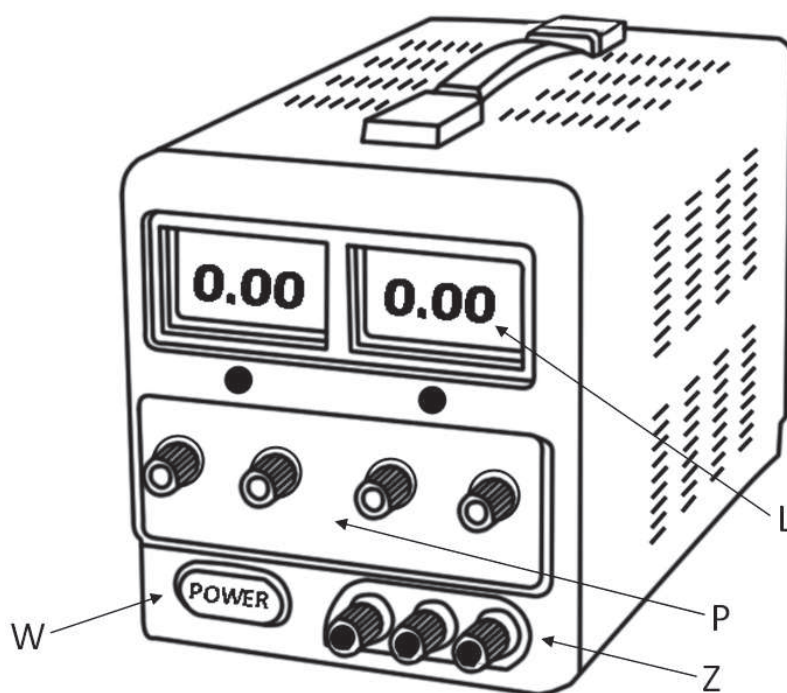
## 1. Įvadas

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 yra skirtas prietaisų pastovia DC įtampa maitinimui.

## 3. Paruošimas darbui ir naudojimas



W - maitinimo jungiklis

Z - išvesties gnybtai



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: Łódź - Śródmieście rajono teismas

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

P - potenciometai, apytiksliam ir tiksliam, įtampos ir srovės reguliavimui

L - srovės ir įtampos LCD displejus

- Prijunkite maitinimo šaltinio išėjimo laidus prie maitinamo prietaiso.
- Įtampos ir srovės reguliavimo potenciometrus nustatykite ant minimumo.
- Mygtuku maitinimo šaltinio panelyje įjunkite maitinimą.
- Nustatykite išėjimo įtampą bei srovę pagal imtuvo nominalius parametrus.

## 4. Saugos priemonės

- Niekada neviršykite maitinamų prietaisų leistinos įėjimo įtampos vertės.
- Naudokite atitinkančius maitinamų prietaisų lizdus, funkcijas ir diapazonus.
- Prieš keisdami matavimo funkciją būtina atjungti matavimo laidus nuo matuojamos grandinės.
- Nenaudokite maitinimo šaltinio, jei ji yra sugedo. Prieš pradėdami darbą patikrinkite maitinimo šaltinio korpusą.
- Nenaudokite maitinimo šaltinio, jei jis veikia netinkamai. Gali būti, kad gedo prietaiso saugiklis. Jei nesate tikri, ar įrenginys veikia tinkamai, kreipkitės į techninio aptarnavimo centrą.
- Atlikdami elektros jungtis, pirmiausia prijunkite juodą maitinimo laidą, po to raudoną. Atjungdami iš karto atjunkite raudoną laidą, o po to juodą.
- Dirbdami su įtampa virš 30A AC efektyvi, 42V AC piko ir 60V DC būkite labai atidūs, nes tokia įtampa gali sukelti paralyžių.
- Prieš pradėdami darbą, atkreipkite dėmesį į tai, ar maitinimo laidų izoliaciją nėra pažeista ar nėra atidengtų metalinių dalių.
- Pažeisti maitinimo laidai turi būti pakeisti.
- Įkrovimo metu nelieskite laidų.
- Draudžiama naudoti maitinimo šaltinį sprogiroje aplinkoje, jeigu jis nėra skirtas darbui tokioje aplinkoje.



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Łódź, Lenkija

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

Duomenų tvarkytojas: Lodzės m. Łódź - Śródmieście rajono teismas

Įm. reg. Nr. KRS: 0000165815, Įstatinis kapitalas: 3 300 000 PLN