

Това е стабилизирани източник на постоянно напрежение с възможност за регулиране на тока и напрежението. Най-често се използва, като лабораторно захранване при различни тестови установки. Има вградена защита от претоварване и късо съединение на изходните клеми.

## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Захранване: 220VAC  $\pm$ 10% / 50Hz  
 Работна температура: -10°C÷40°C  
 Влажност: <80%RH

## НАПРЕЖЕНИЕ

Изходно напрежение: 0÷32VDC  
 Нестабилност: CV < 8mV  
 CC < 10mA  
 Точност на дисплея:  $\pm$ 0,1%FS

## ТОК

Изходен ток: 0÷6A  
**РАЗМЕРИ:** 225x125x88 mm



## ОПИСНИЕ НА ПРЕДНИЯ ПАНЕЛ

**V** - зона от дисплея, показваща напрежението

**A** - зона от дисплея, показваща тока

**WH** – показва OVP при задаване на праг за изкл. по напрежение и OCP при задаване на праг за изкл. по ток. Показва **OFF** ако лабораторното не подава напрежение към изходните клеми.

**Джойстик** за задаване на стойности. Освен въртене има и функция бутон. С натискане може да изберете коя от 4-те цифри на напр. и тока да зададете. Стотни, десети, единици и десетици (за десетиците 1,2 или 3).

**TIME** - таймер

**M1** – памет 1 (запамятава комплект настройки за следващо бързо ползване)

**M2** – памет 2 (запамятава комплект настройки за следващо бързо ползване)

**OVP** – бутон за задаване на изключване по напрежение

**OCP** – бутон за задаване на изключване по ток

**VSET** - бутон за задаване на напрежение

**ISET** - бутон за задаване на напрежение

**LOCK** – бутон за заключване на бутоните

**ON/OFF** – бутон вкл./изкл. на изхода на лабораторното

**POWER** – ключ за вкл./изкл. на лабораторното

## ИЗПОЛЗВАНЕ

1. Използвайте захранващия кабел от комплекта и свържете към електрическата мрежа.
2. Натиснете бутон **POWER** и дисплеят ще светне.
3. Като следите дисплея, задайте желаните напрежение и ток с натискане на VSET и ISET и завъртане на потенциометъра. Смяната на 4-те цифри става с натискане на потенциометъра.
4. В комплекта няма свързващи кабели, те се закупуват отделно.
5. Свържете към червената клемма към „+“, а черната към „-“ на вашето изделие, платка или др.
6. Натиснете бутон **ON/OFF** за подадете напрежение към изходните клеми на лабораторното.
7. При необходимост регулирайте още веднъж напрежението и/или тока.

## ИНФОРМАЦИЯ ЗА РЕЦИКЛИРАНЕ

### ДИРЕКТИВА ЗА ОТПАДЪЦИ ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКО И ЕЛЕКТРОННО ОБОРУДВАНЕ (WEEE)

Символът по-долу указва, че продуктът не трябва да се изхвърля заедно с домакинските отпадъци, съгласно Директивата и националното законодателство на всяка държава. Продуктът трябва да се предаде в предназначен за целта събирателен пункт или на упълномощена организация за събиране и рециклиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване (ЕЕО). Неправилната обработка на този тип отпадъци може да има отрицателно въздействие върху околната среда и човешкото здраве поради потенциално опасните вещества, които като цяло се свързват с ЕЕО. Същевременно правилното изхвърляне на този тип продукти ще допринесе за ефективното използване на природните ресурси. За повече информация къде да предадете отпадното оборудване за рециклиране, се свържете с местната администрация, орган по сметосъбиране, одобрена схема за ОЕЕО или с местната служба за изхвърляне на битови отпадъци.



## ГАРАНЦИОННА КАРТА

1. Гаранционният срок започва да тече от датата на покупката.
2. Гаранционното обслужване се осъществява само при представяне на гаранционна карта и касова бележка/фактура. Гаранцията отпада при нарушен външен вид, поправка или промени във фактурата или гаранционната карта.
3. Гаранцията е валидна само за повреди, дължащи се на производствен дефект, който се е проявил в гаранционния срок.
4. Претенции за некомплектованост на изделието се обслужват само в момента на неговото закупуване.
5. Гаранционният срок за всички артикули 24 месеца. Изключение правят следните артикули:
  - A. Гаранционният срок за осветителни тела с нажежаема жичка е 6 месеца. Гаранцията не е в сила ако:
    - крушката е изгоряла от пренапрежение, ниско напрежение или вследствие окъсяване.
    - осветителното тяло е използвано в среда, която не отговаря на класа на защита(IP44,IP65 или други).
    - продуктът е отварян с цел отремонтване.
    - има нарушена цялост на продукта: счупено стъкло, счупена кутия на захранването, прерязани или сменени захранващи кабели, пробит или спукан корпус,повреден външно сензор за управление на лампата, както и ако продукта е ползван невнимателно.
  - B. Гаранционният срок за акумулаторни батерии е 6 месеца. Батериите са консуматив за най различни устройства и тяхната дълготрайност и характеристики зависят изцяло от спазването на правилата и времето за експлоатация от страна на потребителя. Гаранцията не е в сила ако състоянието на акумулаторните батерии показва неправилна експлоатация.
  - C. Гаранционният срок за електрически и газови поялници е 12 месеца. Гаранцията не е в сила ако състоянието на поялника показва неправилна експлоатация или използване на нерафинирана газ.
6. Изделието се приема за гаранционен ремонт само в опаковка, гарантираща безопасното му транспортиране. Условие за извършване на гаранционно обслужване е отсъствието на механични и термични деформации на изделието и ненарушени гаранционни стикери.
7. Гаранционното обслужване се осъществява само в сервизните центрове на вносителя, описани по-долу.
8. Повреди, дължащи се на лош транспорт, неподходящо съхранение, неспазване на указанията в съпровождащата документация, незаземяване, неизправности в електрическата мрежа, природни бедствия и форсмажорни обстоятелства, ползване на некачествени консумативи, опит за отстраняване на дефект от неупълномощени лица или по други причини, независещи от вносителя, се отстраняват за сметка на клиента.
9. При несъответствие на потребителската стока с договора за продажба потребителят има право да предяви рекламация, като поиска продавача да приведе стоката в съответствие с договора за продажба.
10. Привеждането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба се извършва в рамките на един месец, считано от предявяването на рекламацията от потребителя.
11. Привеждането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба е безплатно за потребителя. Той не дължи разходи за експедиране на потребителската стока или за материали и труд, свързани с ремонта ѝ, и не трябва да понася значителни неудобства. Потребителят може да иска и обезщетение за претърпените вследствие на несъответствието вреди.
12. При несъответствие на потребителската стока с договора за продажба и когато потребителят не е удовлетворен от решаването на рекламацията той има право на избор между една от следните възможности:
  - разваляне на договора и възстановяване на заплатената от него сума.
  - намаляване на цената.
13. Потребителят не може да претендира за възстановяване на заплатената сума или за намаляване цената на стоката, когато търговецът се съгласи да бъде извършена замяна на потребителската стока с нова или да се поправи стоката в рамките на един месец от предявяване на рекламацията от потребителя.
14. Потребителят не може да претендира за разваляне на договора, ако несъответствието на потребителската стока с договора е незначително.
15. Потребителят може да упражни правото си на гаранционно обслужване в срока обявен по-горе, считано датата на доставянето на потребителската стока. Срокът спира да тече през времето, необходимо за поправката или замяната на потребителската стока или за постигане на споразумение между продавача и потребителя за решаване на спора.
16. Независимо от търговската гаранция продавачът отговаря за липсата на съответствие на потребителската стока с договора за продажба съгласно ЗЗП.

### Адреси на търговски обекти и сервизни центрове на фирма „Щайнбергер“ ООД:

София, ул. „Хан Аспарух“ 1 тел.: (02) 9525144  
София, бул. „Прага“ 22 тел.: (02) 8510505  
София, бул. „Пиротска“ 33 тел.: (02) 9801213  
Бургас, ул. „Христо Ботев“ 97 тел.: (056) 842200  
Пловдив, ул. „Самара“ 20 тел.: (032) 962316

Русе, бул. „Съединение“ 37 тел.: (082) 836075  
Ст. Загора, ул. „Св. Княз Борис“ 100 тел.: (042) 624552  
Варна, ул. „Поп Харитон“ 10 тел.: (052) 600424  
В. Търново, ул. „Мармарлийска“ 35 тел.: (062) 670362