

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Станция за запояване ZD-929B е разработена да отговори на настоящите и бъдещите нужди на производството на електроника. Тя се състои от сложна електронна система, която позволява на потребителя да променя температурата на върха от 320° градуса F (160° градуса C) до 900° градуса F (480° градуса C), без да трябва да се промени на човката или нагревателен елемент. Температурата се поддържа в рамките на $\pm 10^\circ$ градуса F от своята предварително зададена температура. Това е възможно благодарение на уникалният температурен датчик, който се намира в близост до върха, което води до бърза реакция и малка промяна на температурата. Върхът на устройството се изолира от АС напрежението от трансформатор. Ниско напрежение (24 волта) се използва за захранване на отоплителният елемент-изцяло електронен прекъсвач защитава чувствителните компоненти срещу преходни искри понякога причинени от други единици, използващи механично превключващи вериги. Това устройство има линеен LED , който показва точно температурата на върха.

Работна температура

Запояване на правилната температура е много важно за да се гарантира перфектна спойка. Ако температурата е прекалено ниска спойката няма да е правилна и ще е студена. Ако температурата е твърде висока флюса ще прегори и спойката няма да е добра. Високата температура може да също да причини увреждане на чувствителни компоненти.

Работната температура се определя в рамките на правилните параметри, подходящи специално за използваният тинол. Най-честите припои които се използват в производството на електроника са 60% калай 40% олово (60/40).

Работна температура за тинол 60/40 е описано по-долу (това може да варира при различните производители):

Точка на топене	419° F (215° C)
Нормална работа	518° F-572° F (215° C-300° C)
Операция Производствена линия	608° F-716° F (320° C-380° C)
Операция разпояване за малки линии	599° F (315° C)
Операция разпояване за големи линии	752° F (400° C)

ГРИЖА ЗА ЧОВКАТА

Човката е изработена от желязо с покритие мед. Ако се използва правилно ще издържи дълго време.

1. Винаги дръжте човката калайдисана преди изключване или съхраняване за всеки период от време; избършете само преди употреба.
2. Не задържайте станцията включена на висока температура в продължение на дълъг период от време, тъй като това ще нарани(събори покритието) на повърхността на върха.
3. Никога не почиствайте крайника с груби абразивни материали.
4. Ако е образува оксид може да се почиства с леко втриване с 600-800 пясъчинкива шкурка, изопропил алкохол или еквивалентен и веднага след това загрейте и калайдисайте човката за да се предотврати окисляването.
5. Извадете и почистете върха на всеки двадесет часа употреба. или най-малко веднъж на седмица и премахнете всяко натрупване в цевта.
6. Не използвайте вещества съдържащи хлорид или киселина. Използвайте само колофон или смола.
7. Не използвайте химични съединения на мокриповърхности.

ГРИЖА И ЗАМЯНА НА ЧОВКАТА

Забележка: Съвет : Подмяна или почистване трябва да се прави само когато поялника има стайна температура. Човката може да бъде сменен или променен само чрез развиване на болт на върха на поялника. Станцията трябва да бъде изключена и оставена да се охлади, преди и по време на тази операция, тъй като може да доведе до повреда, ако станцията е оставена без човка. След премахване на човката издухайте праха, който може да се образува в областта на върха. Бъдете внимателни, за да предотвратите появата на прах в очите. Поставете човката и завийте винта само ръчно с отвертка за да затегнете.

Клещи да се използват само за да затегнете ако възникне разхлабване , когато поялника е горещ, за да се избегне изгаряне на пръстите. Трябва да се внимава да не се пренатегнете, тъй като това би навредило на елемента.

Общо почистване

Външната част на поялника или станцията може да се почистват с влажна кърпа.

Може да използвате на малки количества течен перилен препарат. Никога не потапяйте в течност или позволявайте на течност да влезе в станцията. Никога не използвайте разтворител за почистване на корпуса.

ИНСТРУКЦИИ ЗА РАБОТА С ПОЯЛНИК

МОЛЯ, ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО И СПАЗВАЙТЕ ИНСТРУКЦИИТЕ ЗА БЕЗОПАСНОСТ.

ПРЕДПИСАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- Не докосвайте металната част на поялника по време на работа, тъй като може да се изгорите.
- За да избегнете увреждане на други предмети или пожар, поставяйте поялника върху стойка за поялници.
- Никога не потапяйте поялника във вода.
- Не използвайте поялника при следните условия:
 - на места с твърде висока влажност на въздуха, капеща или пръскаща вода.
 - наличие на прах и лесно запалими газове, пари или разтворители.
 - гръмотевични бури или силни електростатични полета.
- Не включвайте поялника ако той или мрежовият кабел са повредени или подозирате неизправност. Ако охранващият шнур на уреда се повреди, той трябва да бъде заменен от производителя, негов сервизен представител или подобно квалифицирано лице, за да се избегне опасност. Пазете уреда и неговия охранващ шнур далече от деца по-малки от 8 години.
- Не се опитвайте сами да поправяте поялника.
- Ако поялникът е включен към разклонител, токът през разклонителя да не превишава 16А.
- Този уред може да бъде използван от деца не по-малки от 8-годишна възраст и лица с ограничени физически, сетивни или умствени способности, или с недостатъчен опит и познания, ако те са наблюдавани или инструктирани относно използването на уреда по безопасен начин и разбират свързаните с това опасности. Децата не трябва да си играят с уреда. Почистването и обслужването от потребителя не трябва да се извършва от деца, освен ако те не са по-големи от 8 години и са под наблюдение.
- При съмнения, че повече не е възможна безопасна експлоатация на поялника, трябва да се вземат мерки това да не стане неволно. Може да се приеме, че не е възможна безопасна експлоатация на поялника, когато:
 - има видими увреждания по него.
 - не функционира правилно.
 - бил е съхраняван дълго време при неблагоприятни условия.
 - бил е изложен на тежки изпитания при транспортиране.
- Ако уредът не се използва внимателно може да възникне пожар, затова:
 - бъдете внимателни при ползване на уреда на места, където има запалими материали.
 - не допускайте горещите части на уреда да докосват охранващия шнур или други запалителни материали.
 - не използвайте уреда при наличие на експлозивна атмосфера.
 - трябва да знаете, че топлината може да достигне до запалими материали извън вашия зрителен обхват.
 - поставете уреда на стойка за поялници и изчакайте да се охлади, преди да го приберете.
 - не оставяйте уреда без наблюдение, когато той е включен.

ПРОВЕРКА ПРЕДИ ПУСКАНЕ В ДЕЙСТВИЕ

Преди да свържете уреда към мрежата, проверете мрежовото напрежение и предпазителите на съответния токов кръг. При никакви обстоятелства не докосвайте елементи под напрежение.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПОЛЗВАНЕ

- Включете щепсела към контакт от електрическа мрежа 220 VAC / 50 Hz.
- Поялникът започва да загрява веднага след свързване към мрежата !
- Поставете поялника на стойка, така че човката му да не се допира до плата на работната маса или друг предмет.

КАК ДА ЗАПОЯВАМЕ?

Поялникът работи с променливо напрежение 220 VAC $\pm 10\%$ и честота 50 Hz. Преди да пристъпите към запояване, почистете върха на поялника и частите, които трябва да се запоят. Включете поялника към контакт тип ШУКО.

- Нагрейте с върха на поялника частите, които ще запоявате.
- Поставете припой и колофон на мястото на спойката и разтопете напълно припоя с върха на поялника.
- След завършване на работа оставете поялника върху стойката, за да се охлади по естествен път.

ГРИЖИ ЗА ПОЯЛНИКА

- Използвайте и съхранявайте поялника само при нормални температурни условия.
- Внимателно манипулирайте с поялника. Неговото изпускане може да причини повреда, а в такъв случай уредът не бива да се включва повече.
- За почистване на поялника не използвайте агресивни химикали, разтворители или почистващи препарати, както и абразивни материали. Почистването се извършва само със суха или леко навлажнена с вода кърпа.

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 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
Варна,	ул. „Поп Харитон“ 10	тел.: (052) 600424
Пловдив,	ул. „Самара“ 20	тел.: (032) 962316
Русе,	бул. „Съединение“ 37	тел.: (082) 836075

Стара Загора,	ул. „Ген. Столетов“ 113	тел.: (042) 624552
Плевен,	ул. „Д. Константинов“ 23	тел.: (064) 822822
Бургас,	ул. „Христо Ботев“ 97	тел.: (056) 842200
Велико Търново,	ул. „Мармарлийска“ 35	тел.: (062) 670362