

Navodila za vakuumsko spajkalno postajo, tip ST-804, kat. št. 83 23 75

Opis sestavnih delov

Pomagajte si s sliko v originalnih navodilih na strani 1.

- 1.) Varovalka (fuse)
- 2.) Stikalo za vklop
- 3.) LED kontrola gretja
- 4.) Vtičnica za spajkalnik
- 5.) Nastavitev temperature
- 6.) Vtičnica za izenačitev potenciala
- 7.) Vacuum- nastavitev
- 8.) Vtičnica za stikalo na prst
- 9.) Nosilec filtra z zračnim filtrom in priklopom za cev
- 10.) Razspajkalna postaja
- 11.) Silikonski- nosilec za vakuumiran cin s klobučevino
- 12.) Razspajkalna glava
- 13.) Spajkalna konica
- 14.) Stikalo za prst

Pri rokovanju z električnimi napravami bodite pozorni na sledeča opozorila:

- Vse naprave, ki jih priključujete v omrežno napetost naj bodo nepoškodovane.
 - Kabli, ki vodijo od naprave do vtičnice naj ne bodo oguljeni.
 - Vse naprave, ki jih prinesete iz hladnejših prostorov v toplejše morate le tam pustiti nekaj časa, da se izloči morebiten kondenzat, ki bi pri temu nastal.
 - Naprave vedno priključujte na napetost, ki je podana v navodilih.
 - Vse električne naprave ne spadajo v otroške roke.
 - Če naprava ne deluje je nikakor ne popravljajte sami, ampak jo nesite na servis ali v elektro delavnico.
 - Pred odpiranjem naprave vedno izvalcite vtič ali zagotovite, da naprava ne bo pod napetostjo.
 - Sestavni deli, montažni sklopi ali aparati se smejo vklopiti samo, če so bili predhodno, proti dotiku varno, vgrajeni v ohišje. Med vgradnjo ne smejo biti pod napetostjo.
 - Uporaba orodij na aparatih, sestavnih delih ali montažnih sklopih je dovoljena samo, če je zagotovljeno, da so aparati ločeni od napajalne napetosti in da so bili sestavni deli aparata predhodno razelektreni.
 - Napetostne kable ali vodnike, s katerimi je aparat, sestavni del ali montažni sklop povezan, je potrebno vedno kontrolirati, če na izolaciji ni napak ali prekinitev.
 - V dvomljivih primerih so brezpogojno potrebna posvetovanja pri strokovnjakih, izvedencih ali proizvajalcih uporabljenih konstrukcijskih sklopov.
 - Po spajkanju pazite, kam odložite spajkalnik
- Upoštevajte prosimo, da nimamo vpliva na napake v upravljanju in napake, ki izvirajo iz nepravilnega priključevanja naprave. Razumljivo je, da za škodo, ki bi nastala zaradi teh napak, ne prevzemamo poročila.

Tehnični podatki:

Napajanje: 230 V /50 Hz – sekundar 24 V za spajkalnik, 12 V za vakuum

Moč: 80 W

Varovalka: 0,5 A počasna

Kontrola delovanja: preko osvetljenega stikala

Temperatura: 150-450 °C nastavljiva

Kontrola gretja: preko LED

Vakuum: max 0,35 bar

Pretok zraka: max. 350 l/h

Spajkanje

- 1.) Spajkalni konico priključite na postajo
- 2.) Spajkalnik postavite na stojalo
- 3.) Vtaknite spajkalnik v vtičnico
- 4.) Vtikač za napajanje postaje povežite z omrežjem
- 5.) Vključite napravo
- 6.) S potenciometrom nastavite temperaturo
- 7.) Ko spajkalnik doseže nastavljeno temperaturo
- 8.) Spajkalno konico pomaknite proti spajkalnemu mestu in jo namažite s spajkalno žico
- 9.) Ko se spajkalna žica raztopi in v obliki kapljice ostane na spajkalniku jo premaknite na mesto spajke.

Razspajkanje

- 1.) Razspajkalno glavo nastavite na spajkalnik
- 2.) Razspajkalnik postavite na stojalo
- 3.) Razspajkalnik vtaknite v vtičnico
- 4.) Cev povežite s postajo
- 5.) Konektor za stikalo prsta priključite na postajo
- 6.) Priključite napravo v omrežje
- 7.) Vključite napravo
- 8.) S potenciometrom nastavite željeno temperaturo
- 9.) S potenciometrom nastavite željen vakuum
- 10.) Ko ste dosegli nastavljeno temperaturo vzemite razspajkalnik iz stojala
- 11.) Sedaj naslonite konico na spajko, ki jo želite razspajkati. Ko se spajka stopi pritisnite na stikalo prsta.
- 12.) Razspajkalno šobo držite nad spajko
- 13.) Da bi dosegli najboljše možno vakuumiranje morate redno čistiti filter

Zamenjava razspajkalne konice in filtra

Zamenjava konice je izredno enostavna. Najprej počakajte, da se konica ohladi. Nato primite s kleščami ali ključem za konico in jo odvijate. Zamenjajte jo z novo. Za zamenjavo filtra najprej pomaknite cev iz postaje. Odstranite nosilec filtra. Sedaj lahko snamete filter ter ga zamenjate z novim.

Garancija: Za to napravo dajemo 1 letno garancijo. Garancija zajema brezplačno odpravo pomanjkljivosti, za katere je dokazano, da so posledica uporabe materialov, ki so oporečni ali posledica tovarniških napak. Pridržujemo si popravila, naknadne izboljšave, dobavo nadomestnih delov ali povračilo nakupne cene. Pri naslednjih kriterijih se popravila ne izvajajo oziroma preneha pravica iz garancije:

- pri spremembah in poskusih popravila na aparatu
- pri nestrokovnem dodajanju konstrukcijskih sklopov, samovoljnem ožičenju elementov kot so stikala, potenciometri, vtiči itd.
- pri uporabi drugih elementov, ki originalno ne spadajo k aparatu
- pri poškodbah zaradi poseganja tujih oseb
- pri priklopu na napačno napetost ali vrsto toka
- pri napačnem upravljanju ali poškodbah zaradi malomarnega ravnanja
- pri defektih, ki nastanejo zaradi premostitve varovalk ali zaradi uporabe napačnih varovalk.

Garancijska Izjava: Garancija za vse izdelke razen žarnic, baterij in programske opreme je 1 leto. Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo vam bomo v roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z novim. Okvare zaradi nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje. Garancija ne velja za mehanske poškodbe razen tistih, ki so nastale pri transportu. Servis za izdelke izven garancije zagotavljamo za obdobje 7 let, če ni z zakonom drugače določeno. Servis je na naslovu: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje. Uvoznik: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje.