

Pájecí stanice ZD-929B s LED indikací

NÁVOD K OBSLUZE

1. Záruční podmínky

Záruční doba tohoto přístroje je 2 roky. Záruka se vztahuje na jeho bezchybný chod, nezávadnost materiálu a provedení výrobku. Záruka se nevztahuje na provozem opotřebitelné části jako je například pájecí hrot nebo topné tělísko. Jestliže bude poškození způsobeno nesprávným používáním nebo použitím v abnormálních provozních podmínkách, nelze nárokovat záruční opravu.

2. Informace o bezpečnosti práce

POZOR!

Aby nedošlo k případnému úrazu elektrickým proudem nebo k jinému zranění, řiďte se, prosím, těmito pokyny:

- A) Nepoužívejte přístroj v případě, že je poškozen. Před jeho použitím zkontrolujte jeho stav.
- B) Dbejte zvláště na neporušenost síťového přívodu a konektorů, poškozené vodiče před použitím vyměňte.
- C) Nepoužívejte přístroj pokud nepracuje obvyklým způsobem. Případnou závadou může být zhoršena bezpečnost provozu. Pokud máte jakékoli pochybnosti, dejte přístroj do servisu.
- D) Nepoužívejte přístroj na místech, kde se vyskytuje výbušný plyn, pára nebo nadměrné víření jakéhokoliv prachu. Přístroj je určen výhradně pro interiérové použití.
- E) Přístroj připojujte výhradně k předepsanému napětí, které je uvedeno na přístroji.
- F) Pokud je přístroj opravován v servisu, měly by být používány pouze předepsané součástky.

3. Obecný popis výrobku

- LED indikace aktuální teploty hrotu v pásmu přesnosti + - 5%
- ohřev hrotu bezpečným napětím
- plynulé nastavení teploty od 150°C do 420°C
- rychlé ohřátí pájecího hrotu
- poddajný a tepelně odolný přívodní kabel k pájecímu peru
- jednoduchá a rychlá výměna hrotu
- kovový držák na odkládání pájecího pera je součástí stanice

4. Sestava stanice

- demontovatelný držák na odložení pájecího pera
- pájecí pero s přívodním kablíkem a konektorem DIN
- hlavní jednotka pájecí stanice s prvkem pro nastavení požadované teploty

5. Příprava k pájení a pájení

- Ověřte před zapnutím, zda je síťové napětí shodné s pracovním napětím přístroje.
- Ujistěte se, že přístroj nebyl poškozen při převozu.
- Připojte pájedlo do zásuvky a pevně zašroubujte matici.
- Zapněte přístroj vypínačem "ON/OFF" na pozici ON a nastavte požadovanou teplotu pomocí potenciometru pod LED ukazatelem.
- LED indikátor ukazuje aktuální teplotu hrotu

6. Tipy

- 1) Nastavte přístroj na teplotu kolem 270°C - 300°C.
- 2) Pokryjte povrch pájecího hrotu pájkou až teplota dosáhne minimálně 270°C
- 3) Požadovaná teplota by měla být dosažena do 3 minut.

7. Možné příčiny špatné přilnavosti pájky

- 1) Hrot není dostatečně pocínován.
- 2) Otírání povrchu hrotu špinavým hadrem nebo s příměsí syntetických vláken.
- 3) Kontakt hrotu s organickou nebo chemickou látkou jako plast, silikon, tuk atd.
- 4) Nečistoty v pájce nebo pájka s nízkým obsahem cínu.
- 5) Hrot je galvanicky upraven železem tak byla jeho životnost co nejdelší. Při odstranění galvanického povlaku dojde k rychlé a nevratné degradaci hrotu

8. Důležité poznámky

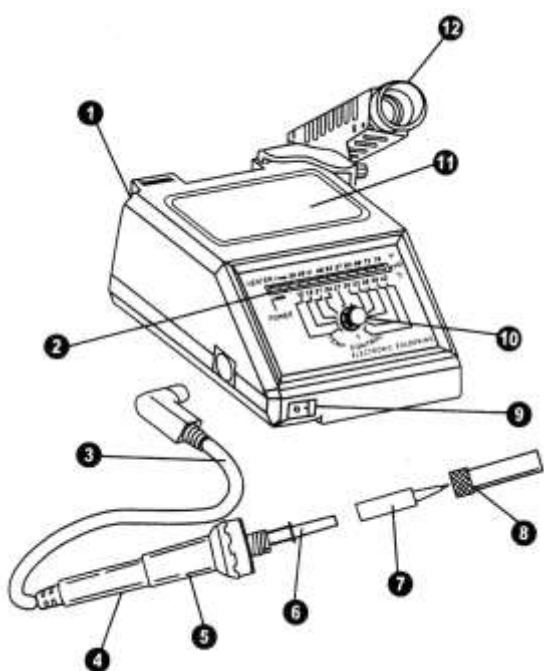
- Po použití vyčistěte pájecí hrot a občas jej i odmontujte. Je-li přístroj v každodenním používání věnujte jeho údržbě zvýšenou pozornost. Očistěte přebytečnou pájku z hrotu.
- Nikdy nečistěte hrot hrubým nebo brusným hadříkem a natož pilníkem
- Vždy před vypnutím očistěte hrot od cínu před vrácením do držáku přístroje nebo při dlouhé neaktivitě přístroje.
- Zbytky tavidla nesmí proniknout k topnému tělesu.
- Nezahřívejte dlouhodobě hrot na teplotu > 400°C neboť se zkrátí jeho životnost.
- Nezapínejte páječku bez hrotu: poškodí se topné těleso a snímač teploty.
- Příliš velkým tlakem na hrot při pájení se může poškodit hrot
- Spálenou pojistku vyměňujte pouze, je-li přístroj odpojen ze zásuvky a mějte na paměti, že každá porucha má svou příčinu

Technické údaje:

Rozměry: 18 x 10 x 17 cm

Váha: 1,6 kg

Pracovní podmínky: napájecí napětí AC230V / 60W, teplota 5°C – 40°C, vlhkost <85%



1. Pájecí stanice
2. LED indikující teplotu
3. Přívodní kabel k pájecímu peru
4. Rukojeť
5. Silikonová ochrana
6. Topné těleso
7. Pájecí hrot
8. Kryt pájecího hrotu
9. Vypínač ON/OFF
10. Ovládání teploty
11. Houbička
12. Držák pájecího pera