

P167 - Pájecí stanice ZD-937 230V/48W 150-450°C

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechtejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!



1. Popis

Výkonná pájecí stanice s LCD panelem byla navržena pro široký rozsah teplot (od 150 do 450 °C) a je ideální pro všeobecné pájení a také pro speciální účely bezolovnatého pájení. Páječka je automaticky řízena mikroprocesorem. Díky vysoce kvalitnímu snímači zaručuje systém výměny tepla přesné řízení teploty na špičce. Tato digitální teplotně řízená pájecí stanice obsahuje držák a čistící houbu.

Tři teploty (200 °C, 300 °C, 400 °C) jsou přednastavené a lze je nastavit stisknutím tlačítka.

2. Technické specifikace

Jmenovitý rozsah napětí: 220-240V AC 50Hz

Jmenovitý příkon: 48W

Teplotní rozsah: 150-450 °C

Náhradní páječka

Napájení	Výkon	Model	Poznámky	Náhradní typy
24V	48W	88/201A	S 4 kolíky, bez spánkové funkce	série N1

3. Návod k obsluze

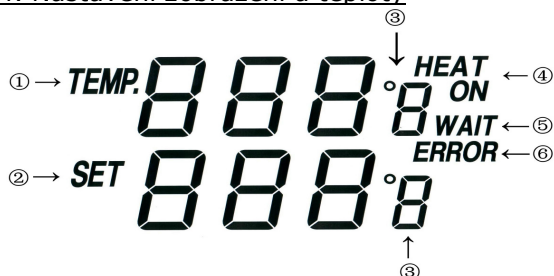
3.1 Umístěte páječku do držáku a zapojte zástrčku do zásuvky na stanici a otáčejte ji ve směru hodinových ručiček.

3.2 Zkontrolujte, zda dostupný napájecí zdroj odpovídá specifikacím napětí pro pájecí stanici (110-240V) a zda je vypínač v poloze OFF (vypnuto).

3.3 Připojte řídicí jednotku k napájení a zapněte napájení.

3.4 Během zapnutí přístroje se krátce provede autotest. Elektronický systém se pak automaticky zapne na nastavenou teplotu a zobrazí hodnoty v následujícím schématu "Zobrazení".

4. Nastavení zobrazení a teploty



Digitální displej:

① Zobrazuje aktuální teplotu pájecího hrotu.

② Zobrazuje nastavenou teplotu. Nastavenou teplotu lze nastavit stisknutím tlačítka "NAHORU" nebo "DOLŮ". Jakmile je teplota nastavena, vysoce kvalitní snímač rychle přizpůsobí aktuální teplotu tak, aby odpovídala nastavené teplotě.

③ °C / °F displej: Přepnutím zobrazení teploty ze °C na °F stisknutím tlačítka "°C / °F" elektronický systém zobrazí aktuální teplotu ① a nastaví teplotu ② v °F a naopak.

④ Pokud je skutečná teplota na pájecím hrotu nižší než nastavená teplota, zobrazí se "HEAT ON" během zahřívání pájky.

⑤ Pokud je rozdíl mezi nastavenou a skutečnou teplotou větší než ± 10 °, zobrazí se varování "WAIT". To znamená, že teplotní elektronický řídicí systém není stabilní a uživatel by měl počkat, než se varování vypne a stabilní teplota se stabilizuje.

⑥ Když se zobrazí "ERROR", páječka nemusí být správně připojena k řídicímu systému. Zkontrolujte, zda je konektor páječky správně připojen k řídicí jednotce.

5. Bezpečnost

5.1 Výrobce nepřebírá žádnou odpovědnost za jiná použití než uvedená v návodu k obsluze nebo za neoprávněné změny.

5.2 Návod k obsluze a varování by měly být pečlivě přečteny a uchovávány na snadno viditelném místě poblíž pájecí stanice. Nedodržení upozornění může vést k nehodám, úrazům nebo jiným zdravotním rizikům.

5.3 Napájecí kabel by měl být zapojen pouze do schválených zásuvek nebo adaptérů.

5.4 Teplota pájecího hrotu může při zapnutí dosáhnout až 400 °C (752 °F).

Protože nesprávné zacházení může vést k požáru, dodržujte následující bezpečnostní opatření:

- Nedotýkejte se kovových částí v blízkosti pájky.
- Tento systém nepoužívejte v blízkosti hořlavých předmětů.
- Informujte ostatní v pracovní oblasti, že jednotka může dosáhnout velmi vysokých teplot a měla by být považována za potenciálně nebezpečnou.
- Pokud přístroj nepoužíváte, vypněte hlavní vypínač.
- Před výměnou součástí nebo ukládání systému:

1. Vypněte napájení.

2. Vyměňte zástrčku ze zásuvky.

3. Nechte pájku vychladnout na pokojovou teplotu.

Upozornění: Páječka by měla být vždy umístěna do stojanu, pokud ji nepoužíváte.

Pokud se spotřebič nepoužívá opatrně, může dojít k požáru, a proto:

- Při použití na místech s hořlavým materiálem buďte opatrní
- Nepoužívejte pájecí hrot na stejném místě po dlouhou dobu
- Nepoužívejte v blízkosti nebo v blízkosti výbušných materiálů
- Po užití umístěte páječku do stojanu a nechte ji před uskladněním vychladnout na pokojovou teplotu
- Nenechávejte spotřebič bez dozoru po zapnutí

6. Správná péče a použití

Nepoužívejte tento nástroj k žádným jiným aplikacím než k pájení nebo odpájení.

Neohýbejte žehličku na pracovní stůl nebo jinak vystavujte žehličku silným otřesům.

Nepřipojujte pájecí hrot k odstranění jakéhokoli oxidu. Vyčistěte špičku čisticí houby.

Používejte pouze příslušenství, které je schválené pro použití s touto pájecí stanicí. Použití neschválených nástrojů a jiného příslušenství může vést k potenciálnímu zranění a zrušení záruky.

Před připojením nebo odpojením páječky vypněte napájení.

6.1 Před použitím by měla být pájecí stanice pečlivě zkontrolována, zda nedošlo k jejímu poškození. Ujistěte se, že jsou všechna elektrická připojení řádně zajištěna. Poškozená zařízení, jako je držák páječky a jiné součásti, musí před použitím opravit nebo vyměnit kvalifikovaný technik.

6.2 Abyste se chránili před elektrickými otřesy, vyvarujte se uzemnění částí těla, např. trubky, topné radiátory atd. Rukojeť tohoto antistatického pájecího nástroje je vodivá.

6.3 Tento pájecí nástroj nepoužívejte ve vlhkém nebo mokřém prostředí. Páječka by měla být po použití umístěna v držáku.

Tato pájecí stanice musí být uchovávána mimo dosah dětí. Toto zařízení není určeno pro použití osobami se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatkem výcviku, zkušeností a znalostí, pokud osoba odpovědná za jejich bezpečnost neposkytuje dohled nebo pokyny týkající se používání tohoto zařízení.

Údržba a čištění

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.