

SOLDER

PEAK

Pájecí stanice s možností řízení teploty Model: ZD-8936

1.



SOLDER

PEAK

2. DŮLEŽITÉ INFORMACE O BEZPEČNOSTI

- * Při používání elektrických zařízení je vždy třeba dodržovat základní bezpečnostní opatření.
- * Než připojíte zařízení k napájecí síti, zkontrolujte, že napětí uvedené na typovém štítku odpovídá napětí v místní rozvodné síti.
- * Toto zařízení není určeno k používání osobami (včetně dětí) s omezenými fyzickými, senzorickými nebo mentálními schopnostmi, osobami bez zkušeností nebo znalostí, ledaže by byly dozorovány nebo instruovány o obsluze zařízení osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost.
- * Stanici nenechávejte bez dozoru, je-li zapnutá.
- * Stanici nepoužívejte ve výbušném prostředí nebo v blízkosti lehce hořlavých materiálů.
- * Nevystavujte ji působení deště ani vlhkosti
- * Pájecí pero musí být položeno do stojánku, není-li používáno.
- * Zajistěte dostatečný volný prostor a větrání kolem zařízení, aby byl umožněn odvod tepla a/nebo výparů.
- * Výrobek ani jeho části nedávejte do vody ani jej neobsluhujte mokřýma rukama.
- * Během pájení noste vhodný oděv a ochranné brýle.
- * Pájecí práce provádějte na stabilním, nehořlavém povrchu.
- * Nedotýkejte se žádných kovových částí v blízkosti pájecího hrotu/trysky.
- * Nenechávejte páječku bez dozoru, je-li zapnutá.
- * Po práci s pájkou si důkladně umyjte ruce.
- * Ujistěte se, že se vypínač napájení nachází v poloze "off". A vytáhněte síťovou vidlici, když se zařízení nepoužívá.
- * Před uskladněním se ujistěte, že je napájení vypnuté a nechte stanici vychladnout na pokojovou teplotu.

3. Charakteristika

Pájecí stanice

- * Topné tělísko s dlouhou životností a rychlým ohřevem.
- * Číslicový zobrazovač teploty LED ukazující pracovní teplotu a stavy, se snadnou obsluhou.
- * Tato pájecí stanice je vybavena inovativní kombinací topného tělíska a čidla, která zajišťuje rychlý ohřev a rychlé obnovení teploty.
- * Gumový úchyt rukojeti dovoluje stálé používání bez únavy a tepelného nepohodlí.
- * Trvanlivé topné tělísko zajišťuje dlouhou životnost a krátkou reakční dobu.

Pájecí pero

Díky velkému výkonu a štíhlému designu se pájecí pero hodí pro precizní pájení. Topný element je tvořen PTC a čidlo na pájecím hrotu může rychle a přesně kontrolovat teplotu pájení.

SOLDER

PEAK

4. Specifikace

Napětí: AC 220-240 V 50 Hz

Pájecí pero 24 V 60 W (max. 90 W)

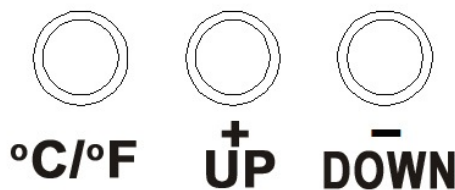
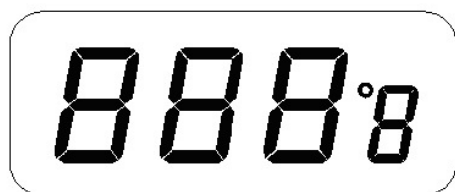
Rozsah teplot: 40-480 °C

Displej: LED

5. Práce s páječkou

- * Umístěte pájecí pero do stojánku.
- * Následně zasuněte zástrčku do zásuvky na stanici a pootočte doprava a zajistěte maticí zástrčky.
- * Připojte řídicí jednotku k napájení a zapněte ji.
- * Proveďte se autotest, během kterého se všechny segmenty displeje krátce rozsvítí.
- * Elektronický obvod se pak automaticky zapne na nastavenou teplotu.

6. Nastavení displeje a teploty



SOLDER

PEAK

* Stiskem tlačítka "+UP" nebo "-DOWN" nastavte teplotu.

Při krátkém stisku se teplota změní o ± 1 °C. Delším přidržením tlačítka můžeme nastavit žádanou teplotu rychleji. Výchozí jednotkou je °C, stiskem tlačítka "°C/°F" lze přepínat mezi °C a °F.

7. Údržba

Před dalším použitím je třeba důkladně zkontrolovat bezpečnostní zařízení nebo nepatrně poškozené části, zda jsou schopné správné funkce v souladu s jejich určením. Zkontrolujte pohyblivé díly s ohledem na jejich bezchybnou funkci, zda nejsou zaseknuté a zda nejsou některé díly poškozené. Poškozená zařízení a bezpečnostní díly musí opravit nebo vyměnit kvalifikovaný technik, není-li v návodu k obsluze uvedeno jinak. Používejte pouze příslušenství nebo adaptéry určené pro toto zařízení. Použití jiného nářadí nebo jiného příslušenství může vést k nebezpečí poranění.

8. Výstraha

Napájecí kabel lze zapojit pouze do schválených zásuvek nebo adaptérů.

Teplota pájecího hrotu dosahuje až kolem 480 °C (896 °F), je-li napájení zapnuté. Jelikož může nesprávná obsluha vést k popálení nebo požáru, dodržujte následující bezpečnostní opatření:

- * Nedotýkejte se kovových dílů v blízkosti pájecího hrotu/trysky.
- * Nepoužívejte tento systém v blízkosti lehce hořlavých předmětů.
- * Informujte jiné osoby na pracovišti, že zařízení může dosáhnout velmi vysoké teploty a musí být považováno jako potenciálně nebezpečné.
- * Vypněte napájení během přestávek a po ukončení jeho používání.
- * Před výměnou hrotu nebo skladování systému vypněte napájení a nechte zařízení, aby vychladlo na pokojovou teplotu.
- * **Upozornění: Nástroj umístěte do držáku, není-li používán.**
- * **Nepoužíváte-li zařízení s opatrností, může vzniknout požár, proto**
 - **buďte opatrní, používáte-li zařízení v místech, kde se nachází hořlavý materiál;**
 - **se nedotýkejte stejného místa po delší dobu;**
 - **je nepoužívejte v případě přítomnosti výbušné atmosféry;**
 - **pamatujte, že teplo se může přenášet na materiály, u nichž není zřejmé, že jsou hořlavé;**
 - **po používání umístěte zařízení do stojánku a nechte je před uložením vychladnout;**
 - **nenechávejte zařízení bez dozoru, je-li zapnuté.**

O své nářadí pečujte

Nepoužívejte zařízení pro jiné použití než je pájení a odpájení.

Nebouchejte pájecím perem/pistolí do pracovního stolu ani je nevystavujte silným otřesům.

Nepilujte hrot pájecího pera pro odstranění oxidu, otřete hrot o čisticí houbičku.

SOLDER

PEAK

Před připojením nebo odpojením pájecího pera vypněte napájení.

Děti se musejí nacházet v dostatečné vzdálenosti od zařízení

Upozornění: Toto zařízení není určeno k tomu, aby je používaly děti.

Nepoužívané pájecí nástroje přechovávejte na suchém místě nepřístupném dětem. Všechny nepoužívané pájecí nástroje vypněte.

Pracovní prostředí

Nepoužívejte páječku ve vlhkém nebo mokřém prostředí. Po ukončení práce umístěte pájecí a horkovzdušné pero do stojánu.

Dodržujte závazné bezpečnostní předpisy na svém pracovišti.