

PÁJECÍ SOUSTAVA ST 081

Návod k obsluze

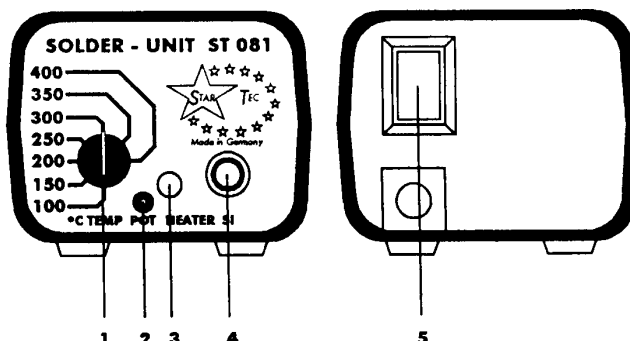


Obj.č. : 81 78 30

CONRAD

Pájecí soustava ST 081 8 Watt

Technická data: napětí 230 V / 50 Hz
sekundární napětí 18 V pro pájedlo
plynulé teplotní rozmezí 100 - 400 °C
výkon 8 Watt
LED kontrola činnosti



1. nastavení teploty
2. tlačítko na vyrovnání potenciálu
3. LED tepelná kontrolka
4. zdířka pájedla
5. síťový spínač (nahore = vypnuto, dole = zapnuto)

Bezpečnostní rady:

1. Přístroj připojte jen na napětí souhlasící se štítkem daného typu.
2. Pájedlo musí být odloženo na stojanu.
3. Při změně teploty přístroj vypněte.
4. Při opuštění místnosti, přístroj vypnout, neboli pájku nenechat nikdy bez kontroly (nebezpečí požáru).
5. Nažhavené pájedlo nenechat v dosahu malých dětí (nebezpečí popálení).
6. Chraňte přístroj před neoprávněnými osobami.
7. Děti uvědomte o nebezpečí popálení.
8. Pájedlo nesmí být za provozu odpojené.
9. Po práci vždy přístroj odpojte ze sítě.
10. Přístroj používejte jen v suchých místnostech.
11. Všimněte si převážně vysokých teplot a zachovejte se přiměřeně opatrně.
12. Nepracujte v nepřiměřené vzdálenosti velmi hořlavých materiálů.
13. Opravy se smí provádět jen v odborném elektroservisu.
14. Zajistěte dostatečné větrání na pracovišti.

Odrušeno podle EN 55014

I při svých skromných rozměrech se může pochlubit dostatečným výkonem. Pro svou mnoho účelnost se jistě stane oblíbeným prvotřídním výrobkem, účelně doplňujíc pájení a modelování. Zapojená nejnovější technologie, s ohledem na ekologická a ekonomická hlediska, najde v tomto přístroji použití.

Srdcem této soustavy je speciální tvar pájedla s lehce vyměnitelnými pájecími hroty, který skrz své mnohostranné použití najde uplatnění ve všech oborech pájecí, vypalovací, řezací a tvarovací techniky. Vynikající je extrémně malá doba žhavení, jen 20 až 30 sekund výkonnostní 8 Wattové pájky, která díky novému topnému prvku (polovodič - keramika) má charakter 30 Wattové pájky.

Plynulé nastavení teploty, vyrovnání potenciálu, logika celého vlnového pásma, oddělení od nebezpečných napětí, vysoká životnost a vysoký standard kvality byly předpokladem pro tento nový vývoj. Významné jsou u této jednotky také skromné požadavky na místo a její vhodný design.

**Obsah: Pájecí stanice ST 081
Pájedlo 12 V 8 W
Pájecí špička
Stojan na pájedlo
Návod k použití**

Nepřehlédněte:

Pájecí soustava je určena pro provoz 230 V střídavého napětí. Prosím zkontrolujte, jestli Vaše síťové napětí odpovídá těmto údajům.

Uvedení do provozu:

1. Zástrčka pájedla se zasune do zdířky (SI).
2. Pájedlo musí být odloženo na stojanu.
3. Síťová zástrčka se zasune do zásuvky (230 V).
4. Příklad se zapne.
5. Rozsvícení LED diody (HEATER) ukazuje zahřívací fázi přístroje.
6. Potenciometrem se na stupnici nastaví žádaná teplota.

Manipulace:

1. Po dosažení nastavené teploty sejmout pájedlo ze stojanu.
2. Špička pájedla se vede do místa pájení a k pájení se použije cínová pájka.
3. Po pájení se pájedlo odloží zpět na stojan. Špička by měla být stále pokryta cínovou pájkou, jinak „oslepne“ a již více cínovou pájku nepřijme.

Výměna pájecí špičky:

Výměna pájecí špičky je velice lehká, ale neměla by se provádět při zahřátém pájedle (nebezpečí popálení).

Pájecí špička obsahuje na konci závit a může tím být z pájedla vyšroubovaná a jinou špičkou nahrazena.