

## P073 - Odpájecí stanice ZD-8925

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. Ponechte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!



### Popis:

Odpájecí pistole ZD-553R s výkonem 90W (zahřívací výkon 200W) a širokým spektrem pájecích hrotů (řada N5) může být použita kdekoli v oblasti elektroniky.

Díky vysokému výkonu a provedení typu pistole je tato pistole vhodná pro jemné odpájecí práce. Topné těleso je vyrobeno z PTC a snímač na odpájecí špičce dokáže rychle a přesně řídit teplotu odpájení.

### Technické specifikace

Kód	Napájení napětí
89-2502	220~240V
89-2504	220~240V ESD

Model	Název	Výkon	Napětí	Kód ohřivače
ZD-553R	Odpájecí pistole	90W	24V	78-5533

- Teplotně řízená pájecí stanice s nastavitelným rozsahem od 160°C do 480°C.
- LED displej pro indikaci teploty
- Ekonomická odpájecí stanice navržena pro použití s bezolovnatými pájkami.
- Ergonomická pistolová rukojeť se spouští pro rychlé odstranění pájky.
- Zobrazuje jak nastavenou, tak skutečnou teplotu hrotu.
- Včetně odpájecí pistole a stojanu.

### Řídící jednotka

Odpájecí pistole je řízena automaticky mikroprocesorem. Digitální řídicí elektronika, vysoce kvalitní senzor a systém výměny tepla zaručují přesnou regulaci teploty na pájecím hrotu. Nejvyššího stupně teplotní přesnosti a optimálního dynamického tepelného chování při zatížení je dosaženo rychlým a přesným záznamem naměřených hodnot v uzavřeném regulačním okruhu a toto provedení je určeno především pro bezolovnatou výrobní techniku.

### Bezpečnost:

- Z bezpečnostních a schvalovacích důvodů (CE) není povoleno svévolné přestavování a/nebo pozměňování produktů.
- Přístroj nesmí být vystaven žádným extrémním teplotám (< -10°C / > +50°C), silným vibracím nebo silnému mechanickému zatížení.
- Tento produkt není žádnou hračkou a nenáleží do dětských rukou. Děti by mohly spolknout díly přístroje nebo se zranit

### Použití:

Vložte odpájecí pistoli do stojanu. Poté připojte jeho zástrčku ke stanici a otočením ve směru hodinových ručiček utáhněte matici zástrčky. Zkontrolujte a ujistěte se, že napájecí zdroj odpovídá specifikaci na štítku a vypínač je v poloze „OFF“. Připojte stanici ke zdroji napájení a zapněte napájení. Poté bude proveden autotest. Systém se automaticky zapne a zobrazí nastavenou teplotu a zobrazí hodnotu.

### ***Displej a nastavení teploty***

1. Stiskněte tlačítko „+“ nebo „-“ pro nastavení teploty. Krátkým stisknutím se nastavená hodnota změní o  $\pm 1$  °C. Dlouhým stisknutím se nastavená hodnota rychle změní a dosáhne vaší cílové teploty.
2. "°C/°F" je tlačítko pro přenos mezi °C/°F  
Výchozí jednotka je °C. Stiskněte tlačítko "°C/°F" pro změnu mezi °C a °F.

### ***Upozornění***

1. *Napájecí kabel lze zapojit pouze do schválených zásuvek nebo adaptérů.*
2. *Vysoká teplota*

Teplota pájecího hrotu dosáhne až kolem 480°C (896°F), když je vypínač zapnutý. Protože nesprávná manipulace může vést k popáleninám a požáru, dodržujte následující opatření:

- \* Nedotýkejte se kovových částí v blízkosti pájecího hrotu/trysky.
- \* Nepoužívejte tento systém v blízkosti hořlavých předmětů.
- \* Upozorněte ostatní lidi v pracovní oblasti, že jednotka může dosáhnout velmi vysoké teploty a měla by být považována za potenciálně nebezpečnou.
- \* Během přestávek a po ukončení používání vypněte hlavní vypínač.
- \* Před výměnou dílů nebo uložením systému vypněte napájení a nechte jej vychladnout na pokojovou teplotu.

### **Upozornění: Tento nástroj musí být umístěn na stojanu, když se nepoužívá.**

Pokud se spotřebič nepoužívá opatrně, může dojít k požáru

- budte opatrní při používání spotřebiče v místech, kde jsou hořlavé materiály;
- neaplikujte na stejné místo po dlouhou dobu;
- nepoužívejte v přítomnosti výbušné atmosféry;
- uvědomte si, že teplo může být vedeno do hořlavých materiálů, které jsou mimo dohled;
- po použití umístěte spotřebič na stojan a před uskladněním jej nechte vychladnout;
- nenechávejte zapnutý spotřebič bez dozoru.

### ***Péče o nástroje***

Nepoužívejte nástroje pro jiné aplikace než pájení nebo odpájení.

Nepilujte pájecí hrot, abyste odstranili oxid, otřete hrot o čisticí houbu.

Používejte pouze příslušenství nebo nástavce, které jsou uvedeny v návodu k obsluze. Použití jiných nástrojů a dalšího příslušenství může vést k nebezpečí zranění.

Před připojením nebo odpojením páječky vypněte napájení.

### 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.