

## Spájkovačka 200W s príslušenstvom



### Návod na použitie Preklad originálneho návodu



Pred prvým použitím prosíme o dôkladné zoznámenie sa s týmto návodom na obsluhu. Zoznámenie sa so všetkými pokynmi, potrebnými na bezpečné používanie a obsluhu a porozumenie všetkých rizík, ktoré môžu vzniknúť počas prevádzky zariadenia, patrí do povinnosti jeho užívateľa.

### UPOZORNENIE!!!

Vzhľadom na neustále zlepšovanie výrobkov, umiestnené fotografie a obrázky v návode sú iba ilustratívne a môžu sa líšiť od zakúpeného tovaru.

Tieto rozdiely nemôžu byť dôvodom na reklamáciu.

### CHARAKTERISTIKA NÁRADIA

Spájkovacia pištoľ je určená na spájanie kovových materiálov pomocou spájky z cínu a olova na mäkké spájkovanie. Spájkovaciu pištoľ je potrebné používať v prerušovanom cykle S2 20% - maximálne 12 sekúnd nahrievania, a potom sa musí zastaviť práca aspoň na 48 sekúnd. Zariadenie je určené výhradne na použitie v domácnosti a nemôže byť používané profesionálne, teda na pracoviskách a pri platených prácach. Správna, spoľahlivá a bezpečná prevádzka zariadenia je závislá na riadnom používaní, preto pred začatím práce s náradím, si prečítajte celý návod a uschovajte ho. Za všetky škody a zranenia spôsobené v dôsledku používania náradia v rozpore s určením, nedodržaním bezpečnostných pokynov a odporúčaní obsiahnutých v tomto návode nie je dodávateľ zodpovedný. Používanie náradia v rozpore s určením vedie aj k strate práv užívateľa v rámci záruky a nedodržania kúpnej zmluvy.



1. Hrot
2. Skrutka
3. Otáčací gombík
4. Svetlo
5. Spúšť
6. Rukoväť
7. Napájací kábel

### TECHNICKÉ ÚDAJE

Napätie: 230 - 240 V ~ 50 Hz

Výkon: 200 W

ON: 12s, OFF: 48s

## **VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PODMIENKY**

UPOZORNENIE! Prečítajte si všetky nižšie uvedené pokyny. Ich nedodržiavanie môže viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru, alebo zraneniu. Pojem „elektrické náradie“ použitý v tomto návode platí pre všetky elektricky poháňané nástroje, ako s napájacím káblom, tak aj bezdrôtové.

### **JE TREBA DODRŽIAVAŤ NÍŽE UVEDENÉ POKYNY**

#### **Pracovisko**

Udržujte pracovisko dobre osvetlené a čisté. Neporiadok a zlé osvetlenie môžu byť príčinami nehôd.

Nepoužívajte elektrické náradie v prostredí so zvýšeným rizikom výbuchu, ktoré obsahuje horľavé kvapaliny, plyny, alebo výpary. Elektrické náradie vytvára iskry, ktoré môžu spôsobiť požiar v kontakte s horľavými plynmi, alebo výparmi.

Deti a neoprávnené osoby by nemali byť na pracovisku. Strata koncentrácie môže spôsobiť stratu kontroly nad náradím.

#### **Elektrická bezpečnosť**

Zástrčka elektrického kábla musí zodpovedať sieťovej zásuvke. Je zakázané upravovať zástrčku. Je zakázané používať akékoľvek adaptéry na prispôsobenie zástrčky do zásuvky. Neupravená zástrčka, ktorá pasuje do zásuvky, znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

Vyhňte sa kontaktu s uzemnenými povrchmi, ako sú rúrky, radiátory a chladničky. Uzemnenie tela zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

Nevystavujte elektrické náradie kontaktu s atmosférickými zrážkami, alebo vlhkosťou. Voda a vlhkosť, ktoré sa dostanú do elektrického náradia, zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.

Nepreťažujte napájací kábel. Nepoužívajte napájací kábel na prenášanie, pripájanie a odpájanie zástrčky od elektrickej zásuvky. Zabráňte kontaktu napájacieho kábla s teplom, olejmi, ostrými hranami a pohyblivými časťami. Poškodenie napájacieho kábla zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

V prípade práce mimo uzavretej miestnosti použite predlžovací kábel určený na prácu vonku. Používanie správneho predlžovacieho kábla znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

#### **Osobná bezpečnosť**

K práci pristupujte v dobrom fyzickom a duševnom stave. Venujte pozornosť tomu, čo robíte. Nepracujte, ak ste unavení, alebo pod vplyvom liekov, alebo alkoholu. Dokonca aj okamih nepozornosti pri práci môže viesť k vážnemu zraneniu.

Používajte osobné ochranné prostriedky. Vždy používajte ochranné okuliare. Používanie osobných ochranných prostriedkov, ako sú protiprachové masky, bezpečnostná obuv, helmy a chrániče sluchu, znižujú riziko vážneho zranenia.

Zabráňte náhodnému zapnutiu náradia. Uistite sa, že elektrický spínač je v polohe "vypnuté" pred pripojením náradia k elektrickej sieti. Držanie náradia s prstom na spínači, alebo pripojenie elektrického náradia, keď je spínač v polohe "zapnuté", môže viesť k vážnemu zraneniu.

Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte všetky kľúče a ďalšie nástroje, ktoré boli použité na jeho nastavenie.

Kľúč ponechaný na pohyblivých častiach náradia môže viesť k vážnemu zraneniu.

Udržujte rovnováhu. Udržujte správne držanie tela po celú dobu. To umožní ľahšiu kontrolu nad elektrickým náradím v prípade neočakávaných situácií počas práce.

Používajte ochranný odev. Nenoste voľné oblečenie a šperky. Udržujte svoje vlasy, oblečenie a pracovné rukavice v bezpečnej vzdialenosti od pohyblivých častí elektrického náradia. Voľné oblečenie, šperky, alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť do pohyblivých častí náradia.

Používajte odsávanie prachu, alebo nádoby na prach, ak je náradie týmto vybavené. Dávajte pozor na správne pripojenie.

Použitie odsávania prachu znižuje riziko vážneho zranenia.

## **POUŽÍVANIE ELEKTRICKÉHO NÁRADIA**

Nepreťažujte elektrické náradie. Používajte správne náradie pre danú prácu.

Vhodný výber náradia pre danú prácu zaistí efektívnejšiu a bezpečnejšiu prácu.

Nepoužívajte elektrické náradie, pokiaľ nefunguje sieťový vypínač. Náradie, ktoré nie je možné ovládať pomocou sieťového vypínača, je nebezpečné a musí byť odovzdané na opravu.

Odpojte zástrčku zo zásuvky pred nastavením, výmenou príslušenstva, alebo uskladnením náradia. Tým zabránite náhodnému spusteniu elektrického náradia.

Skladujte náradie v mieste, ktoré je nedostupné deťom. Nedovoľte, aby nepreškolené osoby pracovali s náradím. Elektrické náradie môže byť v rukách nepreškolených osôb nebezpečné.

Zaistite správnu údržbu náradia. Skontrolujte náradie, čo sa týka nesúladow a uvoľnenia pohyblivých častí.

Skontrolujte, či nie je poškodený akýkoľvek prvok náradia. Pokiaľ nájdete akékoľvek závady, je potrebné ich opraviť pred ďalším použitím elektrického náradia. Veľa nehôd je spôsobených nesprávnou údržbou náradia.

Rezné náradie udržiavajte čisté a ostré. Správne udržiavané rezné náradie sa počas práce ľahšie ovláda.

Používajte elektrické náradie a príslušenstvo podľa vyššie uvedených pokynov. Používajte náradie v súlade s určením, berte do úvahy typ a pracovné podmienky. Použitie náradia na inú než určenú prácu môže zvýšiť riziko vzniku nebezpečných situácií.

## **POKYNY TÝKAJÚCE SA BEZPEČNÉHO POUŽÍVANIA**

Je zakázané používať spájkovaciu pištoľ so zúženým hrotom.

Je zakázané dotýkať sa izolácie elektrických káblov rozohriatym hrotom.

Je zakázané používať spájkovaciu pištoľ v prostredí s vysokou vlhkosťou a v atmosfére s výbušným a žieravým plynom a prachom.

Je zakázané opravovať poškodené elektrické káble náradia.

V prípade poškodenia elektrického kábla prístroja, ho treba vymeniť za nový.

Výmenu napájacieho kábla smie vykonávať iba autorizovaný elektrikár.

Je zakázané spájkovať prvky pod napätím!

Po práci odložte náradie na stojan a nechajte spájkovaciú pištoľ vychladnúť. To je jediný spôsob, ako ochladiť náradie. Je zakázané ochladzovať spájkovaciú pištoľ tak, že ju vložíte do vody, to môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom.

## PRÍPRAVA NA PRÁCU

Pred začatím práce skontrolujte, či nie je poškodený kryt náradia, napájací kábel so zástrčkou a predlžovací kábel na vonkajšie použitie. V prípade potreby očistite náradie od nečistôt a spriechodnite vetracie otvory.

Pokiaľ zistíte poškodenie, je zakázaná ďalšia práca s náradím!

Upozornenie! Všetky činnosti súvisiace s výmenou hrotu, žiarovky a pod. by mali byť vykonávané s vypnutým napájacím napätím a preto pred zahájením týchto činností: Vytiahnite zástrčku kábla náradia zo sieťovej zásuvky!

Pred použitím náradia sa uistite, že parametre elektrickej siete sú v súlade s údajmi na typovom štítku.

Pred spájkovaním dôkladne očistite spájané kovové prvky a tiež hrot spájkovacej pištole. Pokiaľ je hrot prepálený, treba ho vymeniť za nový.

Spájkovacia pištoľ má regulátor teploty umiestnený na hornej časti krytu. V závislosti od druhu spájkovaných prvkov nastavte príslušný rozsah teplôt.

## POUŽÍVANIE NÁRADIA

Spájkovanie smie vykonávať dospelá osoba, ktorá je oboznámená s bezpečnostnými predpismi a ochranou zdravia pri práci súvisiacej so spájkovaním.

Upozornenie! Náradie nie je určené na nepretržitú prácu! Maximálna pracovná doba je 12 sekúnd, potom je potrebné prácu prerušiť na najmenej 48 sekúnd.

Spájkovacia pištoľ je vybavená otáčacím gombíkom pre reguláciu teploty, ktorý užívateľovi umožňuje nastaviť 3 rôzne úrovne (A, B, C). Tri uvedené úrovne teploty sú iba navrhované úrovne. Prácu s náradím vždy začínajte od najnižšieho nastavenia a postupne zvyšujte teplotu.

Tri úrovne teploty:

Úroveň A: Spájkovanie / rezanie plastov;

Úroveň B: Spájkovanie cínu na doštičkách;

Úroveň C. Materiály vyžadujúce vysoké teploty.



Otočný gombík

## ÚDRŽBA A KONTROLY

UPOZORNENIE! Pred zahájením nastavovania, technickej obsluhy, alebo údržby, vytiahnite zástrčku náradia zo sieťovej zásuvky. Po dokončení práce skontrolujte technický stav elektrického náradia vizuálnou kontrolou a ohodnotením: krytu a rukoväte, elektrického kábla so zástrčkou a koncovkou, funkčnosti elektrického spínača, priechodnosti vetracích otvorov, iskrenia kief, prevádzkového hluku ložísk a prevodovky, spúšťania a hladkosti práce. Počas záručnej doby nesmie užívateľ demontovať elektrické náradie a ani vymieňať žiadne súčasti, alebo časti zariadenia, pretože to vedie k strate záručných práv. Akékoľvek nezrovnalosti zistené počas kontroly, alebo počas prevádzky sú signálom na vykonanie opravy v servise. Po dokončení práce je potrebné kryt, ventilačné otvory, spínače a rukoväť očistiť, napr. prúdom vzduchu (pri tlaku nie väčšom ako 0,3 MPa), štetcom, alebo suchou handričkou, bez použitia chemických a čistiacich prostriedkov. Náradie a rukoväť očistite suchou handričkou.

