

# Zošívачka na plasty 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 stroja, 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.**

#### **Vybavenie zariadenia:**

ovládacie zariadenie a zväčšovač

ploché sponky Rs16 0.6 (100 kusov)

ploché sponky Rs18 0.8 (100 kusov)

vlnité sponky R326 0.6 (100 kusov)

vlnité sponky R328 08 (100 kusov)

rohové sponky Rs38 08 (100 kusov)

vonkajšie rohové sponky Rs46 08 (100 kusov)

diagonálne štiepacie kliešte (1 kus)

kufor na skladovanie (1 kus)

#### **Technické parametre:**

Zväčšovač plastov H-008

priemer sponiek: 0,6 - 0,8 mm

6 typov sponiek

výstupné napätie: 0,8 - 1,2 V

hmotnosť: 1,8 kg

menovité napätie: 1fázový jednosmerný prúd 100-240 V

menovitý prúd: 0,1A

menovitý výkon: 20W

frekvencia: 50 60 Hz

## **ZARIADENIA NA SPONKOVANIE PLASTOV ZA TEPLA H-008**

Blahoželáme Vám k výberu nášho výrobku, ktorý bol navrhnutý s veľkou starostlivosťou; pred inštaláciou a používaním zariadenia si pozorne prečítajte nasledujúce bezpečnostné pokyny, aby ste zabránili nehodám a nesprávnemu procesu zvárania.

Výrobca nenesie zodpovednosť za zranenie obsluhujúceho, alebo za poškodenie predmetov, spôsobené prevádzkou zariadenia za nasledujúcich okolností:

- zmena, alebo zanedbanie bezpečnostných prvkov
- nedodržanie pokynov uvedených v návode na obsluhu
- zmeny charakteristík výrobku
- pri použití iného príslušenstva, než je poskytované výrobcom
- pri nerešpektovaní odporúčaní týkajúcich sa umiestnenia zariadenia.

### **I / OPIS ZARIADENIA**

Zariadenie je určené pre nasledujúce činnosti v autoservisoch:

opravy automobilových dielov z termoplastov

### **II / BEZPEČNOSTNÉ NORMY A VŠEOBECNÉ UPOZORNENIE**

Výrobca nenesie zodpovednosť za materiálne škody, alebo zranenie obsluhujúceho spôsobené prevádzkou zariadenia za nasledujúcich okolností:

- zmena, alebo zanedbanie bezpečnostných prvkov
- nedodržanie pokynov uvedených v návode na obsluhu
- zmeny charakteristík výrobku
- pri použití iného príslušenstva, než je poskytované výrobcom.

### **VŠEOBECNÉ POZNÁMKY**

1. Pred demontážou krytu zariadenia je nutné odpojiť zo zásuvky napájací kábel.
2. Obsluhujúca osoba musí mať zodpovedajúcu kvalifikáciu.
3. Technickú obsluhu zariadenia môžu vykonávať iba vyškolení technici.
4. Obsluhujúci je zodpovedný za dodržiavanie odporúčaní výrobcu týkajúcich sa zabezpečenia elektrických a elektronických zariadení vo vozidle (palubný počítač, autorádio, alarm, airbagy atď.).
5. Pred každou operáciou odpojte prívod stlačeného vzduchu a vyberte zariadenie
6. Elektródy, ramená a ďalšie sekundárne vodiče môžu dosahovať veľmi vysokú teplotu a zostanú veľmi horúce ešte dlhú aj po vypnutí zariadenia. Budte opatrní: hrozí nebezpečenstvo popálenia.
7. Pravidelne vykonávajte preventívnu údržbu zariadenia.

## **ELEKTRINA**

1. Zariadenie musí byť uzemnené a je potrebné skontrolovať, či je uzemnenie v dobrom stave.
2. Skontrolujte, či je pracovný stôl uzemnený.
3. Uistite sa, že sa obsluhujúci nedotýka sponiek bez riadneho zabezpečenia.
4. Vyhnite sa kontaktu so spájanými dielmi.
5. Nevykonávajte zváranie vo veľmi vlhkých podmienkach, alebo na mokrej podlahe.
6. Nepoužívajte na zváranie použité káble. Skontrolujte, či izolácia elektrických káblov nie je poškodená, alebo pripojenie nie je uvoľnené.
7. Pred výmenou sponiek vypnite zariadenie.
8. Pred kontrolou, alebo opravou zariadenia je potrebné odpojiť ho zo sieťového napájania.

## **VÝPARY A PLYNY**

Pri zváraní môže dochádzať k emisiám toxických výparov a škodlivého kovového prachu. Zariadenie používajte v krytom mieste vybavenom pohlcovačom dymu.

Zvárač musí nosiť protiplynovú masku.

Zváraný materiál musí byť odmastený a vyčistený, aby sa obmedzilo uvoľňovanie toxických výparov počas zvárania.

## **OHEŇ**

1. Skontrolujte, či zvárací proces nespôsobuje vznietenie ohňa, najmä keď sú v blízkosti horľavé materiály.
2. Skontrolujte, či sú hasiace prístroje v dosahu obsluhujúceho.
3. Nechávajte zariadenie vo vetranom mieste.
4. Nezvárajte v blízkosti nádob s horľavým materiálom, alebo mazivom, aj keď sú prázdne, alebo v blízkosti nádob s nehorľavým materiálom.
5. Nezvárajte v atmosfére naplnenej horľavým plynom, alebo výparmi paliva.

## **ELEKTROMAGNETICKÁ KOMPATIBILITA**

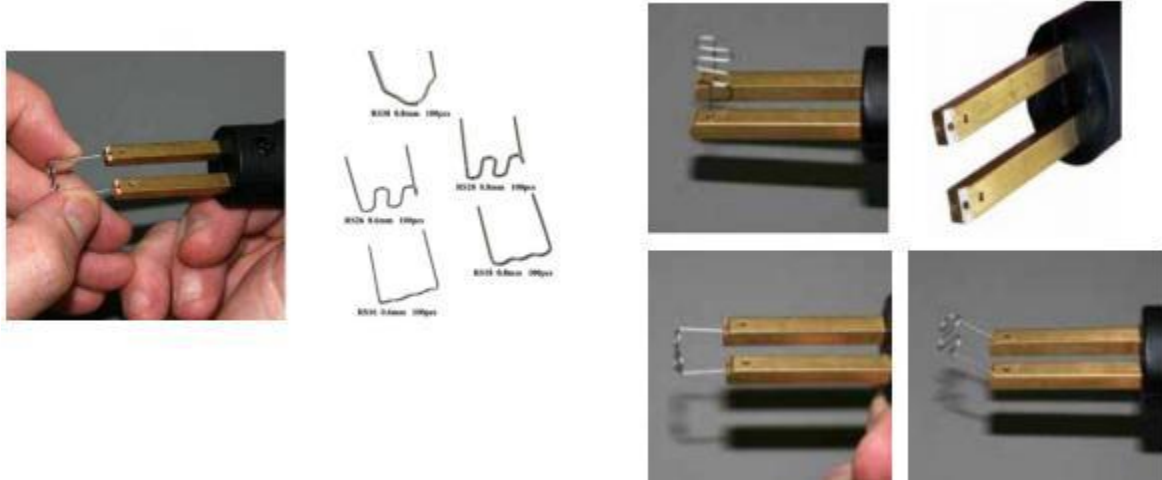
Skontrolujte, či v blízkosti bodového zvárania nie je iný napájací kábel, alebo ovládacie vedenie, telefónne káble, rádiové a televízne prijímače, hodiny, mobilné telefóny, magnetické karty, počítače, alebo iné elektronické zariadenie.

Pokiaľ sú v blízkosti používané iné zváračky, musí byť vykonané dodatočné zabezpečenie.

### III / AKO POUŽÍVAŤ

Príprava termoplastu:

Uistite sa, že povrch, ktorý chcete zvärať, je čistý a zbavený zvyškov laku. Očistite ho od mastnoty, alebo iných nečistôt.



### Spustenie:

Zapnite napájanie ovládacieho zariadenia a otočte spínač. Opatrne umiestnite vhodnú sponku podľa jednej z troch možných polôh na konci zväračky bez toho, aby ste stlačili tlačidlo na rukoväti. Keď ju dotlačíte na dno otvoru, zariadenie je pripravené na použitie.



### Nastavenie teploty:

Vyberte druhú, alebo tretiu pozíciu na koliesku regulátora, pokiaľ nie je požadovaná teplota veľmi nízka. Tieto dve nastavenia spĺňajú požiadavky pre väčšinu vykonávaných spojení týmto zariadením.

**Prevedenie zvarenia:**

Umiestnite sponku na požadované miesto a jemne ju zatlačte. Stlačte tlačidlo na rukoväti, a až bude sponka v požadovanej hĺbke, potom tlačidlo uvoľnite. Nechajte zľahka vychladnúť. Zatiahnete späť a sponka zostane v plaste. Odstrihnite sponky pomocou štiepacích klieští dodaných so zariadením.

**Pozor:**

Pri odstrihávaní koncov sponiek chráňte oči a ruky, ktoré sú nad sponkou pred odstrelením ostrihávaného drôtu.

**Záručné podmienky**

V súlade so zákonom č. 136/2002 Zb. sa na Vami zakúpený výrobok poskytuje záruka na dobu 24 mesiacov od dátumu predaja. V prípade nákupu tovaru používaného na obchodnú, alebo podnikateľskú činnosť je záručná doba 12 mesiacov. Záruka je poskytovaná iba v prípade, že sú výrobky používané v súlade s návodom na obsluhu a spôsobu použitia.

Zo záruky sú vyňaté všetky diely podliehajúce prirodzenému opotrebovaniu, preťaženiu, použitím výrobku na iné účely, než na ktoré je určený a na závady vzniknuté pri doprave, alebo nesprávnym (neodborným) zaobchádzaním. Za nesprávne zaobchádzanie považujeme príklad, kedy nebol braný ohľad na návod na obsluhu a všeobecne záväzné predpisy pre prácu s výrobkom. Podobne sa hodnotí aj pokus o neodbornú opravu nad rámec odporúčanej údržby.

Záruka sa vzťahuje výlučne na závady spôsobené chybou materiálu, výrobnej montáže, alebo technológiou spracovania.

Nárok na uplatnenie záruky zaniká:

- 1) výrobok nebol používaný v súlade s návodom na obsluhu
- 2) bol vykonaný akýkoľvek zásah do konštrukcie stroja bez predchádzajúceho písomného súhlasu výrobcu
- 3) výrobok bol používaný v iných podmienkach, alebo na iné účely, než na ktoré je určený
- 4) bola niektorá časť výrobku nahradená neoriginálnou súčasťou
- 5) k poškodeniu výrobku, alebo k nadmernému opotrebovaniu došlo vinou nedostatočnej údržby
- 6) škody vzniknuté pôsobením vonkajších mechanických, teplotných či chemických vplyvov
- 7) vady boli spôsobené nevhodným skladovaním, či manipuláciou s výrobkom
- 8) výrobok bol používaný (pre daný typ výrobku) v agresívnom prostredí napr. prašnom, vlhkom
- 9) výrobok bol použitý nad rámec prípustného zaťaženia

Záruka sa nevzťahuje na položky u ktorých možno očakávať opotrebenie v dôsledku ich normálnej funkcie (napr. opotrebenie uhlíkov, zapalovacia sviečka atď.)

Na prevádzku výrobkov používajte iba odporúčané príslušenstvo a originálne náhradné diely.

Nároky uplatňujte ihneď po zistení závady u predajcu, ktorý Vám výrobok predal a informujte sa o možnostiach opravy v poverenej opravovni. Ak sa nebude na Vami uplatňovanú závadu vzťahovať

záruka, budú Vám fakturované práce a náklady spojené s kontrolou a montážou a demontážou súčastí.

Pri uplatňovaní nárokov predložte riadne vyplnený záručný list, alebo iný doklad o kúpe opatrený dátumom predaja.

Do opravy odovzdávajte výrobok v čistom stave, riadne vyčistený, zbavený prachu či špiny. Spolu s výrobkom zašlite aj jeho originálne príslušenstvo na určenie presnej diagnostiky závady.

Pri zasielaní dopravnou službou vylejte z výrobku nespotrebované palivo a olej. Výrobok riadne zabaľte, najlepšie do pôvodného obalu tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu. Škody, spôsobené nedostatočným zabalením zásielky, nemožno uznať ako záručné vady!

Do motorov používajte len palivá a oleje zodpovedajúcej klasifikácie, príp. palivá a oleje odporúčané značkovým predajcom. Vzniknuté škody, spôsobené používaním nevhodného paliva a nevhodných olejov, Vám nebudú v záruke uznané.