

# VIXSON



## UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

## BONDMASTER

MODEL Č.: CB001



## OBECNÉ INFORMACE O PRODUKTU

### Obsah balení:



Multi-function bumper plastic reinforcement repair machine instruction manual

#### — TECHNICAL PARAMETERS

Input voltage	Input Current	Output Power	Output voltage	Output current
EU 220 (V)	0.5 (A)	0-100 (W)	0-5 (V)	0-05 (A)
US 110 (V)	0.5 (A)	0-100 (W)	0-5 (V)	0-05 (A)

#### — SECURITY MATTERS

- 1.The power of this unit should be connected to a socket with a grounding
- 2.The welding head generates high temperature during the working of the machine to prevent accidental injury
- 3.After the work is completed,the torch and the welding head are cooled and then collected.
- 4.There is high voltage in the machine,please check it under the guidance of professionals.

#### — THE OPERATION GUIDE

1. Select 220V voltage plug for plugging
2. After the power is turned on,the green LED on the front of the machine lights up and the machine is in standby

#### — OPERATIONAL REPAIR

- 1.Select the appropriate nail and insert the tail into the two holes of the torch head.
- 2.Select the thickness and material of the plastic.Press the switch to heat the soldering rod to the proper temperature, press the welding nail into the desired position and switch on and off according to the temperature of the welding nail to adjust the temperature.
- 3.Smooth. Cutting the wiper head on the two poles of the torch,press the switch,at this time the wiper head will be heated to cut and smooth.

(NOTE: WHEN THE TEMPERATURE IS NOT MORE THAN 5SECONDS, THE INTERMITTENT HEATING IS BEST OTHERWISE THE MACHINE WILL OVERHEAT AND BURN OUT)

INDEX Č.	KVALITA	ČÁST
1	1x	Svářečka plastů
2	1x	Kleště
3	1x	Užitkový nůž
4	50x	Lineární vlnové svařování hřebíků
5	50x	Velká vlna svařování hřebíků
6	50x	Svařovací hřebíky ve tvaru písmene M (vnější roh)
7	50x	Svařovací hřebíky ve tvaru V (vnitřní roh)
8	1x	Uživatelská příručka ENG

### Specifikace výrobku:

Velikost balení: 285 x 195 x 45 mm.

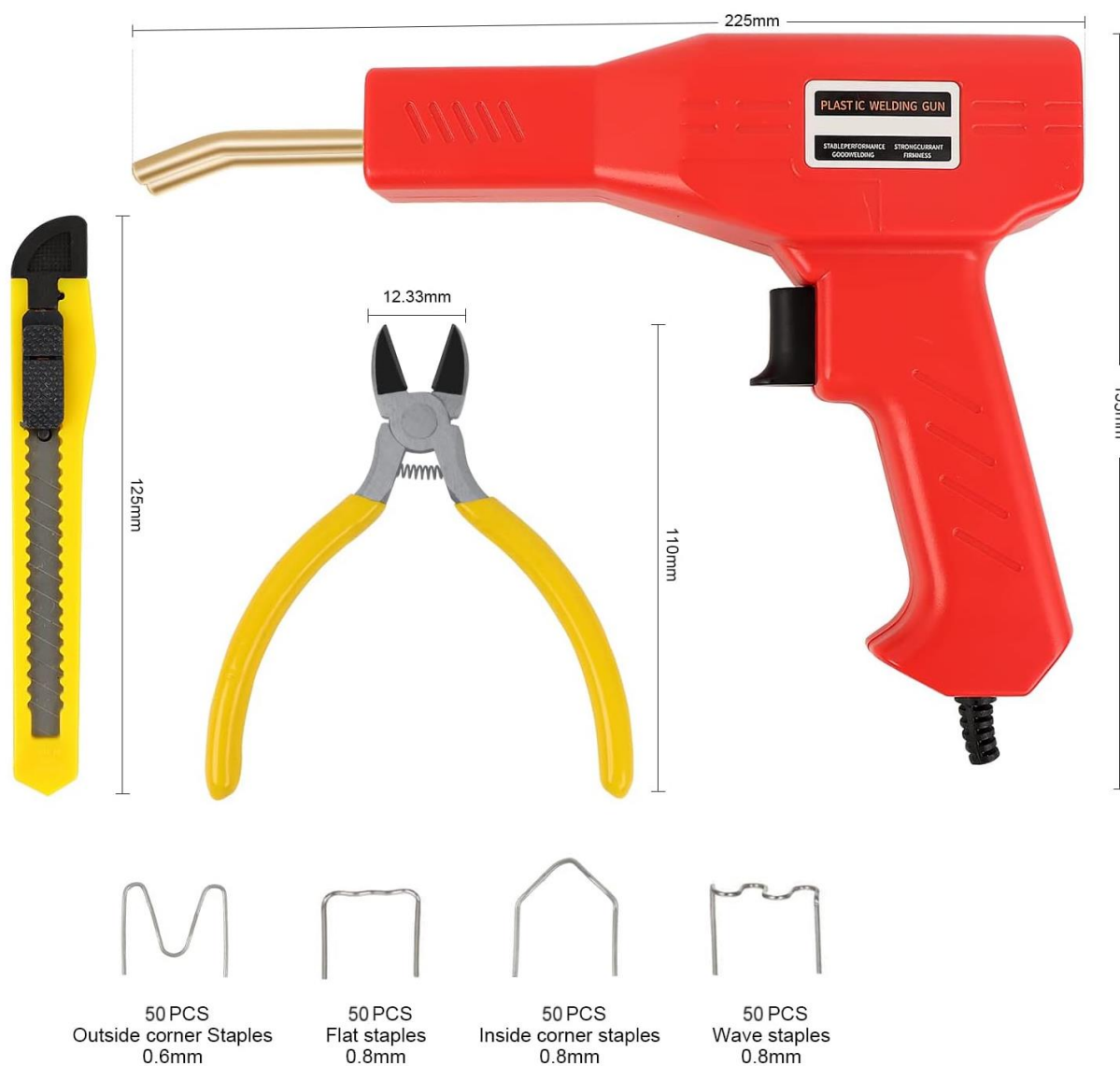
Hmotnost balení: 641 g

Rozměry svářečky 225 x 155 x 40 mm

Hmotnost svářečky: 498 g

Materiály: Svářečka je vyrobena z kvalitního materiálu, který je vhodný pro sváření: ABS, nerezová ocel

Délka napájecího kabelu: 1,5 m



### Technické parametry:

Vstupní napětí	Vstupní proud	Výstupní výkon	Výstupní napětí	Výstupní proud
EU 220 (V)	0.5 (A)	0-100 (W)	0-5 (V)	0-65 (A)
US 110 (V)	0.5 (A)	0-100 (W)	0-5 (V)	0-65 (A)

Hlavní funkce výrobku: svařování plastů zásuvným způsobem

Podpůrné funkce: pracovní osvětlení, ochrana proti přehřátí

## VAROVÁNÍ A BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

1. Tento výrobek nijak neupravujte bez výslovného souhlasu výrobce. V případě poruchy vyhledejte pomoc licencovaného technika.
2. **VAROVÁNÍ!** Pokud je zařízení z jakéhokoli důvodu upraveno, musí být provedeno řádné testování, aby bylo zajištěno, že zařízení může být nadále bezpečně používáno.
3. Toto zařízení by neměly používat děti nebo osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo osoby, které nemají potřebné zkušenosti nebo znalosti pro obsluhu zařízení, pokud neobdržely příslušné pokyny nebo nejsou pod dohledem osoby odpovědné za jejich bezpečnost.
4. **NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ:** Kabel může vzhledem ke své délce způsobit udušení, pokud je omotán kolem krku. Svařovací hřebíky, které jsou součástí balení, představují při požití nebezpečí udušení. Buďte mimořádně opatrní a ukládejte toto zařízení mimo dosah dětí.
5. Ujistěte se, že jsou všechny elektrické spoje čisté a suché.
6. Vyvarujte se pádu výrobku na zem nebo jeho jinému poškození.
7. Pokud je napájecí kabel poškozen, musí být vyměněn výrobcem, servisem nebo podobně kvalifikovanou osobou, aby se předešlo nehodám nebo dalšímu poškození zařízení.
8. **NEBEZPEČÍ POŽÁRU:** Při manipulaci s tímto zařízením a jeho skladování buďte opatrní. Nenechávejte ruční svářečku bez dozoru, pokud je zapojena do sítě. Nepokládejte tento přístroj na žádný povrch, pokud je zapojen do sítě. Svářečka trvá několik minut, než vychladne.
9. Pokud je to možné, používejte tento přístroj venku. Pokud jej používáte v interiéru, ujistěte se, že je prostor použití dobře větraný, nebo použijte plynovou masku.
10. **VAROVÁNÍ!** Při manipulaci s tímto zařízením se důrazně doporučuje používat ochranné pomůcky (žárovzdorné rukavice, plynovou masku atd.), abyste se chránili před popálením a podrážděním pokožky. Vdechování toxických výparů nebo částic z roztavených plastů může vést k podráždění, kašli, dušnosti, závratím, bolestem hlavy a ve vysokých koncentracích a při dlouhodobé expozici může být životu nebezpečné.
11. Svařovací přístroj by měl být zapojen do uzemněné zásuvky s odpovídajícím výkonem.
12. Při odpojování přístroje ze zásuvky uchopte zástrčku; za kabel netahejte.
13. Neponořujte tento výrobek do vody nebo jiné kapaliny. Při čištění se ujistěte, že je toto zařízení odpojeno od elektrické sítě. Na tento výrobek nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky.
14. Nepoužívejte přístroj pro zdroje a nádoby s vodou.
15. Nepoužívejte spotřebič k jiným účelům, než pro které je určen.
16. Nepřebíráme žádnou odpovědnost za škody, které mohou vzniknout v důsledku nedodržení těchto pokynů nebo jiného nesprávného použití či zacházení s výrobkem.



Toto označení znamená, že výrobek nelze v celé EU likvidovat jako ostatní odpad z domácností. Aby se zabránilo možnému poškození životního prostředí nebo lidského zdraví v důsledku nekontrolované likvidace odpadu. Zodpovědně recyklujte, abyste podpořili udržitelné využívání materiálových zdrojů. Pokud chcete použité zařízení vrátit, využijte systém odevzdání a sběru nebo se obraťte na prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili. Prodejce může výrobek přijmout k ekologicky bezpečné recyklaci.



Prohlášení výrobce, že výrobek splňuje požadavky platných směrnic EU.

## DÍLY VÝROBKŮ



## NÁVOD K POUŽITÍ

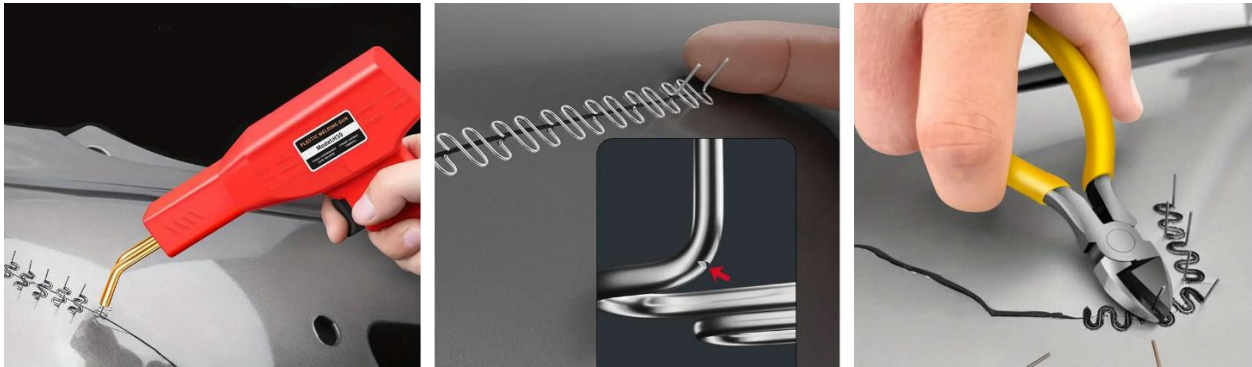
BONDMASTER je určen k opravě plastových dílů automobilů, k opravě poškozených dílů a k prodloužení jejich životnosti. Je vhodný pro opravy a zpevnění všech plastových dílů automobilů včetně nárazníků, přístrojových desek, držáků světel, gumových těsnění, chladičů, plastových kroužků atd. Stroj je schopen opravit různé typy prasklin, ať už horizontální, vertikální, dlouhé nebo krátké. Svařovací jednotku lze (v omezené míře) použít také k tepelnému vyhlazování, řezání a pájení. Po aplikovaných opravách budou plastové materiály odolné proti kroucení a nárazům. Zařízení je vybaveno kvalitním topným jádrem o výkonu 50 W a rychle dosahuje teplot až 400 °C.

### Pracovní postup:

1. Vyberte si zásuvku 220 V a zapojte do ní napájecí kabel svářečky.
2. Po zapojení zařízení se LED žárovka na hlavě svářečky rozsvítí zeleně, což znamená, že je svářečka nyní v pohotovostním režimu.
3. Vyberte vhodný svařovací hřebík a zasuňte hřebíkové kolíky do dvou otvorů na svářečce. Jednoduše zasuňte hřebíkové kolíky dovnitř, dokud nebudou zajištěny.





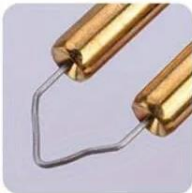





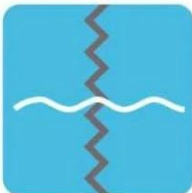







4. Přistupte k plastovým dílům, které hodláte svařovat. Ujistěte se, že prasklý plastový materiál nebo díly drží pohromadě a jsou řádně podepřeny pro optimální bezpečnost.
5. Stisknutím vypínače zahájíte zahřívání svařovacího hřebu. Stisknutím vypínače zahájíte proces zahřívání a uvolněním tlačítka jej zastavíte. Hřebík lze zahřát na maximální teplotu 400 °C. Stisknutím nebo uvolněním vypínače napájení dosáhnete požadované teploty.
6. Přiložte zahřátý hřebík k plastové trhlině. Hřebík přetvoří plastový materiál a vytvoří na povrchu prohlubeň. Jakmile je materiál dostatečně spojen, uvolněte spínač napájení a po přibližně 3-5 sekundách ochlazování pomalu odeberte svářečku z lepeného povrchu. Svařovací hřebík se automaticky vysune z kolíků svařovací pistole a vytvoří bezpečný svar.
7. Tento postup (kroky 3-6) můžete opakovat tolikrát, kolikrát je třeba. Při vkládání hřebíků do svářečky se ujistěte, že je vypínač napájení vypnutý.
8. Po dokončení položte svářečku na bezpečný povrch a vezměte si kleště.
9. Pomocí kleští vyjměte kolíky s hřebíky. Všechny svařovací hřebíky mají zářezy, které lze snadno zlomit tlakem nebo stříháním kleštěmi.
10. Svařovaný spoj je nyní bezpečný. V případě potřeby můžete povrch vyhladit broušením a leštěním nebo pomocí vlákna, výplňové hmoty a tepla.



**POZNÁMKA:** Optimální svařovací teploty je dosaženo za 5 sekund ohřevu. Důrazně nedoporučujeme držet vypínač příliš dlouho, aby nedošlo k přehřátí a možnému požáru.

## Typy koncovek a jejich použití

		<p><b>SVAŘOVACÍ HŘEBÍK VE TVARU PÍSMENE M</b></p> <p>Vhodné pro vnější úhlové trhliny</p>		
		<p><b>SVAŘOVACÍ HŘEBÍK VE TVARU V</b></p> <p>Vhodné pro vnitřní úhlové trhliny</p>		
		<p><b>LINEÁRNÍ VLNOVÝ SVAŘOVACÍ HŘEBÍK</b></p> <p>Vhodné pro jemné rovné trhliny</p>		
		<p><b>VELKÝ VLNOVÝ SVAŘOVACÍ HŘEBÍK</b></p> <p>Vhodné pro velké, zakřivené trhliny</p>		

## ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

PROBLÉM	MOŽNÁ PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Kontrolka LED nesvítí zeleně, když je zařízení připojeno ke zdroji napájení.	Zařízení není správně připojeno ke zdroji napájení.	Zkontrolujte připojení.
Stisknutím tlačítka napájení se svařovací hřebík nezahřívá.	Buď je poškozen vypínač napájení, nebo vnitřní topné jádro.	Vnitřní obvod a zapojení tlačítka napájení / topného jádra musí zkontrolovat a vyměnit licencovaný technik.

<p>Ohřev je nestabilní.</p>	<p>1. Napájecí zdroj nemusí být vhodný. Napájecí kabel zařízení může být poškozený.</p> <p>2. Svařovací hřebík není správně připevněn ke kolíkům svařovací pistole.</p>	<p>1. Zkontrolujte, zda napájecí zdroj podporuje požadované napětí, a zkontrolujte, zda napájecí kabel nevykazuje známky poškození.</p> <p>2. Vyměňte svařovací hřebík.</p>
-----------------------------	---	---