

Klešťová svářečka fólií 40 cm

FKR – 400.

Návod k užívání.



Děkujeme, že jste si zvolili z naší nabídky klešťovou svářečku fólií. Na našem e-shopu www.eobaly.cz najdete velký výběr dalších zajímavých produktů a obalových materiálů pro vybavení vašich obalových pracovišť.

Bezpečnostní pokyny:

- Bezpečná práce s tímto produktem je možná pouze tehdy, pokud si přečtete kompletně informace o provozu a bezpečnostní informace a budete dle těchto specifikací používat.
- Před jakoukoliv údržbou a opravami svářečky vždy vytáhněte přírodní šňůru ze zásuvky!
- Čelisti svářečky jsou během provozu ohřáty na teplotu vyšší než 100 st. C a při dotyku mohou způsobit vážné popáleniny! Dbejte vždy na osobní bezpečnost!
- Nestrkejte v žádném případě končetiny do prostoru mezi čelistmi svářečky. Může dojít při jejich stisku k popáleninám a úrazu nebo minimálně k pohmožděninám!
- Dbejte pozornosti při práci s fólií na straně sváru, která může být horká! Může dojít k popálení, teplota je až 160 °C!
- Před zahájením práce se svářečkou vždy zkontrolujte neporušenost těla výrobku, přírodního kabelu a zástrčky. Pokud naleznete poškození, nesmí se tento výrobek používat a musíte zajistit opravu/výměnu poškozené části v autorizovaném servise!
- Nepoužívejte výrobek s poškozeným přírodním kabelem. Zajistěte výměnu za nový neporušený.
- Pokud dojde k poškození přírodního kabelu během práce, ihned svářečku odpojte ze zásuvky! Zajistěte výměnu za nový neporušený.
- Při provozování svářečky dbejte vždy na zásady bezpečnosti práce!
- Svářečka není v žádném případě určena k venkovnímu použití!
- Nenechávejte zapnutou svářečku fólií nikdy bez dozoru!
- Udržujte na pracovišti pořádek a z okolí kleští odstraňte lehce hořlavé materiály (hořlavé tekutiny, papír, umělé hmoty a podobně)!
- Zajistěte odkládání zapnutých kleští na nehořlavou podložku!
- Po ukončení práce vždy odpojte svařovací kleště od napájecí sítě vytažením přírodní šňůry ze zásuvky!
- Servis a opravy může provádět pouze dodavatel nebo jím autorizovaný servis, jen tak je možno zajistit bezpečnou funkci výrobku!

Obsah balení:

Klešťová svářečka fólií o šířce 40 cm FKR-400, návod.

Parametry:

Typ svářečky:	klešťová
Výkon:	500 W
Délka topné části:	400 mm
Šířka sváru:	12 mm
rozměr:	400-130-255 mm

hmotnost: 1,98 kg
Napájecí napětí: 230V/50Hz

Popis:

Ruční klešťová svářečka fólií s délkou svaru 40cm FKR-400 pro svařování hrubých fólií s kovovou vrstvou, především potravinářských fólií, celofánových fólií, hotových LDPE sáčků, pytlů, lze ji však použít i pro jiné materiály - PVC, PP, PA. Vhodné i pro sáčky s bočními sklady na uchovávání pražené kávy či sypaných čajů.

Svařovací lišty kleští jsou nahřívány permanentním ohřevem, k samotnému svaru dojde až stiskem rukojeti. Šířka výsledného svaru je 12mm. Při svařování je třeba nastavit požadovanou teplotu pomocí termostatu od 1 - 8. Teplota musí odpovídat tloušťce a materiálu svařovaných fólií. Stejně tak čas, po který jsou čelisti uzavřeny, je třeba přizpůsobit svařované fólii, aby nedošlo k jejímu přetavení. U regulátoru teploty se nachází také dvě indikační diody, které signalizují připojení k síti a samotný ohřev svařovacích lišt.

Klešťová svářečka má teflonem potažené čelisti, které se snadno čistí od reziduálních natavenin plastů. Čelisti svářečky jsou ve tvaru vlnek, které znáte například z potravinových obalových materiálů - viz obrázek. Díky tomuto tvaru svaru dojde k opravdu vzduchotěsnému a vodotěsnému nerozbitnému svaru, který nelze otevřít jinak než ustřížením nebo za použití opravdu hrubé síly.

Tato svářečka je jako jediná schopna svařovat i fólie jiného tvaru než klasické tunely (rukávy) ve tvaru 0 - například tunel se skládanými boky (ve tvaru písmene "X") - většina potravinových obalů má tento typ svaru. Velice vhodné například pro svařování pytlíků s kávou či sypaným čajem. Díky tloušťce svaru 12mm nehrozí unik aroma nebo navlhnutí.

Svářečka fólií je díky své nízké váze 1,5kg snadno přenosná a manipulace s ní jednoduchá. Při neaktivitě ji lze pomocí otočného regulátoru vypnout, a díky distančním nohám ji lze kamkoliv bezpečně položit, aniž by došlo k popálení podkladu. Ruční svářečku lze díky stabilním nohám použít také jako stolní svářečku. Svářečka má gumové rukojeti, takže při manipulaci neklouže z rukou. Ve svářečce není použit žádný tavný drát ani drahá teflonová tepluodolná páska a je narozdíl od klasických impulzních svářeček fólií více bezúdržbová.

Svářečka je ideální pro balení těžkých a větších výrobků (např. pytlů), které vzhledem ke své velikosti a váze nelze umístit do klasické stolní svářečky. Dokonalý pomocník do každého skladu. Díky svému tvaru svaru vypadá zatavený obal výrobku vždy jako originál, který právě opustil výrobu.

Provozní upozornění:

Po zapnutí napájení je nutno před zahájením práce vyčkat do zhasnutí signalizační LED diody označené HEATING + 5 minut, tak, aby došlo k rovnoměrnému prohřátí

čelistí po celé délce. Při nedodržení tohoto postupu dochází k nedokonalým svarům ve středu kleští. Tato vlastnost není reklamačním důvodem, pouze nedodržením pracovního postupu!

Ovládací a signalizační prvky:

Svařovací kleště mají jeden otočný ovládací prvek – termostat, kterým nastavujete provozní teplotu svařovacích kleští dle typu svařované fólie.

Provozní stav signalizují dvě LES diody:

POWER – kleště jsou zapnuty

HEARTING – pokud svítí topná tělesa v kleštích pracují a zahřívají kleště, pokud zhasne, jsou kleště nahřáty na požadovanou teplotu.

Popis práce:

Nastavované teploty kleští se liší dle jednotlivých druhů a tloušťky používaných materiálů a je nutno je experimentálně odzkoušet a v případě více používaných materiálů si pro ně poznamenat nastavení termostatu, stejně tak i orientační délku stisknutí kleští.

Po zapnutí napájení kleští a nastavení požadované teploty je nutno před zahájením práce vyčkat do zhasnutí signalizační LED diody označení HEATIG a přidat 5 minut, tak, aby došlo k rovnoměrnému prohřátí čelistí p celé délce. Při nedodržení tohoto postupu dochází k nedokonalým svarům ve středu kleští.

Připravte si nehořlavou podložku, na kterou budete zapnuté kleště odkládat mezi jednotlivými operacemi.

Vlastní práci při svařování je nutno natrénovat /nastavit teplotu a délku stisku). Dbejte na to, aby nedošlo k poškrábání teflonového povrchu čelistí, jinak bude docházet k lepení svařovaného materiálu na čelisti a je nutno je pak vyměnit!

Údržba a čištění:

- Před jakoukoliv údržbou kleští vytáhněte síťovou šňůru ze zásuvky!
- Udržujte výrobek čistý, tak aby mohl fungovat správně a přesně.
- Kryty kleští udržujte pouze navlhčenou utěrkou s použitím běžných neagresivních čelistích prostředků.
- Čištění čelistí provádějte vždy po vychladnutí kleští.
- Nikdy nepoužívejte na očištění čelistí ostré předměty (nože, drátěné kartáče). Může dojít k poškození ochranné teflonové vrstvy, na které se nevztahuje záruka!
- Kleště se po poškrábání stanou nefunkčními, neb se svařovaná fólie lepí na jejich pracovní plochu a je nutná výměna čelistí v servisu.