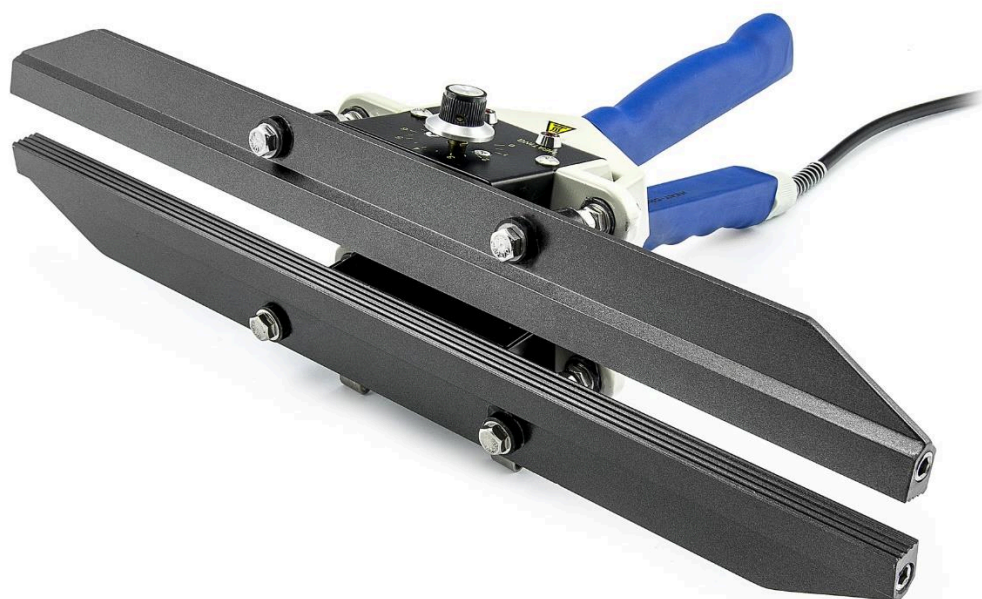


## Klešťová svářečka fólií 20 cm-200 FKR. Návod k užívání.



Děkujeme, že jste si zvolili z naší nabídky klešťovou svářečku fólií. Na našem e-shopu [www.eobaly.cz](http://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 instrukce a budete dle těchto specifikací používat.
- Před jakoukoliv údržbou a opravami svářečky vždy vytáhněte přívodní 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 osobní bezpečnosti!
- 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, přívodního 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 přívodním kabelem. Zajistěte výměnu za nový, neporušený.
- Pokud dojde k poškození přívodního 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 přívodní 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 20 cm FKR-200, návod.

## Parametry:

- Typ svářečky: klešťová
- Výkon: 300 W
- Délka topné části: 200 mm
- Šířka svaru: 12 mm
- Rozměr: 200-130-260 mm
- Hmotnost: 1,725 kg
- Napájecí napětí: 230 V/ 50 Hz
- Ochranná třída I
- Pohyblivý přívod

## Popis:

Ruční klešťová svářečka fólií s délkou svaru 20 cm FKR-200 pro svařování hrubých fólií s kovovou vrstvou, především potravinářských fólií, celofánových fólií, hotových LDPE sáčků a pytlů. Lze ji však použít i pro jiné materiály – PVC, PP, PA. Vhodná je i pro sáčky s bočními sklady na uchovávání pražené kávy či sypaných čajů.

Svařovací lišty kleští jsou trvale nahřívány topnými tělesy umístěnými v čelistech, k samotnému svaru dojde až stiskem rukojeti. Šířka výsledného svaru je 12 mm. Při svařování je třeba nastavit požadovanou teplotu pomocí termostatu. 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 ze svarů na potravinových obalových materiálech. Díky tomuto tvaru svaru dojde k opravdu vzduchotěsnému pevnému svaru, který nelze otevřít jinak než ustřížením nebo za použití hrubé síly.

Tato svářečka je jako jedna z mála schopna svařovat i fólie jiného tvaru než klasické tunely (rukávy) ve tvaru O – 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 šířce svaru 12 mm nehrozí únik aroma nebo navlhnutí.

Svářečka fólií je díky své nízké váze snadno přenosná a manipulace s ní jednoduchá. Při neaktivitě ji lze pomocí otočného regulátoru vypnout, a díky distančním nožkám ji lze kamkoliv bezpečně položit, aniž by došlo k popálení podkladu. Ruční svářečku lze použít také jako stolní. Svářečka má pogumované rukojeti, takže při manipulaci neklouže z rukou. Ve svářečce není použit žádný tavný drát ani drahá teflonová teplu odolná páska a díky tomu je na rozdíl od klasických impulzních svářeček fólií téměř bezúdržbová.

Svářečka je ideální pro balení těžších 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 profesionálně.

Tyto klešťové ruční svářečky nabízíme v šesti variantách v délce 70, 60, 50, 40, 30 a 20 centimetrů.

## 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 folie.

Provozní stav signalizují dvě LED diody:

**Power** – kleště jsou zapnuty

**Heating** – 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 označené **HEATING** a přidat 5 minut, tak, aby došlo k rovnoměrnému prohřátí čelistí po 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 čistících 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.