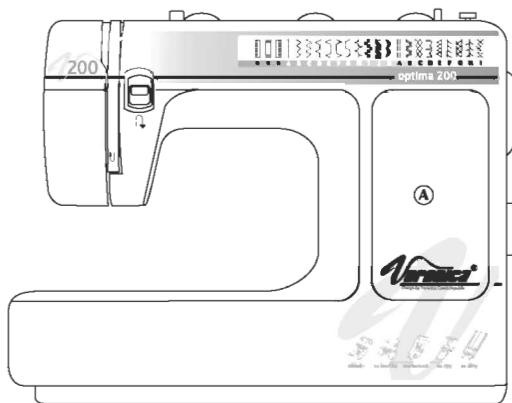


optima 200

*Veronica*<sup>®</sup>

návod k použití



optima 200

## NÁŠ TIP

seznam zvláštního příslušenství, které Vám zpříjemní práci

(k dostání u Vašeho prodejce)



patka horního podávání pro snadné ští kůže, koženky, plastexu, a ostatních problémových látek (str.36)



patka slepého stehu (str.23)



patka lemovací (str.28)



patka výšivací (str.31)



patka pro všívání ozdob (str.32)



patka látací (str.33)



patka rovného stehu pro dokonalý steh a zapoštítí



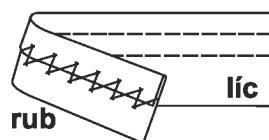
řasící patka



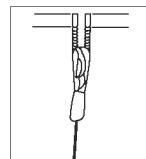
značkové jehly zn. VERONICA pro všechny druhy materiálů (standard, jeans, stretch, kůže apod.)



speciální dvojjehly pro pružné profesionální začištění okrajů látky



patka pro skrytý zip

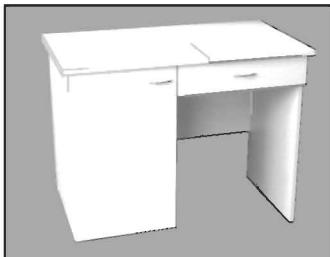


praktický ochranný kufr z plastu vhodný pro převoz stroje, jeho uložení nebo jako ochrana proti přirozenému spadu nečistot

## NÁŠ TIP

Váš šicí stroj můžete vložit do speciální skříňky

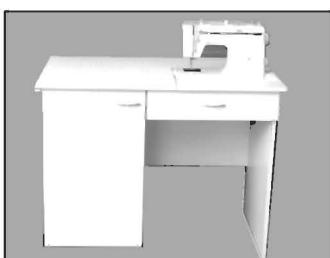
(k dostání u Vašeho prodejce)



žádný nepořádek při šití, žádné  
přídavné plasty



stačí jen odklopit přední panel a vše  
je po ruce



skříňka je vhodná  
pro všechny typy šicích strojů  
a overlocků

*Voronica*

Vložení stroje do skříňky je jednoduché, splní předpoklady k odstranění složitějších doprovodných úkonů při provozu stroje a umožní maximální využití příslušenství a předností jednotlivých modelů. Skříňka je konstrukčně řešena i pro stroje OVERLOCK a SPEEDYLOCK

rozměr: šířka - 95cm  
výška - 74cm  
hloubka - 52cm

provedení: bílá  
světlý dub  
tmavý dub

---

**Vážený zákazníku,**

**gratuluje Vám ke koupi šicího stroje. Získali jste kvalitní výrobek, který byl vyroben s největší pečlivostí. Sami brzy zjistíte, že pracujete s mimořádně prakticky vybaveným výrobkem.**

**Tento návod Vám vysvětlí všechny možnosti použití Vašeho stroje. Pokud máte nejasnosti, obraťte se prosím na Vašeho prodejce.**

**Přejeme Vám mnoho úspěchů a radosti při šití.**

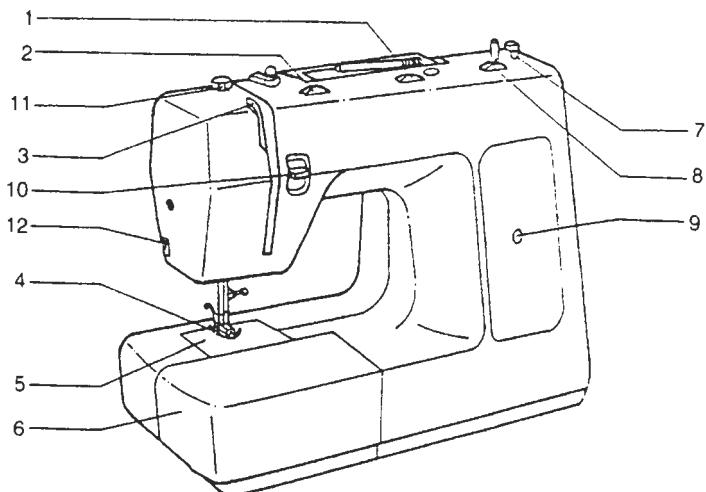
# OBSAH

---

náš tip	1
obsah	3
označení	4-5
standardní příslušenství	6
schránka na příslušenství	7
propojení stroje k síti	8
výměna žárovky	9
dvooustupňová výše tyče patky	10
navíjení cívky	11
nasazení vodiče	12
výměna spodní cívky	13
nasazení jehly	14
navlečení horní nitě	15
napětí spodní nitě	16
napětí vrchní nitě	17
vytažení spodní nitě	18
ukončení štíť (zpětné štíť)	19
tabulka kombinace jehla-nit	20
štíť rovných stehů	21
štíť klikačích stehů	22
štíť slepého/skrytého stehu	23
overlockové stehy	24
příšívání knoflíků	25
knoflíková dírka	26
příšívání zipu	27
štíť s lemovací patkou	28
elastický klikačí steh, příšívání záplat	29
trojité stehy	30
ozdobné stehy (vyšívací)	31
všívání ozdob	32
látání	33
obrubovací stehy	34
údržba a mazání stroje	35
dvojité podávání	36
odstraňování závad	37
náš tip	38
bezpečnostní předpisy	39
prohlášení o shodě	40

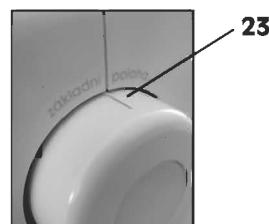
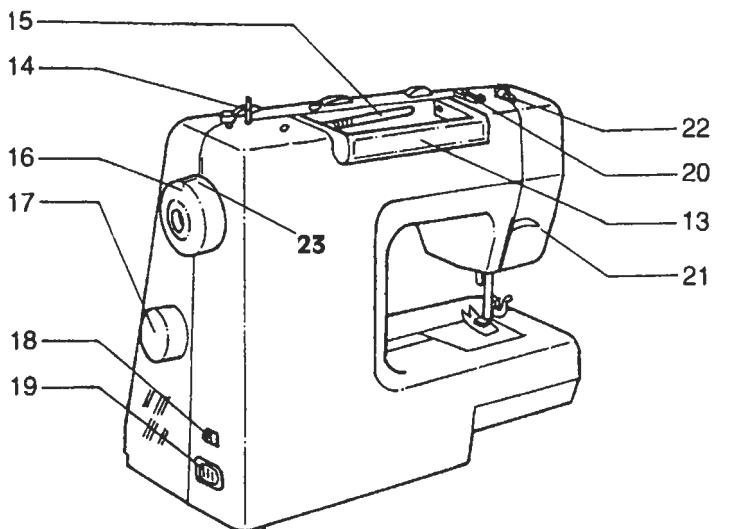
## označení

---



- 1 Kolečko šířky stehu
- 2 Regulátor vrchního pnutí
- 3 Páka napětí nítě
- 4 Patka
- 5 Stehová deska
- 6 Plochý vysunovací stůl
- 7 Ohraničení pro navíjení cívky
- 8 Kolečko délky stehu
- 9 Okénko výběru stehu
- 10 Zpětné šití
- 11 Regulace tlaku patky
- 12 Ořezávač

## OZNAČENÍ



- 13 Rukojeť**
- 14 Kolík k navýjení nitě**
- 15 Kolík na cívky**
- 16 Ruční kolo**
- 17 Knofík výběru stehu**
- 18 Hlavní vypínač**
- 19 Připojení k síti**
- 20 Vodič nitě (pro šití a navýjení)**
- 21 Dvoustupňový zvedač patky**
- 22 Vodič nitě (pro šití)**
- 23 Značka "základní poloha"**

### TIPY

Ruční kolo nastavte do "základní polohy" vždy při těchto úkonech:

- přepínání programů
- výměna patky
- výměna jehly
- výměna spodní nitě
- naviékání jehly
- vždy při ukončení šití nebo vyjmutí látky

# STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

---



patka základní



patka pro knoflíkové dírky



patka overlocková



patka pro zipy



patka na knoflíky



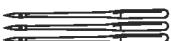
cívky do člunku (3ks)



krytka cívky



olejnička



jehly (3ks)



páradlo na knoflíkové dírky



vodič



šroubovák



destička pro přišívání knoflíků



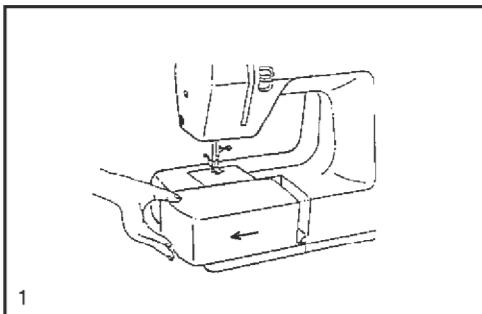
štěteček na člštění



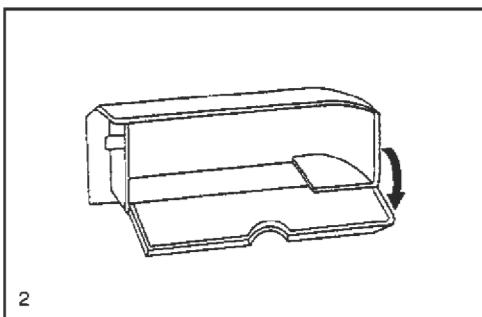
držák nítě (pro šití dvojlitou jehlou)

## SCHRÁNKA NA PŘÍSLUŠENSTVÍ

---



pokud chcete šít na volném ramenu,  
uchopte šlcí desku  
svíle, a odtáhněte  
schránku ve směru  
šlpky (obr.1)

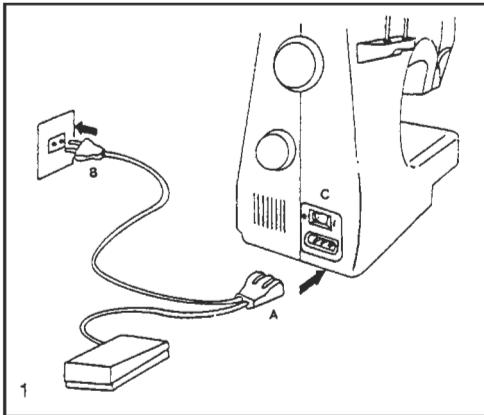


vnitřek šlcí desky  
může být využit jako  
schránka na  
příslušenství

otevřete ji tak, že  
víko přitlačte dolů  
(obr.2)

## PROPOJENÍ STROJE K SÍTI

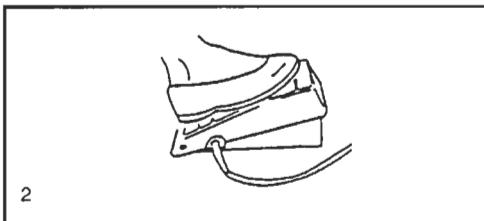
---



stroj zapojte k síti, jak ukazuje obr.1

nožním ovladačem můžete regulovat rychlosť šití

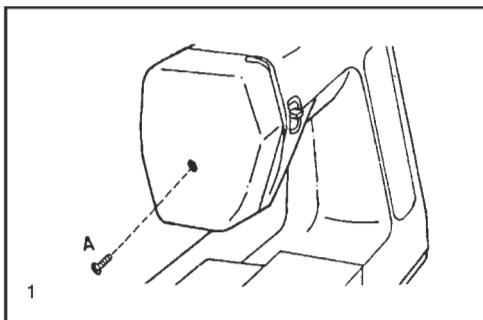
nejprve zmáčkněte hlavní vypínač C (obr.1)



čím silněji ovladač sešlápnete, tím rychleji stroj šije (obr.2)

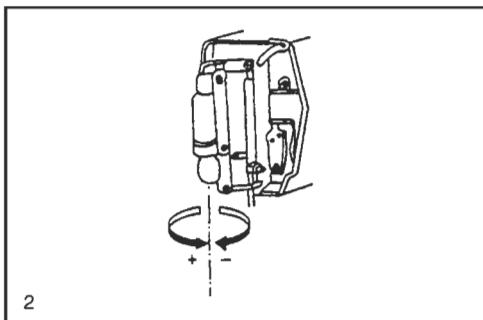
## VÝMĚNA ŽÁROVKY

---



vytáhněte zástrčku ze zásuvky

uvolněte šroubek A  
v čelní desce stroje  
a lehkým tlakem  
dozadu otevřete  
víko

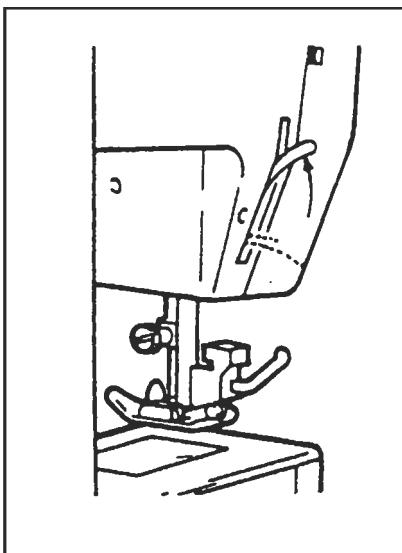


poškozenou žárovku  
vytočte a nahradte  
ji jinou (obr.2)

světlo k šítí:  
max.15Watt  
objímka E14

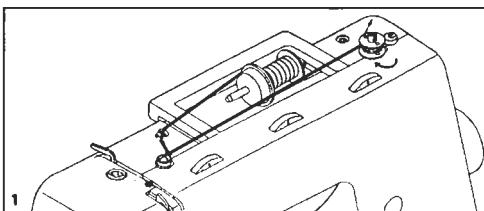
## DVOJSTUPŇOVÁ VÝŠE ZDVIHU PATKY

---

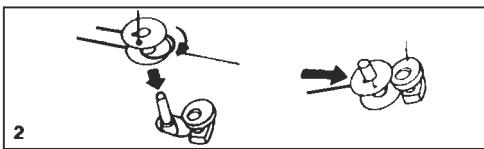


při vkládání extrémně silné  
látky lze patku Ještě více  
zvednout ve směru šipky

## NAVÍJENÍ CÍVKY



zaveděte nitě dle obr.1



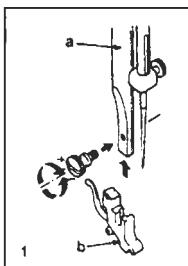
nasadte cívku na trn  
navíječe a posuňte  
doprava viz obr.2

rozjezdem stroje  
navinete cívku

### UPOZORNĚNÍ

Při zapnutém navíječi nelze otáčet ručním kolem. Je vyřazeno.

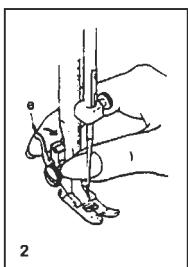
# NASAZENÍ VODIČE



## výměna patky

**tyč patky "a" uvedte do nejvyšší polohy**

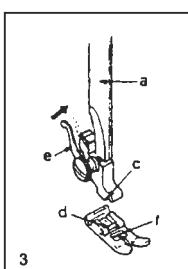
**držák "b" připevněte podle obr.1**



## sundání patky

**patku uvedte do nejvyšší polohy**

**páčku "e" tlačte lehce dopředu a patka je uvolněna (obr.2)**



## nasazení patky

**tyč patky "a" vedete směrem dolů tak, aby zářez "c" byl přesně nad "d"**

**páku "e" tlačte lehce dopředu**

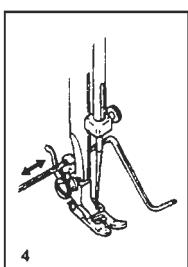
**tyč patky "a" spouštějte**

**patka "f" se zasune (obr.3)**

## nasazení vodiče

**nasadte vodič dle obr.4**

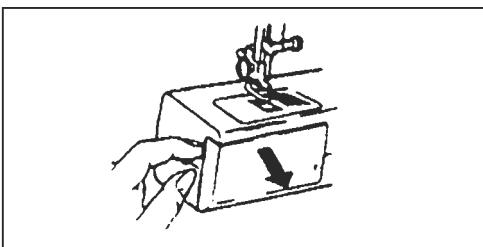
**posuvný vodič se používá např. na lemy, záhyby atd.**



## **UPOZORNĚNÍ**

**Při všech manipulacích nastavte ruční kolo do "základní polohy" a hlavní vypínač na "0"!**

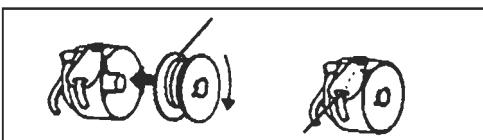
## VÝMĚNA SPODNÍ CÍVKY



otevřete dvířka ve směru šlpky a otočením ručního kola uvedte jehlu do nejvyšší polohy



otevřete klapku člunku ve směru šlpky a člunek vyjměte ze stroje



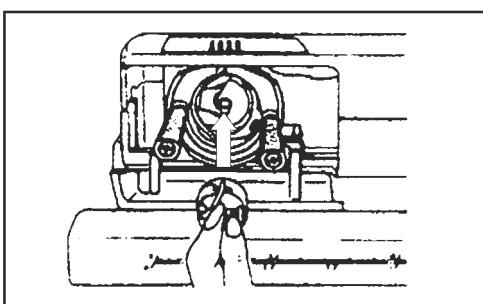
pinou cívku nasadte do člunku

přitom držte nit ve směru šlpky

konec nítě protáhněte zářezem pod pružinou napětí

člunek držte za klapku a vložte jej do stroje

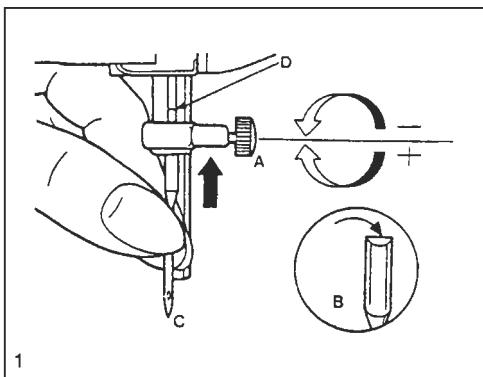
pusťte klapku a lehkým přitlačením na člunek zkонтrolujte. Jestli je člunek opravdu správně nasazen



### UPOZORNĚNÍ

Při všech manipulacích nastavte ruční kolo do "základní polohy" a hlavní vypínač na "0"!

## NASAZENÍ JEHLY

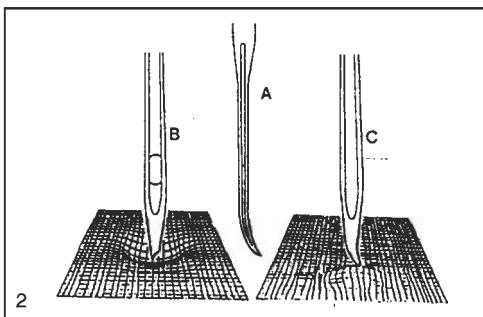


uvolnit šroubek na  
připevnění jehly

novou jehlu držet  
plochou stranou  
dozadu a zasunout  
až na doraz do tyče  
jehly

jehlu šroubkem  
připevnit

jehla musí být  
nepoškozená



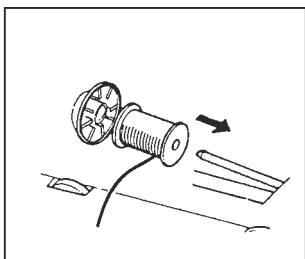
problémy při štíření  
vznikají, když je jehla  
(obr.2)

A křivá  
B tupá  
C s háčkem na špičce

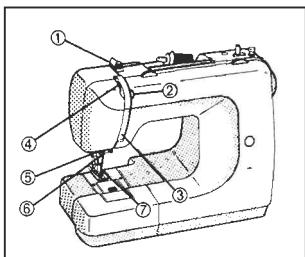
### UPOZORNĚNÍ

Při problémech v průběhu štíření doporučujeme vždy vyměnit jehlu za novou s odpovídajícím označením.

## NAVLEČENÍ HORNÍ NITĚ



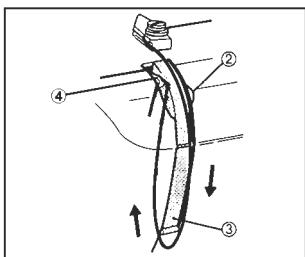
**nasadte cívku s nití a zajistěte krytem cívky**



**zvedněte přítlačnou páčku**

**ruční kolo uvedte do základní dolohy**

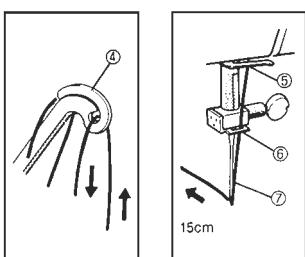
**protáhněte nit dle obrázku body 1 až 7**



**vedte nit pravou spárou dolů (2)**

**ohněte nit pod vodičem (3) dle obrázku**

**a levou spárou vedte nit nahoru k niťové páce (4) dle obrázku**



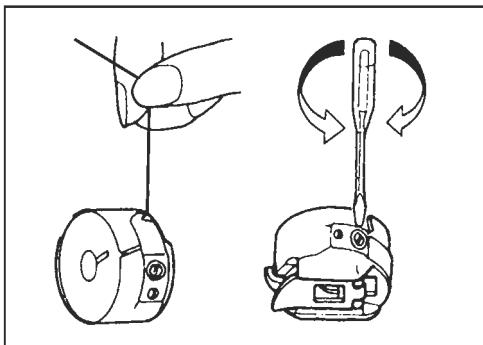
**dále vedte nit vodičem (5) a očkem pro nit (6) a poté okem jehly (7) směrem zepředu dozadu**

**ponechte volný konec nitě za očkem jehly v délce asi 15cm**

## NAPĚTÍ SPODNÍ NITĚ

v továrně bylo spodní napětí nitě nastaveno na optimální hodnotu

při použití jiné nitě nebo pro speciální účely může být malá úprava  
napětí nutná



### přezkoušení napětí spodní nítě:

pinou cívku vložte do člunku a zavedte spodní nit jako při štíti

nít vytáhněte asi 10cm a člunek nechte viset na nítě

lehkým a trhavým  
pohybem nahoru se  
má člunek pohnout  
trochu dolů

pohybuje-li se člunek bez odporu dolů, je napětí příliš slabé

otočením šroubku doprava se napětí zvětší

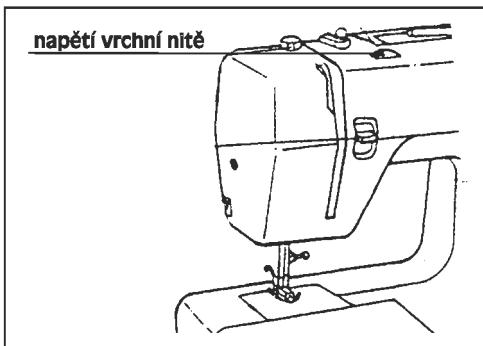
zůstane-li člunek viset beze změny na nítě, je napětí příliš silné

otočením šroubku doleva jej uvolníte

## NAPĚTÍ VRCHNÍ NITĚ

v továrně bylo vrchní napětí nitě průměrně nastaveno na č.5 až č.6

při použití jiné nitě nebo pro speciální účely může být malá úprava napětí nutná



přezkoušení napětí vrchní nitě:

normální nastavení je v rozmezí 5 až 6

čím je nastavené číslo vyšší, tím je napětí nitě vyšší

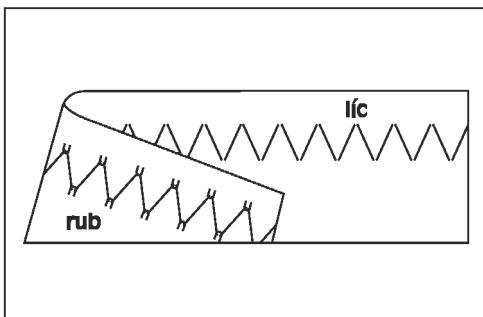
zkouší se širokým entlovacím stehem

ušijte několik stehů

nitě se musí převazovat tak, aby steh na líci látky byl bez očka

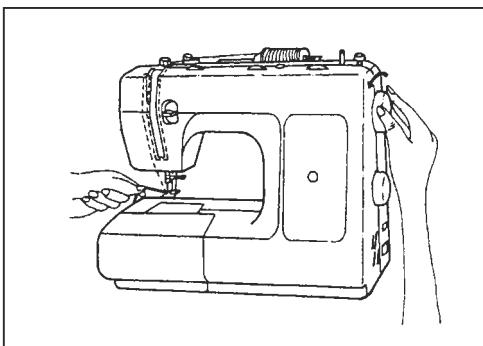
na rubu látky se musí v malé míře objevovat očko vrchní nitě

pokud tak není, upravíme vrchní napětí



## VYTAŽENÍ SPODNÍ NITĚ

---

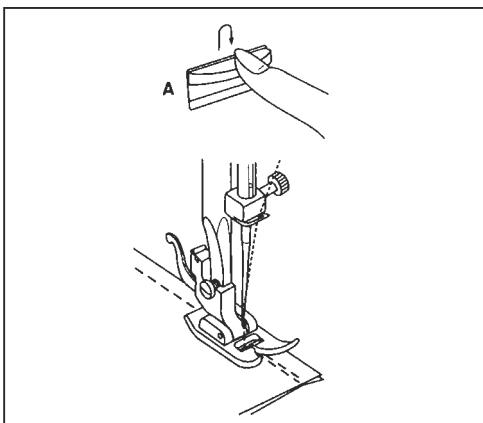


**navléknutou vrchní  
nit přidržujte lehce  
levou rukou**

**točte ručním kolem  
ve směru šípky  
jedenkrát dokola,  
čímž vytáhnete  
spodní nít nahoru**

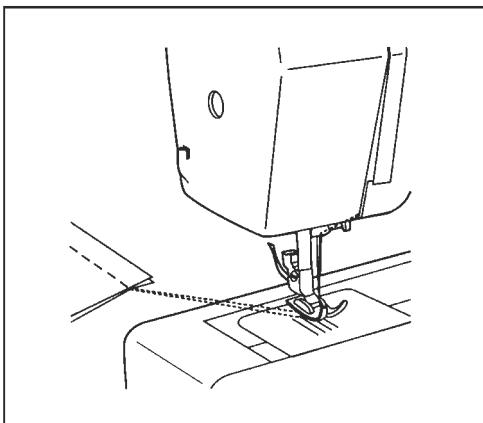
## UKONČENÍ ŠITÍ

### zpětné šití



k zpětnému šití  
přidržte knoflík A  
na obr.1

tak stroj couvá



když knoflík pustíte,  
stroj šije opět  
dopředu (obr.2)

**Pozor!**

ručním kolem točte  
vždy jen dopředu

až Je páka napětí nitě  
v nejvyšší poloze

vytáhněte látku pod  
patkou dozadu a nitě  
odřízněte na  
orezávači nití

### UPOZORNĚNÍ

Při ukončení šití nebo vyjmutí látky uvedte vždy ruční kolo do  
"základní polohy".

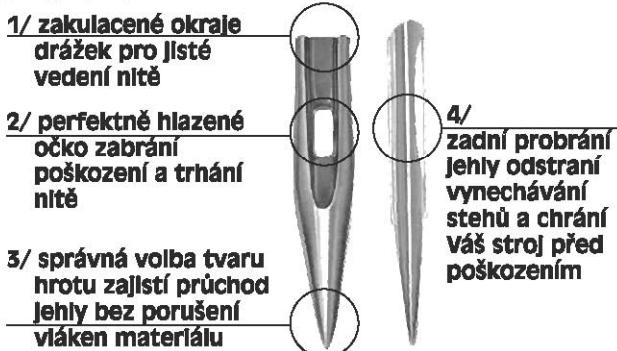
## TABULKA KOMBINACE JEHLA - NIT

DRUH JEHLY	DRUH MATERIÁLU
standardní Jehly šířka 70 nebo 80	pro jemné látky
standardní jehly šířka 90 nebo 100	pro středně silné látky
Jeans šířka 90, 100 a 110	pro silné, tvrdé látky, džínovina, montérky
super stretch šířka 70, 80, 90	pro pružné strečové látky, úplety
kůže šířka 90 a 100	pro kůži, imitaci kůže, koženku
dvojlehla šířka 80 a 90	pro pružné začítování dvojitým stehem

### STROJNÍ JEHLY zn. VERONICA

Jehly jsou vhodné do všech typů šicích strojů a overlocků. Vysoká kvalita jehel zn. VERONICA a jejich provozní vlastnosti šetří Vás šicí stroj a sortimentní výběr zaručuje DOKONALE ŠÍTÍ BEZ LÁMÁNÍ JEHEL A TRHÁNÍ NITÍ.

Kvalitně leštěný povrch celé jehly usnadní proniknutí do materiálu, snížená třecí teplota zabraňuje přehřátí jehly a přepálení nítě.

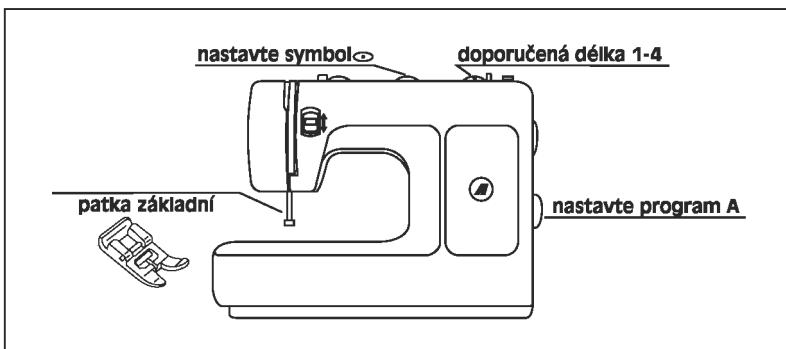


### UPOZORNĚNÍ

ZÁSADNĚ PLATÍ:

Čím je silnější látka, tím musí být silnější jehla a nít.

## ŠITÍ ROVNÝCH STEHŮ



### TIPY

Při přepínání programů je nutné nastavit ruční kolo do "základní polohy".

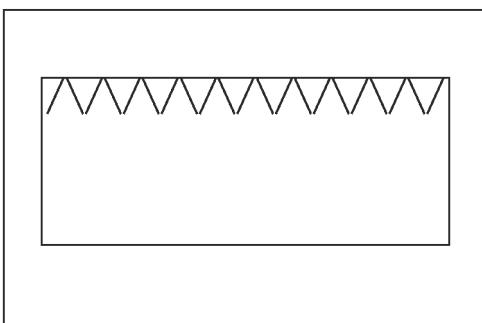
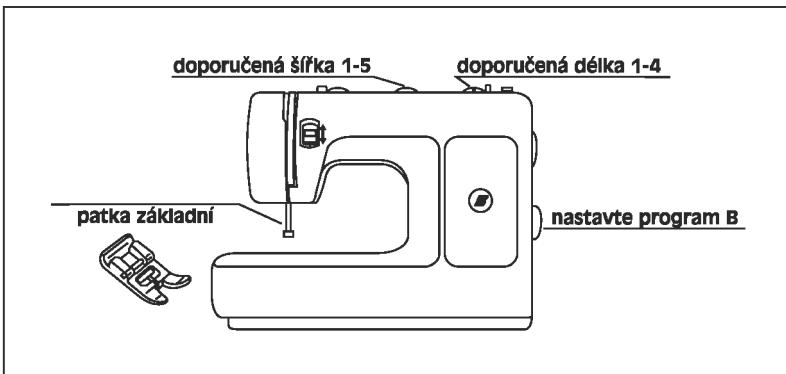
### UPOZORNĚNÍ

Čím silnější látku, tím silnější jehla

## KLIKATÝ STEH (ENTL)



použití: začítění okrajů látky



### TIPY

Dokonalejšího začítění docílíte s overlockovou patkou, kdy je I vedení látky přesnější. Šířka stehu s touto patkou musí být nastavena na č.5!

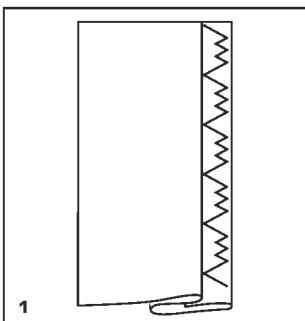
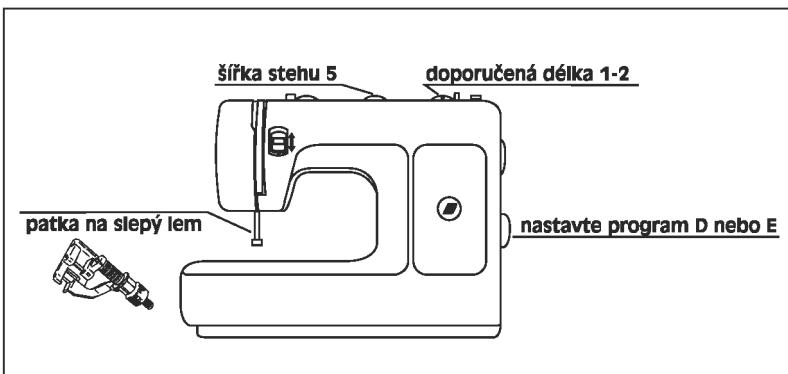
### UPOZORNĚNÍ

Při přepínání programů je nutné nastavit ruční kolo do "základní polohy".

# SLEPÝ (SKRYTÝ) STEH



použití: lemování závěsů, kalhot, sukní apod.



látku založte podle obr.1 rubem navrch

založenou látku položte pod patku

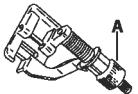
ručním kolem otáčejte dopředu tak,  
aby byla jehla vlevo

látku musí jehla jen trochu napíchnout

Jestliže to tak nedělá, potom otáčejte  
na patce kolečkem A nebo změňte  
šířku stehu

pomalu šíjte a látku pečlivě vedte,  
aby se její poloha na vodiči nezměnila

(patka není součástí základní výbavy)



## UPOZORNĚNÍ

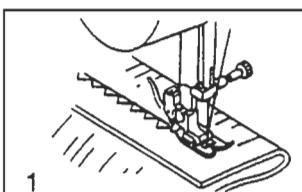
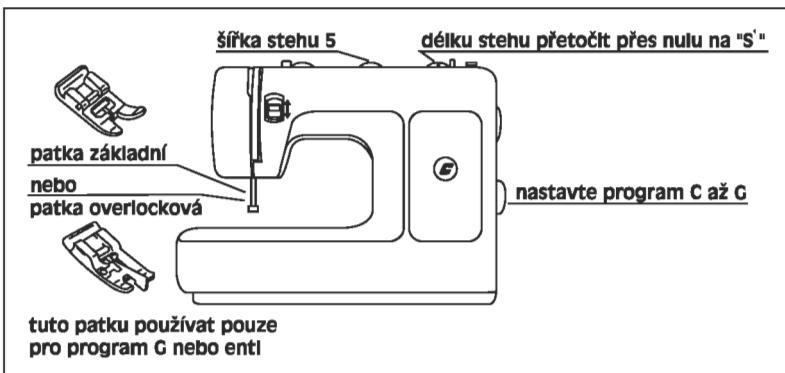
Je třeba cvičk, než se šítí slepého stehu podaří. Proto by se vždy mělo provést zkušební šítí.

## OVERLOCKOVÉ PROGRAMY

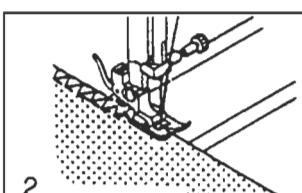
(značené červeně)



použití: pružné začítění sešívání a lemování



při šití stehů v ploše látky použijte  
patku základní



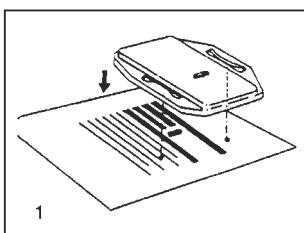
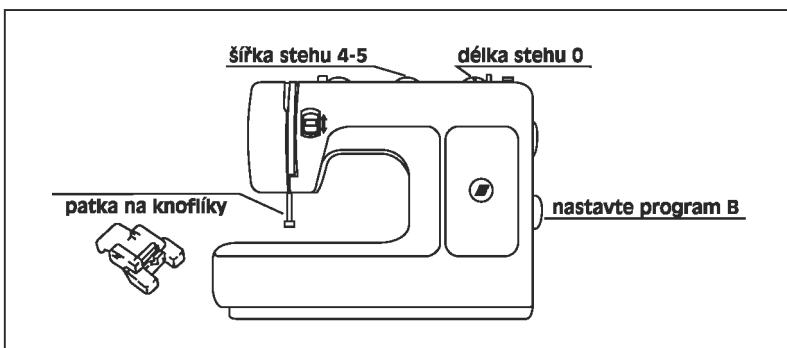
pro snadné vedení stehů po hraničce  
látky je výhodné použít overlockovou  
patku

k této patce musí být šířka stehu na  
číslo 5!

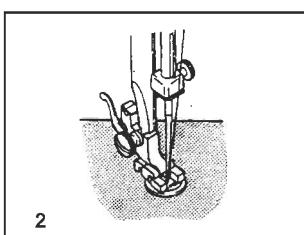
### UPOZORNĚNÍ

Při použití overlockové patky je nutné nastavit maximální šířku stehu. Jinak se poškodí patka a jehla.

## PŘIŠÍVÁNÍ KNOFLÍKŮ



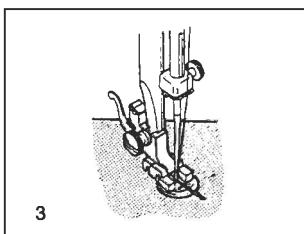
nasadte destičku dle obr.1



látku vsuňte pod patku

knoflík položte na vyznačené místo,  
spusťte patku (obr.2)

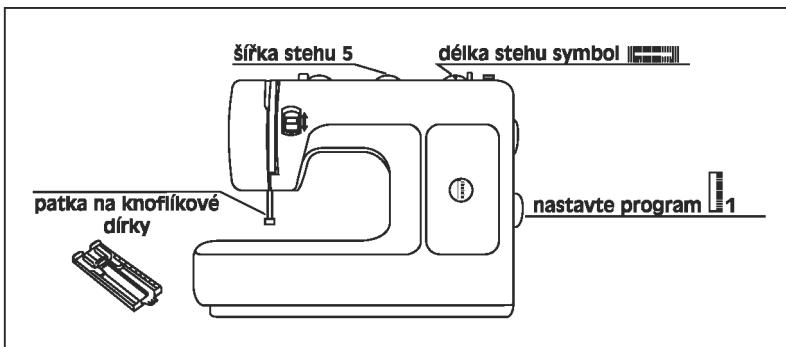
ručním kolem ušijte kontrolní steh,  
aby se jehla přesně zapíchla do levé  
díry, podle knoflíku upravte šířku  
stehu a přešijte knoflík



pokud si přejete "krček", položí se  
jehla na knoflík a přešije se (obr.3)

u knoflíků se čtyřmi dírkami se začne  
u předních dírek, potom se posune  
látká dopředu a pokračuje se podle  
popisu

# KNOFLÍKOVÁ DÍRKA



**postup:**

vložte látku do stroje a patku  
přisluňte k sobě

na program   
ušijte pravou stranu dírky

na program   
ušijte čtyři stehy

na program   
ušijte levou stranu dírky

na program   
ušijte čtyři stehy jako zakončení

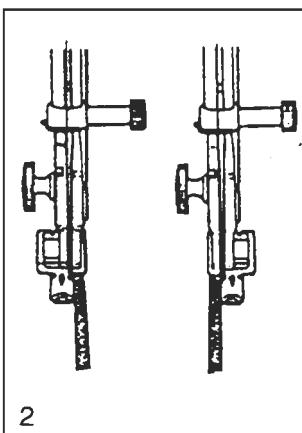
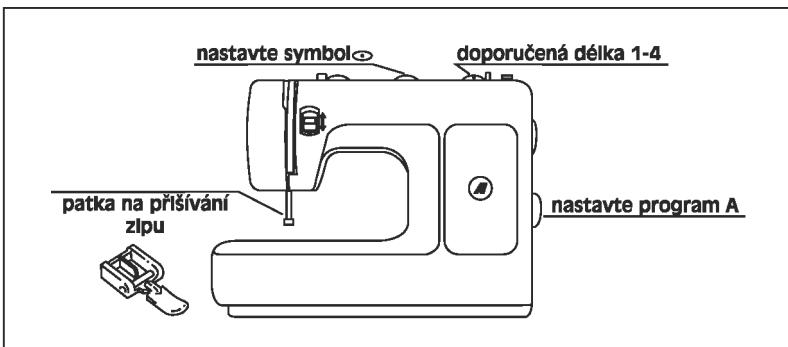
## UPOZORNĚNÍ

Při každém přepnutí programu musí být jehla mimo látku.

## TIPY

S lehce uvolněným horním napětím nitě dosáhnete lepších výsledků.  
U elastických látek podložte před šitím látku vlnzelinem nebo  
papírem.

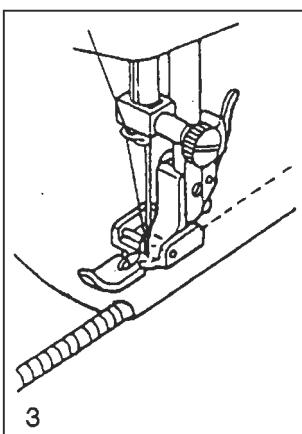
## PŘÍŠÍVÁNÍ ZIPU



patka může být nastavena tak, že je buď vpravo nebo vlevo od jehly (obr.2)

tím je možné příšítí zipu, aniž by se látka musela otáčet

obvyklá metoda: zip by měl být vždy přistehován ručně a potom příšít zespodu nahoru na stroji



patku nastavte tak, že je vlevo od jehly

nejdříve příšijte levou stranu, přičemž zip zůstává zapnutý

krátce před koncem šití nechejte jehlu zapíchnutou v látce

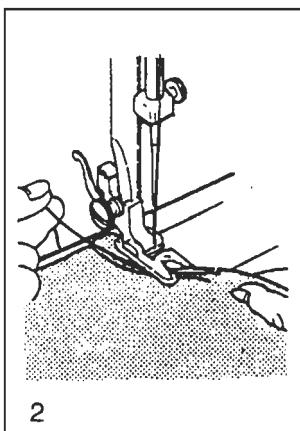
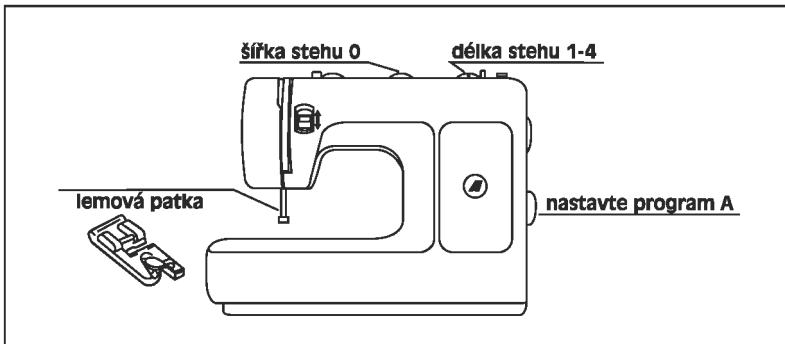
zip rozevřete tak daleko, až je jezdec za jehlou, a potom dokončete šití

nyní nastavte patku tak, že je vpravo vedle jehly

druhou stranu příšivejte opět zespodu nahoru (obr.3)

# ŠITÍ S LEMOVACÍ PATKOU

použití: lemování lehkých a tenkých látek

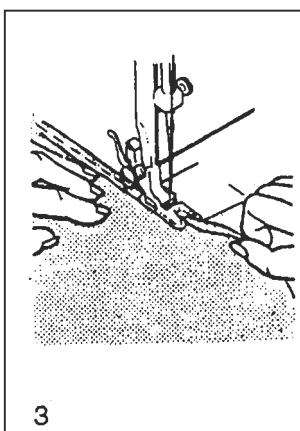


2

**látka, která má být lemována, musí být rovně zastrížena**

okraj se na začátku látky asi 3mm dvakrát založí a 4-5 stehy přišle

nitě vytáhněte trochu dozadu, jehla zůstane v látce, patku zdvihněte, přeložený okraj vytáhněte do "šneku" patky (obr.2)



3

**šijte dál a látku nechejte stejnoměrně vjíždět do šneku patky (obr.3)**

patka není součástí základního vybavení

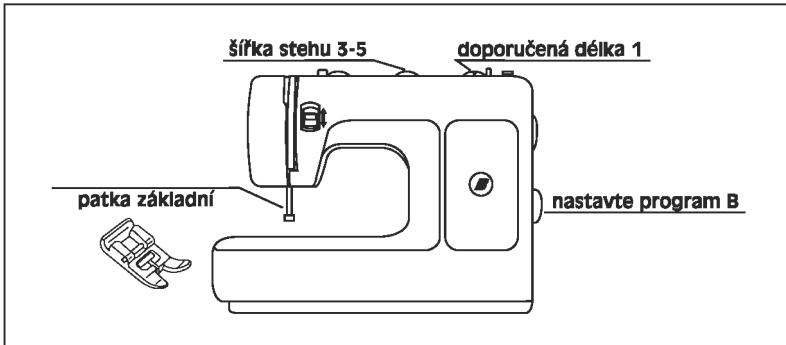
# ELASTICKÝ KLIKATÝ STEH

## přišívání záplat, spravování trhlin a tenkých míst

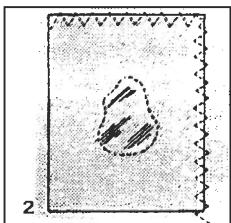


**použití: tento steh má velký rozsah použití**

např. záplatování, látání spodního prádla, všívání gumy, lemování hrubých a elastických látek Jako žerzej nebo tvíd, obšívání okrajů u froté, přišívání krajky atd.



### přišívání záplat



na poškozené místo látky přiložte nový kousek látky (lícovou stranou nahoru)

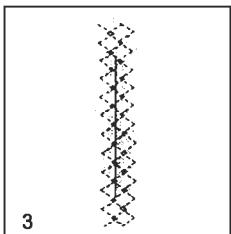
okraj střihu přešijeme tímto klikatým stehem

dbejte na to, aby stehy v rozích byly šity 2x

nyní nastavte šířku na 0 a rovným stehem stehujte uvnitř na záplatě podél švu klikatého stehu

potom můžete poškozenou látku z rubové strany těsně odstrhnout

### zpravování trhlin a tenkých míst



roztržená slabá místa a malé dírky podložte Jemnou látkou nebo vilzellinem (důležité u trojúhelníku)

poškozená místa přiložte k sobě a několikrát přešijte tímto klikatým stehem

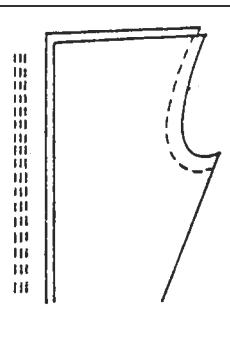
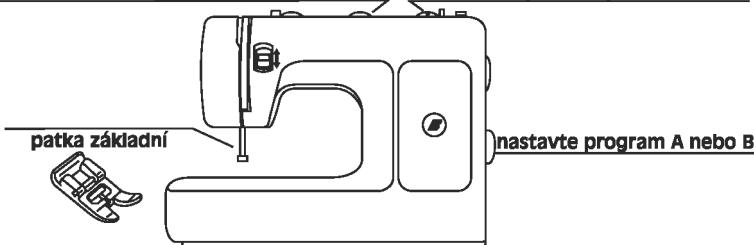
u tohoto pracovního postupu by měly jednotlivé řady švů do sebe zapadat (obr.3)

## TROJITÉ STEHY



stroj šije dva stehy dopředu a jeden dozadu,  
tím je dosaženo trojlitého zpevnění

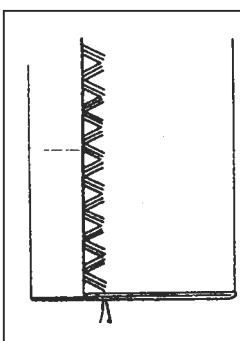
trojlí rovný steh - kolečko nastavení šířky 0  
trojlí klikační steh - kolečko nastavení šířky 3-5      délku stehu přetočit přes nulu na "S"



trojlí rovný steh se používá u některých  
látek nebo u zcela určitých švů

všechny švy, které jsou silně namáhaný,  
např. rozkroky, rukávy atd., by měly být  
ušity tímto zvláště pevným stehem

ale také švy na polštářích, taškách,  
džínách atp. mohou být šity tímto  
stehem



tento trojlí steh je velmi stabilní speciální  
steh, který se hodí zvláště dobře jako  
zpevnění švu

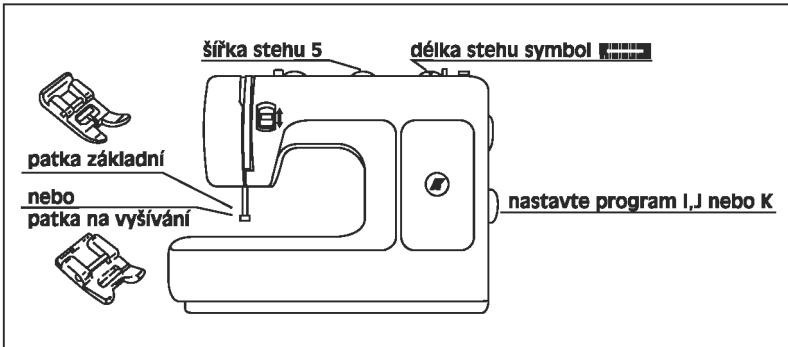
výhodný je pro stany, markýzy, plachty,  
pracovní oblečení atd.

Jednoduché stehy se rychle roztrhnou  
- trojlí stehy drží

## OZDOBNÉ STEHY (vyšívací)

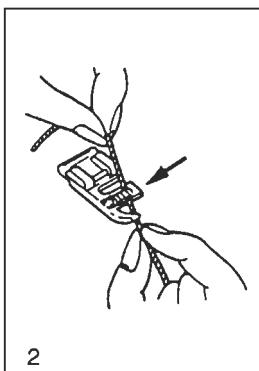
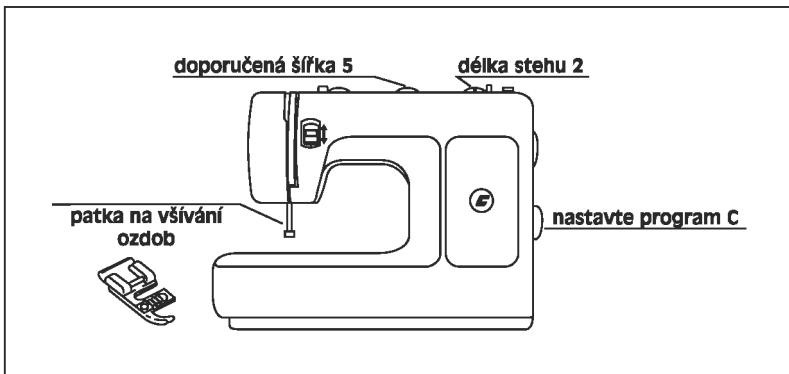


**použití:** výborně se hodí pro šití obrub nebo  
k ozdobě prostírání apod.



patka není součástí základního  
vybavení

# VŠÍVÁNÍ OZDOB

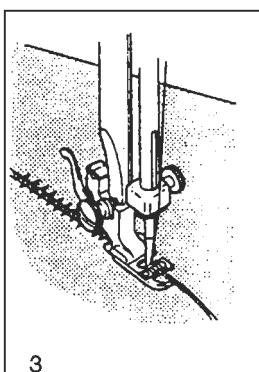


šňůrky se protáhnou do pružiny vodiče a  
položí dozadu pod patku

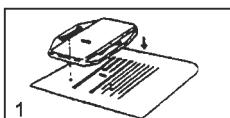
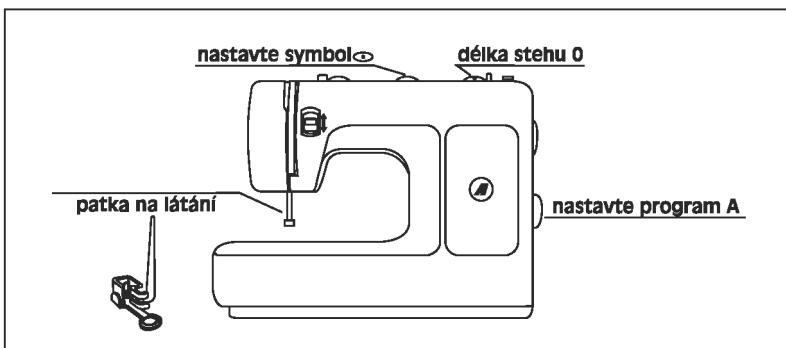
šňůrka má probíhat v drážkách

mohou být prošity 1, 2 nebo 3 šňůrky

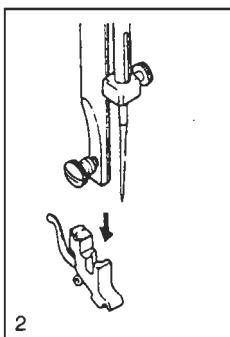
šířka stehu se nastaví podle počtu šňúrek  
a zvoleného stehu



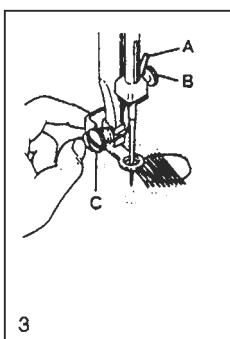
patka není součástí základního vybavení



**nasaděte destičku na látání (obr.1)**



**odstraňte držák patky (obr.2)**



**nasaděte patku na látání**

páka "A" se má nacházet vzadu nad šroubkem jehlové tyče "B"

patku přitlačte silem ukazovákem ze zadu a šroubek "C" utáhněte

**nejprve obšijte díru (obr.3)**

**první řada:**

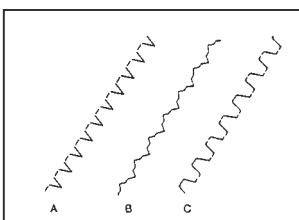
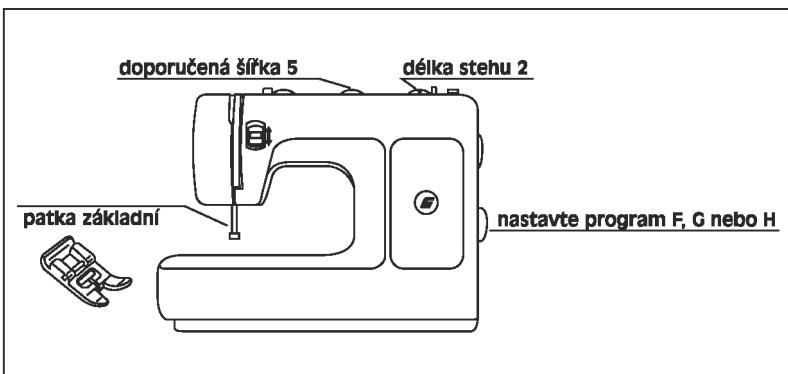
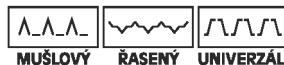
pracujte vždy zleva doprava

otočte o 90 stupňů

pro lepší výsledky doporučujeme použít kolečko na látání

**Patka není součástí základní výbavy.**

# OBRUBOVACÍ STEHY



## Mušlový okraj A

pro dekorativní lemování

mušlový okraj působí obzvláště hezky  
v tenkých a měkkých látkách

používá se jako okraj u nabíraných  
látek nebo také ke spravování  
spodního prádla

tento lem je nejhezčí, když je materiál  
přeložený a ne hranatý

látka má jít tak, že rovné stehy šijete  
těsně v okraji látky, klikatý steh okraj  
látky obšívá

## Řasený steh B

vhodný pro lemování  
ubrusů atd.

velmi dekorativní šev  
s dutinkovým efektem

je vhodný k přišívání  
lemovek, tkanic a gumy

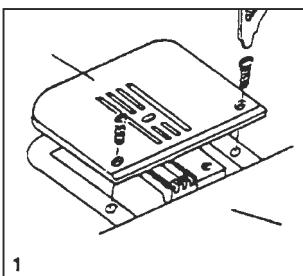
## Univerzální steh C

používá se pro ploché švy, přišívání  
gumy, obruby

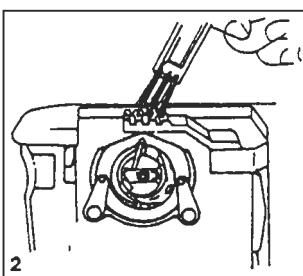
je vhodný pro různé pevné látky a  
sítoviny

# ÚDRŽBA A MAZÁNÍ STROJE

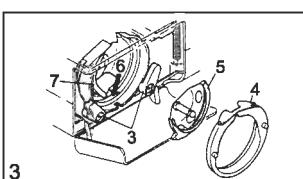
když se v okolí člunku nashromáždí špína nebo je stroj hlučný, je třeba vyčistit dráhu chapače a promazat ji



odšroubujte a odejměte šicí desku (obr.1)



vyčistěte drážky v podavači buď štětečkem nebo sirkou (obr.2)



k tomu rozeberte systém člunku  
POSTUP:

1. vyjměte člunek
2. uvolněte držáky (č.3)
3. oddělte kryt chapače (č.4)
4. vyjměte chapač (č.5)

všechny díly vyčistěte a namažte  
podle obr.3

systém člunku znovu nasadte  
v opačném pořadí

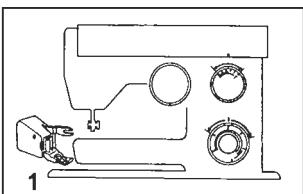
## UPOZORNĚNÍ

Používejte jen oleje pro šicí stroje. Důkladné kontroly by měly být prováděny pouze u odborníka.

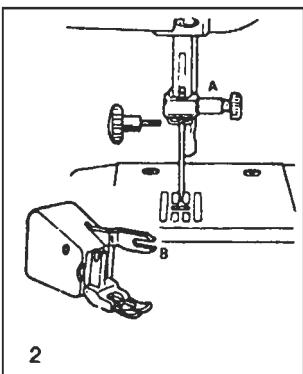
## UPOZORNĚNÍ

Při výměně Jehly, patky, cívky, stehové desky, při přerušení práce bez dozoru a při údžbářských pracích odpojte stroj od elektřiny vytažením zástrčky ze zásuvky a ruční kolo uvedte do "základní polohy".

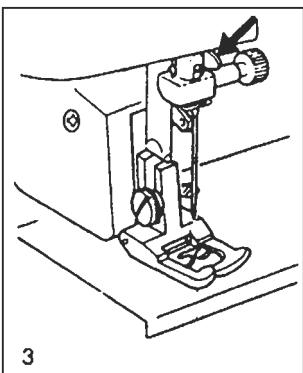
## DVOJITÉ (HORNÍ) PODÁVÁNÍ



1



2



3

některé látky se při šití posouvají, jiné se táhnou, nebo krabatí

tomuto problému se dá zabránit patkou dvojitého podávání

je to výhodné při šití pružné látky nebo materiálu, který má pod patkou špatný skluz

sundejte patku, odšroubujte držák patky a našroubujte patku dvojitého podávání

přitom musí šroubek na připevnění jehly A sedět mezi vidlicí B pohyblivé patky (obr.2+3)

# ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

<b>závada</b>	<b>příčina</b>	<b>odstraňování závady</b>
Vrchní nit se trhá	1. nit je špatně zavedena 2. napětí je příliš tuhé  3. nit je příliš silná pro použitou Jehlu 4. Jehla je nesprávně vložena  5. nit se zamotala na kolíček cívky 6. Jehla je poškozená	1. zavедte nit správně 2. uvolňte napětí nitě (následující číslo) 3. použijte větší Jehlu 4. vložte Jehlu znovu (plochou stranou dozadu) 5. sejměte cívku a nit odvířte 6. nasadte novou Jehlu
Spodní nit se trhá	1. člunek je nesprávně vložen  2. nit je v člunku nesprávně  3. napětí v člunku je příliš tuhé	1. vložte člunek správně a zatáhněte za nit. Jde-li lehce, je to v pořádku 2. zkontrolujte cívku a člunek a správné vedení nitě 3. změňte napětí spodní nitě podle návodu
Nepravidelné stehy	1. Jehla je nesprávně vložena  2. Jehla je poškozena 3. je použit špatný typ Jehly  4. Je použit špatný typ patky	1. vložte Jehlu znovu (plochou stranou dozadu) 2. vyměňte Jehlu 3. vyberte Jehlu podle látky a nitě 4. zkontrolujte, zda je nasazena správná patka
Jehla se lámne	1. Jehla je poškozená 2. Jehla je vložena nesprávně 3. látku je příliš silná/špatná velikost Jehny 4. Je použita špatná patka	1. vyměňte Jehlu 2. vložte Jehlu správně 3. vyberte správnou velikost Jehly podle látky a nitě 4. použijte správnou patku
Stehy dělají kličky	1. nit je ve stroji nesprávně zavedena. 2. nit v člunku je nesprávně zavedena 3. pomér nitě/Jehly/látky je nesprávný 4. napětí nitě je nesprávné	1. zavědte nit správně  2. nit zavědte správně do člunku  3. velikost Jehly musí výhovovat látkce a nitě 4. změňte napětí nitě podle návodu
Nepravidelné stehy, nepravidelné podávání	1. nit je příliš slabá 2. nit je v člunku špatně zavedena 3. látku při šití táhnete	1. použijte nit lepší kvality 2. zavědte nit znovu do člunku a správně nasadte 3. netáhněte látku, musí být automaticky podávána
Švy se stahují nebo vlní	1. Jehla je příliš slabá na látku 2. napětí je příliš tuhé	1. použijte slabější Jehlu 2. přezkoušejte napětí nitě
Stroj je hlučný	1. stroj musí být namazán 2. cupanina a zbytky oleje jsou nalepeny na háku a tyči Jehly 3. byl použit horší olej, který stroj zlepší 4. Jehla je poškozena	1. namažte stroj podle návodu 2. vyčistěte hák a podavač podle návodu 3. na stroj používejte jen olej pro šicí stroje 4. vyměňte Jehlu
Stroj je zablokován	1. nit je zaseknutá v pouzdru člunku	1. odstraňte vrchní nit a člunek, rukou otocte různím kolem, trhavým pohybem dopředu a dozadu odstraňte zbytky látky namažte

## **UPOZORNĚNÍ**

**Stroj odpojte od elektřiny vytažením zástrčky ze zásuvky. Případné dotazy zodpovíme na servisním infotelu 315 670 238.**

### UNIVERZÁLNÍ STROJNÍ JEHLY



Pro pevné a dokonalé stehy je nezbytná kvalitní a dokonale opracovaná jehla. Strojní jehly VERONICA jsou vyráběny na základě důkladného výzkumu progresivní technologie, která požadovanou kvalitu nezklame. Univerzální jehly jsou vhodné pro většinu šicích strojů a overlocků.



#### REVOLUČNÍ ZNAČENÍ PRO SNADNOU VOLBU barevné rozlišení jehel

typ jehly = barva hlavy

síla jehly  
= barva krčku

TYP JEHLY	SÍLA JEHLY
standard	vínová
jeans	modrá
kůže	hnědá
super stretch	zlatá
dvojjehla	šedá



#### NEZAPOMEŇTE

Kompletní sortiment kvalitních strojních jehel dostanete ve Vašich prodejnách šicích strojů a galeriích

# DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

---

Při používání elektrických přístrojů je třeba dbát těchto zásadních bezpečnostních předpisů:

Pročtěte si před použitím stroje všechny návody.

Zásadně by měl být stroj při nepoužívání odpojen od elektrického proudu vytažením zástrčky ze zásuvky.

**NEBEZPEČÍ - k ochraně proti zasažení el. proudem:**

1. Nenechávejte stroj nikdy stát bez dozoru, pokud je zapojen do elektriky.
2. Po použití a před čistěním odpojte vždy stroj od el. proudu.
3. Před výměnou žárovky vytáhněte vždy ze zásuvky. Používejte vždy jen žárovky stejného typu.

**VAROVÁNÍ - POZOR k ochraně proti popálení, ohni, zásahem el. proudem nebo poranění osob:**

1. Věnujte zvýšenou pozornost, jestliže je stroj používán v blízkosti dětí, stroj není hračka pro děti.
2. Stroj používejte jen k účelu popsaném v tomto návodu. Používejte jen příslušenství doporučené výrobcem.
3. Tento stroj nepoužívejte, pokud
  - Je poškozena šňůra nebo zástrčka
  - nefunguje bezporuchově
  - spadl nebo byl poškozen
  - spadl do vodyZaneste stroj k nejbližšímu prodejci nebo odpovídajícímu odborníkovi k přezkoušení nebo k opravě.
4. Při použití stroje nezakrývejte větrací mezeru a chráňte ji před prachem, zbytky nití a látky.
5. Prsty nestrkejte k pohyblivým dílcům. Speciálně pozor dávejte v okolí jehly.
6. Používejte vždy originální šicí desku. Špatná šicí deska může vést ke zlomení jehly.
7. Nepoužívejte pokřivené jehly.
8. Během šití látku netáhněte ani nepostrkujte. To může vést ke zlomení jehly.
9. Vypněte stroj  při činnostech v okolí jehly, např. navlékání nitě, výměna jehly, patky atd.
10. Při údržbě, jako mazání stroje, výměna žárovky atd. vytáhněte stroj ze zásuvky.
11. Nestrkejte žádné předměty do otvorů ve stroji.
12. Nepoužívejte stroj venku.
13. Stroj nepoužívejte tam, kde se používají spreje nebo kyseliny.
14. K vypnutí otočte hlavní vypínač a vytáhněte hlavní zástrčku ze zásuvky.
15. Při vytahování z el. proudu táhněte vždy za zástrčku a ne za šňůru.

**BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY USCHOVEJTE!**

Tento stroj je určen jen pro domácnost.

# PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zákona č.22/1997 Sb. §13 odst.2 ve znění zákonů č.71/2000 Sb. a č.102/2001 Sb., §3 nařízení vlády č.168/97 Sb. ve znění nařízení vlády č.281/2000 Sb. a §4 nařízení vlády č.169/97 Sb. ve znění nařízení vlády č.282/2000 Sb.

**Dovozce:** ERSICO s.r.o.  
Havlíčkovo nám. 9, 675 31 Jilemnice  
**IČ:** 148 01 892

**Identifikační údaje o spotřebiči:**  
Šicí stroje řady VERONICA

**Varinty:** PRIMA 100, OPTIMA 200, FESTINA 300, KOMFORT 303, MAXIMA 400,  
CHAMPION 500, overlock SPEEDYLOCK DF 800

**Popis a určení výrobku:**

- 1.) Šicí stroj OPTIMA 200 je určen pro použití v domácnostech pro běžné šití. Elektrické vybavení obsahuje ovládací prvky, elektrický motorek a osvětlení stroje. Varinty šicích strojů CHAMPION 500, MAXIMA 400, KOMFORT 303, FESTINA 300 a PRIMA 100 se liší designem a mechanickou částí.  
Technické údaje: Jmenovité napětí: 230V, 50Hz  
Jmenovitý příkon: 85W  
třída: II
- 2.) Šicí stroj overlock SPEEDYLOCK DF 800 je určen pro použití v domácnostech pro běžné obnáškovací šití. Elektrické vybavení obsahuje ovládací prvky, elektrický motorek a osvětlení stroje.  
Technické údaje: Jmenovité napětí: 230V, 50Hz  
Jmenovitý příkon: 105W  
třída: II

**Údaje o použitém způsobu posuzování shody:**

Posouzení vzorku spotřebiče bylo provedeno podle nařízení vlády č.168/97 Sb. §3 a 169/97 Sb. §4.

Seznam technických předpisů a harmonizovaných českých technických norem použitých při posuzování shody:

ČSN EN 60335-1:1997, ČSN EN 60335-2-28:1997,  
ČSN EN 61000-6-3:2002, ČSN EN 55014-1:2001, ČSN EN 61000-3-2:2001,  
ČSN EN 61000-3-3:1997, ČSN EN 55014-2:1998

**Údaje o zkusebně, podílející se na posouzení shody:**

Strojírenský zkusební ústav, s.p., Hudcová 56b, 621 00 Brno, IČO 00001490, který vydal závěrečný protokol č.31-2074 ze dne 9.10.2002 a certifikát č.B-31-01064-02 ze dne 9.11.2002.

**Potvrzení dovozce:**

Dovozce ERSICO s.r.o. potvrzuje, že vlastnosti spotřebičů splňují základní požadavky podle nařízení vlády č.168/1997 Sb. a č.169/1997 Sb. a výše uvedených technických norem a předpisů. Za podmínek obvyklého, výrobcem určeného, použití jsou bezpečné. Výrobce příjal opatření, kterými zabezpečuje shodu výrobků uvedených na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky. Zajistil všechna nezbytná opatření k tomu, aby výrobní proces, včetně výstupní kontroly a zkoušek konečného výrobku, zabezpečovaly jednotnost výroby a shodu spotřebičů s typy popsanými v certifikátu a se základními požadavky, které jsou na ně aplikovatelné.

v Jemniči dne 20.2.2003

Jméno a funkce odpovědné osoby dovozce a její podpis

Stobi Pavel, jednatel

**ZÁRUČNÍ LIST**  
na domácí šicí stroj  
**pro šicí stroj Veronica 200**



Výrobek je vyroben s maximální přesností a pečlivě zkontrolován.

Během záruční doby budou opravou nebo výměnou dluž odstraněny závady prozatímně vzniklé při výrobě a závady způsobené vadou materiálu výjma dluž podlínajících běžnému opotřebení jako je např. jehla, navíječka, řemén, žárovka apod.)

Ostatní nároky a náhrady škod jsou vyloučeny, pokud zákon nestanoví jinak. Běžná údržba, jako je čištění, mazání a seřazení stroje, je nad rámec záruky. Proto ji hradí zákazník.

Záklonné dvouletá záruka je prodloužena na dobu pěti let.

**PODMÍNKY PĚTI LETÉ ZÁRUKY**

Do 30 dnů po uplynutí dvouleté záruky bude u prodejce provedena jedna garanční prohlídka. Vyznámením a potvrzením této prohlídky do záručního období je automaticky záruka prodloužena o další 5 let. Při nedodržení této podmínky nárok na prodlouženou záruku zaniká.

**ZÁZNAM O PRODL尤ŽENÍ ZÁRUKY NA 5 LET**

datum provedení garanční prohlídky:	
záruka prodloužena do:	
podpis prodejce:	rezitko:

záruka zaniká, pokud byly na výrobku provedeny opravy nebo změny zákazníkem či třetí osobou nebo byla změněno či se obznamem stalo nečitelné výrobní číslo. Poškození výrobku a závady vzniklé nadmárným opotřebením, nesprávnou obsluhou nebo špatnou údržbou jsou za záruky vyloučeny. Totož platí, zjistí-li se, že výrobek je užíván jinak než k běžnému používání v domácnosti.

Nedohodne-li se zákazník a prodávající jinak, vyzvedne si zákazník vyřízenou záruční opravu v domluveném termínu bez nutnosti písemného nebo jiného upomínky o dokončení.

Tento záruční list je platný pouze ve spojení s pokladním dokladem!



model **optima 200**

výrobní číslo

Jméno a adresa zákazníka

---

---

datum nákupu

razítko


datum příjetí do opravy	druh opravy	podpis razítka	datum ukončení opravy