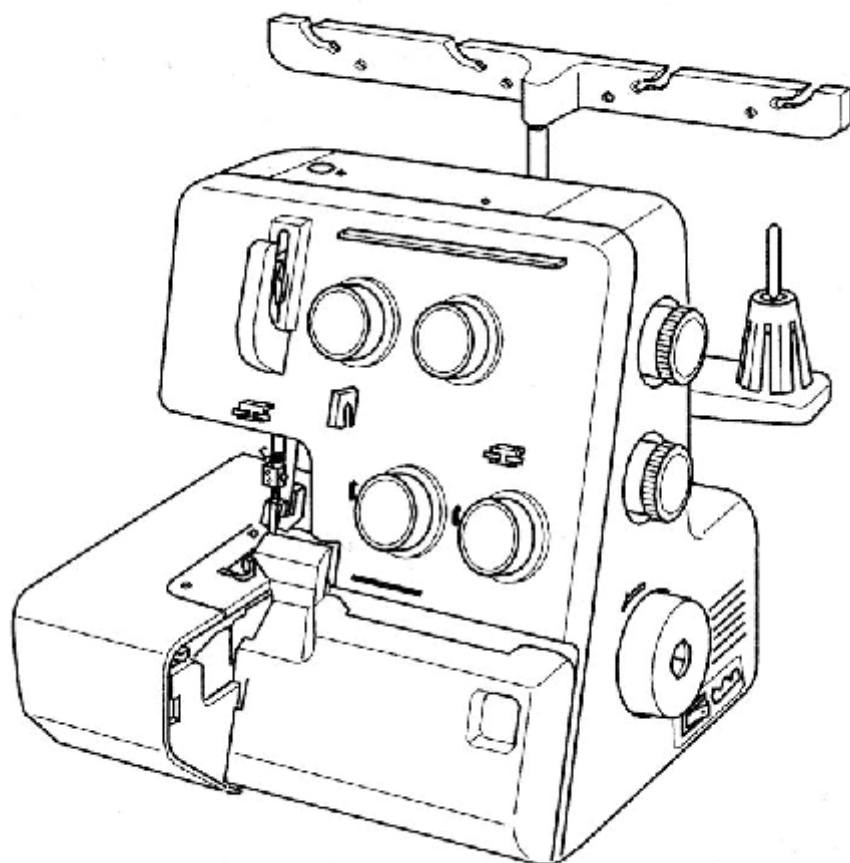


NÁVOD K OBSLUZE

Janome Model 990D



Prodloužená Janome záruka 3 roky dle podmínek www.janomeclub.cz

BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

Váš stroj je konstruován pro šití v domácnosti/ Před užitím stroje si pozorně přečtěte tento návod k použití.

NEBEZPEČÍ — Jak snížit nebezpečí elektrického šoku.

- 1) Stroj by neměl být zapnutý, když se s ním nepracuje/ Vždy stroj vypněte okamžitě po ukončení práce nebo před jeho čištěním/
- 2) Stroj vždy vypněte před výměnou žárovky/ Použijte žárovku stejného typu na 12,3 V a 3W/
- 3) Nesahejte na stroj, spadne-li Vám do vody nebo vylije-li se Vám voda na stroj/ Okamžitě vytáhněte kabel ze zásuvky/
- 4) Neumisujte stroj v místech, kde je nebezpečí, že by mohl spadnout do vody/ Dávejte pozor, aby se do stroje nedostala voda nebo jiná tekutina/

POZOR — jak snížit nebezpečí přepálení, shoření, elektrického šoku nebo poranění osob.

- 1) Nedovolte, aby stroj byl používán jako hračka/ Buďte velmi opatrní, když je stroj v provozu poblíž dětí/
- 2) Používejte stroj jen pro ten účel, který je popsán v návodu a používejte jen ta přídatná zařízení a aparáty, které jsou doporučeny v tomto návodu/
- 3) Nikdy nepoužívejte stroj, jsou-li elektrický kabel nebo koncovka poškozeny, nebo nepracují-li tak jak by měly, spadnou-li do vody nebo byly vodou jinak poškozeny/
V těchto případech doneste stroj svému autorizovanému prodejci nebo mechanikovi, aby stroj přezkoušel a opravil.
- 4) Nikdy nepoužívejte stroj s ucpanými ventilačními otvory/ Snažte se udržovat tyto otvory a pedál čisté, bez nánosů prachu, zbytků nití a látek/
- 5) Nevstoukejte nic do ventilačních otvorů/
- 6) Nepoužívejte stroj ve venkovních prostorách/
- 7) Nepoužívejte stroj v prostředí, kde se rozstříkují aerosoly.
- 8) Před vypnutím stroje otočte všemi kontrolkami na pozici vypnutí "0"/
- 9) Nevypínejte stroj taháním za kabel, ale vytáhněte zástrčku ze zásuvky/
- 10) Nevkládejte prsty k pohyblivým částem stroje/ Buďte opatrní zvláště poblíž šicí jehly/
- 11) Vždy používejte správnou a nepoškozenou stehovou desku/ Používejte správnou jehlu/
- 12) Nepoužívejte ohnuté jehly/
- 13) Netahejte nebo netlačte materiál při šití/
- 14) Při jakékoli práci jako například navlékání, výměna jehly, výměna spodní cívky nebo přitlačné patky atd/ vypněte stroj do pozice "0"/
- 15) Vždy při výměně krytů, mazání opravách a seřizování odpojte stroj od elektrického vedení/

DODRŽUJTE TYTO POKYNY

Důležité:

Uchovávejte a používejte stroj v bezpečné vzdálenosti od zdrojů statické elektřiny, od zdrojů tepla, vlhka a přímého slunečního záření/

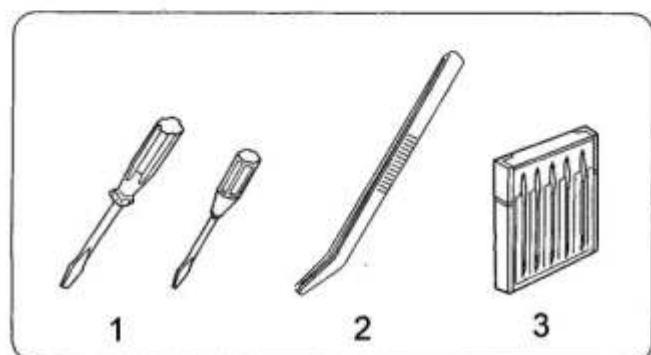
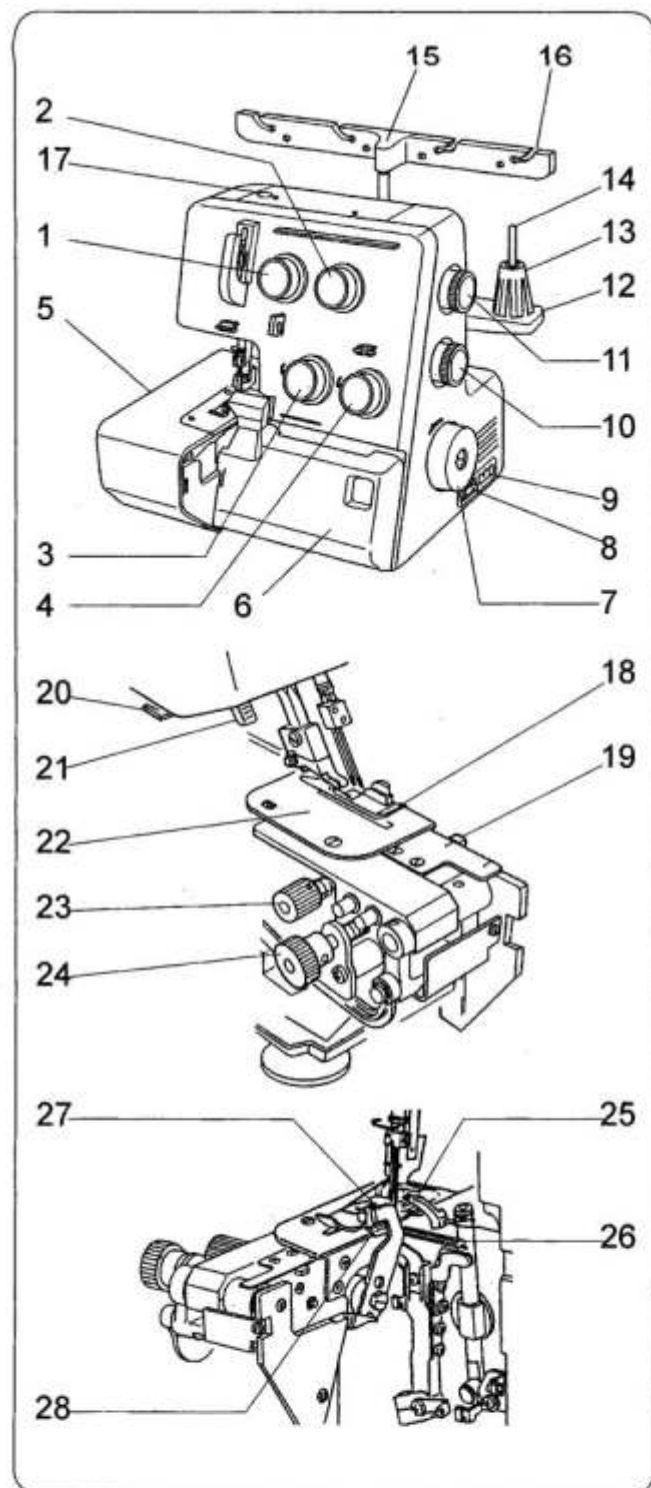
Příprava

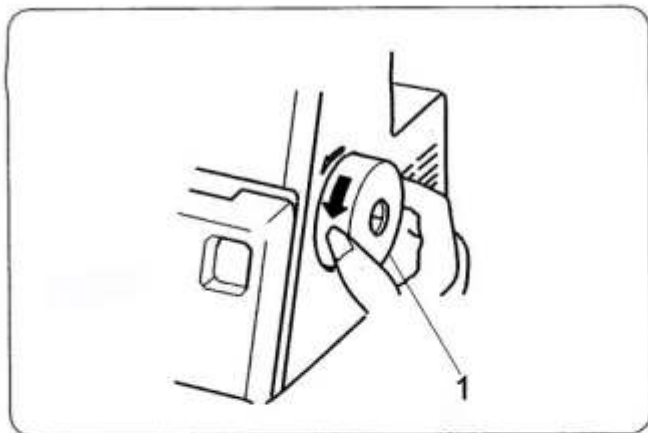
Názvy dílů

- 1 Napětí nitě levé jehly
- 2 Napětí nitě pravé jehly
- 3 Napětí nitě horního kličkaře
- 4 Napětí nitě dolního kličkaře
- 5 Boční kryt
- 6 Kryt kličkaře
- 7 Kolečko
- 8 Hlavní spínač
- 9 Zásuvka na stroji
- 10 Regulátor diferenciálního napětí
- 11 Regulátor délky stehu
- 12 Stojánek nití
- 13 Držák cívek nití
- 14 Kolík pro nasazení cívky
- 15 Držák nití
- 16 Vodič nitě
- 17 Šroub pro nastavení přitlaku
- 18 Přítlačná patka
- 19 Páčka změny ze stand.šití na rolování
- 20 Ořez nitě
- 21 Zvedák patky
- 22 Stehová deska
- 23 Nastavení spodního nože
- 24 Nastavení odstřihu
- 25 Horní kličkař
- 26 Dolní kličkař
- 27 Horní nůž
- 28 Dolní nůž

Standartní příslušenství

- 1 Šroubovák
- 2 Pinzeta
- 3 SET jehel

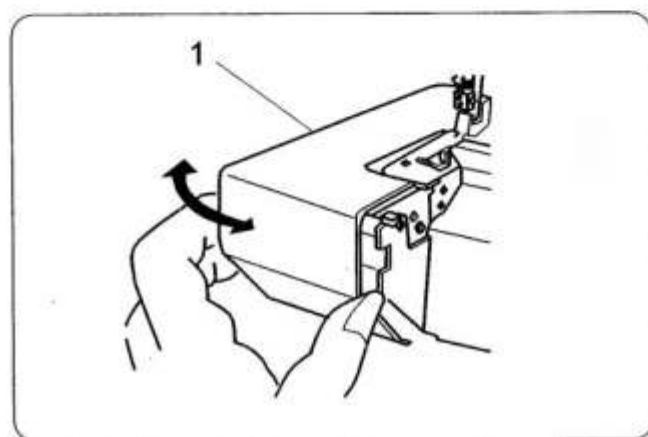




Ruční kolo

Ručním kolem otáčejte vždy směrem k sobě (proti směru hodinových ručiček)

1 Ruční kolo



Odělitelná část

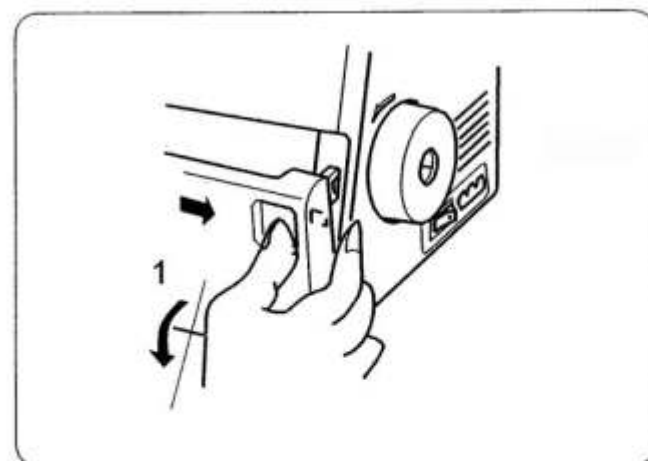
otevření:

vysuňte oddělitelnou část podle nákresu.

zavření:

Zatlačte oddělitelnou část dokud neuslyšíte zaklapnutí

1 oddělitelný
box



Otevření a zavření krytu

otevření:

palcem zatlačte kryt v pravo a vyklopte jej ven

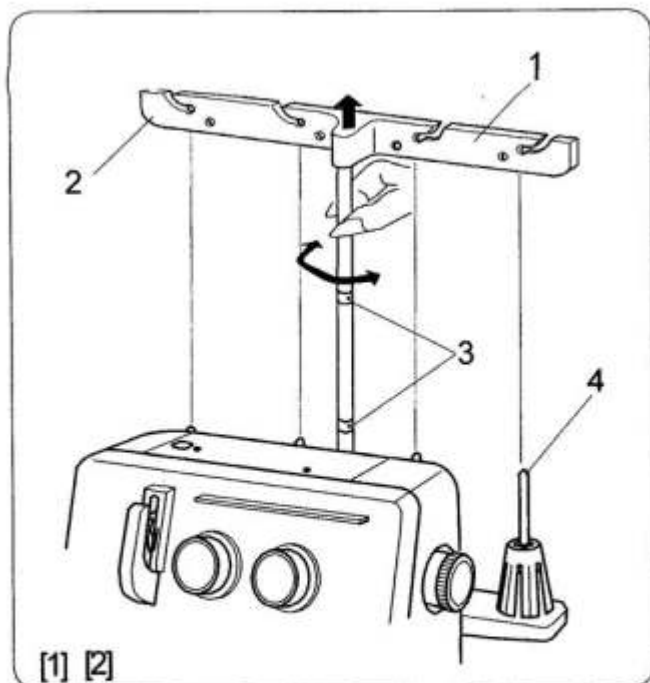
zavření:

zdvihněte kryt a zaklapněte jej.

1 kryt klíčkařů

pozn
Προη

pokud stroj používáte, vždy zavřete kryt klíčkařů.

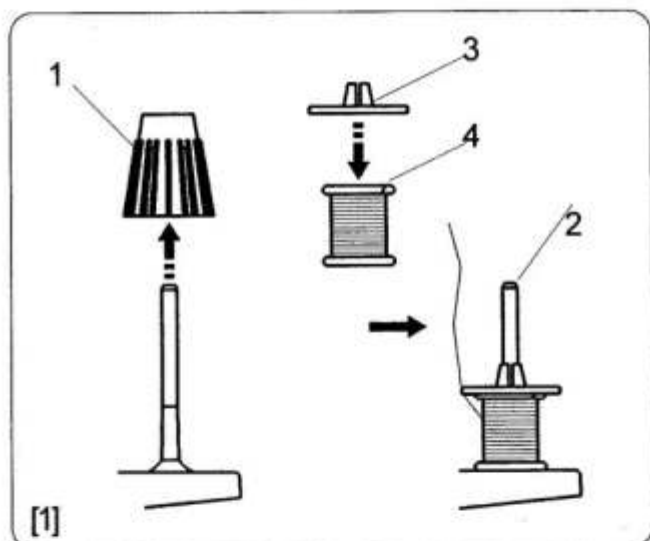


poloha destičkového vodiče nitě

[1] vytáhněte destičkový vodič nahoru.

[2] pootočte destičkovým vodičem aby byl souměrně se stojánkem nití..

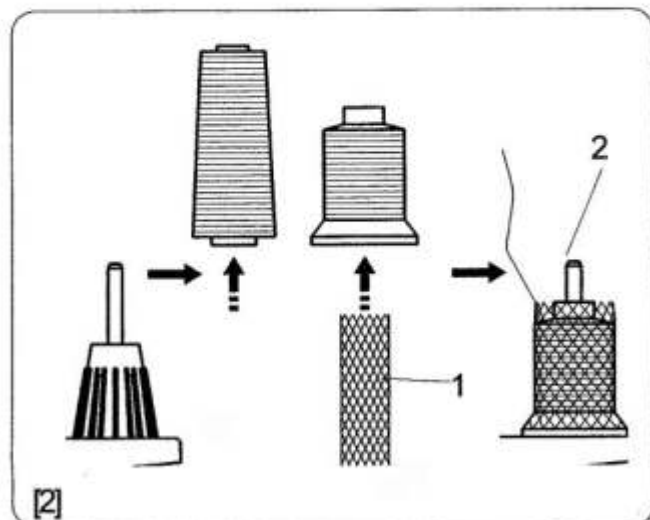
- 1 Destičkový vodič nití
- 2 Vodič nitě
- 3 Stopky
- 4 Kolík nitě



Nasazení držáků cívek a nitě

[1] Chcete li používat nitě na malých cívkách sejměte držák cívek z kolíků. Pak nasadte cívky zářezy směrem nahoru a na jejich vršky nasadte víčka

- 1 Držák cívky
- 2 kolík
- 3 Víčko
- 4 Zářez



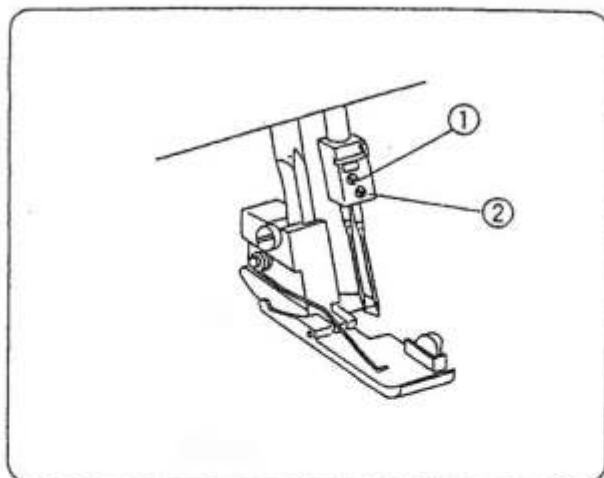
[2] jestli že nit ujíždí z cívky dolů během navlékání nebo šití, navlékněte na cívky síťky

- 1 Síť
- 2 kolík

Výměna jehly

Vypněte stroj a odpojte ze zásuvky. Zvedněte jehlu do její nejvyšší polohy. Povolte šroubek na jehelní svorce (levý/pravý) podle toho, kterou jehlu chcete vyjmout.

- ① Šroubek levé jehly
- ② Šroubek pravé jehly



Nasazení pravé jehly

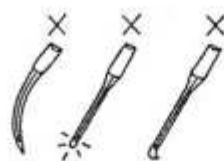
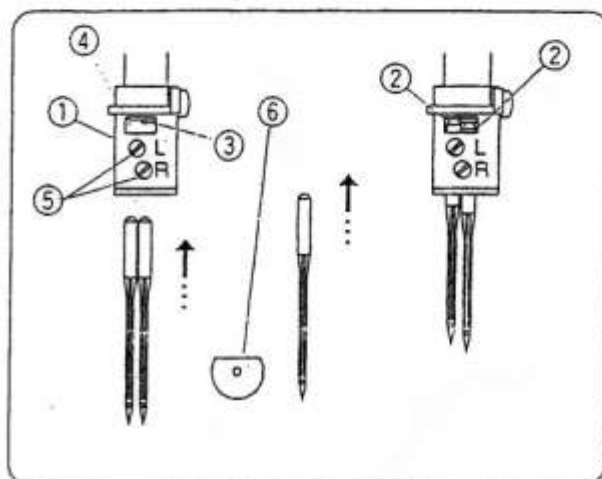
Zasuňte jehlu plochou stranou od sebe do jehelní svorky směrem nahoru dokud se nedotkne zarážky a utáhněte šroubek.

Nasazení levé jehly

Zasuňte jehlu plochou stranou od sebe do jehelní svorky směrem nahoru dokud se nedotkne hrany jehelní tyče a utáhněte šroubek.

*Jehly jsou nasazeny správně, pokud je levá jehla výš než pravá.

- ① Jehelní svorka
- ② Jehla
- ③ Zarážka
- ④ Hrana jehelní tyče
- ⑤ Šroubky jehelní svorky
- ⑥ Plochá strana směrem od sebe



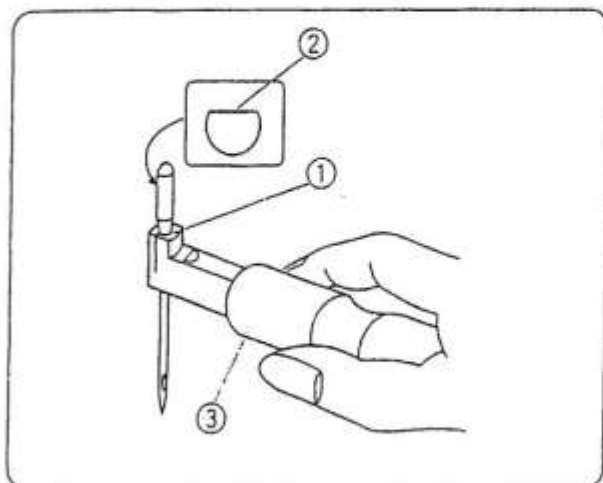
*Nepoužívejte tupé nebo ohnuté jehly.

Použití držáku jehly

Pro snadnější nasazení jehly použijte držák jehly na druhém konci navlékače nitě do jehly.

1. Vypněte stroj a odpojte ze zásuvky.
2. Vložte jehlu do držáku, viz. obr.
3. Vložte jehlu do jehelní svorky na doraz směrem nahoru a utáhněte šroubek.
4. Vytáhněte držák směrem dolů.

- ① Dírka
- ② Plochá strana jehly
- ③ Držák

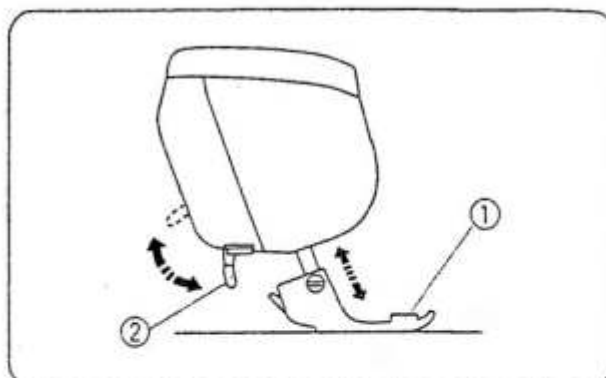


Přítlačná patka

Při zdvihu nebo spuštění se patka pohybuje nahoru a dolů.

Při šití mějte přítlačnou patku vždy spuštěnou. Vyjimkou je navlékání nití nebo zkoušení stroje bez nití.

Při zvednutí patky se napětí nití automaticky uvolní.



① Přítlačná patka

② Zdvih přítlačné patky

Vyjmutí přítlačné patky

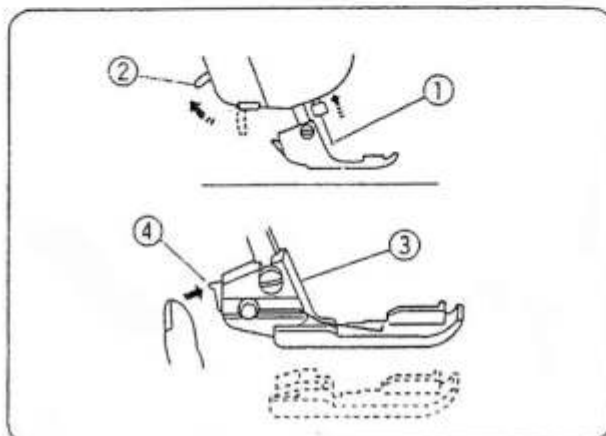
1. Vypněte stroj a odpojte ze zásuvky.
2. Zvedněte jehlu a patku.
3. Zmáčkněte páčku na zadní straně držáku patky a patka vypadne.

① Jehla

② Zdvih přítlačné patky

③ Držák patky

④ Páčka pro uvolnění patky



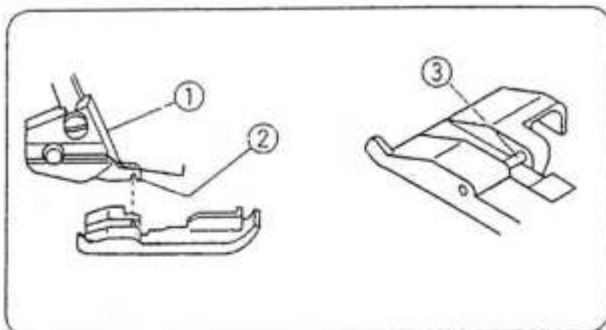
Nasazení přítlačné patky

1. Vypněte stroj a odpojte ze zásuvky.
2. Umístěte požadovanou přítlačnou patku tak, aby zarážka patky ležela přesně pod drážkou držáku patky.
3. Spusťte páčku zdvihu přítlačné patky a uchyt'te patku na místo.

① Držák patky

② Drážka na držáku patky

③ Zarážka na patce



Nastavení přítlaku patky

Pro běžné šití není nutné nastavovat jiný přítlak patky.

Pokud šijete těžké nebo velmi lehké materiály otočte nastavovacím šroubem:

- ve směru hod. ručiček pro těžké materiály
- proti směru hod. ručiček pro lehké materiály

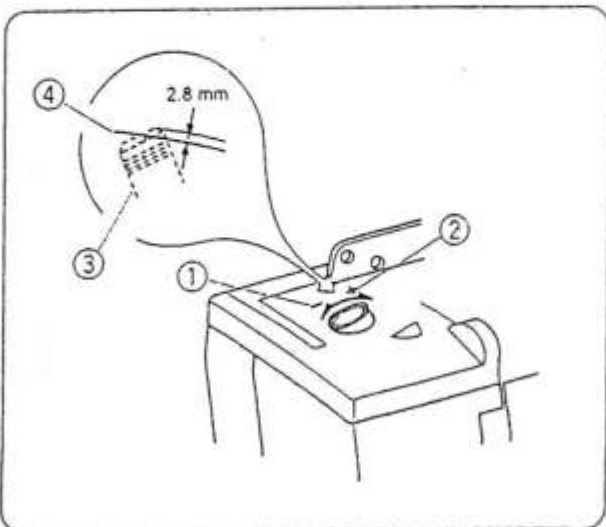
Pro běžné šití nastavte šroub tak, aby vyčníval 2 mm nad povrchem stroje, viz. obrázek.

① Snížení

② Zvýšení

③ Nastavovací šroub

④ Povrch stroje

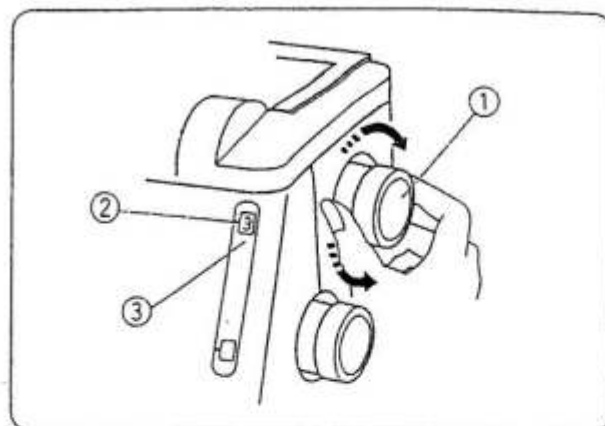


Nastavení délky stehu

Délka stehu může být nastavena na 1 až 5 mm.

Značka "R" je pro rolování a úzké lemování.

- ① Regulátor délky stehu
- ② Značka nastavení
- ③ Okénko indikace délky stehu

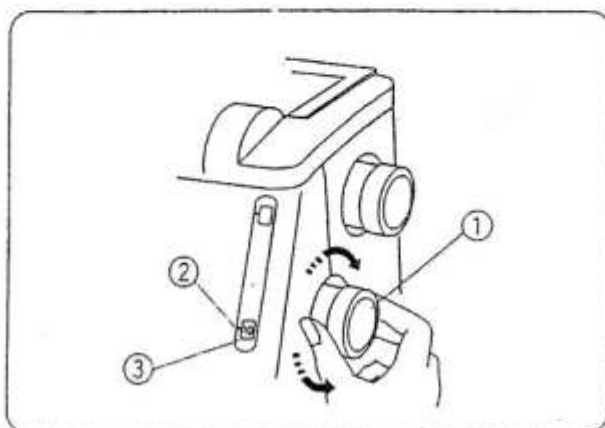


Nastavení diferenciálního podávání

Číslo v okénku zobrazuje rozmezí mezi hlavním a pomocným podáváním.

Nastavení 1,0 je neutrální pozice.

- ① Regulátor diferenciálního podávání
- ② Značka nastavení
- ③ Okénko indikace diferenciálního podávání



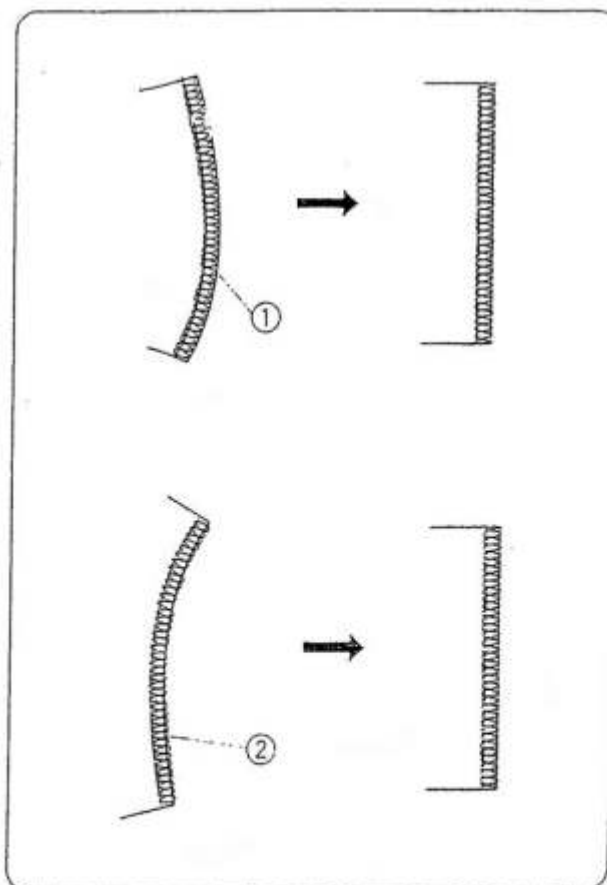
Způsob nastavení

- když je látka roztažená, otočte regulátorem proti směru hod. ručiček (směrem k 2,2)
- když je látka stažená, otočte regulátorem ve směru hod. ručiček (směrem k 0,5)

- ① Roztažená látka
- ② Stažená látka

Je-li délka stehu nastavená mezi 1 – 4, tak nejefektivnější diferenciální podávání je 2,2.

Je-li délka stehu nastavená na 4 a 5, tak se automaticky nastaví maximální diferenciální podávání mezi 2,2 – 1,8.

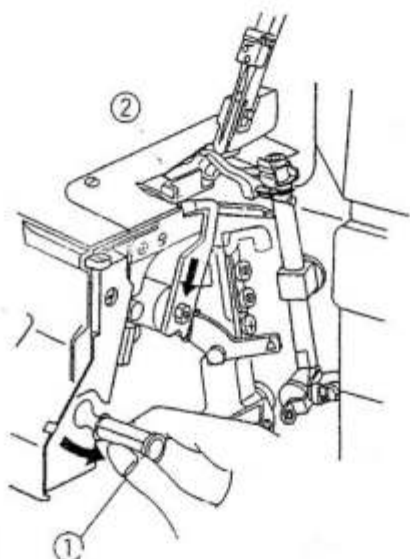
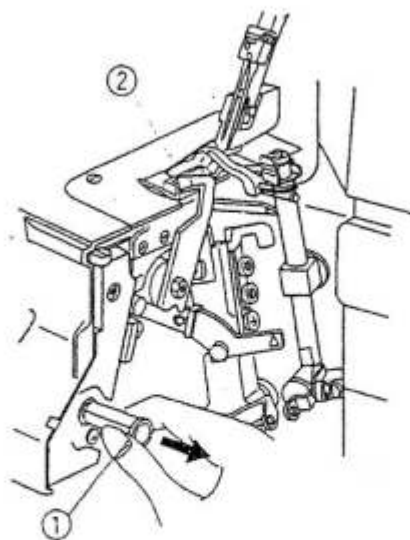


Vypnutí horního nože

1. Vypněte stroj a odpojte ze zásuvky.
2. Otevřete kryt klíčkařů.
3. Otočením ručního kola směrem k sobě posuňte horní klíčkař co nejvíce doleva.
4. Povyťáhněte uvolňovací šroub a posuňte ho směrem dolů dokud nezapadne do nejnižší pozice.
5. Otočte ručním kolem a zkontrolujte, zda je nůž vypnutý.
6. Zavřete kryt klíčkařů.

① Šroub pro uvolnění horního nože

② Horní nůž

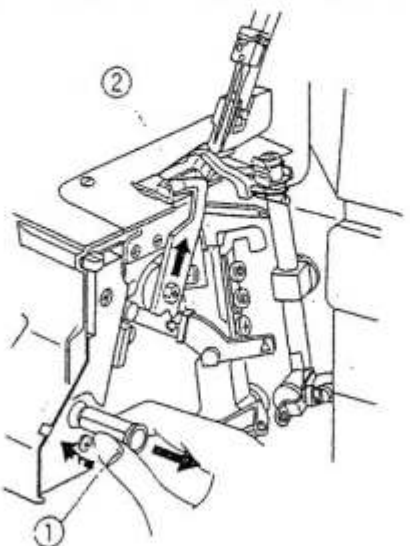


Zapnutí horního nože

1. Vypněte stroj a odpojte ze zásuvky.
2. Otevřete kryt klíčkařů.
3. Otočením ručního kola směrem k sobě posuňte horní klíčkař co nejvíce doleva.
4. Povyťáhněte uvolňovací šroub a posuňte ho směrem nahoru dokud nezapadne do nejvyšší pozice.
5. Otočte ručním kolem a zkontrolujte, zda je nůž zapnutý.
6. Zavřete kryt klíčkařů.

① Šroub pro uvolnění horního nože

② Horní nůž



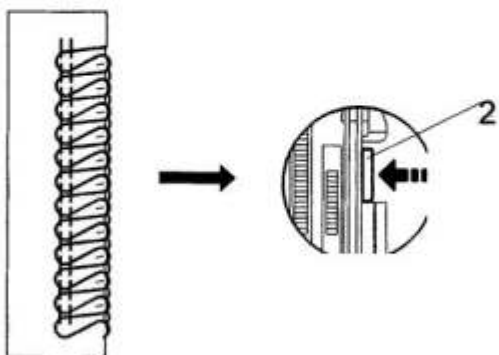
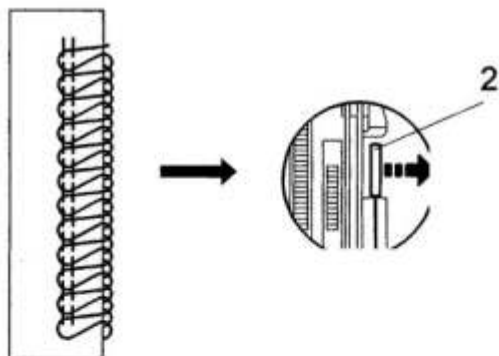
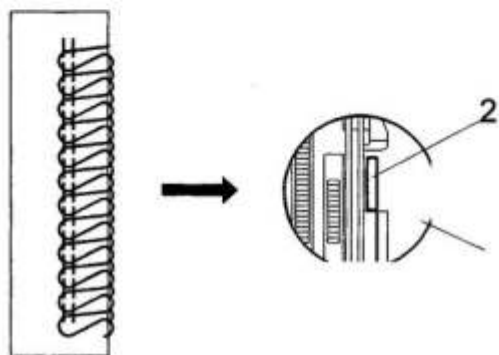
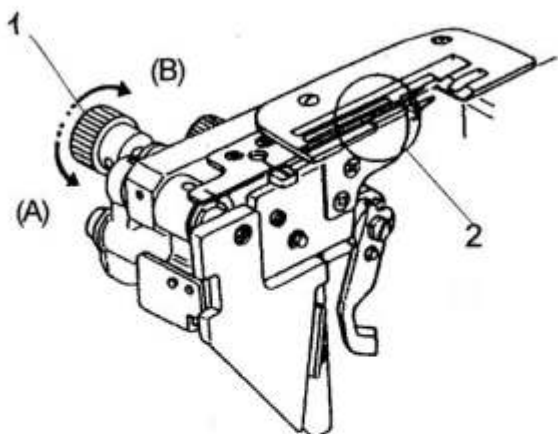
Šíře ořezu

Je-li šíře ořezu příliš široká nastavte následovně.

[1] Vypněte stroj ze zásuvky.

[2] Otevřete kryt kličkařů.

[3] Otočte knoflíkem a nastavte nůž do nové pozice



1 Nastavovací knoflík

2 Spodní nůž

3 vodící linka

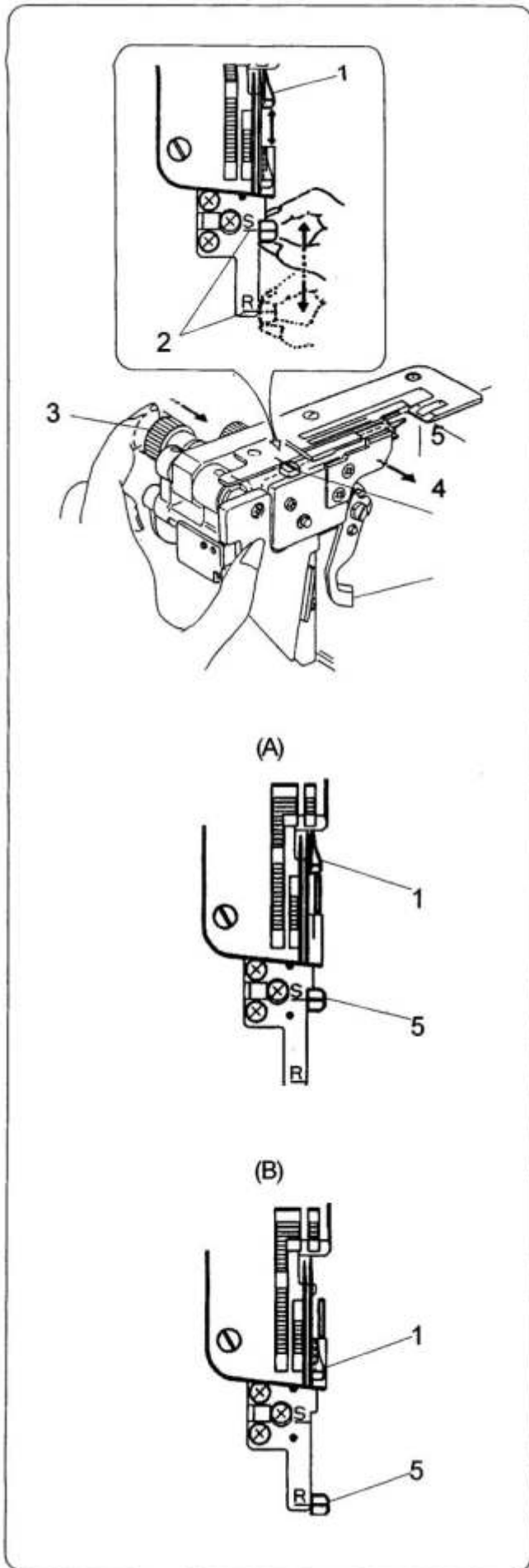
- U tohoto modelu můžete nastavit šíři ořezu v rozmezí 3,0 až 5,0mm od polohy pravé jehly podle Vašich potřeb nebo podle použitého materiálu.
- (Šíře ořezu by měla být nastavena tak aby se dosáhlo stejného výsledku jako na obrázku 3.)

(A) Šíře ořezu je příliš úzká.
Otočte regulátorem ve směru hod. ručiček.
Spodní nůž se posune doprava.

(B) Šíře stehu je příliš široká.
Otočte regulátorem proti směru hod. ručiček
Spodní nůž se posune doleva..

[5] Nastavte nůž do horní pozice.

[6] Uzavřete kryt kličkařů..



Seřízení stehové desky (Změna ze standartního šití na rolování)

[1] Vypněte stroj a odpojte od zásuvky

[2] Otevřete kryt klíčkařů..

[3] Vypněte nůž.

[4] Zatlačte směrem doprava na nastavovací knoflík širě ořezu a poté posuňte páčku na stehové desce do polohy R (pro rolování).

[5] Dejte nůž do pozice .

[6] Uzavřete kryt klíčkařů.

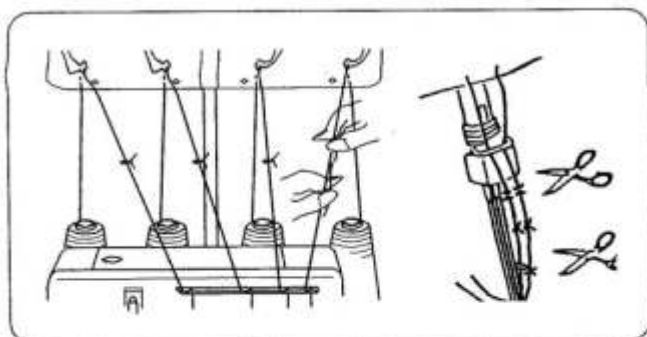
- 1 řetízkový jazýček
- 2 vodič
- 3 nastavovací knoflík
- 4 spodní nůž
- 5 Stehová deska

(A) Standartní obšívání

- Řetízkový jazýček je umístěn vedle stehové desky, viz obr. (A) což umožňuje vést plochý okraj látky pro obšívání.

(B) Rolování

- Posuňte páčku na stehové desce ze standartní polohy do polohy R a kraj látky bude ohnut při obšívání, pikotování nebo úzkém lemování.



Navlékání stroje

Stroj byl již navlečen ve výrobním závodě.

Zvedněte patku a navažte konec nití z cívek s nitěmi navlečenými a protáhněte nitě dle následujícího obrázku.

[1] Před navlékáním stroj vypněte

[2] Vytáhněte nitě z cívek a protáhněte je skrze vodiče nití a navažte je s nitěmi navlečenými z továrny.

[3] Zvedněte patku a protáhněte nitě až se uzlíky dostanou co nejbližší k patce

[4] Když se uzlíky dostanou k očku jehel a kličkařů, ustrihněte nitě a navlečte do kličkařů a jehel.

[5] Před začátkem šití vytáhněte jehelní nitě směrem dozadu pod patku a ujistěte se, že nezůstali pod stehovou deskou. Všechny nitě by měly být vytaženy asi 10cm směrem dozadu pod patku.

● Spusťte patku a můžete začít šít..

1 Nit spodního kličkaře

2 Nit horního kličkaře

3 Nit pravé jehly

4 Nit levé jehly

5 Vodič nitě

6 Destičkový vodič niti

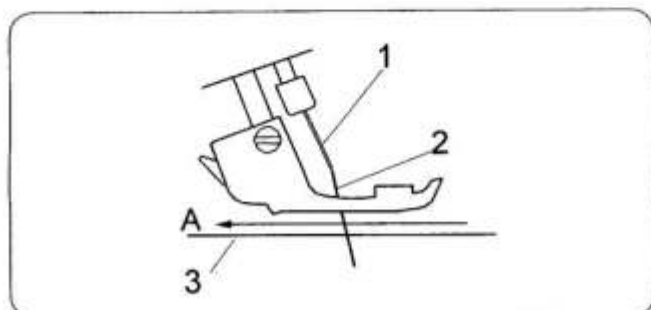
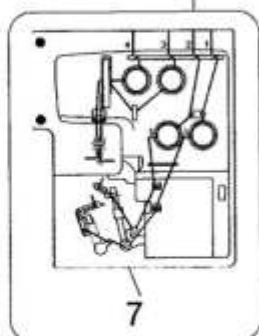
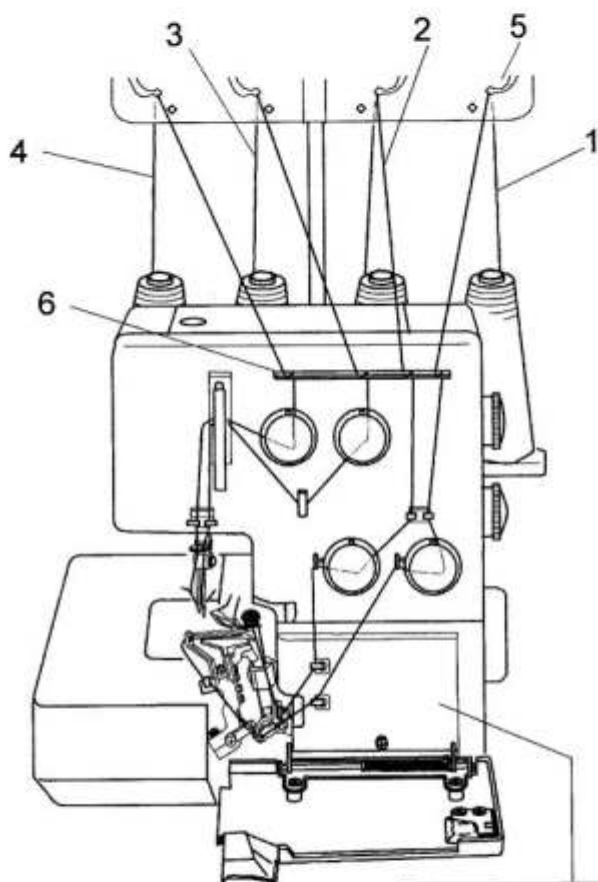
7 Názorný diagram navlečení nitě

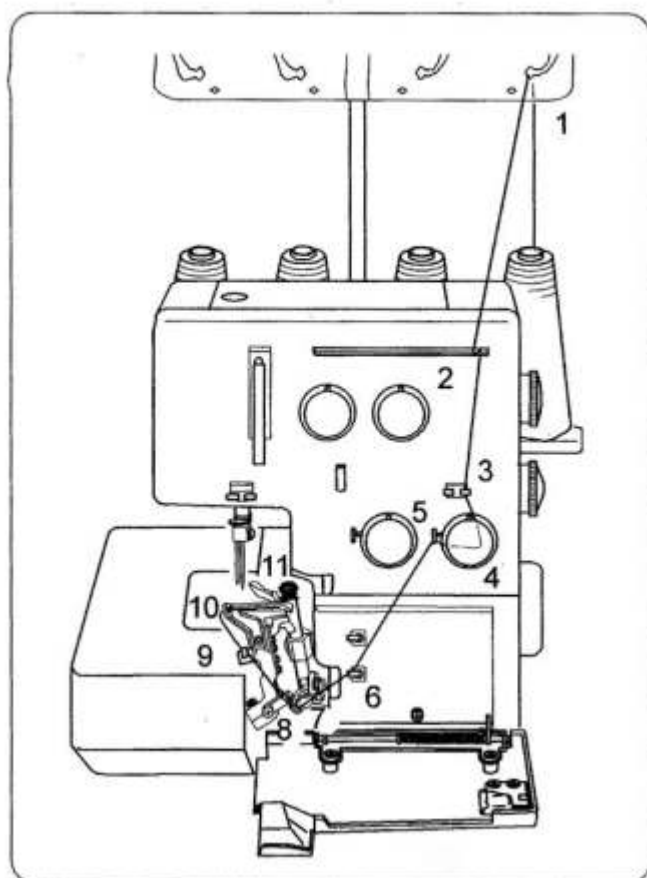
● Pro snadnější navlečení stroje, začněte navlékat nejdříve spodní ličkař, poté horní kličkař, pravou jehlu a nakonec levou jehlu.

1 Jehla

2 Jehelní nit

3 Stehová deska



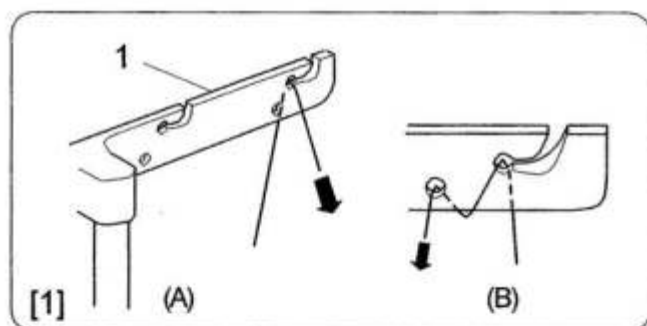


● Navlékání spodního kličkaře

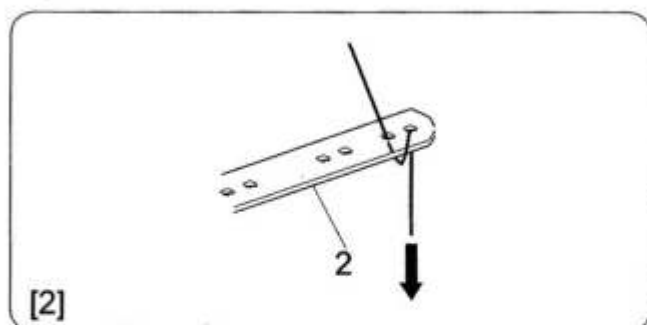
Otevřete kryt kličkařů..

Nasaďte cívku s nití na pravý kolík.

Postup navlékání je znázorněn na stroji pod krytem kličkařů. A je označen zeleně..



[1] Protáhněte nit pravým vodičem nitě zezadu dopředu: A

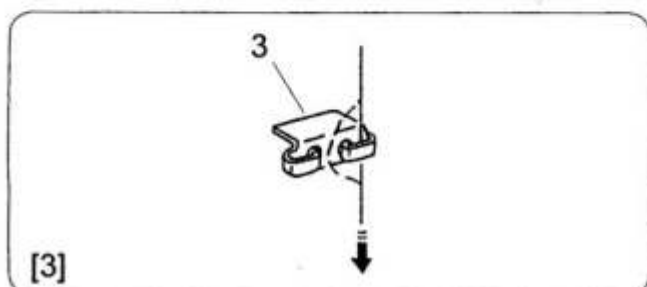


Pokud nit vyskakuje z drážky vodičí nitě, provlékněte nit ještě dírkou na vodiči, viz. Obr.: B.

1 Vodič nitě

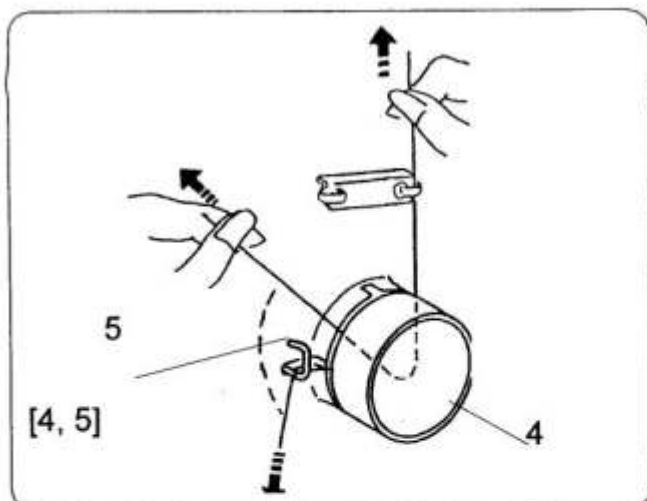
[2] protáhněte nit dírkami vpravo na destičkovém vodiči niti rtak, jak je znázorněno na obrázku.

2 Destičkový vodič nitě



[3] Protáhněte vodičem dle obrázku.

3 Vodič

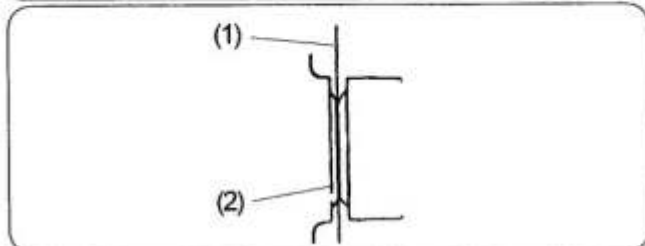


4. Podržte nit na obou koncích a opatrně založte mezi destičky napínače nití. Zvedněte patku

5. Protáhněte nit dle obrázku (1).

4 Kolečko napětí nite

5 Vodič nitě vrchního kličkaře (1)

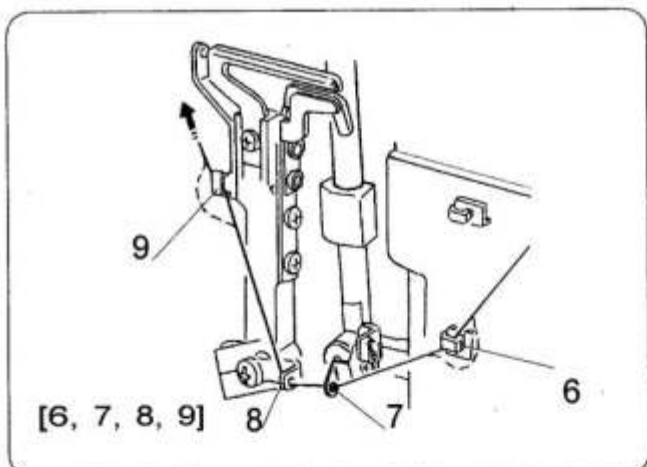


* Nit navlečte na disk dle obrázku.

(1) Nit

(2) Napínač nitě

[6] Kličkař navlečte dle obrázku

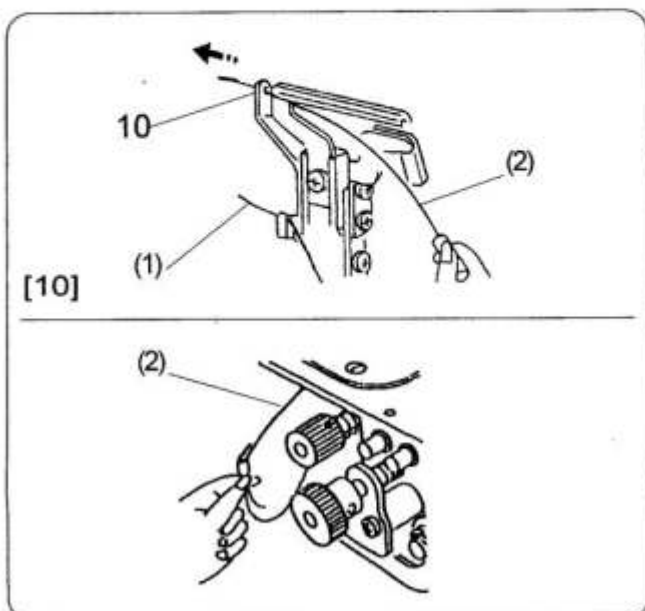


6 Vodič nitě spodního chapače (2)

7 Vodič nitě (spodní)

8 Vodič nitě spodního chapače (3)

9 Vodič nitě spodního chapače (4)

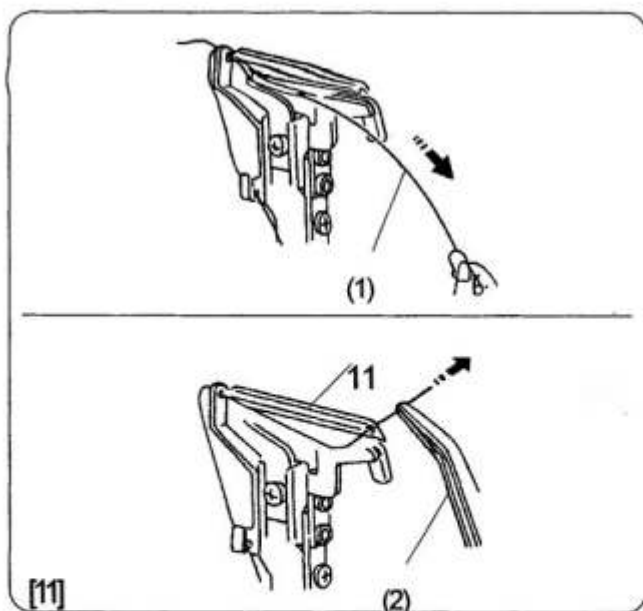


[10] Otočením ručního kola nastavte spodní kličkař do pravé polohy a pinzetou protáhněte nit dírkou na kličkaři tak, aby volný konec byl 10cm, nebo více.

10 Spodní kličkař (5)

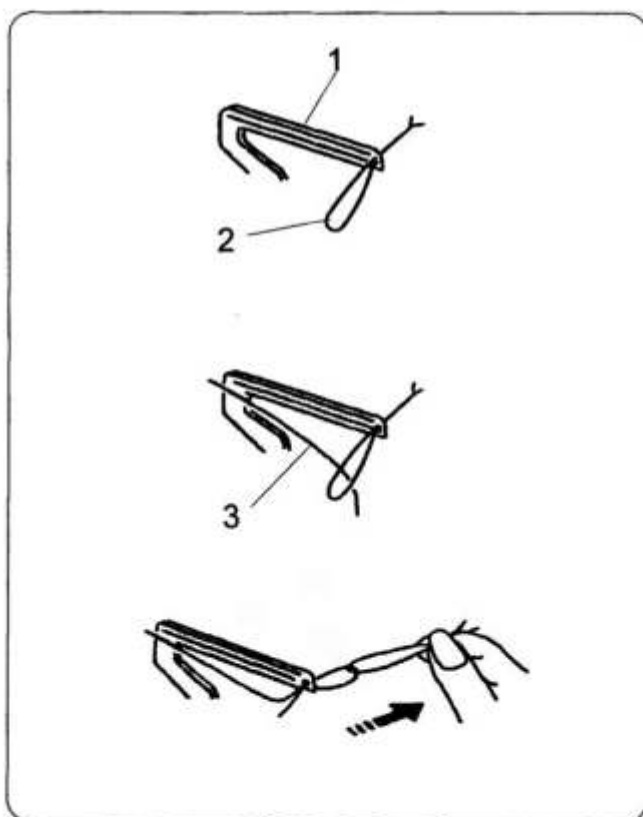
(1) Jehelní nit

(2) Nit spodního kličkaře

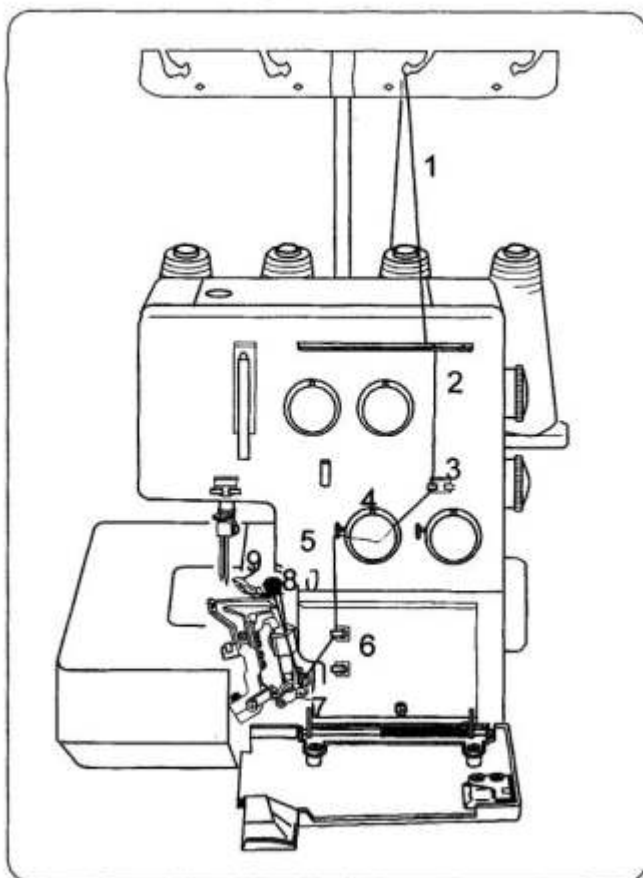


Jak navlékat umělé vlákno.

* nejjednodušší způsob navlékání vlákna je znázorněný na obrázku. Stejný způsob použijte při navlékání vrchního kličkaře.

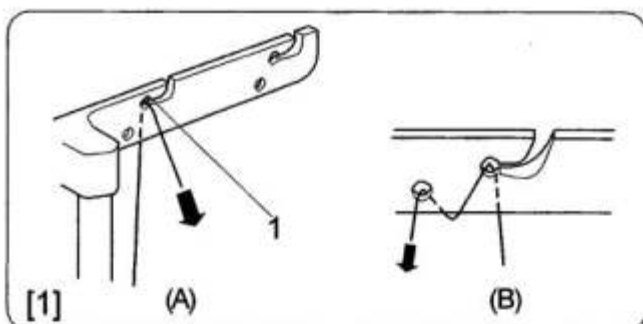


- 1 Spodní kličkař
- 2 Běžná nit
- 3 Umělé vlákno

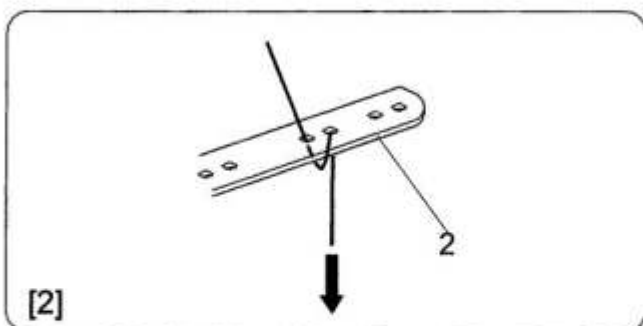


● Navlékání horního kličkaře

nasadte cívku s nití na druhý kolík zprava. Postup navlékání je znázorněn na stroji pod krytem kličkařů a je označen červeně.

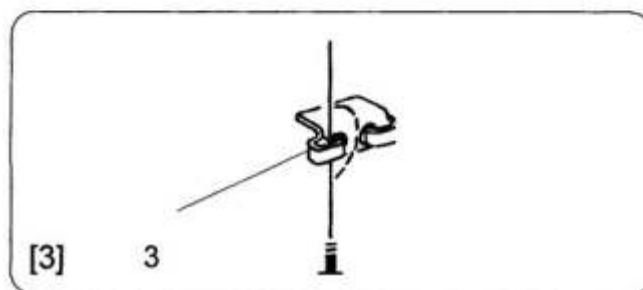


[1] Protáhněte nit pravým vodičem nitě zezadu dopředu: A



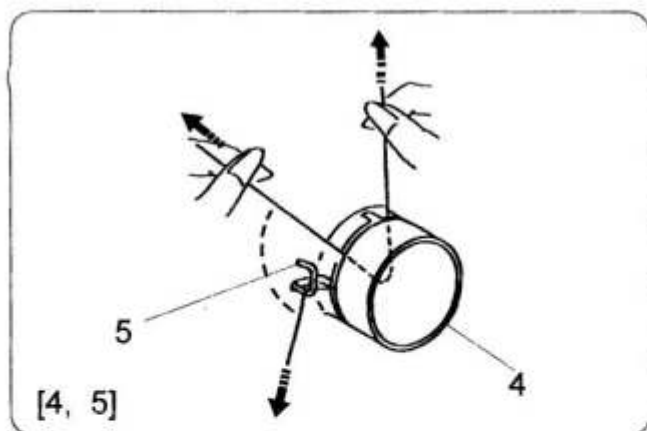
[2] Protáhněte nit dírkami vpravo na destičkovém vodiči nití, tak jak je znázorněno na obrázku.

2 Destičkový vodič nití

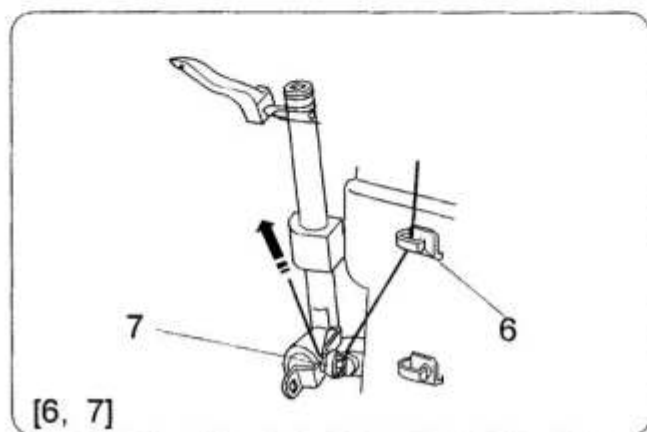


[3] Podržte nit na obou koncích a opatrně založte mezi destičky napínače nití. Pro snadnější vedení nití mezi destičkami zdvihněte patku.

3 Napínač nitě vrchního kličkaře



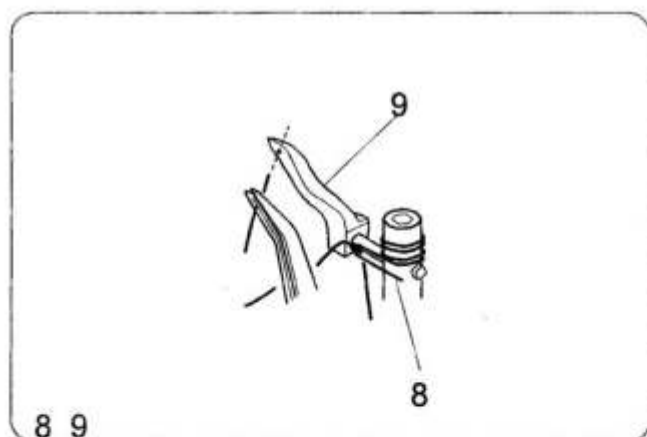
4,5 Navlečte nit dle obrázku



[6] Protáhněte nit napínací pákou vrchního klíčkaře

[7] Povytněte nit.

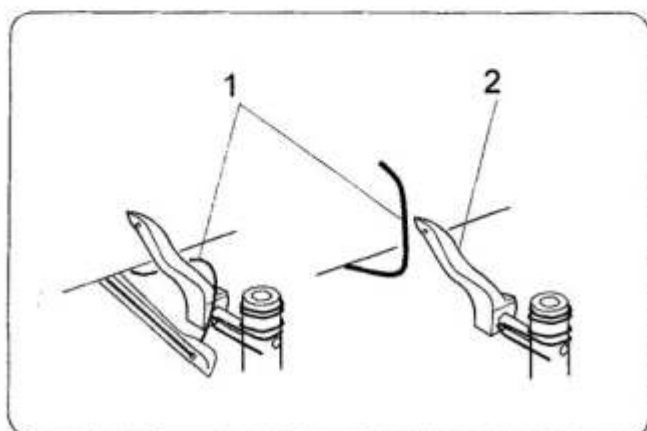
- 6 Napínací páka vrchního klíčkaře
- 7 Nit vrchního klíčkaře



[8] Protáhněte nit vodičem vrchního klíčkaře

[9] Uchopte nit pinzetou a prohlédněte ji dírkou na vrchní klíčkaři. Protáhněte dírkou nit o délce asi 10cm.

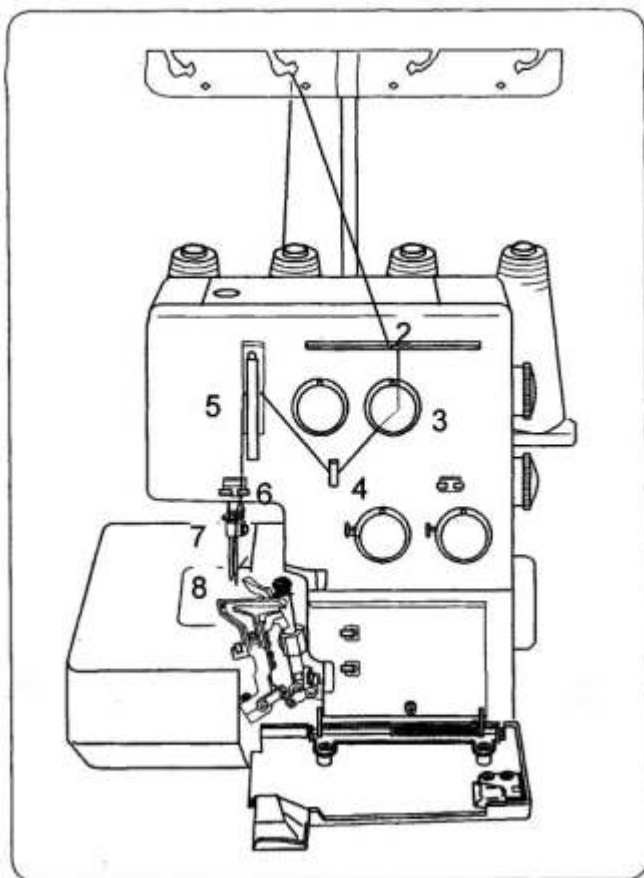
- 8 Vodič vrchního klíčkaře (3)
- 9 Vrchní klíčkař



● Jak navléknout vrchní klíčkař

Otočte ručním kolem směrem k sobě až dojde vrchní klíčkař doprostřed své dráhy a odklikujte nit spodního klíčkaře od vrchního klíčkaře. Navlékněte vrchní klíčkař.

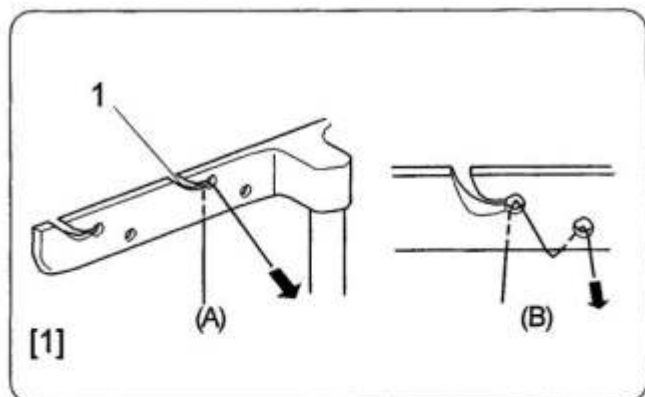
- 1 Nit spodního klíčkaře
- 2 Vrchní klíčkař



● Navlékání pravé jehly

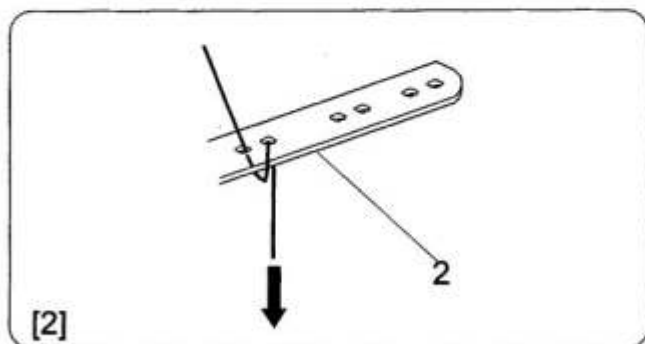
Nasaďte cívku s nití na druhý kolík zleva. Postup navlékání je znázorněn na stroji pod krytem klíčkarů a je označen modře.

[1] Protáhněte nit pravým vodičem nitě zezadu dopředu: A

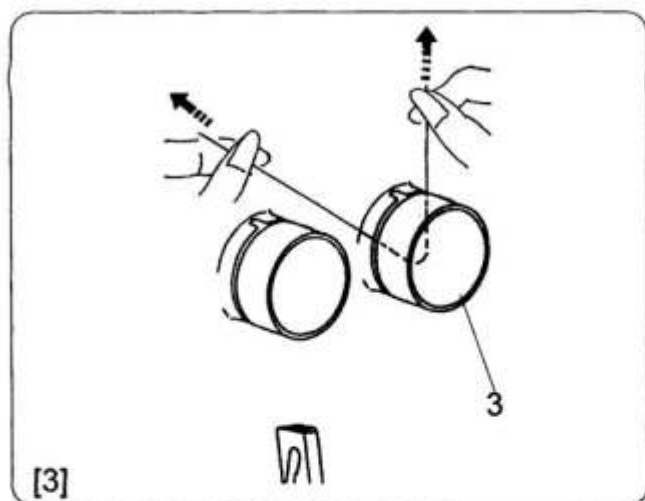


1 Vodič nití

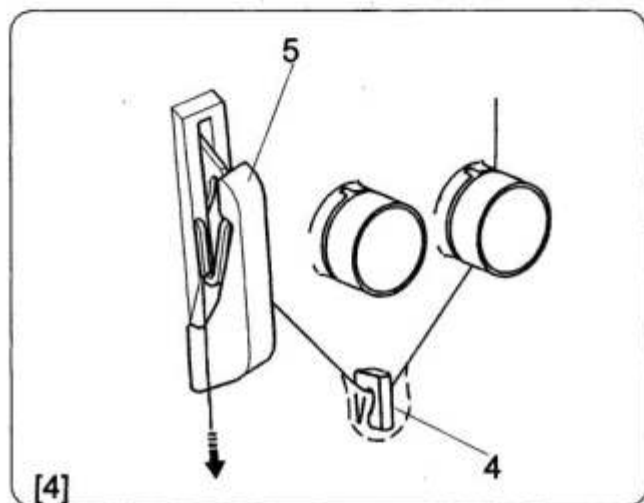
[2] Protáhněte nit dírkami vpravo na destičkovém vodiči nitě tak, jak je znázorněno na obrázku.



2 Destičkový vodič nitě

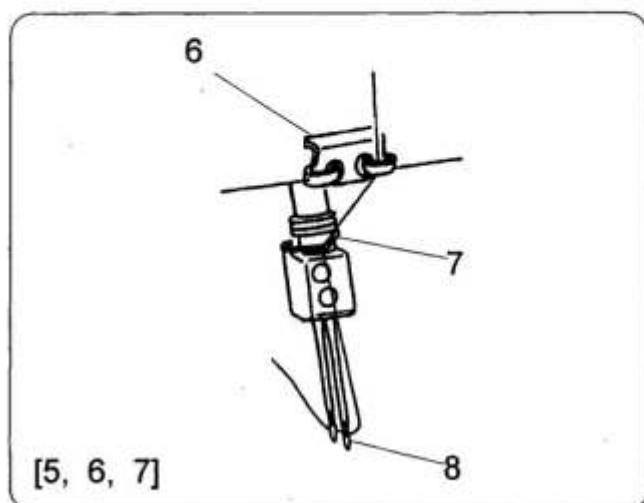


[3] Podržte nit na obou koncích a opatrně založte mezi destičky napínače . pro snadnější vedení mezi destičkami zdvihněte patku.
3 Napínač pravé jehly



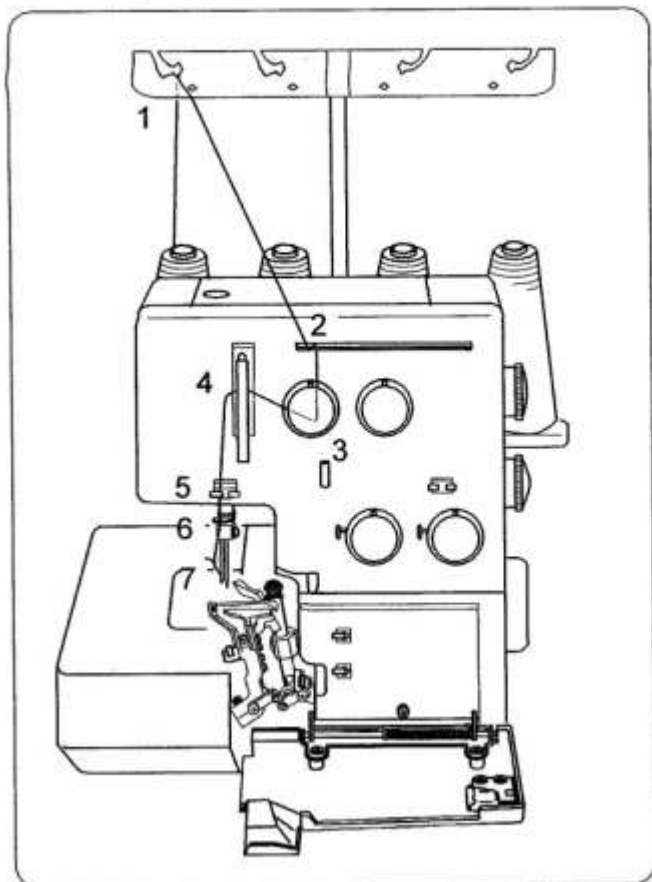
[4,5,6,7] Veďte nit vrchním vodičem nitě, potom nit provlékněte vodičem a protáhněte ji nitovou pákou z prava do leva.

4 Pravý vodič
5 Kryt nitové páky



[7] Veďte nit vodičem nitě. Zložte nit do pravé drážky na vodící destičce. Zvedněte jehlu do nejvyšší polohy a protáhněte nit vodičem jehelní tyče z leva doprava. Navlékněte jehlu zepředu dozadu a vytáhněte asi 10 cm nitě pod patku.

6 Vodič nitě
7 Vodič nitě jehelní tyče
8 Pravá jehla

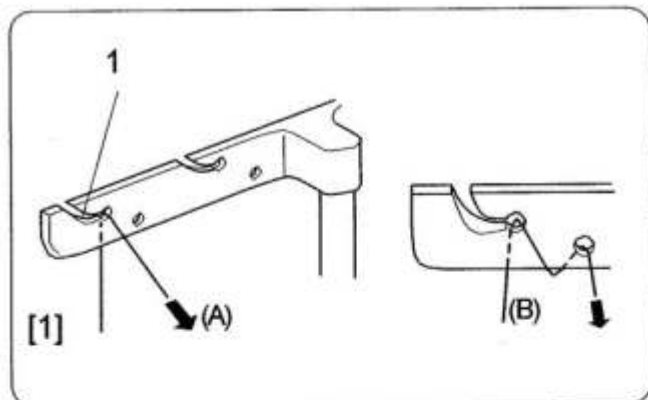


● Navlékání levé jehly

Nasaďte cívku s niti na první kolík zleva.

Postup navlékání je znázorněn na stroji.
Pod krytem klíčkařů a je označen oranžově.

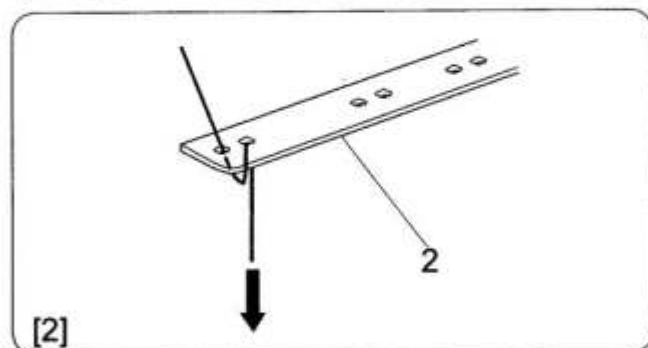
*



[1] Dprotáhněte nit pravým vodičem nitě zezadu dopředu

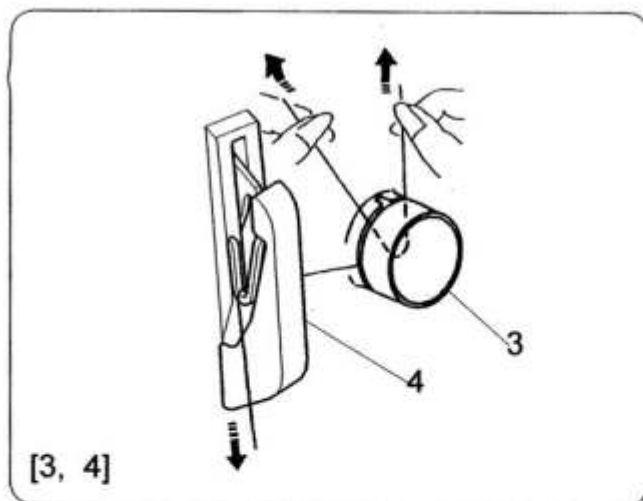
*

1 Vodič niti



[2] Pprotáhněte nit dle obrázku.

2 Destičkový vodič niti

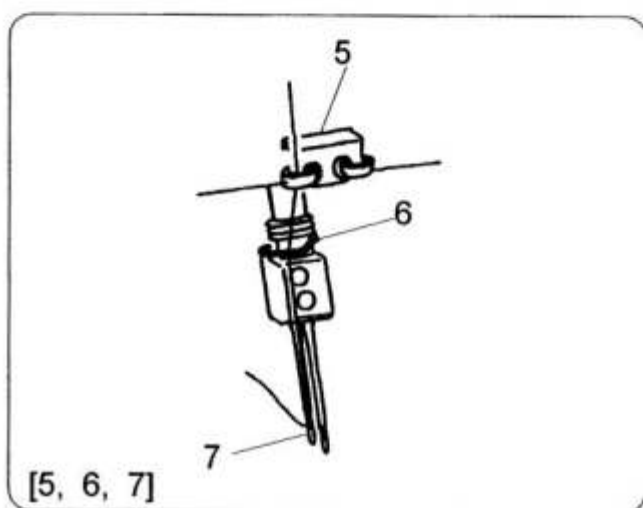


[3] Navlečte nit dle obrázku

[4]

3 Levý napínač nitě

4 Kryt nitěové páky



[5] Vedtě nit vodičem nitě. Založte nit do pravé drážky na vodící destičce.

[6] Zvedněte jehlu do nejvyšší polohy a protáhněte nit vodičem jehelní tyče z leva doprava.

[7] Navlékněte jehlu zepředu do zadu a vytáhněte asi 10cm nitě dozadu pod patku.

5 Vodič nitě

6 Vodič nitě jehelní tyče

7 Levá jehla

Zajištění konců

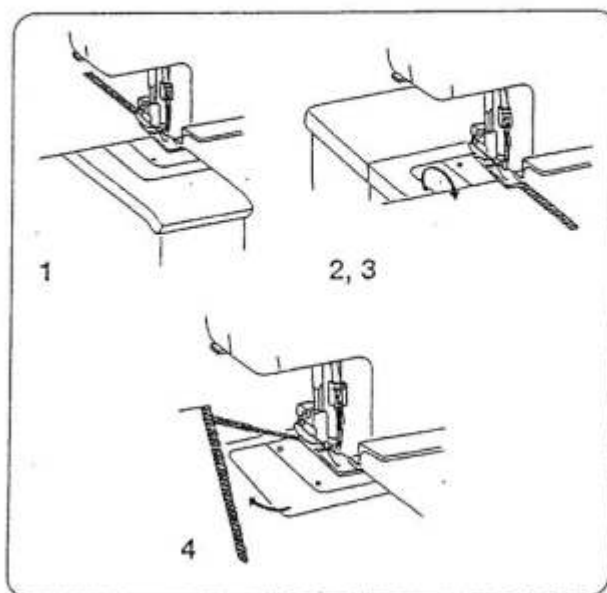
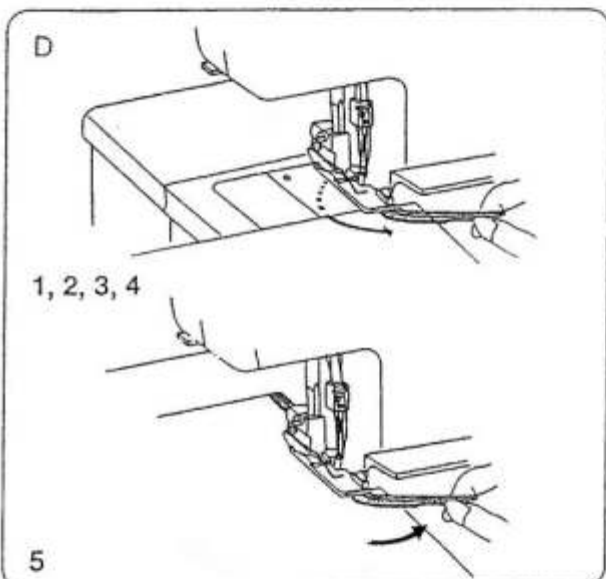
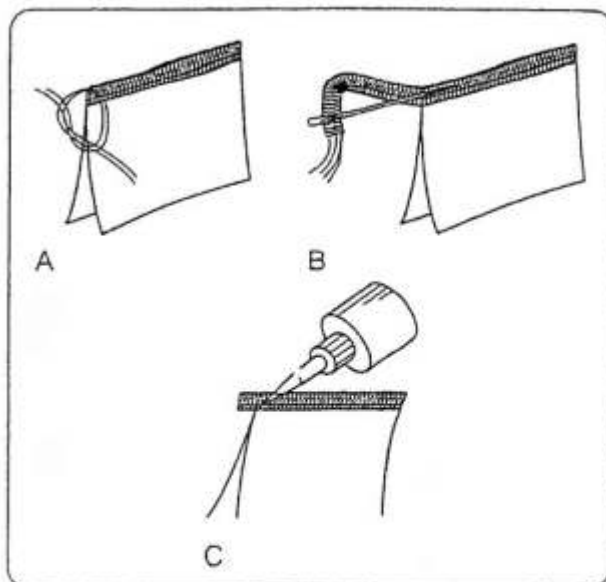
Abyste zabránili páráni švů, musíte na začátku a na konci švu nechat asi 5 cm dlouhé konce řetízku. Způsob, jak zajistit konce švů si můžete vybrat z následujících obrázků.

Na začátku šití:

- A. Oddělte od sebe nitě a zavažte.
B. Navlékněte řetízek do velké jehly a zatáhněte jej pod obnitkovací steh.
C. Odsekněte řetízek na konci švu. Potom aplikujte malé množství tužidla (FrayCheck™ nebo Fray-No-More™) na konce šití.
D. Zapošití
1. Předtím než položíte látku na stehovou desku, ušijte řetízek asi 5 cm dlouhý.
 2. Položte látku na stehovou desku, ušijte několik stehů a zastavte.
 3. Zvedněte patku, uchopte konec řetízku a přetáhněte jej zleva pod patku.
 4. Umístěte řetízek mezi patku a vrchní nůž, držte řetízek, spusťte patku a šijte.
 5. Po ušití asi 2,5 cm odložte konec řetízku doprava pod vrchní nůž, který jej při dalším šití uřízne.

Na konci šití:

- Můžete použít stejných metod jako na začátku šití kromě způsobu D nebo použít následující postup:
1. Ušijte jeden steh navíc na konci švu.
 2. Zvedněte přitlačnou patku a vyjeďte jehlou nahoru.
 3. Otočte látkou tak, aby spodní strana byla nahoře. Opatrně vytáhněte nitě z řetízkového jazýčku.
 4. Ušijte asi 2,5 cm a vyjeďte šikmo z látky ven.

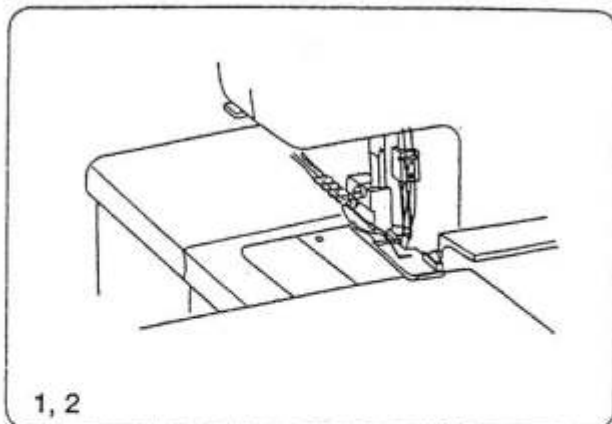


ŠITÍ

Začátek šití

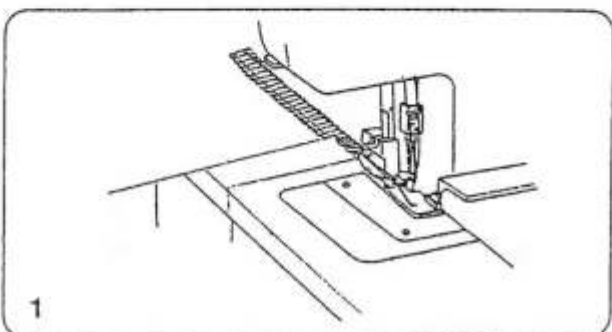
1. Posuňte látku pod přitlačnou patku.
(Nemusíte ji zvedat.)
2. Otočte několikrát ručním kolem k sobě a zkontrolujte, jak se váže řetizek. Pak začněte pomalu šít. Látka se bude automaticky podávat.

Při šití těžších látek, zvedněte patku a posuňte látku pod patku těsně před horní nůž. Poté spusťte patku a začněte šít.



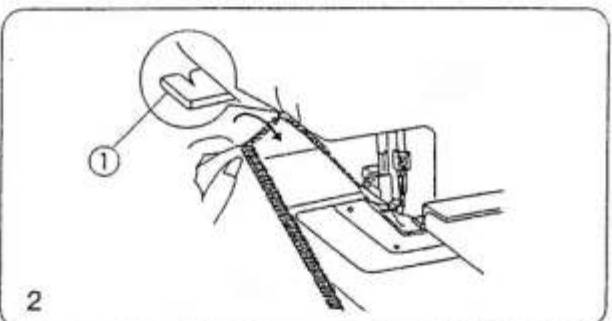
Konec šití

1. Po dokončení švu nechte stroj ještě dál běžet. Utvořte řetizek asi 12 cm dlouhý.



2. Odstrihněte nitě zabudovaným ořezem tak, jak je znázorněno a nechte u látky asi 5 cm dlouhé konce nití.

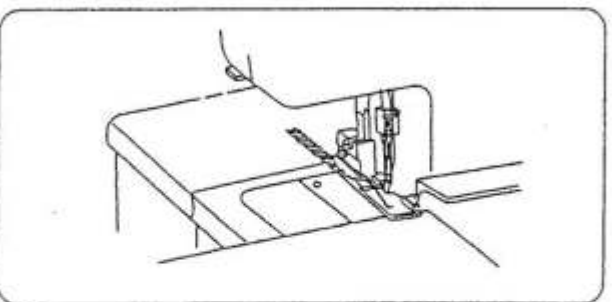
① Ořez niti



Plynulé šití

Zasuňte látku pod přitlačnou patku a začněte šít. Patku nemusíte zvedat při šití běžné látky.

Při šití silného materiálu, zvedněte patku a zasuňte látku před nůž. Spusťte patku a šijte.

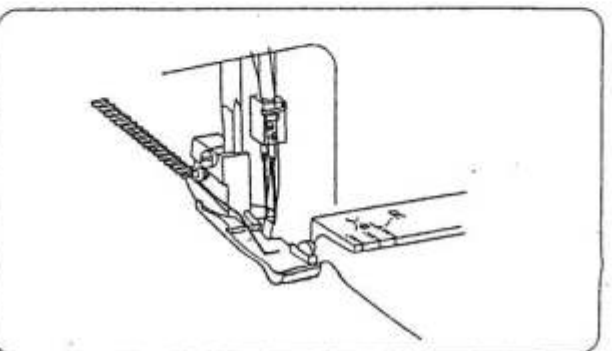


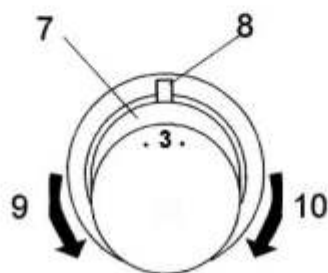
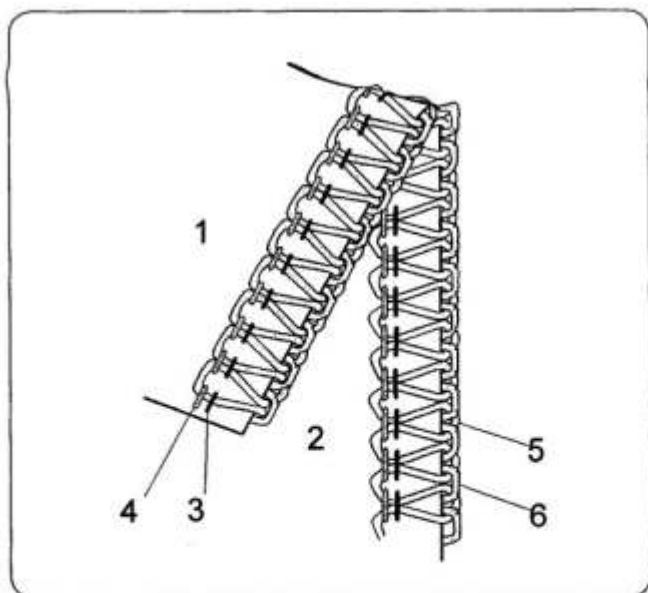
Jak používat vodící rysky

Na krytu kličkaře jsou rysky, které značí vzdálenosti od jehel.

Značka "L" je vzdálenost od levé jehly

Značka "R" je vzdálenost od pravé jehly





Navlékání (4-nitné provedení)

Správné napětí

Obrázek zobrazuje obrázek se správným napětím nití. Napětí nití je závislé na druhu látky a nití, které používáte.

- 1 Rubová strana látky
- 2 Lící strana látky
- 3 Nit pravé jehly
- 4 Nit levé jehly
- 5 Nit horního kličkaře
- 6 Nit spodního kličkaře

Seřízení napětí nitě

- * Nastavte všechny napínače na značku "3".
Pak šijte a kontrolujte napětí nití.

Pokud napětí nití není uspokojivé, můžete jej seřídit pomocí napínačů.

- 7 Regulátor napětí nitě
- 8 Nastavovací značka
- 9 povolení napětí
- 10 Utáhnutí napětí

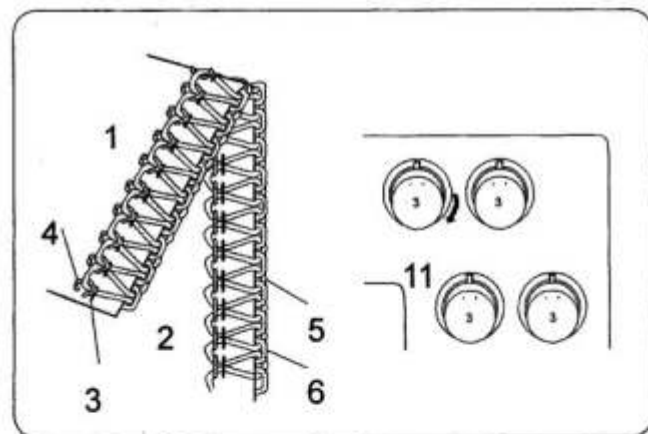
Nit levé jehly je příliš volná

Na obrázku je výsledek šití když je příliš volná nit levé jehly

Odstranění:

Utáhněte nit levé jehly.

- 11 regulátor napětí levé nitě



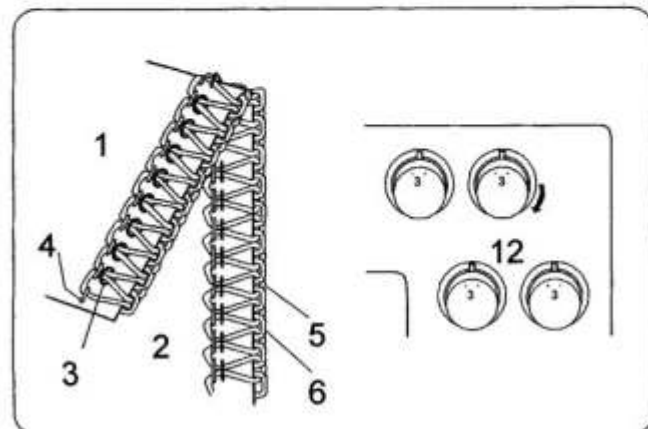
Nit pravé jehly je příliš volná

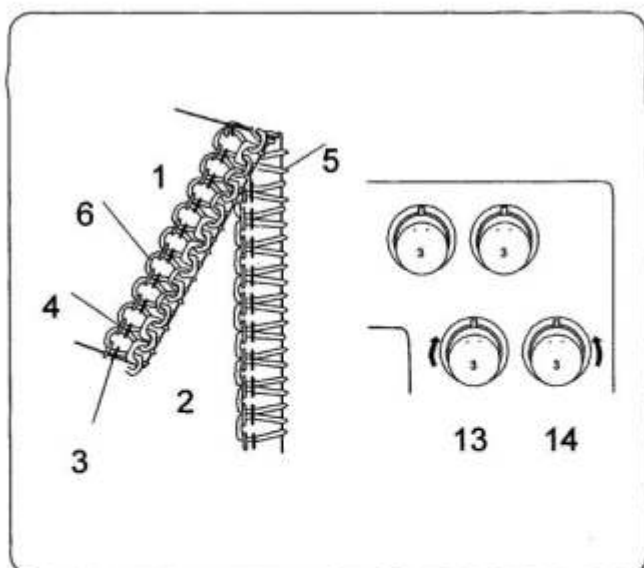
Na obrázku je výsledek šití když je příliš volná nit pravé jehly.

Odstranění:

Utáhněte nit pravé jehly.

- 12 regulátor napětí pravé jehly





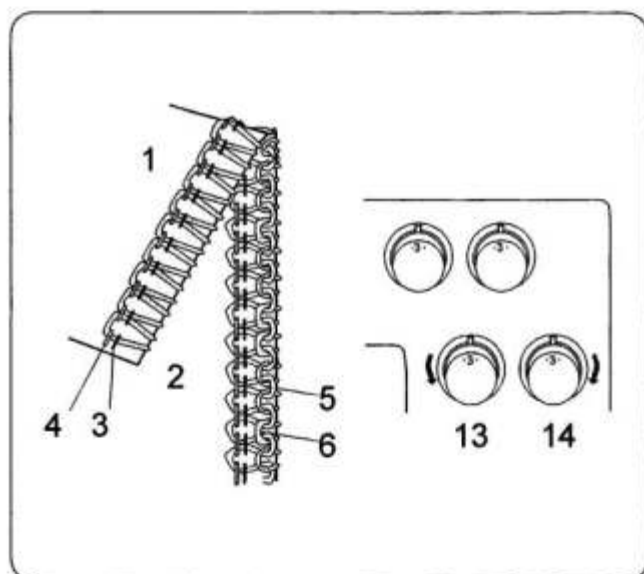
Špatné napětí nitě kličkaře (1)

Na obrázku je výsledek šití když je nit spodního kličkaře příliš utažená a nebo nit horního kličkaře příliš volná.

Odstranění:

Povolte napětí spodního kličkaře a nebo utáhněte napětí horního kličkaře.

- 1 Rubová strana látky
- 2 Lícni strana látky
- 3 Nit pravé jehly
- 4 Nit levé jehly
- 5 Nit spodního kličkaře
- 6 Nit spodního kličkaře
- 13 Regulátor napětí nitě horního kličkaře
- 14 regulátor napětí nitě spodního kličkaře



Špatné napětí (2)

Na obrázku je výsledek šití když je nit horního kličkaře příliš utažená a nebo nit spodního kličkaře příliš volná

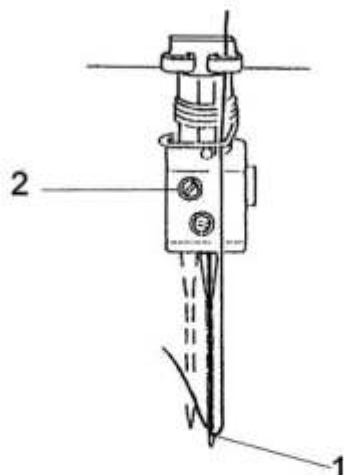
Odstranění:

Povolte napětí nitě horního kličkaře a nebo utáhněte napětí spodního kličkaře.

- 13 regulátor napětí nitě horního kličkaře
- 14 regulátor napětí nitě spodního kličkaře

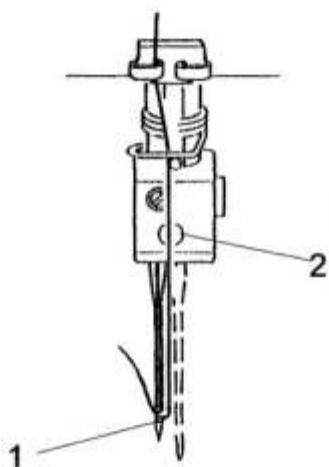
Navlékání stroje (3-nitné provedení)

Upoužití pouze pravé jehly
(pro běžné 3-nitné obšívání)

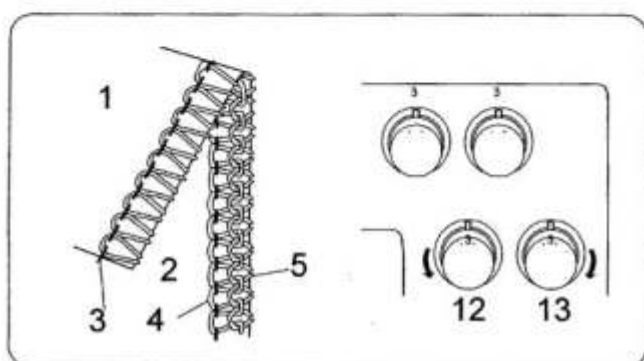
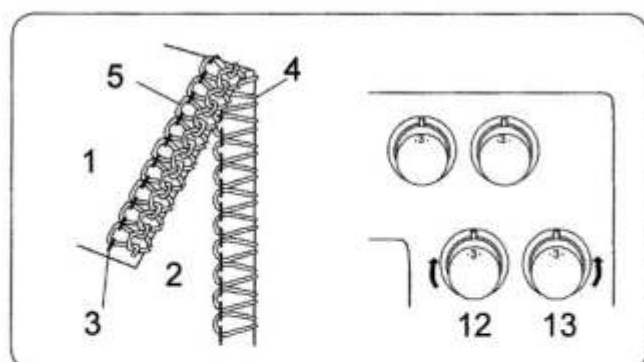
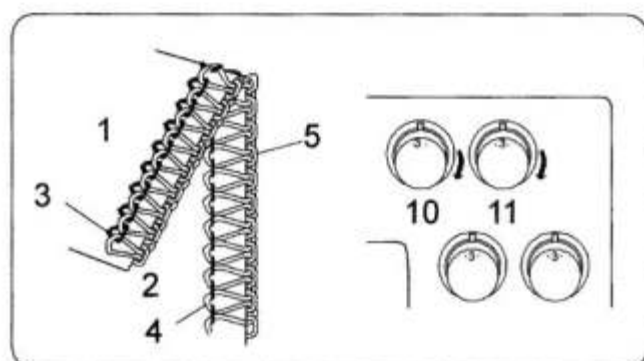
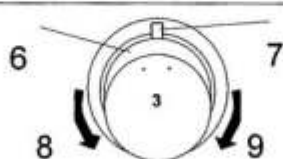
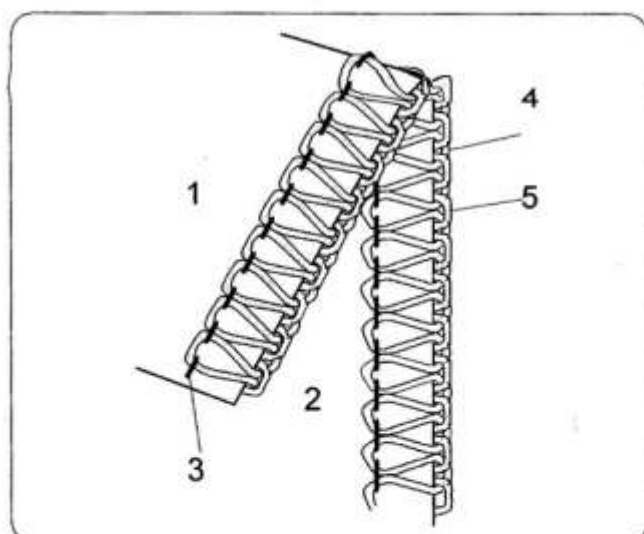


- 1 Pravá jehla
- 2 šroubek levé jehly

Použití pouze levé jehly
(pro 3-nitné široké obšívání)



- 1 Needle on the left
- 2 Needle clamp screw on the right



Napětí nitě (3 nitné provedení) Správné napětí

Tobrázek znázorňuje výsledek se správným napětím nití. Napětí nití je závislé na druhu látky a nití, které používáte.

- 1 Rubová strana látky
- 2 Licní strana látky
- 3 Nít levé nebo pravé jehly
- 4 Nít horního kličkaře
- 5 Nít spodního kličkaře

Seřízení napětí nitě

- * Nastavte všechny napínače na značku 3. Pak šijte a kontrolujte napětí nití. Pokud napětí nití není uspokojivé, můžete jej seřídit pomocí napínačů.

- 6 Regulátor napětí nitě
- 7 Nastavovací značka
- 8 Povolení napětí
- 9 Utáhnutí napětí

Jehelní nit je příliš volná

Na obrázku je znázorněno když je dlouhá jehelní nit.

Odstranění:

Utáhněte nit jehly.

- 10 Regulátor napětí levé jehly
- 11 Regulátor napětí pravé jehly

Špatné napětí kličkaře (1)

Na obrázku je výsledek šití když je nit spodního kličkaře příliš utažená a nebo nit horního kličkaře příliš volná.

Odstranění:

Povolte napětí nitě spodního kličkaře a nebo utáhněte napětí horního kličkaře.

- 12 regulátor napětí nitě horního kličkaře
- 13 regulátor napětí nitě spodního kličkaře

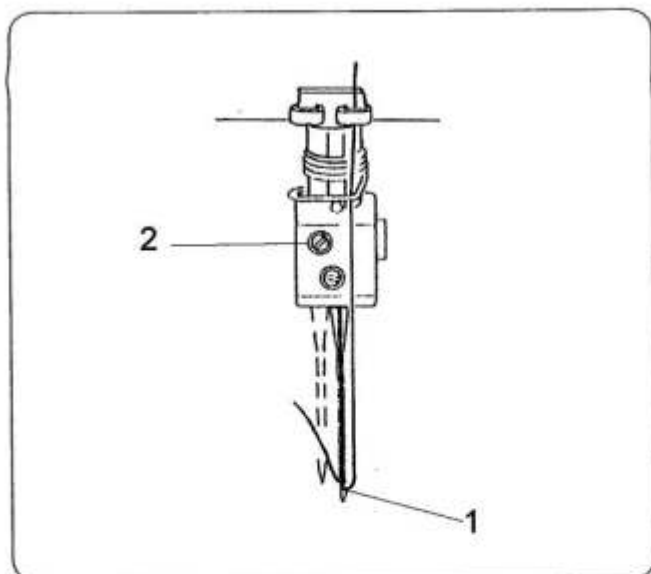
Špatné napětí nitě kličkaře (2)

Na obrázku je výsledek šití když je nit horního kličkaře příliš utažená a nebo nit spodního kličkaře příliš volná.

Odstranění:

Povolte napětí nitě horního kličkaře a nebo utáhněte napětí spodního kličkaře.

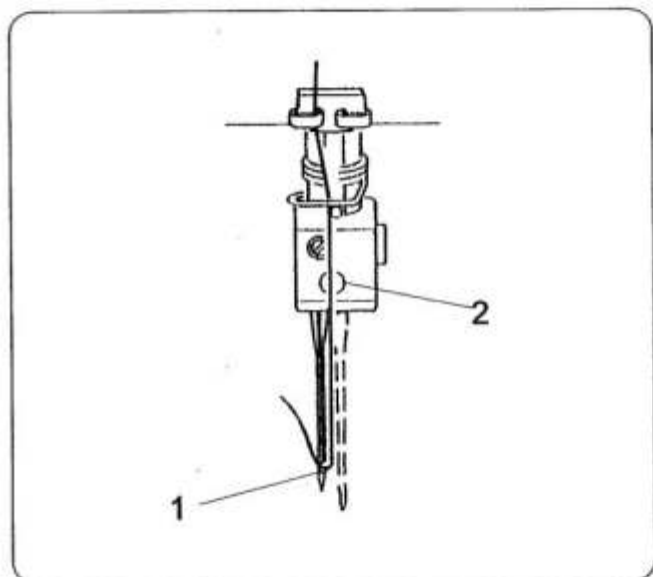
- 12 regulátor napětí nitě horního kličkaře
- 13 regulátor napětí nitě spodního kličkaře



Navlékání stroje (3-nitné provedení)

Upoužití pouze pravé jehly
(pro běžné 3-nitné obšívání)

- 1 Pravá jehla
- 2 šroubek levé jehly



Použití pouze levé jehly
(pro 3-nitné široké obšívání)

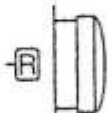
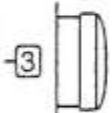
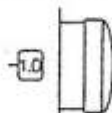
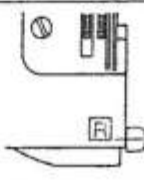
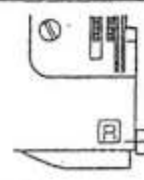
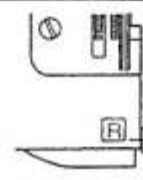
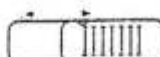
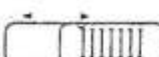
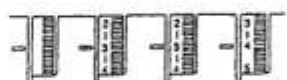
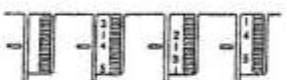
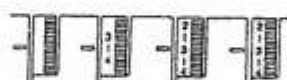
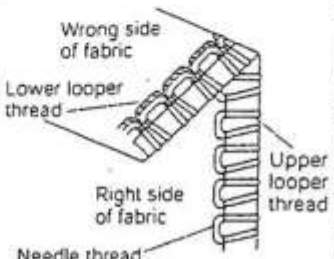
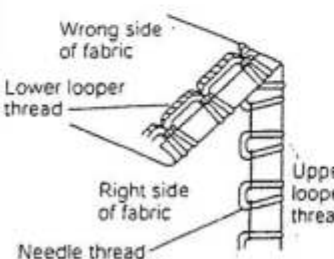
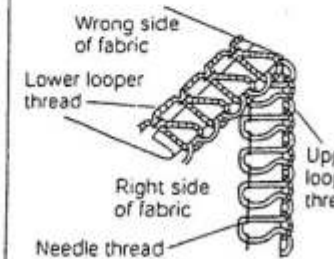
- 1 Levá jehla
 - 2 Držák jehly s pravým šroubkem
-



ROLOVÁNÍ, PIKOTOVÁNÍ A ÚZKÉ LEMOVÁNÍ

Nastavení stroje, nití, látky a diferenciálního podávání

Nastavení stroje závisí na typu a síle použitého materiálu a nití.

	Rolování	Pikotování	Úzké lemování
Délka stehu	 (R)	 (3 - 4)	 (R)
Diferenciální podávání	 (1.0)	 (1.0)	 (1.0)
Seřízení stehové desky	 (R)	 (R)	 (R)
Jehla	Použít pravou jehlu: HA-1SP No. 11		
Jehelní nit	Syntetika: No. 80 - 100		
Nitě spodního a vrchního kličkaře	Vlněný nylon, Vlněný polyester Syntetika: No. 80 - 100	Syntetika: No. 60 - 100 Hedvábí: No. 50 - 100	Vlněný nylon, Vlněný polyester Syntetika: No. 80 - 100
Látka	Lehký materiál jako organdin, žoržet, kment, krep, podšívkovina		
Knoflík nastavení napětí spodního kličkaře			
Seřiditelný vodič nití			
Standardní nastavení napínáků			
Správné nastavení napětí nití			

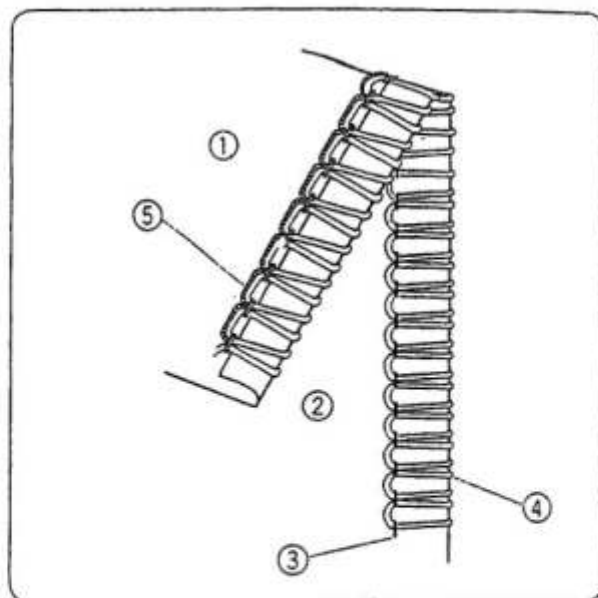
Napětí nitě

Pro rolování a pikotování

Správné napětí

Obrázek znázorňuje výsledek šití se správným napětím nití. Napětí nití je závislé na druhu látky a nití, které použijete.

- ① Rubová strana látky
- ② Lící strana látky
- ③ Nit pravé jehly
- ④ Nit horního kličkaře
- ⑤ Nit spodního kličkaře



Seřízení napětí nitě

1. Seříd'te napínačky jak je uvedeno na str. 36.
2. Šijte a kontrolujte napětí nití.
3. Pokud napětí nití není uspokojivé, můžete jej seřídít pomocí napínačů.

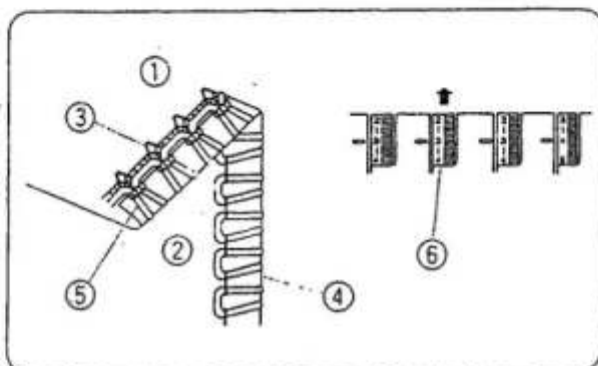
Jehelní nit je příliš volná

Na obrázku je výsledek šití když je příliš volná nit pravé jehly.

Odstranění:

Utáhněte nit pravé jehly.

- ⑥ Regulátor napětí nitě pravé jehly



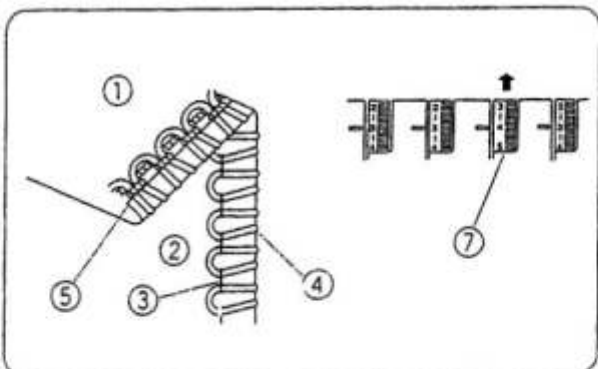
Nit horního kličkaře je příliš volná

Na obrázku je výsledek šití když je nit horního kličkaře příliš volná.

Odstranění:

Utáhněte napětí nitě horního kličkaře.

- ⑦ Regulátor napětí nitě horního kličkaře



Špatné napětí nitě kličkaře

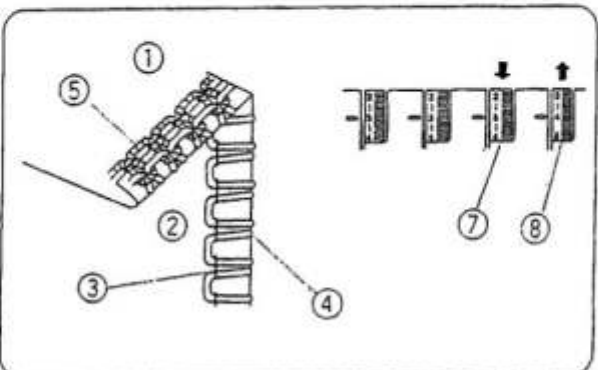
Na obrázku je výsledek šití když je nit horního kličkaře příliš utažená a/nebo nit spodního kličkaře příliš volná.

Odstranění:

Povolte napětí nitě horního kličkaře a/nebo utáhněte napětí spodního kličkaře.

- ⑦ Regulátor napětí nitě horního kličkaře

- ⑧ Regulátor napětí nitě spodního kličkaře

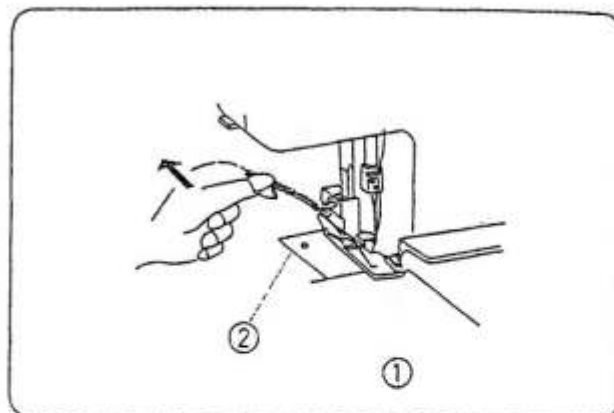


Pro lepší výsledek šití

Rolování

Vytáhněte konec řetízku jemně dozadu na začátku a konci šití.

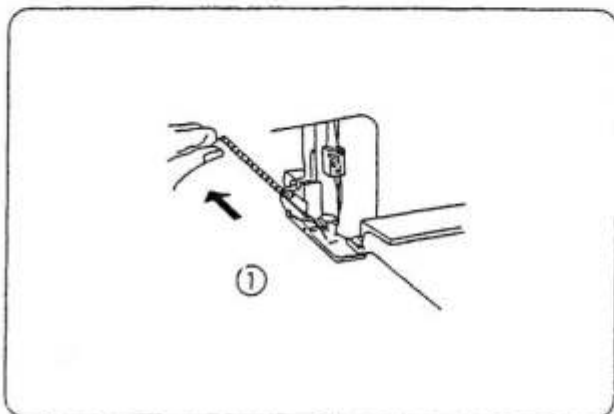
- ① Látka
- ② Řetízek



Pikotování

Během šití posunujte jemně látku dozadu.

- ① Látka



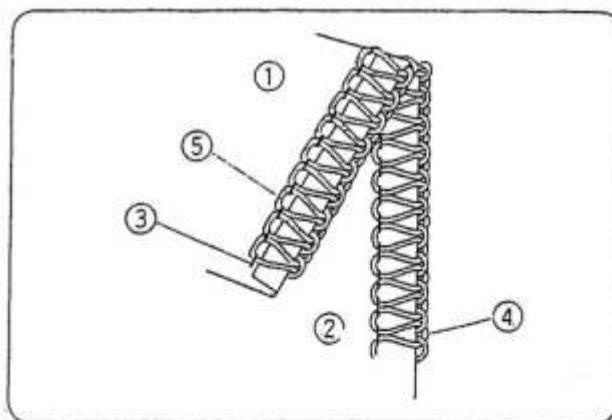
Úzké jemování

Správné napětí

Obrázek znázorňuje výsledek šití se správným napětím nití.

- ① Rubová strana látky
- ② Lící strana látky
- ③ Nit pravé jehly
- ④ Nit horního kličkaře
- ⑤ Nit spodního kličkaře

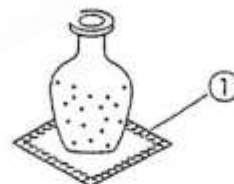
Pro nastavení viz. str. 31.



DEKORATIVNÍ OBŠÍVÁNÍ

Pro správné nastavení napětí nití viz. str. 28,29,31.

Pro lepší výsledek šití, vytáhněte konec řetízku jemně dozadu na začátku a konci šití.



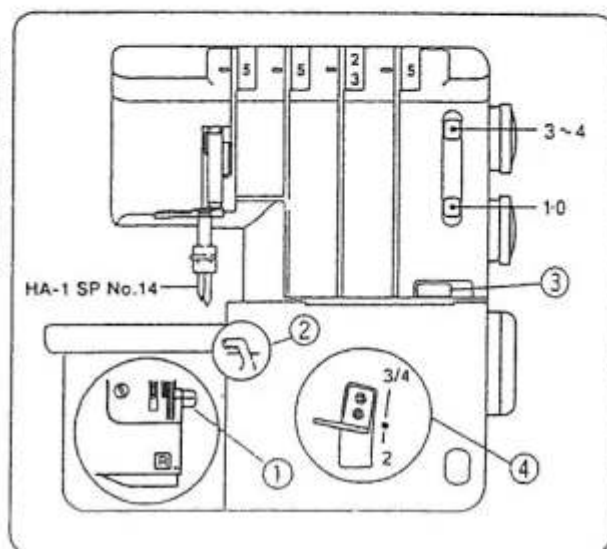
① Obšívání

Nitě a látky

Látka	Nitě	
Lehký až silný materiál	Jehelní nitě	Syntetika: No. 60–80 Hedvábi: No. 50–80
	Nit horního kličkaře	Dirkové hedvábi Tenká vlna
	Nit spodního kličkaře	Syntetika: No. 60–80 Hedvábi: No. 50–80

Nastavení stroje

- ① Seřízení stehové desky: S
- ② Horní nůž: zapnut
- ③ Knoflík nastavení napětí spodního kličkaře: STD
- ④ Seřiditelný vodič nití: 3/4



ŘASENÍ

Pro správné nastavení napětí nití viz. str. 28,29,31.

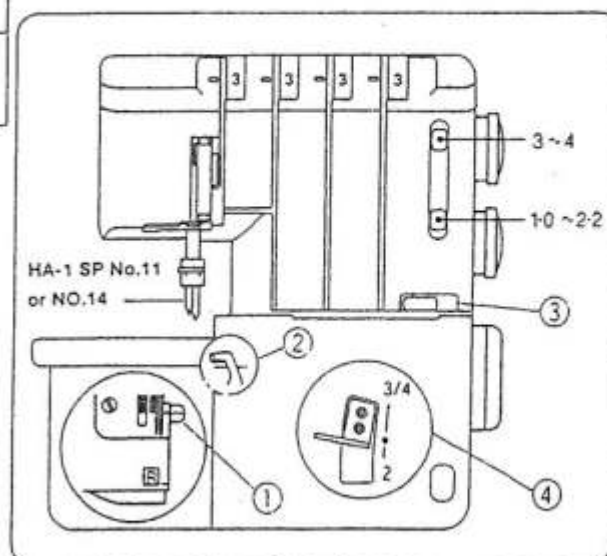
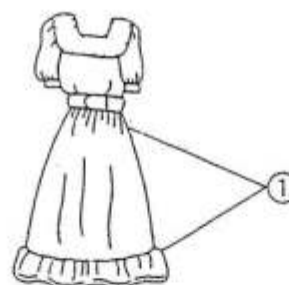
① Řasení

Nitě a látky

Látka	Nitě	
Lehký až střední tkaný materiál	Jehelní nitě	Syntetika: No. 60–80 Hedvábi: No. 50–80
	Nit horního kličkaře	Syntetika: No. 60–80
	Nit spodního kličkaře	Hedvábi: No. 50–80

Nastavení stroje

- ① Seřízení stehové desky: S
- ② Horní nůž: zapnut
- ③ Knoflík nastavení napětí spodního kličkaře: STD
- ④ Seřiditelný vodič nití: 3/4



SÁMOVÁNÍ

Pro správné nastavení napětí nití viz. str. 36.

① Sámování

Nitě a látky

Látka	Nítě	
Lehký až střední materiál	Nit pravé jehly	Syntetika: No. 60-80 Hedvábi: No. 50-80
	Nit horního klíčkaře Nit spodního klíčkaře	Syntetika: No. 60-100 Hedvábi: No. 50-100

Nastavení stroje

- ① Vyjměte levou jehlu
- ② Seřízení stehové desky: R
- ③ Horní nůž: vypnout
- ④ Knoflík nastavení napětí spodního klíčkaře: STD
- ⑤ Seřiditelný vodič nití: 3/4

Šití

Vypněte stroj.

Vyjměte levou jehlu.

Vyřad'te z provozu horní nůž.

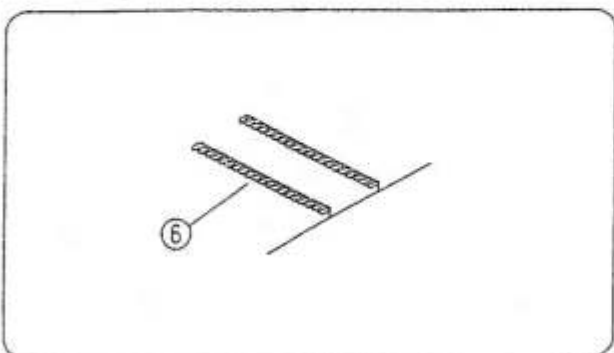
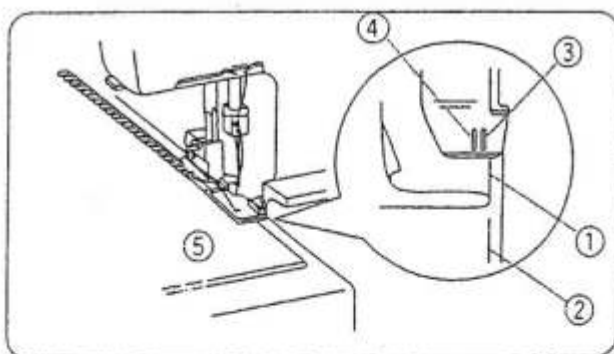
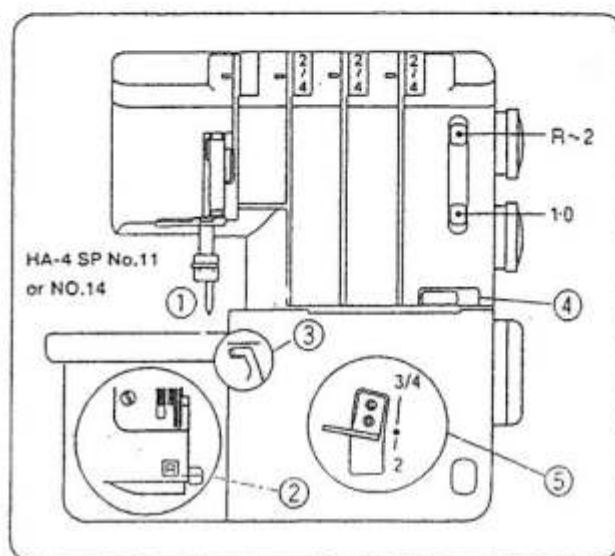
Zapněte stroj a šijte založenou látku podél vodičí linky.

- ① Založený kraj látky
- ② Vodičí linka na stehové desce
- ③ Vodičí linka pozice pravé jehly na patce
- ④ Vodičí linka pozice levé jehly na patce
- ⑤ Lícni strana látky

Sežehlete sámek na stranu.

Poznámka: Po dokončení šití vraťte horní nůž do původní polohy.

⑥ Sámování



ÚDRŽBA STROJE

Výměna horního nože

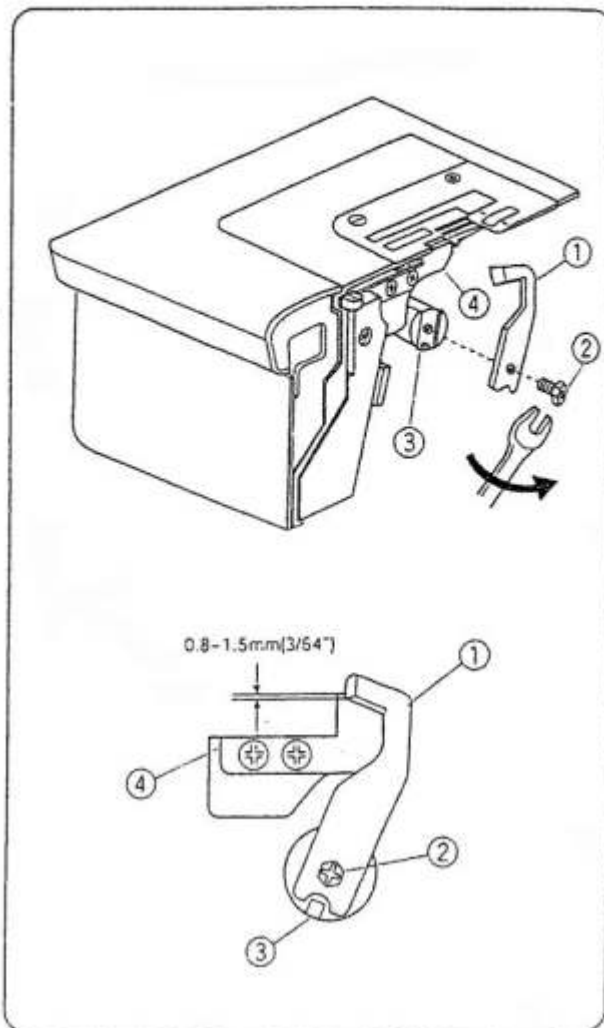
Demontáž:

1. Vypněte stroj a vytáhněte kabel ze zásuvky.
2. Otevřete boční kryt a kryt kličkařů.
3. Otočte ručním kolem směrem k sobě dokud se horní nůž nedostane do své nejvyšší polohy.
4. Vyšroubujte hexagonální šroub a vyndejte horní nůž.

Montáž:

1. Nasadte nový horní nůž do drážky na držáku nože a na čep a lehce utáhněte hexagonální šroub.
 2. Otočte ručním kolem k sobě dokud se horní nůž nedostane do své nejnižší polohy. Povolte hexagonální šroub a seřídte horní nůž tak, aby přesahoval hranu spodního nože o 0,8 – 1,5 mm.
- Pak pevně přitáhněte šroub.
3. Zavřete oba kryty.

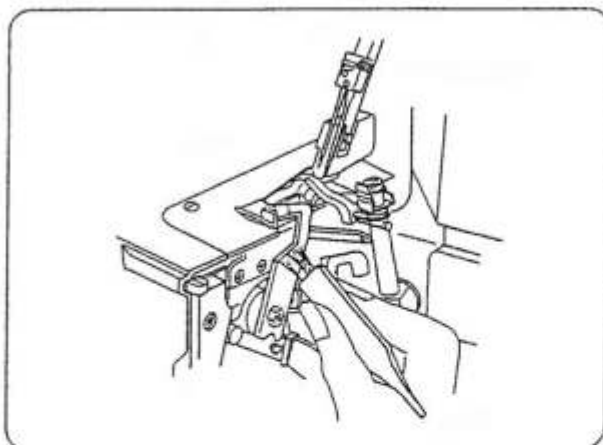
- ① Horní nůž
- ② Hexagonální šroub
- ③ Drážka na držáku nože
- ④ Spodní nůž



Čištění prostoru horního nože

1. Vypněte stroj a vytáhněte kabel ze zásuvky.
2. Otevřete kryt kličkařů. Odstraňte zbytky tkanin štětečkem.

K čištění prostoru horního nože a podavače lze použít i vysavače. Spodní nůž vydrží asi 1 rok při běžném používání. Jestliže poškodíte nože špendlíkem nebo tvrdým předmětem, bude potřeba oba nože vyměnit.



Výměna žárovky

1. Vypněte stroj a vytáhněte kabel ze zásuvky.
2. Vyšroubujte šroubek na předním krytu a vyndejte ho.

① Přední kryt

② Šroubek

Demontáž:

Zatlačte a otočte doleva.

Montáž:

Zatlačte a otočte doprava.

Nasaďte přední kryt a utáhněte šroubek.

③ Žárovka

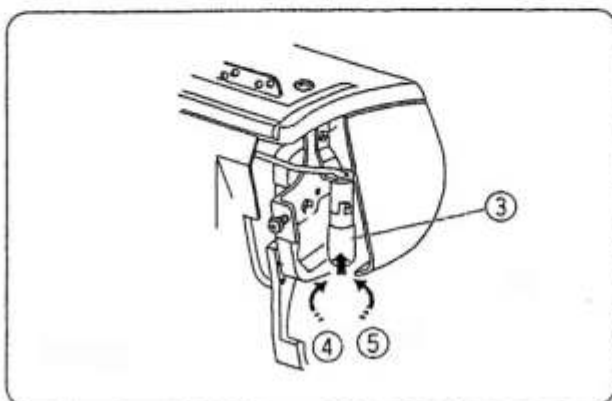
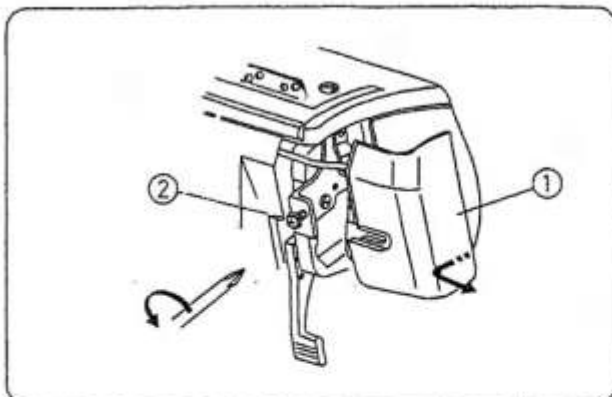
④ Vysazení žárovky

⑤ Nasazení žárovky

Poznámka:

Žárovka je konstruována na max. 15W.

Žárovka bude horká. Chraňte si prsty, než na ni sáhnete.



Čištění podavače

1. Vypněte stroj a vytáhněte kabel ze zásuvky.
2. Otevřete boční kryt a kryt kličkařů.
3. Vyjměte jehly a přítlačnou patku.
4. Odšroubujte šroubek na stehové desce a sundejte ji.

① Stehová deska

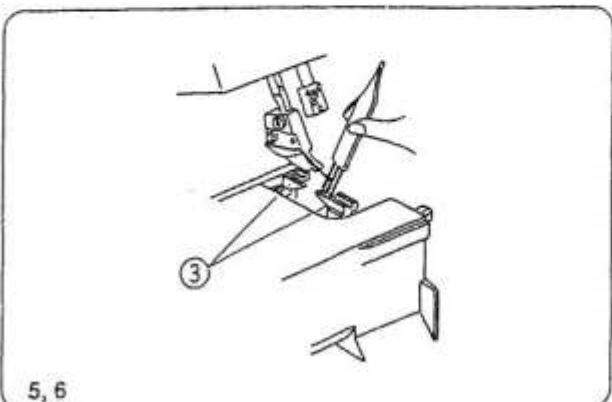
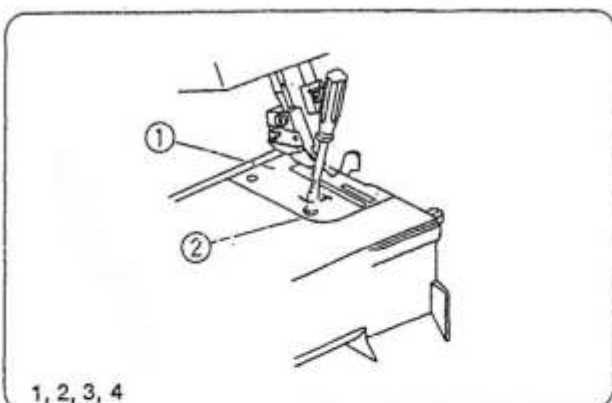
② Šroubek

5. Nečistoty vytlačte štětečkem směrem dopředu nebo použijte vysavač.

6. Namontujte zpět stehovou desku, patku a jehly.

Zavřete oba kryty.

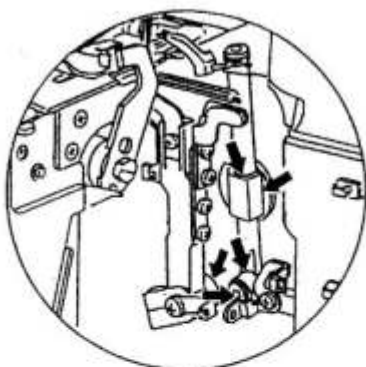
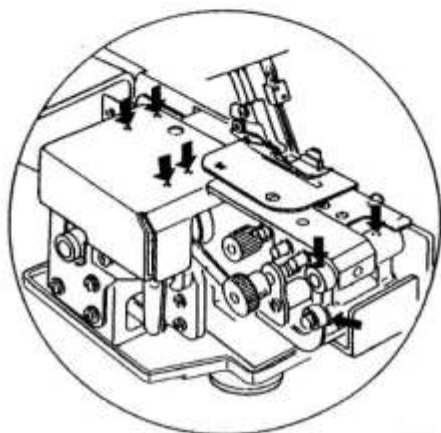
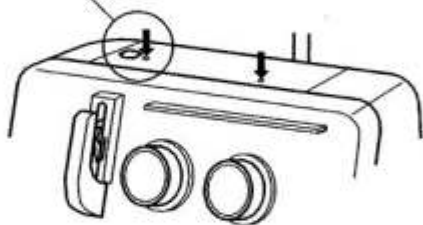
③ Podavač



Mazání stroje

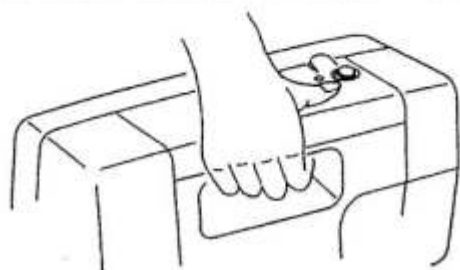
Akápňte několik kapek dobré kvality na šicí stroje do všech míst označených šipkami.

Doporučujeme mazat stroj jednou týdně při běžném používání, při stálém užívání jednou za 10 hodin.



Přenášení stroje

Stroj přenášejte použitím držadla, viz. obrázek.



PŘÍČINY PŮRUCHŮ A JEJICH ODSTRANĚNÍ

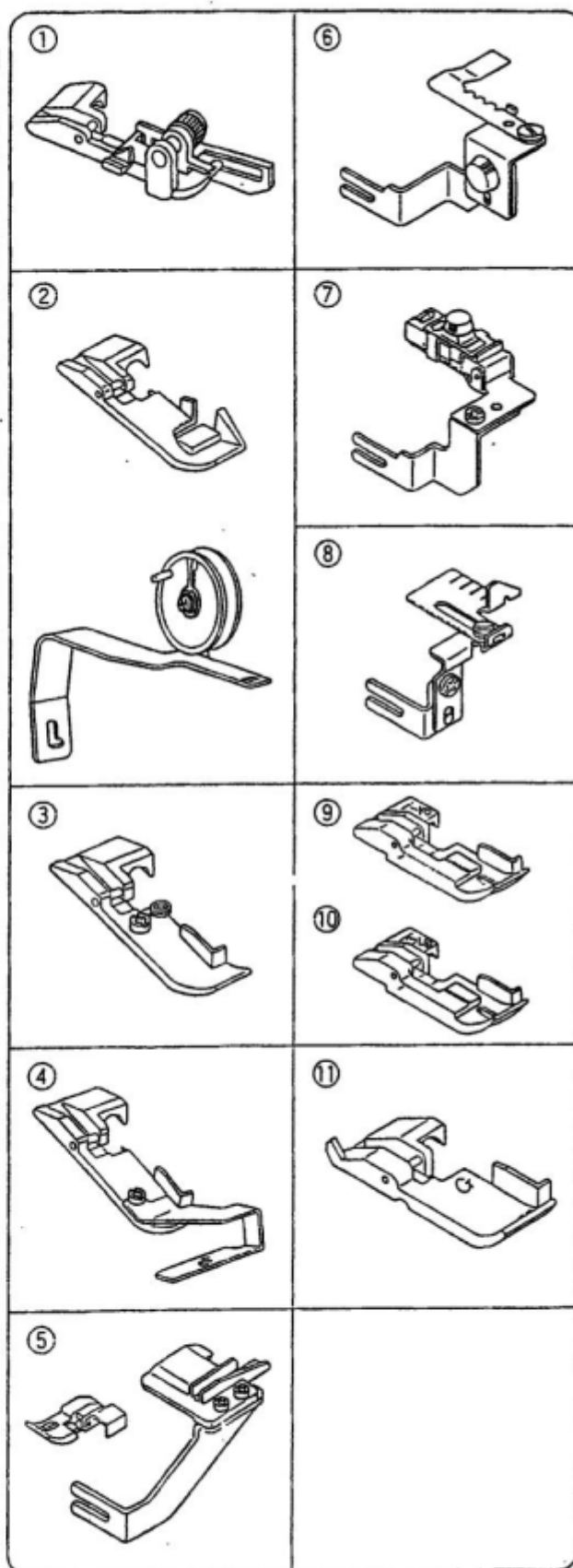
Porucha	Příčina	Řešení
Materiál se špatně podává.	1. Podavač je znečištěn. 2. Přítlačná patka byla zvednutá.	viz. str. 42 Spusťte přítlačnou patku.
Zlomená jehla.	1. Jehla je špatně nasazená. 2. Jehla je ohnutá nebo tupá. 3. Při šití jste látku táhli.	viz. str. 7 viz. str. 7 Ved'te látku lehce.
Přetržená nit.	1. Stroj je špatně navlečen. 2. Napětí jehelní / kličkařové nitě je příliš silné. 3. Jehla je špatně nasazená. 4. Jehla je ohnutá nebo tupá.	viz. str. 15 – 25, 30 a 32 viz. str. 28, 29, 31, 33, 34 a 37 viz. str. 7 viz. str. 7
Přeskakování stehů.	1. Jehla je ohnutá nebo tupá. 2. Stroj je špatně navlečen. 3. Jehla je špatně nasazená.	viz. str. 7 viz. str. 15 – 25, 30 a 32 viz. str. 7
Steh není pravidelný.	1. Napětí jehelní nebo kličkařové nitě je špatně seřízeno. 2. Stroj je špatně navlečen. 3. Jehla nebo nit není vhodná pro šitou látku. 4. Nit nezapadla mezi napínací disky.	viz. str. 28, 29, 31, 33, 34 a 37 viz. str. 15 – 25 a 30 viz. str. 35, 36, 39 a 40 viz. str. 17, 20, 22 a 24
Krčení švu.	1. Napětí jehelní / kličkařové nitě je příliš silné. 2. Stroj je špatně navlečen. 3. Diferenciální podávání je špatně nastaveno.	viz. str. 28, 29, 31, 33, 34 a 37 viz. str. 15 – 25, 30 a 32 viz. str. 9
Stroj nešíje.	1. Stroj je špatně zapojen. 2. Stroj je vypnutý.	viz. str. 4 viz. str. 4
Látka není dobře odříznutá.	1. Horní nůž není správně nasazen. 2. Horní nůž je tupý.	viz. str. 41 Vyměňte horní nůž.(viz. str. 41.)

PŘÍDAVNÉ APARÁTY

(1)	Patka na slepý steh	Používá se na manžetách a u košil.
(2)	Patka na pásku s kolečkem	Patka na pásku pro vystužení ramen nebo pro dekoraci. Pracuje s patkou na pásku nebo s patkou na kord.
(3)	Patka na kord (1)	Při přišívání okrasného kordu.
(4)	Patka na kord (2)	Při přišívání okrasného kordu.
(5)	Zakladač pro připevňování korálků	Používá se pro dekoraci oblečení a při použití širokého kordu.
(6)	Zakladač pro řasení	Při šití rukávů, manžet, límců atd.
(7)	Zakladač pro řasení elastických mat.	Při šití elastické pásky atd.
(8)	Vodič látky	Pomáhá udržet stálou šířku švu, používá se při sámování atd.
(9)	Zakladač na kédru (1/8")	Používá se pro vsívání postranní pásky do materiálů, tzv. kédru.
(10)	Zakladač na kédru (3/16")	
(11)	Rasící patka	Při šití rukávů, sedel atd.

Číslo dílů

- (1) 200-203-104
- (2) 200-204-208
- (3) 200-207-108
- (4) 200-208-109
- (5) 200-214-108
- (6) 200-217-101
- (7) 200-218-102
- (8) 200-216-100
- (9) 200-219-103
- (10) 200-220-107
- (11) 200-248-101





Záruční list na výrobky značky **JANOME**



Vážení zákazníci, děkujeme vám, že jste se rozhodli zakoupit výrobek japonské značky Janome jenž vám v budoucnu ulehčí šití, nebo domácí opravy; Na správnou činnost výrobku je poskytována záruka po dobu 24 měsíců od data prodeje za předpokladu, že výrobek je užíván v souladu s návodem k obsluze. Je-li smluvní stranou nikoli spotřebitel, řídí se vztahy neupravené obchodními podmínkami obchodním zákoníkem, č. 513/1991 Sb.; vše ve znění novel (Kupující, který není spotřebitel, je podnikatel, který nakupuje výrobky či užívá služby za účelem svého podnikání s těmito výrobky nebo službami; Tento kupující se řídí obchodními podmínkami v rozsahu, které se ho týkají a obchodním zákoníkem);

Dále můžete získat speciální prodlouženou záruku Janome na 36 měsíců při splnění podmínek uveřejněných na stránkách www.janomeclub.cz. Tato možnost se týká všech šicích strojů Janome s výjimkou Janome SEW Mini a Janome MB-4.

Tento šicí stroj je určen pro používání v domácnosti, nikoliv pro dílenský provoz

Záruka se výslovně nevztahuje na případy:

1. Reklamáce výrobku v souvislosti s běžným opotřebením či poškozením jednotlivých částí, nebo celku v rámci jeho používání, stejně tak reklamáce částí, podléhající běžné spotřebě, včetně spotřebního materiálu (stehové desky, je hly, řemínky, žárovky, chapače, cívkové pouzdra , pedál atd;), dále reklamáce se změnou barvy či povrchové úpravy výrobků, způsobeným vnějším vlivem;
2. Případy, kdy k výskytu vady došlo vlivem zanedbané údržby, např; znečištěním výrobku či jeho částí, stejně tak tím, že nejsou dodrženy instrukce pro správnou údržbu odpovídající jednotlivým typům výrobku; Pravidelná údržba výrobku v servisním středisku a případné výměny či opravy jeho částí, související s touto údržbou nejsou považovány za záruční opravy a její ch hrazení je rovněž vyjmuto ze záruky;
3. Zničení jakožto následku jakéhokoliv nesprávného použití výrobku (nešetrné zacházení, přetěžování, používáním jiného, než doporučeného spotřebního materiálu apod;) – používání výrobku by mělo vždy odpovídat postupům uvedených v návodu k obsluze.
4. Instalace, nebo použití výrobku způsobem, který neodpovídá technickým, bezpečnostním, nebo jiným, zákonem stanoveným normám;
5. Zničení, nebo poškození způsobené opravou v neautorizovaném servisu, nebo neoprávněným zásahem ze strany uživatele výrobku (sejmutí ochranného krytu, poškození plomb, provedení jakýchkoliv úprav, modifikací a adaptací)
6. Zničení při přepravě způsobené neadekvátním, nebo nesprávným zabalením výrobku .
7. Zničení v důsledku nehody, pádem, teplem, případně působením vody či jiné tekutiny), ohně, nadměrného světelného záření a nesprávné ventilace, přepětí v síti, nebo jiné příčiny dané vyšší mocí;

Tato záruka nemá vliv na práva zákazníka dané příslušnými zákonnými předpisy, případně na práva vzniklá na základě kupní či jiné smlouvy mezi zákazníkem a prodejcem daného výrobku;

Důležité: Požadavek na provedení záruční opravy uplatňujte na prodejně či prodejním místě, kde byl výrobek zakoupen.

Výhradní zástupce pro ČR a SK firmy Janome: STRIM! CZECH s.r.o., Hasičská 14, Brno, IČ:26313685, www.strima.com

Typ výrobku		Razítko prodejce:
Výrobní číslo		
Datum prodeje		
Prodloužená Janome záruka dle podmínek www.janomeclub.cz	Datum registrace:	Kod záruky:

Pro evropská území:

Tento šicí stroj Janome byl testován podle evropských norem a splňuje požadavky s ohledem na elektrické bezpečnostní rádiové interference a elektromagnetickou imunitu. Souhlas je zaznamenán značkou;

SERVIS č.1	Datum převzeti:	SERVIS č.2	Datum převzeti:
	Popis závady:		Popis závady:
	Podpis prodejce		Podpis prodejce

SERVIS č.3	Datum převzeti:	SERVIS č.4	Datum převzeti:
	Popis závady:		Popis závady:
	Podpis prodejce		Podpis prodejce

OBAL VÝROBKU.

Byly splněny povinnosti vyplývající ze zákona č. 477/2001 Sb., o obalech, včetně uhrazení finančního příspěvku organizaci zajišťující využití obalového odpadu; Doporučujeme uschovat po dobu záruky obal výrobku včetně výplní, pro možnost bezpečného přepravení do servisního střediska;

ODLOŽTE N! MÍSTO URČENÉ OBCÍ K UKLÁDÁNÍ ODP!DU!



ELEKTROODPAD

Byly splněny povinnosti vyplývající ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech včetně uhrazení finančního příspěvku organizaci zajišťující recyklaci;

Ekologická likvidace tohoto zařízení je zajištěna v rámci kolektivního systému ELEKTROWIN;

ODLOŽTE N! MÍST! K TOMU URČENÁ, NEODSTR!ŇUJTE SPOLU SE SMĚSNÝM KOMUNÁLNÍM ODPADEM.

