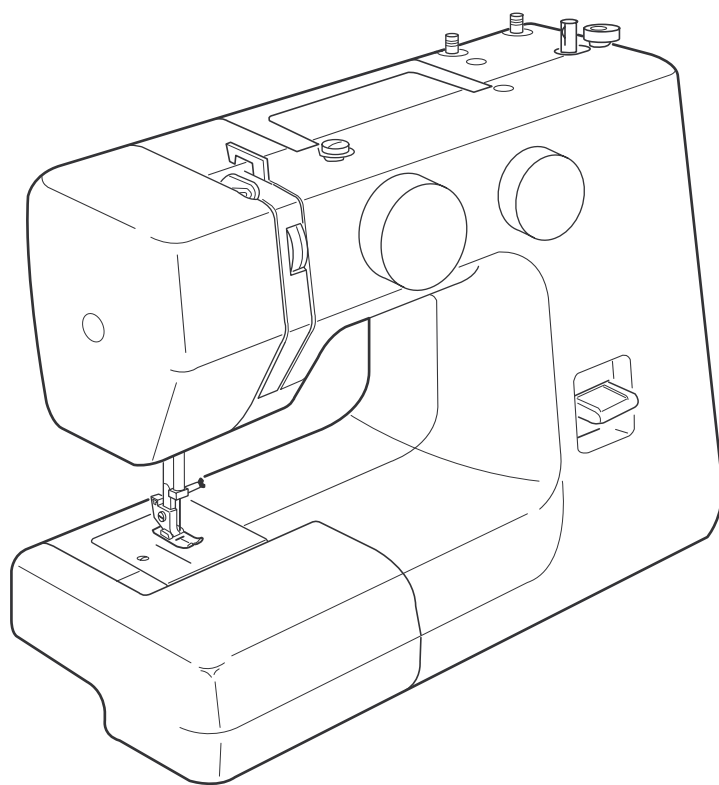


Návod k použití

JUNO

E1015



Důležité bezpečnostní instrukce

Toto zařízení není určeno pro osoby (včetně dětí) se sníženými psychickými, smyslovými či mentálními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod dohledem osoby zodpovědné za jejich bezpečnost. Je třeba dohlížet na děti, aby si se zařízením nehrály. Při použití elektrického zařízení je třeba vždy dodržovat bezpečnostní pokyny, včetně následujících: Tento šicí stroj byl navržen a vyroben pouze pro domácí použití.

Před použitím šicího stroje čtěte pečlivě všechny instrukce.

Nebezpečí – pro snížení rizika zasažení elektrickým proudem:

1. Zařízení nikdy nenechávejte zapnuté bez dohledu. Vždy odpojte zařízení z elektrické sítě ihned po používání a před čištěním.
2. Vždy odpojte zařízení ze sítě při výměně žárovky. Žárovku vyměňujte za stejný typ s označením 15 Watt.

Varování – pro snížení rizika popálení, ohně, zasažení elektrickým proudem či zranění osob:

1. Nedovolte používat zařízení jako hračku. Pokud se v blízkosti zařízení pohybují děti nebo jej používají, je třeba blízký dohled.
2. Zařízení používejte pouze způsobem, k jakému bylo vyrobeno a jak je popsáno v tomto návodu. Používejte pouze doplňky doporučené výrobcem, jak je obsaženo v tomto návodu.
3. Nikdy nepracujte s tímto šicím strojem, jestliže došlo k poškození kabelu či zástrčky, pokud zařízení nefunguje správně, pokud upadlo nebo bylo poškozeno, či upadlo do vody.
4. Nikdy nepracujte s tímto šicím strojem, pokud je jakýkoliv otvor ucpán. Uchovávejte ventilační otvory šicího stroje i pedál čisté, bez prachu a nečistot.
5. Nikdy nevsunujte žádné předměty do otvorů na šicím stroji.
6. Nepoužívejte venku.
7. Nepoužívejte v prostředí, kde se používají aerosoly nebo kde dochází ke zpracování kyslíku.
8. Pro odpojení stroje nejdříve vypněte všechny tlačítka do polohy off („O“), poté vytáhněte kabel ze zásuvky.
9. Nevytahujte ze zásuvky taháním za kabel. Vždy uchopte zástrčku, nikoliv kabel.
10. Nepřibližujte prsty k pohyblivým částem stroje. Speciální pozornost věnujte především oblasti okolo jehly a jehelní tyče.
11. Vždy používejte správnou jehelní desku. Nesprávná jehelní deska může zlomit jehlu.
12. Nepoužívejte ohnuté nebo tupé jehly.
13. Netahejte ani netlačte látku při šití. Může dojít k poškození jehly a jejímu následnému zlomení.
14. Při provádění jakýchkoliv úprav v okolí jehly vždy vypněte šicí stroj, například při výměně jehly, navlékání nitě, navlékání cívky nebo výměně přítlačné patky apod.
15. Vždy odpojte šicí stroj z elektrické sítě před odstraňováním krytů, mazáním nebo před jakoukoliv úpravou popsanou v tomto návodu.



Uchovejte tyto instrukce

Prosím, uvědomte si, že tento výrobek je třeba recyklovat s ohledem na příslušnou legislativu daného státu. V případě pochybností, prosím, kontaktujte prodejce.

OBSAH

Část I. Základní části

Název částí.....	2
Stolek pro rozšíření pracovní plochy.....	3
Volné rameno.....	3
Standardní vybavení.....	3
Box pro skladování vybavení.....	3

Část II. Příprava k šití

Zapojení stroje do elektrické sítě.....	4
Ovládání rychlosti šití.....	4
Zdvih přítlačné patky.....	5
Výměna přítlačné patky.....	5
Nasazení a odstranění držáku patky.....	5
Výměna jehel.....	6
Kontrola jehly.....	6
Tabulka nití a jehel.....	6
Nastavení kolíčků špulek.....	7
Odstranění či vložení cívkového pouzdra.....	7
Navíjení cívky.....	8
Vložení cívky do cívkového pouzdra.....	8
Navlečení horní nitě.....	9
Vytažení spodní nitě.....	10
Kolečko pro nastavení napětí horní nitě.....	11
Kolečko pro volbu stehu.....	12
Kolečko pro nastavení délky stehu.....	13
Tlačítko zpětného chodu.....	14
Látací destička.....	14

Část III. Základní šití

Šití rovným stehem.....	15
Vodící čáry švů.....	16
Otáčení hranatého rohu.....	16
Šití zigzag stehu.....	17

Část IV. Užitékové stehy

Trikotový steh.....	18
Steh na pleteninu.....	18
Rick-rack steh.....	18
Knoflíková dírka.....	20
Šití knoflíků.....	21
Šití zipů.....	22
Steh pro slepý lem.....	23

Část V. Dekorativní stehy

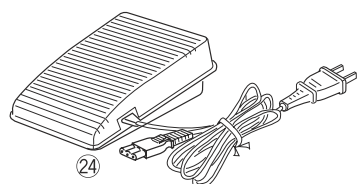
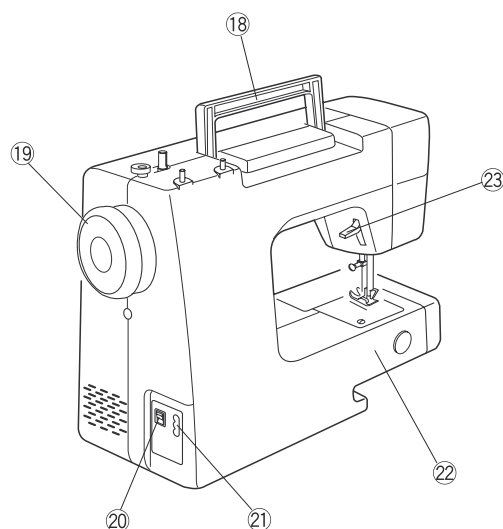
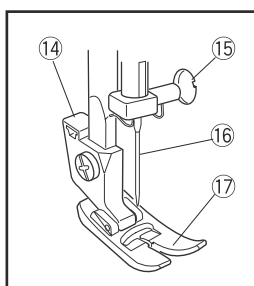
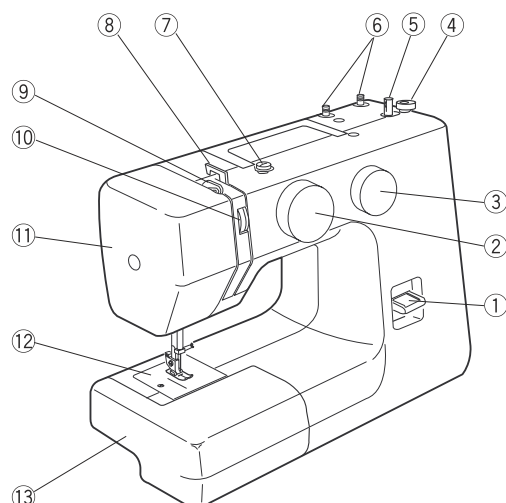
Lasturový steh.....	24
Vzory strečových stehů.....	24
Nabírání.....	25
Aplikace.....	25

Část VI. Údržba stroje

Čištění cívkového pouzdra a chapače.....	26
Rozmontování kyvného chapače.....	26
Složení kyvného chapače.....	26
Vyčištění spodního podavače.....	26
Osvětlení.....	27
Problémy při šití.....	28

Část I. Základní části

Názvy částí

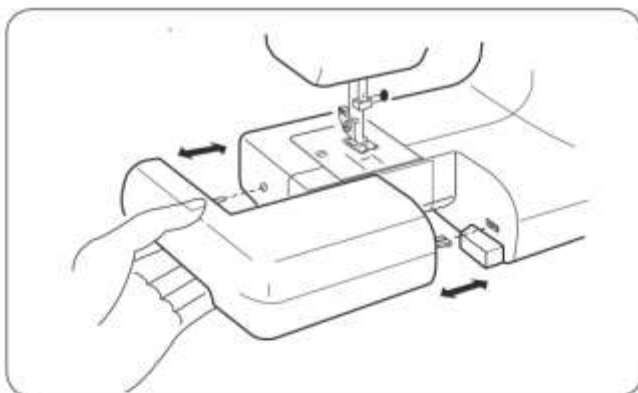


1. Tlačítko zpětného chodu
2. Kolečko pro volbu vzoru
3. Kolečko pro nastavení délky stehu
4. Stopka navíječe cívek
5. Kolíček pro navíjení cívek
6. Kolíčky pro špulky
7. Vodič nitě pro navíjení cívek
8. Vodič nitě
9. Posuvná páčka pro horní nit
10. Kolečko pro nastavení napětí horní nitě
11. Čelní kryt
12. Jehelní deska
13. Stolek pro rozšíření pracovní plochy
14. Držák přítlačné patky
15. Svorka jehly
16. Jehla
17. Přítlačná patka
18. Úchyt pro přenášení stroje
19. Ruční kolo
20. Hlavní vypínač
21. Zásuvka stroje
22. Volné rameno
23. Páčka pro zdvih přítlačné patky
24. Pedál

Poznámka: Pro přenášení šicího stroje uchopte za úchyt na horní straně rukou a druhou rukou podepírejte šicí stroj zespodu.

Poznámka: Navržení a specifikace šicího stroje jsou předmětem změny bez předchozího upozornění.

Stolek pro rozšíření pracovní plochy



Stolek pro rozšíření pracovní plochy poskytuje dodatečnou šicí plochu a lze jej snadno odstranit pro šití volným ramenem.

Odstranění stolku:

Vytáhněte stolek pryč směrem od stroje.

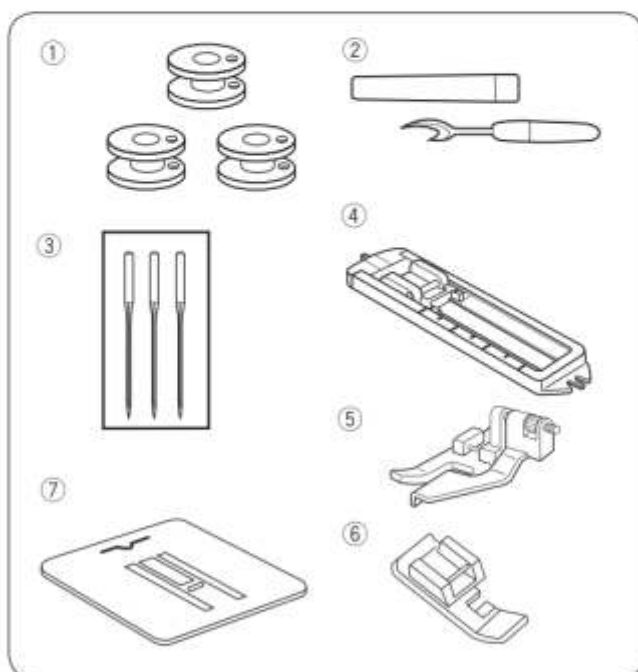
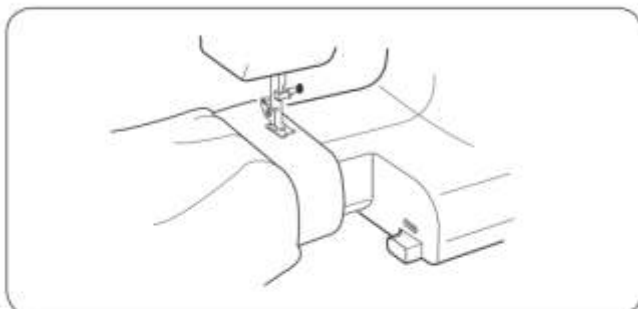
Šití na volném ramenu

Vyhnete se hromadění látky v okolí jehly při šití zajišťovacích stehů na kapsách, manžetách a pasech. Pro šití rukávů, pasů, nohavic nebo jiných okrouhlých částí oděvů.

Pro látání ponožek či kolen, loktů nebo jiných částí dětských oděvů.

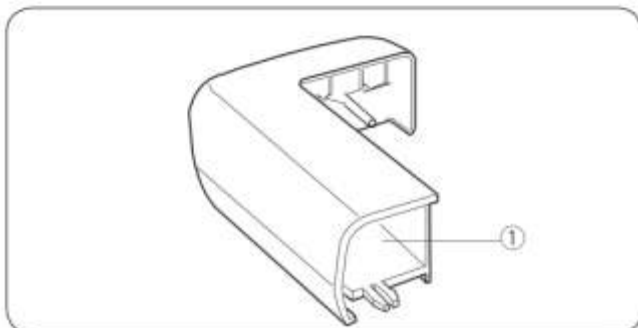
Standardní vybavení

1. Cívky
2. Páráček
3. Set jehel
4. Posuvná patka pro šití knoflíků
5. Patka pro slepý lem
6. Zipová patka
7. Látačí destička



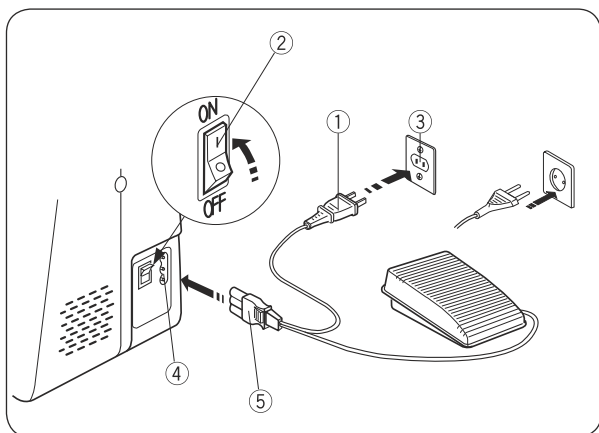
Box pro uchovávání příslušenství

Šicí příslušenství je vhodně umístěno ve stolku pro rozšíření pracovní plochy.



1. Box pro uchovávání příslušenství

Část II. Příprava k šití



Zapojení stroje do elektrické sítě

- 1) Vypněte hlavní vypínač
- 2) Vložte zástrčku stroje do zásuvky na stroji
- 3) Vložte zástrčku kabelu do zásuvky
- 4) Zapněte hlavní vypínač pro spuštění stroje a světla na stroji

1. Zástrčka hlavního kabelu
2. Hlavní vypínač
3. Zásuvka ve zdi
4. Zástrčka na stroji
5. Zástrčka kabelu do stroje

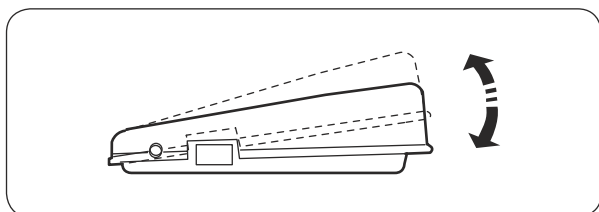
Upozornění: Před připojení hlavního kabelu se ujistěte, že je stroj určen pro napětí vaší elektrické sítě.

Poznámka: Při práci vždy sledujte šicí oblasti, nedotýkejte se pohyblivých částí stroje, jako jsou páčka horní nitě, ruční kolo nebo jehla.

Vždy vypněte hlavní vypínač a vytáhněte kabel ze zásuvky když:

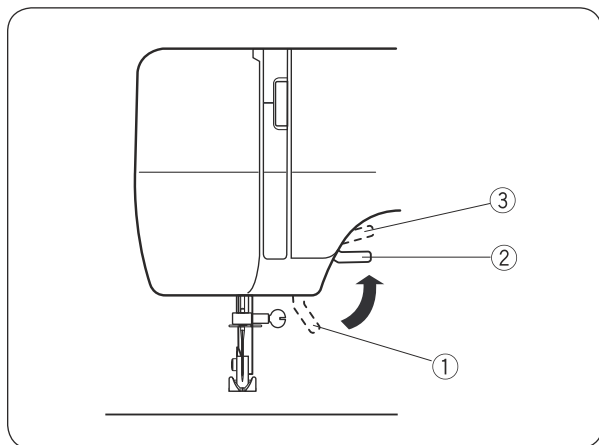
- Ponecháváte stroj bez dohledu
- Nasazujete či odstraňujete části
- Čistíte stroje

Nepokládejte nic na pedál, stroj se může nečekaně rozjet.



Ovládání rychlosti šití

Rychlost šití lze ovládat pomocí pedálu. Čím silněji sešlápnete pedál, tím rychleji bude stroj šít.



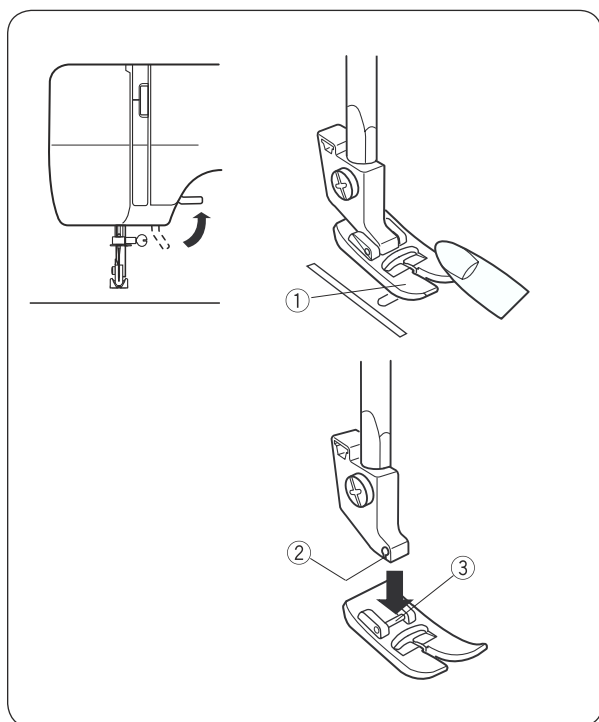
Páčka pro zdvih přítlačné patky

Páčka zdvihá či spouští přítlačnou patku. Lze ji zdvihnout do extra vysoké polohy, asi 0.6 cm výše, než je běžná pozice nahoře, pro snadné odstranění přítlačné patky nebo umístění větší vrstvy materiálu pod patku.

1. Spuštěná poloha – dolní
2. Zdvižená poloha – horní
3. Extra vysoká poloha

Výměna přítlačné patky

1. Přítlačná patka
2. Rýha
3. Kolíček



Upozornění: Při nasazování či odstraňování přítlačné patky vždy vypněte stroj.

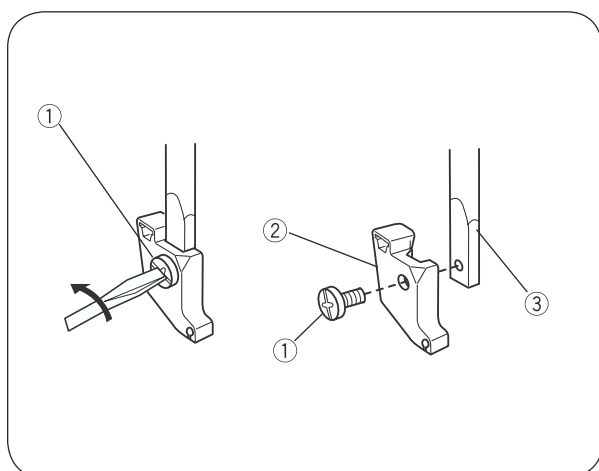
- Pro odstranění – otočte ručním kolem směrem k sobě pro zdvih jehelní tyče do nejvyšší polohy. Zdvihněte přítlačnou patku. Přitlačte patku na přední straně (viz obrázek) pro uvolnění z držáku.

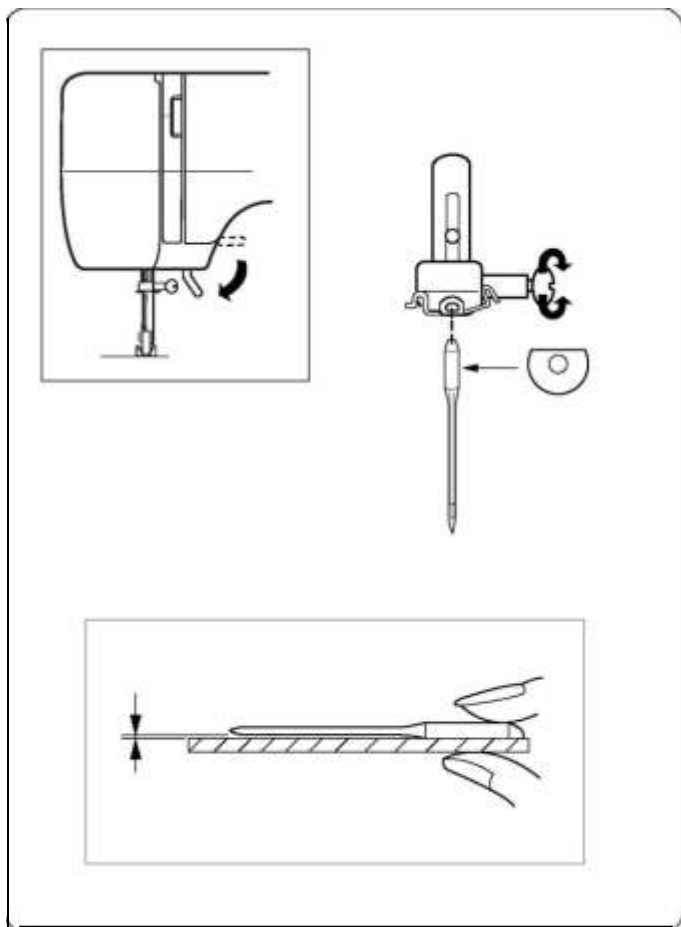
- Pro nasazení – Umístěte přítlačnou patku tak, aby kolíček (3) na patce byl přesně pod rýhou (2) na držáku patky. Spustěte držák patky pro zajištění patky na své místo.

Nasazení a odstranění držáku patky

- Pro odstranění – odšroubujte šroubek (1) otáčením proti směru hodinových ručiček.

- Pro nasazení – nasadte držák patky (2) na jehelní tyč (3), aby oba otvory byly souběžně. Nasadte šroubek (1) do otvoru a utáhněte jej šroubovákem ve směru hodinových ručiček.





Výměna jehel

Zdvihněte jehlu otočením ručního kola směrem k sobě a spusťte přitlačnou patku.

(1) Uvolněte šroubek jehelní svorky otáčením proti směru hodinových ručiček. Vyjměte jehlu ze svorky.

(2) Vložte novou jehlu do svorky, plochou stranou od sebe. Při vkládání jehly ji posuňte co nejvíce nahoru a pevně utáhněte šroubek svorky šroubovákem.

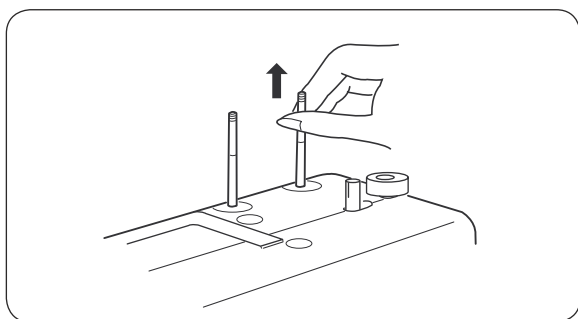
Kontrola jehly

Položte jehly plochou stranou na rovný povrch (jehelní deska, skleněný stůl, apod.) Prostor mezi jehlou a povrchem musí být rovnoměrný. Nikdy nepoužívejte tupou nebo ohnutou jehlu.

Tabulka nití a jehel

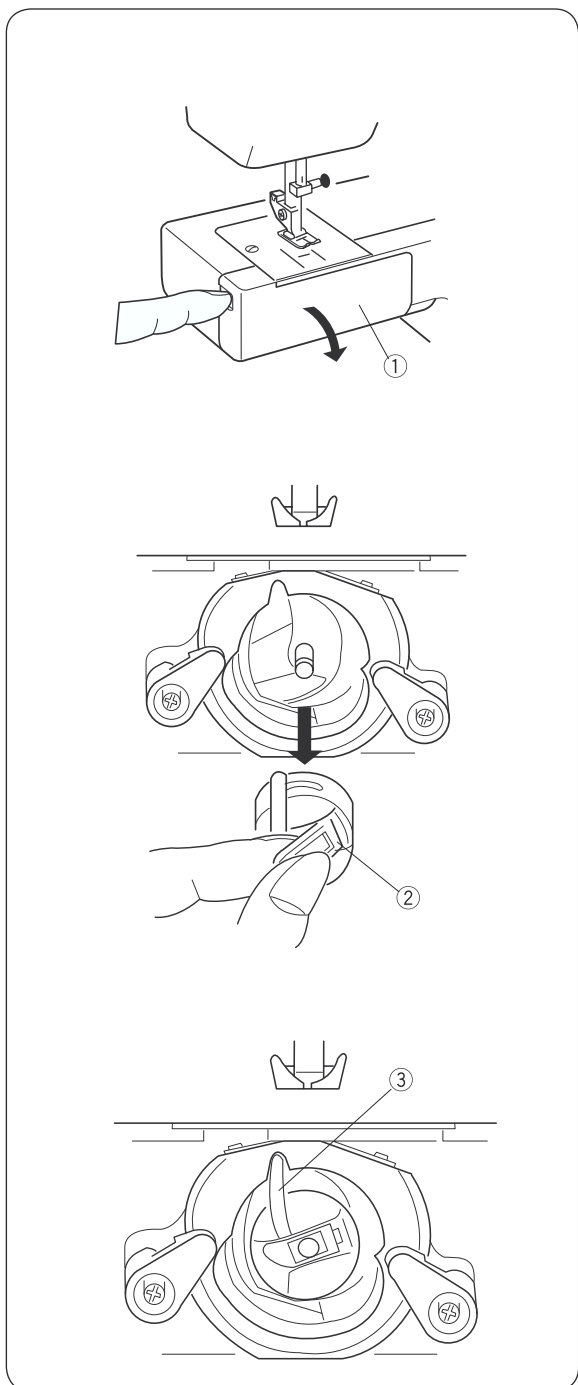
- Všeobecně platí, že jemné nitě a jehly se používají na šití tenkých materiálů a silnější nitě a jehly jsou určeny na těžké materiály.

	Materiály	Nit	Velikost jehly
Lehký materiál	Krepdešín, voál, organza, žoržet, trikot	Jemná hedvábná Jemná bavlněná Jemná syntetická Jemná bavlněná Polyesterová	9 nebo 11
Střední materiál	Plátno, bavlna, piké kepr, dvojité pleteniny, lůžkoviny	50 hedvábná 50 až 80 bavlněná 50 až 60 syntetická Bavlněná Polyesterová	11 nebo 14
Těžký materiál	Denim, tvíd, gabardén, oblekovka, závěsy a čalounické látky	50 hedvábná 40 až 50 bavlněná 40 až 50 syntetická bavlněná polyesterová	14 nebo 16



Nastavení kolíčků na špulky

Kolíčky na špulky se používají k držení špulky nitě tak, aby docházelo k rovnoměrnému podávání horní nitě do stroje. Pokud jej chcete použít, vytáhněte jej směrem nahoru. Před uskladněním stroje je zatlačte opět dolů.



Vyjmutí či vložení cívkového pouzdra Otevřete kryt chapače.

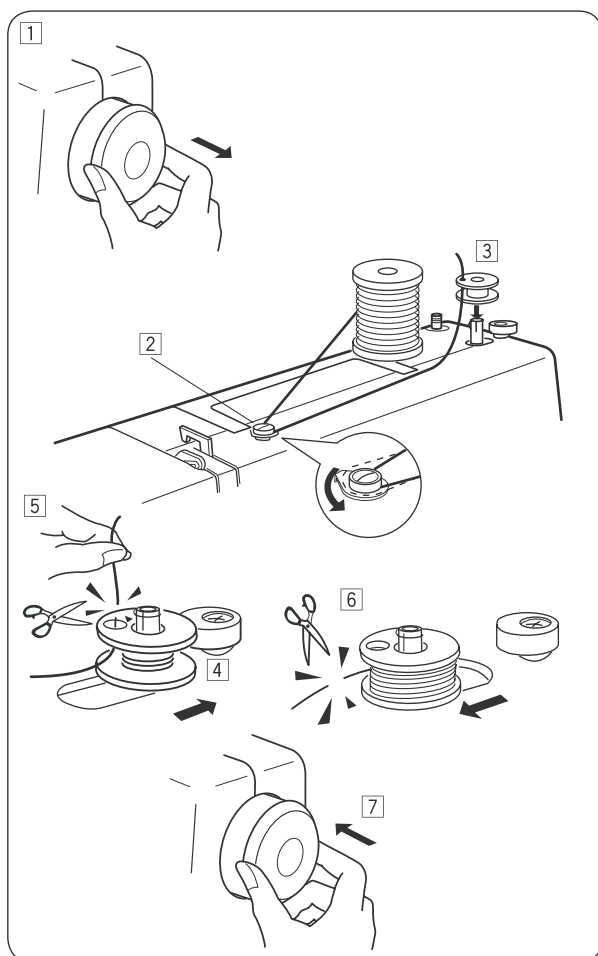
(1) Kryt chapače

Zdvihněte jehlu otočením ručního kola směrem k sobě. Vyjměte cívkové pouzdro uchopením za západku.

(2) Západka

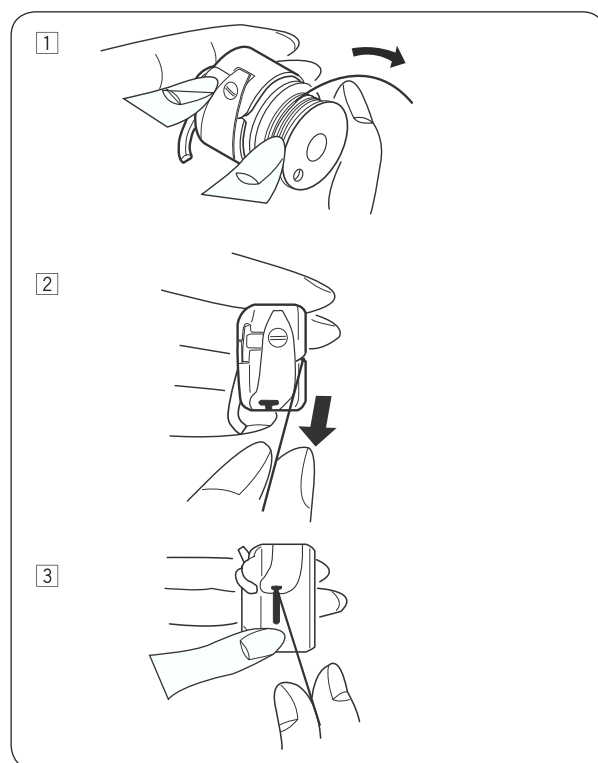
Při vkládání cívkového pouzdra umístěte výčnělek do otvoru v chapači.

(3) Výčnělek



Navíjení cívky

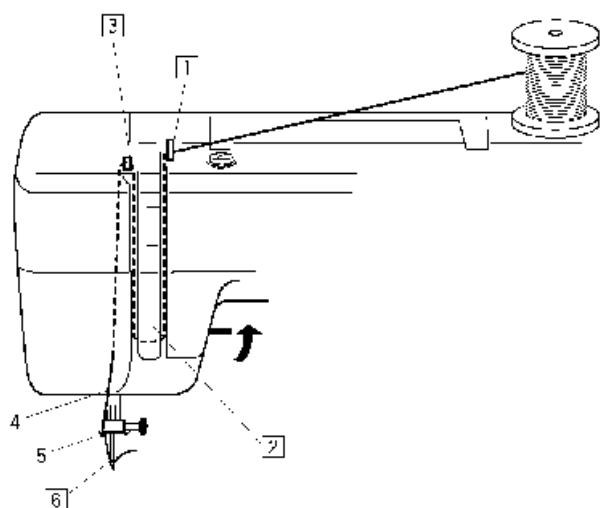
- (1) Povytáhněte ruční kolo směrem od stroje.
 - (2) Vytáhněte nit ze špulky. Ved'te ji okolo vodiče pro navíjení cívek.
 - (3) Protáhněte nit skrz otvor v cívce směrem zevnitř ven. Navlékněte cívku na navíjecí kolík.
 - (4) Zatlačte cívku i s kolíkem vpravo.
 - (5) Volný konec nitě přidržíte rukou a sešlápněte pedál. Po několika otáčkách zastavte stroj a odstříhněte volný konec nitě těsně u otvoru v cívce.
 - (6) Znovu sešlápněte pedál. Jakmile je cívka plně navinuta, zastavte stroj. Vraťte navíjecí kolík s cívkou vlevo a odstříhněte nit.
 - (7) Zatlačte ruční kolo do původní polohy.
- Poznámka: Po zastavení stroje vraťte navíjecí kolík s cívkou do původní polohy.



Navlékání cívkového pouzdra

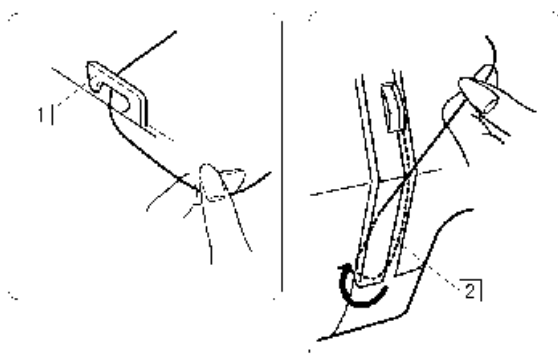
- (1) Vložte cívku do cívkového pouzdra. Ujistěte se, že se cívka odvíjí ve směru šípky.
 - (2) Vytáhněte nit do zářezu v cívkovém pouzdru.
 - (3) Táhněte nit pod napínací pružinkou a do podávacího oka.
- Ponechte asi 10 cm spodní nitě.

Navlékání horní nitě



Zdvihněte posuvnou páčku horní nitě do nejvyšší polohy otočením ručního kola směrem k sobě. Zdvihněte přítlačnou patku. Umístěte špulku na kolíček, viz obrázek, tak, aby nit směřovala ze zadní strany špulky.

(1) Vytáhněte nit do vodiče oběma rukama

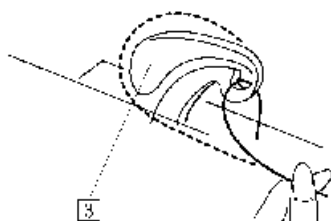


(2) Zatímco přidržujete nit v blízkosti špulky, druhou rukou ved'te nit pod napínací destičkou a kolem držáku napětí.

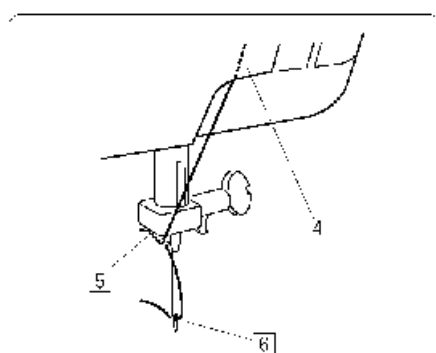
(3) Pevně zatáhněte nit nahoru a protáhněte ji páčkou horní nitě zprava doleva.

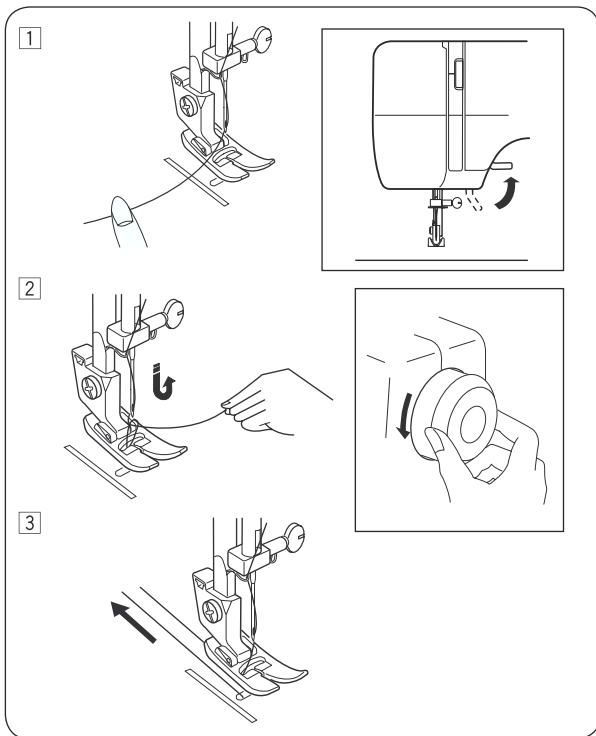
(4) Poté zatáhněte nit dolů skrz vodič na držáku jehly, navlékněte zleva.

(5) Navlékněte nit do jehly směrem zepředu dozadu.



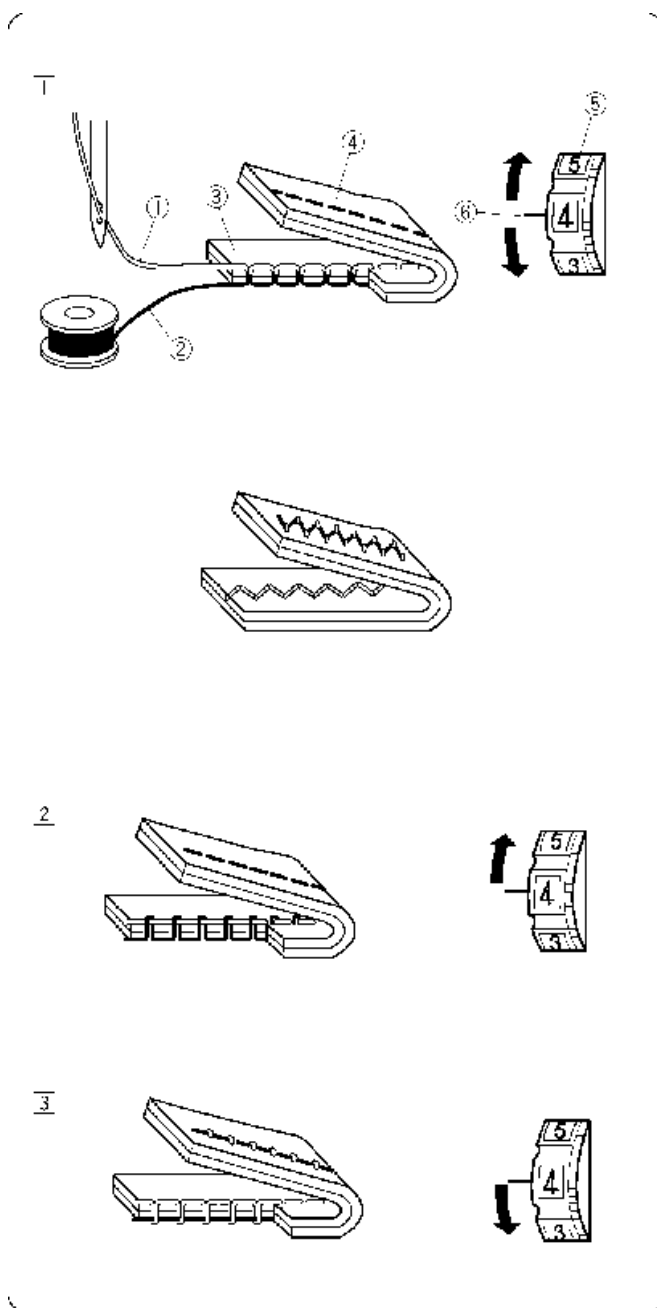
Poznámka: Pro přesnější a snadnější navlékání horní nitě, je dobré zastříhnout konec nitě ostrými nůžkami.





Vytažení spodní nitě

- (1) Zdvihněte přítlačnou patku a lehce přidržte horní nit levou rukou.
- (2) Pomalu otáčejte pravou rukou ručním kolem směrem k sobě, dokud jehla nesjede dolů a pokračujte v otáčení ručního kola, až do nejvyšší polohy páčky horní nitě. Jemně vytáhněte spodní nit za smyčku, která se vytvořila ze spodní nitě.
- (3) Vytáhněte asi 10 cm obou nití a položte dozadu za přítlačnou patku.

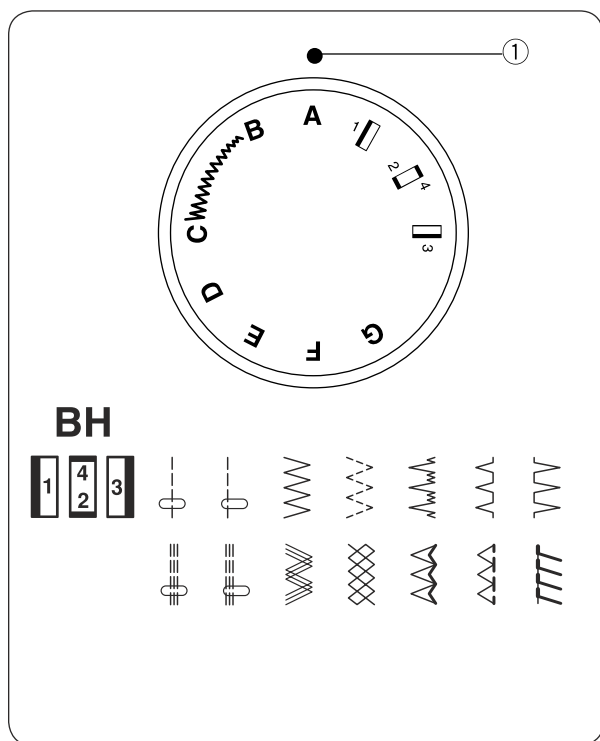


Kolečko pro nastavení napětí horní nitě

- Úprava napětí – Napětí horní nitě se nastavuje v závislosti na šitém materiálu, počtu vrstev látky a způsobu šití. Při ideálním zigzag stehu se neobjevuje spodní nit na lícové straně látky (horní) a horní nit je jen nepatrně viditelná na rubové straně látky (spodní).

- (1) Horní nit
- (2) Spodní nit
- (3) Lícová strana (horní) látky
- (4) Rubová strana (spodní) látky
- (5) Kolečko pro nastavení napětí horní nitě
- (6) Nastavená hodnota

- Napětí horní nitě je příliš vysoké – Jakmile se spodní nit objevuje na horní – lícové straně látky, snižte napětí nitě posunutím kolečka na nižší hodnotu.
- Napětí horní nitě je příliš nízké – Jakmile se horní nit objevuje na spodní – rubové straně látky, zvyšte napětí horní nitě otočením kolečka na vyšší hodnotu.

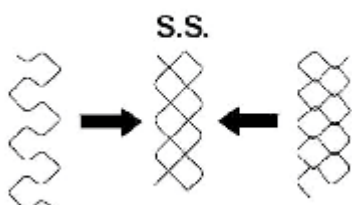
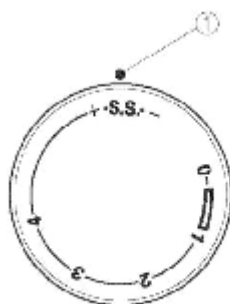
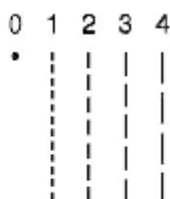
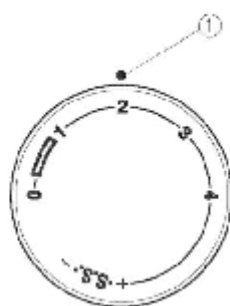


Kolečko pro volbu stehu

Otočte kolečkem pro volbu stehu tak, aby nastavovací značka korespondovala s požadovaným druhem stehu.

(1) Nastavovací značka

Upozornění: Abyste se vyhnuli poškození jehly či materiálu, ujistěte se, že je jehla nahoře a není zapíchnuta v látce při volbě stehu.



Kolečko pro nastavení délky stehu
Otočte kolečkem pro nastavení délky stehu
tak, aby požadovaná hodnota
korespondovala s nastavovací značkou. Čím
vyšší číslo, tím delší bude steh.

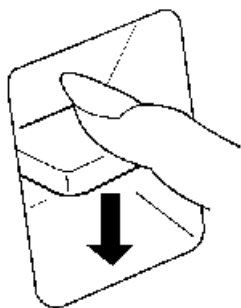
-
-

(1) Nastavovací značka

- Při šití zigzag stehu používejte rozpětí
délky stehu od 0.5 do 4
- Pro šití strečových stehů nastavte
kolečko na „S.S.“
- - Pokud je strečový steh nepravidelný,
otočte kolečkem ve směru „-“, pro stažení
nebo „+“ pro uvolnění stehu.

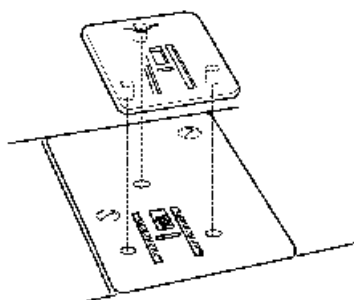
Tlačítko zpětného chodu

Pokud budete přidržovat tlačítko zpětného chodu, bude šít stroj v opačném směru.

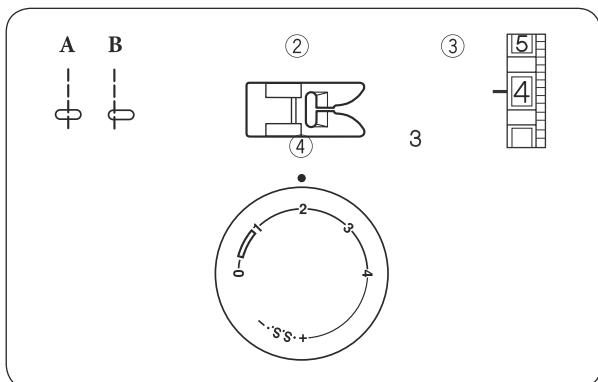


Látací destička

Umístěte látací destičku pomocí 3 kolíčků na spodní straně tak, aby kolíčky zapadly do otvorů v jehelní desce. Spodní podavač se objeví v otvorech na destičce.



Část III. Základní šití



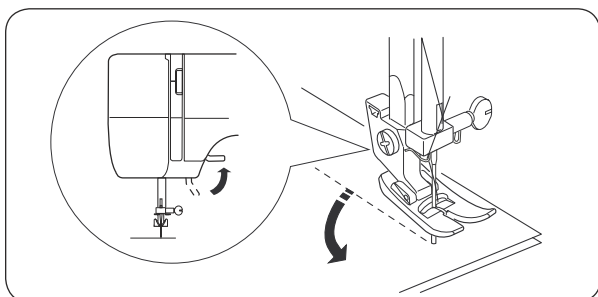
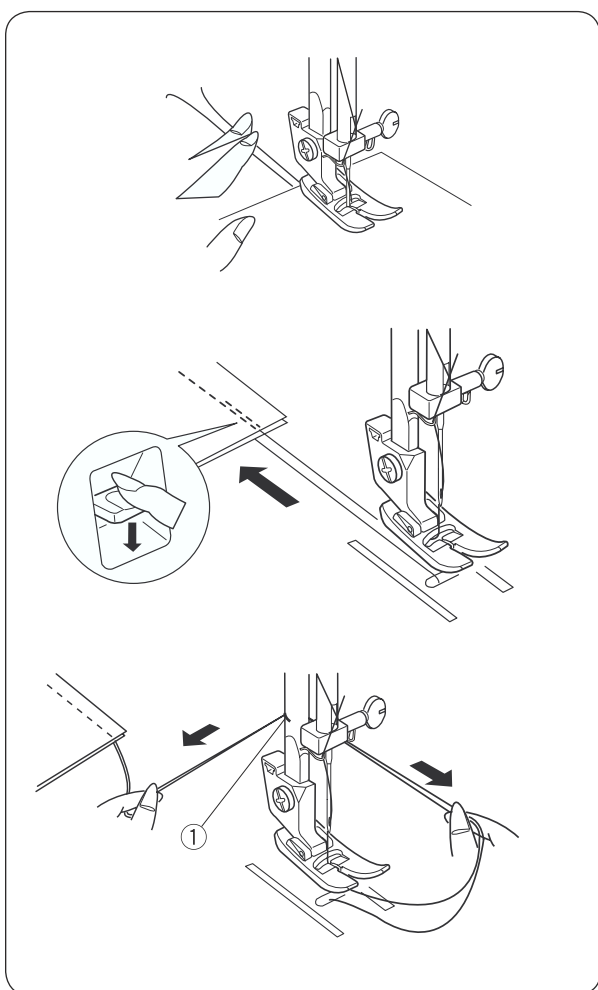
Šití rovným stehem

- | | | |
|-----|--------------------|--------------|
| (1) | Volba stehu: A, B | |
| (2) | Přítlačná patka: | Zigzag patka |
| (3) | Napětí horní nitě: | 2 – 6 |
| (4) | Délka stehu: | 1.5 – 4 |

1. Zdvihněte přítlačnou patku a umístěte látku tak, aby hrana látky vedla podél linií vodiče švů na jehelní desce. Spustte jehlu do látky. Spustte přítlačnou patku a položte nitě směrem dozadu za patku. Sešlápněte pedál. Jemně vedte látku podél vodících čar na jehelní desce, nechte ji volně posouvat podávacími zoubky.

2. Pro zajištění konce švů stiskněte páčku zpětného chodu a ušijte několik stehů v opačném směru. Zdvihněte přítlačnou patku, odstraňte látku, táhněte nitě směrem dozadu.

3. Odstříhnete nitě pomocí ořezu nití (1). Nitě jsou nyní ve správné délce pro šití dalšího švu.

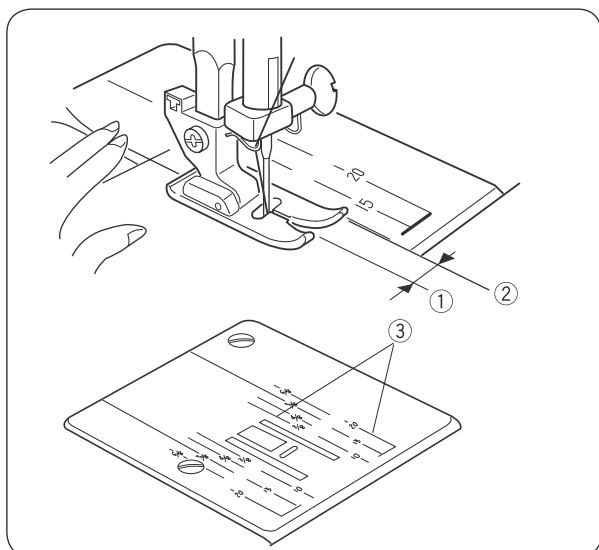


Změna směru šití

Zastavte stroj a otočte ručním kolem směrem k sobě, abyste jehlu zapíchlí do látky. Zdvihněte přítlačnou patku. Otočte látkou na jehle pro změnu směru šití do požadovaného směru. Spustte přítlačnou patku a pokračujte v šití.

Vodící čáry švů

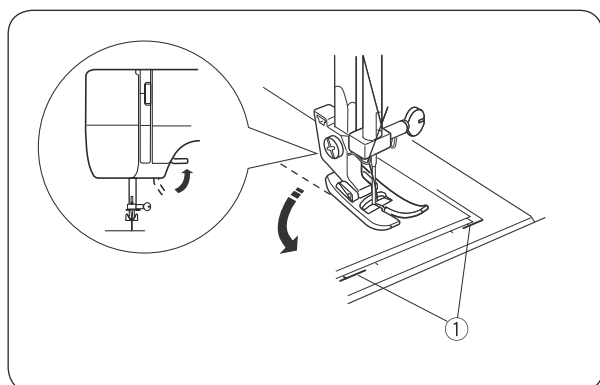
Čísla na jehelní desce označují vzdálenost od jehly v centrální pozici a vodící čáry. Čísla vpředu jsou v centimetrech. Čísla vzadu jsou zlomky v palcích.



- (1) Jehla v centrální pozici
- (2) Vodící čáry
- (3) Čísla

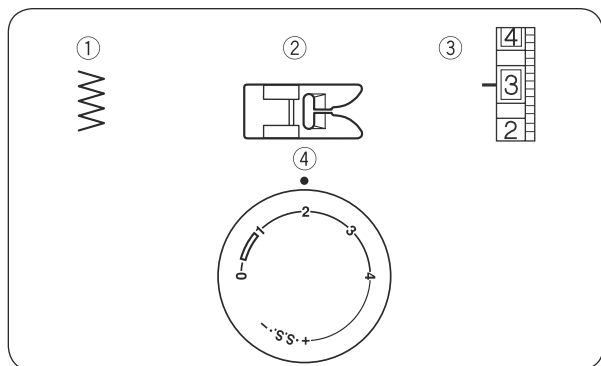
Číslo	15	20	4/8	5/8	6/8
Vzdálenost (cm)	1.5	2.0	1.3	1.6	1.9

Otáčení na hranatém rohu



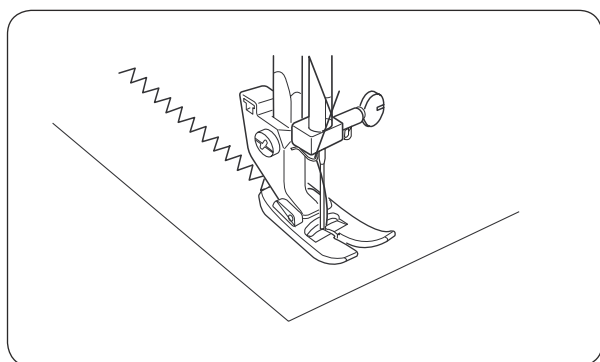
Pro otáčení na hranatém rohu ve vzdálenosti 5/8" (1.6 cm) od hrany látky. Zastavte stroj a spusťte jehlu otáčením ručního kola proti směru hodinových ručiček. Zdvihněte přítlačnou patku a otočte látku tak, aby vedla podél vodící čáry s označením 5/8" (1.6 cm). Spusťte přítlačnou patku a začněte šít novým směrem. Srovnejte hranu látky s rohovou vodící čarou

- (1) Rohová vodící čára



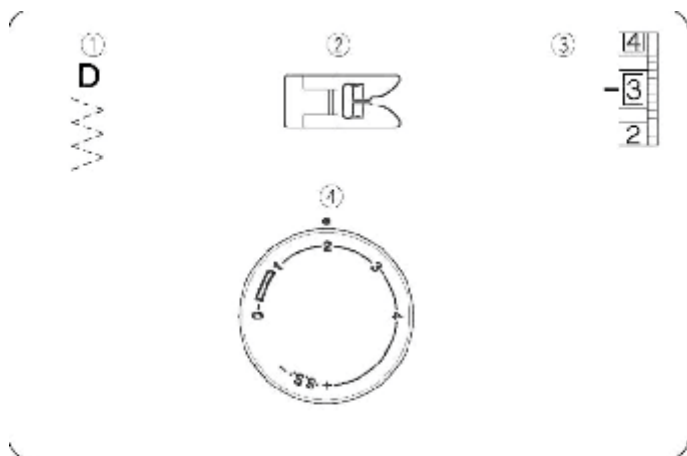
Šití zigzag stehem

- (1) Volba stehu: 1
- (2) Přítlačná patka: zigzag patka
- (3) Napětí horní nitě: 2 – 5
- (4) Délka stehu: 0.5 – 4



Jednoduchý zigzag steh je široce používaný jak pro obrubování, tak šití knoflíků, apod. Otočte kolečkem pro volbu stehu mezi zigzag stehem a rovným stehem (levá poloha) pro nastavení šířky stehu.

Část IV. Užitékové stehy



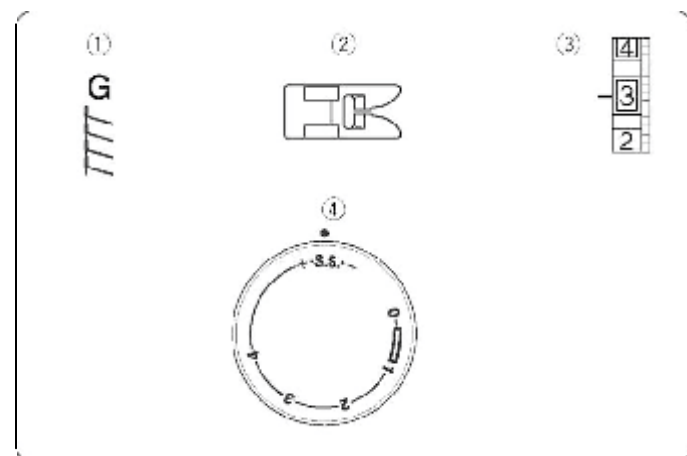
Trikotový steh

- (1) Volba stehu: D
- (2) Přítlačná patka: zigzag patka
- (3) Napětí horní nitě: 1 – 4
- (4) Délka stehu: 0.5 – 4

Tento steh se používá pro zakončení nezaobroubených hran na syntetických a jiných látkách, které mají tendenci se krčit. Umístěte látku podél švové linie 1.6 cm. Po ušití švu odstříhněte přídavek. Dávejte pozor, abyste nepřestříhli stehy.

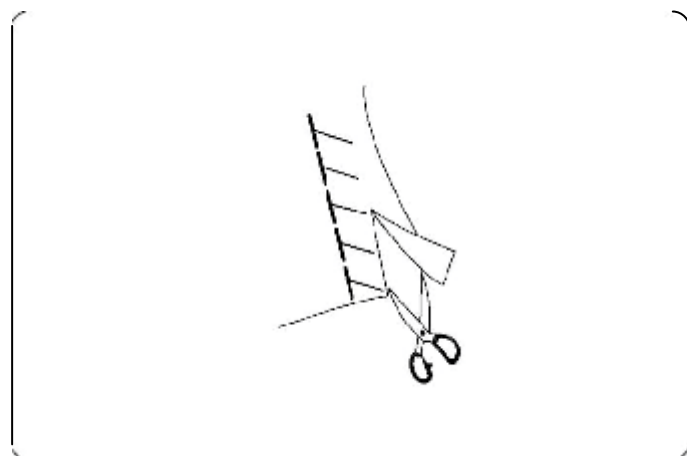


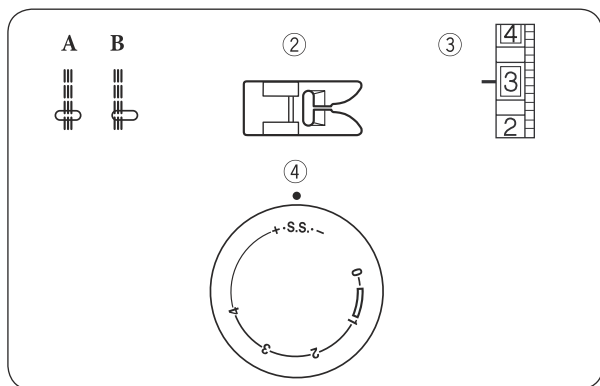
Steh na pleteninu



- (1) Volba stehu: G
- (2) Přítlačná patka: zigzag patka
- (3) Napětí horní nitě: 1 – 4
- (4) Délka stehu: S.S.

Tento steh na pleteninu je ideální pro šití plavek a strečových velurů, protože poskytuje velkou míru elasticity a síly. Umístěte látku podél švové linie 1.6 cm. Po ušití švu odstříhněte přídavek. Dávejte pozor, abyste nepřestříhli stehy.

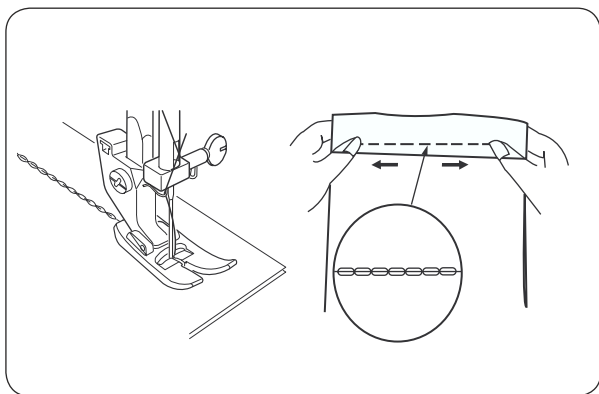




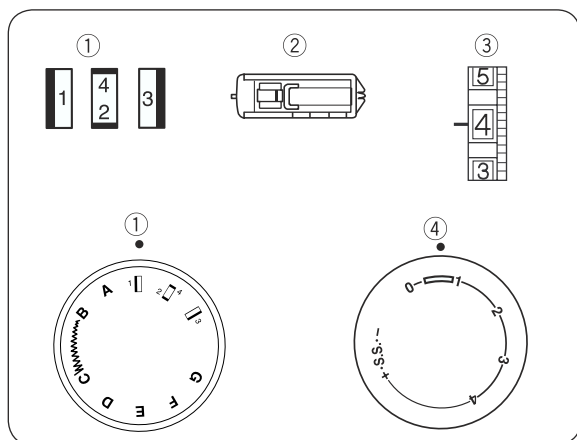
Rick-rack strečový steh

- (1) Volba stehu: A,B
- (2) Přítlačná patka: zigzag patka
- (3) Napětí horní nitě: 2 – 6
- (4) Délka stehu: S.S.

Používá se na šití strečových látek v jakýchkoliv místech, kde je zapotřebí použít zigzag steh. Tento steh se také používá jako dekorativní.

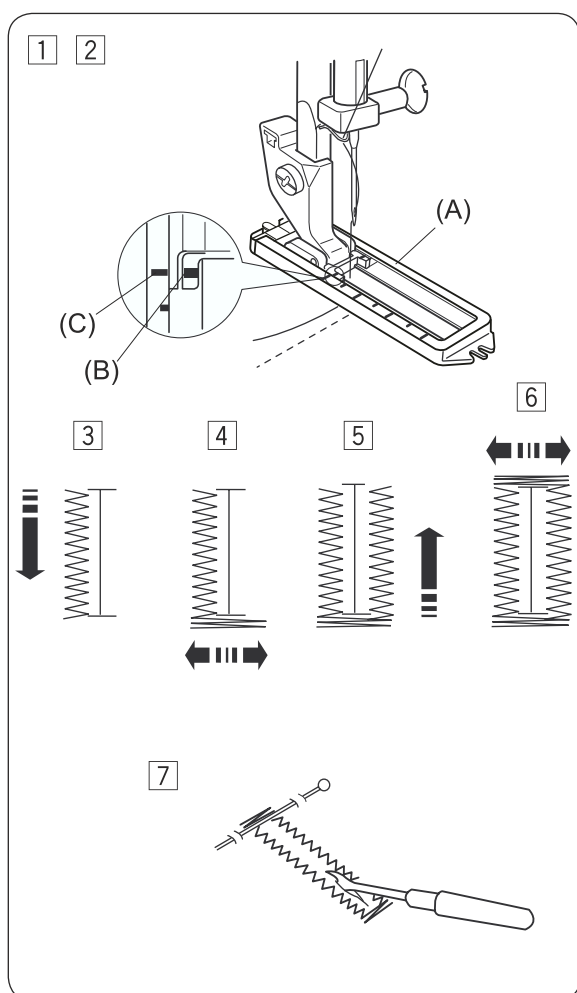


Knoflíkové dírky

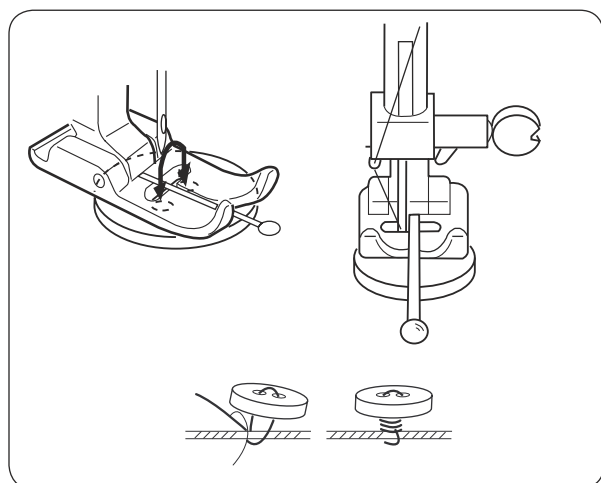
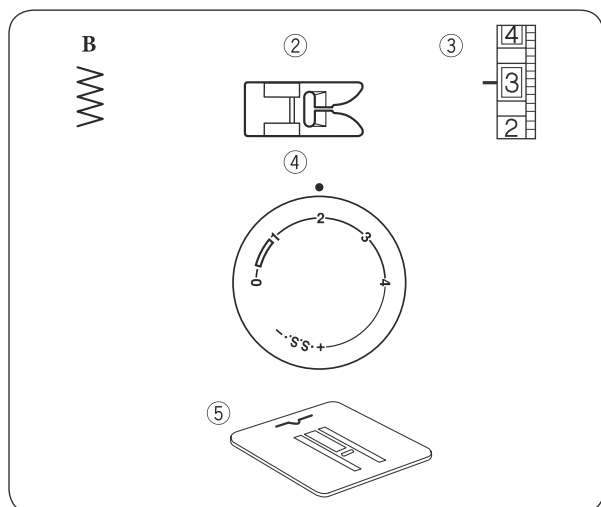


- (1) Volba stehu: 1
- (2) Přítlačná patka: Posuvná patka pro šití knoflíkových dírek
- (3) Napětí horní nitě: 1 – 5
- (4) Délka stehu: 1 – 5

- Ušijte jednu testovací knoflíkovou díрку na vzorek materiálu, který chcete použít.
- Umístěte knoflík na vzorový materiál a vyznačte si začátek a konec pro stanovení polohy knoflíkové dírky.
- Na strečové látky použijte výztuhu.



- (1) Pečlivě vyznačte délku knoflíkové dírky na látku. Umístěte látku pod patku s označením knoflíkové dírky směrem k sobě.
- (2) Posuňte jezdec (A) směrem k sobě tak, aby horní značka (C) na jezdcí byla souběžně se značkou začátku (B). Sladte značky na patce s označením délky knoflíkové dírky na látce. Poznámka: Stupnice na jezdcí je vyznačena v centimetrech.
- (3) Nastavte kolečko pro volbu stehu na 1. Šijte vpřed, dokud nedosáhnete přední hranice knoflíkové dírky. Zastavte šití na levém stehu.
- (4) Nastavte kolečko pro volbu stehu na 4. Ušijte 5 stehů. Zastavte šití na pravém stehu.
- (5) Nastavte kolečko pro volbu stehu na 5. Šijte, dokud nedosáhnete zadního označení hranice knoflíkové dírky. Zastavte šití na pravém stehu.
- (6) Nastavte kolečko pro volbu stehu na 1. Ušijte několik ryglovacích stehů a zdvihněte jehlu z látky. Nastavte kolečko na šití rovným stehem. Ušijte několik zapošívacích stehů.
- (7) Vyjměte látku ze stroje a odstříhněte nitě. Do ryglovacích stehů vložte špendlík, viz obrázek. Poté prořízněte otvor knoflíkové dírky pomocí páráčku. Opatrně, abyste neprořízli stehy.

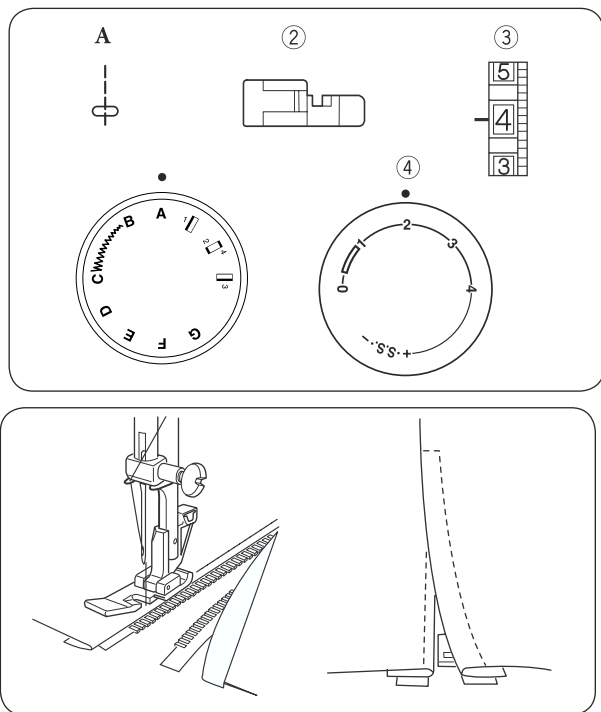


Šití knoflíků

- (1) Volba stehu: B
- (2) Přítlačná patka: zigzag patka
- (3) Napětí horní nitě: 3 – 7
- (4) Délka stehu: jakákoliv
- (5) Látačí destička

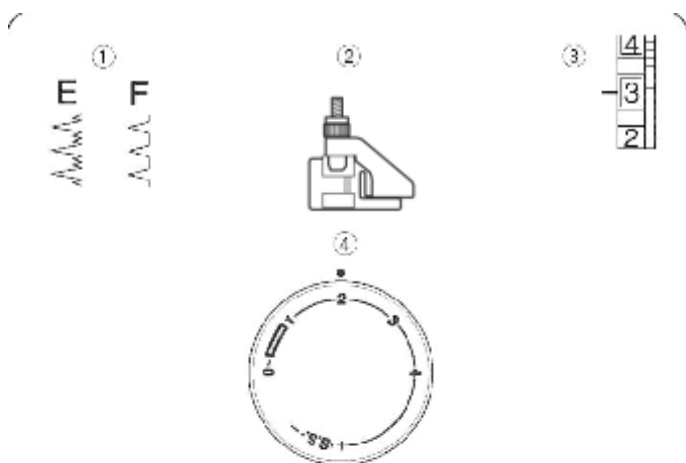
Nasaďte látačí destičku tak, aby dírky v knoflíku byly souběžně s horizontálním výřezem na přítlačné patce. Přizpůsobte šířku stehu tak, aby byla stejná jako vzdálenost dírek knoflíku. Spustte patku, tím přidržíte knoflík na místě. Zkontrolujte, zda-li jehla prochází dírkami v knoflíku otáčením ručního kola. Ušijte asi 10 stehů. Pro zesílení švu mezi látkou a knoflíkem odstříhněte obě nitě a ponechejte asi 10 cm nití. Horní nit protáhněte jednou dírkou knoflíku a omotejte ji dokola pod knoflíkem. Protáhněte nit skrz na rubovou stranu a udělejte uzel. Po dokončení šití odstraňte látačí destičku.

Šití zipu



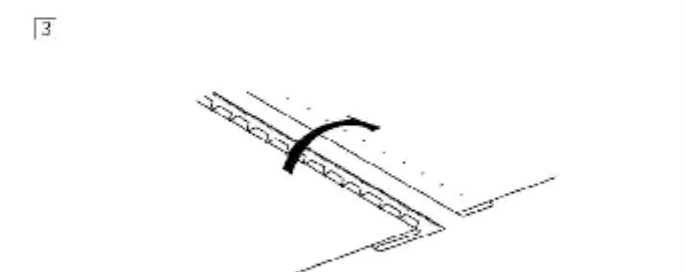
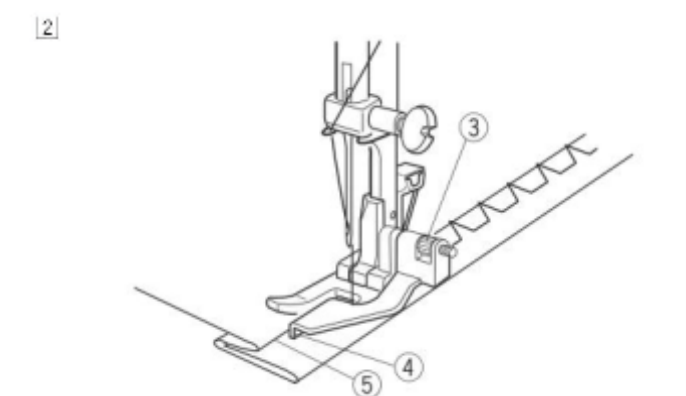
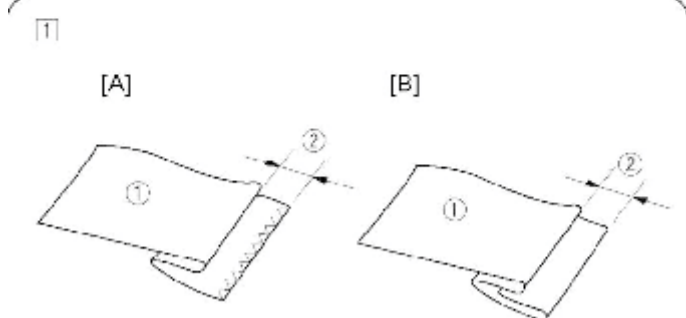
- (1) Volba stehu: A
- (2) Přítlačná patka: zipová patka
- (3) Napětí horní nitě: 2 – 6
- (4) Délka stehu: 1.5 – 4

Přišpendlete nebo přistehujte zip na látku a umístěte je pod patku. Nitě položte směrem dozadu za patku a spustěte patku. Pro ušití levé strany zipu veděte zoubky zipu podél hrany na patce a sešivejte oděv a pásku zipu k sobě. Otočte látku a ušijte i druhou stranu zipu stejným způsobem, jako předchozí.



Steh na slepý lem

- (1) Volba stehu: E, F
- (2) Přítlačná patka: patka pro slepý lem
- (3) Napětí horní nitě: 1 – 3
- (4) Délka stehu: 1 – 3



(1) Na těžkých materiálech je třeba nejdříve zaobroubit okraje. Poté přeložit lem, viz obrázek, ponechat asi 0.7 cm vyčnívající hrany.

1. Rubová strana látky

2. 1 " (0.7 cm)

(A) Těžké materiály

(B) Jemné a střední materiály

(2) Umístěte látku tak, aby jehla v nejkrajnější levé poloze procházela hranou záhybu.

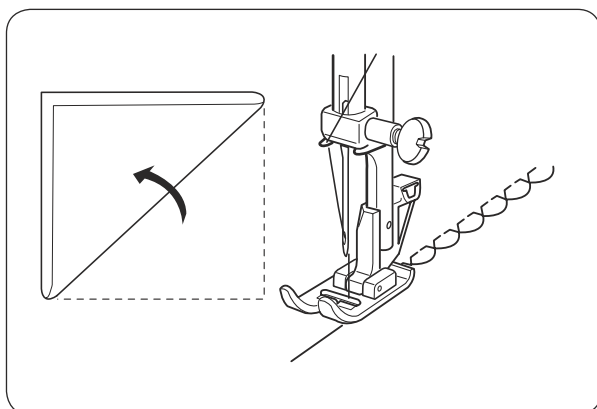
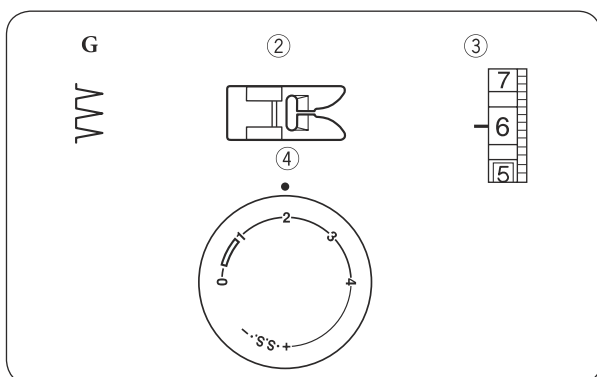
(3) Otočte vodícím šroubkem pro nastavení vodiče, aby byl souběžný s přeloženou hranou. Šijte podél přeložené hrany, veděte látku tak, aby jehla procházela přeloženou hranou.

3. Vodící šroubek

4. Vodič

5. Přeložená hrana

(4) Jakmile je dokončeno šití, přiložte k sobě obě strany a dokončete lem. Horní strana látky by měla ukazovat pouze slepé stehy.



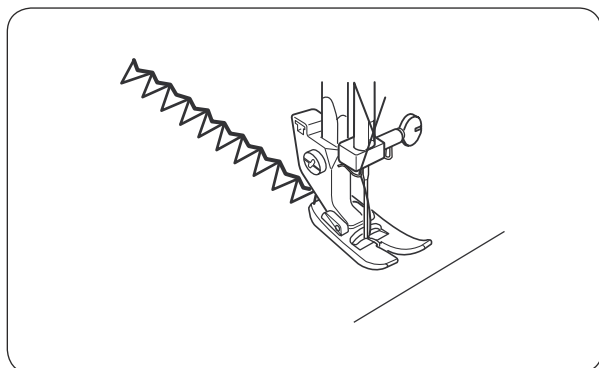
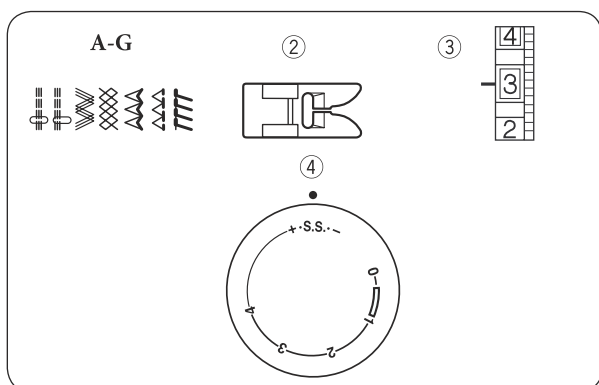
Část V. Dekorativní stehy

Lastury

- (1) Volba stehu: G
- (2) Přítlačná patka: zigzag patka
- (3) Napětí horní nitě: 6 – 8
- (4) Délka stehu: 2 – 3

Použijte lehkou látku (např. trikot). Přeložte na šikmo a prošijte. Při prošívání pravé části švu, nechte jehlu obrubovat hranu látky. Po dokončení šití rozevřete látku a přežehlete na jednu stranu.

Poznámka: Pro výraznější lastury zvyšte napětí horní nitě.



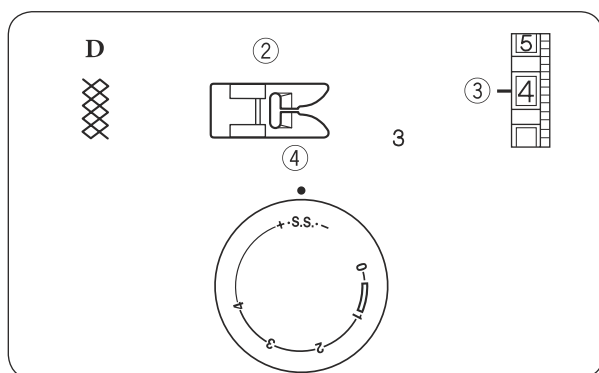
Vzory strečových stehů

- (1) Volba stehu: A-G
- (2) Přítlačná patka: zigzag patka
- (3) Napětí nitě: 1 – 4
- (4) Délka stehu: S.S.

Pokud je podávání vpřed či zpětných chod nevyrovnaný kvůli šitému materiálu, upravte jej otočením kolečka pro nastavení délky stehu následujícím způsobem:

Pokud jsou stehy stažené, otočte kolečkem ke znaménku „+“.

Pokud jsou stehy volné, otočte kolečkem ke znaménku „-“. (Viz. strana 11)

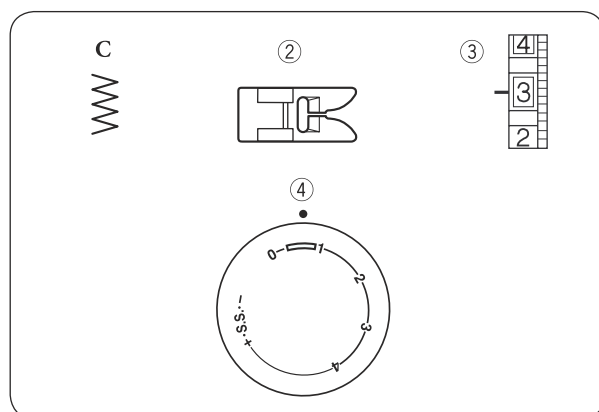
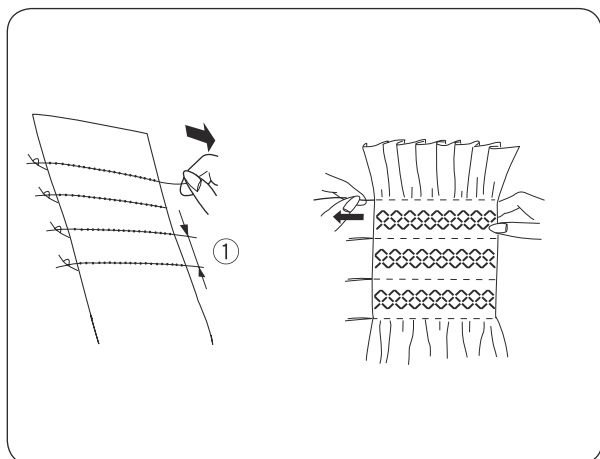


- (1) Volba stehu: D
- (2) Přítlačná patka: zigzag patka
- (3) Napětí horní nitě: 1 – 4
- (4) Délka stehu: S.S.

S délkou stehu nastavenou na hodnotu 4 ušijte rovné stehy v několika řadách, vzdálené asi 1 cm od sebe, napříč v místě, které chcete našít.

Svažte k sobě nitě na hraně. Vytáhněte spodní nit a rovnoměrně rozmístěte řasení. Zajistěte nitě i na druhém konci. Přešijte řasení dekorativním stehem pro jejich zafixování. Vypárejte řasící rovné stehy.

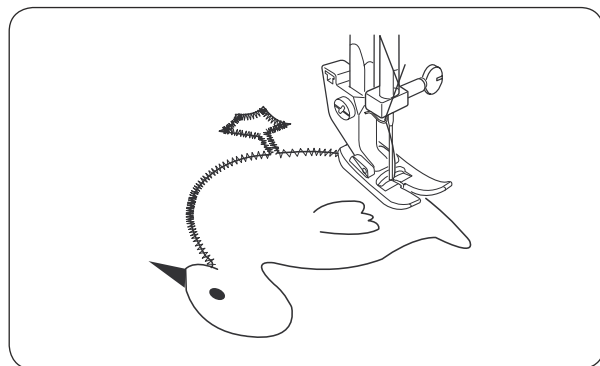
- (1) 1 cm

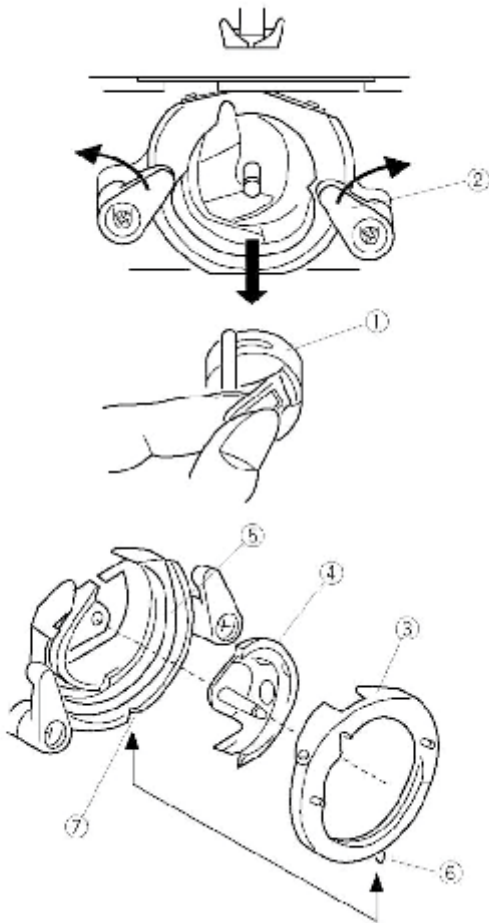


Aplikace

- (1) Volba stehu: C
- (2) Přítlačná patka: zigzag patka
- (3) Napětí horní nitě: 1 – 4
- (4) Délka stehu: 0.5 – 1

Přistehuje (nebo přizehlete žehličkou na jednostranně našehlovací výztuhu) aplikace na látku. Prostehujte dokola celé aplikace, aby jehla procházela vždy při vnější straně aplikace. Při šití rohů spusťte jehlu do látky. Zdvihněte přítlačnou patku a otočte látkou vpravo nebo vlevo.





Čištění chapače a cívkového pouzdra

Varování:

- Před čištěním stroje vždy vypněte hlavní vypínač a vytáhněte přívodní kabel ze zásuvky.
- Nerozebírejte stroj jiným způsobem, než je uvedeno v této části.

Upozornění: Neskladujte stroj na místě s vysokou vlhkostí, v blízkosti radiátorů nebo na přímém slunci.

Rozmontování kyvného chapače

Zdvihněte jehlu do nejvyšší pozice a otevřete kryt chapače. Otevřete sklápěcí západku na cívkovém pouzdu a vyjměte ji ze stroje. Otevřete držáky kroužku chapače a odstraňte kroužek. Vyjměte chapač. Vyčistěte okolí chapače kartáčkem a jemným suchým hadříkem.

- (1) Cívkové pouzdro
- (2) Držák kroužku chapače
- (3) Kroužek
- (4) Chapač
- (5) Dráha chapače

Složení chapače

Přidrže chapač za středový kolík a umístěte jej opatrně zpět do dráhy chapače tak, abyste vytvořili přesný kruh. Nasadte kroužek do dráhy chapače a ujistěte se, že spodní kolík zapadl do zářezu. Uzamkněte kroužek otočením držáku do původní pozice. Vložte cívkové pouzdro.

- (6) Kolík
- (7) Zářez

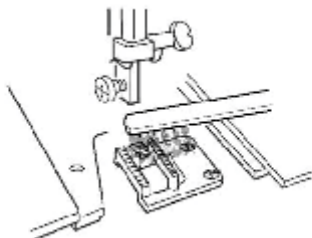
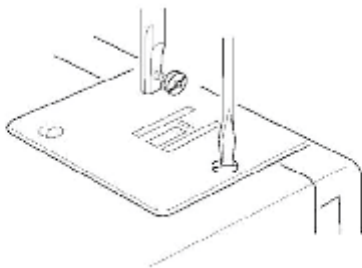
Čištění spodního podavače

Upozornění: Před čištěním spodního podavače vždy vypněte hlavní vypínač a vytáhněte přívodní kabel ze zásuvky.

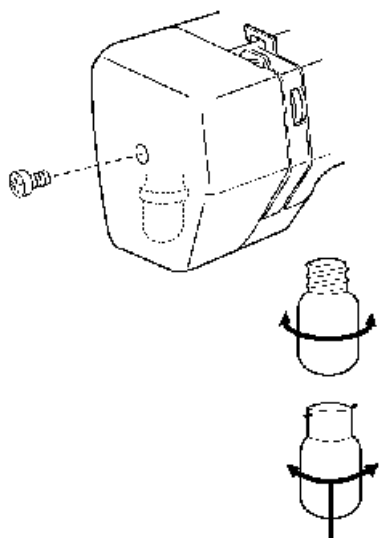
Odstraňte jehlu a přítlačnou patku. Odstraňte šroubky na jehelní desce a vyjměte jehelní desku.

- (1) Šroubky

Kartáčkem očistěte podávací zoubky a jejich okolí. Znovu nasadte jehelní desku.



Osvětlení



Světlo je umístěno za čelním krytem. Při výměně žárovky odšroubujte šroubek na boční straně čelního krytu a odstraňte čelní kryt. Před výměnou žárovky vždy vytáhněte přívodní kabel ze zásuvky. Nerozebírejte stroj jiným způsobem, než je popsáno v tomto návodu.

Pro odstranění....Stisknout a otočit doleva.

Pro umístění.....Stisknout a otočit doprava.

Varování: Žárovka může být horká. Chraňte si prsty před popálením.

Olejšování - mazání stroje

Vypněte stroj ze sítě. Naneste velmi málo oleje (nejlépe bezbarvý vazelinový olej Spirit 2 na jehelní tyč a otoč s ručním kolem o 360°, tak aby se olej rovnoměrně nanesl. Kapětei také do pohyblivé části chapače. Pozor, oleje naneste velkmi málo, pamatujte, že větší množství může zašpinit šitý materiál.

Problém	Příčina	Odkaz na řešení problému
Horní nit se trhá.	1. Nit není správně navlečena 2. Napětí horní nitě je příliš vysoké 3. Jehla je tupá nebo ohnutá 4. Jehla není správně nasazena 5. Horní nit a spodní nit nejsou správně vloženy pod přitlačnou patku na počátku šití 6. Látka nebyla vytažena směrem dozadu za patku po dokončení šití 7. Nit je příliš silná nebo jemná pro jehlu	Strana 9 Strana 11 Strana 6 Strana 6 Strana 15 Strana 15 Strana 6
Spodní nit se trhá	1. Cívka není správně navlečena v cívkovém pouzdru a chapači 2. V oblasti chapače se nahromadily nečistoty 3. Cívka je poškozena a neotáčí se hladce	Strana 8 Strana 26 Vyměňte cívku
Jehla se láme	1. Jehla není správně nasazena 2. Jehla je tupá nebo ohnutá 3. Šroubek na jehelní svorce je uvolněný 4. Napětí horní nitě je příliš vysoké 5. Látka nebyla vytažena směrem dozadu za patku po dokončení šití 6. Jehla je příliš jemná pro šitý materiál	Strana 6 Strana 6 Strana 6 Strana 11 Strana 15 Strana 6
Vynechávání stehů	1. Jehla není správně nasazena 2. Jehla je tupá nebo ohnutá 3. Jehla a/nebo nitě nejsou vhodné pro šitý materiál 4. Není použita jehla s modrým hrotem pro šití strečových, velmi jemných a syntetických materiálů 5. Horní nit není správně navlečena 6. Je použita nevhodná jehla	Strana 6 Strana 6 Strana 6 Strana 9 Strana 9 Vyměňte jehlu

Krčení švů	1. Napětí horní nitě je příliš vysoké	Strana 11
	2. Horní nit není správně navlečena	Strana 9
	3. Jehla je příliš silná pro šitý materiál	Strana 6
	4. Délka stehu je příliš vysoká pro šitý materiál	Snižte délku stehu
Látka není hladce podávána	1. Spodní podavač je zanesený	Strana 26
	2. Stehy jsou příliš jemné	Zvolte hrubější stehy
Stroj nefunguje	1. Stroj není zapojen v síti	Strana 4
	2. V dráze chapače jsou zachyceny nitě	Strana 26
	3. Je odpojen pedál	Strana 8
Stroj je hlučný	1. V dráze chapače jsou zachyceny nitě	Strana 26
	2. V chapači se nahromadily nečistoty	Strana 26