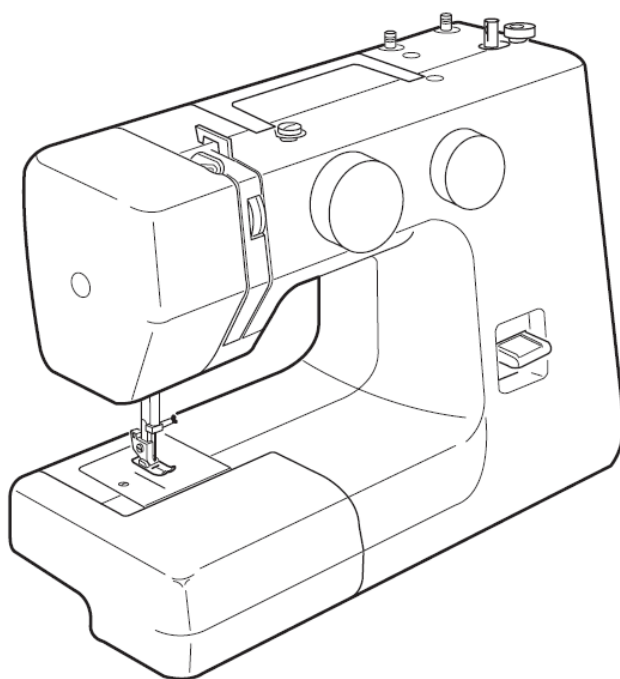


JANOME

Návod na obsluhu



JANOME

Model JUNO J15

Bezpečnostné pokyny

Tento stroj je navrhnutý a vyrobený len pre účely domáceho použitia.

Tento stroj nie je určený pre osoby (deti) so zníženou mentálnou schopnosťou, pre osoby s nedostatočnými skúsenosťami, alebo znalosťami a bez riadneho dozoru.

Pri používaní stroja vždy dodržujte bezpečnostné pokyny, vrátane týchto nasledujúcich:

Pred použitím stroja si pozorne prečítajte tento návod na použitie.

POZOR – Minimalizujte riziká úrazu elektrickým prúdom:

- 1) Stroj by nemal byť zapnutý, keď s ním nepracujete. Ak je zariadenie zapnuté do elektrického prúdu, nesmie byť nikdy ponechané bez dozoru. Po ukončení práce stroj vždy vypnite. Stroj vypnite aj pred jeho čistením.

VAROVANIE – ako znížiť nebezpečie popálenia, ohňa, zásahu elektrickým prúdom alebo poranenia osôb:

- 1) Nedovoľte, aby bol stroj používaný ako hračka. Buďte opatrný, ak stroj používate v blízkosti detí.
- 2) Používajte stroj len na ten účel, ktorý je popísaný v návode a používajte len tie prídavné zariadenia a aparáty, ktoré sú doporučené v tomto návode.
- 3) Nikdy nepoužívajte stroj, ak je poškodený prírodný el. kábel, alebo koncovka. Taktiež stroj nepoužívajte, ak nepracuje tak, ako by mal, ak spadol do vody, alebo bol nejakým inak poškodený. V týchto prípadoch zanešte stroj svojmu autorizovanému predajcovi alebo mechanikovi, aby stroj preskúšal alebo opravil.
- 4) Nikdy stroj nepoužívajte s upchatými ventilačnými otvormi. Snažte sa tieto otvory a spúšťači pedál udržiavať čisté, bez nánosu prachu, zvyšku nití a látok.
- 5) Do ventilačných otvorov nič nevsúvajte.
- 6) Nepoužívajte stroj vo vonkajšom prostredí.
- 7) Nepoužívajte stroj v prostredí, kde sa rozstrekujú aerosóly.
- 8) Pred odpojením stroja z el. siete, otočte všetkými kontrolkami do polohy „0“.
- 9) Nevypínajte stroj ťahaním za prírodný kábel, ale vytiahnite zástrčku zo zásuvky.
- 10) Nedávajte prsty k pohyblivým častiam stroja. Obzvlášť buďte opatrný v blízkosti ihly.
- 11) Vždy používajte správnu a nepoškodenú stehovú platničku. Používajte správnu ihlu.
- 12) Nepoužívajte ohnuté ihly.
- 13) Neťahajte alebo netlačte materiál pri šití. Môže to ohnúť ihlu a spôsobiť jej zlomenie.
- 14) Pri akejkoľvek práci ako napr. návlek nite, výmena ihly, výmena spodnej cievky, alebo prítlačnej pätky vypnite stroj do pozície „0“.
- 15) Vždy vypnite stroj od el. siete pri demontáži krytu stroja, mazaní, opravách a zoradovaní stroja.

Dodržujte tieto pokyny.

Dôležité:

Uchovávajte a používajte stroj v bezpečnej vzdialenosti od zdrojov statickej elektriny, od zdrojov tepla, vlhka a priameho slnečného žiarenia.



Majte, prosím na pamäti, že tento výrobok musí byť bezpečne recyklovaný v súlade so zákonom o elektrických zariadeniach. V prípade otázok, kontaktujte svojho predajcu.
(European Union only)

Obsah

Časť 1: Hlavné diely	4
Názvy dielov	4
Príprava na šitie.....	5
Štandardné príslušenstvo	5
Uloženie príslušenstva	5
Časť 2: Príprava na šitie	6
Pripojenie stroja k elektrickej sieti.....	6
Nožný pedál	6
Zdvih prítlačnej pätky	7
Nasadenie a vybratie prítlačnej pätky	7
Výmena držiaku prítlačnej pätky	7
Výmena ihly.....	8
Kontrola ihly	8
Tabuľka kombinácií nití a ihiel.....	8
Nastavenie držiaku (kolíku) na niť	9
Vybratie a vloženie cievkového púzdra	9
Navíjanie spodnej nite na cievku	10
Návlek cievkového púzdra.....	10
Návlek stroja	11
Vytiahnutie spodnej nite	11
Nastavenie napätia hornej nite	12
Voľba programov.....	12
Dĺžka stehu.....	13
Spätný chod.....	13
Stehová platnička pre plátanie	13
Časť 3: Základy šitia	14
Rovný steh	14
Vodiace rysky	15
Otočenie v rohoch do štvorca	15
Steh cik-cak (kľukatý steh)	16
Trikotový steh (viaczápichový cik-cak).....	16
Overlockový steh (pletený steh)	17
Rovný strečový steh (trojitý steh)	17
Prišívanie gombíkov	18
Šitie gombíkovej dierky.....	19
Prišívanie zipsu	20
Lemovanie slepým stehom	21
Časť 4: Dekoratívne stehy.....	22
Mušličkovanie.....	22
Pružné stehy.....	22
Riasenie látky.....	23
Aplikácie	23
Časť 5: Údržba stroja.....	24
Čistenie cievkového púzdra a chapača	24
Čistenie podávania (zúbkov).....	24
Osvetlenie	25
Závady a ich odstránenie.....	26

Časť 1: Hlavné diely

Názvy dielov

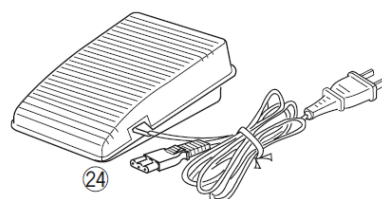
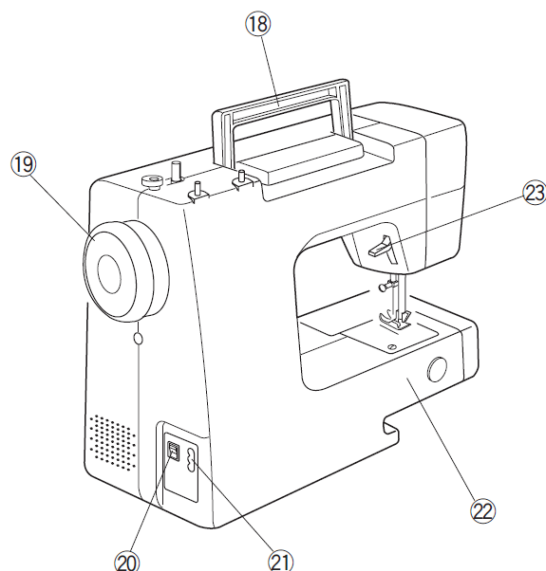
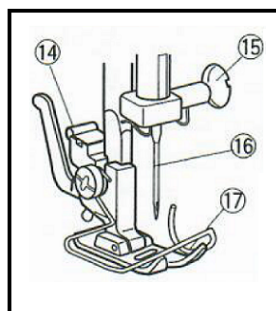
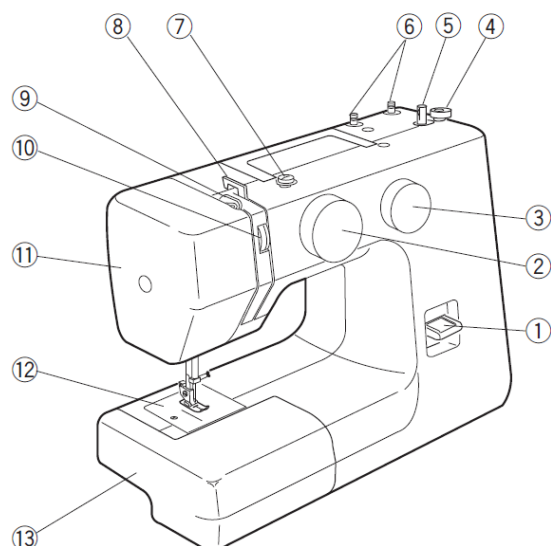
- 1) Spätný chod
- 2) Voľba programov
- 3) Regulácia dĺžky stehu
- 4) Stopka navíjača nite cievky
- 5) Navíjač cievky spodnej nite
- 6) Držiaky nití
- 7) Vodič nite pre navíjanie nite
- 8) Vodič nite
- 9) Tiahlo nite
- 10) Regulácia napätia hornej nite
- 11) Bočný kryt
- 12) Stehová platnička
- 13) Oddeliteľná časť pracovnej plochy
- 14) Držiak prítlačnej pätky
- 15) Skrutka držiacu ihly
- 16) Ihla
- 17) Prítlačná pätky
- 18) Rukoväť
- 19) Ručné koleso (remenica)
- 20) Hlavný vypínač
- 21) Konektor pre prívodný kábel
- 22) Voľné rameno
- 23) Zdvih prítlačnej pätky
- 24) Pedál

Poznámka:

Keď prenášate stroj, držte stroj rukou za rukoväť stroja a zároveň stroj pridržiavajte druhou rukou.

Poznámka:

Vzhľad a špecifikácia sa môžu meniť bez predošlého upozornenia.



Príprava na šitie

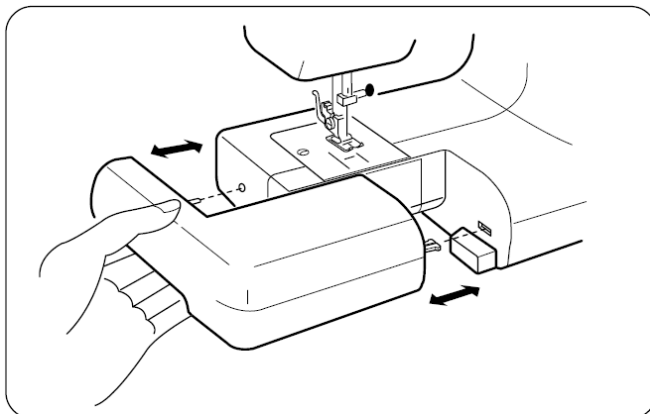
Oddeliteľná časť – rozšírenie pracovnej plochy
Oddeliteľná časť poskytuje väčšiu pracovnú plochu a ľahko sa odoberá z voľného ramena.

Vysunutie oddeliteľnej časti

Vysuňte oddeliteľnú časť podľa obrázku.

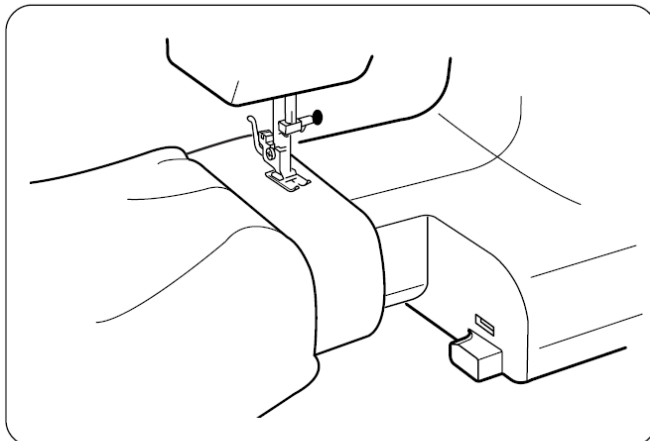
Nasadenie oddeliteľnej časti

Zatlačte oddeliteľnú časť tak, aby výstupok zapadol do otvoru na stroji.



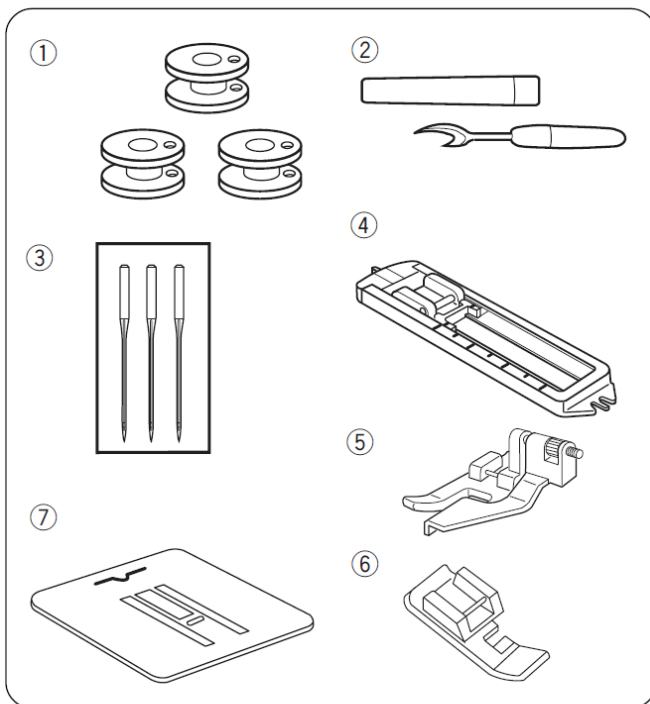
Šitie s voľným ramenom

- šitie rukávov, nohavíc alebo iných trúbkovitých častí látky
- plátanie ponožiek, alebo prišívanie záplat kolien, laktov, detského oblečenia



Štandardné príslušenstvo

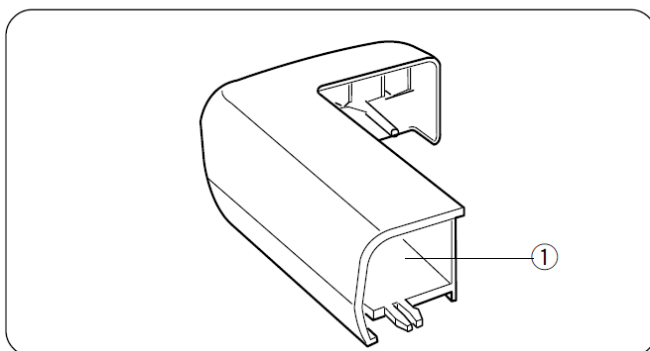
- 1) Cievky
- 2) Páratko – malé
- 3) Ihly
- 4) Päťka pre šitie gombíkovej dierky
- 5) Päťka pre slepý steh
- 6) Päťka zipsová
- 7) Stehová platnička pre plátanie



Uloženie príslušenstva

Šijacie príslušenstvo je uložené v oddeliteľnej časti.

- 1) Úložný priestor



Časť 2: Príprava na šitie

Pripojenie stroja k elektrickej sieti

1. Prepnete vypínač do polohy „OFF“.
2. Zasuňte koncovku kábla do stroja.
3. Zasuňte druhú koncovku do el. siete.
4. Potom stroj zapnite do polohy „ON“.
(rozsvieti sa svetlo na stroji)

- 1) Zástrčka napájania
- 2) Hlavný vypínač
- 3) Zásuvka el. siete
- 4) Zásuvka stroja
- 5) Zástrčka pedálu

Upozornenie:

Skôr ako zapojíte stroj do el. siete sa uistite, že napätie v sieti vyhovuje vašemu stroju.

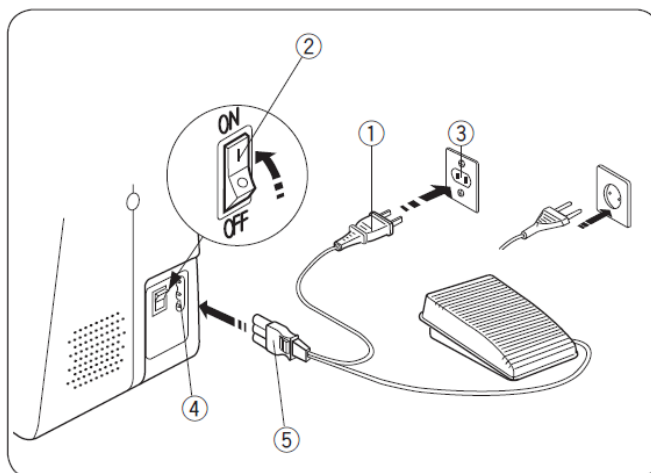
Upozornenie:

Počas šitia si vždy chráňte oči a nechytajte sa pohyblivých častí ako sú: odťah nite, ručné koliesko remenice alebo ihla.

Vždy vypnite stroj a odpojte ho od el. energie ak:

- necháte stroj bez dozoru
- vymieňate príslušenstvo
- vymieňate poškodené dielce
- čistíte stroj

Nič neukladajte na pedál, aby stroj nezačal sám neočakávane šiť.



Nožný pedál

Rýchlosť šitia môžete regulovať nožným pedálom. Čím viac pedál zatláčate, tým rýchlejšie budete šiť.

Upozornenie:

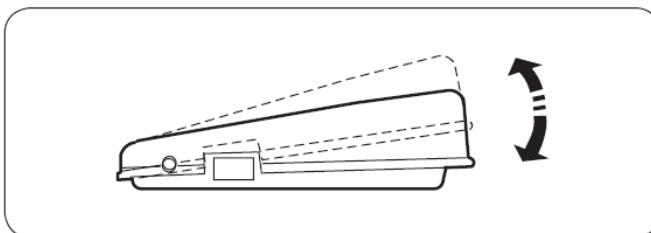
Nič neukladajte na pedál, aby stroj nezačal sám neočakávane šiť.

Počas šitia sledujte pracovnú plochu, aby nedošlo k úrazu.

Počas šitia nič neukladajte na pohybujúce sa časti stroja (ťahlo nite, ručné koleso, atď.)

Vždy vypnite stroj keď:

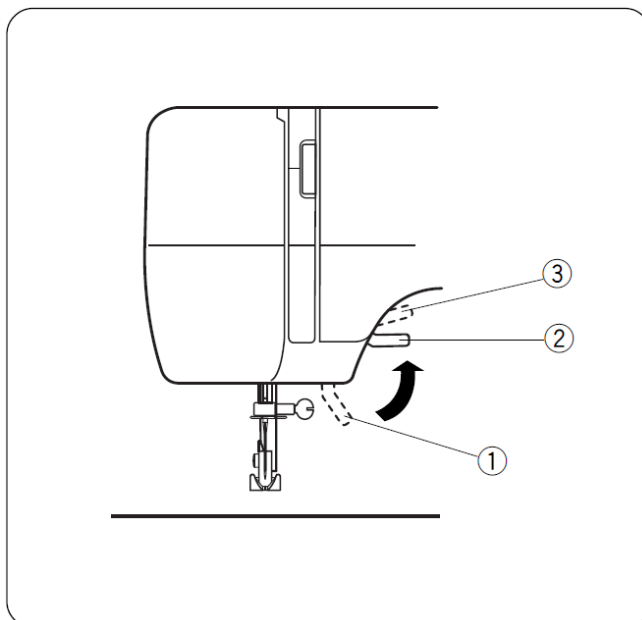
- opúšťate pracovisko
- meníte príslušenstvo stroja alebo iné jeho diely
- čistíte stroj a vykonávate údržbu



Zdvih prítlačnej pätky

Pákou zdvihu prítlačnej pätky môžete zdvihnúť alebo spustiť prítlačnú pätku. Prítlačnú pätku môžete zdvihnúť ešte asi o 0,6 cm vyššie ako je jej konečný pevný bod, pre ľahšie umiestnenie látky pod pätku.

- 1) Páčka zdvihu pätky (spodná poloha)
- 2) Normálna zdvihnutá poloha
- 3) Vyššia poloha



Nasadenie a vybratie prítlačnej pätky

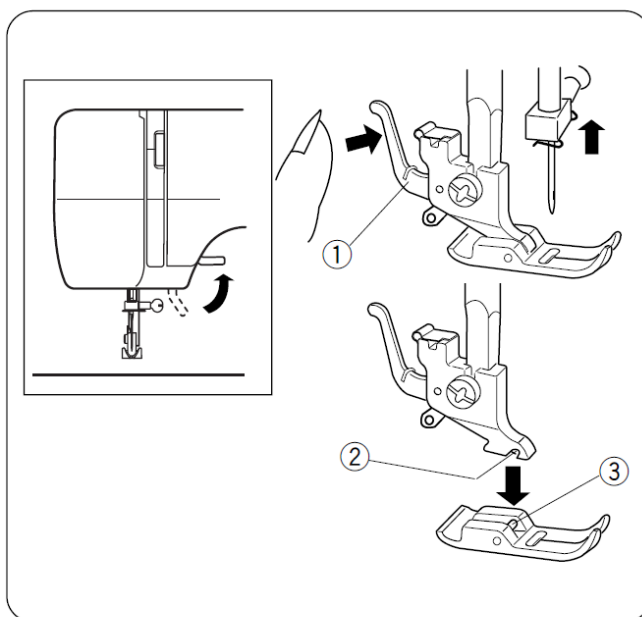
Vybratie

Otočte ručným kolieskom a zdvihnite ihlu do najvyššej polohy. Zdvihnite prítlačnú pätku. Zatlačte páčku v zadnej časti držiaku pätky. Prítlačná pätku sa uvoľní a vypadne z držiaku.

- ① Páčka v zadnej časti držiaku pätky

Upozornenie:

Keď vymieňate prítlačnú pätku, vždy vypnite hlavný vypínač stroja.



Nasadenie

Pätku umiestnite tak, aby bol spojovací kolík na pätku presne pod zárezom v držiaku pätky. Spustite držiak pätky. Tým pripevníte pätku.

- ② Spojovací kolík na pätku
- ③ Zárez v držiaku pätky

Výmena držiaku prítlačnej pätky

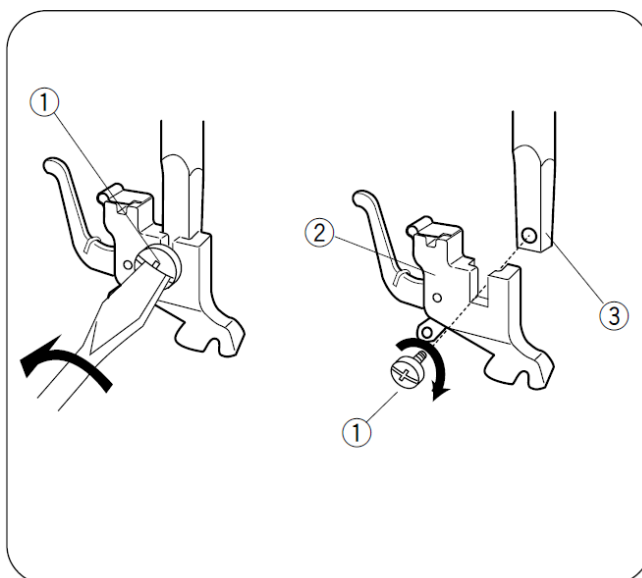
- ① Skrutka
- ② Držiak pätky
- ③ Pätková tyč

Odobratie držiaku pätky

Povoľte skrutku ① v protismere hodinových ručičiek a odoberte držiak pätky.

Nasadenie držiaku pätky

Zložte držiak pätky ② na pätkovú tyč ③ aby boli obe diery na skrutku v zákryte a zaskrutkujte skrutku až na doraz.



Varovanie:

Pred výmenou držiaku pätky vždy vypnite

Výmena ihly

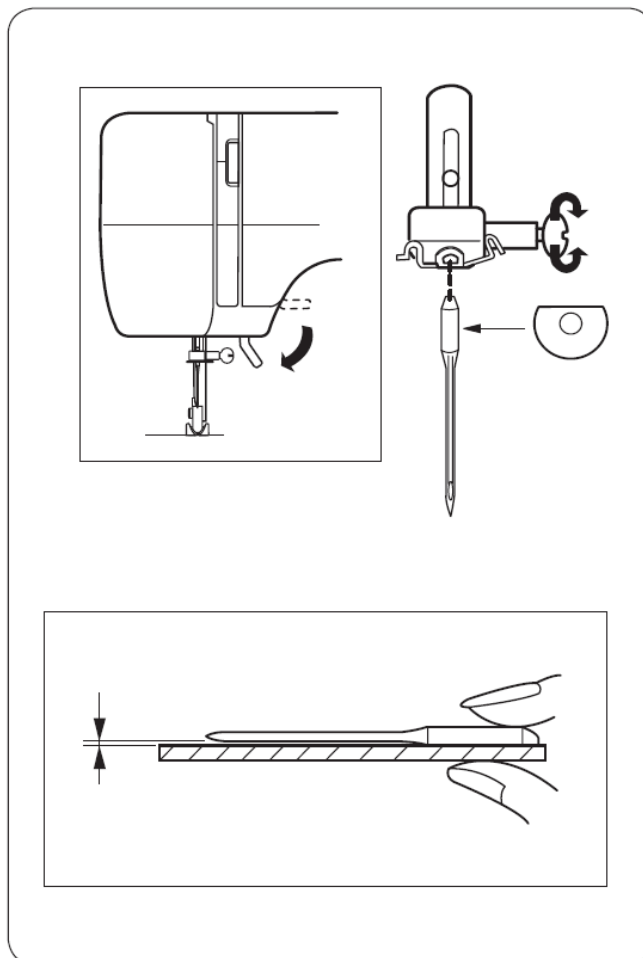
Otočením ručného kolieska k sebe zdvihnite ihlu a spustíte prítlačnú pätku.

1. Povoľte skrutku svorky ihly otočením v proti smere hodinových ručičiek. Vyberte ihlu z držiaku.
2. Vložte do držiaku novú ihlu s plôškou dozadu.
Keď vkladáte ihlu do držiaku, zatlačte ju čo najviac dohora a pevne dotiahnite skrutku ihlovej svorky.

* Pravidelne kontrolujte ihly, či nie sú ohnuté alebo tupé. V pleteninách a jemných hodvábných látkach sa často vyskytujú uzlíky, ktoré ihly ničia.

Kontrola ihly

Pre kontrolu rovnosti ihly, položte ihlu plôškou dolu na nejakú plochú podložku (stehová platnička, sklo, atď.). Medzera medzi ihlou a podložkou by mala byť rovnaká po celej dĺžke. Nikdy nepoužívajte tupú ihlu.



Tabuľka kombinácií nití a ihiel

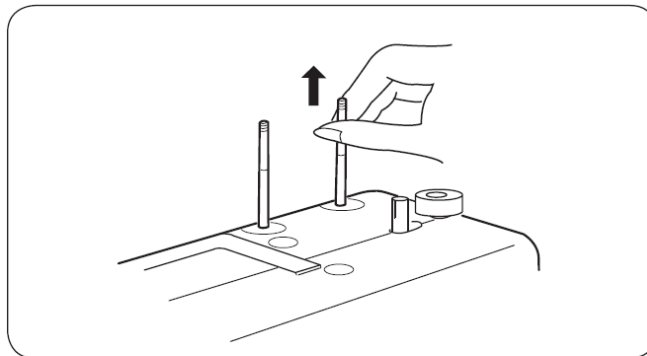
	Látka	Nite	Hrúbka ihly
Tenké materiály	krep, voál, batist, ľan, organdin, žoržet, trikotáž	jemný hodváb jemná bavlna jemná syntetika jemný polyester opradený bavlnou	65 - 75
Stredne hrubé materiály	plátno, bavlna, piket, serž, dvojité úplet	50 hodváb 50 - 80 bavlna 50 - 60 syntetický polyester opradený bavlnou	75 - 90
Hrubé materiály	riflovina, tvíd, garbandin, kabátovina, závesová a poťahová látka	50 hodváb 40 - 50 bavlna 40 - 50 syntetický polyester opradený bavlnou	90 - 100

- * Všeobecne platí pravidlo, že sa tenké materiály šijú tenkými ihlami a hrubé látky hrubými ihlami. Vždy si pred šitím vyskúšajte na kúsku látky, či ste si vybrali vhodnú niť a ihlu.
- * Spodná a vrchná niť musí byť vždy rovnaká.
- * Na šitie elastických, tenkých a syntetických materiálov používajte ihlu označenú modrou farbou, ktorá zabraňuje preskakovaniu stehu.
- * Veľmi tenké materiály šite radšej cez tenký papier, tým zabránite prípadnému presekávaniu.

Nastavenie držiaku (kolíku) na nit'

Kolíky na nit' sa používajú pre správne držanie nite pri šití.

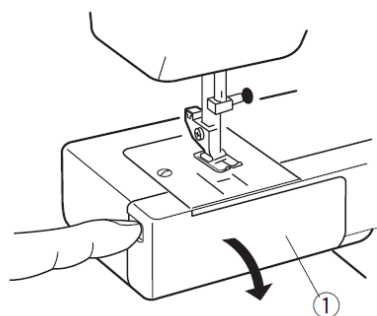
Pre použitie kolíky vytiahnite. Pre skladovanie kolíky zatlačte smerom dolu.



Vybratie a vloženie cievkového púzdra

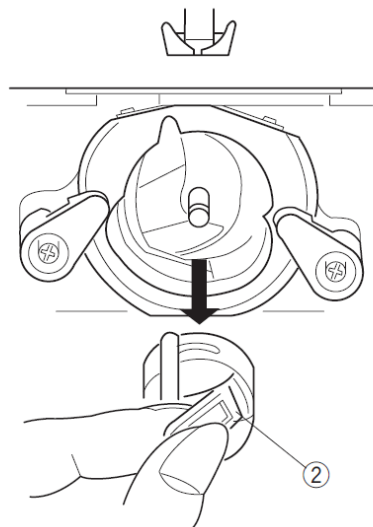
Otvorte kryt chapača.

1) Kryt chapača



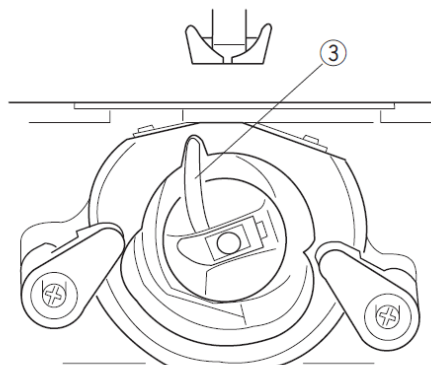
Zodvihnite ihlu otáčaním ručného kolieska v smere k sebe. Uchopte púzdro za západku a vyberte ho.

2) Západka



Pri vkladaní púzdra umiestnite vyčnievajúci prst púzdra do zárezu v chapačovej drážke.

3) Prst púzdra

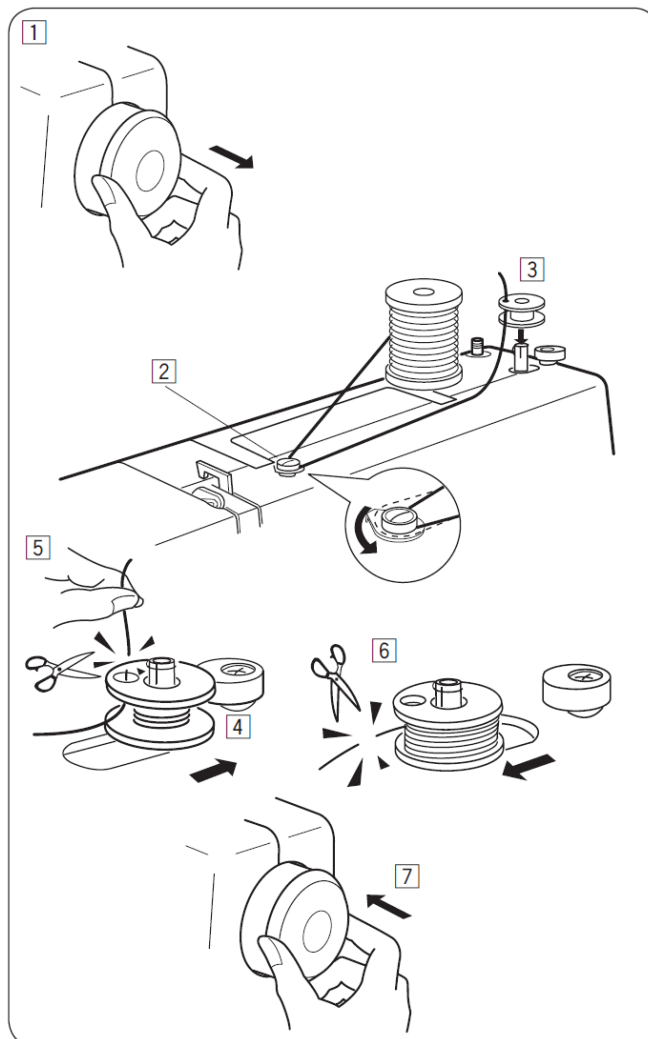


Navíjanie spodnej nite na cievku

- 1) Povyťahnite ručné koliesko smerom von.
- 2) Vytiahnite niť zo špulky nite a ved'te ju okolo vodiča navíjania cievky.
- 3) Pretiahnite niť otvorom v cievke z vnútra smerom von. Nasad'te cievku do navíjača.
- 4) Zatlačte navíjač smerom doprava.
- 5) Držte voľný koniec nite a zošliapnite pedál. Po niekoľkých navinutiach zastavte stroj a odstrihnite vyčnievajúci koniec nite čo najbližšie pri cievke.
- 6) Opäť zošliapnite pedál. Keď je cievka úplne navinutá, zastavte stroj. Vráťte navíjač do jeho pôvodnej polohy zatlačením doľava a odstrihnite niť.
- 7) Zatlačte ručné koliesko späť do svojej pôvodnej polohy (zatlačte ho doľava).

Poznámka:

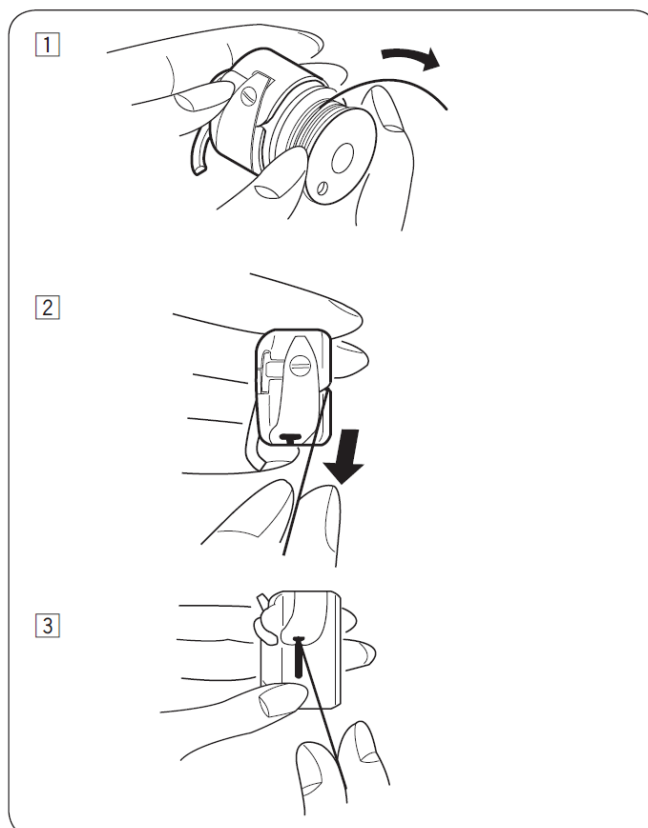
Keď stroj zastaví, vráťte navíjač do pôvodnej polohy.



Návlek cievkového púzdra

- 1) Umiestnite cievku do cievkového púzdra. Uistite sa, že sa cievka odvíja v smere šípky.
- 2) Zatiahnite niť do otvoru na cievkovom púzdre.
- 3) Zatiahnite niť pod napínací pliešok a potom do očka

* Nechajte asi 10 cm dlhý koniec nite.



Návrh stroja

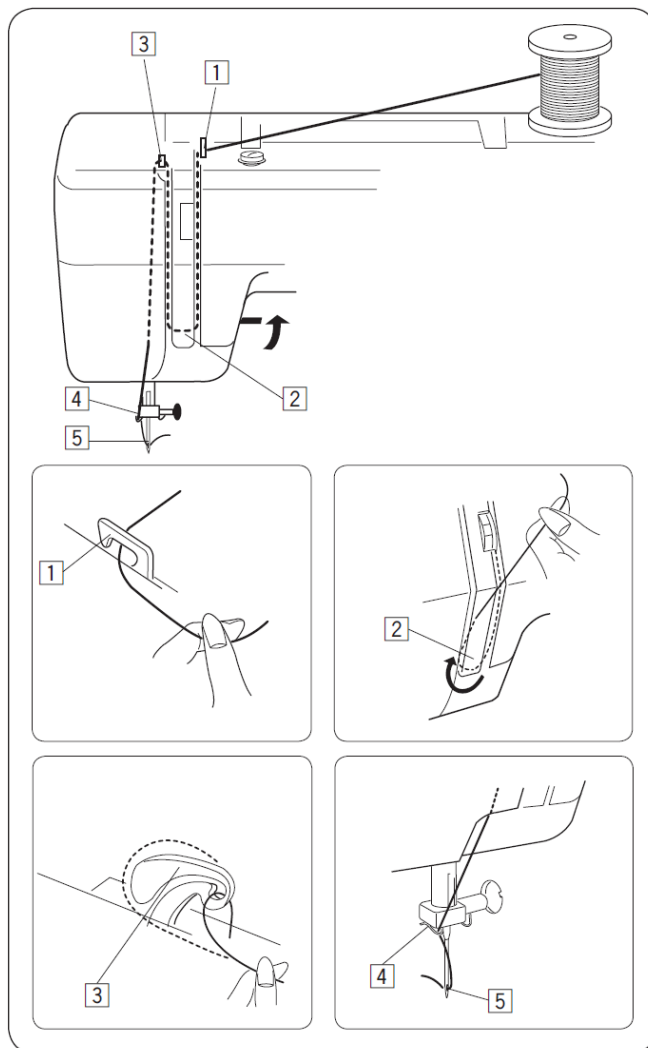
Otočením ručného kolieska smerom k sebe nastavte tiahlo nite do najvyššej polohy. Zdvihnite prítlačnú pätku.

Umiestnite špulku nite na kolík, tak aby sa niť odvíjala dozadu.

- 1) Ved'te niť cez vodič nite
- 2) Pridržte si niť pri špulke a ved'te niť smerom dolu a okolo držiaku kontrolnej pružiny.
- 3) Ved'te niť hore cez tiahlo nite smerom sprava doľava.
- 4) Ved'te niť dolu ku spodnému vodiču nite ihlovej tyči z ľavej strany.
- 5) Prevlečte niť cez očko ihly spredu dozadu.

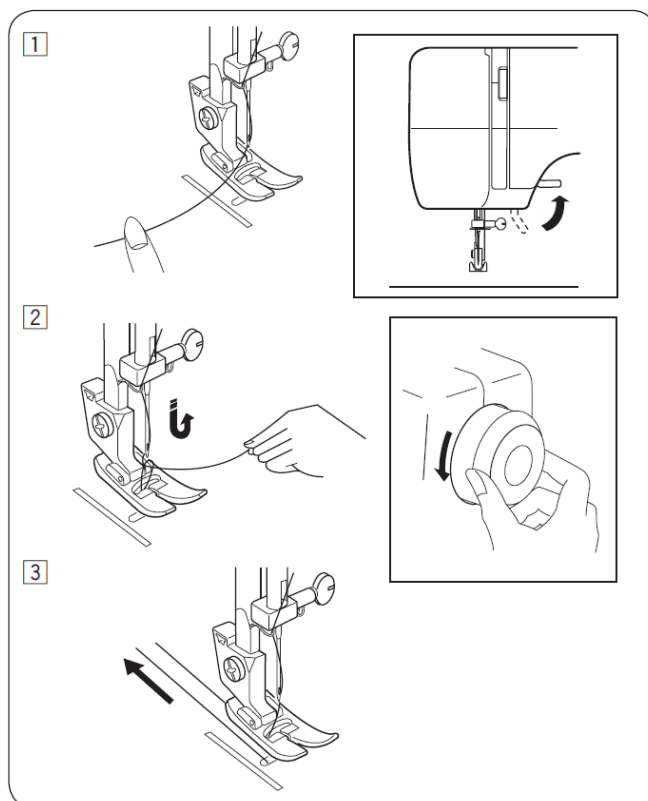
Poznámka:

Pre lepšie navlečenie bude možno nutné zstrihnúť koniec nite ostrými nožničkami.



Vytiahnutie spodnej nite

- 1) Zdvihnite prítlačnú pätku a zľahka pridržte ihlovú niť vo svojej ľavej ruke.
- 2) Otáčajte ručným kolieskom pomaly k sebe až kým neprejde ihla dolu. Pokračujte v otáčaní ručného kolieska až sa tiahlo nite dostane do svojej najvyššej polohy. Ľahkým vytiahnutím ihlovej nite uvoľníte slučku na spodnej niti a vytiahnite ju von.
- 3) Vytiahnite dozadu cca 10 cm dlhé konce oboch nití a zasunúte ich pod pätku.



Nastavenie napätia hornej nite

• Voľba správneho napätia

Napätie nite je závislé na tvrdosti a hrúbke látky, množstve vrstiev šitej látky, type stehu.

- * Horná a spodná niť sa musí pri rovnom stehu preväzovať v prostriedku dvoch vrstiev látky (pozri obrázok).
- * Ani na lícovej ani na rubovej strane by nemali byť žiadne medzery a steh by mal byť hladký. Pri nastavovaní napätia hornej nite, čím väčšie číslo zvolíte, tým viac bude horná niť dotiahnutá.

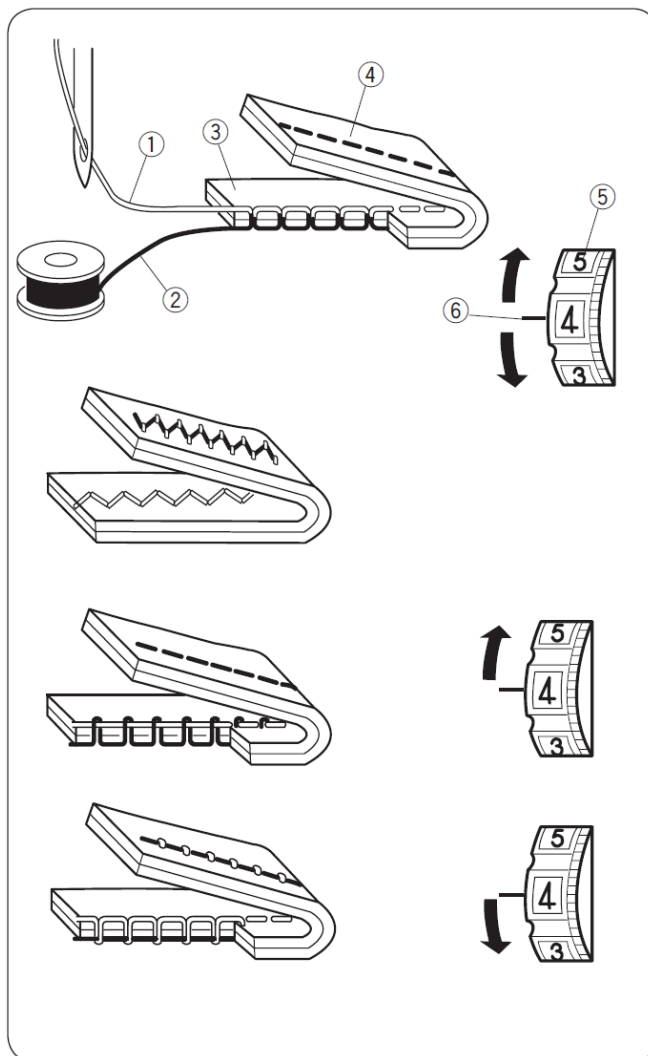
- ① Ihlová (horná) niť
- ② Cievková (spodná) niť
- ③ Lícová strana látky (vrchná strana)
- ④ Rubová strana látky (spodná strana)
- ⑤ Regulátor napätia nite
- ⑥ Nastavovacia značka

• Napätie je príliš dotiahnuté

Spodnú niť je vidno na lícovej strane látky. Povoľte horné napätie otočením regulátora smerom k nižšiemu číslu.

• Napätie je príliš povené

Hornú niť je vidno na rubovej strane látky. Dotiahnite hornú niť otočením regulátora smerom k vyššiemu číslu.



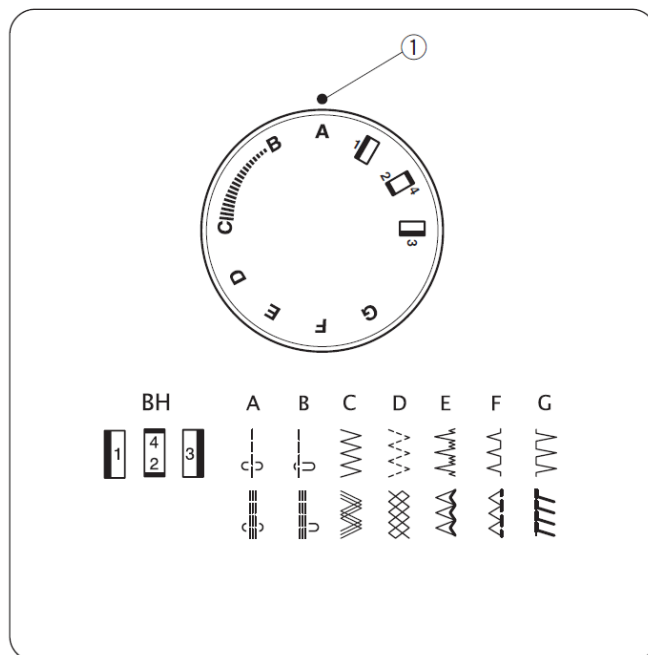
Voľba programov

Zodvihnite ihlu nad látku a vyberte si vhodný steh na voliči programu otáčaním kolieska programátora. Vybraný typ stehu má byť oproti značke.

- ① Značka voliča programov (typ stehu)

Poznámka:

Pri otáčaní voličom programov musí byť ihla vo svojej hornej polohe.

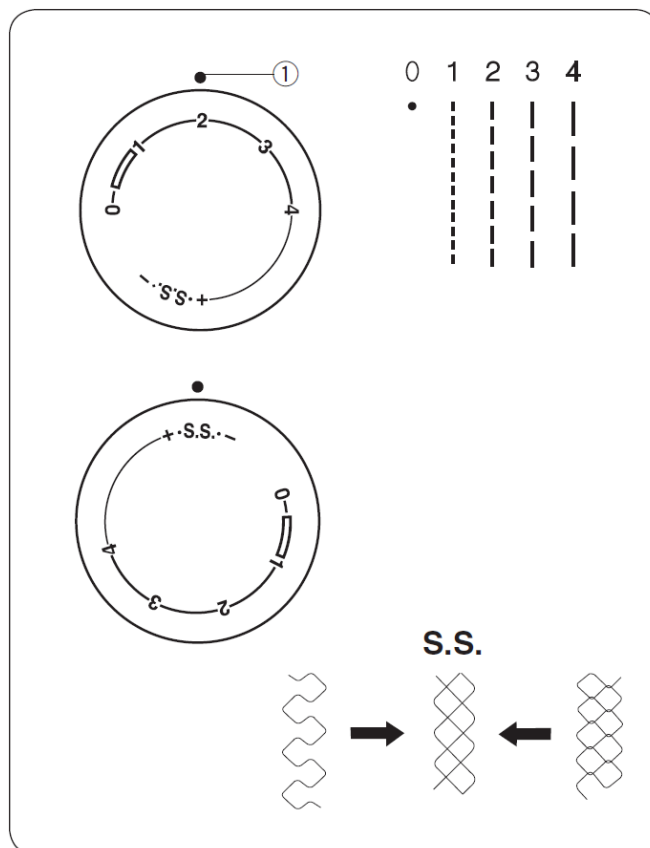


Dĺžka stehu

Otáčaním voliča dĺžky stehu nastavte požadovanú dĺžku stehu oproti značke. Pokiaľ nastavujete šírku a dĺžku stehu, musí byť ihla vždy zodvihnutá nad látkou. Čím je číslo vyššie tým je aj dĺžka stehu väčšia.

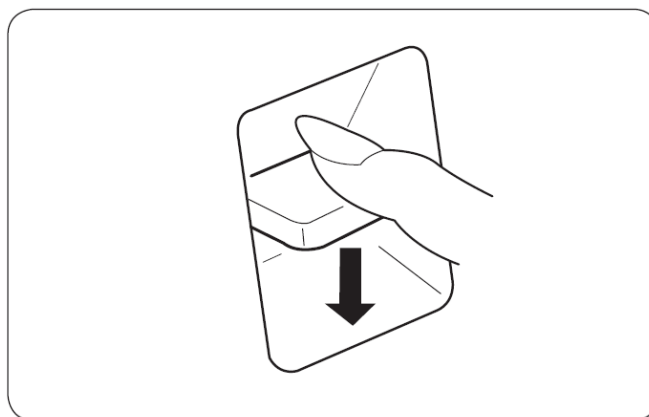
① Značka voliča dĺžky stehu

- Pre šitie gombíkovej dierky nastavte “”
- Pre šitie kľukatého stehu nastavte 0,5 – 4.
- Pre šitie strečových stehov nastavte „S.S.“
- Ak je strečový steh nerovnomerný, posuňte volič na “-“ pre stiahnutie, alebo “+“ pre rozťahnutie vzoru.



Spätný chod

Ako dlho budete držať páku spätného chodu, tak dlho bude stroj šiť dozadu.

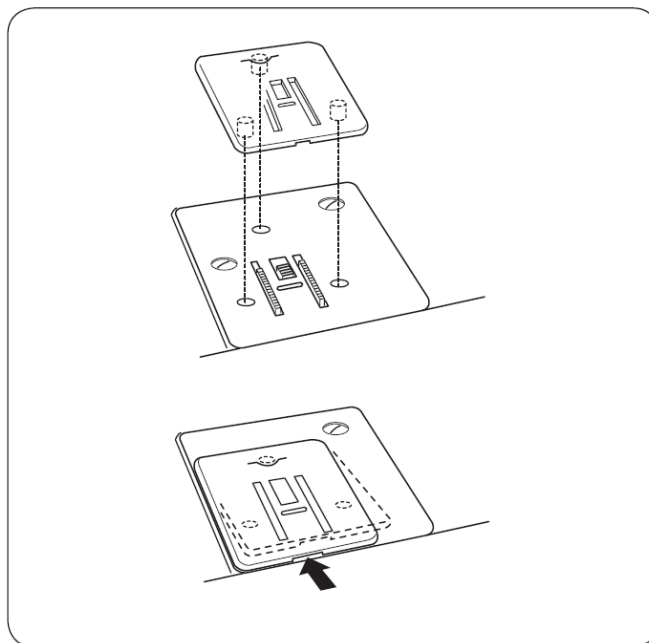


Stehová platnička pre plátanie

Inštalácia stehovej platničky pre plátanie: Umiestnite stehovú platničku podľa obrázku a zaistite kolíky.

Týmto spôsobom vyradíte z prevádzky podávacie zúbky.

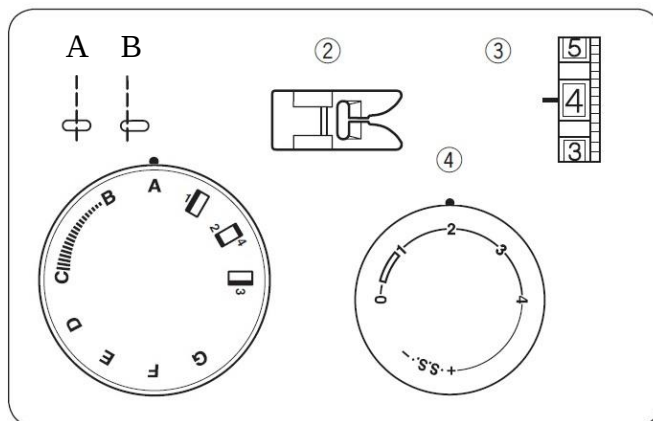
Použite pri prišívaní gombíkov a plátaní.



Časť 3: Základy šitia

Rovný steh

- ① Volič stehu: A alebo B
- ② Prítlačná pätko: pre cik-cak
- ③ Napätie nite: 2 - 6
- ④ Dĺžka stehu: 1,5 - 4



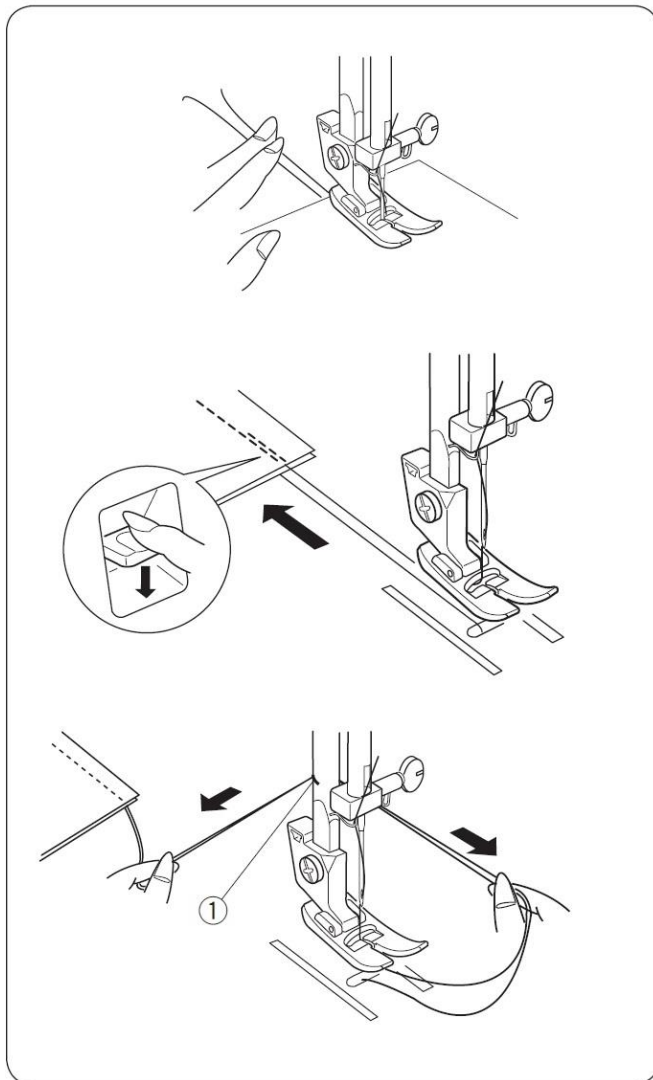
1. Zdvihnite prítlačnú pätku a položte látku na stehovú platničku.

Spustite pätku a zatiahnite nite dozadu pod pätku. Spustite ihlu do látky a zošliapnite pedál. Jemne ved'te látku pozdĺž vodiča a nechajte ju prirodzene posúvať zúbkami.

2. Pre bezpečné (pevnejšie) ukončenie stehu, zatlačte páčku spätného chodu a ušite niekoľko stehov.

Zdvihnite prítlačnú pätku, vyberte látku a vytiahnite obe nite smerom dozadu.

3. Vytiahnite nite smerom dozadu za pätku a odrežte ich na záreze 1) umiestnenom na pätkovej tyči.



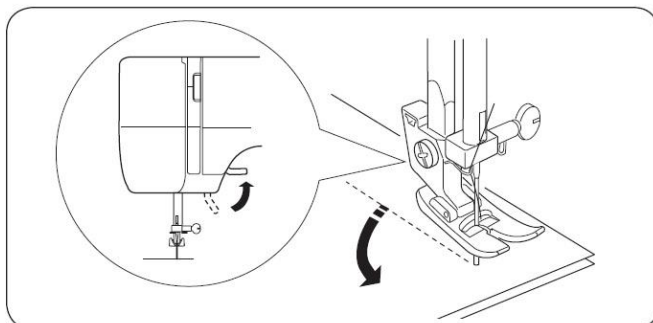
Zmena smeru šitia

Zastavte stroj a otočte ručným kolieskom k sebe tak, aby sa ihla zapichla do látky.

Zdvihnite prítlačnú pätku.

Otočte látkou okolo ihly podľa potreby do žiadaneho smeru šitia.

Spustite pätku a pokračujte v šití.



Vodiace rysky

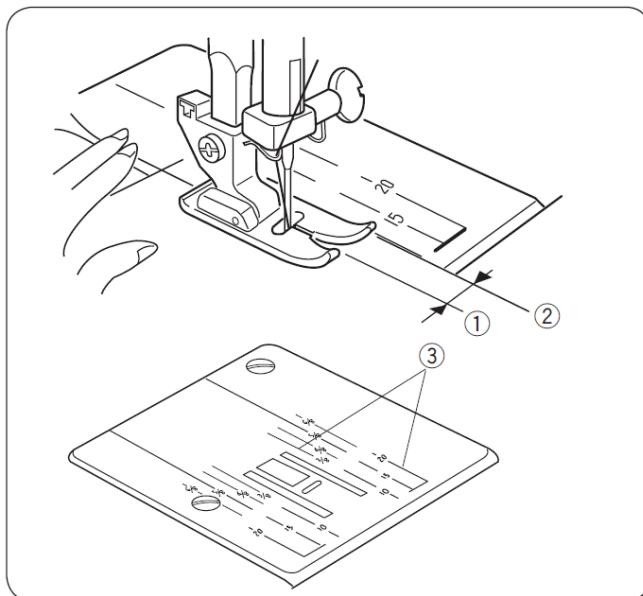
Čísla na stehovej platničke ukazujú vzdialenosť medzi strednou polohou ihly a vodiacou linkou.

Čísla vpredu sú rozmery v milimetroch.

Čísla vzadu sú rozmery v palcoch.

Čísla na stehovej platničke	15	20	4/8"	5/8"	6/8"
Rozmer v cm	1,5	2,0	1,3	1,6	1,9

- ① Stredná pozícia ihly
- ② Vodiace rysky
- ③ Čísla na stehovej platničke



Otočenie v rohoch do štvorca

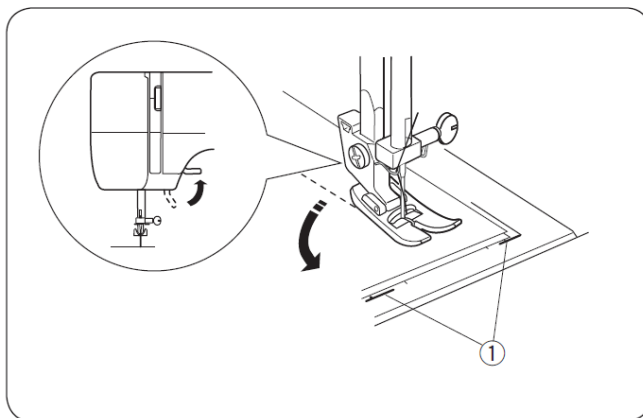
Otočte látku v rohu 1,6 cm od konca kraja.

Keď sa kraj látky dostane na hranicu rohovej rysky prestaňte šiť, pomocou ručného kolieska spustíte ihlu do látky.

Zodvihnite pätku a otočte látkou tak, aby ste ju zarovnali s vodiacou ryskou 1,6 (5/8") na stehovej platničke.

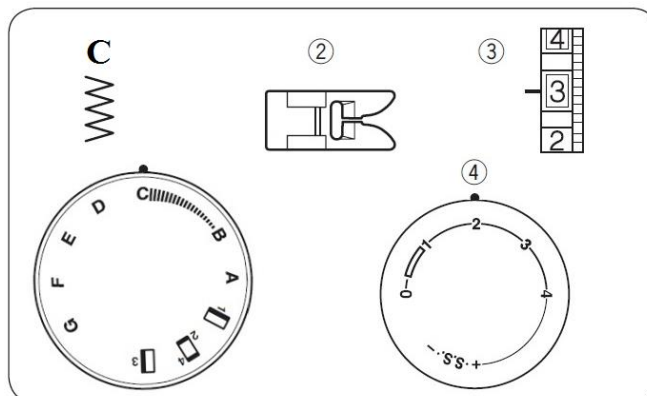
Spustíte pätku a pokračujte v šití.

- ① Rohové rysky



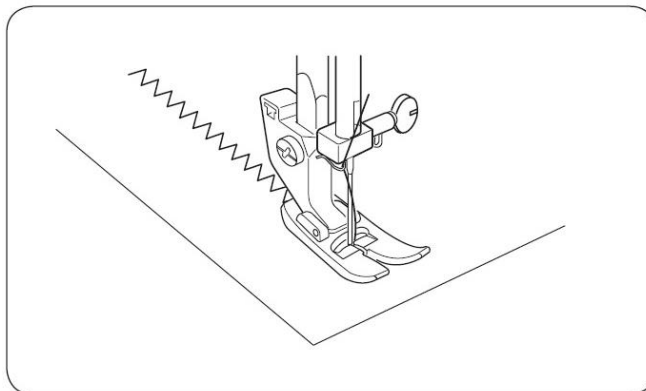
Steh cik-cak (kľukatý steh)

- ① Volič stehu: C
- ② Prítlačná päťka: pre cik-cak
- ③ Napätie nite: 2 - 5
- ④ Dĺžka stehu: 0,5 - 4



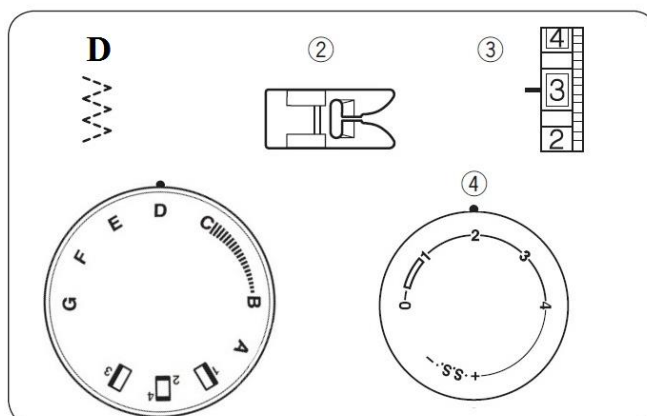
Jednoduchý kľukatý (cik-cak) steh sa bežne používa na začisťovanie okraja látky, prišívanie gombíkov a pod..

Šírku stehu cik-cak nastavíte nastavením voliča stehov medzi steh cik-cak a rovný steh s pozíciou ihly vľavo.



Trikotový steh (viaczápichový cik-cak)

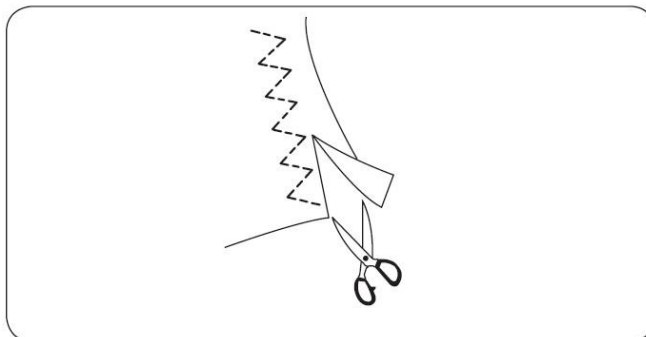
- ① Volič stehu: D
- ② Prítlačná päťka: pre cik-cak
- ③ Napätie nite: 1 - 4
- ④ Dĺžka stehu: 0,5 - 4



Tento typ stehu sa používa pre obnítkovanie krajov syntetických látok, ktoré sa môžu krčiť. Položte látku pod pätku tak, aby zostal steh široký 1,6 cm.

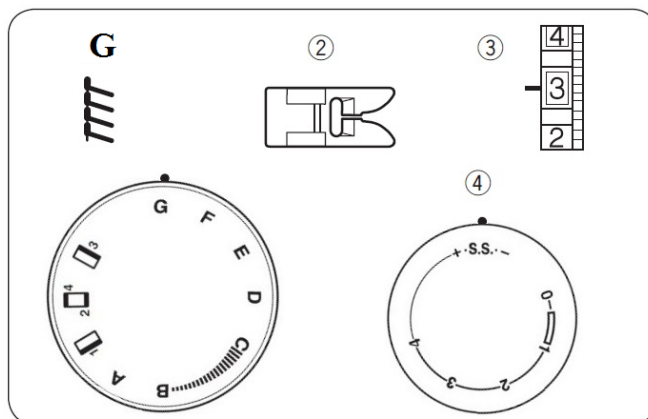
Po došití odstrihnite kraj látky.

Buďte opatrný, aby ste nezastrihli do stehu.



Overlockový steh (pletený steh)

- ① Volič stehu: G
- ② Prítlačná päťka: pre cik-cak
- ③ Napätie nite: 1 - 4
- ④ Dĺžka stehu: S.S.

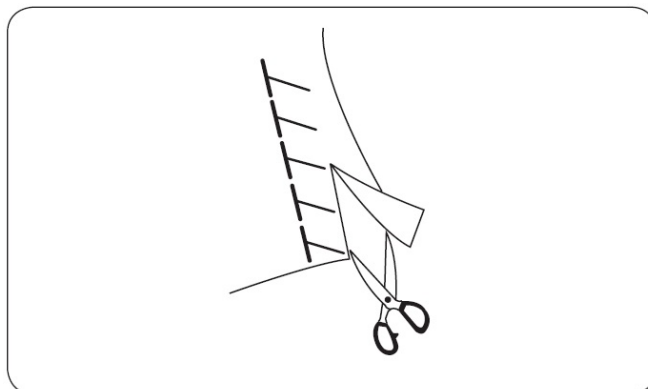


Tento typ stehu je vhodný pre šitie plaviek a strečových materiálov, pretože ponúka vysokú elasticitu a pevnosť.

Položte látku pod pätku tak, aby zostal steh široký 1,6 cm.

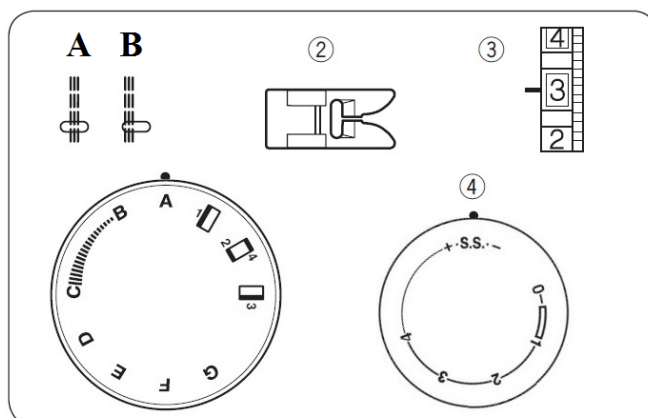
Po došití odstrihnite kraj látky.

Buďte opatrný, aby ste nezastrihli do stehu.

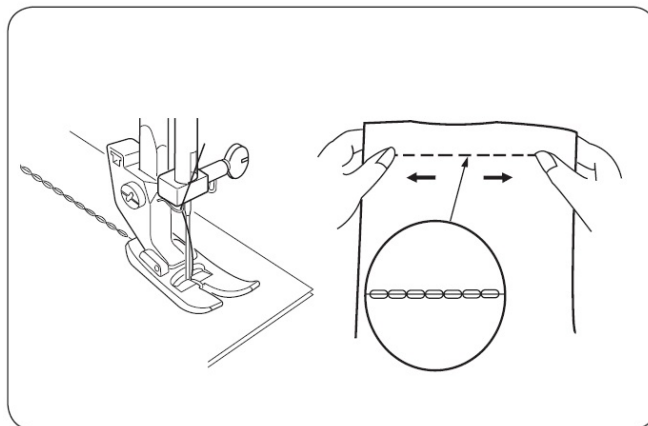


Rovný strečový steh (trojitý steh)

- ① Volič stehu: A alebo B
- ② Prítlačná päťka: pre cik-cak
- ③ Napätie nite: 2 - 6
- ④ Dĺžka stehu: S.S.



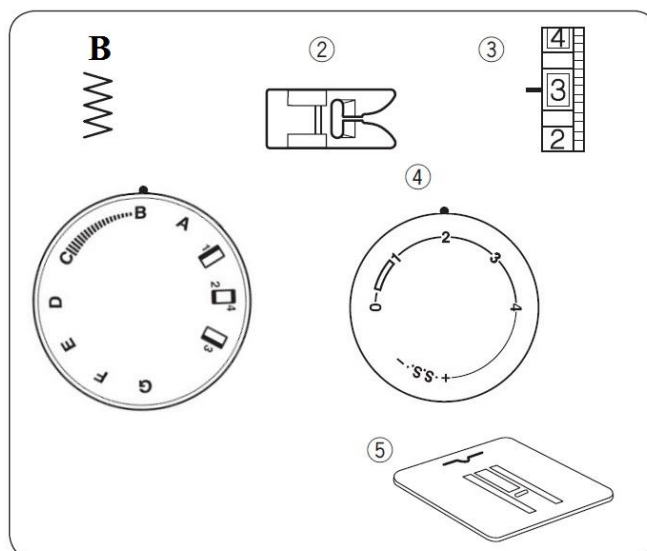
Steh je ušitý dvomi stehmi dopredu a jedným dozadu. Vytvára steh ktorý sa veľmi ťažko pára.



Prišívanie gombíkov

- ① Volič stehu: B
- ② Prítlačná päťka: pre cik-cak
- ③ Napätie nite: 1 - 3
- ④ Dĺžka stehu: akákoľvek
- ⑤ Stehová platnička pre plátanie

Pri prišívaní gombíkov použite platničku pre plátanie: Založenie platničky je na strane 14.



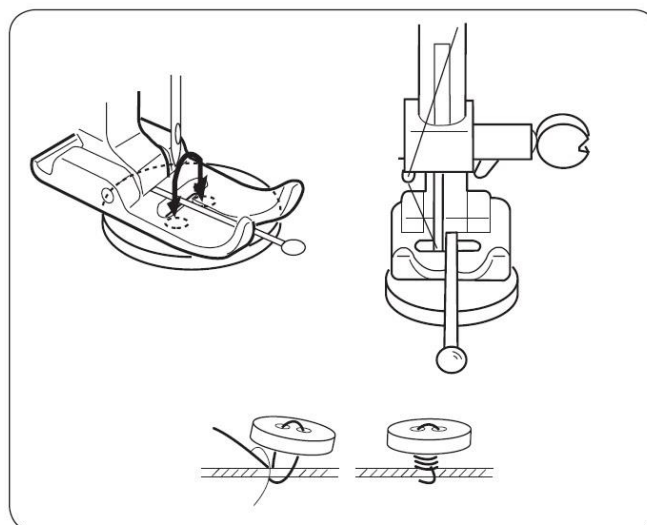
Upevnite stehovú platničku pre plátanie. Položte gombík pod pätku. Vytiahnite niť z ihly, otočte pomaly ručným kolieskom a spustíte ihlu do ľavej dierky gombíka. Zarovnajte obe gombíkové dierky do výrezu v pätku a spustite pätku tak, aby sama držala gombík.

Zdvihnite ihlu na nastavte šírku stehu voličom programu (smerom k písmenu C) tak, aby sa ihla zapichla do pravej dierky gombíka.

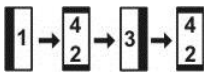
Navlečte niť do ihly a ušite 10 stehov. Ak chcete vytvoriť krčok, položte špendlík na vrch pätky.

Odstrihnite nite cca 20 cm dlhé. Vrchnú niť prevlečte cez jednu dierku v gombíku a omotajte ju okolo krčku. Pretiahnite niť na spodnú stranu a zviažte obe nite.

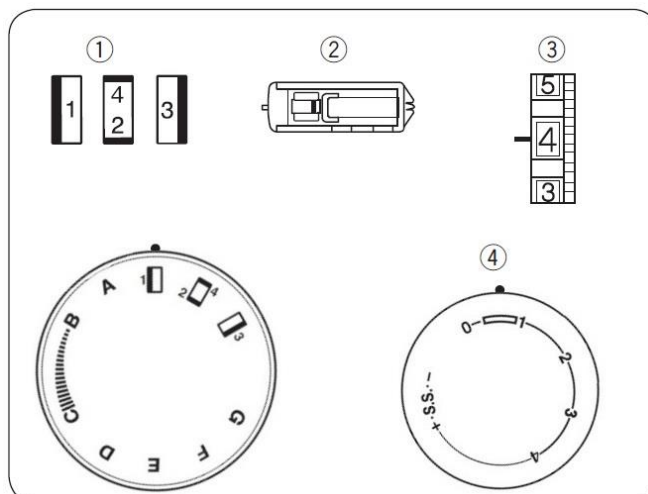
Po došití gombíkov odstráňte platničku pre plátanie.



Šitie gombíkovej dierky

- ① Volič stehu: 
 ② Prítlačná päťka: pre gombíkovú dierku
 ③ Napätie nite: 1 - 5
 ④ Dĺžka stehu: 0,5 - 1 

- * Urobte si skúšobnú dierku na kúsku látky (odpade).
- * Položte si gombík na látku a označte si vrchnú a spodnú polohu dierky na látke.
- * Na strečových materiáloch používajte podloženie.

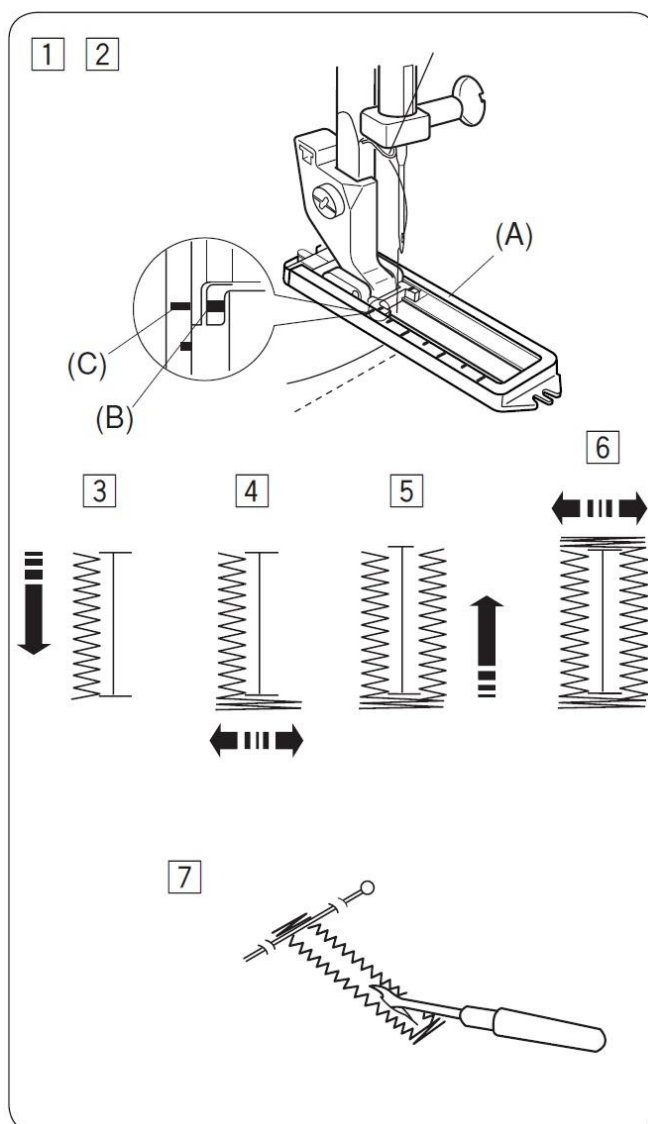


- 1) Označte veľkosť gombíkovej dierky na látku. Vložte látku pod päťku značkou k sebe.
- 2) Posuňte šupátko (A) smerom k sebe tak, aby prvá značka (C) na šupátku bola v rovine s počiatočnou značkou (B). Spustite prítlačnú päťku.

Poznámka:

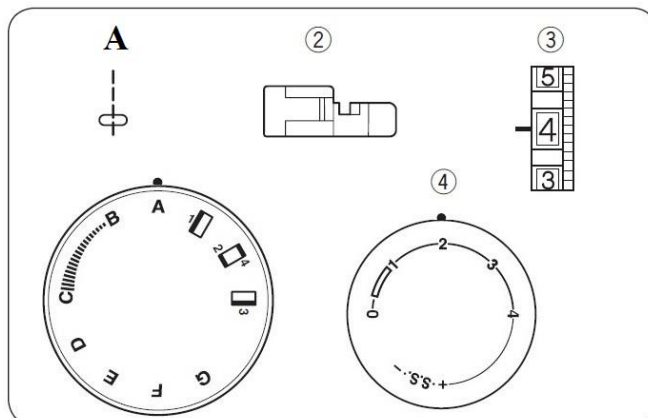
Značky na šupátku sú uvedené v cm

- 3) Nastavte volič programu na „1“
Šite dopredu a zastavte šitie pri prednej značke vašej dierky. Ukončíte šitie ľavej strany dierky.
- 4) Nastavte volič programu na „4/2“
Šite 5 stehov uzávierky a zdvihnite ihlu.
- 5) Nastavte volič programu na „3“
Šite pravú stranu dierky až kým nedosiahnete zadnú značku na dierke. (kým nebudete v rovine s prvým stehom na ľavej strane). Ukončíte šitie pravej strany dierky.
- 6) Nastavte volič programu na „4/2“
Šite niekoľko stehov uzávierky a zdvihnite ihlu nad látku. Nastavte volič programov na rovné šitie. Ušite niekoľko stehov pre zabezpečenie šitia.
- 7) Vyberte látku zo stroja. Odstrihnite obe nite. Proti nechcenému poškodeniu zapichnete špendlík do jednej uzávierky a prerežte dierku páradlom. Dajte pozor, aby ste neprerezali ušité stehy.



Prišívanie zipsu

- | | |
|--------------------|---------------|
| ① Volič stehu: | A |
| ② Prítlačná päťka: | zipsová päťka |
| ③ Napätie nite: | 3 – 6 |
| ④ Dĺžka stehu: | 1,5 - 4 |

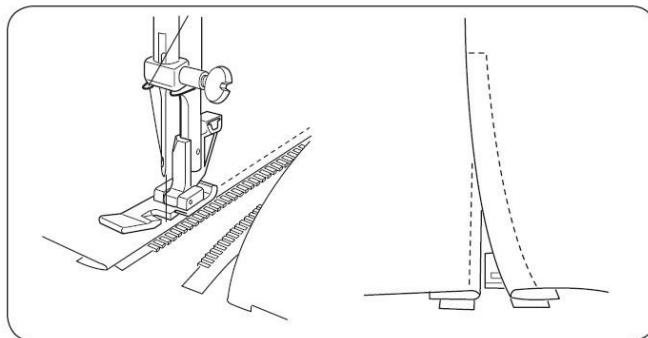


Prišpendlite alebo pristehujte zips k látke a položte pod päťku.

Stiahnite nite dozadu a spustite päťku.

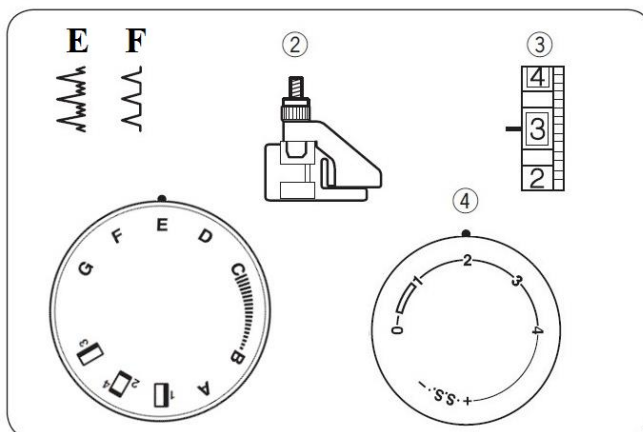
Pri prišívaní ľavej strany zipsu, ved'te látku pozdĺž zubov zipsu a prešívajte látku spolu s páskou zipsu.

Obráťte výrobok a ušite pravú stranu zipsu rovnakým spôsobom, ako ste šili ľavú stranu.



Lemovanie slepým stehom

- ① Volič stehu: E alebo F
- ② Prítlačná päťka: pre slepý steh
- ③ Napätie nite: 1 - 3
- ④ Dĺžka stehu: 1 - 3



- 1) Zahrňte potrebné množstvo látky tak, ako je zobrazené na obrázku (cca 0,7 cm).

- ① Rubová strana látky
- ② cca 0,7 cm

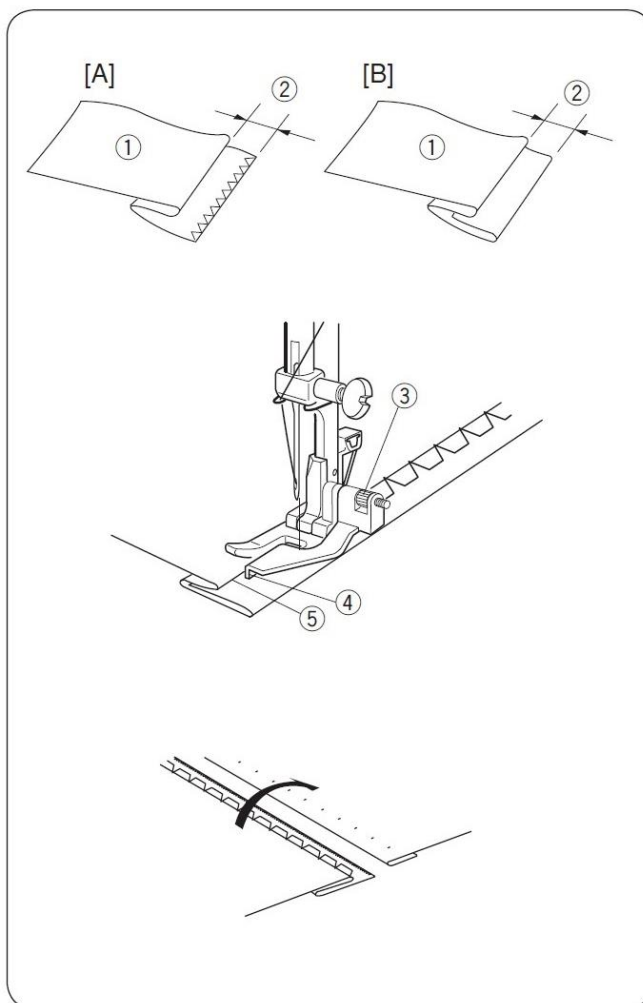
- [A] Hrubé materiály (kraj látky ba mal byť obnitékovaný)
- [B] Tenké až stredne hrubé materiály

- 2) Pozícia látky voči ihle musí byť tak, aby sa úzka časť stehu zapichovala do zloženej látky a široká časť do záložky. Spustíte prítlačnú päťku.

- 3) Otáčajte nastavovacou skrutkou vodíka aby ste nastavili vodítko zarovno s okrajom hrany lemu látky.

- ③ Nastavovacia skrutka vodíka
- ④ Vodítko lemu
- ⑤ Hrana lemu látky

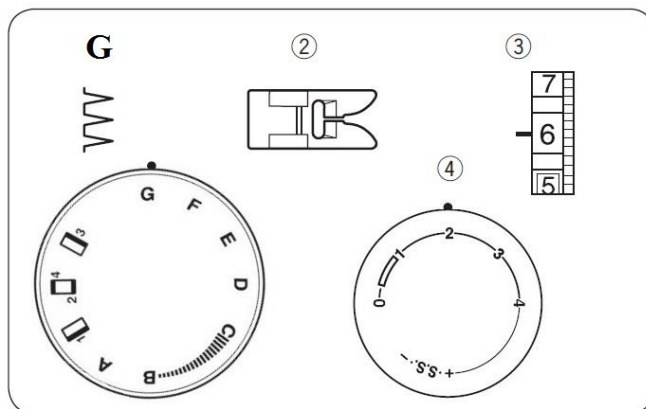
- 4) Rozložte látku na plocho. Na lícnej strane by sa mal ukázať iba slepý steh.



Časť 4: Dekoratívne stehy

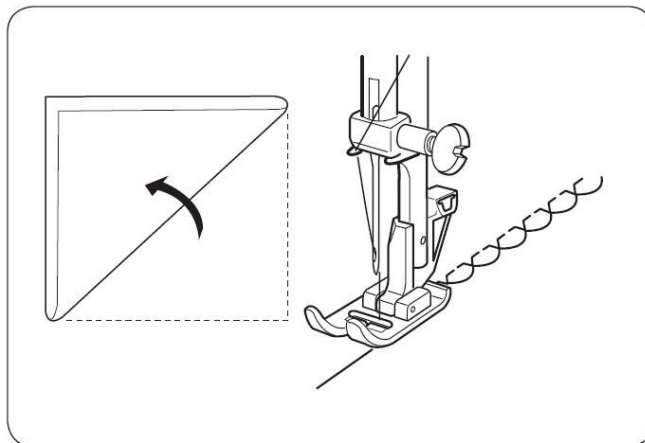
Mušličkovanie

- ① Volič stehu: G
- ② Prítlačná päťka: pre cik-cak
- ③ Napätie nite: 6 - 8
- ④ Dĺžka stehu: 2 - 3



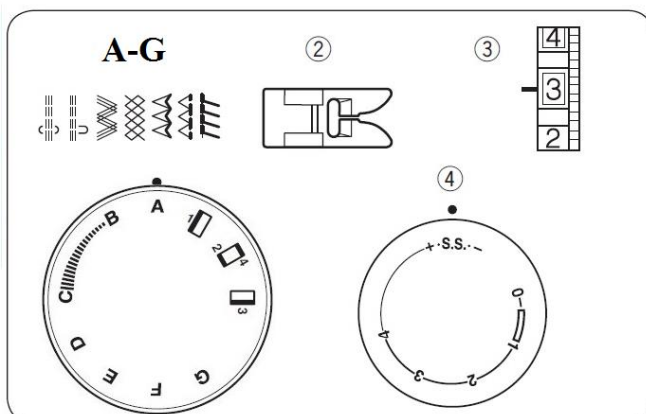
Prehnite látku a šite priečne.

Okraj zloženej látky umiestnite vedľa drážky na päťke tak, aby sa ihla zapichovala sprava tesne mimo okraj látky a vytvárala mušličky.



Pružné stehy

- ① Volič stehu: A - G
- ② Prítlačná päťka: pre cik-cak
- ③ Napätie nite: 1 - 4
- ④ Dĺžka stehu: S.S.

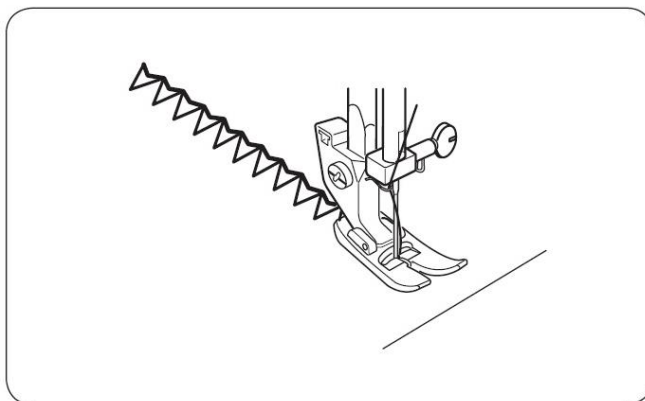


Ak je podávanie materiálu vpred a vzad nerovnomerné kvôli typu použitej látky, upravte nastavenie:

Keď bude steh stiahnutý, upravte nastavenie otočením voliča dĺžky stehu na “+”.

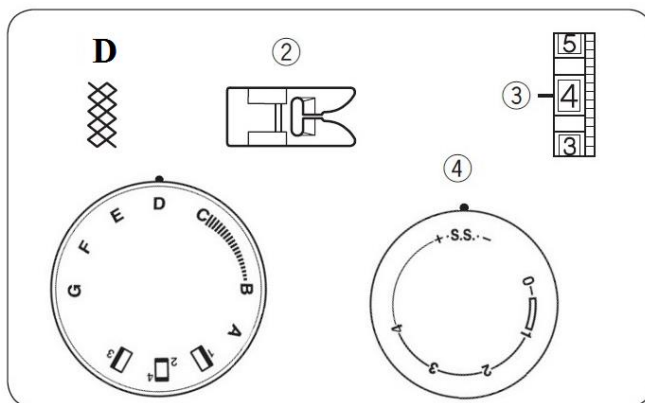
Keď bude steh roztiahnutý, upravte nastavenie otočením voliča dĺžky stehu na “-”.

Pozri strana 13.



Riasenie látky

- ① Volič stehu: D
- ② Prítlačná päťka: pre cik-cak
- ③ Napätie nite: 1 - 4
- ④ Dĺžka stehu: S.S.



Nastavte dĺžku stehu na "4" a ušite rovné stehy vzdialené od seba 1 cm.

Poznámka:

Pre lepšie nariasenie môžete znížiť napätie nite.

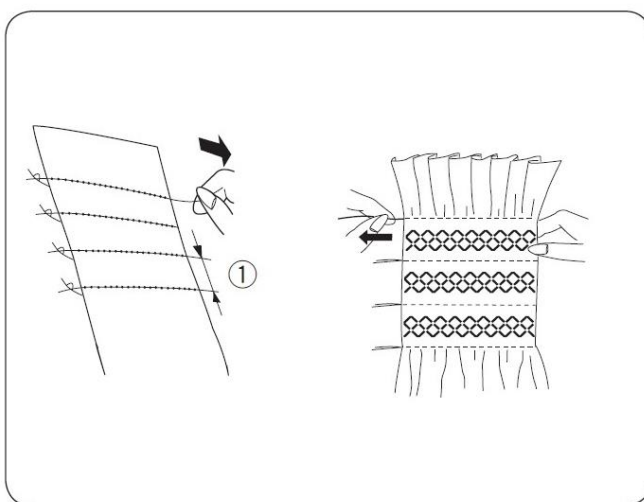
Zviažte nite na jednom konci. Zatiahnite za spodnú niť a rovnomerne rozmiestnite nariasenie.

Zviažte nite aj na druhom konci.

Medzi rovné stehy vyšite dekoratívny steh.

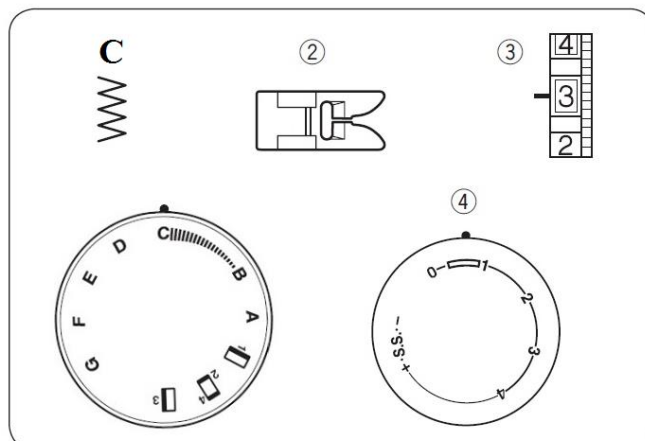
Vytiahnite riasiace rovné stehy.

① 1 cm



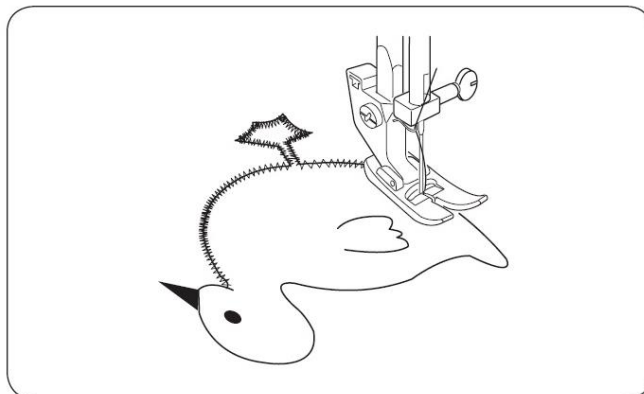
Aplikácie

- ① Volič stehu: C
- ② Prítlačná päťka: pre cik-cak
- ③ Napätie nite: 1 - 4
- ④ Dĺžka stehu: 0,5 - 1



Nastehujte si, alebo nažehlite aplikáciu na látku. Obšívajte aplikáciu a dávajte pozor aby sa ihla zapichovala cez okraj aplikácie.

Pri šití rohov spustite ihlu do látky. Zdvihnite pätku a otočte látkou podľa potreby.



Časť 5: Údržba stroja

Čistenie cievkového púzdra a chapača

Varovanie:

Pred čistením vypnite stroj od zdroja el. siete. Nerozoberajte stroj iným spôsobom, ako je uvedené na tejto stránke.

Upozornenie:

Neskladujte stroj v prostredí s vysokou vlhkosťou, v blízkosti teplého radiátora alebo na priamom slnku.

Vybratie

Zodvihnite ihlu do najvyššej polohy a otvorte kryt chapača. Zodvihnite západku cievkového púzdra a vyberte púzdro von zo stroja. Odklopte držiaky chapačového krúžku a vyberte ho von. Vyberte chapač.

* Vyčistite chapačovú dráhu štetcom a utrite suchou handričkou.

- ① Cievkové púzdro
- ② Držiaky chapačového krúžku
- ③ Chapačový krúžok
- ④ Chapač
- ⑤ Chapačová dráha

Založenie

Držte chapač za stredový kolík a zložte ho opatrne späť do chapačovej dráhy. Nasadte späť chapačový krúžok tak, aby spodný hrot zapadol do zárezu. Uzavrite chapačový krúžok otočením jeho držiaku do pôvodnej pozície. Zasuňte cievkové púzdro späť do pôvodnej polohy.

- ⑥ Spodný hrot
- ⑦ Zárez

Čistenie podávania (zúbkov)

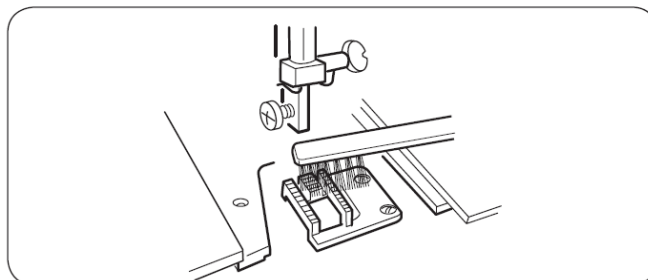
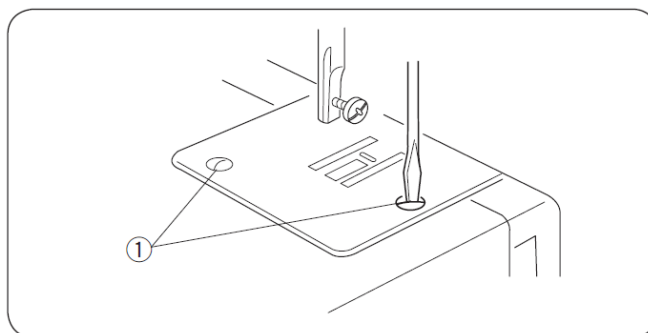
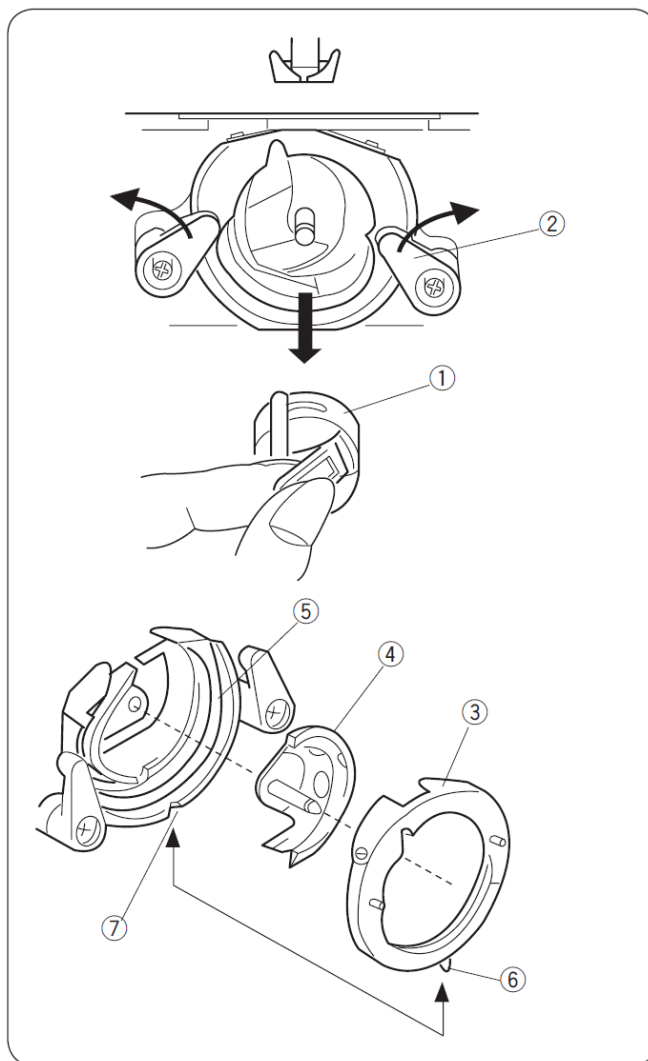
Upozornenie:

Pred čistením vypnite stroj od zdroja el. siete.

Odmontujte ihlu a prítlačnú pätku. Odskrutkujte skrutky na stehovej platničke a vyberte stehovú platničku.

- ① Skrutky

Štetcom vyčistite zúbky od zvyšku látok. Naskrutkujte späť stehovú platničku.



Osvetlenie

Na šijacom stroji je LED osvetlenie, ktoré má niekoľkonásobnú životnosť ako žiarovka. V prípade poruchy kontaktujte servisné stredisko.

Závady a ich odstránenie

Závaďa	Príčina	Oprava
Trhá sa horná niť (ihlová)	1) Horná niť je zle navlečená. 2) Napätie hornej nite je príliš dotiahnuté. 3) Ihla je ohnutá alebo tupá. 4) Ihla je zle vložená. 5) Horná a spodná niť nie sú pod pätkou pri začiatku šitia 6) Po ukončení šitia nebola látka zatiahnutá dozadu. 7) Niť nezodpovedá svojou hrúbkou šitému materiálu.	Strana č. 11 Strana č. 12 Strana č. 8 Strana č. 8 Strana č. 14 Strana č. 14 Strana č. 8
Trhá sa spodná niť (chapačová)	1) Spodná niť je zle navlečená. 2) Cievkové púzdro je znečistené. 3) Cievka je poškodená a ťažko sa otáča.	Strana č. 10 Vyčistite púzdro Vymeňte cievku
Lámu sa ihly	1) Ihla je zle vložená. 2) Ihla je ohnutá alebo tupá. 3) Skrutka držiaku ihly je povolená. 4) Napätie hornej nite je príliš dotiahnuté. 5) Po ukončení šitia nebola látka zatiahnutá dozadu. 6) Ihla je pre šitý materiál príliš tenká.	Strana č. 8 Strana č. 8 Strana č. 8 Strana č. 12 Strana č. 14 Strana č. 8
Preskakujú stehy	1) Ihla je zle vložená. 2) Ihla je ohnutá alebo tupá. 3) Niť alebo ihla nezodpovedá hrúbke šitému materiálu. 4) Nepoužívate ihly s modrým označením pre šitie strečových, jemných a syntetických materiálov. 5) Horná niť je zle navlečená. 6) Používate zlé ihly.	Strana č. 8 Strana č. 8 Strana č. 8 Strana č. 8 Strana č. 11 Vymeňte ihlu
Krčenie stehov	1) Napätie hornej nite je príliš dotiahnuté. 2) Nie sú správne navlečené nite. 3) Ihla je príliš hrubá. 4) Stehy sú pre daný steh príliš riedke (dlhé). * Pri šití extrémne tenkých materiálov vložte pod látku papier	Strana č. 12 Strana č. 11 Strana č. 8 Zhustite stehy
Slučky zo spodku stehu	1) Napätie hornej nite je príliš slabé. 2) Máte zlú hrúbku ihly.	Strana č. 12 Strana č. 8
Materiál sa zle podáva	1) Znečistené podávanie (zúbky). 2) Príliš krátke stehy.	Strana č. 24 Upravte dĺžku stehu
Stroj nešije	1) Stroj nie je zapojený. 2) Niť je zachytená v chapačovej dráhe. 3) Navíjač chapačovej nite je prepnutý na navíjanie cievky.	Strana č. 6 Strana č. 24 Strana č. 10
Stroj nešije hladko a je hlučný	1) Nite sú zachytené v mechanizme chapača. 2) Znečistené podávanie (zúbky).	Strana č. 24 Strana č. 24