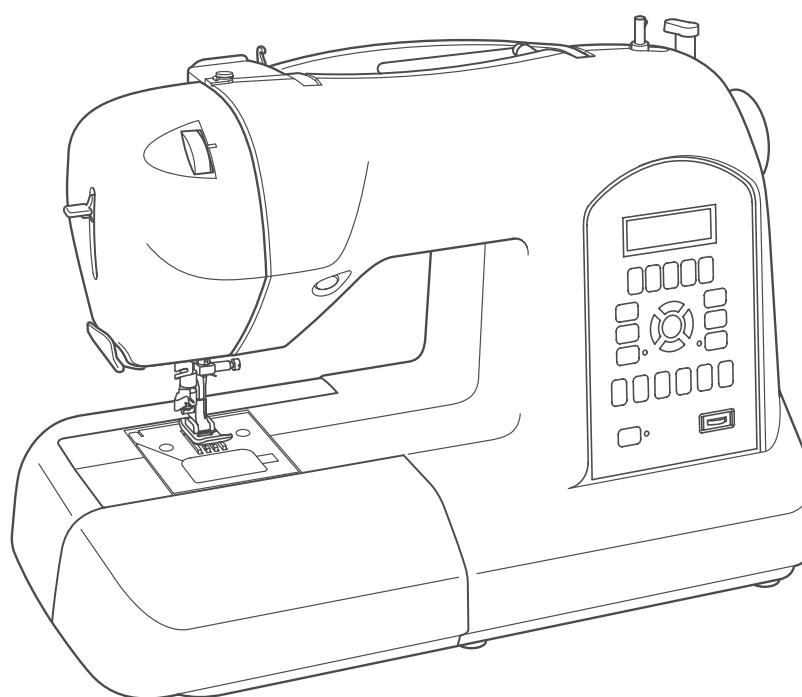


SINGER®

Curvy™



8770

CZ *Návod k obsluze*
SK *Návod na obsluhu*
HU *Használati utasítás*
PL *Instrukcja obsługi*



ČESKY 4

SLOVENSKY 57

MAGYAR 111

POLSKI 159

SINGER®

Singer je registrovaná ochranná značka společnosti
The Singer Company Ltd. a její poboček.
Copyright © 2008
Všechny práva vyhrazené po celém světě.

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 NA MÍSTO URČENÉ OBCÍ K UKLÁDÁNÍ ODPADU!

ELEKTROODPAD

BYLY SPLNĚNY POVINNOSTI VYPLÝVAJÍCÍ ZE ZÁKONA Č. 185/2001 SB., O ODPADECH VČETNĚ UHRAZENÍ FINANČNÍHO PŘÍSPĚVKU ORGANIZACI ZAJIŠŤUJÍCÍ RECYKLACI.

ODLOŽTE NA MÍSTA K TOMU URČENÁ, NEODSTRAŇUJTE SPOLU SE SMĚSNÝM KOMUNÁLNÍM ODPADEM.

Ekologická likvidace tohoto zařízení je zajištěna v rámci kolektivního systému RETELA.



DŮLEŽITÉ POKYNY K BEZPEČNOSTI

Při používání elektrických spotřebičů je nutné vždy dodržovat základní preventivní opatření. Než začnete používat tento šicí stroj pro domácnost, přečtěte si všechny pokyny.

POZOR - Jak snížit nebezpečí úrazu elektrickým proudem:

1. Nikdy nenechávejte zapnutý šicí stroj bez dozoru.
2. Okamžitě po skončení práce a před čištěním stroj vždy vypněte ze zásuvky.
3. Před výměnou žárovky vždy vypněte stroj ze zásuvky. Žárovku nahraďte stejným typem o příkonu 15W v oblasti (220-240V).

POZOR - Jak snížit nebezpečí popálení, požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poranění

1. Nenechávejte stroj dětem na hraní. Při práci se strojem v přítomnosti dětí dbejte zvýšené opatrnosti.
2. Šicí stroj používejte pouze k účelům uvedeným v této příručce. Používejte pouze příslušenství doporučené výrobcem, uvedené v této příručce.
3. Nikdy nepracujte s šicím strojem, pokud má poškozenou síťovou šňůru nebo vidlici, nefunguje správně, upadl a poškodil se, nebo spadl do vody. Dejte stroj zkontrolovat, opravit nebo seřídit u nejbližšího autorizovaného prodejce nebo v servisu.
4. Nikdy na stroji nepracujte se zakrytými větracími otvory. Nenechávejte ve větracích otvorech ani na ovládacím pedálu usazovat chlupy, prach, ani kousky látek.
5. Nepřibližujte se prsty k pohyblivým dílům stroje. Zvláštní pozor si dávejte na jehlu.
6. Používejte vždy správnou stehovou desku. Nesprávná deska může způsobit lámání jehly.
7. Nepoužívejte ohnuté, poškozené jehly.
8. Při šití netahejte za látku, ani na ni netlačte. Mohly byste vychýlit a zlomit jehlu.

9. Když děláte jakékoli práce v prostoru jehly, jako navlékání, výměnu jehly, navlékání cívky, výměnu přitlačné patky apod., vždy vypněte stroj („0“).
10. Při snímání krytů, mazání či provádění jakékoli uživatelské údržby dle této příručky, vždy vypněte stroj ze zásuvky.
11. Nikdy nestrkejte žádné předměty do otvorů ve stroji.
12. Nepoužívejte šicí stroj na volném prostranství (venku).
13. Nepoužívejte stroj tam, kde se používají aerosolové výrobky (spreje) nebo kde se používají technické plyny.
14. Před vypnutím ze zásuvky vypněte stroj do polohy „0“.
15. Při vypořádání ze zásuvky netahejte za šňůru, ale uchopte do ruky vidlici.
16. Úroveň hluku při normálních provozních podmínkách je 75dB(A).
17. Když stroj nefunguje, jak má, vypněte jej ze zásuvky.
18. Nikdy nepokládejte nic na ovládací pedál.
19. Tento šicí stroj je vybaven dvojitou izolací. Používejte pouze shodné náhradní díly. Řiďte se pokyny pro obsluhu spotřebičů s dvojitou izolací.
20. Tento spotřebič není určen osobám (včetně dětí) se sníženou fyzickou a duševní schopností, se sníženou vnímavostí nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud nepracují pod dohledem nebo podle pokynů osoby odpovědné za jejich bezpečnost.
21. Na děti je třeba dohlížet, aby si se strojem nehrály.

TYTO POKYNY K OBSLUZE SI ULOŽTE

Tento stroj je konstruován pro použití v domácnosti, nikoliv pro dílenský provoz.

BLAHOPŘEJEME VÁM

CZ

Jako majitel nového šicího stroje Singer máte před sebou vzrušující tvůrčí dobrodružství. Od prvního okamžiku, kdy s ním začnete pracovat, si uvědomíte, že šijete na jednom z nesnáz ovladatelných strojů, jaký byl kdy vyroben.

Doporučujeme Vám, abyste předtím, než začnete stroj používat, zjistili všechny jeho schopnosti důkladným prostudováním tohoto návodu krok za krokem u svého stroje.

Abyste vždy měli k dispozici to nejmodernější zařízení, vyhrazuje si výrobce právo, uzná-li to za nutné, kdykoli změnit vzhled nebo konstrukci tohoto stroje i jeho příslušenství.

Singer® je registrovaná ochranná známka společnosti The Singer Company Ltd. a jejích poboček.

Copyright © 2007

Všechny práva vyhrazena po celém světě.

SEZNAM ZNAČKOVÝCH OPRAVEN SINGER

SINGER SERVIS

Milady Horákové
170 00 Praha 7
tel.: 272 773 079
servis@singer.cz

František Zetek

Alšova 835
438 01 Žatec
tel.: 415 712 655
frantisek.zetek@tiscali.cz

Petr Stefanski

Výškovická 178
710 00 Ostrava
tel.: 596 752 132

Jan Šilpoch, I+M

Hlavanova 8
301 00 Plzeň
tel.: 377 240 006

Miroslav JELÍNEK

Branky 17
664 41 Brno
tel.: 547 352 285
mob.: 602 553 203
jelinekservis@quick.cz

Petr Stavárek

Dolní 1004
744 01 Frenštát
pod Radhoštěm
tel.: 556 830 290

Miloslav Žížka

Hořická 831
500 00 Hradec Králové
tel.: 495 538 130
mob.: 603 812 814

Zdeněk Vorlický

Šatovská 12
671 81 Znojmo
tel.: 515 227 255
mob.: 606 711 110

Spotřebič není určený pro používání osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými, mentálními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a vědomostí, pokud osoba odpovědná za jejich bezpečnost neposkytuje dohled nebo je nepoučila o používání spotřebiče.

Obsah

1. POZNEJTE SVŮJ ŠÍČÍ STROJ	7	4. DALŠÍ INFORMACE	47
IDENTIFIKACE STROJE	7	PATKA PRO SATÉNOVÝ STEH	47
PŘÍSLUŠENSTVÍ	8	DVOJJEHLA (mimo základní příslušenství)	47
NASTAVENÍ STROJE	9	POLOHA JEHLY PŘI ROVNÉM STEHU	48
KOLÍKY CÍVEK	10	5. SEZNAM MOŽNÝCH PROBLÉMŮ	49
PÁČKA PRO ZDVIHÁNÍ PŘÍTLAČNÉ PATKY	10	VŠEOBECNÉ PROBLÉMY	49
OVLÁDÁNÍ PODAVAČE	10	PROBLÉMY SE STEHY	49
ÚPRAVA PRO ŠITÍ NA VOLNÉM RAMENI	11	PROBLÉMY S NITÍ	49
NAVÍJENÍ SPODNÍ NITI	12	6. PŘEHLEDNÁ TABULKA	
NAVLEČENÍ SPODNÍ NITI	13	DÉLEK A ŠÍŘEK STEHŮ	50
NAVLEČENÍ HORNÍ NITI	14	ZÁKLADNÍ A PRŮBĚŽNÉ STEHY	50
POUŽITÍ AUTOMATICKÉHO		PÍSMENA A OZDOBNÉ STEHY	53
NAVLEKAČE NITI	15		
TABULKA JEHEL, NITÍ A LÁTEK	16		
NASTAVENÍ NAPĚTÍ HORNÍ NITI	17		
VÝMĚNA PŘÍTLAČNÉ PATKY	17		
FUNKCE OVLÁDACÍHO PANELU	18		
CHYBOVÁ HLÁŠENÍ	19		
TLAČÍTKO PRO ZPĚTNÉ ŠITÍ	20		
2. ZAČÍNÁME ŠÍT	21		
ZÁKLADNÍ A SOUVISLÉ STEHY	21		
TABULKA ZÁKLADNÍCH A			
SOUVISLÝCH STEHŮ	23		
VŠÍVÁNÍ ZIPŮ A DUTINEK	26		
QUILTOVACÍ STEH RUČNÍHO VZHLEDU	26		
ROVNÝ STEH S FUNKCÍ			
AUTOMATICKÉ ZAPOŠITÍ	26		
ENTLOVACÍ STEH	27		
SLEPÝ STEH	28		
TRIKOTOVÝ ENTLOVACÍ STEH	29		
MUŠLIČKOVÝ STEH (zrcadlový obraz)	29		
DUTÝ STEH	29		
STRETCHOVÉ (PRUŽNÉ) A			
OZDOBNÉ STEHY	30		
PŘÍŠÍVÁNÍ KNOFLÍKU	35		
ŠITÍ KNOFLÍKOVÉ DÍRKY	36		
RUČNÍ KNOFLÍKOVÁ DÍRKA	39		
PÍSMENA A OZDOBNÉ STEHY	40		
OZDOBNÉ STEHY	45		
3. PÉČE O VÁŠ STROJ	46		
ČIŠTĚNÍ PROSTORU			
CHAPAČE A PODAVAČE	46		

Pro evropskou verzi

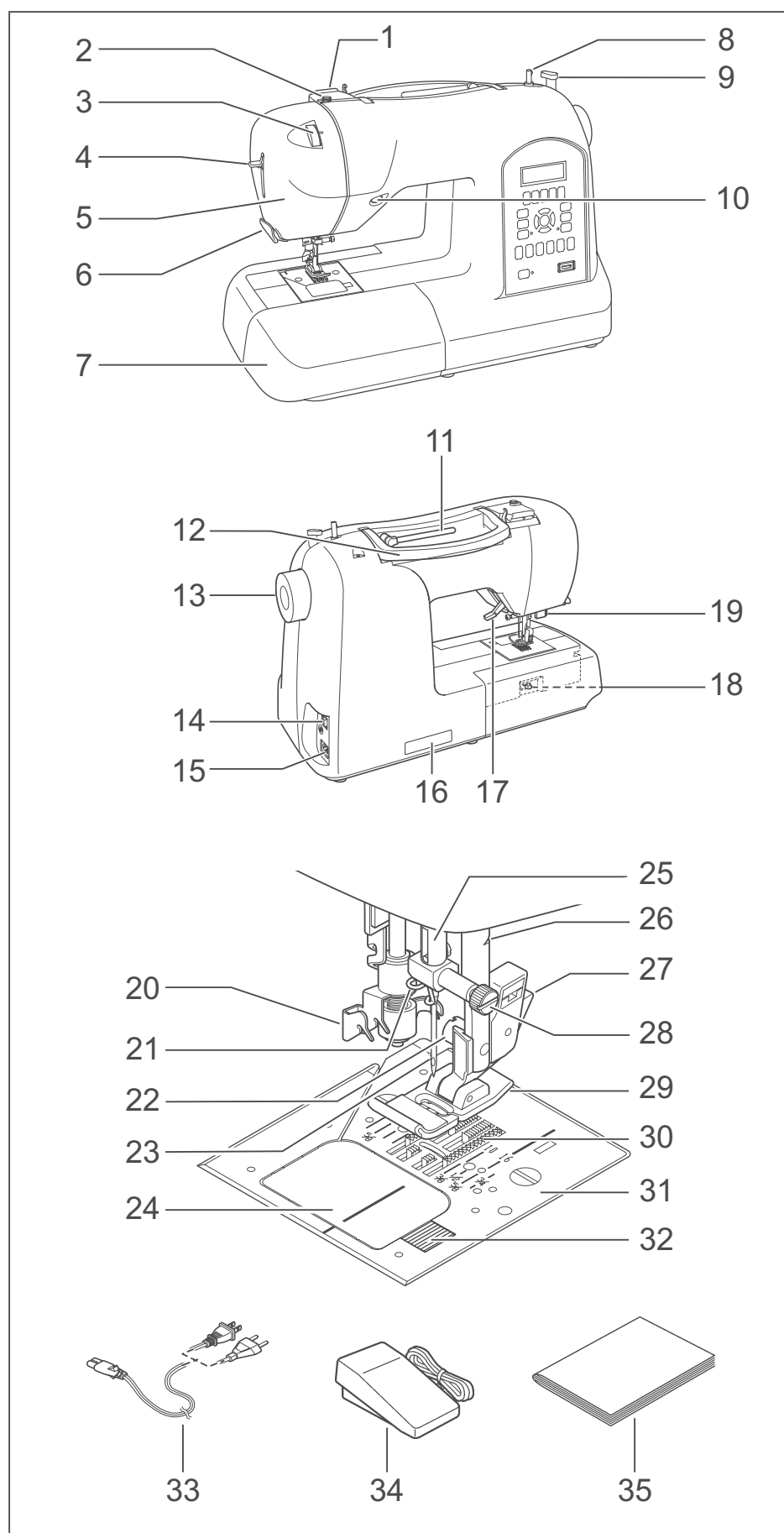
Rozměry
Rozměry: 449 mm x 229 mm x 318 mm
Hmotnost zařízení: 7,6 kg
Jmenovité napětí: 230 V~
Jmenovitá frekvence: 50 Hz
Jmenovitý příkon: 65 W
Teplota prostředí: 15 - 35°C
Hlučnost: méně, než 70dB(A)

1. POZNEJTE SVŮJ ŠÍČÍ STROJ

CZ

IDENTIFIKACE STROJE

1. Předpínací vodítko
2. Napínací talířek pro navíječ spodní niti
3. Ovladač napětí niti
4. Navlékací páčka
5. Čelní kryt
6. Odřezávač niti/držák
7. Násuvný stolek (Schránka na příslušenství)
8. Kolík navíječe spodní niti
9. Doraz navíječe spodní niti
10. Tlačítko pro zpětné šití
11. Vodorovný kolík pro cívku
12. Držadlo
13. Ruční kolo
14. Hlavní vypínač
15. Zásuvka na šňůru
16. Tabulka s typovým označením
17. Páčka pro zdvih přítlačné patky
18. Ovládání podavače
19. Páčka pro šití knoflíkové dírky
20. Dvojitě vodítko niti
21. Vodítko niti
22. Šroub přítlačné patky
23. Jehla
24. Kryt spodní niti
25. Jehlová tyč
26. Druhý odřezávač niti
27. Tlačítko pro uvolnění patky
28. Šroubek jehlové svorky
29. Přítlačná patka
30. Podavač
31. Stehová deska
32. Tlačítko pro uvolnění krytu spodní niti
33. Síťová šňůra
34. Ovládací pedál
35. Návod k obsluze



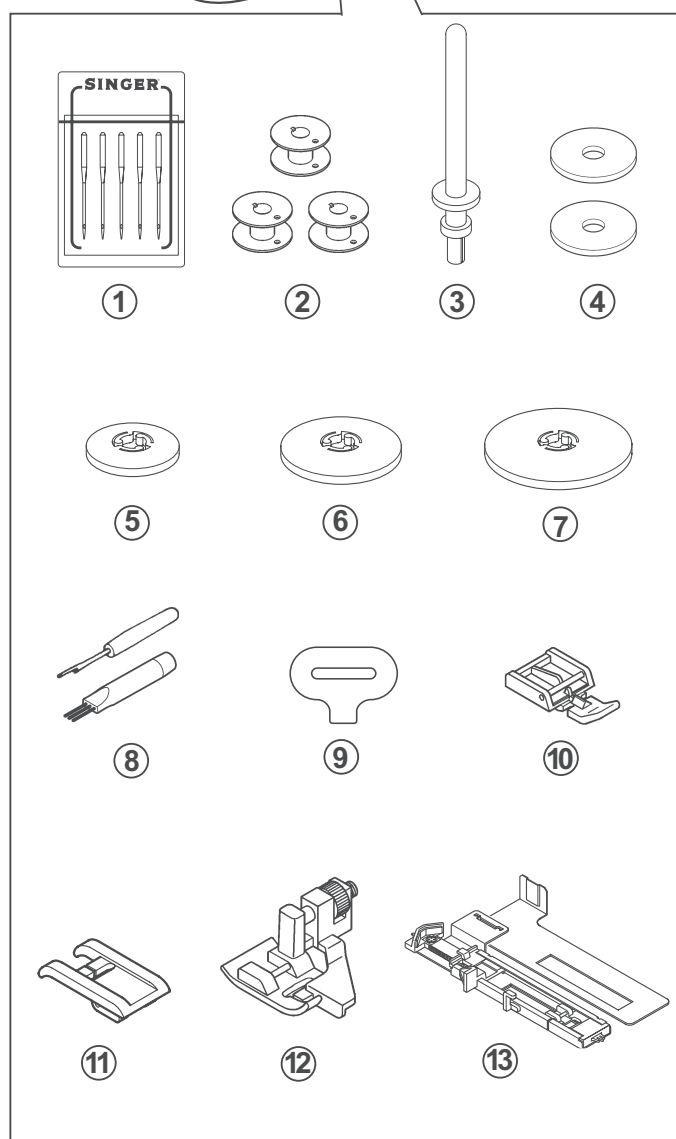
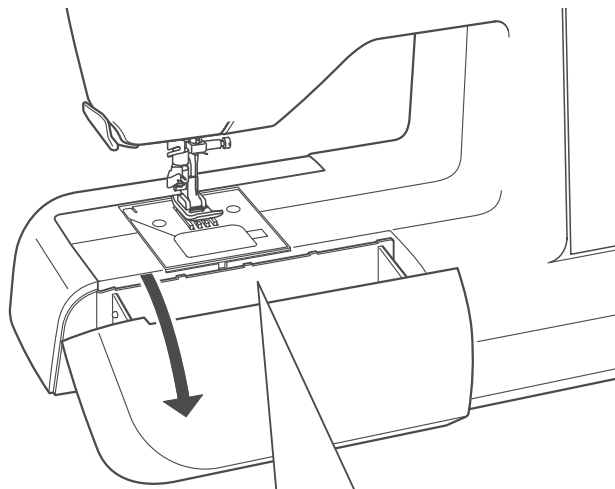
PŘÍSLUŠENSTVÍ

1. Jehly
2. Cívky na spodní nit (celkem 4, jedna ve stroji)
3. Pomocný kolík na cívku
4. Plstěná podložka pod cívku s nití (2)
5. Čepička na cívku (malá)
6. Čepička na cívku (střední)
7. Čepička na cívku (velká)
8. Páráček a štětec
9. Šroubovák na stehovou desku
10. Zipová patka
11. Patka pro saténový steh
12. Patka pro slepý steh
13. Patka pro knoflíkové dírky

Patka nasazená na Vašem stroji se nazývá univerzální patka a používá se pro většinu šití.

Patka pro saténový steh (11) je další velmi užitečná patka, kterou použijete na většinu ozdobných stehů - zejména na č. 17, č. 18, č. 36, č. 47 atd.

Budete-li si přikupovat další cívky na spodní nit, dbejte, abyste koupili typ 15 J.



NASTAVENÍ STROJE

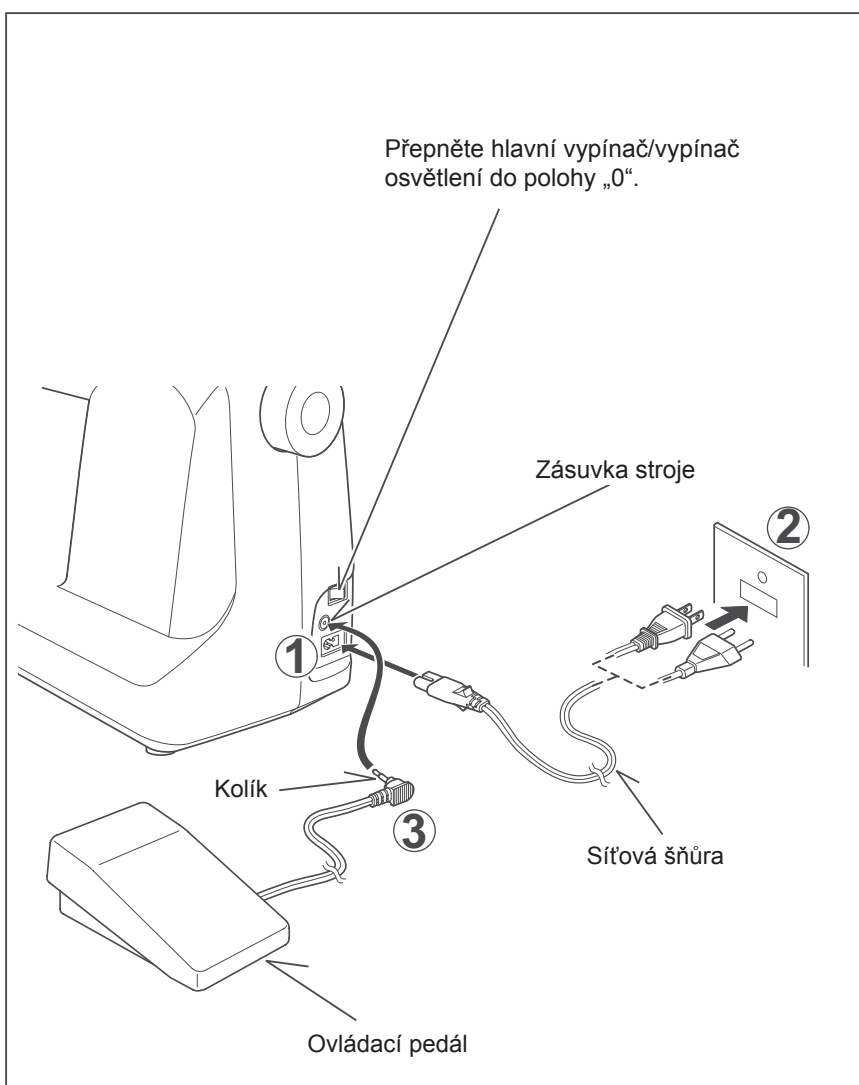
Před prvním použitím stroje setřete všechny zbytky oleje z oblasti stehové desky.

SÍŤOVÁ ŠŤŮRA / OVLÁDACÍ PEDÁL

Zapněte síťovou šňůru do zásuvky stroje (1) a do elektrické zásuvky (2) podle obrázku.

Šňůru ovládacího pedálu zapojte do zásuvky (3) na stroji.

POZNÁMKA: Bez připojeného pedálu nebude stroj fungovat.



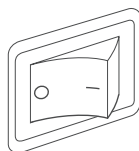
Vždy vypínejte stroj od sítě vypnutím síťové šňůry ze zásuvky.

HLAVNÍ VYPÍNAČ/VYPÍNAČ OSVĚTLENÍ

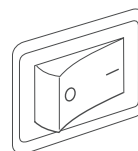
Stroj nebude fungovat, pokud nezapnete hlavní vypínač. Stejným vypínačem zároveň zapnete osvětlení stroje

Když provádíte údržbu stroje, výměnu jehly apod., musíte stroj odpojit od sítě.

Hlavní vypínač vypnut



Hlavní vypínač zapnut



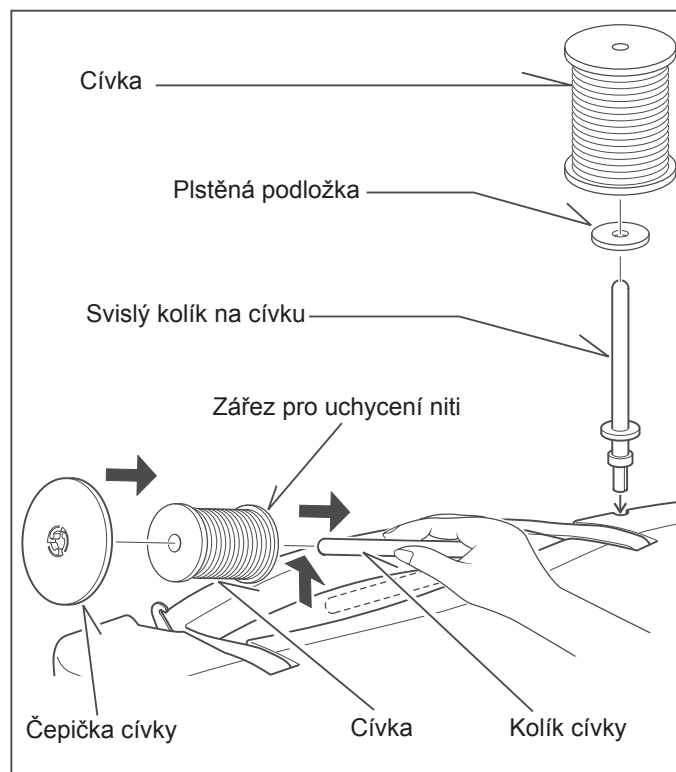
KOLÍKY CÍVEK

VODOROVNÝ KOLÍK CÍVKY pro běžné použití

Nasadte cívku na kolík a zajistěte ji čepičkou, abyste dosáhli plynulého odvíjení niti. Má-li cívka zářez pro uchycení niti, měl by být na levé straně.

Vyberte vhodnou čepičku na cívku, aby odpovídala průměru používané cívky. Průměr čepičky by měl být vždy o něco větší, než průměr cívky.

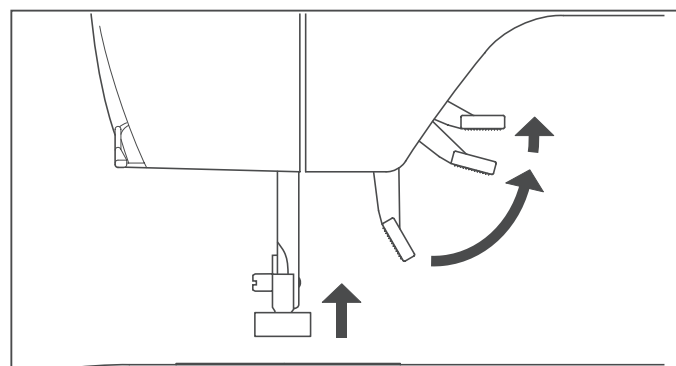
SVISLÝ KOLÍK CÍVKY pro velké cívky
Nasadte kolík na stroj. Nasuňte na něj plstěnou podložku.
Nasadte cívku s nití na podložku.



PÁČKA PRO ZDVIHÁNÍ PŘÍTLAČNÉ PATKY

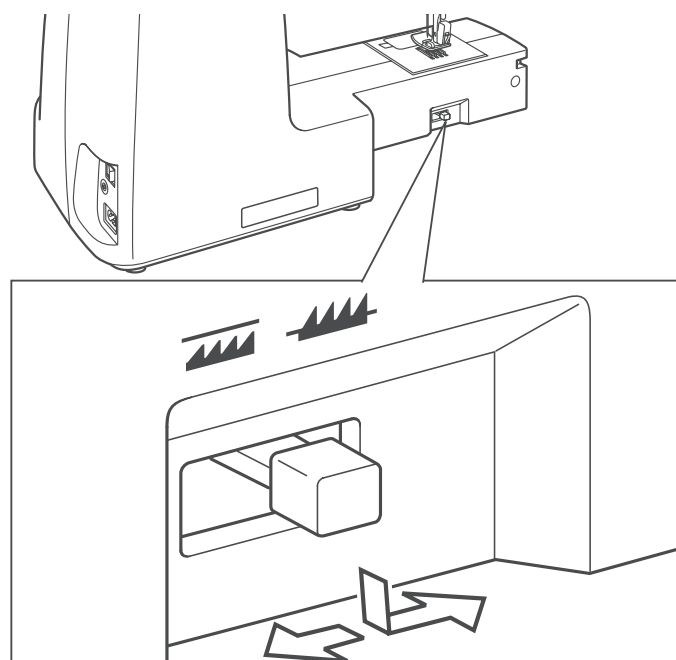
Přítlačná patka má tři polohy:

1. Spodní poloha pro šití.
2. Horní poloha pro vkládání látky a výměnu přítlačné patky.
3. Zvýšená poloha pro vkládání silných látek.



OVLÁDÁNÍ PODAVAČE

Zoubky podávače ovládají pohyb látky, kterou šijete. Pro většinu účelů by měly být vytaženy, při látání a šití volným pohybem jsou zataženy, abyste mohli vést látku sami.



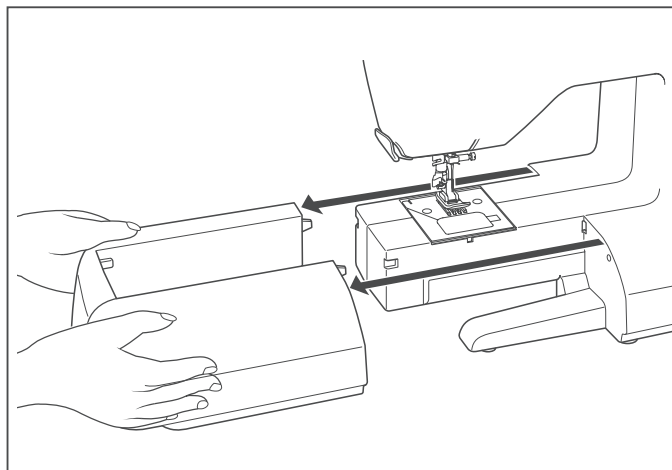
ÚPRAVA PRO ŠITÍ NA VOLNÉM RAMENI

Váš šicí stroj můžete používat jako model s plochou základnou nebo s volným ramenem.

S násuvnou deskou máte velký pracovní prostor, jako u standardního modelu s velkou základnou.

Sundejte násuvnou desku tak, že ji pevně uchopíte oběma rukama a stáhnete ji směrem doleva podle obrázku. Nasadíte ji tak, že ji zamáčknete, až zaskočí.

Bez násuvné desky můžete šít s volným ramenem, což je vhodné pro dětské oblečení, manžety, nohavice a další výrobky s omezeným přístupem.

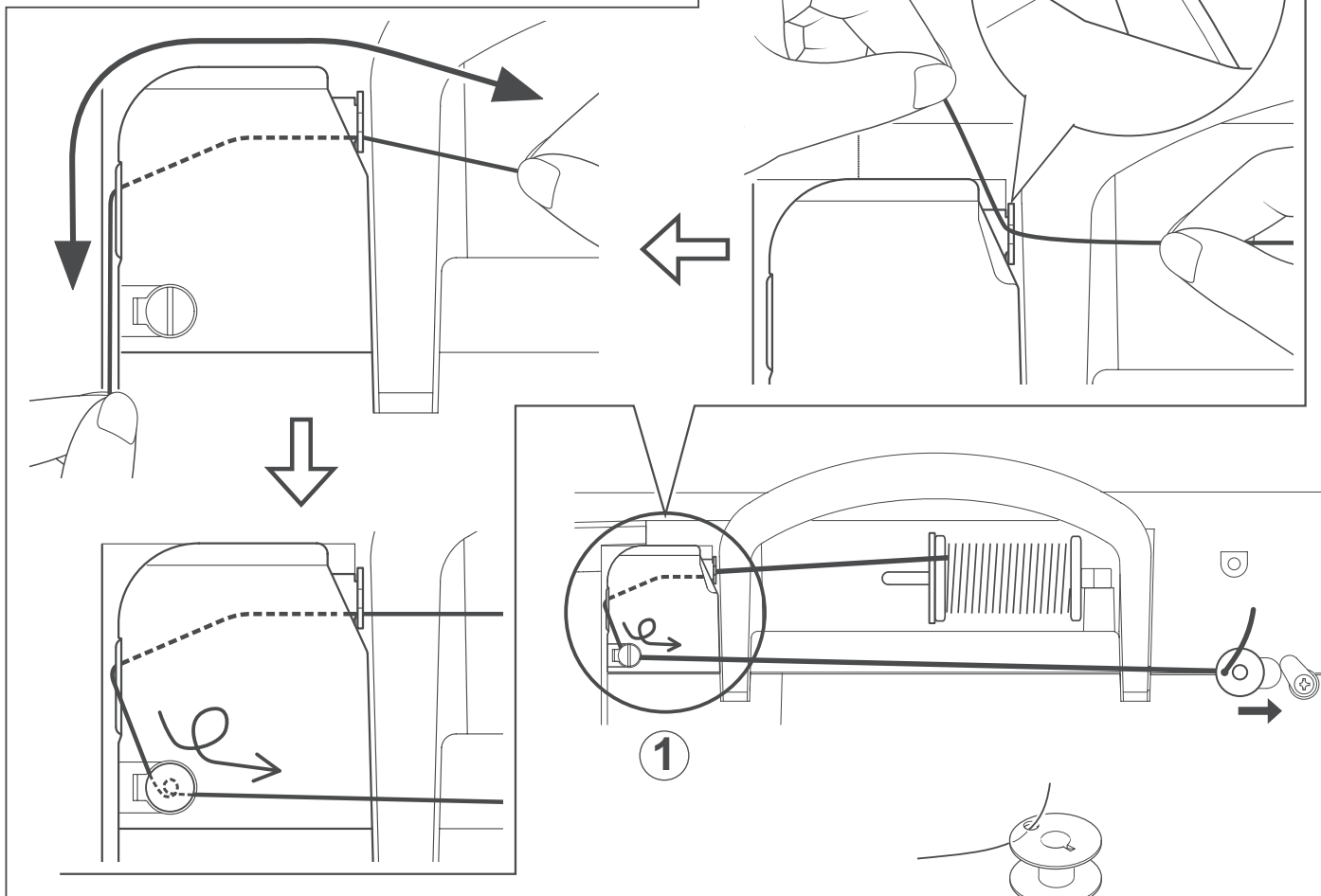


CZ

NAVÍJENÍ SPODNÍ NITI

Zkontrolujte, že máte cívku typu 15 J.

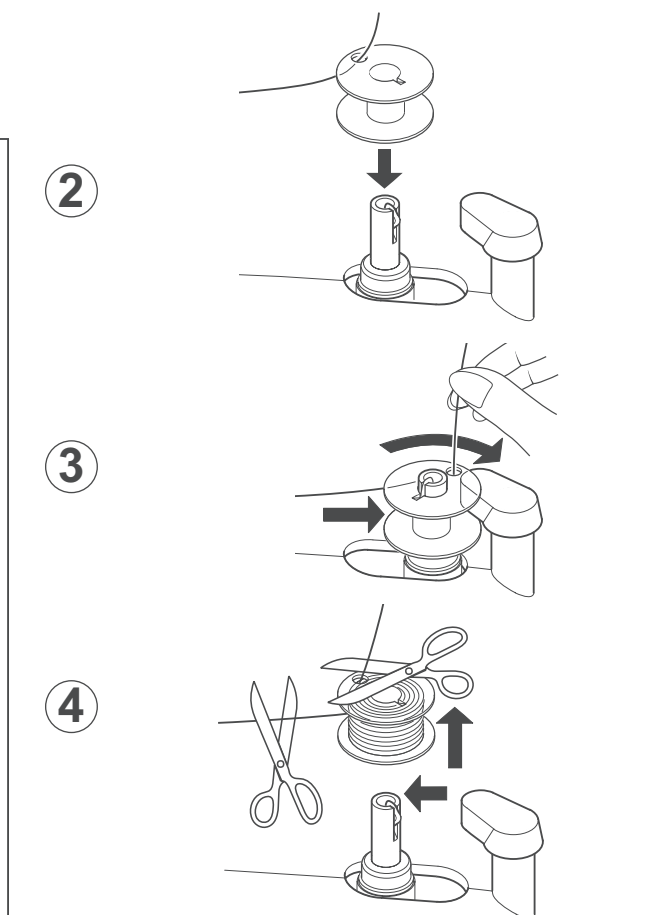
1. Nasadte cívku s nití na kolík a zajistěte ji čepičkou. Vytáhněte nit z cívky a ved'te ji vodítky niti podle obrázků.



2. Navlečte konec nitě do otvoru v cívce podle obrázku.

3. Zamáčkněte kolík naviječe na doraz směrem doleva, pokud tam už není. Nasadte cívku na kolík, aby konec niti vyčníval nahoru. Zmáčkněte kolík naviječe doprava, až zaskočí. Držte volný konec niti.

4. Spust'te stroj. Po několika závitech stroj zastavte a odstříhněte konec niti. Sešlápněte opět pedál a pokračujte v navíjení cívky. Až bude cívka zcela plná, navíjení se automaticky zastaví. Přepněte kolík doleva, sejměte z něj cívku a odstříhněte nit.



NAVLEČENÍ SPODNÍ NITI

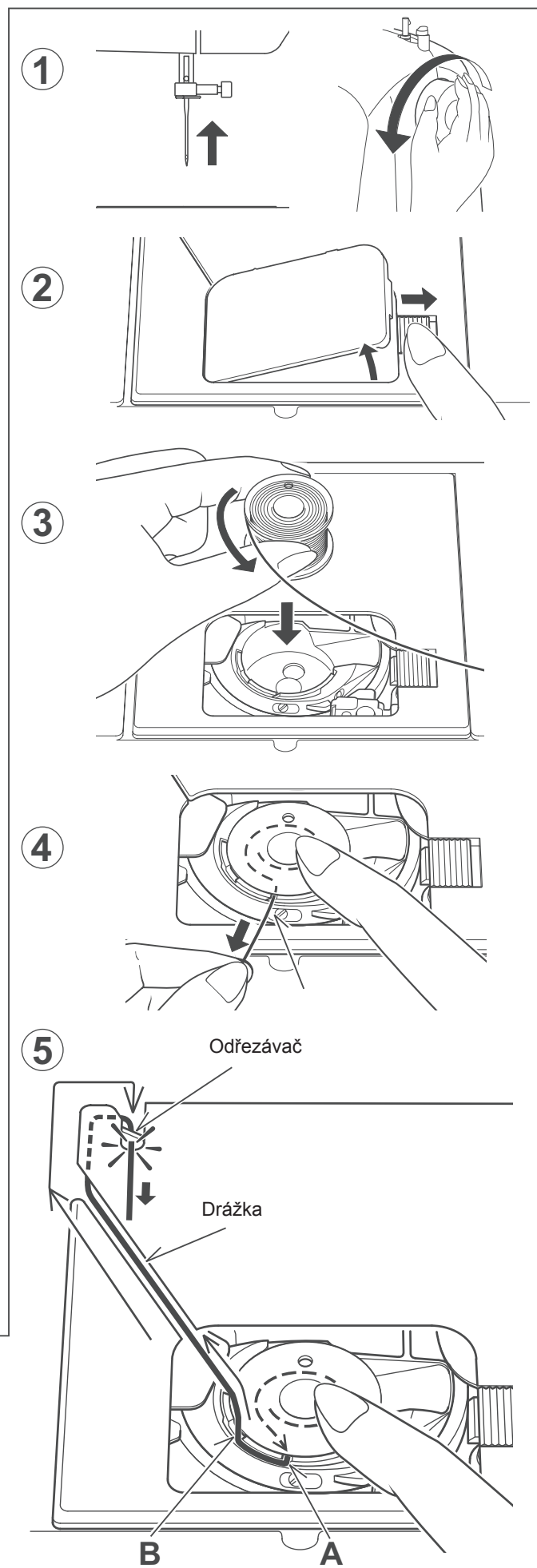
1. Otočením ručním kolem proti směru hodinových ručiček přesuňte jehlu do horní polohy.
2. Otevřete kryt cívky zmáčknutím uvolňovacího tlačítka doprava. Kryt cívky vyskočí dostatečně, abyste jej mohli uchopit a odstranit.
3. Vložte cívku do stroje, aby se při zatažení za nit otáčela proti směru hodinových ručiček.

POZNÁMKA: Toto je velmi důležitý krok, Cívka se musí při zatažení za nit otáčet proti směru hodinových ručiček.

4. Protáhněte nit štěrbinou (A) a potom doleva.
5. Přidržte cívku shora lehce prstem a zatáhněte za nit, až se zastaví ve štěrbině (B). Dále vytáhněte nit drážkou ve stehové desce, až se odřízne v odřezávači vlevo nahoře.

POZNÁMKA: Můžete začít šít bez vytahování spodní niti.

6. Vraťte průhledný kryt cívky zpět na místo.



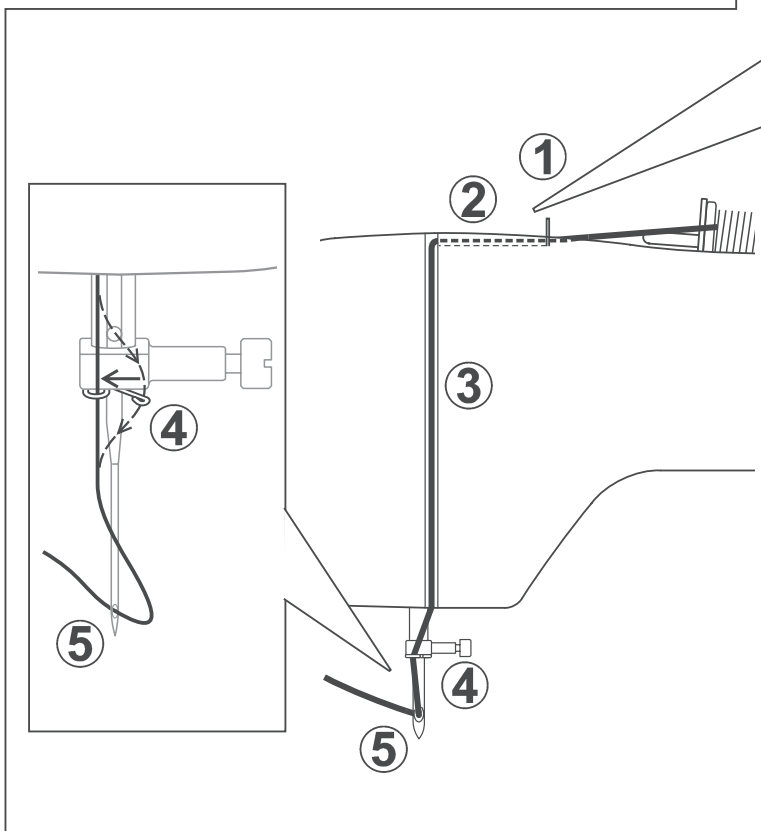
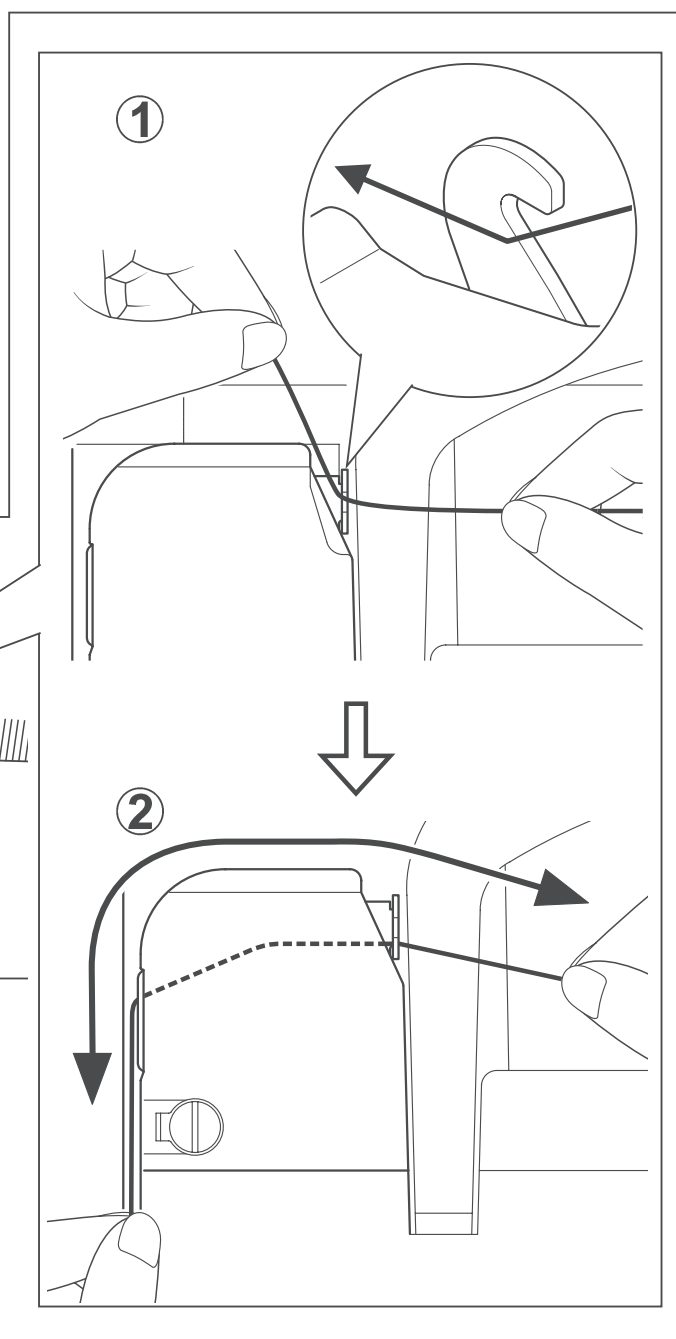
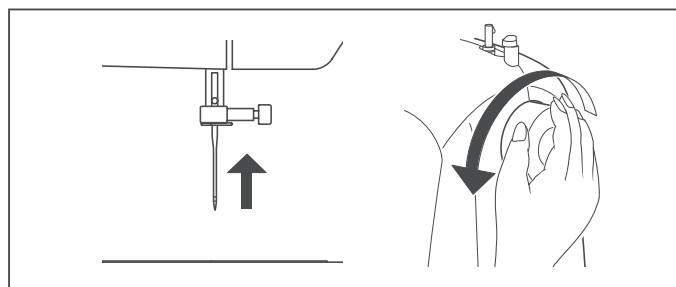
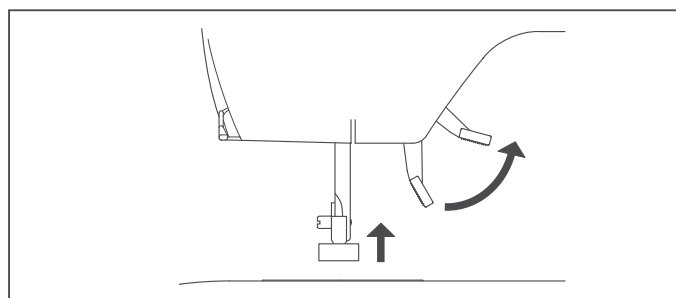
NAVLEČENÍ HORNÍ NITI

- A. Zdvihněte přítlačnou patku. Před navlékáním horní niti přítlačnou patku vždy zdvihněte (pokud byste patku nezdvihli, nedosáhli byste správného nastavení napětí nit).
- B. Otočením ručním kolem proti směru hodinových ručiček přesuňte jehlu do horní polohy.
- C. Přidržujte pravou rukou pevně nit a levou rukou navlékejte stroj v následujícím pořadí podle obrázků
- Ved'te nit vodítky (1) a (2) a poté ji protáhněte dolů štěrbinou (3).
 - Ved'te nit do vodítka (4).
 - Protáhněte nit uchem jehly zpředu dozadu (na následující straně si najdete pokyny k obsluze automatického navlékače jehly).

DŮLEŽITÉ:

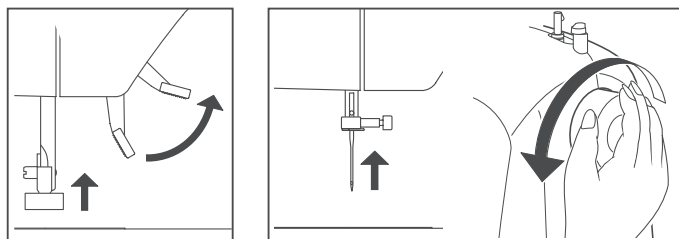
Udělejte si jednoduchou zkoušku, zda je nit správně navlečená v napínacích talířcích:

- 1) Se zdvihnutou přítlačnou patkou zatáhněte za nit směrem dozadu od stroje. Měli byste cítit pouze lehký odpor a nepatrný ohyb jehly.
- 2) Nyní spusťte přítlačnou patku a znovu zatáhněte za nit směrem dozadu. Tentokrát byste měli cítit o poznání větší odpor a větší prohnutí jehly. Pokud necítíte odpor, máte stroj špatně navlečený a musíte jej navléci znovu.



POUŽITÍ AUTOMATICKÉHO NAVLÉKAČE NITI

* Před navlékáním musí být zdvižena přitlačná patka a jehla musí být v nejvyšší poloze.



1. Přidržíte pravou rukou pevně nit a levou rukou navlečte stroj. Zahákněte nit do vodítka na jehlové tyči a vytáhněte k sobě asi 10 cm niti.
2. Zahákněte jehlu do dvojitého vodítka (A) a (B).
3. Vytáhněte nit jemně do odřezávače/držáku niti, odřízněte nit a nechte ji na místě.

Netahejte za nit velkou silou, mohla by se po navlečení vytáhnout z ucha jehly.

4. Stáhněte páčku navlékače do nejnižší polohy, až se dvojité vodítko otočí a zastaví.

Ujistěte se, že se vodítko nedotýká látky apod.

5. Uvolněte páčku navlékače a jehla se navleče automaticky. Pokud se nevrátí sama do původní polohy, zdvihněte ji rukou.
6. Vytáhněte smyčku niti směrem dozadu.

Pokud se jehla nenavlekla, opakujte postup od kroku 1.

CZ

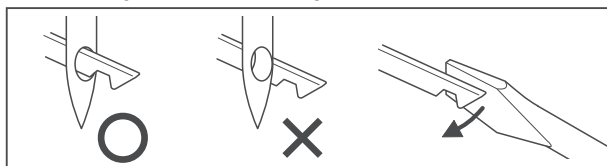
POZNÁMKA:

- * Pro nejsnazší navlečení automatickým navlékačem se doporučuje nastavit stroj na rovný steh a jehlu do středové polohy.
- * Uchem tenké jehly neprotáhněte silnou nit.
- * Nespouštějte navlékač, když stroj šije, mohli byste ulomit jeho háček.

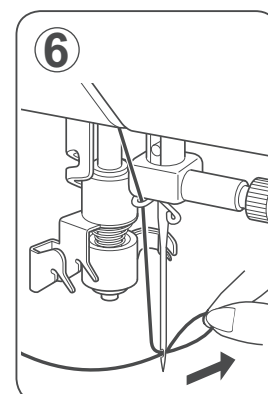
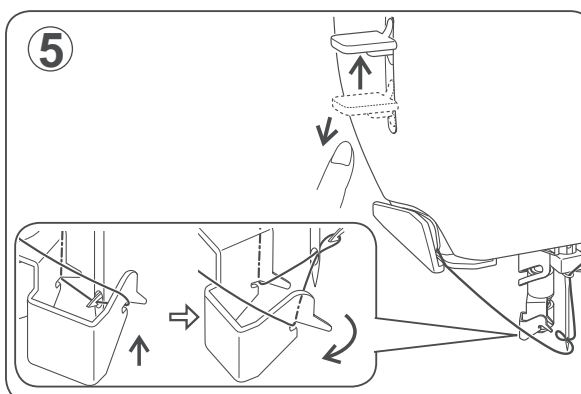
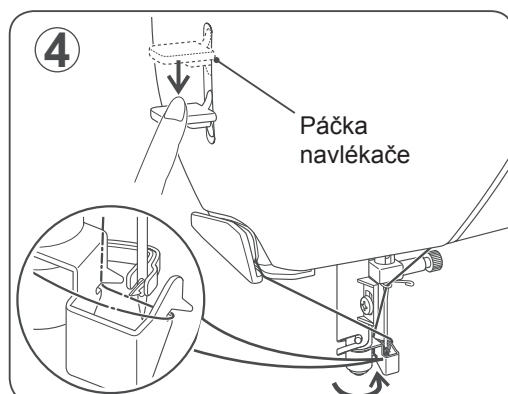
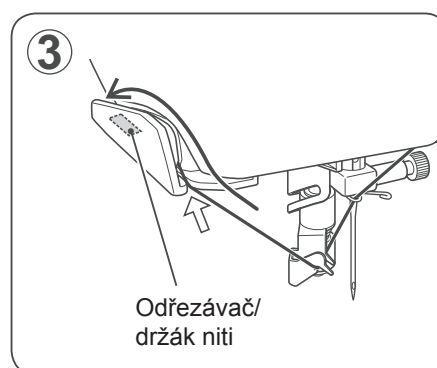
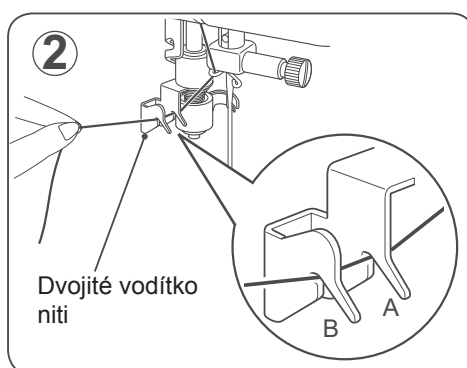
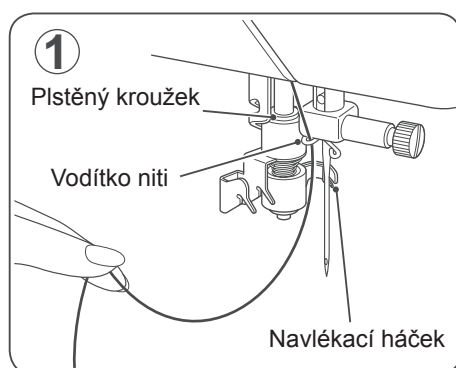
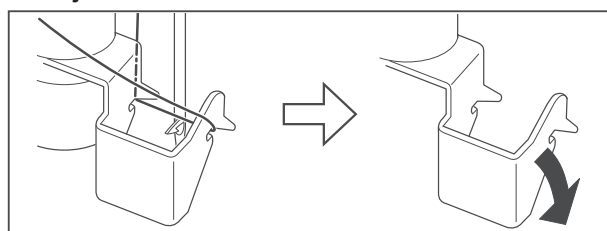
DŮLEŽITÉ: Nejde-li jehla navléci kvůli druhu niti, navlečte ji po protažení niti vodítkem na jehlové tyči ručně.

Užitečné rady:

- * Používáte-li stroj po delší době, kápněte na plstěný kotouček kapku oleje pro šicí stroje.
- * Pokud jde háček navlékače mimo ouško jehly, upravte jeho polohu malým šroubovákem.



- * Nemůže-li háček zachytit nit, upravte ohnutím polohu dvojitého vodítka.



Výměna jehly

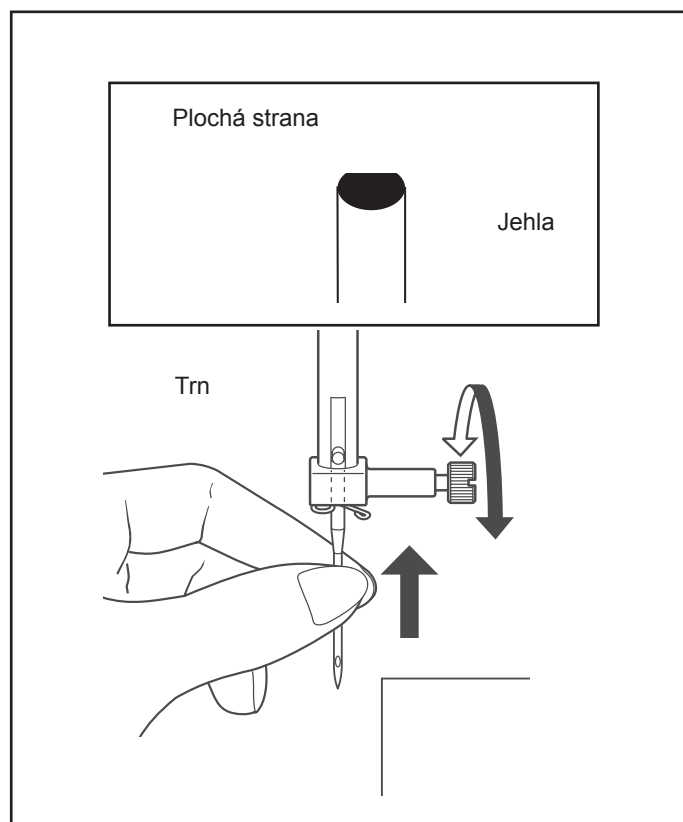
1. Otočením ručním kolem proti směru hodinových ručiček přesuňte jehlu do horní polohy.
2. Povolte šroubek na svorce jehly proti směru hodinových ručiček.
3. Vytáhněte jehlu směrem dolů.
4. Nasuňte novou jehlu do svorky plochou stranou dozadu.
5. Zamáčkněte jehlu nahoru až na doraz.
6. Šroubovákem utáhněte šroubek na svorce jehly.

POZNÁMKA: Utáhněte šroubek pevně, ale nepřetáhněte jej.

Užitečná rada: Při výměně jehly vložte pod přitlačnou patku odstřížek látky a spusťte ji dolů. Budete mít víc místa při navlékání a zabráníte spadnutí jehly pod stehovou desku.



Vždy vypínejte stroj od sítě vypnutím síťové šňůry ze zásuvky.



TABULKA JEHEL, NITÍ A LÁTEK

Výběr jehly a niti je dán látkou. Následující tabulka je praktickým průvodcem pro volbu jehly a niti. Vždy, než začnete šít nový výrobek, si ji prohlédněte. Jako spodní nit vždy používejte stejný typ a stejnou sílu niti, jako je horní.

LÁTKY		NIT	JEHLY	
Níže uvedené látky mohou být z jakéhokoli vlákna: bavlna, len, hedvábí, vlna, syntetické, umělé hedvábí, směsi. Uvedeny jsou jako příklady tloušťek.			TYP	VELIKOST
Tenké	batist šifon krep	polyester opředený bavlnou 100 % polyester * mercerovaná, vel 60	2020 červený dřík	11/80 oranžový proužek
Střední	manšestr flanel gabardén látky na deštníky ložní prádlo mušelín vlněný kre	polyester opředený bavlnou 100 % polyester * mercerovaná, vel 50 silon	2020 červený dřík	14/90 modrý proužek
Silné	pojené tkaniny plátno látky na kabáty džínovina silné plátno plachtovina	polyester opředený bavlnou 100 % polyester * mercerovaná, vel 40 * „Heavy Duty“	2020 červený dřík	16/100 purpurový proužek 18/110 žlutý proužek
Úplety	pojené úplety dvojitě úplety žerzej trikot	polyester opředený bavlnou polyester silon	2045 žlutý dřík	11/80 oranžový proužek 14/90 modrý proužek 16/100 purpurový proužek

* Nepoužívejte na pružné látky.

* Nejlepších výsledků dosáhnete se značkovými jehlami Singer.

NASTAVENÍ NAPĚTÍ HORNÍ NITI

90% všeho šití zvládnete s nastavením „AUTO“ na ovladači napětí nahoře na stroji.

Užitečná rada: Nepatrné nastavení na nižší či vyšší číslo může zlepšit vzhled stehu.

ROVNÝ STEH

Správný vzhled Vašeho stehu velmi záleží na vyváženém napětí horní a spodní niti. Napětí je správné tehdy, když se obě nitě „křížují“ uprostřed vrstev látek, které šijete.

Když zjistíte na začátku šití, že je steh nepravidelný, můžete upravit napětí niti. Přistupte k tomu však až po kontrole správného navlečení stroje.

Všechny úpravy provádějte s přitlačnou patkou dole.

Vyvážený steh (stejný stehy nahoře i dole) je zpravidla žádoucí pouze pro rovný steh.

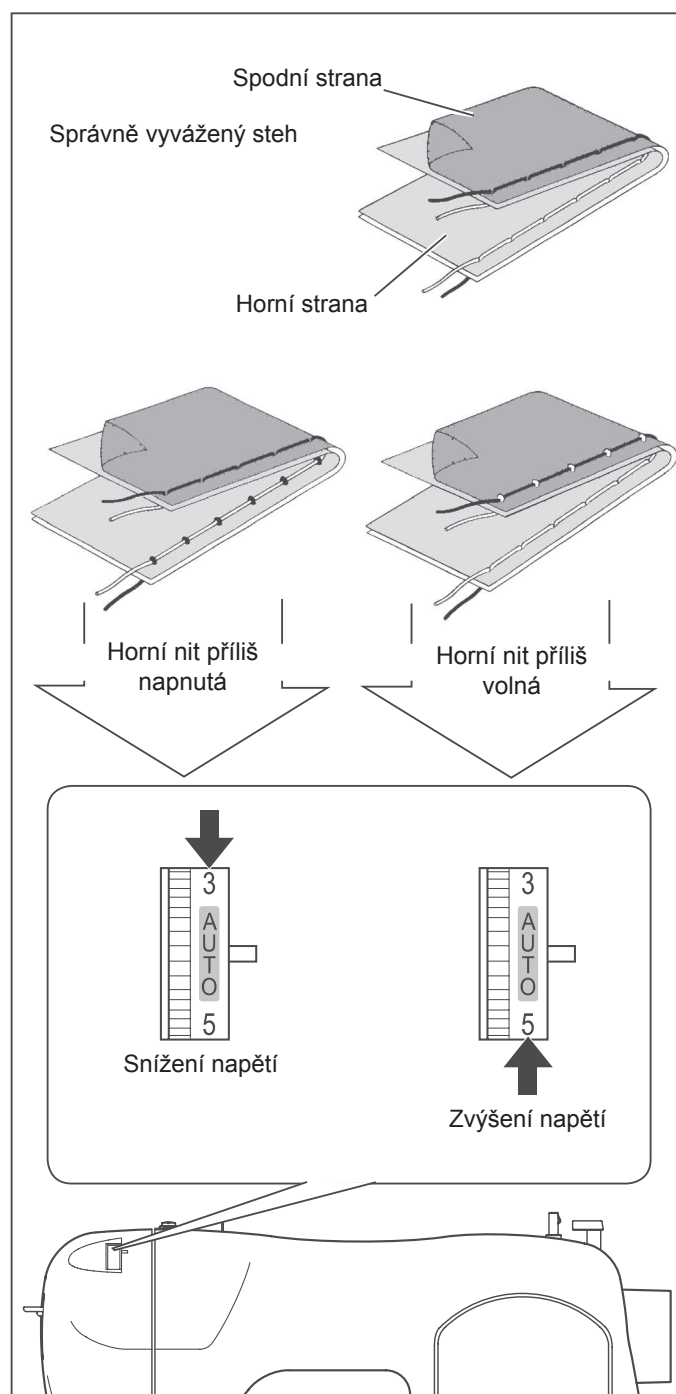
ENTLOVACÍ STEH A OZDOBNÉ STEHY

Pro stehy entlovací a ozdobné by mělo být napětí nastaveno na nižší hodnotu, než u rovného stehu.

Vždy dosáhnete hezčího stehu a menšího krabacení, když je horní nit nepatrně vidět na spodní straně látky.

NAPĚTÍ SPODNÍ NITI

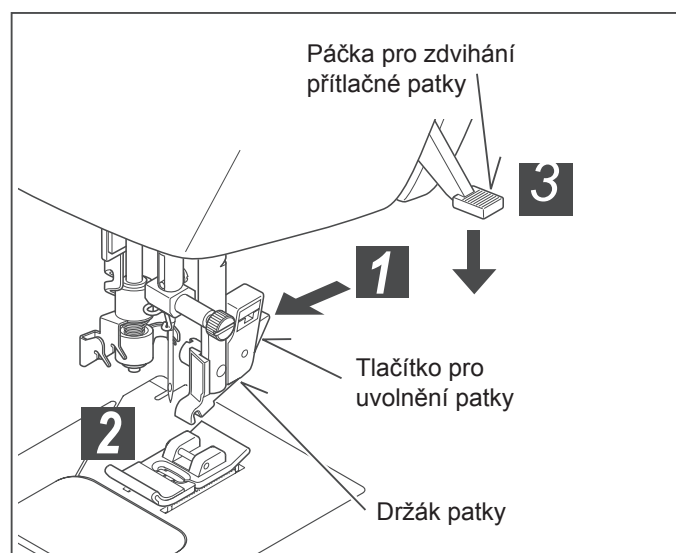
Správné napětí spodní niti bylo nastaveno v továrně a není třeba je upravovat.

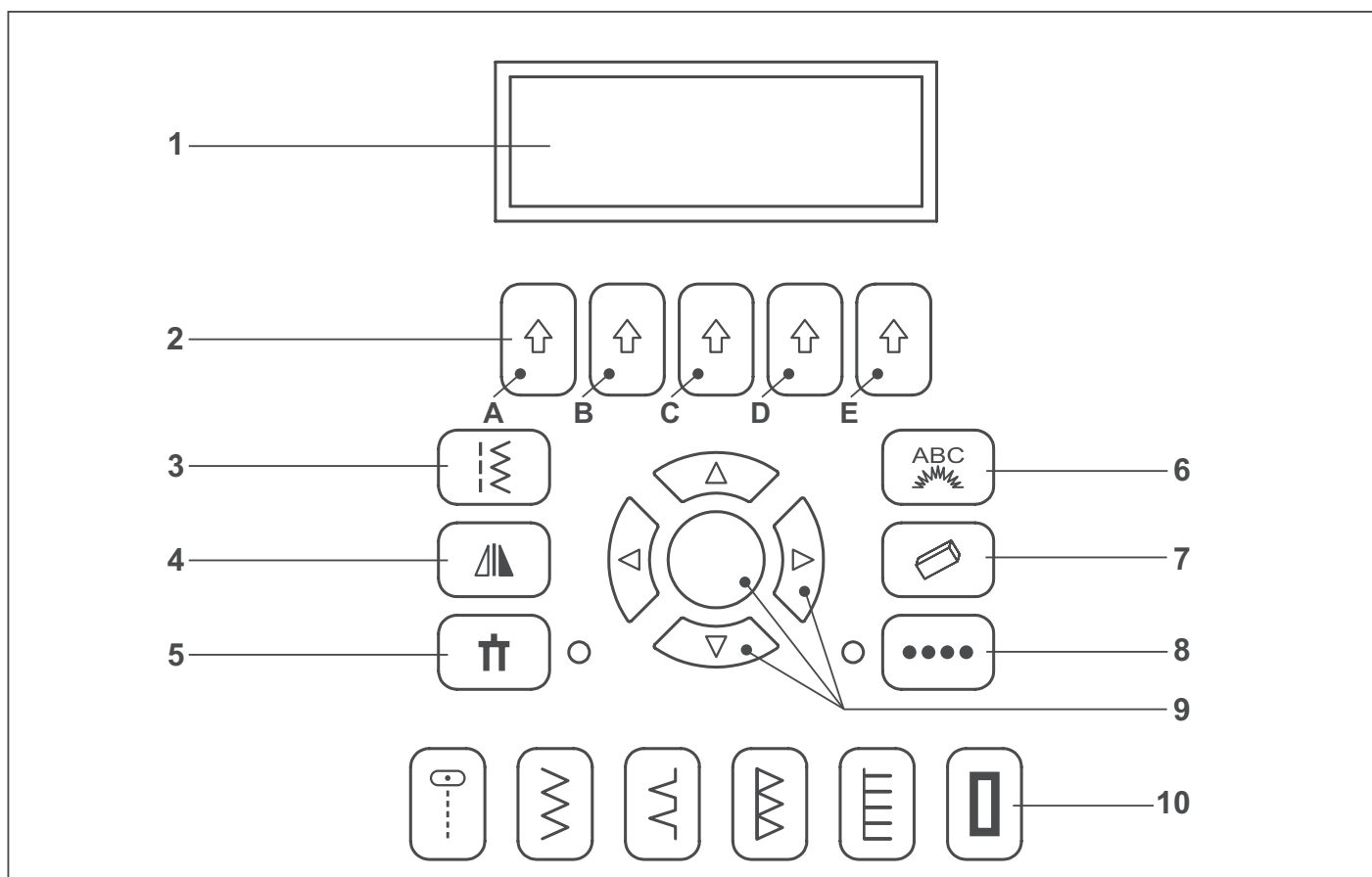


VÝMĚNA PŘITLAČNÉ PATKY

Zkontrolujte, že je jehla v horní poloze. Zdvihněte přitlačnou patku.

1. Zmáčknutím knoflíku pro uvolnění patky stávající patku uvolněte.
2. Položte požadovanou patku na stehovou desku trny v patce proti držáku patky.
3. Spusťte páčku pro zdvihání patky a zacvakněte patku do držáku.





FUNKCE OVLÁDACÍHO PANELU

Po zapnutí stroje je nastaven rovný steh a na LCD displeji se otevře menu pro individuální nastavení preferencí.

1. LCD DISPLEJ

Displej zobrazuje informace o stehu a mění se podle stehu nebo režimu.

2. MULTIFUNKČNÍ TLAČÍTKA

Funkce tlačítek se mění podle stehu nebo režimu.

Funkce 1 (Tlačítka A až E) – volba stehu nad tlačítkem

Funkce 2 (Tlačítka A až E) – změna nastavení šířky a délky stehu

Funkce 3 (Tlačítko A) – „OK“, odsouhlasení změn nastavení pro ozdobné stehy a pro návrat k předchozí obrazovce

3. TLAČÍTKO PRO REŽIM ZÁKLADNÍCH STEHŮ

Stisknutím tohoto tlačítka můžete vybírat ozdobné stehy a knoflíkové dírky.

4. TLAČÍTKO PRO ZRCADLOVÉ PŘEVŘÁCENÍ

Tímto tlačítkem zvolíte zrcadlové převrácení stehu, pokud je pro daný steh k dispozici.

5. TLAČÍTKO PRO DVOJJEHLU

Nastavení šířky pro dvojjehtu, je-li pro zvolený steh k dispozici. Aktivujete-li nastavení pro dvojjehtu, rozsvítí se LED dioda.

6. TLAČÍTKO PRO PÍSMENA A OZDOBNÉ STEHY

Stisknutím tohoto tlačítka můžete aktivovat písmena a ozdobné stehy.

7. TLAČÍTKO PRO VYMAZÁNÍ Z PAMĚTI

Můžete smazat písmena a ozdobné stehy uložené do paměti.

8. TLAČÍTKO PRO SOUVISLÉ ŠITÍ

Tímto tlačítkem přepínáte mezi souvislým šitím a ušitím jediného ozdobného stehu nebo písmene. LED dioda svítí, je-li zvoleno souvislé šití. Toto tlačítko se používá k opakovanému vyšití řady stehů.

9. TLAČÍTKA PRO SVISLÝ POHYB

Těmato tlačítka se prochází mezi zobrazenými skupinami stehů.

TLAČÍTKA PRO VODOROVNÝ KURZOR

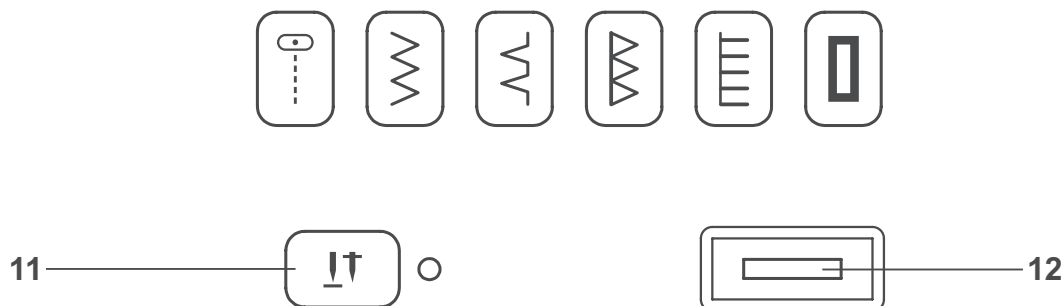
Těmato tlačítka se prochází jednotlivými stehy v paměti a prochází se řadou stehů pro úpravy stehů v řadě.

STŘEDOVÉ TLAČÍTKO

Toto tlačítko se používá, jsou-li zvoleny ozdobné stehy, k aktivaci menu pro individuální nastavení preferencí. Také slouží k individuálnímu nastavení šířky a délky jako výchozí, jsou-li nastaveny základní stehy nebo knoflíkové dírky.

10. TLAČÍTKA PRO PŘÍMOU VOLBU STEHU

Tato tlačítka slouží k přímé volbě stehu. Po zvolení jednoho z 6 stehů se zobrazí menu pro nastavení individuálních preferencí.



11. PŘEPÍNAČ JEHLA NAHORU/DOLŮ

Stisknete-li toto tlačítko, rozsvítí se červená LED dioda a jehla při každém zastavení stroje skončí ve spodní poloze,

12. KNOFLÍK PRO OVLÁDÁNÍ KONTRASTU DISPLEJE

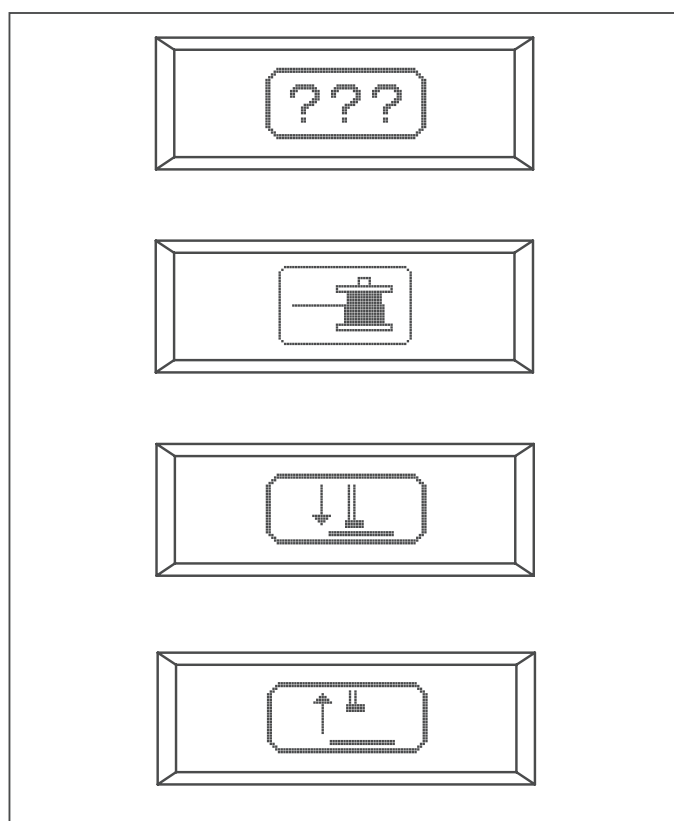
Tímto knoflíkem nastavíte kontrast displeje.

CHYBOVÁ HLÁŠENÍ

Provedete-li nesprávnou operaci, stroj nebude fungovat, ozve se pípnutí a na displeji se zobrazí chybové hlášení.

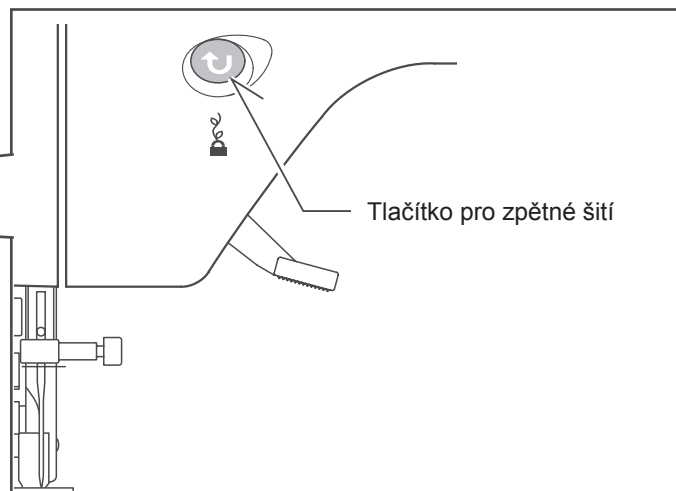
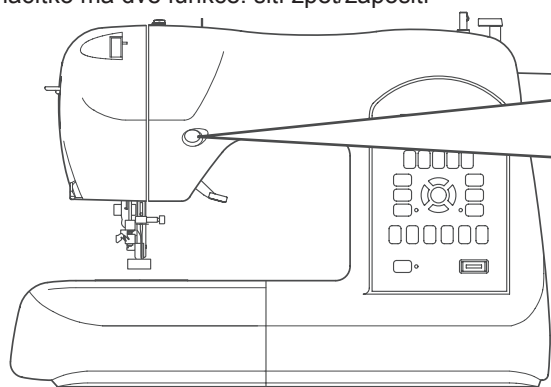
Zobrazí-li se chybové hlášení, řešte problém podle následujících pokynů.

1. Sešlápnete-li pedál, aniž jste zvolili steh.
→ Zvolte steh.
2. Je zapnut navíječ spodní niti
→ Zkontrolujte navíječ spodní niti a přepněte jej doleva.
3. Při šití knoflíkové dírky je páčka pro knoflíkovou díрку zdvižena.
→ Spust'ete páčku pro knoflíkovou díрку dolů.
4. Páčka pro knoflíkovou díрку je spuštěna při šití ostatních stehů.
→ Zdvihněte páčku pro knoflíkovou díрку.



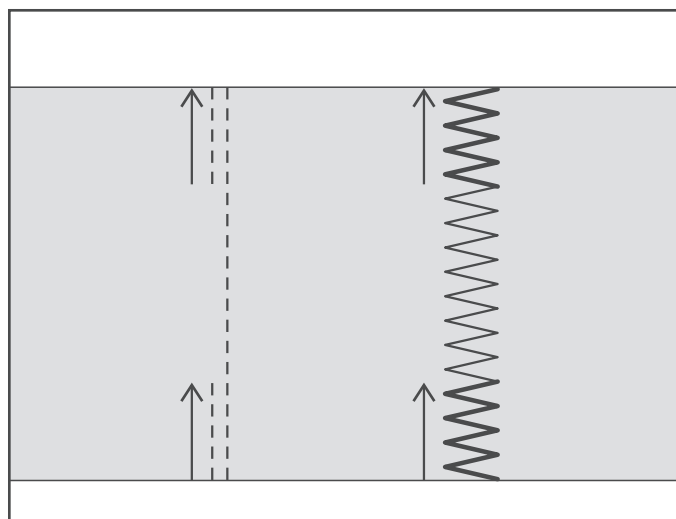
TLAČÍTKO PRO ZPĚTNÉ ŠITÍ

Tlačítko má dvě funkce: šití zpět/zapošití



* Funkce šití zpět pro rovné a entlovací stehy (↺)

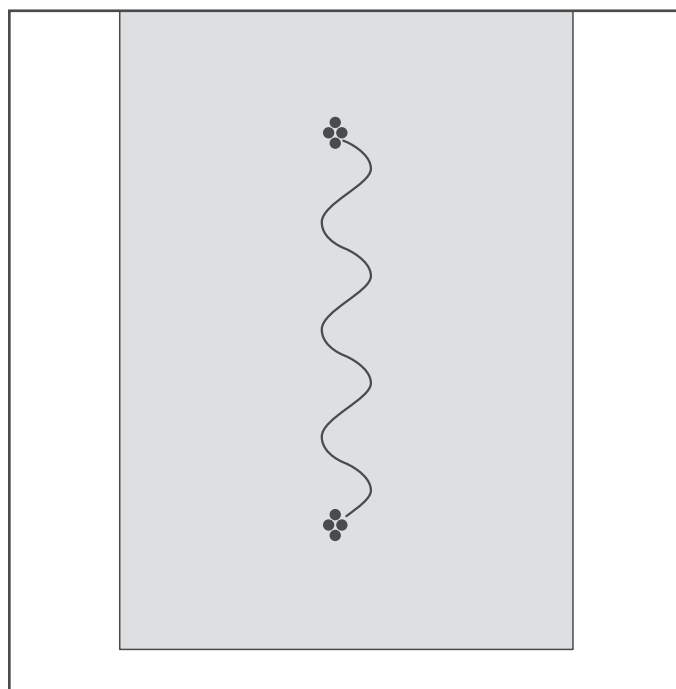
Stisknete-li knoflík pro šití zpět, stroj šije pozpátku. Stroj bude šít pozpátku tak dlouho, dokud tlačítko Zpět znovu nestisknete.



* Funkce zapošití u ostatních stehů (🧵)

Šicí stroj ušije u jiných stehů, než je rovný a entlovací, čtyři malé zapošivací stehy pro zpevnění stehu. Zapošivací stehy budou umístěny přesně tam, kde tlačítko zpět/zapošití stisknete.

POZNÁMKA: Tato funkce je velmi užitečná pro zapošívání stehů, kterým zabráníte páráni na začátku a na konci stehu.



2. ZAČÍNÁME ŠÍT

Pro výběr stehu jsou k dispozici dvě hlavní kategorie. První kategorie je Základní a souvislé stehy. Tyto stehy se šijí souvisle. Nešijí se jako jednotlivé stehy, ani se nedají kombinovat do řad s jinými stehy. Jednoduše zvolíte požadovaný steh a on se bude šít souvisle.

Druhá kategorie je Písmena a ozdobné stehy. Zvolíte-li je, bodu se šít po jednom stehu. Aktivujete-li tlačítko pro souvislé šití, budou se šít souvisle. Tyto stehy se také dají kombinovat do stehové řady.

ZÁKLADNÍ A SOUVISLÉ STEHY

Tyto stehy se po jejich zvolení šijí souvisle. K dispozici jsou základní stehy a také množství souvislých ozdobných stehů. Výjimkou jsou knoflíkové dírky, které jsou zařazeny také zde. Když zapnete stroj, je nastaven rovný steh a na LCD displeji se otevře menu pro individuální nastavení preferencí.

VOLBA STEHU

- (1) Stiskněte tlačítko základního stehu a na displeji se zobrazí prvních 5 stehů (skupina 1).
- (2) Stisknutím tlačítek nahoru a dolů zobrazíte na displeji další skupinu stehů.
- (3) Až se zobrazí požadovaný steh, otevřete stisknutím multifunkčního tlačítka pod stehem menu pro nastavení individuálních preferencí:

*Zobrazení stehu

*Šířka stehu

*Délka stehu

*Ikona pro zrcadlové převrácení (je-li k dispozici)

*Ikona pro dvojehlu (je-li k dispozici)

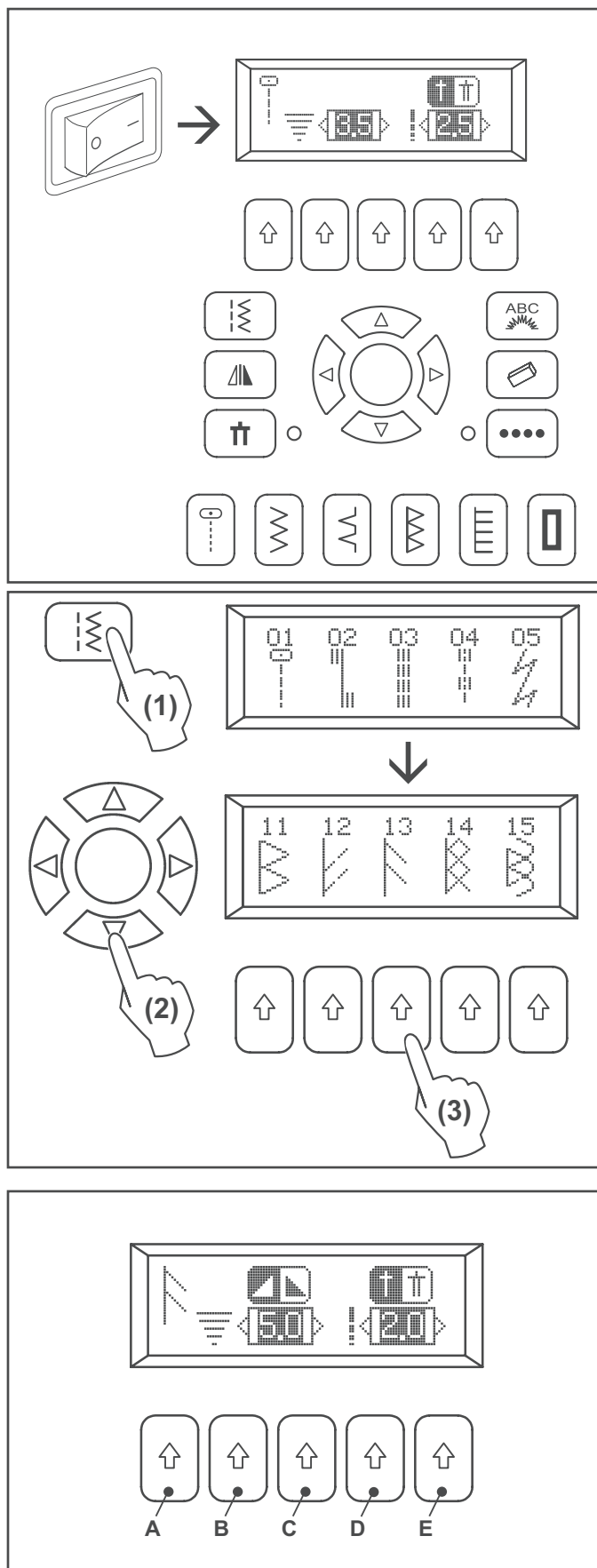
NASTAVENÍ ŠÍŘKY A DÉLKY STEHU

Po zvolení stehu se automaticky nastaví výchozí délka, šířka a poloha jehly. Výchozí nastavení jsou uvedena zvýrazněnými číslicemi. Pomocí multifunkčních tlačítek můžete provádět změny.

- (1) Tlačítkem (B) steh zúžíte a tlačítkem (C) jej rozšíříte.
- (2) Tlačítkem (D) steh zkrátíte a tlačítkem (E) jej prodloužíte.

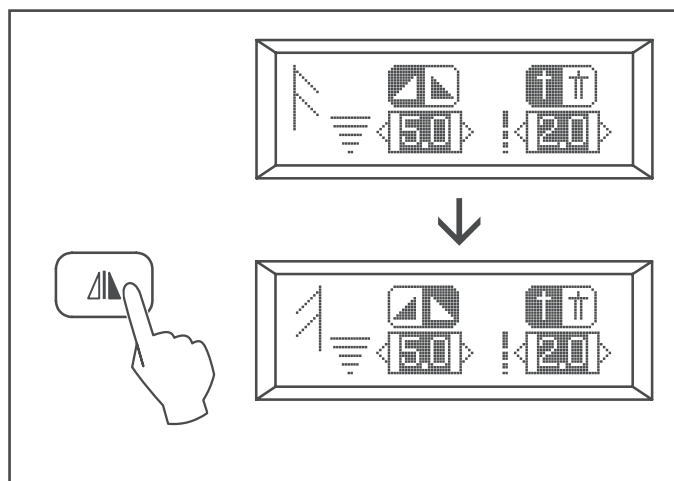
Poznámka: Není-li další nastavení možné, stroj zapípá. Nastavíte-li změnu délky či šířky stehu, zůstane tato změna nastavena do vypnutí stroje.

Kromě toho můžete měnit při zapnutém stroji stehy a nastavení zůstane nezměněno.



NASTAVENÍ ZRCADLOVÉHO OBRAZU

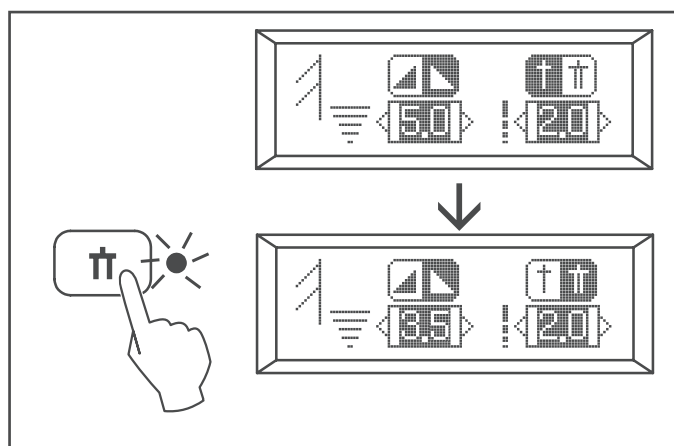
Zrcadlový obraz zvoleného stehu získáte stisknutím tlačítka Zrcadlové převrácení, pokud je na displeji ikona zrcadlového obrazu.



NASTAVENÍ PRO DVOJJEHLU

Režim dvojjeahly zvolíte stiskem tlačítka Dvojjeahla, pokud je na displeji ikona dvojjeahly. Automaticky se zmenší šířka stehu, aby nedošlo ke zlomení jehly či k poškození stroje.

Poznámka: Vypnutím stroje jej přepnete zpět do normálního šicího režimu.

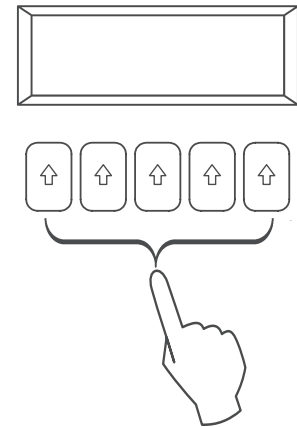
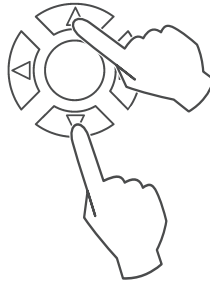


TABULKA ZÁKLADNÍCH A SOUVISLÝCH STEHŮ

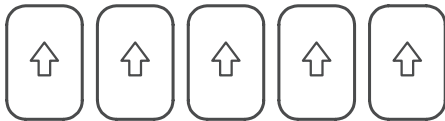
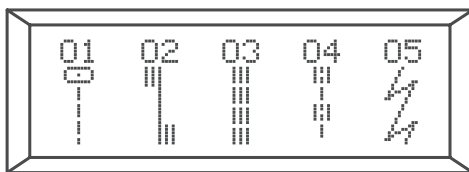
Tlačítko režimu základní stehy →

Tlačítka nahoru-dolů →

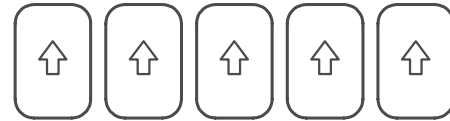
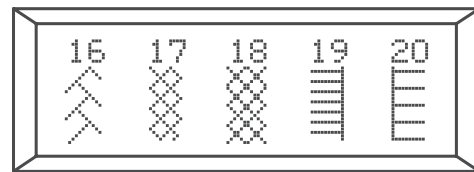
Multifunkční tlačítka



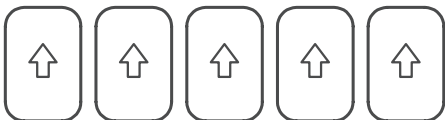
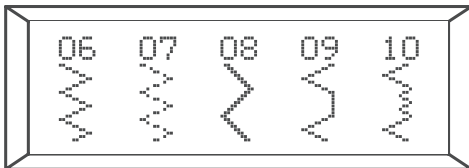
Skupina 1



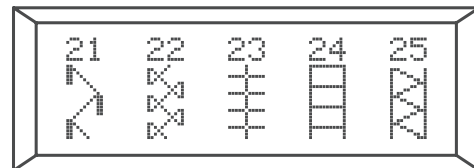
Skupina 4



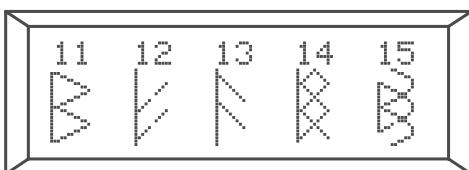
Skupina 2



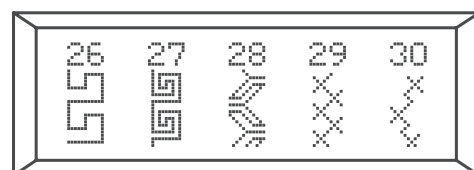
Skupina 5



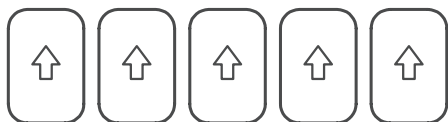
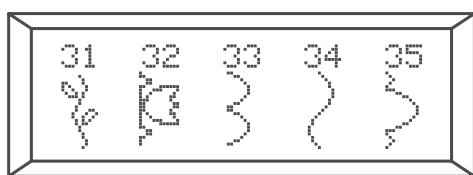
Skupina 3



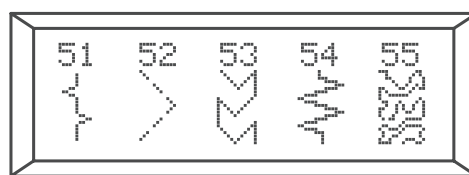
Skupina 6



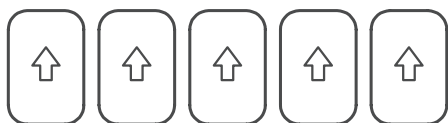
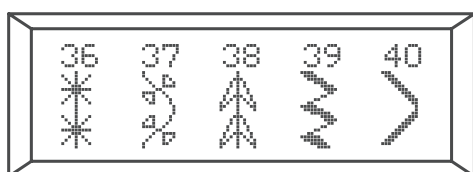
Skupina 7



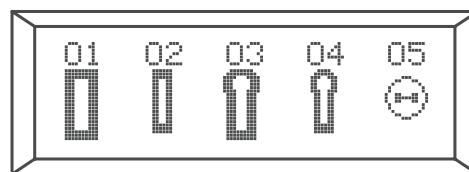
Skupina 11



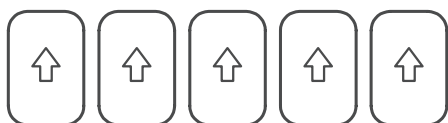
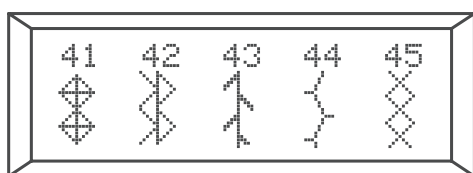
Skupina 8



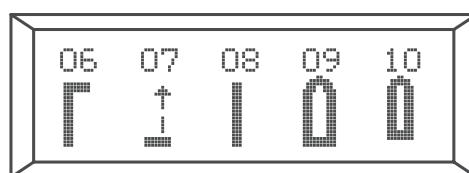
Skupina 12



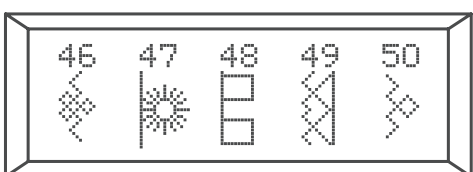
Skupina 9



Skupina 13



Skupina 10



ROVNÝ STEH

Rovný steh je nejpoužívanějším stehem pro všechny druhy šití. Začneme podle následujících kroků.

1. NASTAVENÍ

Přítlačná patka - univerzální

Nastavení napětí niti - AUTO

POZNÁMKA: Podle druhu látky je možné napětí lehce „doladit“.

- A. Regulátor napětí niti
- B. Přepínač pro šití zpět
- C. Páčka pro zdvižení přítlačné patky
- D. Ovládací panel

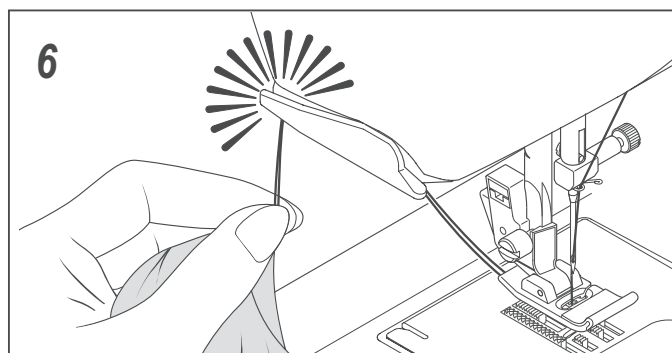
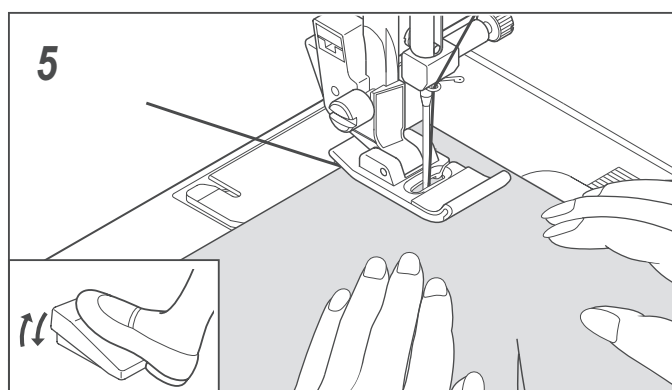
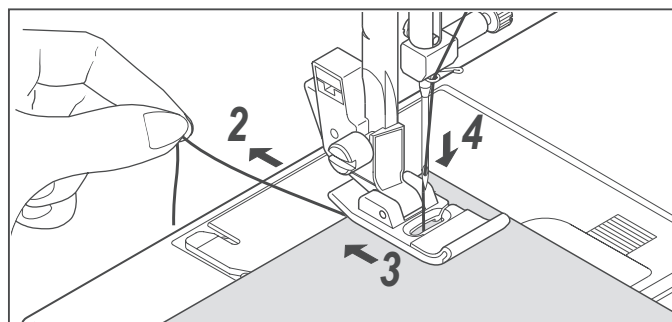
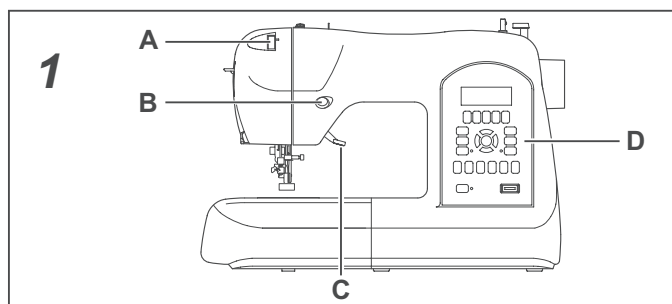
POZNÁMKA: Jelikož rovný steh nemá žádnou šířku ovladač šířky stehu slouží k nastavení polohy jehly.

2. Natáhněte obě nitě pod přítlačnou patkou směrem dozadu a nechte asi 15 cm konce.
3. Vložte látku pod přítlačnou patku a patku spusťte.
4. Otočením ručním kolem proti směru hodinových ručiček zapíchněte jehlu do látky.
5. Spusťte stroj. Ved'te látku lehce rukama. Až dojdete na konec látky, zastavte stroj.

POZNÁMKA: Na stehové desce jsou značky pro vedení látky v metrické i palcové soustavě.

6. Otočením ručním kolem proti směru hodinových ručiček nejprve přesuňte jehlu do horní polohy, potom zdvihněte přítlačnou patku, vytáhněte látku směrem dozadu a odřízněte nitě odřezávačem na čelním krytu stroje podle obrázku.

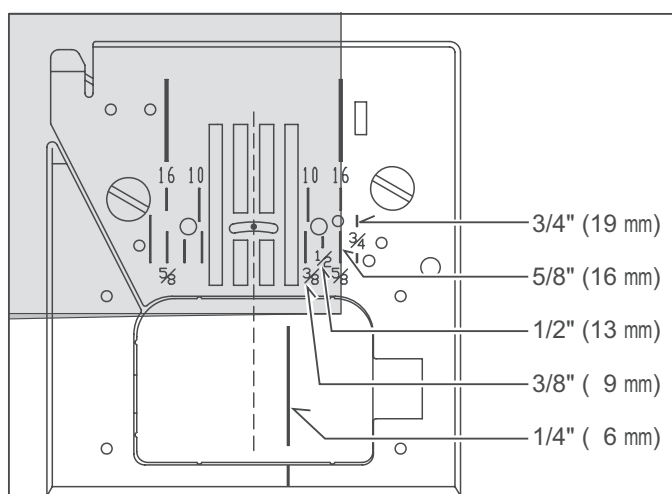
POZNÁMKA: Abyste předešli třepení stehu na koncích ušijte na začátku i na konci švu několik stehů zpět.



UDRŽENÍ ROVNÉHO ŠVU

Pro udržení rovného švu použijte některou z vodících čar na stehové desce. Čísla udávají vzdálenost od jehly ve středové poloze.

Vodící čára na krytu spodní niti představuje vzdálenost 6 cm, která je běžná při sešívání patchworku a při šití úzkých švů, jako jsou na oblečení pro panenky a kojence.



VŠÍVÁNÍ ZIPŮ A DUTINEK

Se zipovou patkou můžete šít vpravo nebo vlevo podél zipu nebo těsně podél dutinky.

VSAZOVÁNÍ ZIPŮ

K šití podél pravé strany nasadte do držáku přitlačné patky levou stranu zipové patky, aby jehla procházela výřezem v levé straně patky.

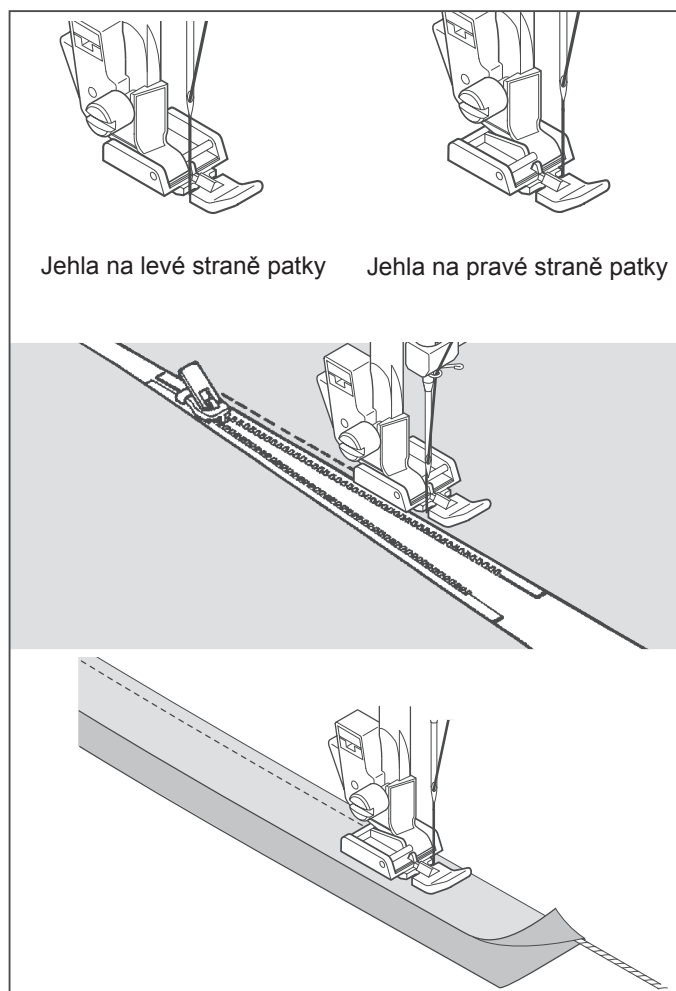
K šití podél levé strany nasadte do držáku přitlačné patky pravou stranu zipové patky.

VŠÍVÁNÍ DUTINEK

Připravte si dutinku zabalením výplňové šňůrky do šikmého proužku látky. Nasadte do držáku přitlačné patky pravou stranu zipové patky, aby jehla procházela výřezem v pravé straně patky.

Sestehujte přesahy švů dohromady, uzavřete výplňovou šňůrku a vytvořte stehovou pásku dutinky. Tu si před šitím našpendlete k látce.

Užitečná rada: Ovladačem šířky stehu můžete posunout jehlu ještě blíže k všívané šňůrce.



QUILTOVACÍ STEH RUČNÍHO VZHLEDU

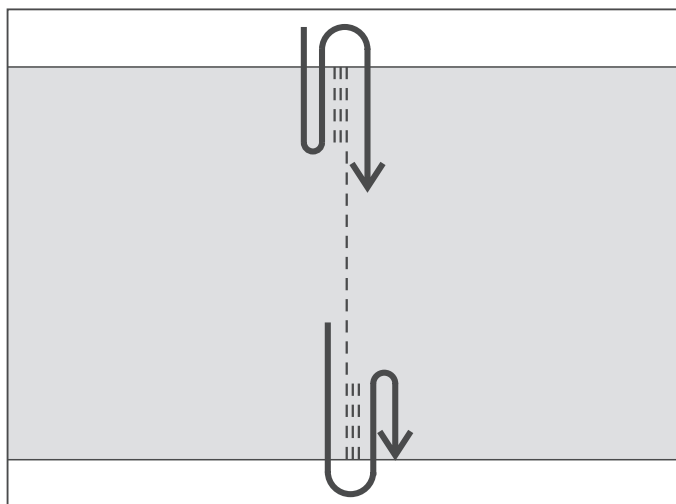
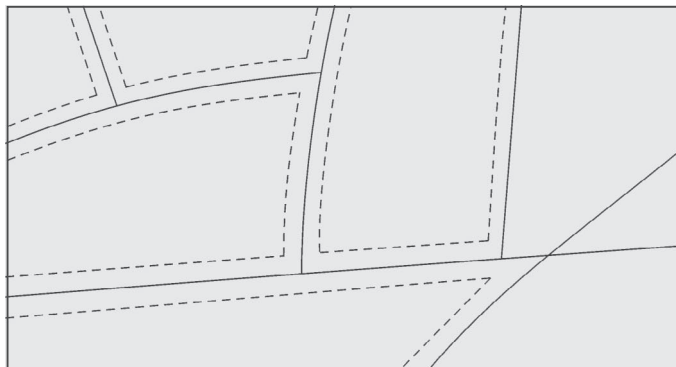
Tento steh je vytvořen tak, aby se podobal ručnímu prošívání a quiltování.

1. Naviňte na cívku pro spodní nit požadovanou prošívací nit. Stroj si při prošívání vytáhne tuto nit na horní stranu.
2. Nahoru navlečte neviditelnou nit nebo tenkou nit barvy látky. Tato nit by neměla být vidět.
3. Postupně po malých úsecích zvyšujte napětí niti, až dosáhnete požadovaného vzhledu.
4. Začněte šít.

POZNÁMKA: Pro zvýšení efektu prozkoumejte různé kombinace napětí niti a délky stehu.

ROVNÝ STEH S FUNKCÍ AUTOMATICKÉ ZAPOŠITÍ

1. Sešlápněte pedál a stroj ušije 4 stehy dopředu, 4 zpět a bude pokračovat v šití, dokud neuvolníte pedál.
2. Zmáčkněte tlačítko pro zpětné šití a stroj ušije 4 stehy zpět, 4 dopředu a zastaví se.



ENTLOVACÍ STEH

06

NASTAVENÍ : Přítlačná patka - univerzální
: Nastavení napětí nití - AUTO

Horní nit se může objevit v závislosti na používané niti, látce, typu stehu a rychlosti šití vespodu, ale spodní nit se nesmí nikdy objevit na horní straně látky.

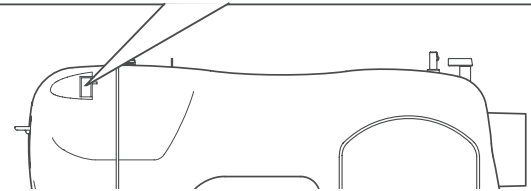
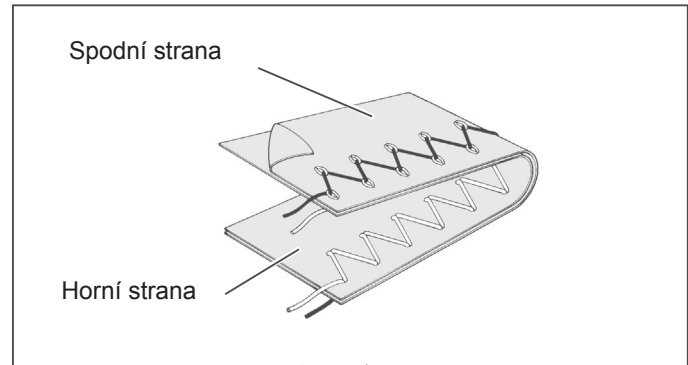
Pokud se spodní nit objeví na horní straně, pokud se látka krabatí, lehce snižte napětí nití.

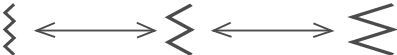
NASTAVENÍ ŠÍŘKY A DÉLKY STEHU

 Tmavě šedý čtvereček představuje automatickou/výchozí hodnotu, nastavenou automaticky po zvolení stehu. Pro entlovací steh je výchozí délka 2 mm a šířka 5 mm.

 Světle šedé čtverečky představují všechny možnosti manuálního nastavení délky a šířky stehu.

POZNÁMKA: Hodnoty uvedené v tabulce jsou skutečné délky a šířky a neodpovídají číslům na ovladačích.



		 ŠÍŘKA STEHU													
		mm	0	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0
 DÉLKA STEHU	0														
	0.25														
	0.5														
	0.75														
	1.0														
	1.25														
	1.5														
	1.75														
	2.0														
	2.5														
3.0															

SATÉNOVÝ STEH

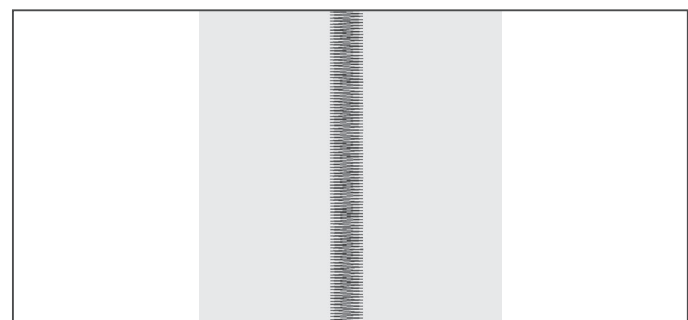
Toto je krátký entlovací steh, který se používá pro aplikace, uzávěrky apod. Pro saténový steh lehce povolte napětí horní nití a ručně nastavte délku mezi 0,5 a 2,0.

U tenkých látek použijte stabilizátor nebo podklad, aby se vám nekrabatěly

POZNÁMKA: Šijete-li hustý (velmi krátký) saténový steh JE NUTNÉ použít patku pro saténový steh.

UMÍSTĚNÍ STEHŮ

Šířka stehu se zvětšuje od středové polohy jehly, jako na obrázku.



SLEPÝ STEH

Slepý steh se používá zejména pro lemování závěsů, kalhot, košil apod.

NASTAVENÍ : Přítlačná patka - pro slepý steh
: Nastavení napětí nití - AUTO



Běžný slepý steh pro tkaniny



Pružný slepý steh pro měkké, pružné látky.

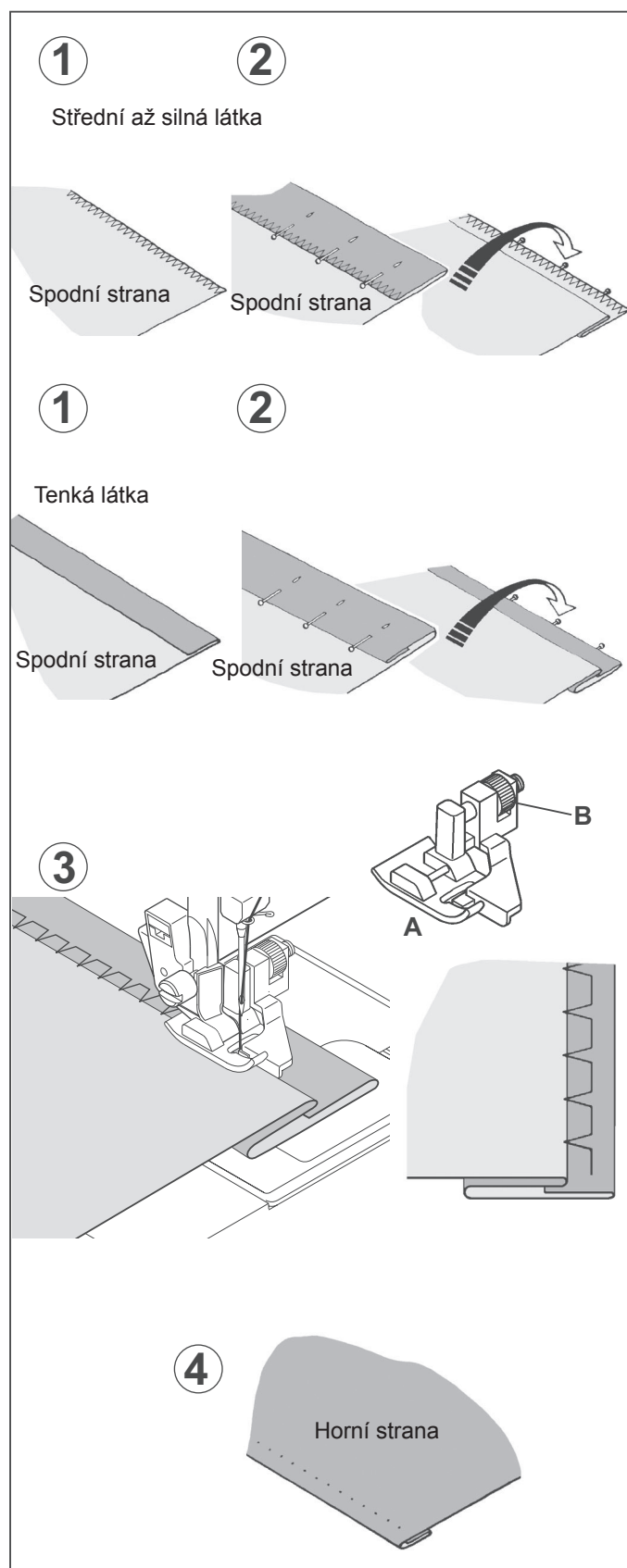
1. Začistěte okraj látky odpovídající nití. U tenké látky přehněte a sežehlete malý lem, cca 1 cm. U středních a silných látek začistěte okraj látky.
2. Nyní přeložte látku podle obrázku, rubovou stranou nahoru.
3. Vložte látku pod patku. Otočením ručním kolem proti směru hodinových ručiček přesuňte jehlu do krajní levé polohy. Měla by jen tak tak propichovat sklad látky. Pokud tomu tak není, upravte vodítko (B) na patce pro slepý steh (A), aby jehla propichovala sklad a vodítko sedělo přesně proti skladu.

POZNÁMKA: Kromě nastavení na patce můžete pro přesné usazení jehly použít i nastavení šířky stehu.

Šijte pomalu a opatrně ved'te látku podél vodítka.

4. Hotový steh je na lícové straně látky téměř neviditelný.

POZNÁMKA: Šití slepého stehu vyžaduje praxi. Vždy si udělejte několik zkoušek na odštrících téže látky.



TRIKOTOVÝ ENTLOVACÍ STEH

07

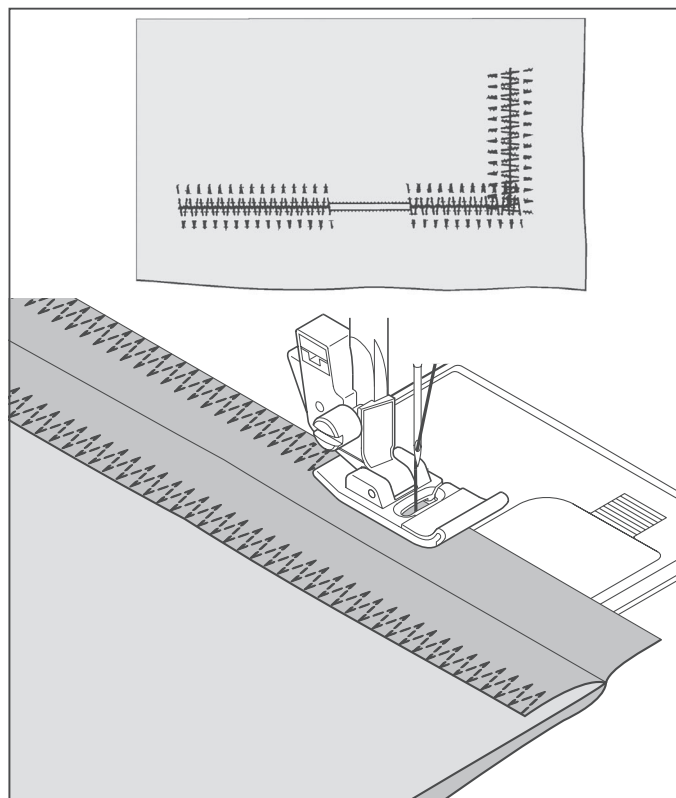
NASTAVENÍ : Přítlačná patka - univerzální
: Nastavení napětí niti - AUTO

Toto je velmi pevný steh, protože tam, kde běžný entlovací steh provede jeden steh, tento udělá tři krátké stehy.

Z tohoto důvodu je tento steh doporučen pro obrubování všech druhů látek.

Je ideální pro uzávěrky, opravy trhlin, záplaty, šití ručníků a našívání gumy.

POZNÁMKA: Spravování trhlin či obrubování okrajů jak ukazuje obrázek vyžaduje ruční nastavení délky stehu.



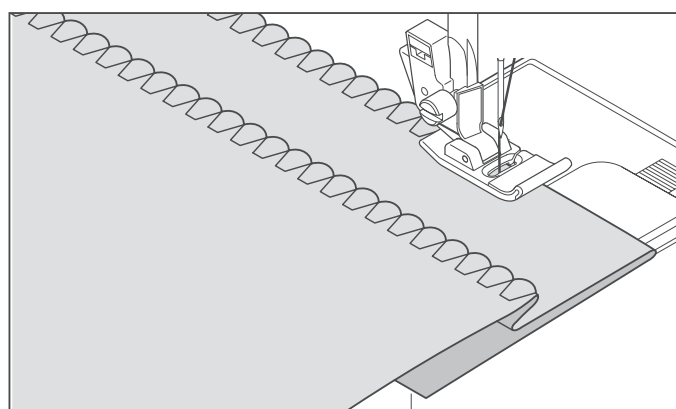
MUŠLIČKOVÝ STEH (zrcadlový obraz)

09

NASTAVENÍ : Přítlačná patka - univerzální
: Nastavení napětí niti - AUTO

Přeložte látku dospodu a přežehlete ji. Položte látku lícovou stranou nahoru, aby entlovací část stehu šla těsně přes přeložený okraj, aby stahovala látku a vytvářela mušličkový okraj. Odstříhnete přebytek látky těsně kolem čáry stehu.

Užitečná rada: Vyzkoušejte různé tvary tohoto stehu změnou šířky a délky stehu a napětí niti.



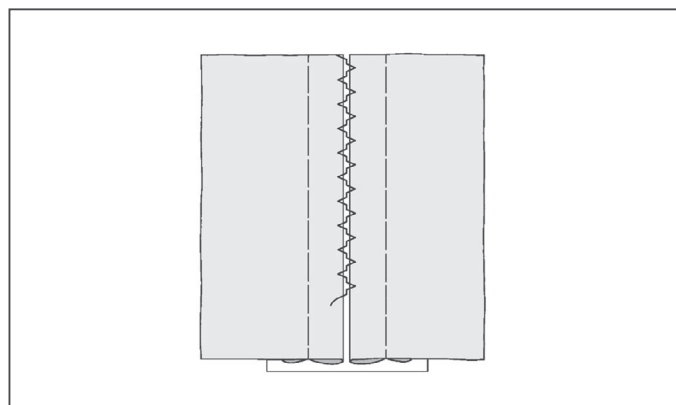
DUTÝ STEH

51

NASTAVENÍ : Přítlačná patka - univerzální
: Nastavení napětí niti - AUTO

Toto je oblíbený ozdobný steh, používaný na rukávech a přednicích halenek a šatů. Při spojování dvou samostatných kusů látky nechte mezi nimi malou mezeru.

Příprava látky: Ustřižené okraje přeložte dospodu a sežehlete. Přistehujte přeložené okraje k buničitému papíru asi 3 mm od sebe. Šijte přes 3 milimetrovou mezeru tak, aby jehla těsně zachycovala okraje látek. Odstraňte stehování a papír a steh přežehlete.,



STRETCHOVÉ (PRUŽNÉ) A OZDOBNÉ STEHY

NASTAVENÍ : Přítlačná patka - univerzální nebo pro saténový steh
: Nastavení napětí niti - AUTO

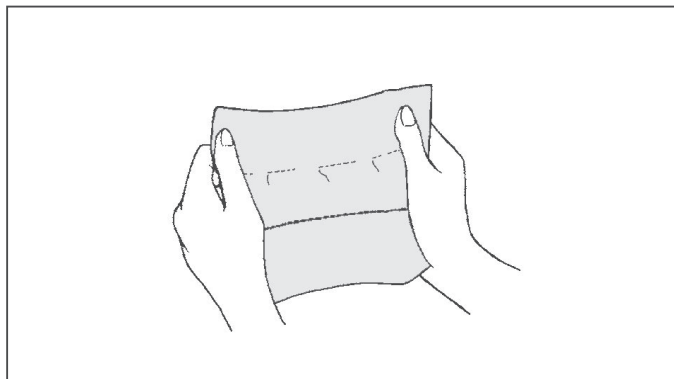
Pružné stehy se používají zejména pro úplety a pružné látky, ale můžete je použít i na tkaniny.

TROJITÝ ROVNÝ PRUŽNÝ STEH



Trojitý rovný pružný steh je pevnější, než obyčejný rovný steh, protože se šije třikrát - dopředu, zpět a dopředu.

Vhodný je zejména pro zpevnění švů sportovního oblečení z pružných i nepružných látek a pro zakřivené švy vystavené velkému namáhání. Tento steh dodá profesionální vzhled Vaším oděvům i při prošívání klop, límců a manžet.

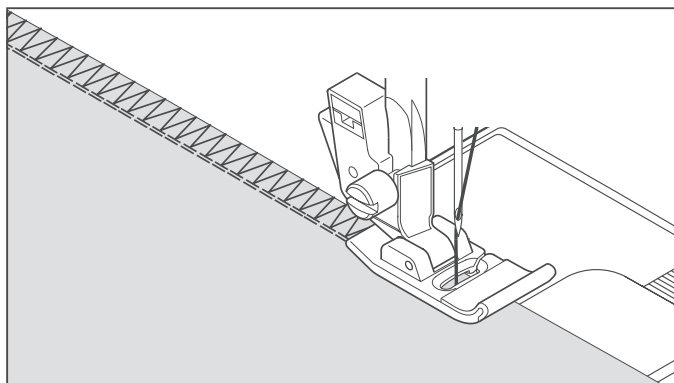


OVERLOCKOVÝ STEH



Toto je podobný steh, jaký se užívá v oděvním průmyslu při výrobě sportovního oblečení - sešívá a začišťuje šev v jediné operaci.

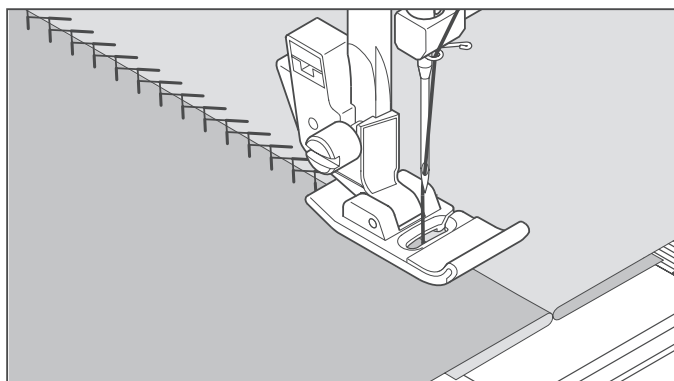
Velmi účinný je při opravování otřepaných a obnošených okrajů oblečení.



PÉŘOVÝ STEH



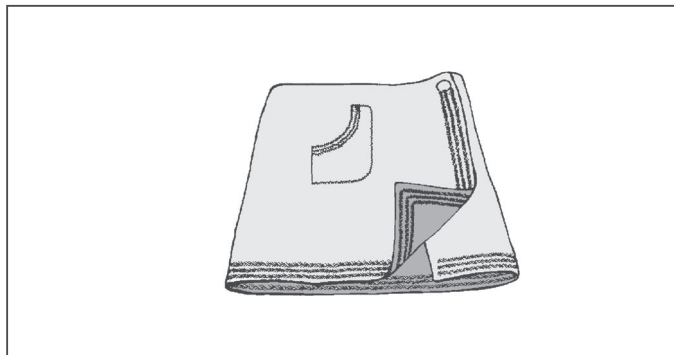
Díky příjemnému vzhledu se tento steh hodí k ozdobnému prošívání, našívání krajky či vkládání dílů. Je ideální i pro quiltování a sešívání látek.



TŘIKRÁT RIC-RAC



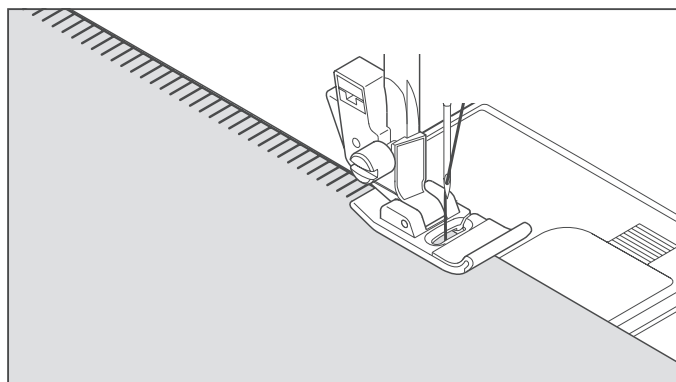
Ric-rac se používá hlavně jako ozdobný steh. Je ideální k lemování límečků, průramků a rukávů. S ručním nastavením na velmi úzkou šířku se dá použít i k sešívání velmi namáhaných míst.



NAPODOBNĚNÍ RUČNÍHO ŠITÍ

19

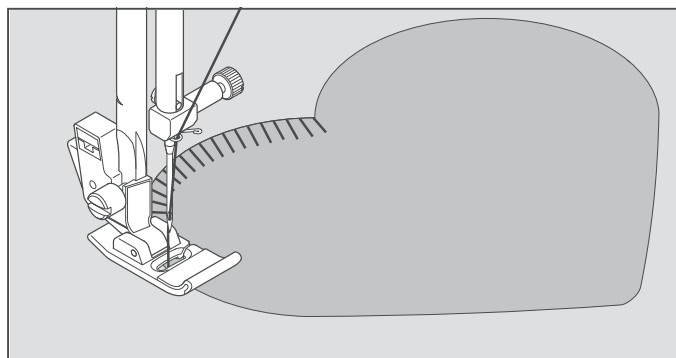
Kroužkový steh je tradičním stehem, používaným pro okraje vroubkovaného vzhledu a pro aplikace.



BLANKET STEH

20

Blanket steh je tradičním stehem při ručním vyšívání obrub na dekách. Tento všestranný steh můžete použít i k přišívání lemů, zakončování, k plochému vyšívání, k aplikacím a k obšívání dutým stehem.



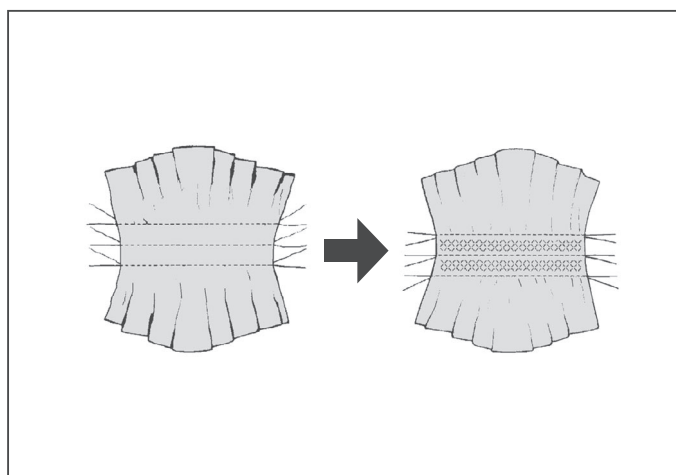
PLÁSTOVÝ STEH

17 18

Plástový steh je ideální pro řasení a hodí se i pro obrubování a našívání gumy či pružné krajky.

1. Udělejte několik řad záhybů přes látku, kterou chcete našít.
2. S úzkým proužkem látky přímo pod řadou záhybů šijte napříč přes záhyby. Vytvoříte tak vzor řady kosočtverců.

POZNÁMKA: Pro plástový steh, JE NUTNÉ použít patku pro saténový steh.

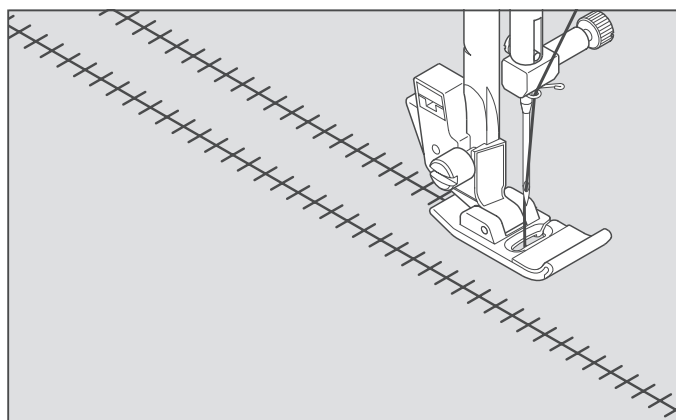


OZDOBNÝ POKLÁDACÍ STEH

23

Vhodný pro ozdobné prošívání okrajů a pro použití při tradičním šití. Ozdobný pokládací steh se nejčastěji šije křídlovou jehlou (Singer Style 2040), která vytváří ve vzoru stehu dírky.

Užitečná rada: Lehkým zvýšením napětí nití zvětšíte dírky vytvářené křídlovou jehlou.



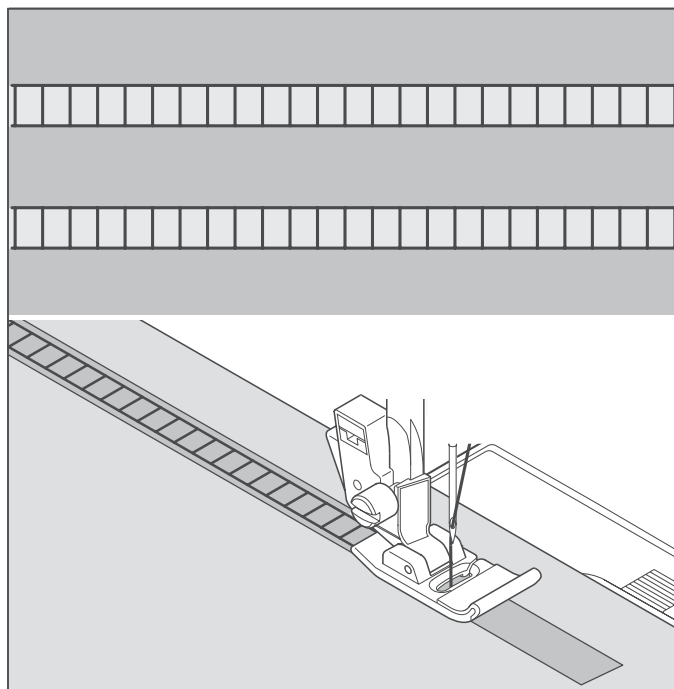
ŘÁDKOVÝ STEH



Řádkový steh se používá zejména pro vytváření dutého stehu. Můžete jej použít i k našívání tenkého proužku stejné nebo kontrastní barvy. Steh umístěte do středu. Dosáhnete speciálního ozdobného efektu.

Žebříčkový steh můžete použít také pro našívání tenkých prýmků, šňůrek a gum.

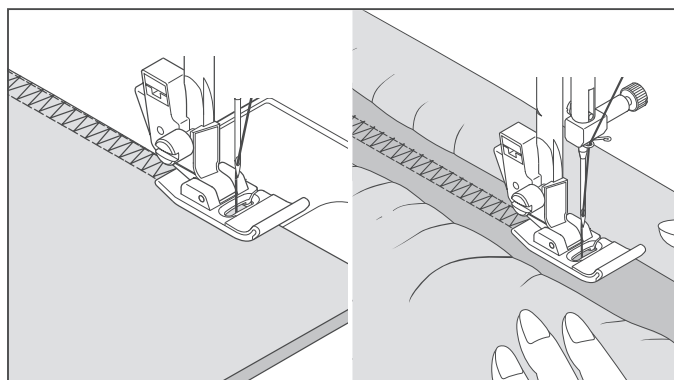
Pro dutý steh si vyberte hrubou lněnou látku a po prošití vytáhněte zevnitř žebříku nitě. Dosáhnete tak vzdušného vzhledu.



DVOJITÝ OVERLOCKOVÝ STEH



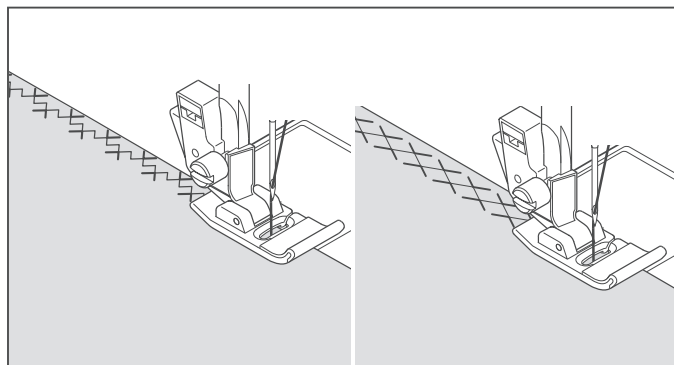
Dvojitý overlockový steh má trojí základní využití. Je vynikající pro našívání ploché gumy při výrobě a opravách oděvů, pro začišťování a pro sešívání a začišťování v jediné operaci. Používá se zejména na lehce pružné látky a nepružné látky, jako je len, tvíd, a střední až silná bavlna.



KŘÍŽKOVÝ STEH



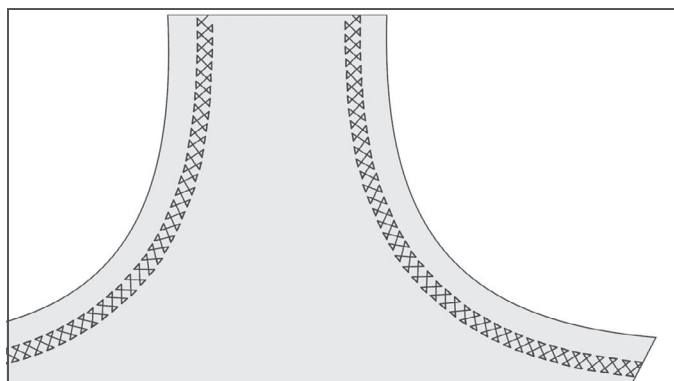
Používá se na sešívání a obrubování pružných látek nebo pro ozdobné účely, jako například lemování.



CROSSED

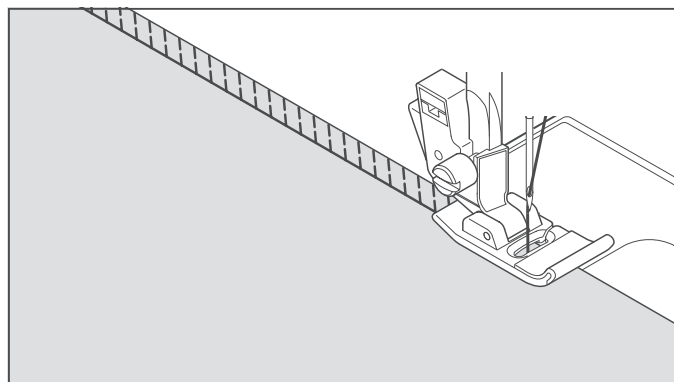


Pro sešívání a obrubování pružných látek nebo pro ozdobné účely.



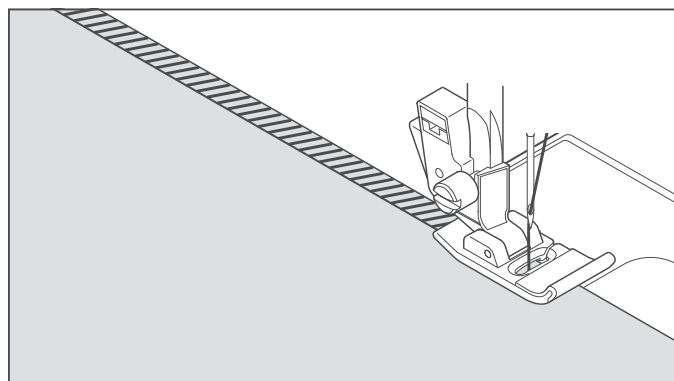
PŘERUŠOVANÝ OBNITKOVACÍ STEH

Sešívá a začišťuje v jediném kroku a vytváří úzký poddajný steh, vhodný zejména na plavky, sportovní oblečení, trička, dětské oblečení z pružného silonu, pružné froté, žerzej a bavlněný žerzej.



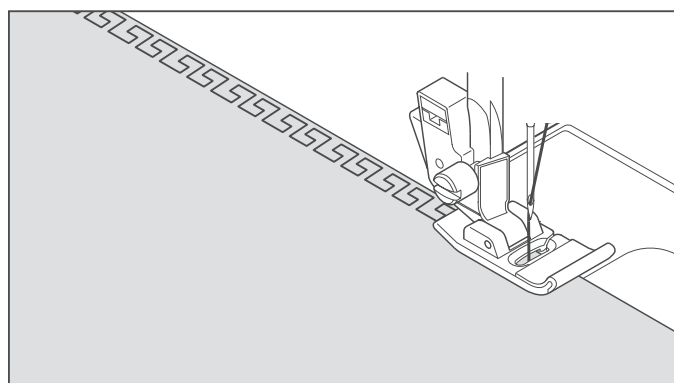
SKLONĚNÝ OBNITKOVACÍ STEH

Vynikající k lemování ubrusů, prostírání a přehozů přes postele, kterým dodá nádech elegance. Tento steh vroubkovaného vzhledu je vhodný i pro velmi tenké látky. Šijte podél okraje látky a odstříhněte přesahy přesně kolem stehování.



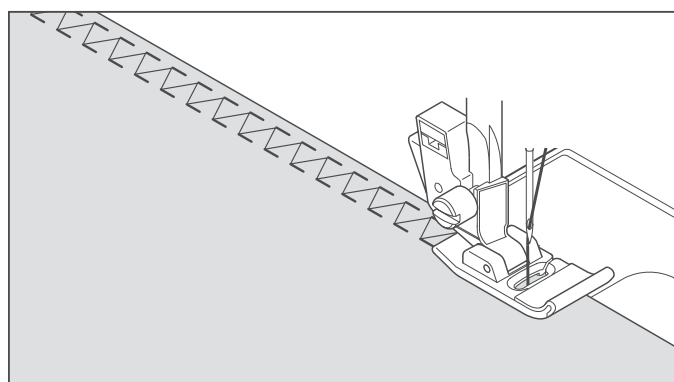
ŘECKÝ MOTIV

Tradiční vzor vhodný pro ozdobné okraje, lemování a začišťování okrajů.



RYBIČKOVÝ STEH

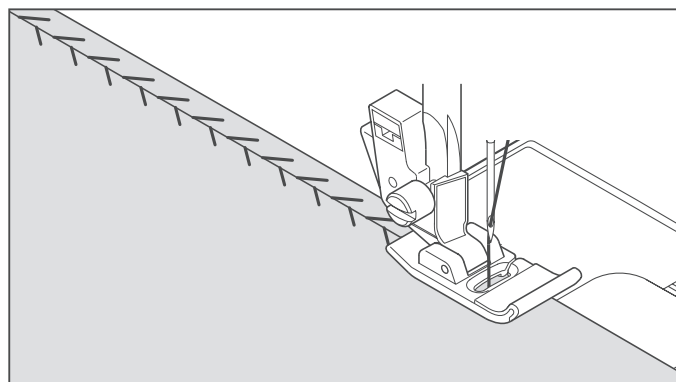
Slouží k vytvoření ozdobných okrajů a ke zdobení.



TRNOVÝ STEH



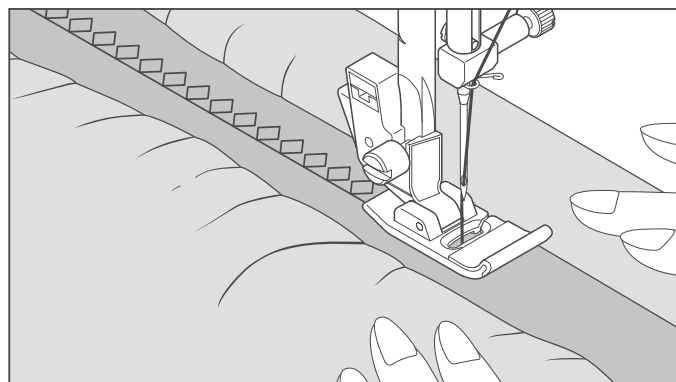
Toto je všestranný steh používaný pro sešívání látek i k dodání ozdobného nádechu.



ZPEVNĚNÝ OBNITKOVACÍ STEH



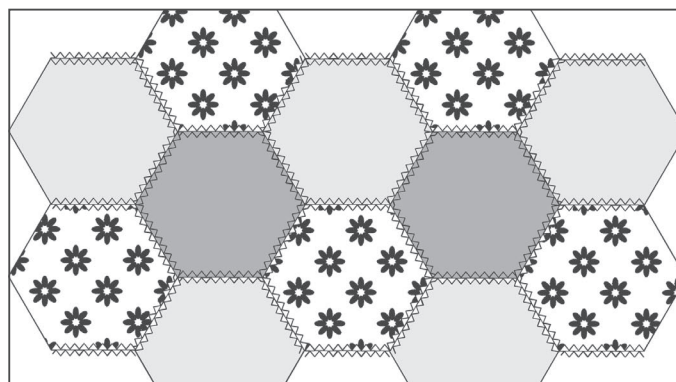
Oba tyto stehy jsou vynikající pro našívání ploché gumy při výrobě a opravách prádla. Dají se použít i k řasení a k začišťování švů.



SAWTOOTH STEH



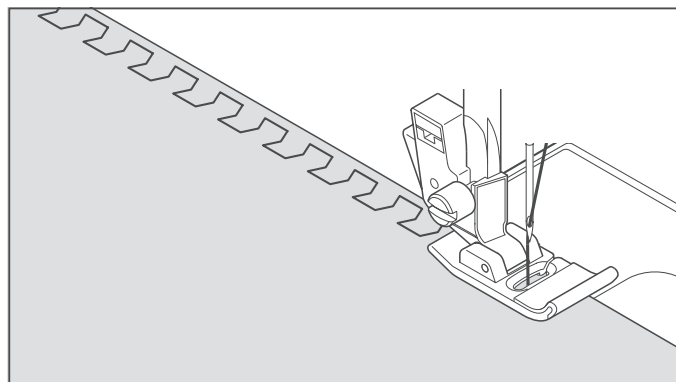
Kromě toho, že je sawtooth steh vhodný jako ozdoba, můžete jej použít ke spravování pružných látek, jako je žerzej a úplety.



PRÝMKOVÝ STEH



Používá se k vytváření ozdobných lemů a k vyšívání



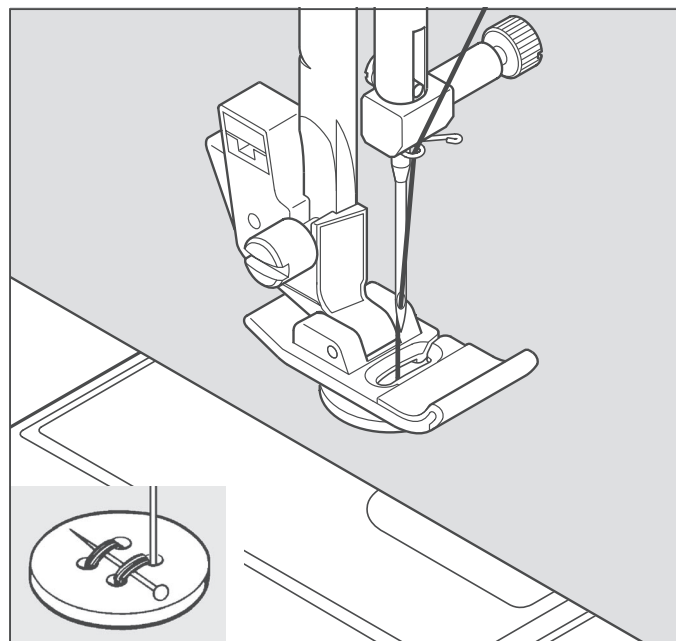
PŘIŠÍVÁNÍ KNOFLÍKU 05

NASTAVENÍ : Přítlačná patka - univerzální
: Krycí deska podavače

Vložte látku a knoflík pod přítlačnou patku. Spusťte přítlačnou patku. Otáčením ručním kolem zkontrolujte, zda jehla čistě prochází oběma dírkami knoflíku. Podle potřeby upravte šířku stehu. Ušijte asi 10 stehů.

Požadujete-li krček, položte na knoflík látačí jehlu a šijte přes ni, jak vidíte na obrázku.

Užitečná rada: Zajistěte nit protažením obou konců na rub látky a svázáním.



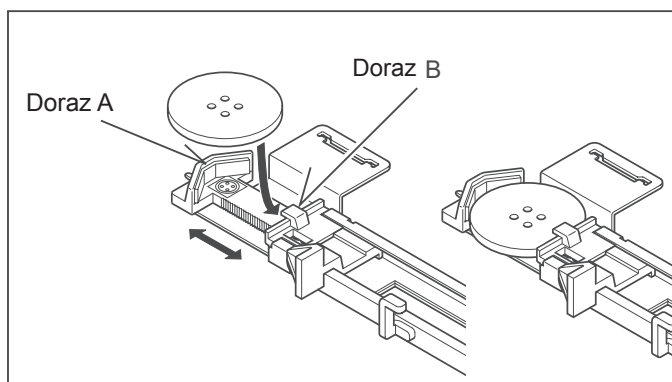
ŠITÍ KNOFLÍKOVÉ DÍRKY

POUŽITÍ PATKY PRO KNOFLÍKOVOU DÍRKU

Váš stroj umožňuje ušít knoflíkové dírky ve dvou šířkách systémem, který změří velikost knoflíku a spočítá potřebnou velikost knoflíkové dírky. Vše se provede v jediném jednoduchém kroku.

POSTUP

- V místě, kde budete vyšívat knoflíkovou díрку, použijte výplň nebo stabilizátor.
- Udělejte si zkušební knoflíkovou díрку na odštířku téže látky a vyzkoušejte do ní Váš knoflík.

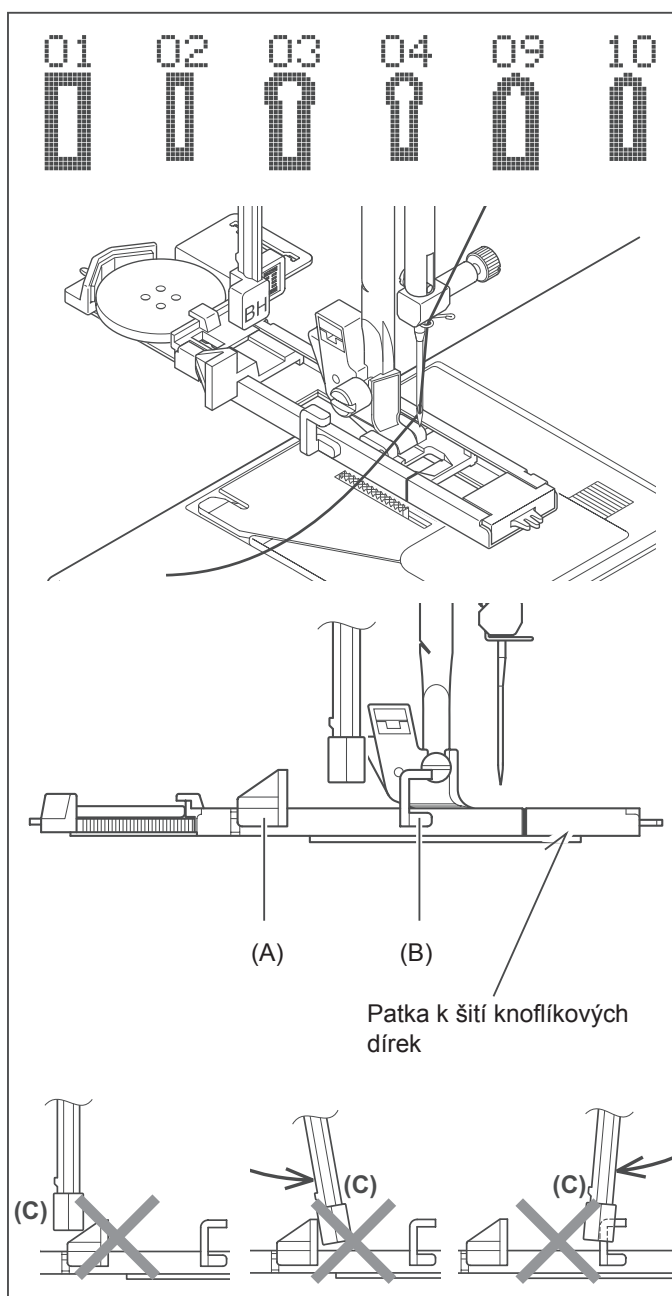


1. Vyberte si jeden ze vzorů knoflíkové dírky

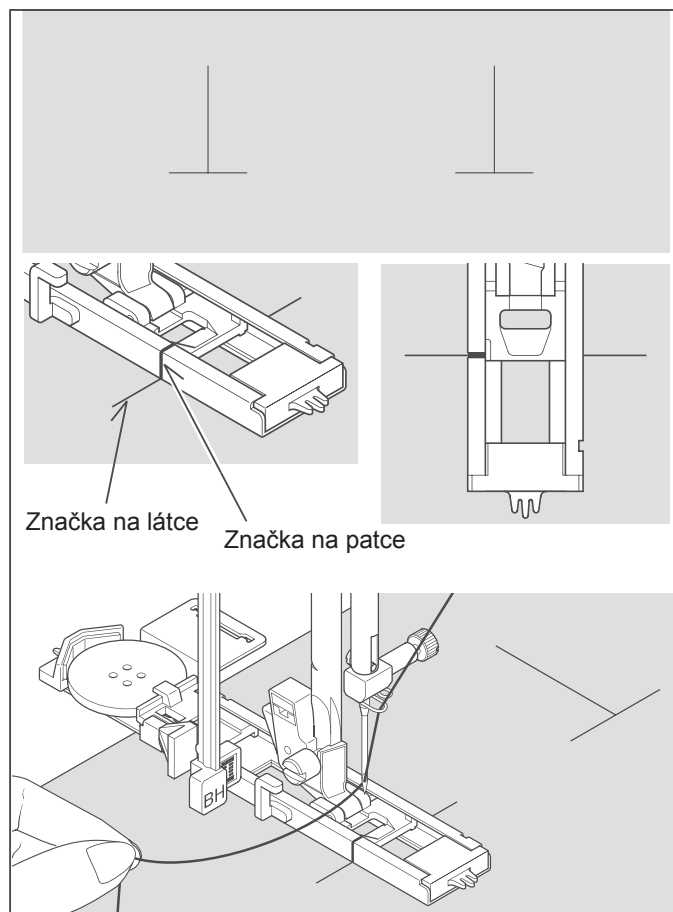
2. Nasadte patku pro šití knoflíkových dírek (viz „Výměna přítlačné patky“).

3. Vložte knoflík do patky (viz „Použití patky pro knoflíkovou díрку“ nahoře)

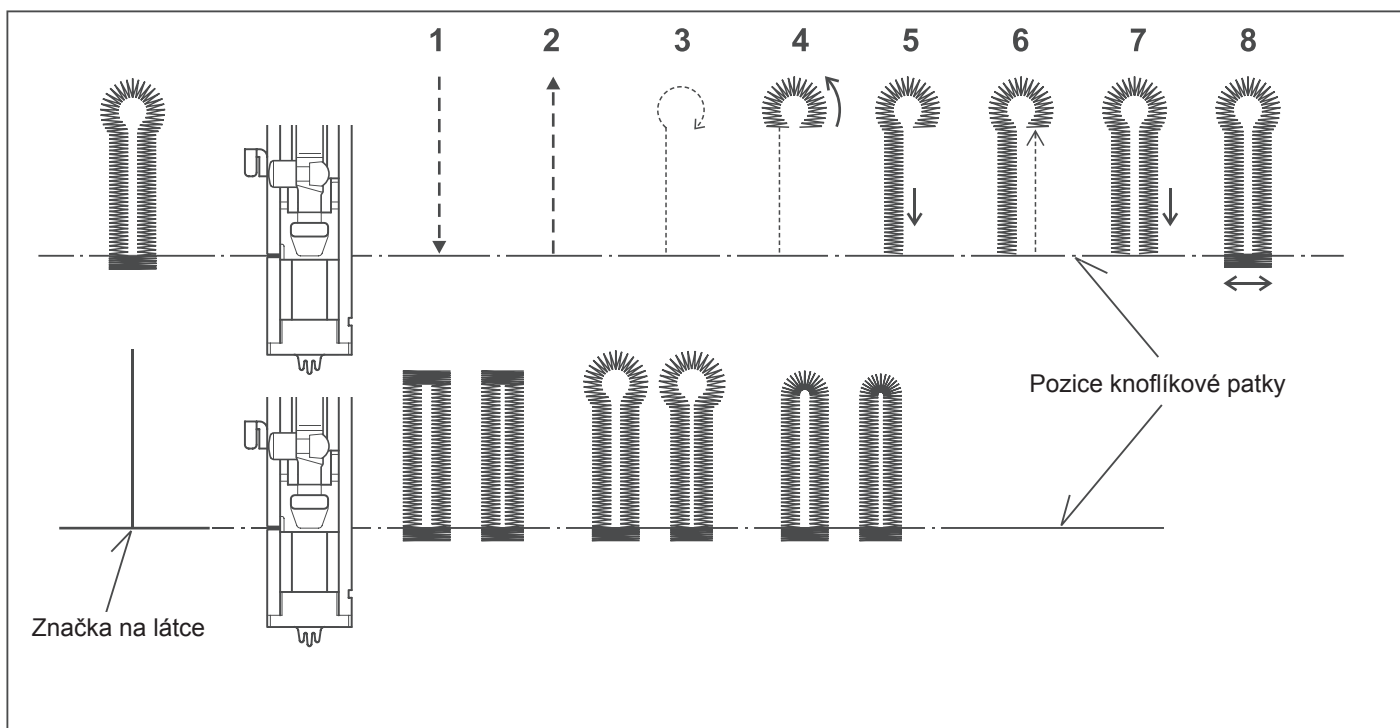
4. Spust'te páčku přítlačné patky (C), aby sedla kolmo mezi dorazy (A) a (B).



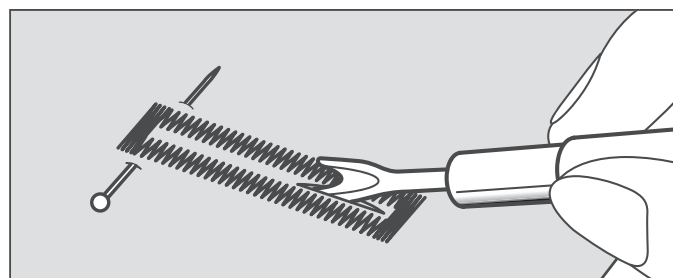
5. Pečlivě si označte polohu knoflíkové dírky na látce.
6. Vložte látku pod patku. Vytáhněte spodní nit pod látku dozadu v délce asi 10 cm.
7. Srovnejte značku pro knoflíkovou díрку na látce se značkou na přitlačné patce a spusťte patku.
8. Přidržíte horní nit a spusťte stroj



• Šití se provede automaticky v následujícím pořadí



9. Po vyšití knoflíkové dírky prořízněte otvor páráčkem. Buďte opatrní, ať neříznete do švu.

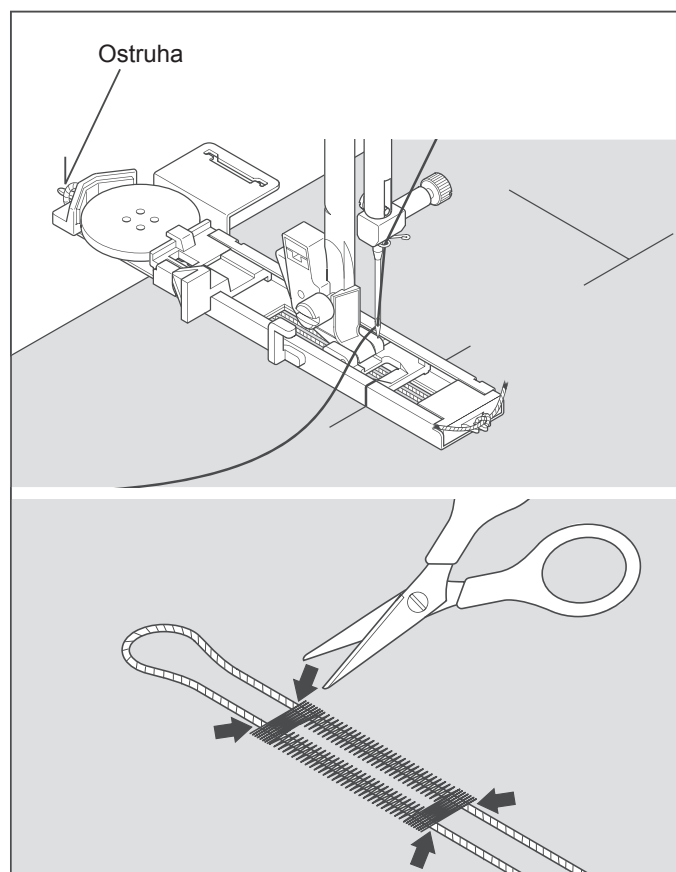


KNOFLÍKOVÁ DÍRKA SE ŠŇŮRKOU

Zahákněte šňůrku (háčkovací přízi nebo kroucenou šňůrku) kolem ostruhy a natáhněte oba konce dopředu pod patkou a svažte je, jak vidíte na obrázku.

Ušijte knoflíkovou díрку tak, aby steh překryl šňůrku.

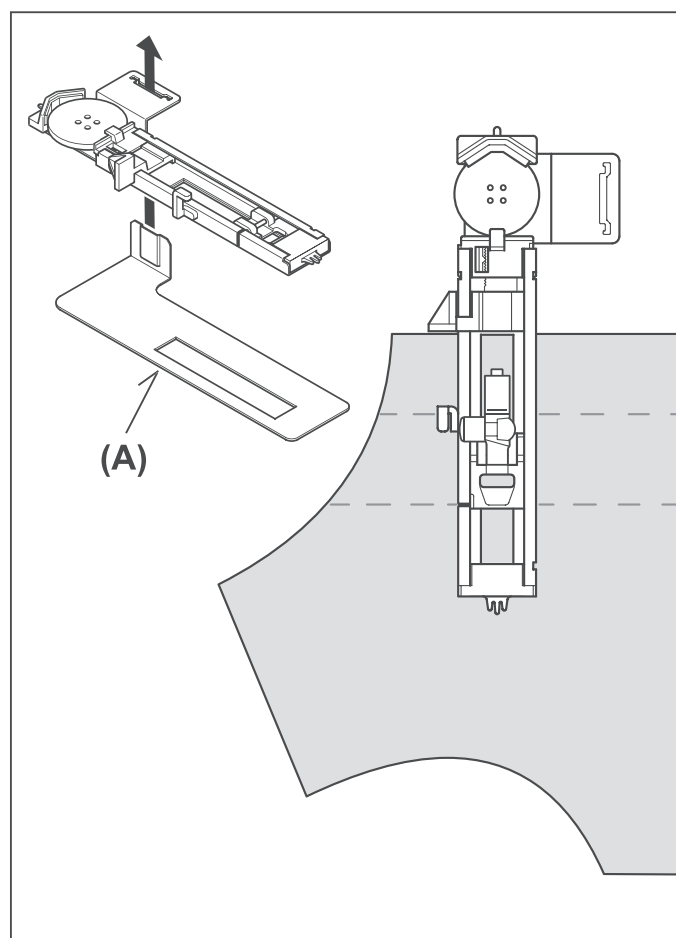
Po dokončení uvolněte šňůrku z ostruhy a odstříhejte její přebytky.



KNOFLÍKOVÁ DÍRKA NA LÁTCE, KTERÁ SE TĚŽKO PROŠÍVÁ

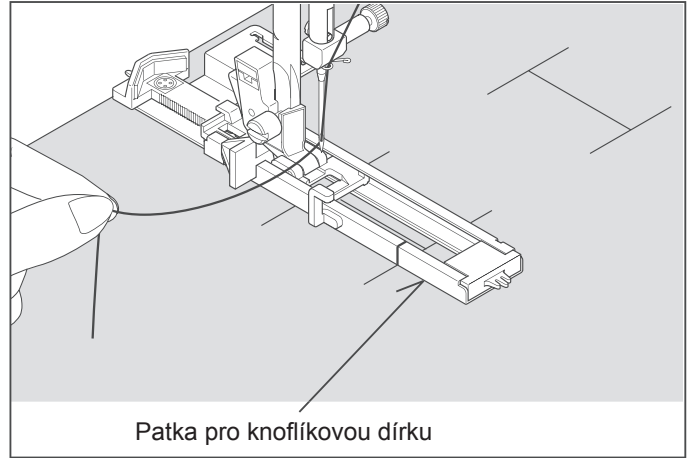
Šijete-li knoflíkovou díрку na látce, která se těžko prošívá nebo podél okraje výrobku s mnoha vrstvami, nasadte podložku (A) na patku podle obrázku a ušijete dokonalé dírky.

Látku vkládejte mezi podložku a patku.



RUČNÍ KNOFLÍKOVÁ DÍRKA

- * Pro knoflíkové dírky do délky 45 mm používejte automatickou patku, ale nevytahujte páčku pro knoflíkovou díрку dolů, nebo se ozve pípnutí
- * pro větší knoflíkové dírky použijte patku pro saténový steh
- * Pečlivě označte velikost a polohu dírky na svůj výrobek. Položte látku s vyznačením knoflíkové dírky pod přitlačnou patku. Přesuňte patku dopředu, aby jehla vnikala do látky na začátku knoflíkové dírky.



POSTUP

1. Spusťte stroj a nechte jej ušít první uzávěrku a levou stranu knoflíkové dírky.
2. Ušijte druhou uzávěrku a šijte zpět, dokud stroj nedošije na začátek knoflíkové dírky.
3. Šijte dopředu ke koncové značce knoflíkové dírky, a díрку dokončete.
4. Stisknutím tlačítka Zpět provedte zapošíť.

POZNÁMKA: Nastavíte-li pro krok 1 délku stehu na 0,8 (mm), nastavte stejnou délku i pro krok 3.

①	06 	
②	07 	
③	08 	
④		

PÍSMENA A OZDOBNÉ STEHY

NASTAVENÍ : Přítlačná patka - pro saténový steh
: Nastavení napětí nití - AUTO

Písmena a ozdobné stehy můžete šít jako jednotlivé stehy, nebo souvisle, po zmáčknutí tlačítka pro souvislé šití.

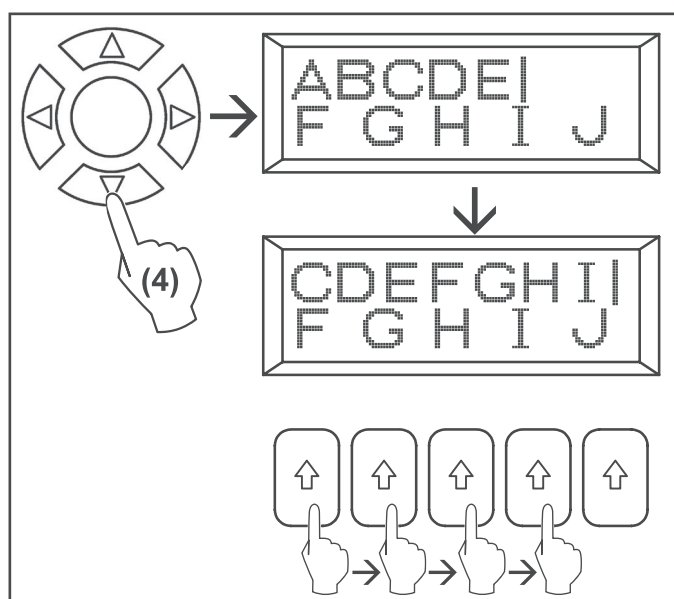
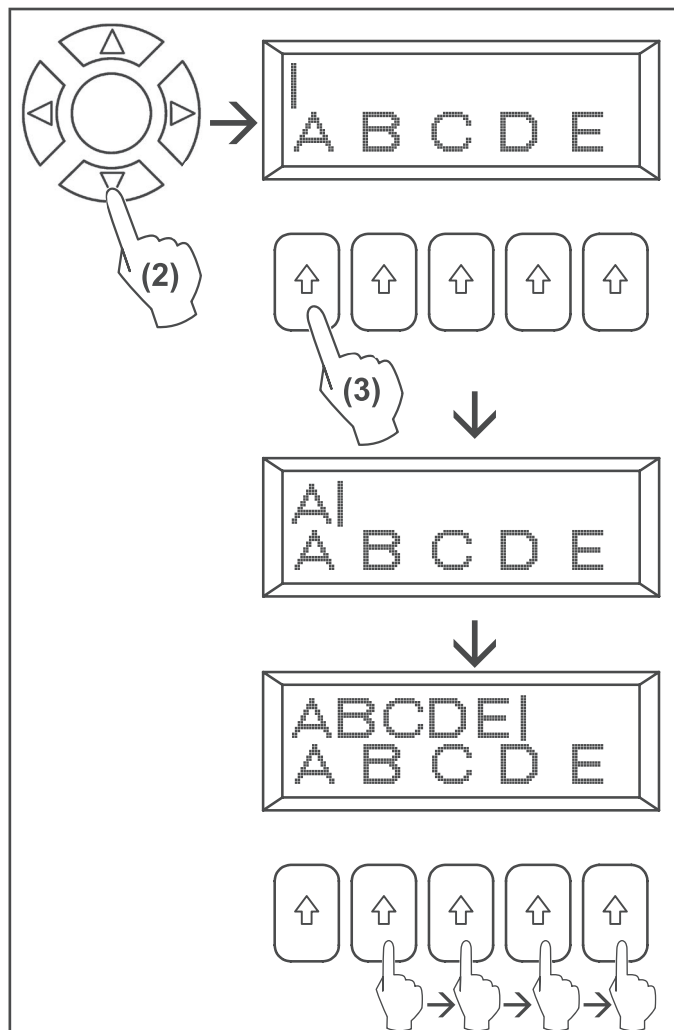
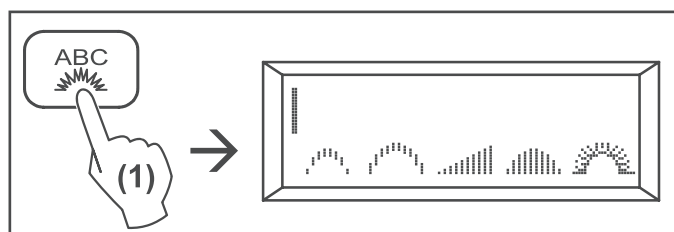
Tyto stehy a písmena můžete také spojovat do řetězců a vytvářet tak řady, které můžete také ušít jednou nebo opakovaně.

VOLBA PÍSMENE A OZDOBNÉHO STEHU

- (1) Stisknutím tlačítka pro písmena a ozdobné stehy zobrazíte na spodním řádku displeje prvních 5 stehů.
- (2) Stisknutím tlačítek nahoru a dolů zobrazíte na displeji další skupinu stehů.
- (3) Až se zobrazí požadovaný steh, stiskněte multifunkční tlačítko pod stehem a zvolený steh se objeví na levé straně horního řádku displeje.

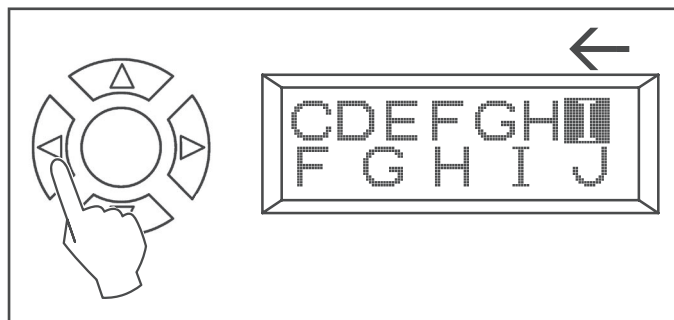
- (4) Podle tohoto postupu si vyberte další požadované stehy. Stroj si zapamatuje až 20 stehů.

Poznámka: V horním řádku se zobrazí až 4 ozdobné stehy a až 7 písmen. Zvolíte-li více stehů, dříve zvolené stehy na displeji zmizí. Můžete na ně přejít pomocí kurzorových tlačítek, která si vysvětlíme v další části.



POSOUVÁNÍ KURZORU

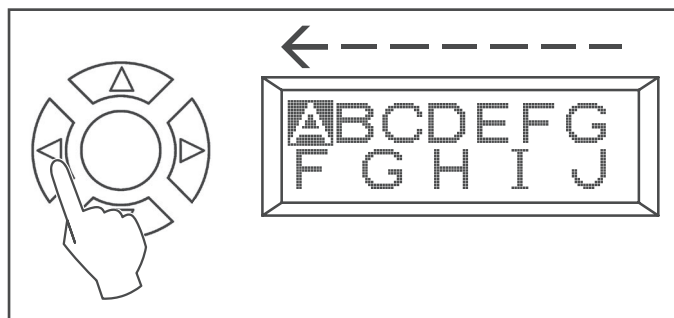
Jak volíte vzory, kurzor se posouvá na pravou stranu. Stisknete-li tlačítko kurzor vlevo, kurzor se posouvá doleva a jeho poloha je zvýrazněna. Kurzor se používá ke kontrole vybraného stehu, ke smazání stehu, k vložení stehu nebo ke změně nastavení stehu, kterou si popíšeme níže.



CZ

KONTROLA VYBRANÉHO STEHU

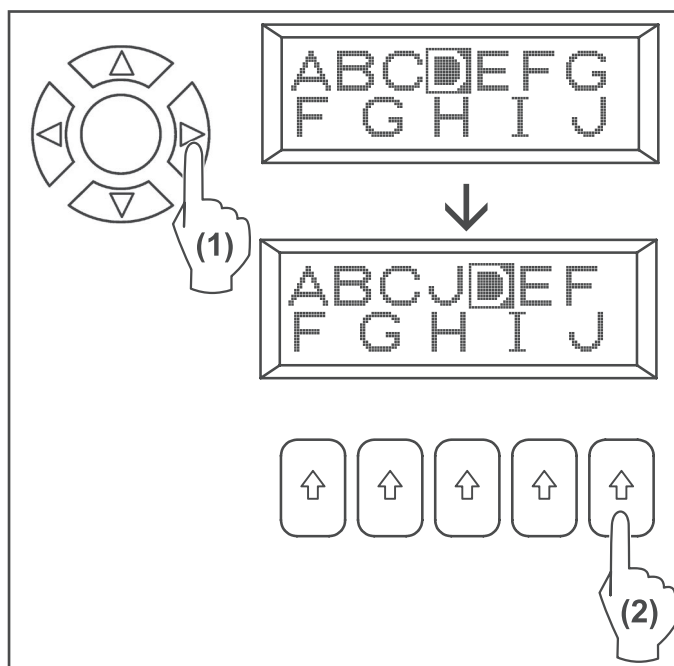
Když zvolíte více stehů, dříve zvolené stehy zmizí z displeje. Posunutím kurzoru doleva je můžete kontrolovat.



VLOŽENÍ STEHU

(1) Posuňte kurzor vpravo vedle stehu, kam chcete vložit steh.

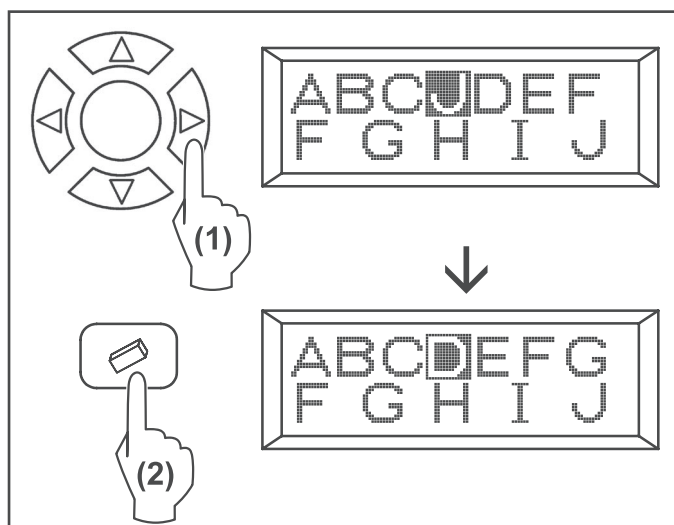
(2) Zvolte steh a ten se vloží těsně před zvýrazněný steh.



SMAZÁNÍ STEHU Z ŘADY

(1) Přesuňte kurzor na steh, který chcete smazat.

(2) Stiskněte tlačítko pro vymazání z paměti. Vybraný steh se smaže a kurzor se přesune na následující.



INDIVIDUÁLNÍ NASTAVENÍ PREFERENCÍ U OZDOBNÝCH STEHŮ

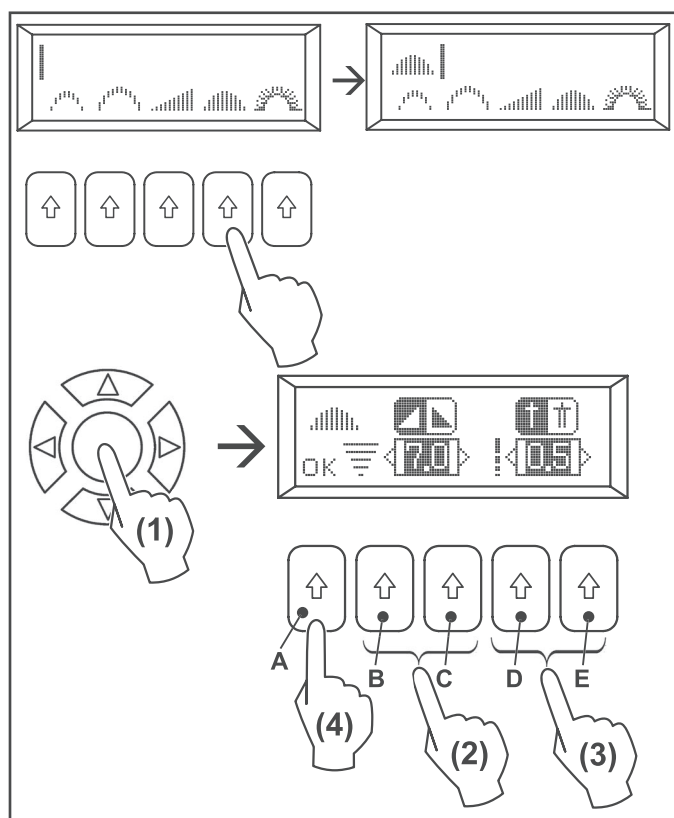
U ozdobných stehů s výjimkou písmen můžete měnit délku a šířku stehu, zrcadlově převrátit steh a zvolit dvoj Jehlu:

A. NASTAVENÍ ŠÍŘKY A DÉLKY STEHU

Zvolíte-li steh, má nastavenou výchozí délku a šířku. Výchozí nastavení jsou uvedena zvýrazněnými číslicemi. Pomocí multifunkčních tlačítek můžete provádět změny.

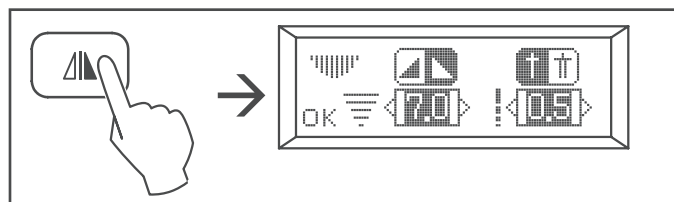
- (1) Než přistoupíte k následujícím krokům, stiskněte středové tlačítko.
- (2) Tlačítkem (B) steh zúžíte a tlačítkem (C) jej rozšíříte.
- (3) Tlačítkem (D) steh zkrátíte a tlačítkem (E) jej prodloužíte.
- (4) Po dokončení následujících kroků uložte změny do paměti stisknutím tlačítka (A) pod značkou OK.

POZNÁMKA: Není-li další nastavení možné, stroj zapípá.



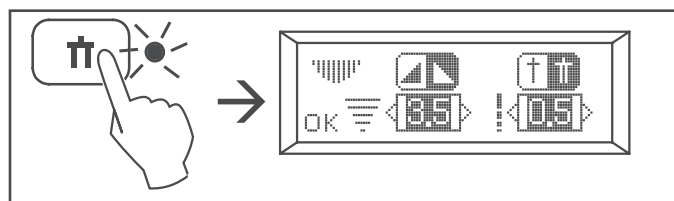
B. NASTAVENÍ ZRCADLOVÉHO OBRAZU

Zrcadlový obraz zvoleného stehu získáte stisknutím tlačítka zrcadlové převrácení, pokud je na displeji ikona zrcadlového obrazu.



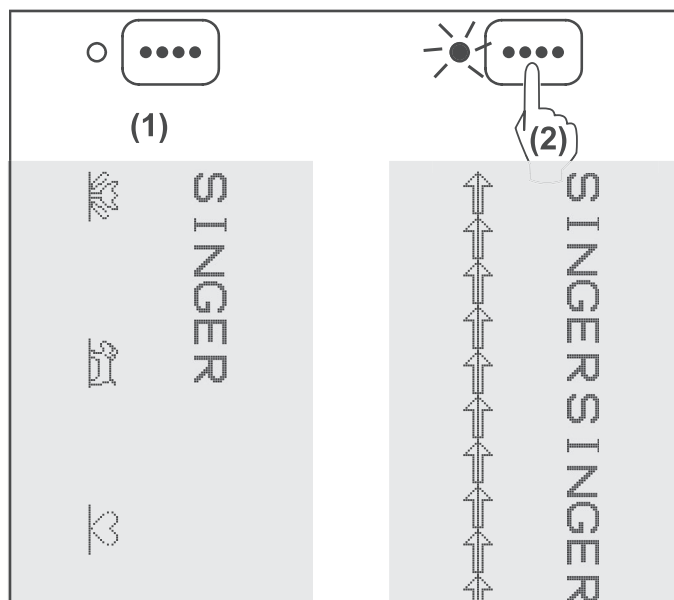
C. NASTAVENÍ PRO DVOJJEHLU

Režim dvoj Jehly zvolíte stiskem tlačítka Dvoj Jehla, pokud je na displeji ikona dvoj Jehly. Automaticky se zmenší šířka stehu, aby nedošlo ke zlomení jehly či k poškození stroje.



JEDINÝ CYKLUS NEBO OPAKOVANÉ ŠITÍ

- (1) Stroj automaticky ušije jednu úplnou řadu stehů a zastaví se.
- (2) Stiskněte tlačítko pro souvislé šití. Rozsvítí se LED kontrolka a stroj bude vyšívat celou řadu opakovaně, dokud jej nezastavíte.



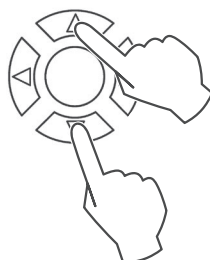
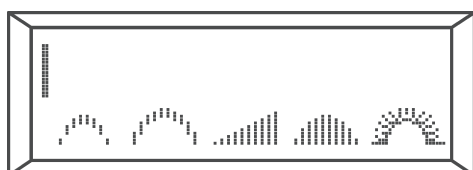
Tlačítko režimu písma a ozdobné stehy →

Tlačítka nahoru-dolů →

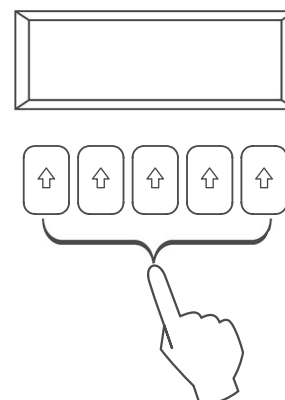
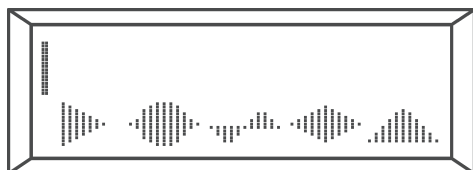
Multifunkční tlačítka



Skupina 1



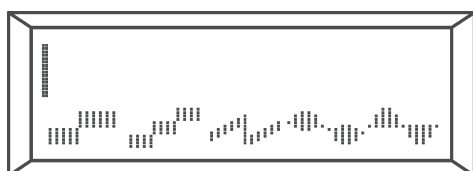
Skupina 2



Skupina 7



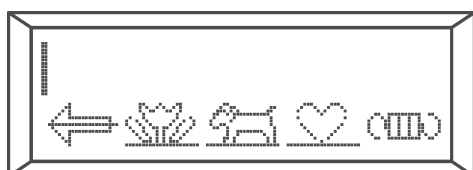
Skupina 3



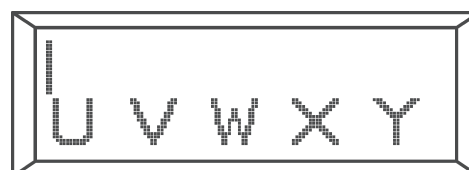
Skupina 8



Skupina 4



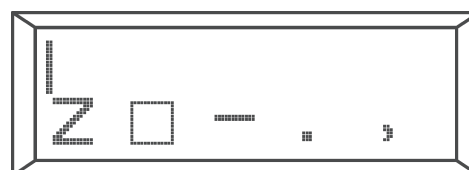
Skupina 9



Skupina 5



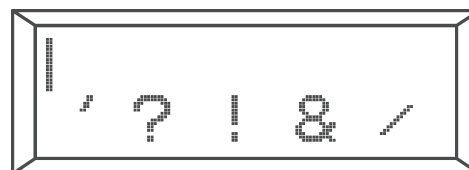
Skupina 10



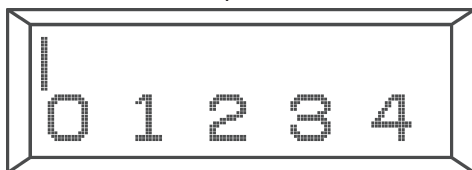
Skupina 6



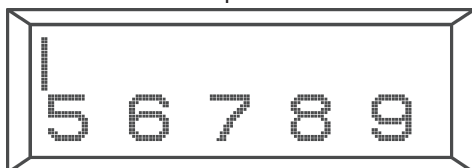
Skupina 11



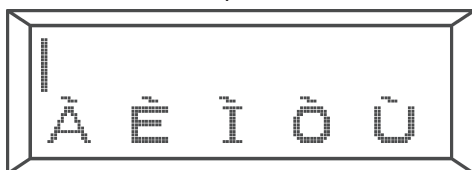
Skupina 12



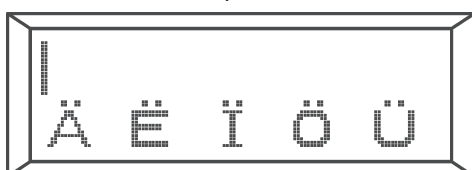
Skupina 13



Skupina 14



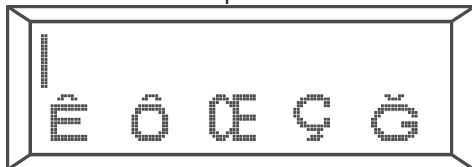
Skupina 15



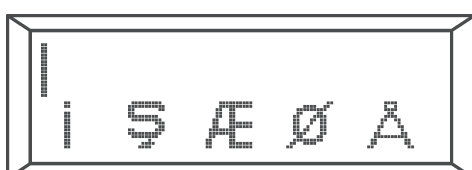
Skupina 16



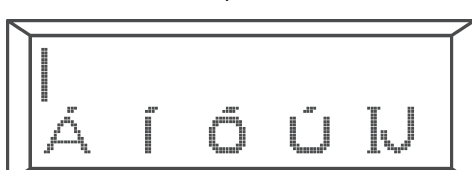
Skupina 17



Skupina 18



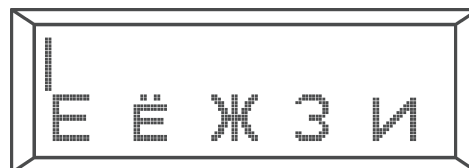
Skupina 19



Skupina 20



Skupina 21



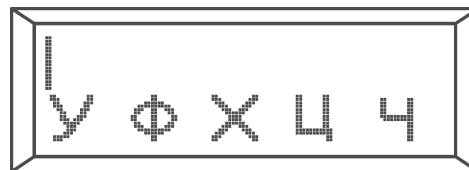
Skupina 22



Skupina 23



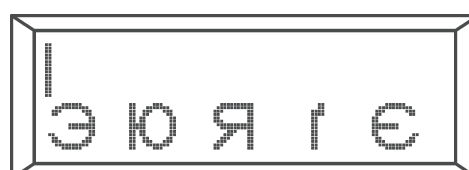
Skupina 24



Skupina 25



Skupina 26



Skupina 27



OZDOBNÉ STEHY

NASTAVENÍ : Přítlačná patka - pro saténový steh
: Nastavení napětí nití - AUTO

K dispozici je 20 různých druhů ozdobných stehů. Níže jsou uvedeny příklady, jak tyto stehy používat a šít. Ostatní stehy můžete používat stejným způsobem.

- Vždy si udělejte zkoušku na odstřížku stejné látky, z níž šijete.
- Než začnete šít, zkontrolujte si, zda máte navinuto dostatečné množství spodní nití, aby Vám během šití nedošla.
- Lehce povolte napětí horní nití.

Užitečná rada: Pro příjemnější vzhled vyzkoušejte nižší nastavení napětí nití.

NÁPADY PRO ŠITÍ VZORŮ

Obloukový vzorec na límci

Toto je ideální ozdobný steh na rukávy a límce dámského a dětského oblečení a pro lemování okrajů ubrusů.

Použijete-li tento steh k lemování okrajů ubrusů, nejprve ušijte steh a potom odstříhnete látku podle okraje stehu. Buďte opatrní, ať nestříhnete do stehu.

Užitečná rada: Kvalitu stehu zlepšíte použitím tenkého odstranitelného stabilizátoru.

Půlkruh na šikmém proužku

Použijte šikmý proužek a založte okraj dozadu. Navrch našijte vzor z půlkruhů.

Šípy na klopách

Kromě dekorativního využití můžete tento steh použít i jako trojúhelníkový uzávěrkový steh pro zpevnění namáhaných dílů. Hodí se zejména ke zpevnění obou konců kapes.

Východ slunce na úzkém lemu

Přeložte okraj látky a vyzdobte si jej tímto stehem.

Pyramida na šikmém proužku

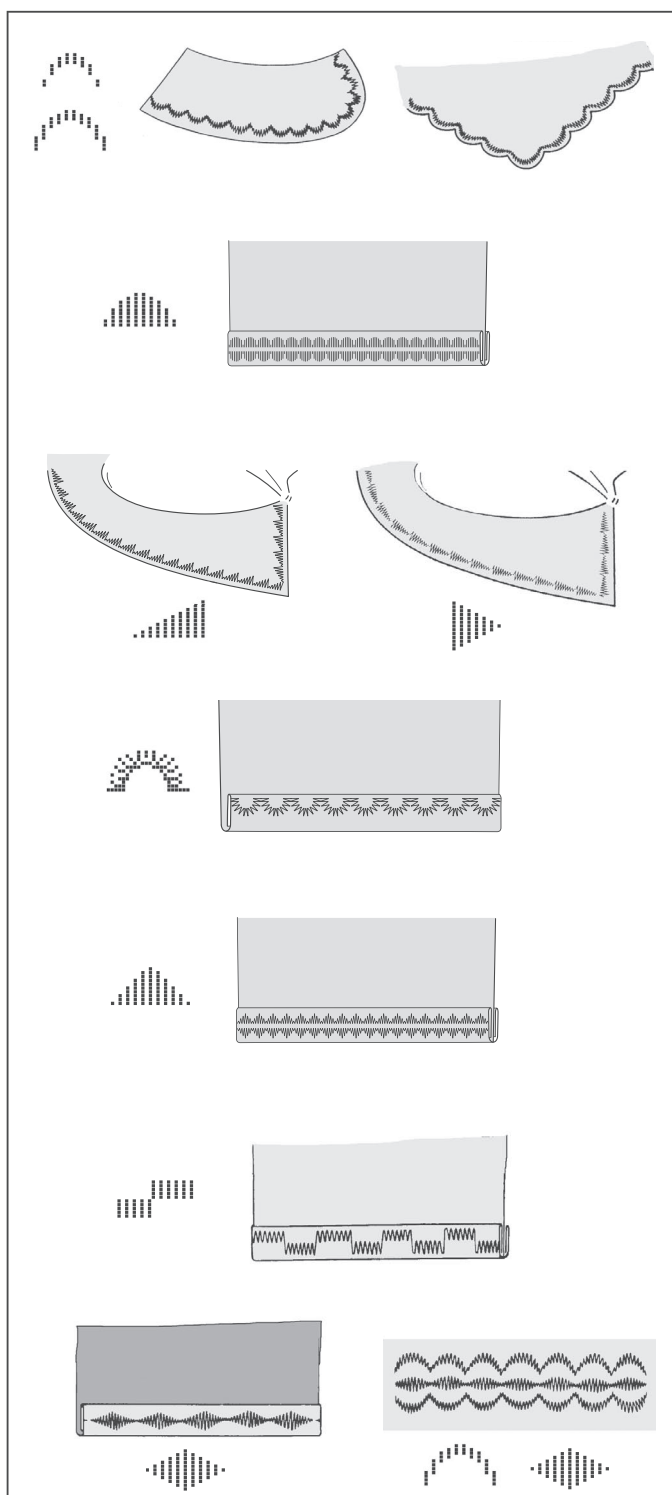
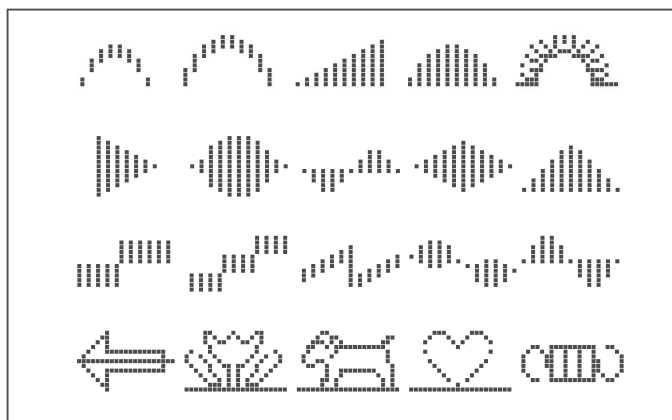
Použijte šikmý proužek a založte okraj dozadu. Navrch našijte vzor z pyramid.

Domino na šikmém proužku

Použijte šikmý proužek a ohněte okraj dozadu. Navrch ušijte dominový steh.

Diamant na úzkém lemu

Přehněte okraj látky a použijte tento steh k začištění okraje. Dalších zajímavých stehů dosáhnete kombinací mušličkového a diamantového stehu.



3. PÉČE O VÁŠ STROJ

ČIŠTĚNÍ PROSTORU CHAPAČE A PODAVAČE



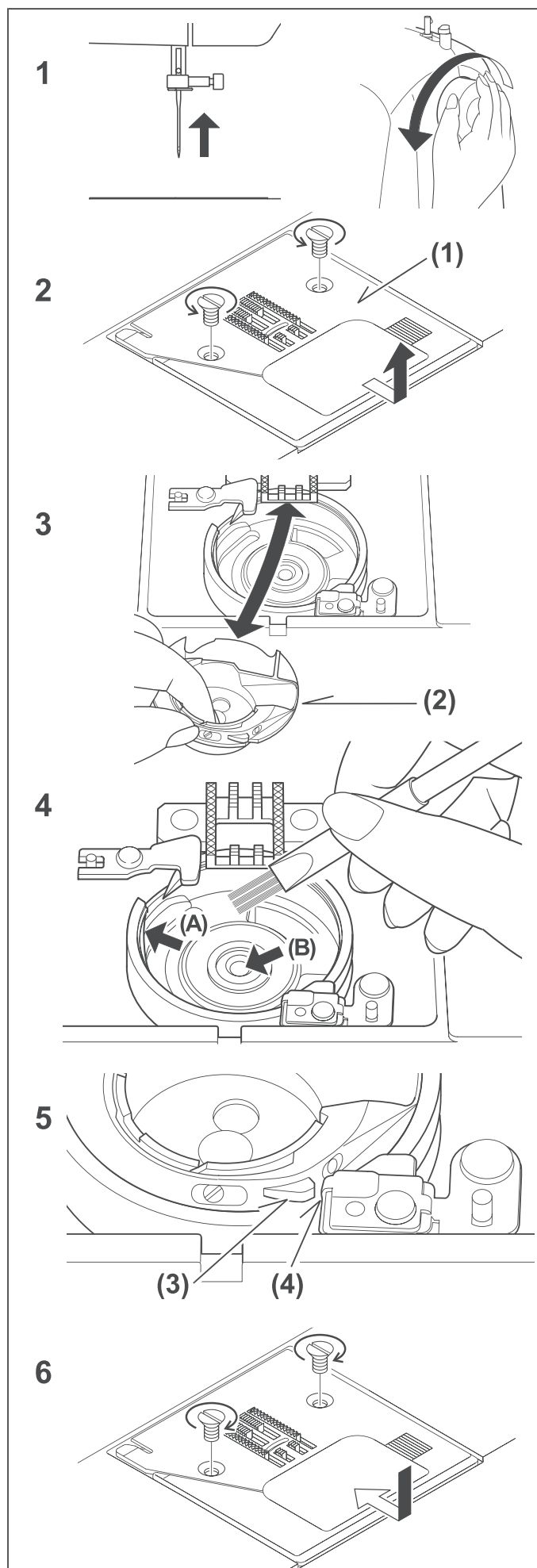
Vždy vypínejte stroj od sítě vypnutím síťové šňůry ze zásuvky.

Pro zajištění nejlepšího možného chodu stroje je nutné vždy vyčistit jeho základní části.

1. Zdvihněte jehlu do nejvyšší polohy
2. Vyšroubujte dva šroubky na stehové desce (1) a vysuňte stehovou desku směrem k sobě podle obrázku.
3. Vyměňte pouzdro cívky (2).
4. Vyčistěte zoubky chapače a prostor podavače štětcem na prach. Kápněte po jedné kapce oleje na šicí stroje do dráhy chapače dle šipek (A) a (B) na obrázku.

POZNÁMKA: Doporučujeme použít značkový olej Singer. NEPOUŽÍVEJTE „univerzální“ oleje nejsou pro šicí stroje vhodné.

5. Založte pouzdro cívky výstupkem (3) proti pružině (4).
6. Zkontrolujte, že je jehla v nejvyšší poloze a nasadte podle obrázku stehovou desku.



4. DALŠÍ INFORMACE

PATKA PRO SATÉNOVÝ STEH

Patka pro saténový steh má vespuďu drážku, aby pod ní mohl snadno procházet hustý steh. Je nejvhodnější pro saténové stehy, ale i jako alternativa k univerzální patce pro šití pružných stehů.

Velmi krátkým entlovacím stehů se říká saténové. Jedná se o atraktivní steh, vhodný v první řadě pro aplikace a uzávěrky. Pro saténový steh lehce povolte napětí horní niti. Šijete-li tenké látky, zabraňte jejich krabacení podložením stabilizátorem nebo buničitým papírem.

DVOJJEHLA (mimo základní příslušenství)

Dvoj Jehla vytváří dvě řady rovnoběžných stehů pro sámký, dvojí prošívání a ozdobné šití. Používáte-li dvoj Jehlu, nikdy nenastavujte šířku stehu za značku dvoj Jehly, bez ohledu na zvolený steh. Předejdete tím zlomení jehly a možného poškození stroje.

Doporučujeme používat dvoj Jehlu značky Singer (Style 2025). Dvoj Jehla se dodává v řadě velikostí. Poradte se s prodejcem Singer. Dvoj Jehla se dokupuje zvlášť.

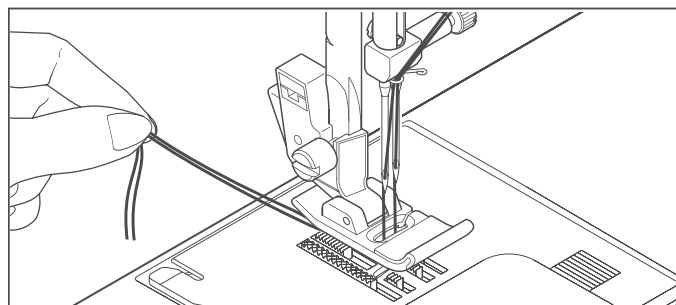
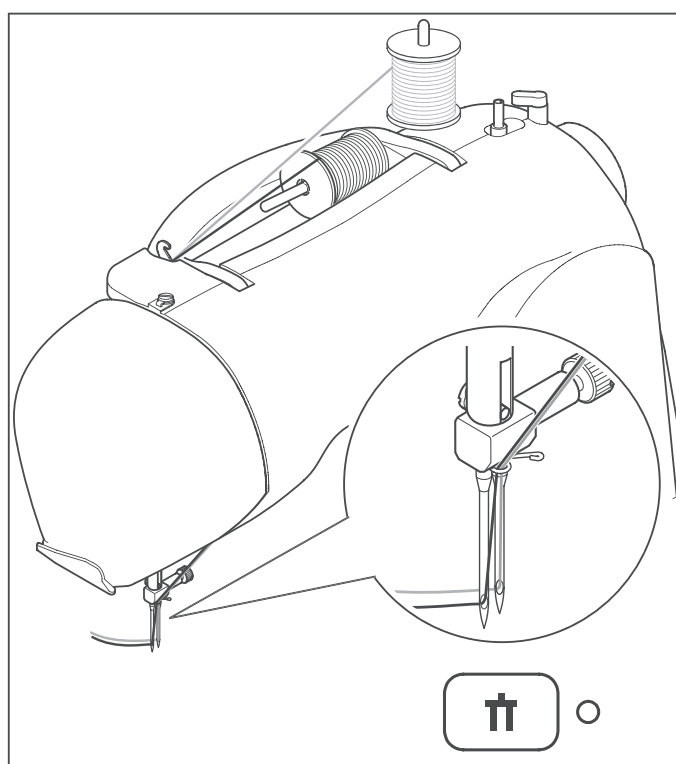
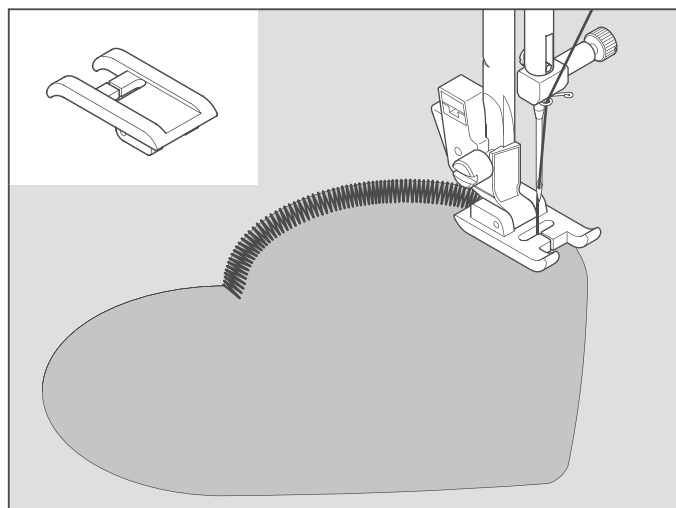
NAVLÉKÁNÍ DVOJJEHLY

1. Nasadte druhý kolík pro cívku. Nasadte cívky s nití na oba kolíky. Navlečte obě niti jako jednu. Navlečte každou nit do jedné jehly zředu dozadu.
2. Vytáhněte spodní nit jako při šití jednoduchou jehlou. Natáhněte všechny tři niti pod patkou dozadu v délce cca 15 cm.

POZNÁMKA: Dvoj Jehlu nemůžete navlékat navlékačem jehly.

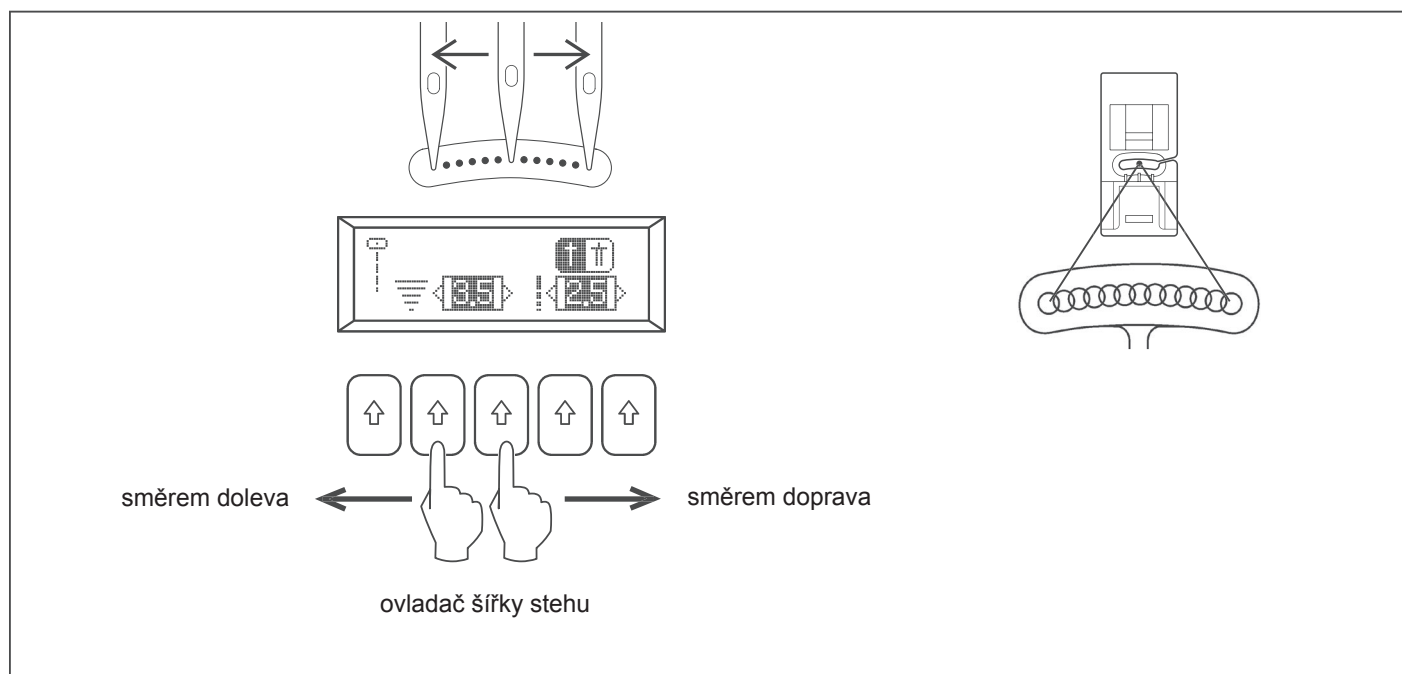
Užitečné rady:

1. Předtím než vyberete steh nastavte ovladač šířky stehu na dvoj Jehlu. Předejdete tím možnosti zlomení dvoj Jehly.
2. Vypnutím stroje přepnete režim na normální šití. Režim dvoj Jehly je aktivní jen svítí-li přepínač dvoj Jehly červeně.



POLOHA JEHLY PŘI ROVNÉM STEHU

Při šití rovného stehu můžete nastavit jehlu do 13 různých poloh, pomocí ovladače šířky stehu - viz obrázek:



5. SEZNAM MOŽNÝCH PROBLÉMŮ

VŠEOBECNÉ PROBLÉMY

Stroj nešije

- Je vypnutý hlavní vypínač. – Zapněte hlavní vypínač
- Páčka pro knoflíkovou díрку je dole při šití stehů – Zdvihněte páčku na knoflíkovou díрку
- Páčka pro knoflíkovou díрку je nahoře při šití knoflíkové dířky. – Spustěte páčku dolů

Stroj se zasekává/bouchá

- V chapači je zachycena nit. – Vyčistěte chapač.
- Je poškozená jehla. – Vyměňte jehlu.

Látka se neposouvá

- Není spuštěna přítlačná patka. – Spustěte přítlačnou patku dolů.
- Je nastavena příliš krátká délka stehu. – Prodlužte délku stehu.
- Jsou zasunuty zoubky podavače. – Vysuňte zoubky podavače.

Není možné zvolit požadovaný steh

- Je zapnut režim pro dvojehlu a kontrolka svítí červeně. – Vypněte vypínač.

PROBLÉMY SE STEHY

Stroj přeskakuje stehy

- Jehla není správně nasazena až na doraz.
- Jehla je ohnutá nebo tupá. – Vyměňte jehlu
- Stroj není správně navlečen.
- V chapači je zachycena nit. – Vyčistěte chapač.

Stehy nejsou pravidelné

- Velikost jehly neodpovídá niti a látce.
- Stroj není správně navlečen.
- Příliš nízké napětí horní niti.
- Taháte při šití za látku, nebo na ni tlačíte. – Vedte ji lehce.
- Je nerovnoměrně navinutá spodní nit. – Naviňte cívku znova.

Láme se jehla

- Taháte při šití za látku, nebo na ni tlačíte. – Vedte ji lehce.
- Velikost jehly neodpovídá niti a látce.
- Jehla není správně nasazena až na doraz.

PROBLÉMY S NITÍ

Nit se zamotává

- Horní a spodní nit nebyly před začátkem šití nataženy dozadu. – Natáhněte horní i spodní nit dozadu pod patkou a nechte konce asi 15 cm, a přidržte je, než ušijete několik stehů.

Praská horní nit

- Stroj není správně navlečen.
- Příliš vysoké napětí horní niti.
- Jehla je ohnutá. – Vyměňte jehlu.
- Velikost jehly neodpovídá niti a látce.

Praská spodní nit

- Spodní nit není správně navlečena.
- V pouzdře cívky nebo v chapači se nahromadily chlupy z látky. Odstraňte chlupy.

Látka se krabatí

- Příliš vysoké napětí horní niti. – Upravte napětí niti.
- Příliš dlouhý steh pro tenkou látku. – Zkraťte steh.

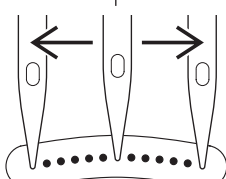
6. PŘEHLEDNÁ TABULKA DÉLEK A ŠÍŘEK STEHŮ

ZÁKLADNÍ A PRŮBĚŽNÉ STEHY

 : ZRCADLOVÝ OBRAZ

 : DVOJJEHLA

* možnost úprav

Steh	Č.	Pozice jehly		Pozice jehly		
		Auto	Manual	Auto	Manual	
	01	Střed	Vlevo-vpravo	2.5	0.5 – 4.8	*
	03			2.5	1.5 – 3.0	*
	02			2.0	2.0 – 4.0	
	04			2.5	2.0 – 4.0	*
	05			2.5	1.5 – 3.0	*

Steh	Č.	Šířka (mm)		Délka (mm)				Steh	Č.	Šířka (mm)		Délka (mm)			
		Auto	Manual	Auto	Manual					Auto	Manual	Auto	Manual		
	06	5.0	0 – 6.0	2.0	0 – 3.0		*		11	5.5	3.5 – 7.0	2.5	1.5 – 3.0	*	*
	07	6.0	2.5 – 6.0	1.5	0 – 2.5		*		12	5.0	1.0 – 7.0	2.0	1.0 – 3.0	*	*
	08	5.0	2.0 – 6.0	2.5	1.5 – 3.0		*		13	5.0	1.0 – 6.0	2.0	0.8 – 2.5	*	*
	09	3.0	1.0 – 6.0	2.0	1.0 – 3.0	*	*		14	7.0	3.5 – 7.0	2.5	1.5 – 2.5	*	*
	10	3.0	2.0 – 7.0	2.0	1.0 – 3.0	*	*		15	5.0	3.5 – 7.0	3.0	2.0 – 3.5	*	*

Steh	Č.	Šířka (mm)		Délka (mm)				Steh	Č.	Šířka (mm)		Délka (mm)			
		Auto	Manual	Auto	Manual					Auto	Manual	Auto	Manual		
	16	6.0	3.0 – 6.0	2.0	1.0 – 3.0		*		31	7.0	3.5, 7.0	2.0	1.5 – 2.5		*
	17	6.0	3.0 – 6.0	2.0	1.5 – 3.0		*		32	7.0	3.0 – 7.0	2.5	1.0 – 2.5	*	
	18	7.0	–	3.0	–				33	7.0	3.5 – 7.0	1.3	0.8 – 4.0	*	*
	19	5.0	1.0 – 7.0	2.5	1.5 – 3.0	*	*		34	7.0	3.5, 7.0	1.8	0.8 – 2.5		*
	20	7.0	1.0 – 7.0	2.5	1.5 – 3.0	*	*		35	7.0	3.5 – 7.0	1.8	1.0 – 4.0	*	*
	21	5.5	3.0 – 7.0	2.5	1.5 – 2.5		*		36	5.0	5.0, 6.0	3.0	–		
	22	6.0	2.0 – 6.0	2.5	1.0 – 3.0		*		37	7.0	3.5 – 7.0	2.5	1.5 – 2.5		
	23	5.0	2.0 – 7.0	2.5	1.5 – 3.0		*		38	7.0	3.5 – 7.0	2.5	1.5 – 2.5		*
	24	5.0	1.0 – 7.0	2.5	1.5 – 3.0		*		39	5.0	2.0 – 6.0	0.5	0.5 – 1.0		*
	25	5.5	3.5 – 7.0	2.5	1.5 – 3.0		*		40	5.0	2.0 – 7.0	0.5	0.5, 0.8		*
	26	7.0	3.5 – 7.0	2.5	1.3 – 3.0	*	*		41	7.0	4.0 – 7.0	2.5	1.5 – 2.5		
	27	7.0	3.0 – 7.0	1.8	1.5 – 2.5	*	*		42	7.0	3.0 – 7.0	2.5	1.5 – 2.5		
	28	6.5	3.5 – 7.0	2.5	1.5 – 2.5		*		43	5.0	1.0 – 7.0	2.5	0.8 – 2.5		*
	29	6.0	3.0 – 6.0	2.5	1.5 – 2.5		*		44	6.0	3.5 – 7.0	2.5	1.5 – 2.5		*
	30	6.0	3.0 – 6.0	2.0	1.5 – 3.0		*		45	5.0	3.5 – 7.0	2.5	1.5 – 2.5		*

Steh	Č.	Šířka (mm)		Délka (mm)				Steh	Č.	Šířka (mm)		Délka (mm)			
		Auto	Manual	Auto	Manual					Auto	Manual	Auto	Manual		
	46	6.3	3.8 – 6.3	1.3	1.0 – 2.0	*			01	3.5	–	0.5	0,5, 0.8		
	47	6.5	3.5 – 6.5	3.0	2.5 – 3.5	*			02	3.5	–	0.5	0,5, 0.8		
	48	5.0	3.0 – 7.0	2.5	1.5 – 2.5	*	*		03	3.5	–	0.5	0,5, 0.8		
	49	6.0	3.0 – 6.0	2.5	1.5 – 2.5	*	*		04	3.5	–	0.5	0,5, 0.8		
	50	6.0	3.0 – 6.0	2.5	1.5 – 2.5	*	*		05	3.0	2.0 – 4.5	0	–		
	51	6.0	3.0 – 7.0	2.0	1.0 – 2.5		*		06	6.0	–	0.5	0,5, 0.8		
	52	7.0	3.0 – 7.0	1.5	0.5 – 1.5		*		07	–	–	–	–		
	53	6.0	2.0 – 7.0	2.5	1.0 – 2.5		*		08	6.0	–	0.5	0,5, 0.8		
	54	6.0	2.0 – 7.0	1.5	0.5 – 2.0		*		09	3.5	–	0.5	0,5, 0.8		
	55	6.0	–	1.5	–				10	3.5	–	0.5	0,5, 0.8		

Steh	Č.	Šířka (mm)		Délka (mm)				Steh	Č.	Šířka (mm)		Délka (mm)			
		Auto	Manual	Auto	Manual					Auto	Manual	Auto	Manual		
	01	7.0	3.5 – 7.0	0.5	0.3 – 1.5	*	*		11	7.0	3.0 – 7.0	0.5	0.3 – 1.5		*
	02	7.0	3.5 – 7.0	0.8	0.5 – 1.5	*	*		12	6.0	3.0 – 6.0	0.5	0.3 – 1.3		*
	03	7.0	3.5 – 7.0	0.5	0.3 – 1.5	*	*		13	7.0	3.0 – 7.0	0.5	0.3 – 1.5	*	*
	04	7.0	3.0 – 7.0	0.5	0.3 – 3.0	*	*		14	7.0	3.5 – 7.0	0.5	0.3 – 1.5		*
	05	7.0	3.5 – 7.0	2.5	1.5 – 2.5	*	*		15	7.0	3.0 – 7.0	0.5	0.3 – 1.5		*
	06	7.0	3.5 – 7.0	0.5	0.3 – 1.5		*		16	7.0	3.5 – 7.0	2.5	1.3 – 2.5		*
	07	7.0	3.5 – 7.0	0.5	0.3 – 2.5		*		17	6.0	3.5, 6.0	2.0	–	*	*
	08	7.0	3.0 – 7.0	0.5	0.3 – 1.5		*		18	7.0	–	1.5	–	*	
	09	7.0	3.0 – 7.0	0.5	0.3 – 1.5		*		19	6.0	3.0 – 7.0	2.5	1.3 – 3.0	*	
	10	7.0	3.5 – 7.0	0.5	0.3 – 1.5	*	*		20	4.5	2.0 – 7.0	2.0	1.5 – 3.5	*	

1	À	B	C	D	E
2	F	G	H	I	J
3	K	L	M	N	O
4	P	Q	R	S	T
5	U	V	W	X	Y
6	Z	□	—	.	,
7	'	?	!	&	/
8	0	1	2	3	4
9	5	6	7	8	9
10	À	È	Ì	Ò	Ù
11	Ä	Ë	Ï	Ö	Ü
12	Ñ	Î	Û	É	Â

13	Ê	Ô	Œ	Ç	Ğ
14	İ	Ş	Æ	Ø	Å
15	Á	Í	Ó	Ú	Ï
16	А	Б	В	Г	Д
17	Е	Ё	Ж	З	И
18	Й	К	Л	М	Н
19	О	П	Р	С	Т
20	У	Ф	Х	Ц	Ч
21	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь
22	Э	Ю	Я	І	Є
23	І	Ї			

Záruční list

SINGER®

Na výrobek - šicí stroj - se poskytne kupujícímu záruka po dobu 24 měsíců ode dne prodeje.

ZÁRUKA 5 LET je společností SINGER poskytována na veškeré výrobní závady.

Na tento výrobek poskytuje Singer S.M.C. záruku po dobu 24 měsíců od data prodeje výrobku spotřebiteli. Záruka se vztahuje na vady způsobené chybou materiálu a chybou výroby. Reklamací je možné uplatnit na základě předložení reklamovaného výrobku a předložení dokladu o koupi, na kterém

je uvedeno typové označení výrobku a datum prodeje. Reklamací je možné uplatnit u prodejce u kterého byl výrobek zakoupen nebo v autorizovaném servise. Aktuální adresy autorizovaných servisů vám poskytne prodejce nebo jsou dostupné na internetové adrese“: <http://www.singer.cz/>

Jméno, adresa a telefon kupujícího

Adresa a podpis prodejce

Výrobní číslo

Datum prodeje

Záruční a pozáruční opravná:
M.Horákové 42, 170 00 Praha 7
tel.: 272 773 079
e-mail: servis@singer.cz

Reklamační řád na výrobek - šicí stroj

- 1) Prodávající odpovídá za vady, které má prodáváný výrobek při převzetí kupujícím, nebo které se vyskytnou po převzetí výrobku v záruční době.
- 2) Vadným plněním je plnění, jež nemá vlastnosti obvyklé, tj. vlastnosti standardní, v daném případě pak vlastnosti, které se u výrobku určeného pro domácí použití s ohledem na jeho povahu obecně předpokládají. Vadou se tedy pro účely uplatnění záruky rozumí prokázaná vada materiálu, případně chybné provedení dílu či sestavy; nikoliv však obvyklé vlastnosti výrobku určeného pro domácí použití, jež však případně neodpovídají subjektivním představám kupujícího. Výrobky byly schváleny čs.státní zkušebnou podle zákona č.30/1968 Sb. o státním zkušebnictví ve znění jeho pozdějších změn. V souvislosti s výše uvedeným je kupující oprávněn si před převzetím výrobku jeho obvyklé vlastnosti ověřit a prodávající je povinen kupujícímu umožnit toto ověření a vyzkoušení výrobku na svých vlastních materiálech, popř. nitích.
- 3) a) Záruka se vztahuje na všechny mechanické díly, na elektromotorickou a elektronickou část. Záruka se nevztahuje na ty části výrobku, jehož posláním je sebezničením zabránit zničení či poškození výrobku v důsledku jeho přílišného nepřiměřeného namáhání, jakož ani na ty části, které podléhají rychlému obvyklému opotřebení, jakými jsou žárovky, jehly, pouzdra cívky, chapače, nože, cívky. Záruka se dále nevztahuje na vady způsobené nepřiměřeným zacházením s výrobkem, používáním výrobku v nesouladu s návodem na obsluhu, či provedením neoborných zásahů na výrobku kupujícím nebo jinou neoprávněnou osobou.
- b) Záruka se vztahuje pouze na smluvený účel užívání, jímž je určení výrobku výhradně pro užití v domácnosti. Pro spotřebitele je závazný pouze návod v českém jazyce vydaný firmou Singer S.M.C. a výrobek musí být používán podle něho.
- c) Záruka se vztahuje pouze na kupujícího; práva ze záruky tedy nepřecházejí v případě dalšího převodu výrobku na třetí osoby.
- 4) Záruční doba činí 24 měsíců a počíná běžet ode dne převzetí výrobku kupujícím při prodeji vyznačeného v záručním listě; kupující je povinen převzít výrobek při prodeji.
- 5) a) Z důvodu odpovědnosti za vady může kupující uplatnit tyto nároky, jde-li o vadu odstranitelnou:
 - právo na bezplatné, včasné a řádné odstranění vady bez zbytečného odkladu.
 - právo na výměnu věci nebo týká-li se vada jen součásti věci na výměnu této součásti, nebyla-li věc ještě použita, tj. nejsou-li ve vlastnostech věci žádné známky opotřebení ani toho, že byla uvedena do provozu.
 - právo na výměnu věci nebo odstoupení od smlouvy, jestliže nemůže pro opětovné vyskytnutí vady po opravě nebo pro větší počet vad věc řádně užívat. Jde-li o vadu neodstranitelnou, která brání tomu, aby věc mohla být řádně užívána, má kupující právo na výměnu věci nebo odstoupení od smlouvy; u jiných vad neodstranitelných pak pouze na přiměřenou slevu z věci.
- b) Doba od úspěšného uplatnění práva z odpovědnosti za vady až do doby, kdy byl kupující po skončení opravy povinen výrobek převzít, se do záruční doby nepočítá; prodávající je povinen kupujícímu vydat potvrzení o tom, kdy své právo uplatnil, jakož i o provedení opravy a o době jejího trvání.
- 6) a) Nárok na opravu v záruce uplatní zákazník u záručního servisu, jehož adresa je vyznačena v záručním listě. Bezplatnou opravu v záruční době provede po předložení správně a úplně vyplněného záručního listu odborná opravná servisní síť. Reklamovaný výrobek musí být řádně vyčištěn. Převzetí znečištěného výrobku může prodejce nebo autorizovaný servis odmítnout. Aby se zabránilo poškození výrobku při jeho přepravě, reklamovaný výrobek musí být náležitě zabalen (v originálním obalu).
- b) Pokud bude při opravě zjištěno, že se na závadu záruka nevztahuje, uhradí náklady na takovou opravu kupující.
- c) Prodávající je povinen při prodeji vyplnit v záručním listě všechny údaje nesmazatelným a čitelným způsobem. Neúplný záruční list nebo list neoprávněně měněný a přepisovaný v původních údajích je neplatný, což je opravná povinnost při zjištění těchto skutečností, v něm vyznačit.
- d) Kupující je povinen uschovat ve vlastním zájmu vedle záručního listu a stvrzenky o koupi též obal a kopie opravních listů, na nichž servisní oprava potvrzuje provedení záruční opravy. Tyto kopie jsou průkazem práva kupujícího podle písm. b) odst. 5 tohoto reklamačního řádu. Pro poskytnutí maximálně kvalitního záručního a pozáručního servisu si uchovejte doklad o koupi po dobu 5 let od zakoupení výrobku.