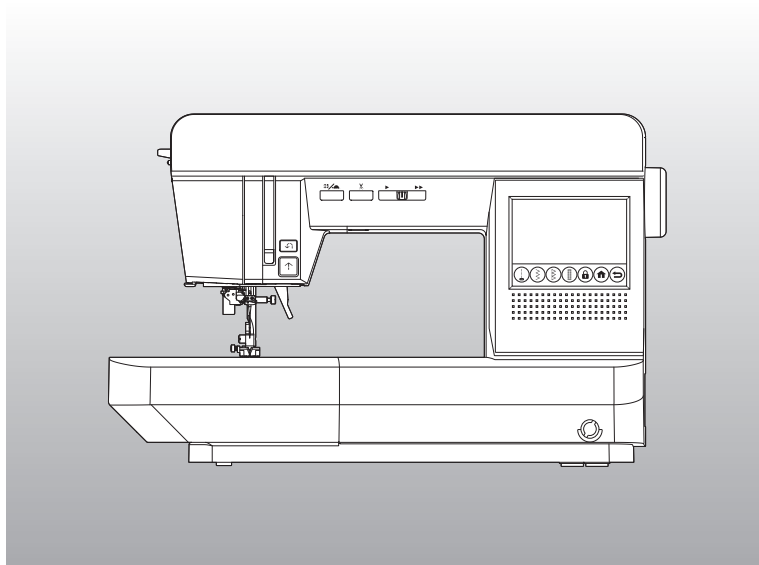


EXP-9000



Návod k použití

HappyJapan

NÁVOD K POUŽITÍ

Tento šicí stroj je určen pro použití v domácnosti.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Při používání šicího stroje je třeba vždy dodržovat základní bezpečnostní opatření, včetně následujících. Před použitím si přečtěte všechny pokyny.

NEBEZPEČÍ - Pro snížení rizika úrazu elektrickým proudem:

Nikdy nenechávejte šicí stroj bez dozoru, je-li zapojen do sítě. Vždy odpojte tento stroj od elektrické zásuvky ihned po použití a před čištěním.

VAROVÁNÍ

- Pro snížení rizika popálení, požáru, úrazu elektrickým proudem nebo zranění osob:

1. Nedovolte, aby byl přístroj používán jako hračka. Při používání tohoto šicího stroje dětmi nebo v jejich blízkosti je nutná zvýšená pozornost.
2. Používejte tento šicí stroj pouze k určenému účelu, jak je popsáno v návodu k použití. Používejte pouze nástavce doporučené výrobcem, které jsou obsaženy v návodu k použití.
3. Nikdy nepoužívejte tento šicí stroj, pokud má poškozenou šňůru nebo zástrčku, pokud nefunguje správně, pokud byl upuštěn nebo poškozen nebo spadl do vody. Vraťte šicí stroj nejbližšímu autorizovanému místnímu prodejci k přezkoumání, opravě, elektrickému nebo mechanickému seřízení.
4. Nikdy nepoužívejte šicí stroj s ucpanými otvory pro přívod vzduchu. Udržujte větrací otvory šicího stroje a spouštěcího pedálu bez nahromaděných žmolků, prachu a volných látek.
5. Nepřibližujte prsty ke všem pohyblivým částem. Zvláštní pozornost je třeba věnovat okolí jehly šicího stroje.
6. Vždy používejte správnou stehovou desku. Nesprávná deska může způsobit zlomení jehly.
7. Nepoužívejte ohnuté jehly.
8. Při šití netahejte za látku ani na ni netlačte. Mohlo by dojít k vychýlení jehly a jejímu zlomení.
9. Vypněte šicí stroj („0“), když provádíte jakékoliv úpravy v oblasti jehly, např. navlékání nitě, výměnu jehly, navlékání cívky nebo výměnu přítlačné patky apod.
10. Při demontáži krytů, mazání nebo při jiných uživatelských servisních úpravách uvedených v návodu k obsluze vždy odpojte šicí stroj od elektrické zásuvky.
11. Nikdy nepouštějte ani nevkládejte žádné předměty do žádného otvoru.
12. Nepoužívejte šicí stroj venku.
13. Nepoužívejte v místech, kde se používají aerosolové (sprejové) přípravky nebo kde se podává kyslík.
14. Chcete-li přístroj odpojit, přepněte vypínač do polohy vypnuto („0“) a vytáhněte zástrčku ze zásuvky.
15. Neodpojujte zástrčku tahem za kabel. Chcete-li odpojit zástrčku, uchopte ji za zástrčku, nikoli za kabel.
16. Pokud je napájecí kabel tohoto spotřebiče poškozený, musí jej místní autorizovaný prodejce vyměnit za speciální kabel.
17. Nepoužívejte přístroj, pokud je mokrá.
18. Pokud je LED lampa rozbitá, musí ji vyměnit výrobce nebo jeho místní prodejce, aby se předešlo nebezpečí.
19. Na spouštěcí pedál nikdy nic nepokládejte.
20. Návod k obsluze uschovejte na vhodném místě, které je v blízkosti stroje, a předejte jej, pokud stroj předáváte třetí osobě.

TENTO NÁVOD SI ULOŽTE

Tento šicí stroj nesmí používat osoby (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud jim osoba odpovědná za jejich bezpečnost neposkytlá dohled nebo je nepoučila o používání přístroje.

Děti, které jsou pod dozorem, si se spotřebičem nesmí hrát.

SERVIS VÝROBKŮ S DVOJITOU IZOLACÍ

U výrobku s dvojitou izolací jsou místo uzemnění dva systémy izolace. U výrobku s dvojitou izolací není k dispozici žádný prostředek pro uzemnění, ani by neměl být k výrobku přidán prostředek pro uzemnění. Údržba výrobku s dvojitou izolací vyžaduje mimořádnou opatrnost a znalost systému a měl by ji provádět pouze kvalifikovaný servisní personál. Náhradní díly pro výrobek s dvojitou izolací musí být identické s díly, které nahrazují. Výrobek s dvojitou izolací je označen slovy „DVOJITÁ IZOLACE“ nebo „DVOJITĚ IZOLOVANÉ“. Symbol „“ (čtverec ve čtverci).



Nevyhazujte elektrospotřebiče jako netříděný komunální odpad, využijte zařízení pro oddělený sběr.

Upozorňujeme, že při likvidaci musí být tento výrobek bezpečně recyklován v souladu s příslušnými vnitrostátními právními předpisy týkajícími se elektrických/elektronických výrobků.

Informace o dostupných systémech sběru získáte u místní samosprávy.

Při výměně starého spotřebiče za nový může být prodejce ze zákona povinen bezplatně převzít váš starý spotřebič k likvidaci.

Pokud jsou elektrospotřebiče likvidovány na skládkách, mohou nebezpečné látky unikat do spodních vod a dostat se do potravinového řetězce, což může poškodit vaše zdraví.

* Abychom vám vždy poskytli nejnovější šicí výkon, můžeme podle potřeby změnit vzhled, design nebo příslušenství tohoto šicího stroje bez předchozího upozornění.

* Upozorňujeme, že je zakázáno reprodukovat obsah tohoto „Návod k použití“ bez povolení.

* Obsah „Návod k použití“ může být podle potřeby změněn bez předchozího upozornění.

* Pokud si všimnete jakýchkoli podezřelých bodů nebo chyb týkajících se obsahu „Návod k použití“, obraťte se prosím na svého místního prodejce.

* Informace o opravách, záruce a samostatně prodávaných položkách pro tento šicí stroj získáte u místního prodejce.

INFORMACE O VÝŠÍVACÍ JEDNOTCE

Tento šicí stroj může šít krásné výšivky po připojení vyšívací jednotky. (Prodává se samostatně)

Vyšívací jednotka dokáže šít mnoho výšivek, například jednobodové výšivky, výšivky velkých rozměrů a dokáže šít výšivky písmen. (Vestavěné vzory se liší v závislosti na modelu.)

U modelů, které podporují paměť USB flash, můžete také uložit podporovaná vyšívací data na paměť USB flash a načíst je do vyšívací jednotky.

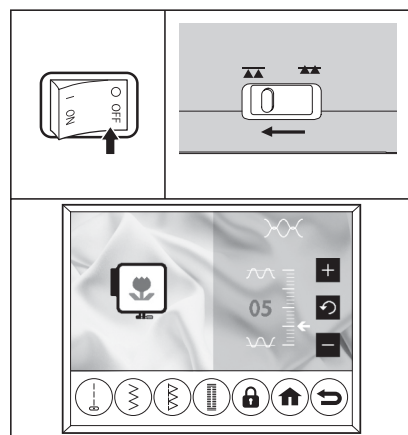
Další informace o vyšívací jednotce si vyžádejte u místního prodejce.

- Pro připojení vyšívací jednotky vypněte vypínač šicího stroje a zatlačte páčku ponorného podávání doleva.
- Po připojení vyšívací jednotky k šicímu stroji stroj zapněte. Napětí nitě při vyšívání pomocí jednotky se zobrazuje na LCD displeji šicího stroje. Napětí nitě můžete nastavit pomocí tlačítek na ovládacím panelu.
- Na šicím stroji můžete provádět následující operace;
 - Spuštění/Zastavení
 - Odstrh nitě
 - Jehla nahoru-dolů/pomalů
 - Regulace rychlosti
 - Navíjení cívky
 - Zámek / odemknutí

Pokud připojíte vyšívací jednotku, bude poloha zastavení jehly nastavena na horní pozici. Také poloha jehly se nastaví doleva.

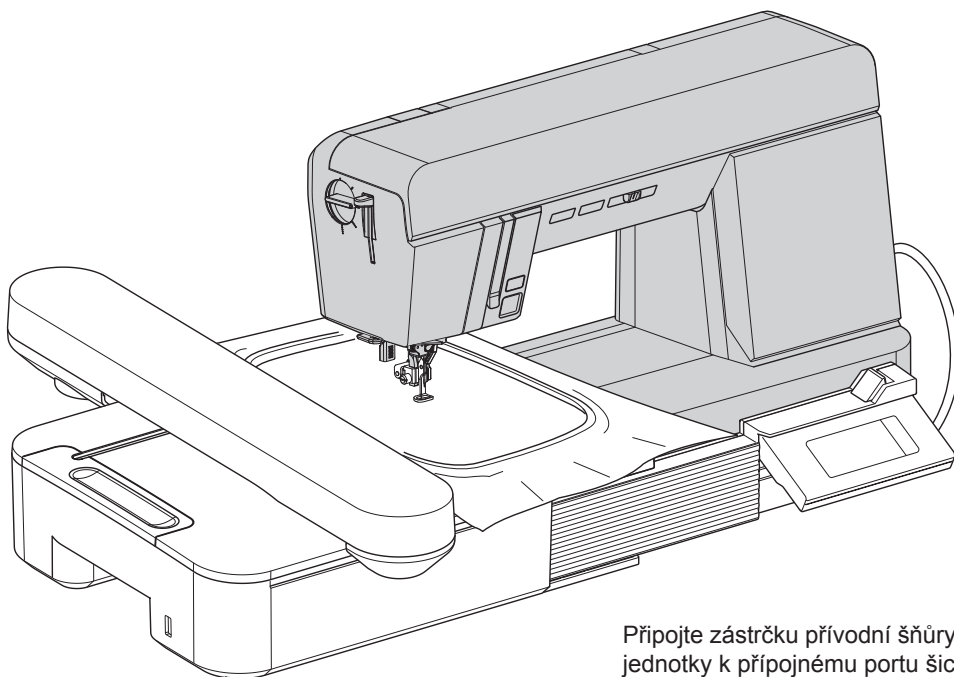
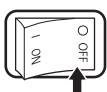
Další pokyny naleznete v návodu k použití dodaném s vyšívací jednotkou.

Po dokončení vyšívání a přechodu na šití zatlačte páčku ponorného podávání doprava.



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Pro nasazení vyšívací jednotky vypněte vypínač šicího stroje.



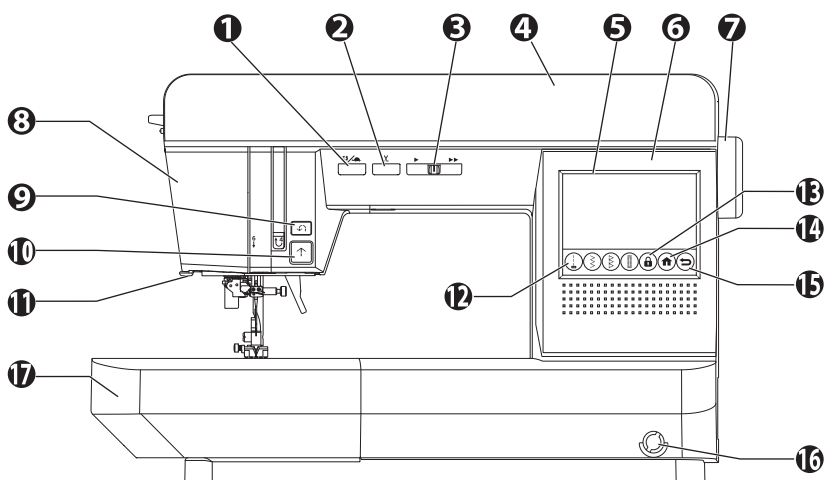
Připojte zástrčku přívodní šňůry vyšívací jednotky k přípojnému portu šicího stroje.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	ZAČÍNÁME ŠÍT	37
..... uvnitř předního krytu	A. ZAČÁTEK A KONEC ŠVU	37
INFORMACE O VYŠÍVACÍ JEDNOTCE	B. ZPĚTNÝ STEH	38
HLAVNÍ ČÁSTI	C. AUTOMATICKÉ ZAPOŠITÍ,	
ROZKLÁDACÍ STOLEK	AUTOMATICKÉ ZAPOŠITÍ A ODSTŘIH	39
A. OTEVŘENÍ PŘIHRÁDKY S PŘÍSLUŠENSTVÍM	D. OTÁČENÍ V ROZÍCH	39
B. ODEJMUTÍ PŘIDAVNÉHO STOLKU	E. ŠITÍ SILNÝCH LÁTEK	40
PŘÍSLUŠENSTVÍ	F. ŠÍŘKA ŠVU	41
EXTRA ŠIROKÝ STOLEK	G. OŘEZ NITĚ	41
PŘIPOJENÍ STROJE	H. KDYŽ CHCETE VYTÁHNOUT SPODNÍ NIT	42
SPOUŠTĚCÍ PEDÁL	ŠITÍ ROVNÝM STEHEM	43
FUNKCE JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ	A. ROVNÝ STEH	43
A. TLAČÍTKO SPUŠTĚNÍ/ZASTAVENÍ	B. ROVNÝ STEH S AUTOMATICKÝM ZPĚTNÝM	
B. TLAČÍTKO ZPĚTNÉHO CHODU	STEHEM ()	44
C. TLAČÍTKO JEHLA NAHORU-DOLŮ/POMALU	ŠITÍ ROVNÝM STEHEM	
D. TLAČÍTKO ODSTŘIHU NITĚ	(SE STEHOVOU DESKOU PRO ROVNÝ STEH)	45
E. TLAČÍTKO REGULACE RYCHLOSTI	A. JAK VYJMOUT STANDARDNÍ STEHOVOU DESKU ..	46
F. PÁČKA ZDVIHU PŘÍTLAČNÉ PATKY	B. JAK PŘIPEVNIT JSTEHOVOU DESKU PRO	
G. PÁČKA PONORNÉHO PODÁVÁNÍ	ROVNÝ STEH	47
H. REGULÁTOR TLAKU PATKY	ŠITÍ ELASTICKÝCH STEHŮ	48
I. RUČNÍ KOLO	ŠITÍ KLIKATÝM STEHEM	49
LUPA (prodává se samostatně)	RUČNÍ PROŠÍVACÍ STEH	50
KOLENNÍ PÁKA	VÍCENÁSOBNÝ KLIKATÝ STEH	51
KRYT PROTI PRACHU	A. ŠITÍ	51
DOMOVSKÁ OBRAZOVKA	B. ŠITÍ GUMIČEK	51
JAK POUŽÍVAT TLAČÍTKO NÁPOVĚDY	APLIKACE	51
JAK POUŽÍVAT TLAČÍTKO BEZPEČNOSTNÍHO	OVERLOCKOVÝ STEH	52
ZÁMKU	A. POUŽÍVÁNÍ OVERLOCKOVÉ PATKA	52
PRO VÝBĚR VZORU (VZOR UŽITKOVÉHO STEHU)	B. POUŽITÍ BĚŽNÉ PATKY	53
TLAČÍTKA PŘÍMÉ VOLBY	ŠITÍ SLEPÝCH LEMŮ	54
VÝBĚR DALŠÍHO UŽITKOVÉHO STEHU	ŠITÍ KNOFLÍKOVÝCH DÍREK	55
OBRAZOVKA NASTAVENÍ STEHŮ	A. PŘI ŠITÍ ELASTICKÉ LÁTKY	56
(ŠÍŘKA/DÉLKA STEHU)	VÁZANÁ KNOFLÍKOVÁ DÍRKA	57
OBRAZOVKA NASTAVENÍ STEHŮ	PŘIŠÍVÁNÍ KNOFLÍKŮ	59
(ZRCADLENÍ/PRODLOUŽENÍ)	A. DŘÍK Z NITĚ	60
OBRAZOVKA NASTAVENÍ STEHŮ	AUTOMATICKÉ ZÁVOROVÁNÍ/LÁTÁNÍ	61
(NAPĚTÍ NITĚ)	VKLÁDÁNÍ ZIPŮ	
NASTAVENÍ CÍVKY	(STŘEDOVÉ VKLÁDÁNÍ / VKLÁDÁNÍ S LAMELAMI) ...	62
A. VYJMUTÍ CÍVKY	A. STŘEDOVÉ ZASUNUTÍ	62
B. NAVÍJENÍ CÍVKY	B. VKLÁDÁNÍ S LAMELAMI	63
C. VKLÁDÁNÍ CÍVKY	LASTUROVÝ STEH	64
NAVLÉKÁNÍ STROJE	A. LASTUROVÝ LEM	64
A. PŘÍPRAVA STROJE NA NAVLÉKÁNÍ	B. VROUBKOVANÝ OKRAJ	64
B. NAsAZENÍ ŠPULKY NITĚ NA KOLÍK	PATCHWORK	65
C. NAVLÉKÁNÍ HORNÍ NITĚ	QUILTOVÁNÍ	66
D. NAVLÉKÁNÍ NITĚ DO OČKA JEHLY	A. SPOJOVÁNÍ KUSŮ LÁTKY	66
VÝMĚNA PŘÍTLAČNÉ PATKY	B. QUILTOVÁNÍ	66
A. VÝMĚNA PŘÍTLAČNÉ PATKY	UŽITKOVÉ DEKORATIVNÍ STEHY	67
B. VYJMUTÍ DRŽÁKU PŘÍTLAČNÉ PATKY	KULATÁ DÍRKA	67
TABULKA LÁTEK, NITÍ A JEHEL	ŠITÍ ZÁLOŽEK	68
VLOŽENÍ JEHLY	ŠITÍ DVOJJEHLOU	69

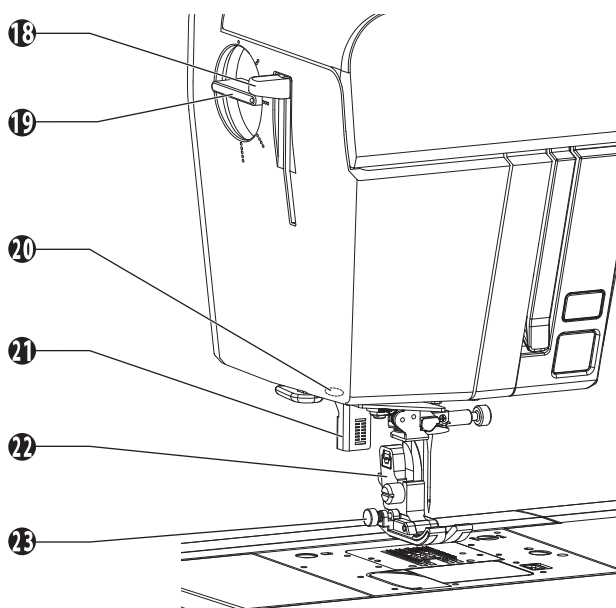
ŠITÍ OZDOBNÝCH A PÍSMENKOVÝCH STEHŮ	71
VÝBĚR VZORU DEKORATIVNÍHO A PÍSMENKOVÉHO STEHU	71
KONTROLA VYBRANÝCH VZORŮ	72
VLOŽENÍ VZORU	72
SAMŽÁNÍ VZORU	72
UPRÁVA JEDNOTLIVÉHO VZORU	73
ZNOVU VYVOLÁNÍ VYBRANÝCH VZORŮ	76
VYŠÍVÁNÍ OBRÁZKU	76
UKLÁDÁNÍ / NAČÍTÁNÍ VYBRANÝCH VZORŮ	77
VYVOLÁNÍ ZAPAMATOVANÝCH VZORŮ	77
ŠITÍ VYBRANÝCH VZORŮ	78
TIPY	80
ŠITÍ S VOLNÝM RAMENEM	81
NASTAVENÍ VYVÁŽENÍ STEHU	81
ÚDRŽBA	82
A. CÍVKOVÉ POUZDRO	82
B. DRÁHA CHAPAČE A PODAVAČ	83
ZPRÁVY (HLÁŠKY, IKONY)	84
POMOCNÉ RADY	86
TABULKA STEHŮ	88
SPECIFIKACE	89

HLAVNÍ ČÁSTI

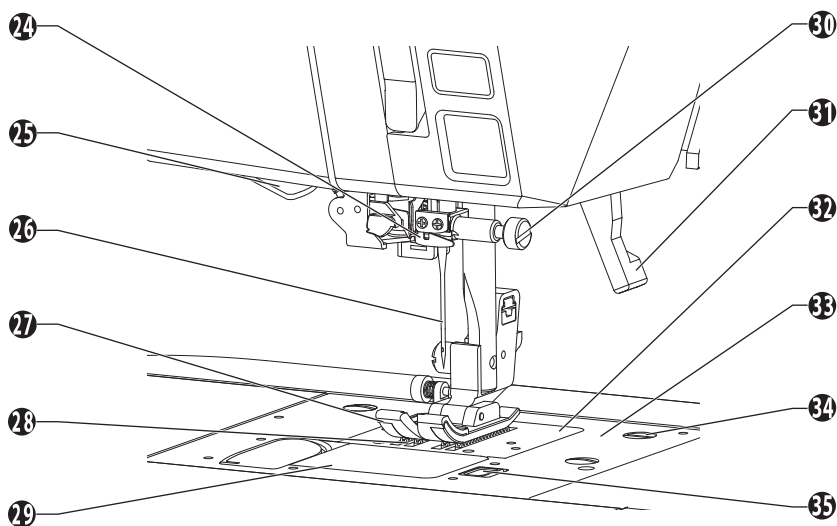
1. Tlačítko Jehla nahoru-dolů/
Pomalů
2. Tlačítko odstřihu nitě
3. Tlačítko regulace rychlosti
4. Horní kryt
5. LCD displej
6. Ovládací panel
7. Ruční kolo
8. Přední kryt
9. Tlačítko zpětného chodu
10. Tlačítko Spuštění/Zastavení
11. Ořez nití
12. Tlačítko přímé volby
13. Tlačítko bezpečnostní
pojistky
14. Tlačítko Home
15. Tlačítko návratu
16. Zásuvka pro kolenní páku
17. Prodlužovací stolek
(schránka na příslušenství)



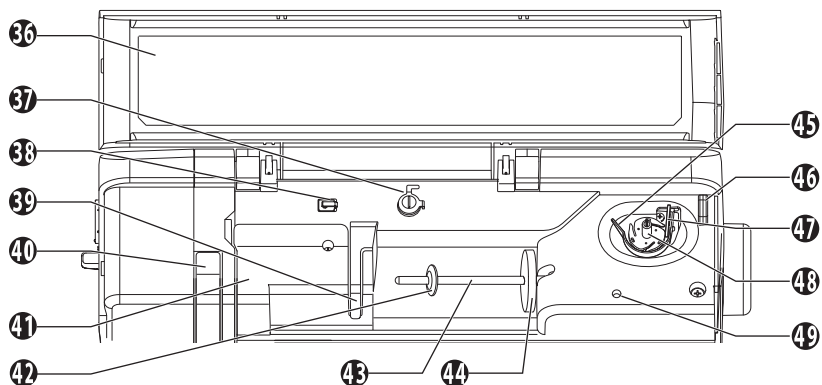
18. Páčka navlékače jehly
19. Regulátor tlaku patky
20. Otvor pro lupu
21. Páčka knoflíkové dírky
22. Držák přitlačné patky
23. Zamykací tlačítko



- 24. Vodič nitě jehlové tyče
- 25. Vodič navlékače jehly
- 26. Jehla
- 27. Přítlačná patka
- 28. Podavač
- 29. Kryt cívky
- 30. Šroub objímky jehly
- 31. Páčka pro zdvih přítlačné patky
- 32. Standardní stehová deska
- 33. Stehová deska
- 34. Páčka zarážky stehové desky
- 35. Západka krytu cívky

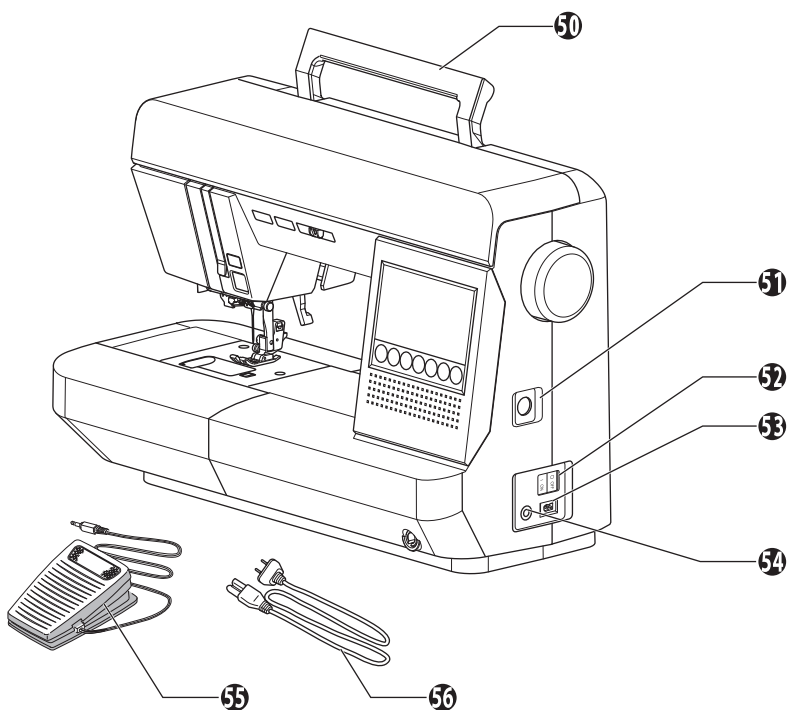


- 36. Tabulka stehů
- 37. Vodič nitě navíječe cívky
- 38. Vodič nitě
- 39. Vodič nitě
- 40. Níťová páka (uvnitř)
- 41. Regulátor napětí nitě (uvnitř)
- 42. Malý čepička špulky nitě
- 43. Kolík na špulku nitě
- 44. Plstěná podložka
- 45. Vodičko cívky
- 46. Ořez nití
- 47. Zarážka navíječe cívky
- 48. Hřídelka navíječe cívky
- 49. Pomocný držák cívky



* Chcete-li otevřít horní kryt, zvedněte přední část krytu.

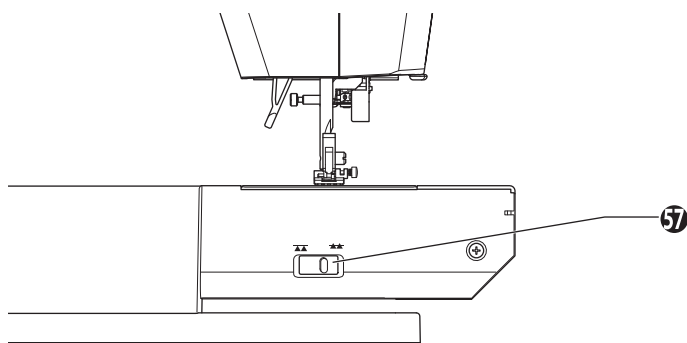
- 50. Rukojeť
- 51. Připojovací port pro vyšívací jednotku
- 52. Vypínač napájení
- 53. Zásuvka přívodního kabelu
- 54. Zásuvka spouštěcího pedálu
- 55. Spouštěcí pedál
- 56. Napájecí kabel



ZADNÍ POHLED

- 57. Páčka ponorného podávání

* Páčka ponorného podávání je přístupná pouze po sejmutí výsuvného stolku.

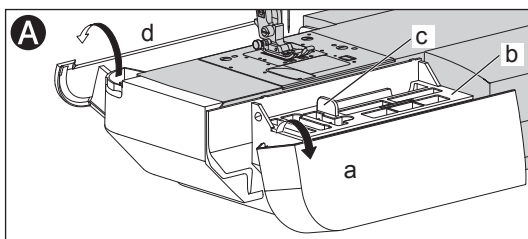


ROZKLÁDACÍ STOLEK

A. OTEVŘENÍ SCHRÁNKY S PŘÍSLUŠENSTVÍM

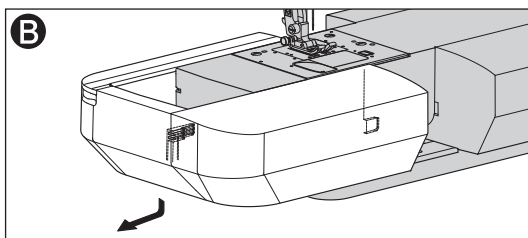
Uchopte přední/zadní víko a vytáhněte je směrem ven.

- a: Přední víko
- b: Zásobník
- c: Záložka
- d: Zadní víko



B. ODSTRANĚNÍ PRODLUŽOVACÍHO STOLKU

Zahákněte prst za levou spodní stranu výsuvného stolu a posuňte jej doleva. Pro připevnění zasuňte vpravo.



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Příslušenství je dodáváno ve schránce na příslušenství.

V přihrádce na příslušenství (přední schránka)

1. Saténová patka (B)
2. Overlocková patka (C)
3. Patka pro slepý steh (D)
4. Zipová patka (E)
5. Ošroubovák na stehovou desku
6. 4 cívký (1 je ve stroji)
7. Páráček švů
8. Patka pro rovný steh

Pod přihrádkou na příslušenství (přední schránka)

Zvedněte přihrádku (a) přidržením výstupku (b). Pod ním se nachází přihrádka.

9. Šroubovák
10. Kartáček
11. Quiltovací pravítko
12. Čepička špulky
13. Plstěná podložka
14. Přídavný kolík na nit
15. Balení jehel

V zadním pouzdře na příslušenství

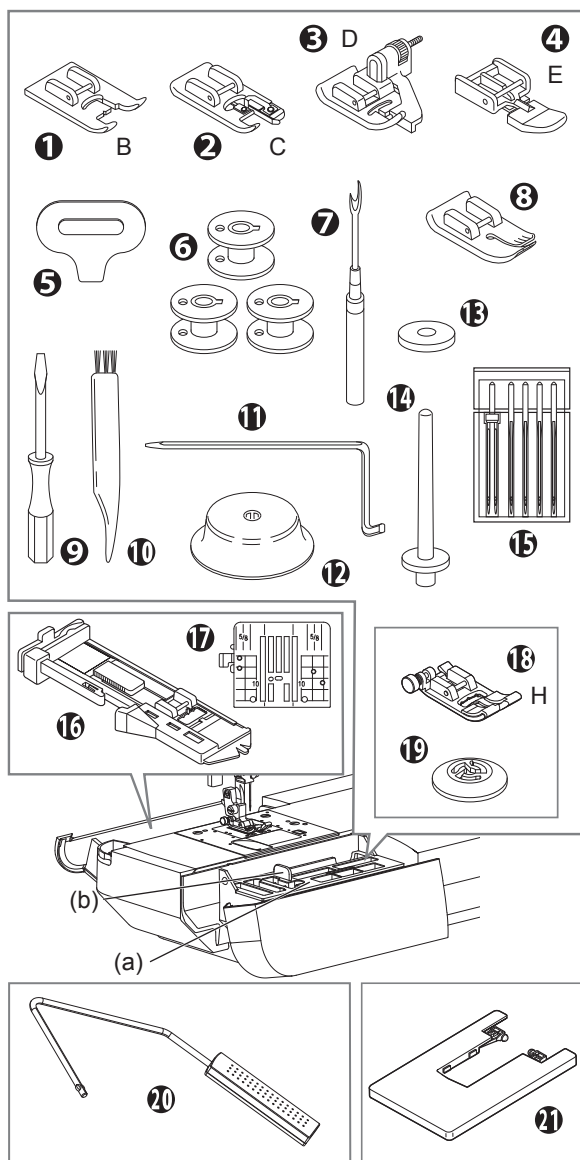
16. Patka na knoflíkové dírky
17. Stehová deska pro rovný steh

Na stroji při dodání

18. Běžná patka (H)
19. Malá čepička špulky

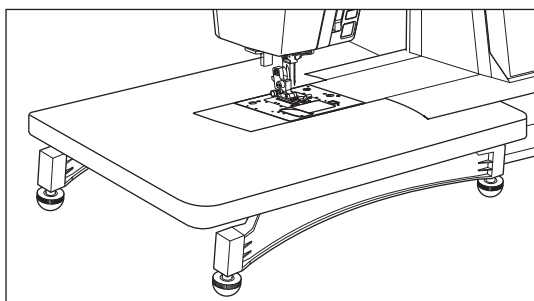
Uvnitř obalové krabice

20. Kolenní páka
21. Extra široký stolek

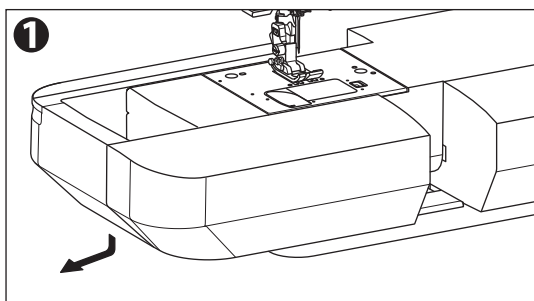


EXTRA ŠÍROKÝ STOLEK

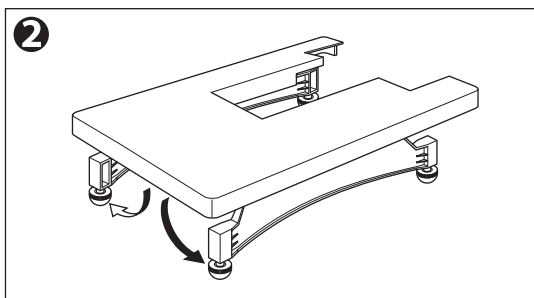
Pokud potřebujete široký prostor pro šití, připevněte extra široký stolek podle obrázku. Postavte stroj a extra široký stolek na stabilní stůl.



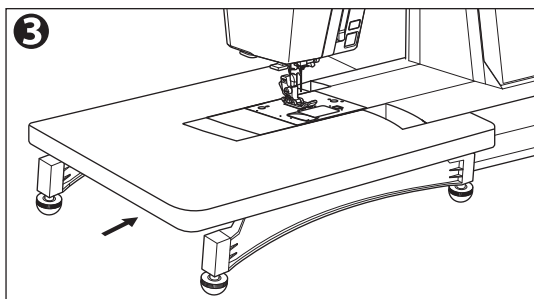
1. Odstraňte rozšiřující stolek (viz strana 8).



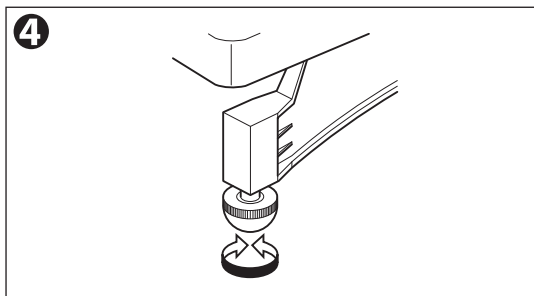
2. Postavte obě nohy extra širokého stolku.



3. Vložte široký stolek do stroje posunutím doprava.

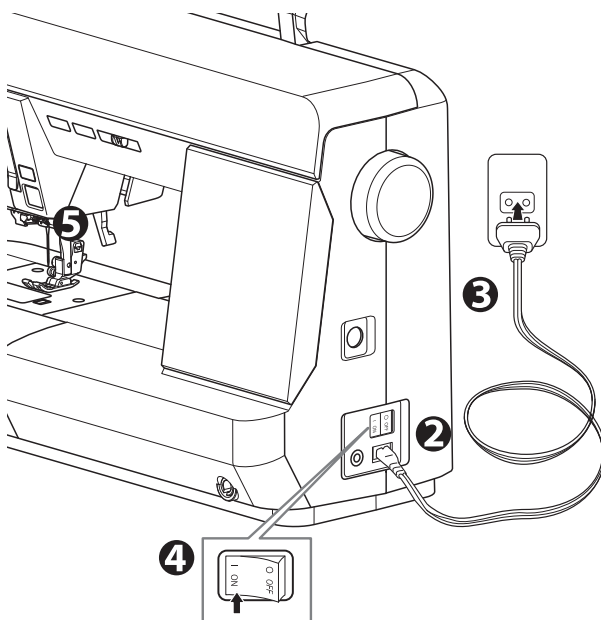


4. Otáčením regulátorů nohou nastavte výšku.



PŘIPOJENÍ STROJE

1. Umístěte stroj na stabilní stůl.
2. Připojte kabel napájecího vedení ke stroji zasunutím zástrčky se dvěma otvory do svorkovnice.
3. Připojte zástrčku napájecího kabelu do elektrické zásuvky.
4. Zapněte vypínač napájení.



⚠ NEBEZPEČÍ: Pro snížení rizika úrazu elektrickým proudem.

Nikdy nenechávejte přístroj bez dozoru, pokud je zapojen do sítě. Vždy odpojte tento stroj od elektrické zásuvky ihned po použití a před údržbou.

⚠ VAROVÁNÍ: Pro snížení rizika popálení, požáru, úrazu elektrickým proudem nebo zranění osob.

Neodpojujte zástrčku taháním za kabel. Chcete-li přístroj odpojit ze zásuvky, uchopte zástrčku, nikoliv kabel.

5. Po zapnutí vypínače se rozsvítí kontrolky LED. Na displeji LCD se zobrazí domovská obrazovka. (Viz strana 17)
6. Chcete-li přístroj odpojit, přepněte vypínač do polohy vypnuto (symbol **O**) a vytáhněte zástrčku ze zásuvky.

SPOUŠTĚCÍ PEDÁL

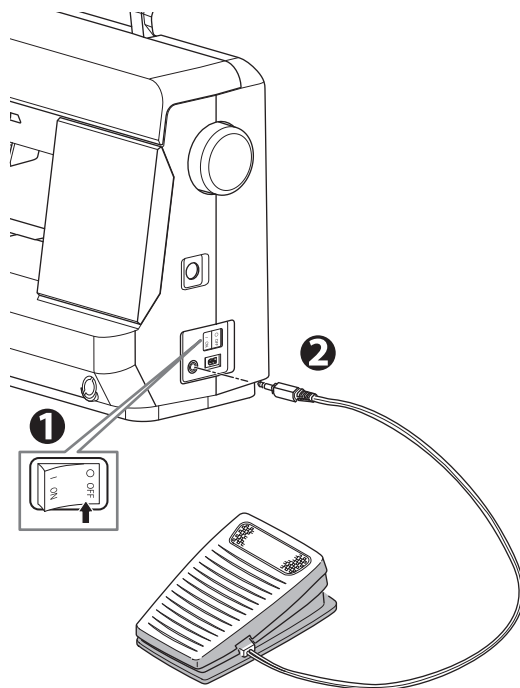
Použití spouštěcího pedálu umožňuje ovládat spouštění, zastavení a rychlost nohou.

Po připojení spouštěcího pedálu bude tlačítko spuštění/zastavení deaktivováno. (Viz strana 12)

1. Vypněte vypínač napájení. (Symbol **O**)
2. Zasuňte zástrčku spouštěcího pedálu do konektoru na stroji.
3. Umístěte spouštěcí pedál k nohám.
4. Zapněte vypínač napájení.
5. Po zapnutí vypínače se rozsvítí kontrolky LED.
6. Čím silněji sešlápnete pedál, tím rychleji bude stroj šít. Po uvolnění pedálu se stroj zastaví.

POZNÁMKA:

- Tlačítko regulace rychlosti nastavuje maximální rychlost. Pokud chcete zrychlit, posuňte jej doprava.
- Stroj se nespustí, dokud nezvolíte vzor a nespustíte přítlačnou patku. (Viz strana 12)



Funkce poklepu

Když rychle sešlápnete a uvolníte pedál, změní se poloha jehly.

POZNÁMKA: Pozice zastavení jehly se nezmění.



VAROVÁNÍ: Pro snížení rizika popálení, požáru, úrazu elektrickým proudem nebo zranění osob.

1. Při připojování spouštěcího pedálu ke stroji vypněte napájení.
2. Se spouštěcím pedálem zacházejte opatrně a vyvarujte se jeho pádu na podlahu. Dbejte na to, abyste na něj nic nepokládali.
3. Používejte pouze spouštěcí pedál dodaný s tímto strojem. (Typ C-9001 vyrobený společností CHIEN HUNG TAIWAN Ltd.)

FUNKCE JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ

A. TLAČÍTKO SPUŠTĚNÍ/ZASTAVENÍ

Po stisknutí tlačítka spuštění/zastavení se stroj spustí a po druhém stisknutí se zastaví.

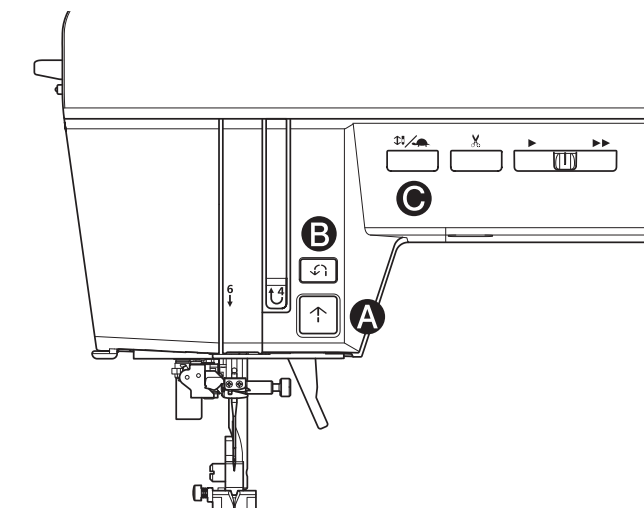
Na začátku šití se stroj bude otáčet pomalu.

DIODA STAVU (PODSVÍCENÍ TLAČÍTKA)

Zelené světlo „ON“: Připraven k šití nebo k navíjení cívky.

Červené světlo „ON“: Stroj se nespustí ani po stisknutí tlačítka spuštění/zastavení.

- Není zvolen žádný vzor.
- Přítlačná patka není v dolní poloze nebo páčka knoflíkové dírky není spuštěná.
- Je zapnutý zámek.



POZNÁMKA:

- Pokud není navlečena horní nit, stroj se po několika otáčkách zastaví. (Snímač horní nitě)
- Snímač horní nitě může také pracovat a zastavit stroj, pokud není správně nastavena spodní nit nebo pokud dojde.
- Po připojení spouštěcího pedálu bude tlačítko spuštění/zastavení deaktivováno.
- Pokud není páčka knoflíkové dírky správně spuštěna, knoflíková dírka, závorování nebo látání se po 2-3 stezech zastaví. (Viz strany 55 - 57, 61)
- Pokyny k odblokování viz strana 19.

B. TLAČÍTKO ZPĚTNÉHO CHODU

Stroj bude pokračovat v šití vzad nízkou rychlostí, dokud je toto tlačítko stisknuté, a zastaví se, když toto tlačítko uvolníte. Viz strana 38.

POZNÁMKA:

- Pokud je připojen spouštěcí pedál, rychlost zpětného stehu závisí na podmínkách při stisknutí tohoto tlačítka.

Při sešlápnutí pedálu ;

se rychlost zpětného stehu nezpomalí. Nastavte rychlost pomocí pedálu.

Při uvolnění pedálu ;

se rychlost zpětného stehu zpomalí.

- Při sešlápnutí pedálu se šití nezastaví, ani když uvolníte tlačítko zpětného chodu. Chcete-li šití zastavit, uvolněte pedál.
- V závislosti na rychlosti, po stisknutí tlačítka zpětného chodu, stroj ušije polovinu délky stehu a poté zpětný steh.

C. TLAČÍTKO JEHLY NAHORU-DOLŮ/POMALU

Když nešijete, stisknutím tohoto tlačítka změníte polohu jehly nahoru nebo dolů.

Během šití bude stroj po stisknutí tohoto tlačítka šít pomalou rychlostí. Opětovným stisknutím tohoto tlačítka se rychlost vrátí zpět.

POZNÁMKA:

Poloha zastavení jehly po dokončení šití nebo po zastavení šití se mění v závislosti na nastavení. Chcete-li změnit polohu zastavení jehly, viz strana 18.

D. TLAČÍTKO ODSTŘIHU NITĚ

Stisknutím tohoto tlačítka po šití odstříhnete horní a spodní nit. Stroj automaticky odstříhne obě nitě.

UPOZORNĚNÍ:

- * Toto tlačítko nemačkejte, pokud ve stroji není žádná látka nebo pokud není potřeba nitě odstříhnout. Mohlo by dojít k zamotání nití a následnému poškození.
- * Nepoužívejte toto tlačítko při stříhání nití silnějších než #30, nylonových nití nebo jiných speciálních nití. V takovém případě použijte ořez nití (d). Viz strana 41.

E. TLAČÍTKO REGULACE RYCHLOSTI

Stroj bude šít rychleji, když je tlačítko posunuto doprava (►►), a šije pomaleji, když je tlačítko posunuto doleva (◄◄).

POZNÁMKA:

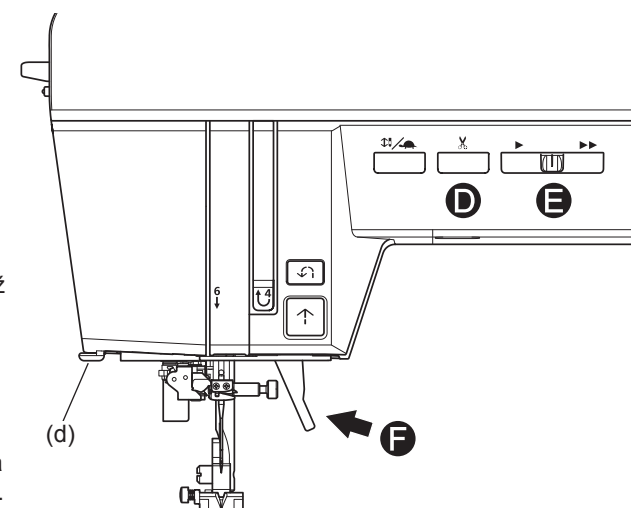
Pokud je připojen spouštěcí pedál, toto tlačítko omezuje maximální rychlost.

F. PÁČKA PŘÍTLAČNÉ PATKY

Touto páčkou se přítlačná patka zvedá nahoru nebo dolů.

POZNÁMKA:

Stroj se nespustí, když je přítlačná patka zvednutá. (S výjimkou navíjení cívky)



G. PÁČKA PONORNÉHO PODÁVÁNÍ

POZNÁMKA:

- Páčka ponorného podávání je přístupná pouze po sejmutí výsuvného stolku.
- Pokud zvednete podavač, zvedne se při zahájení šití.

a: Pohled zepředu

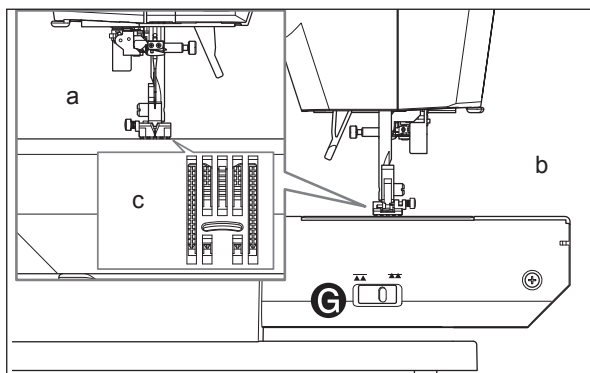
b: Pohled zezadu

c: Podavač

Podavač vyčnívá nahoru skrze stehovou desku, přímo pod přítlačnou patku. Jejich funkcí je posouvat šitou látku. Páčka ponorného podávání ovládá podavač. Pro běžné šití posuňte páčku doprava. Tím se podavač zvedne do nejvyšší polohy. Pro většinu šití by měla být páčka v této poloze.

Při látání nebo vyšívání volným pohybem nebo kdykoli je třeba látkou pohybovat ručně, přesuňte páčku doleva, čímž podavač klesne.

Při vyšívání pomocí samostatně prodávané vyšívací jednotky rovněž podavač snižte. (Viz strana 2)



H. REGULÁTOR TLAKU PATKY

Správný přítlak umožňuje správné podávání látek při šití. Nastavení tlaku přítlačné patky se řídí především hmotností šité látky.

U lehkých látek, jako jsou šifon, batist, voál apod., se tlak snižuje. U těžkých látek, jako je džínovina nebo plátno, se přítlak zvyšuje.

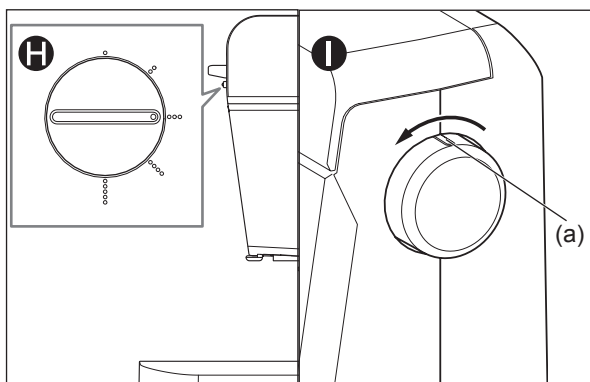
Chcete-li zvýšit přítlak, otočte voličem na hodnotu 5. (ooooo)

Chcete-li snížit přítlak, otočte voličem na 1. (o)

Pro většinu tkanin otočte voličem na 3. (ooo)

Po spuštění přítlačné patky otočte voličem.

Po šití s jiným přítlakem se vraťte na hodnotu 3. (ooo)



I. RUČNÍ KOLO

Když otočíte ručním kolem směrem k sobě, jehla se bude pohybovat nahoru a dolů. Tuto funkci použijte, když chcete ručně pohybovat jehlou nahoru a dolů, například při šití po jednom stehu.

Když je jehla v horní poloze, značka (a) na ručním kolečku bude také v horní poloze.

POZNÁMKA:

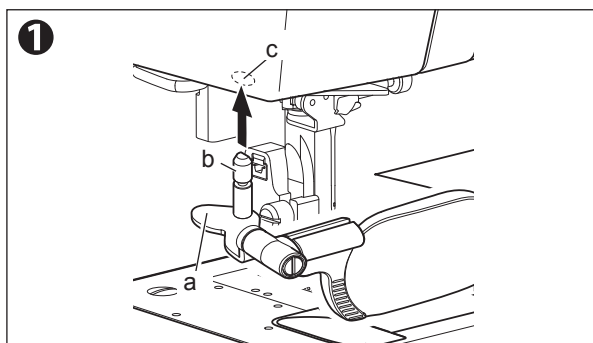
Nezapomeňte otáčet ručním kolem směrem k sobě. Otáčení v opačném směru může způsobit zamotání nitě.

LUPA (prodává se samostatně)

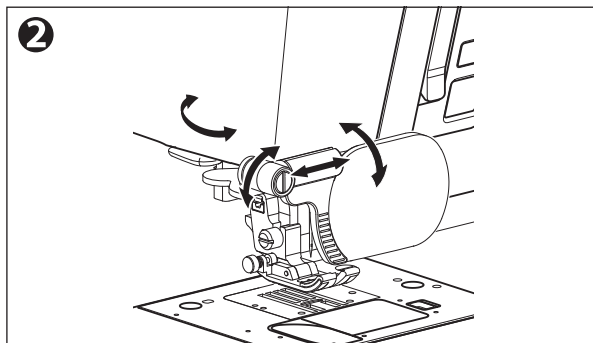
Použití lupy usnadňuje prohlížení okolí jehly při jejím průchodu otvorem pro jehlu.
Pro zakoupení lupy se obraťte na místního prodejce.

PŘIPEVNĚNÍ LUPY

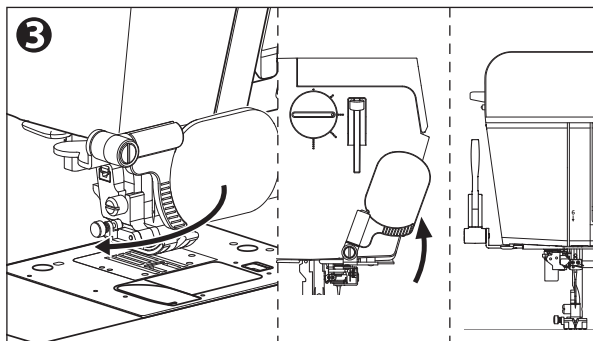
1. Přidržte knoflík (a) lupy a zasuňte její hřídel (b) do otvoru pro lupu (c), dokud se hřídel nezastaví.



2. Posunutím lupy upravte polohu a usnadněte si pohled kolem jehly.



3. Před zahájením šití přesuňte lupu na stranu bočního krytu tak, aby nepřekážela při šití.

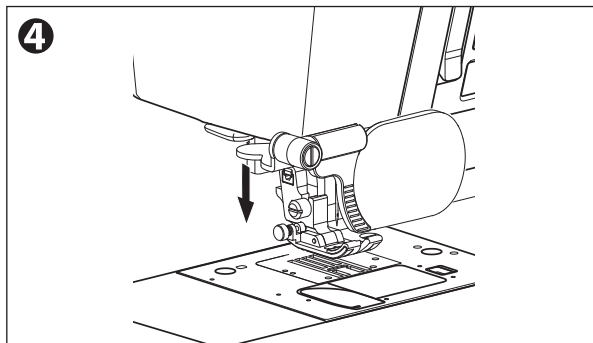


UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Šití při používání lupy je nebezpečné. Lupu používejte pouze tehdy, když je stroj zastaven.

VYJMUTÍ LUPY

4. Přidržte knoflík a vytáhněte lupu směrem dolů.



POZNÁMKA:

Při nasazování protiprachového krytu nezapomeňte lupu vyjmout.

Pokud ji neodstraníte, zasáhne vnitřek krytu.

NEBEZPEČÍ: Aby nedošlo ke zranění osob.

Nedívejte se přes lupu do slunce. Hrozí nebezpečí oslepnutí.

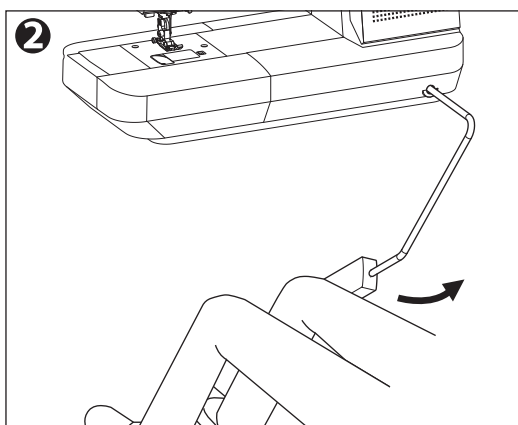
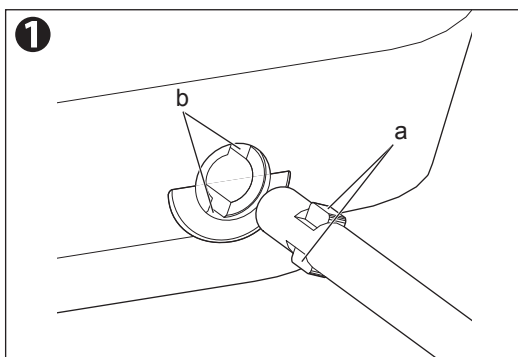
VAROVÁNÍ: Pro snížení rizika požáru.

Nenechávejte lupu na přímém slunečním světle.
Mohlo by dojít k požáru.

KOLENNÍ PÁKA

Připojením kolenní páky ke stroji můžete zvedat nebo spouštět přítlačnou patku pomocí kolene.

1. Vložte kolenní páku do zdířky stroje tak, aby drážky (a) páky zapadly do štěrbin (b) zdířky.
2. Stlačením páky směrem doprava patku zvednete. Uvolněním páky patku spustíte.



UPOZORNĚNÍ: Aby se předešlo nehodám.

- Kolenní páku zasuněte až na doraz do zdířky. Pokud není zasunuta správně, může se během používání uvolnit.
- Během šití se kolenní páky nedotýkejte. Mohlo by dojít ke zlomení jehly nebo k zaseknutí šití.

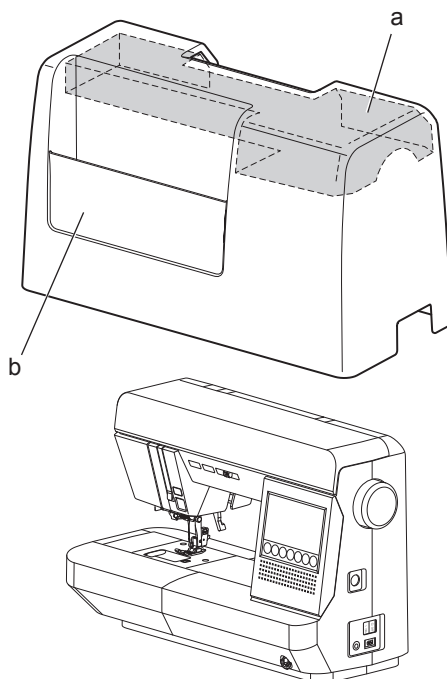
KRYT PROTI PRACHU

Pokud stroj nepoužíváte, zakryjte jej protiprachovým krytem.

POZNÁMKA:

Neodstraňujte polystyren (a) z vnitřní strany prachového krytu.

b: Kapsa



DOMOVSKÁ OBRAZOVKA

Po zapnutí napájení se na displeji zobrazí domovská obrazovka. Veškeré ovládání se spouští z této obrazovky.

A. Tlačítko užitečného stehu

Chcete-li vybrat užitečný steh, dotkněte se nejprve tohoto tlačítka. Viz strana 20.

B. Tlačítko dekorativního/písmenkového stehu

Můžete kombinovat dekorativní a písmenkový steh. Viz strana 71.

C. Tlačítko paměti

Tento šicí stroj si může zapamatovat kombinované dekorativní/písmenné stehy. Chcete-li vyvolat zapamatovaný dekorativní/písmenný steh, dotkněte se tohoto tlačítka. Viz strana 77.

D. Tlačítko nápovědy

Z tohoto tlačítka se dozvíte, jak navíjet cívku, nastavit cívku, navlékat horní nit a měnit přítlačnou patku a měnit stehovou desku. Viz strana 18.

E. Tlačítko přímé volby

Pomocí těchto tlačítek můžete přímo zvolit základní užitečný steh. Viz strana 20.

F. Tlačítko bezpečnostního zámku

Dotykem tohoto tlačítka stroj uzamknete. Viz strana 19.

G. Tlačítko Domů

Stisknutím tohoto tlačítka po celou dobu se můžete vrátit na domovskou obrazovku.

H. Tlačítko Návrat

Dotykem tohoto tlačítka se můžete vrátit o krok zpět.

POZNÁMKA:

Pokud se dotknete tlačítka přímé volby a poté se dotknete tlačítka návratu, zobrazí se obrazovka volby stehů pro užitečné stehové vzory.

I. Tlačítko nastavení

Dotykem tohoto tlačítka můžete zapnout/vypnout nastavení zvukového signálu, LED kontrolky, polohy zastavení jehly nebo režimu dvojité jehly.

i1 Pípnutí

Výchozí nastavení: ON

Chcete-li zvukový signál zapnout, dotkněte se tlačítka ON.

Chcete-li zvukový signál vypnout, dotkněte se tlačítka OFF.

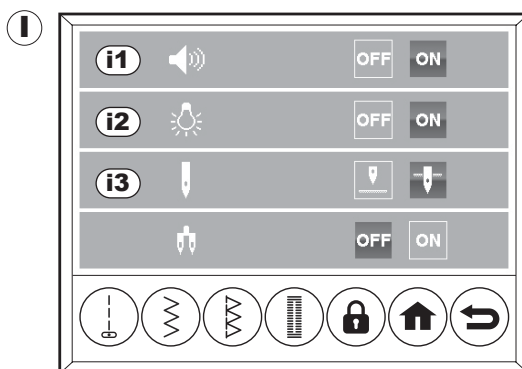
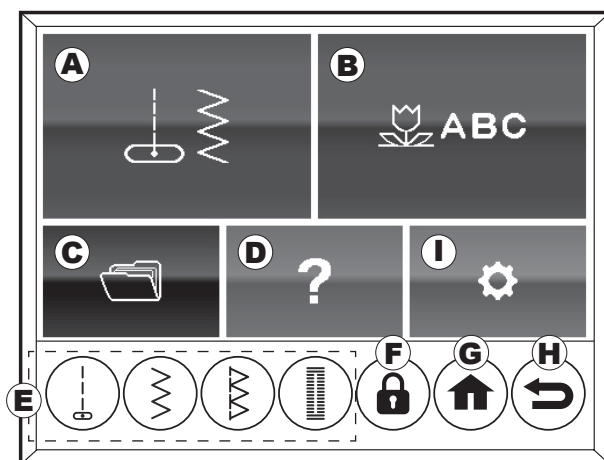
UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.
Pokud zvukový signál vypnete, při nesprávné obsluze stroje se výstražný zvuk neozve. Věnujte pozornost obsluze.

i2 LED světlo

Výchozí nastavení: ON

Chcete-li LED světlo zapnout, dotkněte se tlačítka ON.

Chcete-li LED světlo vypnout, dotkněte se tlačítka OFF.



i3 Poloha zastavení jehly

Výchozí nastavení: dolů

Dotykiem tlačítka () nastavíte polohu zastavení jehly do polohy nahoru.

Dotykiem tlačítka () nastavíte polohu zastavení jehly do polohy dolů.

i4 Režim dvojité jehly

Výchozí nastavení: OFF

Režim dvojité jehly omezí šířku stehu, aby se zabránilo tomu, že dvojitá jehla narazí na stehovou desku.

Viz strana 69 pro šití dvojjehlou.

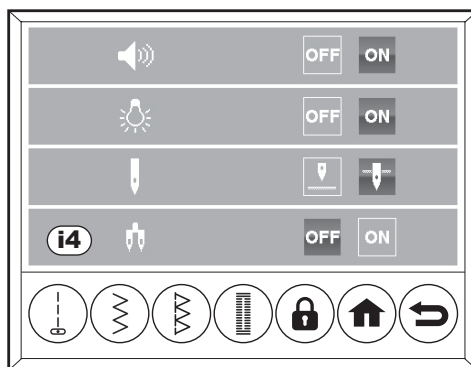
Chcete-li režim dvojité jehly zapnout, dotkněte se tlačítka ON. V pravém horním rohu displeje se zobrazí ikona dvojjehtly.

Chcete-li režim dvojité jehly vypnout, dotkněte se tlačítka OFF.

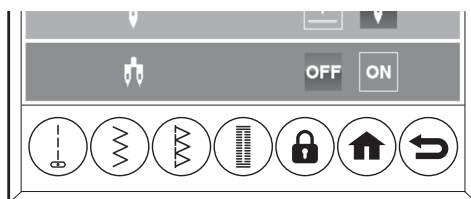
POZNÁMKA:

Pokud jste nasadili stehovou desku pro rovný steh, nemůžete zvolit režim dvojité jehly.

Po dokončení nastavení se dotkněte tlačítka Domů nebo tlačítka Zpět. Pokud v režimu nastavení vypnete napájení, tato nastavení nezůstanou zachována.



a



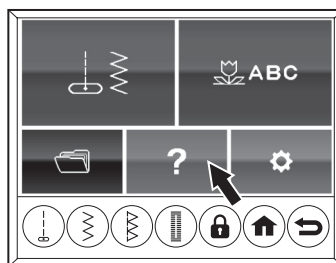
JAK POUŽÍVAT TLAČÍTKO NÁPOVĚDY

Když se dotknete tlačítka nápovědy na domovské obrazovce, můžete se dozvědět jak „Navíjet cívku, Nastavit cívku, Navlékat horní nit, Vyměnit přítlačnou patku“ a Vyměnit stehovou desku.

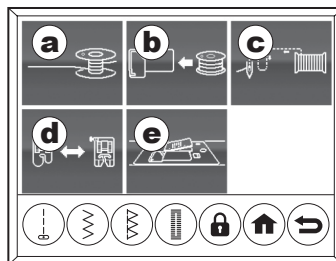
1. Dotkněte se tlačítka nápovědy na domovské obrazovce. Zobrazí se nabídka průvodce.
 - a. Navíjení cívky.
 - b. Nastavení cívky.
 - c. Navlékání horní nitě.
 - d. Výměna přítlačné patky.
 - e. Výměna stehové desky.
2. Dotkněte se tlačítka nabídky, kterou chcete znát. Spustí se první instrukce. Ikona menu a číslo stránky / celkové číslo stránky se zobrazí v horní části displeje.
3. Dotykiem tlačítka () můžete znovu zobrazit instrukci. Chcete-li zobrazit další pokyn, dotkněte se tlačítka (). Chcete-li zobrazit předchozí pokyn, dotkněte se tlačítka ().

Stroj můžete obsluhovat se zobrazením pokynů.

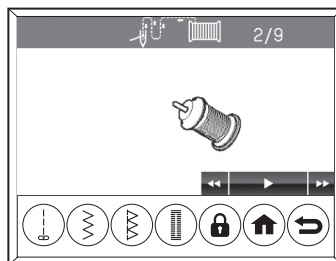
1



2



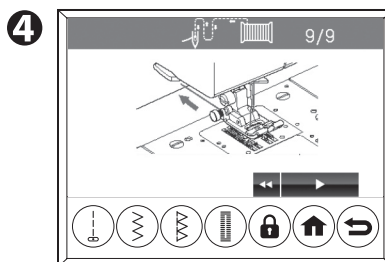
3



<<Pokračování na další straně.>>

<<Pokračování z předchozí strany.>>

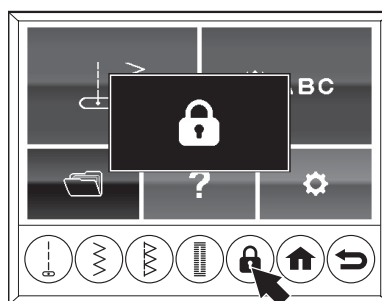
4. Tlačítko (▶▶) zmizí po dokončení posledního pokynu. Dotykem tlačítka domů se vrátíte na domovskou obrazovku. (Dotykem tlačítka pro návrat přejdete do nabídky průvodce.)



JAK POUŽÍVAT TLAČÍTKO BEZPEČNOSTNÍHO ZÁMKU

Dotykem tlačítka bezpečnostního zámku stroj uzamknete. Během činnosti zámku nelze ovládat žádná tlačítka kromě tlačítka bezpečnostního zámku a stroj nefunguje. Následující operace je nutné provádět s vypnutým strojem, ale můžete je provádět bez vypnutí napájení uzamčením stroje. Tyto operace lze provádět při zachování nastavení šířky stehu (polohy jehly), délky stehu, zrcadlení, prodloužení a napětí nitě. Po dokončení uvolněte zámek.

- Připojení/odpojení spouštěcího pedálu
- Nasazení/sejmutí přítlačné patky a držáku přítlačné patky
- Nasazení/sejmutí jehly
- Navlékání horní a dolní nitě

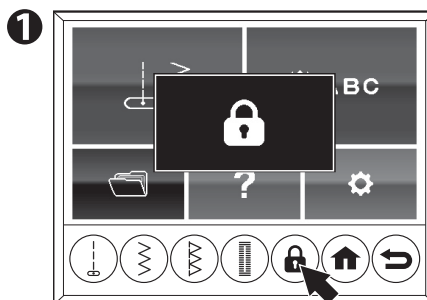


Uzamčení stroje

Dotkněte se tlačítka bezpečnostního zámku. Na displeji se zobrazí zpráva, že probíhá uzamčení. Tlačítko spuštění/zastavení (kontrolka stavu) se rozsvítí červeně.

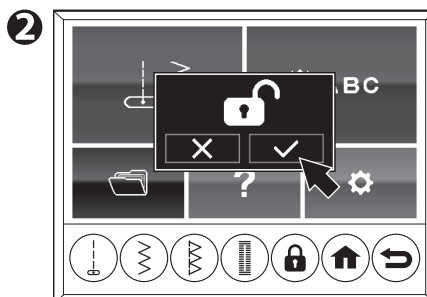
POZNÁMKA:

- V době, kdy je zámek v činnosti, nelze ovládat žádná tlačítka kromě tlačítka bezpečnostního zámku.
- Pokud vypnete napájení stroje v době, kdy je uzamčen, a poté jej znovu zapnete, zámek se uvolní.



Odemknutí stroje

1. Dotkněte se tlačítka bezpečnostního zámku.
2. Když se zobrazí potvrzovací zpráva, dotkněte se tlačítka (✓) pro odemknutí. Chcete-li odblokování zrušit, dotkněte se tlačítka (✗).

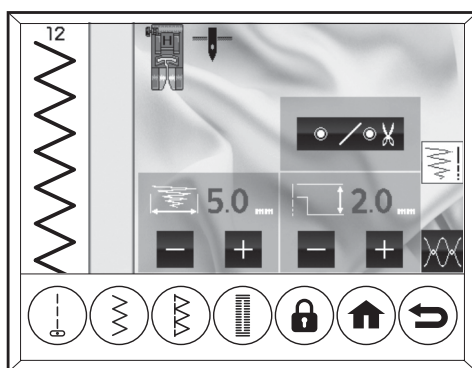
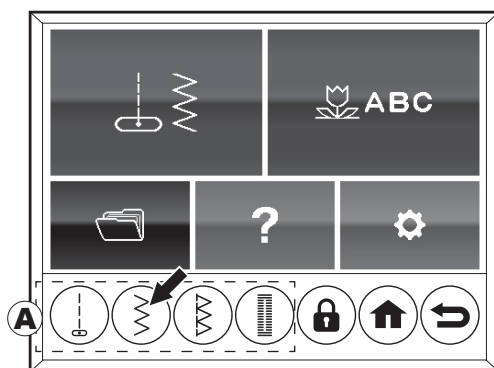


PRO VÝBĚR VZORU (VZOR UŽITKOVÉHO STEHU)

Tento stroj umí šít 64 vzorů užitkových stehů. Podívejte se na vnitřní stranu horního krytu a na „TABULKU STEHŮ“ na straně 88.

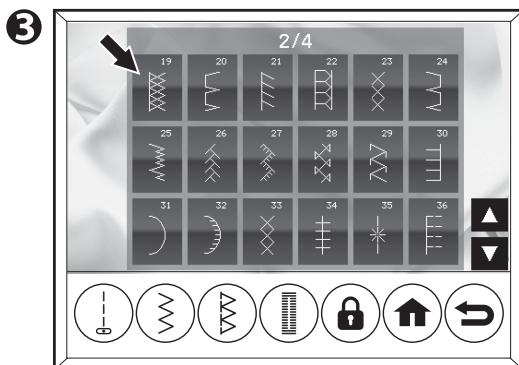
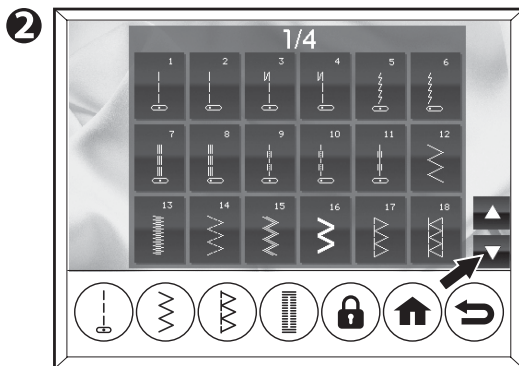
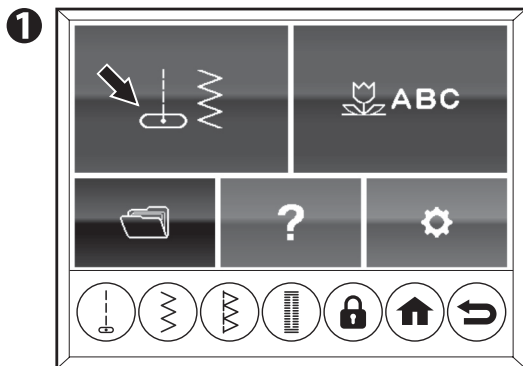
TLAČÍTKA PŘÍMÉ VOLBY

Základní užitkový steh můžete vybrat dotykem těchto tlačítek (A). Vybraný steh se zobrazí na obrazovce.



VÝBĚR DALŠÍHO UŽITKOVÉHO STEHU

1. Dotkněte se tlačítka užitkového stehu na domovské obrazovce. Zobrazí se obrazovka výběru prvního stehu. K dispozici jsou čtyři obrazovky pro výběr stehu.
2. Dotykem tlačítka  nebo  vyberte obrazovku.
3. Dotkněte se přímo tlačítka pro výběr stehu. Zobrazí se vybraný steh. (Viz strana 21)



OBRAZOVKA NASTAVENÍ STEHŮ (ŠÍŘKA/DÉLKA STEHU)

Po výběru stehu se na displeji zobrazí obrazovka nastavení stehu.

A. Číslo stehu

B. Vzor stehu

Podle nastavení (šířka, délka, zrcadlení a prodloužení) se vzor stehu přetvoří.

C. Vhodná přítlačná patka

Podle nastavení lze doporučit jinou patku.

D. Poloha zastavení jehly

Na obrazovce nastavení je indikována poloha zastavení jehly nastavená na obrazovce nastavení.

Poloha nahore:  Poloha dole: 

E. Tlačítko zapošíť/odstřihu

(Viz strana 39)

F. Šířka stehu

Přednastavená šířka stehu je indikována při výběru stehu zelenou barvou.

Dotykem tlačítka „-“ (c) se steh zúží a dotykem tlačítka „+“ (d) se steh rozšíří.



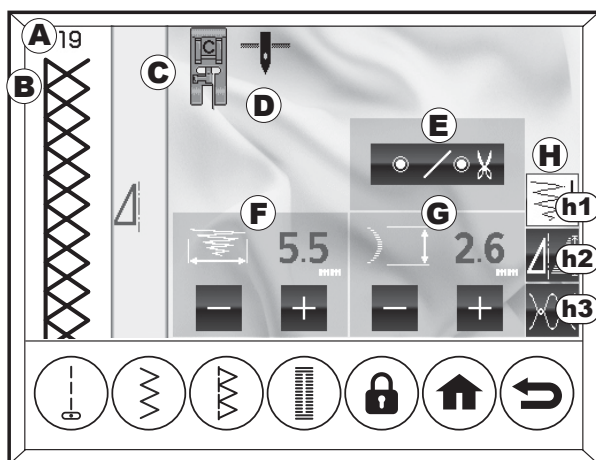
f1 Poloha jehly

Když je zvolen rovný steh (č. 1-4, 7-11), je indikována poloha jehly. Stisknutím tlačítka [+] nebo [-] se poloha jehly posune. (0,0 je nejvíce vlevo, 7,0 je nejvíce vpravo a 3,5 je uprostřed.)



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

- Při použití patky pro rovný steh neměňte polohu jehly z automatického nastavení. Je nebezpečné, aby jehla narazila do přítlačné patky.
- Polohu jehly nelze měnit, pokud je nasazena stehová deska pro rovný steh.



G. Délka stehu

Přednastavená délka stehu se nastaví, když je steh zvolen zelenou barvou.

Dotykem tlačítka „-“ se steh zkrátí a dotykem tlačítka „+“ se steh prodlouží.



Zobrazení délky stehu se liší v závislosti na vzoru.

Podrobné informace naleznete v části „TABULKA STEHŮ“ na straně 88.



: Zobrazí se délka jednoho stehu vzoru. (Příklad 1)

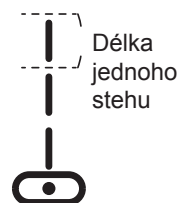
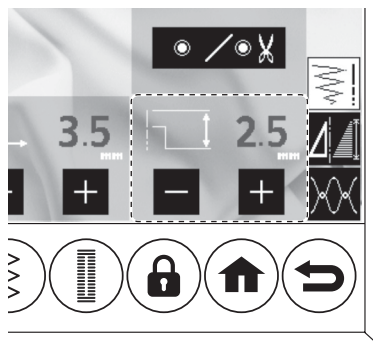


: Zobrazí se celková délka vzoru (délka jedné jednotky vzoru). (Příklad 2)
Informace o jedné jednotce každého vzoru viz „TABULKA STEHŮ“ na straně 88.
Dotykem „+“ zjemníte stehy a zkrátíte celkovou délku a dotykem „-“ prodloužíte stehy a prodloužíte celkovou délku.

POZNÁMKA:

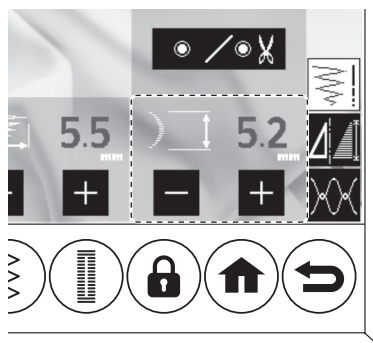
- Po dosažení maximální nebo minimální hodnoty se ozve zvukový signál. (Pokud nastavíte bzučák tak, aby nezněl, nebude znít. Podrobnosti naleznete v části „Tlačítko nastavení“ na straně 17.)
- Maximální a minimální hodnoty se liší v závislosti na vzoru stehu.
- Pokud se neobjeví režim délky nebo šířky stehu, jeho vzor nemůže tato nastavení měnit.
- Šířku/délku stehu můžete změnit během šití.

Příklad 1



Délka jednoho stehu

Příklad 2



Délka jedné jednotky

H. Tlačítko změny obrazovky nastavení

K dispozici jsou 3 obrazovky úprav.

h1 Šířka/délka stehu (tato obrazovka)

h2 Zrcadlení/prodloužení (viz strana 23)

Pokud se toto tlačítko nezobrazí, nelze u vybraného stehu nastavit zrcadlení/prodloužení.

h3 Napětí nitě (Viz strana 24)

OBRAZOVKA NASTAVENÍ STEHŮ (ZRCADLENÍ/PRODLOUŽENÍ)

Když se dotknete tlačítka Zrcadlení/prodloužení, obrazovka úprav se změní na režim zrcadlení/prodloužení.

A. Šířka stehu, délka a napětí nitě.

(Viz strany 21, 22 a 24)

B. Tlačítko Zrcadlení

Dotykem tohoto tlačítka se steh zrcadlí následujícím způsobem.

- Zrcadlení vodorovně (zleva doprava)
 - Původní (zelená barva)
 - Zrcadlení vodorovně (zleva doprava)
- Zrcadlení vertikálně (shora dolů)
 - Původní (zelená barva)
 - Zrcadlení vertikálně (shora dolů)
- Zrcadlení vodorovně a vertikálně
 - Původní (zelená barva)
 - Zrcadlení vodorovně (zleva doprava)
 - Zrcadlení vertikálně (shora dolů)
 - Zrcadlení vodorovně a vertikálně

C. Prodloužení

Dotykem tohoto tlačítka můžete šít prodloužený steh.

- Původní (zelená barva)
- Prodloužený

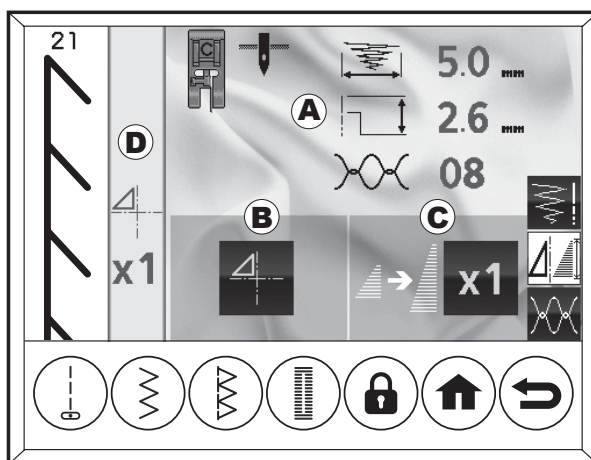
POZNÁMKA:

Pokud není uvedeno tlačítko Zrcadlit nebo Prodloužit, tento steh nelze změnit. Zrcadlení/prodloužení je uvedeno ve vzorové tabulce uvnitř horního krytu nebo v části „TABULKA STEHŮ“ na straně 88.

Zrcadlení a prodloužení nelze během šití měnit.

D. Zrcadlení a prodloužení

Stav zrcadlení a prodloužení je vyznačen v tomto řádku.



B			
a		b	
1	2	1	2
c			
1	2	3	4

C	
1	2

OBRAZOVKA NASTAVENÍ STEHŮ (NAPĚTÍ NITĚ)

Tento stroj automaticky nastaví napětí nitě, když je zvolen vzor.

Napětí nitě však můžete změnit dotykem tlačítka napnutí nitě.

A. Šířka a délka stehu

(Viz strana 21, 22)

B. Napětí nitě

Chcete-li zvýšit napětí, dotkněte se tlačítka [+].

Chcete-li ho snížit, dotkněte se tlačítka [-].

Hodnota se změní a šipka se posune nahoru nebo dolů. Přednastavená hodnota je označena zeleně.

C. Přednastavené napětí nitě

Horní a spodní nit se spojí přibližně uprostřed látky.

D. Při zvýšení napětí nitě.

Spodní nit se objeví na horní straně látky.

E. Při snížení napětí nitě.

Horní nit se objeví na spodní straně látky.

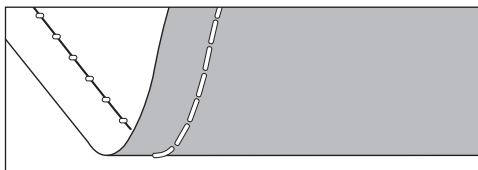
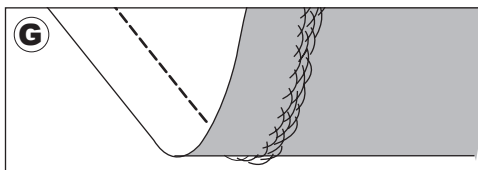
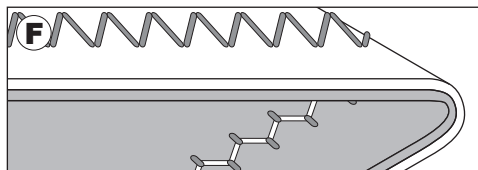
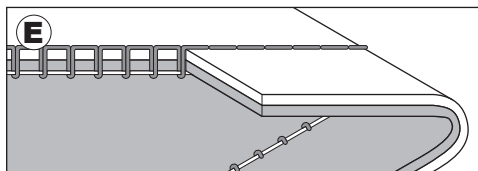
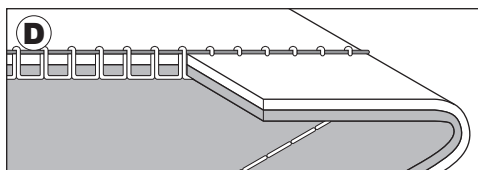
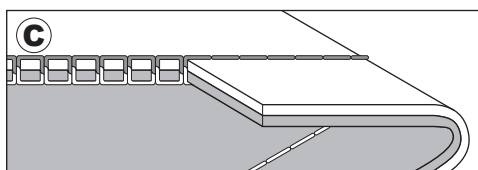
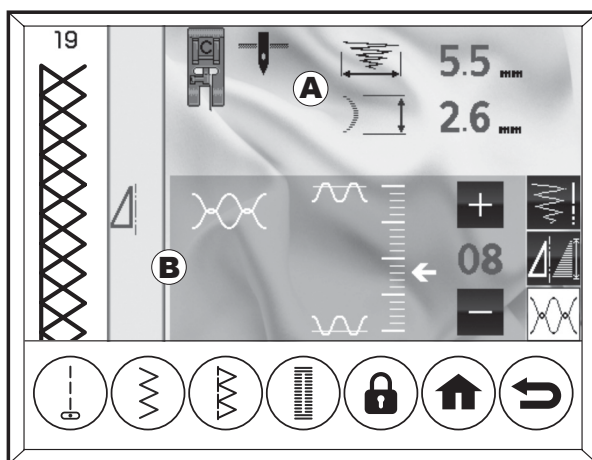
F. Napětí nitě s výjimkou rovného stehu

Napětí nitě kromě přímého stehu je nastaveno na mírně nižší napětí, než při šití přímého stehu. Získáte hezčí steh, když se horní nit objeví na rubové straně látky.

G. Užitečné rady

Pokud vaše šití vypadá tak, jak je znázorněno na obrázku, stehy na horní straně látky jsou dobré, ale spodní strana má tendenci vypadat jako ručník, může to být tím, že horní nit není správně navlečena. Správné navlékání naleznete na straně 28.

* Také pokud spodní nit vychází na horní straně látky, přestože je napětí nitě nastaveno na hodnotu automatického nastavení, je cívka nastavena špatně. Viz strana 27 a nastavte cívku správně.



VLOŽENÍ CÍVKY



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Před zahájením práce se ujistěte, že je stroj uzamčen tlačítkem bezpečnostního zámku. Po dokončení operace stroj odemkněte.

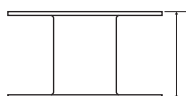


A. VYJMUTÍ CÍVKY

1. Zvedněte páčku přitlačné patky.
2. Zatáhněte za západku krytu cívky doprava a sejměte kryt cívky.
3. Vyjměte cívku ze stroje.

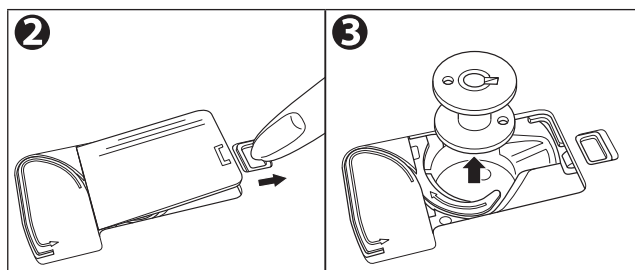
POZNÁMKA:

Použijte plastovou cívku určenou pro tento model.



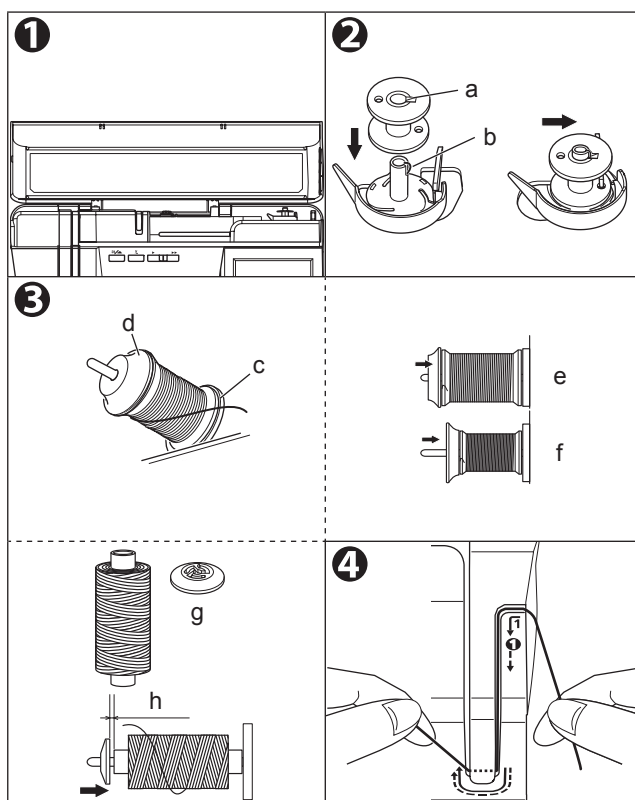
11,5 mm

Skutečná velikost



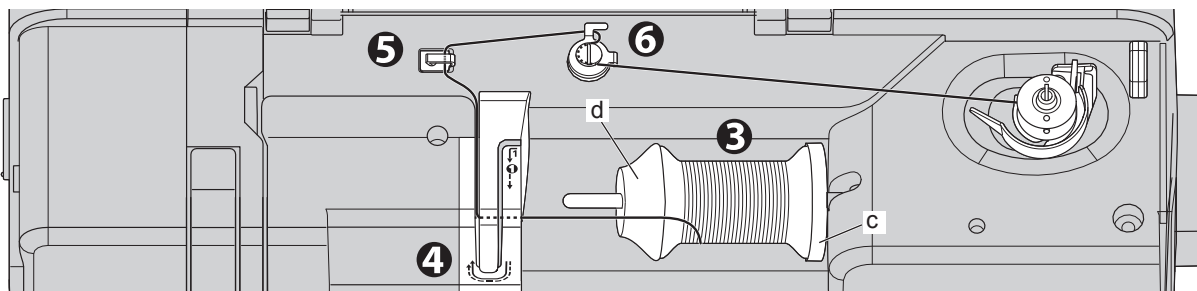
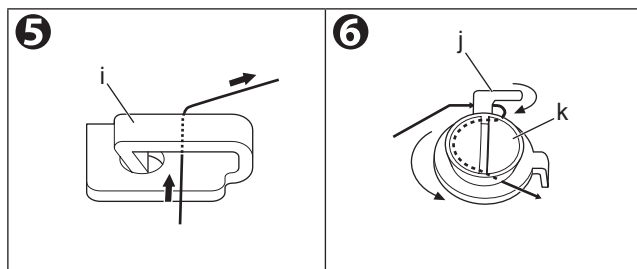
B. NAVÍJENÍ CÍVKY

1. Otevřete horní kryt.
2. Umístěte cívku na hřídelku navíječe tak, aby drážka (a) na cívce dosedla na pružinu (b) na hřídelce.
Zatlačte cívku doprava, aby se cívkový navíječ zasunul. (Na LCD displeji se zobrazí režim navíjení cívky.)
3. Nastavte plstěnou podložku (c) na pravou stranu špulky. Nastavte špulku s nití na níťový kolík tak, aby se nit odvíjela z přední části špulky. Nastavte krytku špulky (d) na kolík nitě tak daleko, jak to půjde.
Obráťte směr víčka špulky podle velikosti špulky.
e: Velká špulka f: Malá špulka
Při použití křížově navinuté nitě použijte uzávěr malé špulky (g). Pro plynulé podávání nitě ponechte mezi víčkem a špulkou malý prostor, jak je znázorněno na obrázku (h).
4. Držte nit v oběma rukama a zahákněte nit do vodítka ze zadního otvoru.
Přiveďte nit dopředu a projděte vodítkem nitě zprava doleva.



5. Vraťte nit dozadu a projděte vodičkem nitě (i) zleva doprava.

6. Přiveďte nit vpravo a protáhněte ji vodičkem nitě (j) ze zadní strany. Projděte nití pod napínacím kotoučem (k) proti směru hodinových ručiček.



7. Držte nit levou rukou a navíjte nit na cívku 4-5krát ve směru hodinových ručiček.

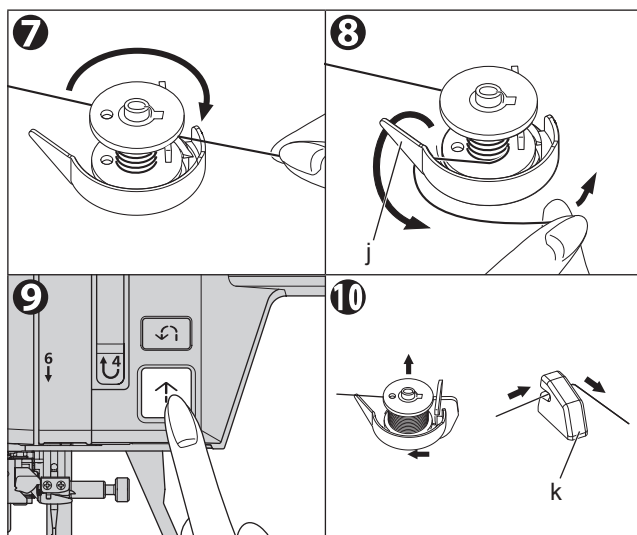
POZNÁMKA:

Dbejte na to, abyste nit navíjeli ve směru hodinových ručiček. Pokud omylem navinete nit v opačném směru, nit se na cívku nenavine.

8. Zahákněte nit pod přední křídlo vodička cívky (j) zleva doprava a nit odstříhněte.

9. Spust'íte stroj stisknutím tlačítka spuštění/zastavení nebo sešlápnutím pedálu. Navíjení cívky se automaticky zastaví, jakmile je cívka plná. (Uvolněte pedál.)

10. Zatlačte cívku a hřídelku doleva. Vyměňte cívku z hřídelky. Zavěste nit na nůž (k) zleva dozadu dopředu.



C. VKLÁDÁNÍ CÍVKY



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Před zahájením práce se ujistěte, že je stroj uzamčen tlačítkem bezpečnostního zámku. Po dokončení operace stroj odemkněte.

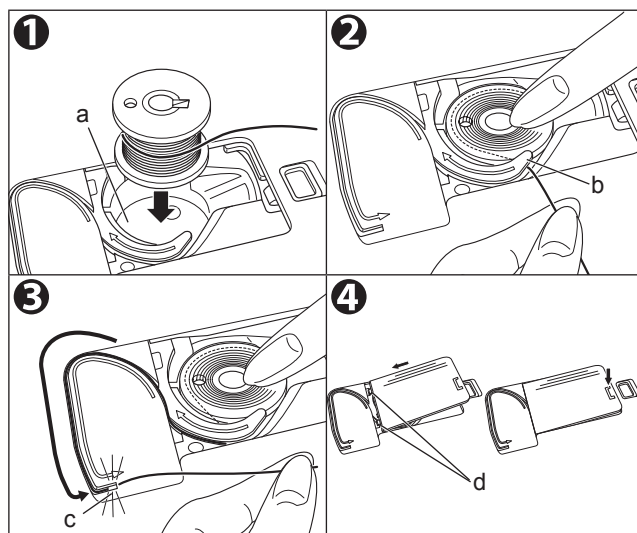


1. Vložte cívku do cívkového pouzdra (a) s odvíjením nitě proti směru hodinových ručiček.

POZNÁMKA:

Dávejte pozor, abyste neudělali chybu ve směru odvíjení nitě.

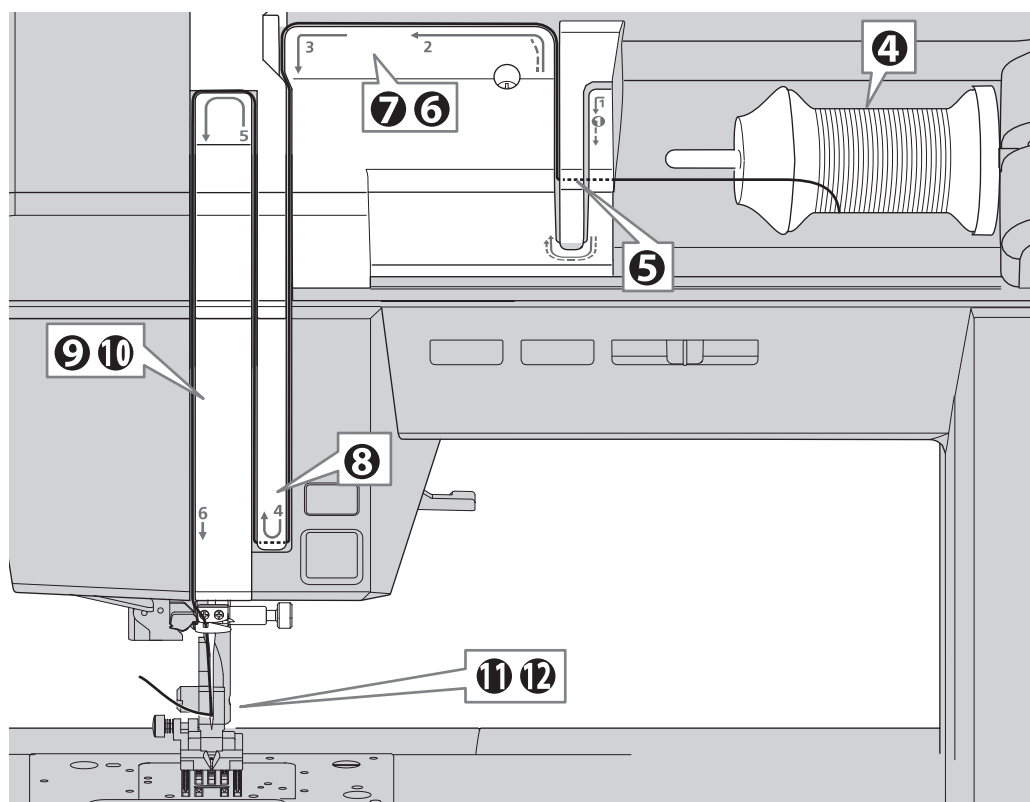
2. S přidržení cívky vtáhněte nit do zářezu (b).
3. Táhněte nit podél drážky směrem nahoru a dolů. Tažením nitě doprava nit odstřihněte (c).
4. Vraťte kryt cívky zpět. Nasuňte levé výstupky (d) do otvorů ve stehové desce a zatlačte pravou stranu krytu cívky dolů, dokud nezapadne na místo.



POZNÁMKA:

Tento stroj může začít šít bez vytažení spodní nitě. Pokud chcete vytáhnout spodní nit, viz strana 42.

NAVLÉKÁNÍ STROJE

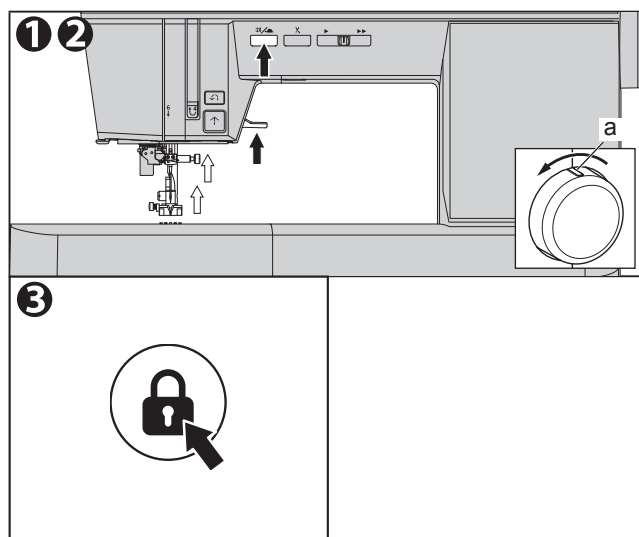


A. PŘÍPRAVA STROJE NA NAVLÉKÁNÍ

1. Zvedněte páčku přítlačné patky.
2. Zvedněte jehlu do nejvyšší polohy stisknutím tlačítka pro zvednutí/spuštění jehly nebo otočením ručního kolečka směrem k sobě.
Když je jehla definitivně nahoře, značka (a) na ručním kolečku bude také nahoře.
Nezapomeňte zkontrolovat, zda je značka nahoře.

(Tuto polohu udržujte až do navlečení nitě do očka jehly.)

3. Dotykem tlačítka bezpečnostní pojistky stroj uzamkněte.



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Před zahájením práce se ujistěte, že jste stroj uzamkli tlačítkem bezpečnostního zámku. Po dokončení operace stroj odemkněte.



B. NASAZENÍ ŠPULKY NITĚ NA KOLÍK NITĚ

4. Otevřete horní kryt a nasadte špulku podle následujícího postupu.

- Zdvihněte levý konec kolíku nitě nahoru.
- Nasadte špulku nitě na kolík tak, aby se nit odvíjela z přední části špulky.
- Nasadte kryt špulky na kolík nitě tak daleko, jak to půjde. (Viz obrázek.)

b: Plstěná podložka c: Krytka cívky

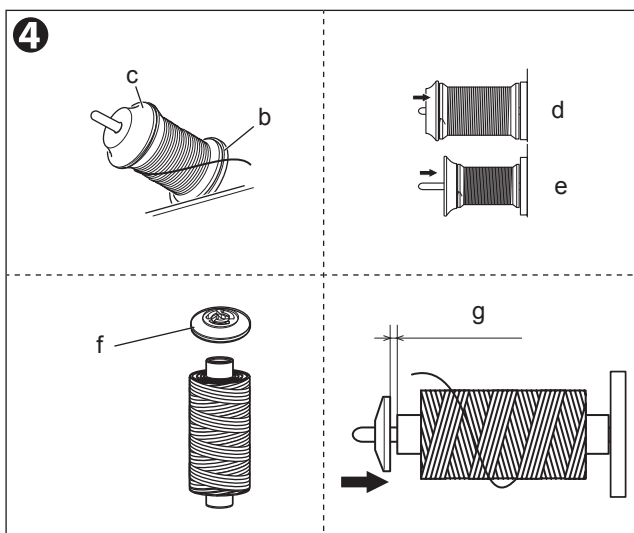
Obrat'te směr víčka špulky podle velikosti cívky.

d: Velká cívka

e: Malá cívka

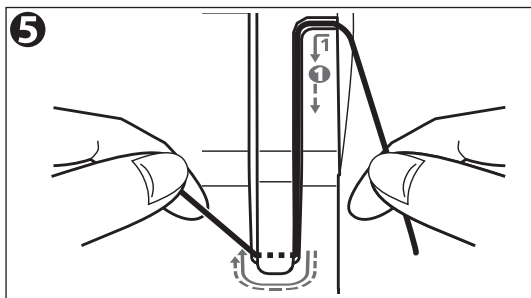
Při použití křížově navinuté nitě použijte uzávěr malé špulky (f). Při použití krytu špulky (c) nemusí být nit odstřížena řezačem nití nebo nemusí být správně nastaveno napětí nitě.

Pro plynulé podávání nitě ponechte mezi víčkem a špulkou malý otvor podle obrázku (g).

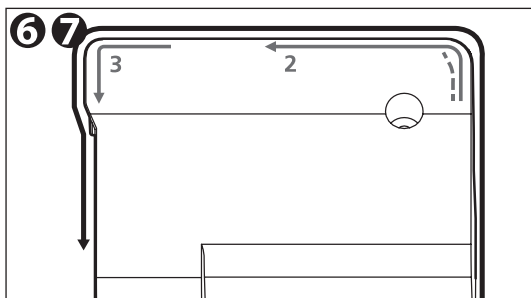


C. NAVLÉKÁNÍ HORNÍ NITĚ

5. Držte nit oběma rukama a ze zadního otvoru ji ved'te do vodítka a procházejte předním otvorem zprava doleva.



6. Přiveďte nit dozadu a protáhněte zprava doleva.

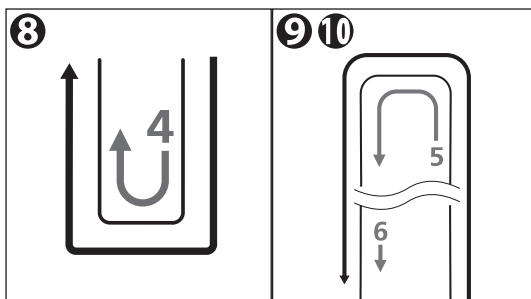


7. Přiveďte nit doleva a podél štěrby stáhněte nit směrem k sobě.

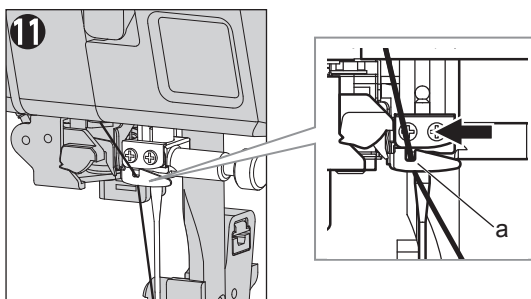
8. Přiveďte nit zprava doleva a vytáhněte nit nahoru.

9. Chcete-li navléknout nit do nížové páky, vytáhněte nit nahoru a opět ji stáhněte zprava doleva podél štěrby.

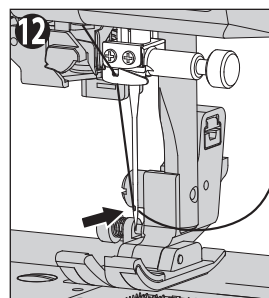
10. Táhněte nit podél štěrby směrem dolů.



11. Při pohledu dopředu protáhněte nit drážkou (a) vodítka nitě jehelní tyče z pravé strany.



12. Projděte očkem jehly zepředu dozadu. Pokyny k použití navlékače jehly naleznete v následující části.



D. NAVLÉKÁNÍ NITĚ DO OČKA JEHLY

POZNÁMKA:

Navlékač jehly se používá pro velikosti jehel 11/80 - 16/100 a velikosti nití 50- 100.



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo nehodám nebo zranění osob.

- Nevkládejte prsty pod jehlu.
- Ujistěte se, že je jehla správně nasazena. Pokud není správně nainstalována, nemusí být navlékání možné nebo může dojít k poruše. (Viz strana 36)
- Neotáčejte ručním kolečkem, když je páčka navlékače jehly spuštěná.
- Navlékač jehly nelze použít při použití speciálních nití, například průhledných nylonových nití.
- Navlékač jehly nelze použít, pokud je nasazena samostatně prodáváná lupa.

1. Zvedněte páčku přitlačné patky a jehly.

Když je jehla definitivně nahoře, značka (a) na ručním kolečku bude také nahoře.

Nezapomeňte zkontrolovat, zda je značka nahoře.

2. Dotykem tlačítka bezpečnostního zámku stroj uzamkněte.



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Před zahájením práce se ujistěte, že jste stroj uzamkli tlačítkem bezpečnostního zámku. Po dokončení operace stroj odemkněte.



3. Při pohledu dopředu protáhněte nit drážkou (b) vodítka nitě jehelní tyče z pravé strany.

Vytáhněte nit z vodítka nitě jehelní tyče a pokračujte v jemném tahání nitě směrem dolů, dokud nedosáhnete přední části prodlužovacího stolu.

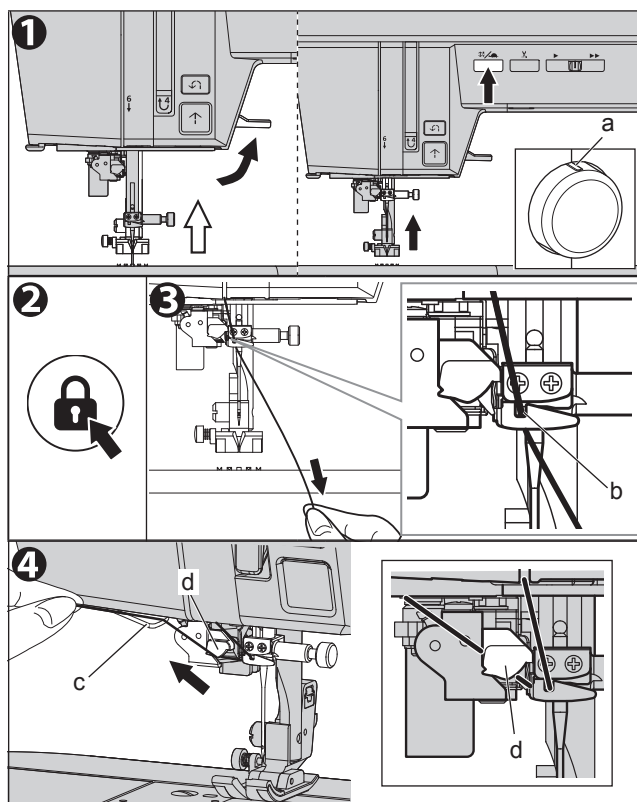
4. Vytáhněte nit nahoru a protáhněte ji vodičkem navlékače jehly (c) zprava doleva.

Pokud je nit v tomto okamžiku napnutá, automaticky projde držákem nitě (d).

POZNÁMKA:

Ujistěte se, že nit prochází držákem nitě (d).

Pokud nit držákem nitě neprojde, nedostane se do očka jehly.



5. Zahákněte nit do odstřihovače nití (e) zezadu dopředu. Vytáhněte a odstříhněte nit.

6. Spust'te páčku navlékače jehly.
Zatlač'te páčku navlékače jehly (f) zcela dolů.
Zařícení navlékače jehly sjede dolů a protáhne nit očkem jehly.

7. Uvoln'te páku navlékače jehly.
Stav nitě procházející očkem jehly je;

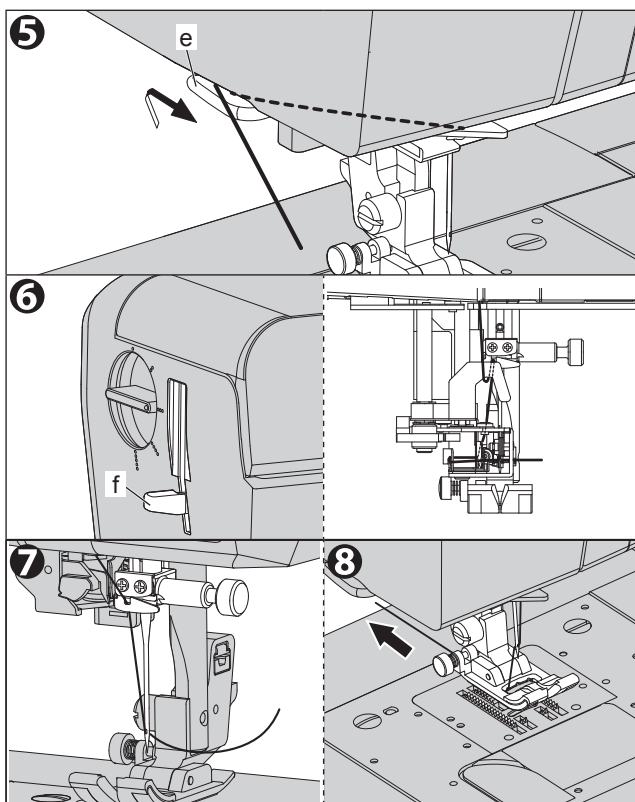
A. smyčka:

Zatáhn'te za smyčku a vytáhn'te konec nitě.

B. zachycená v navlékači:

Vyjm'te zachycenou nit z navlékače a vytáhn'te konec nitě.

8. Protáhn'te nit pod přítlačnou patkou a stáhn'te ji asi o 10 cm.



VÝMĚNA PŘÍTLAČNÉ PATKY

Přítlačnou patku je třeba měnit podle toho, jaký steh šijete nebo jakou práci provádíte.

A. VÝMĚNA PŘÍTLAČNÉ PATKY

Pro každý šicí vzor nebo účel použijte vhodnou přítlačnou patku. Viz strana 43, potvrzení přítlačné patky pro jednotlivé vzory.

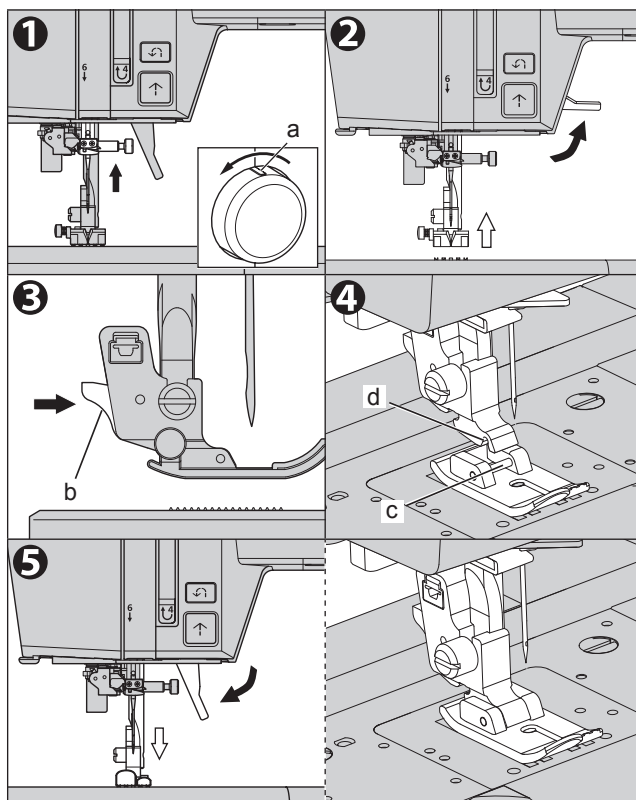


UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Před výměnou přítlačné patky vypněte vypínač nebo se dotkněte tlačítka bezpečnostní pojistky, abyste stroj zablokovali.



1. Otáčejte ručním kolečkem směrem k sobě, dokud nebude jehla v nejvyšším bodě. Značka (a) ručního kolečka se dostane nahoru.
2. Zvedněte páčku přítlačné patky.
3. Odstraňte přítlačnou patku zatlačením páčky uvolňovače přítlačné patky (b) směrem k sobě. Přítlačná patka se sundá.
4. Umístěte požadovanou patku s jejím kolíkem (c) přímo pod drážku (d) v držáku přítlačné patky.
5. Spustíte páčku přítlačné patky a přítlačná patka zapadne na své místo.
Kolík zapadne do drážky.
Pokud zcela nezapadne, zkuste stisknout páčku uvolnění přítlačné patky.



B. VYJMUTÍ DRŽÁKU PŘÍTLAČNÉ PATKY

Držák přítláčné patky vyjměte při čištění stroje nebo při nasazování přídatné patky (komerčně dostupné).



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Před provedením níže uvedené operace vypněte vypínač nebo se dotkněte tlačítka bezpečnostního zámku, abyste stroj zablokovali.



1. Vyjměte přítláčnou patku.

Viz předchozí část „VÝMĚNA PŘÍTLAČNÉ PATKY“.

2. Povolte šroub držáku přítláčné patky (a) pomocí šroubováku na stehovou desku a vyjměte držák přítláčné patky.

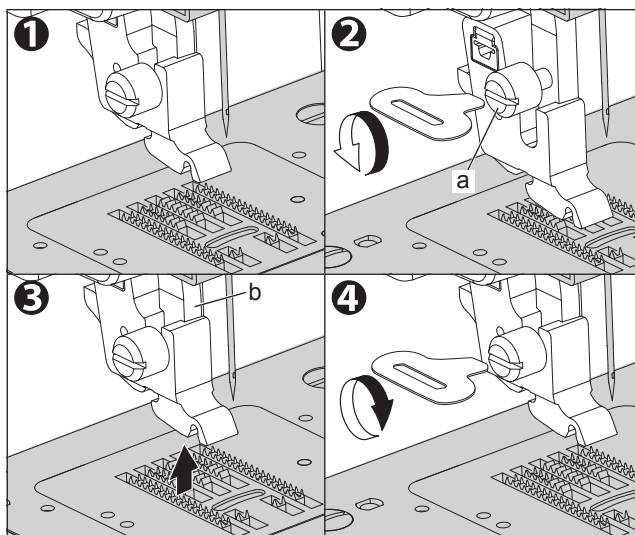
Držák přítláčné patky se sejme.

3. Chcete-li držák vyměnit, vytáhněte jej ze spodní části patkové tyče (b) tak daleko, jak to půjde.

4. Utáhněte šroub držáku přítláčné patky pomocí šroubováku pro stehovou desku.

POZNÁMKA:

Nedotahujte příliš silně pomocí běžně dostupného velkého šroubováku. Bude to příčinou poruchy.



TABULKA LÁTEK, NITÍ A JEHEL

Zvolte velikost nitě a jehly podle typu a tloušťky látky.

Typ tkaniny		Velikost nitě	Velikost jehly
Nízká hmotnost	žoržet, organdy, voál, taft, hedvábí atd.	Bavlna #80 - 100 Hedvábí 60 - 80 Syntetika 80 - 100	9/70-11/80
Střední hmotnost	gingham, piké, len, bavlna, satén, tenký manšestr, samet atd.	Bavlna 50 - 80 Hedvábí 50 Syntetika 50 - 80	11/80-14/90
Těžká hmotnost	gabardén, tvíd, džínovina, prošívaná tkanina, manšestr atd.	Bavlna 30 - 50 Hedvábí 50 Syntetika 30 - 60	14/90-16/100
Pružný	dvojitý úplet, trikot, spandex, žerzej atd.	Syntetika 50 - 80 Hedvábí 50 Nítě na pleteniny	11/80-14/90 Jehla na pleteniny a syntetické tkaniny

Použijte jehlu pro domácí šicí stroje.

NASAZENÍ JEHLY

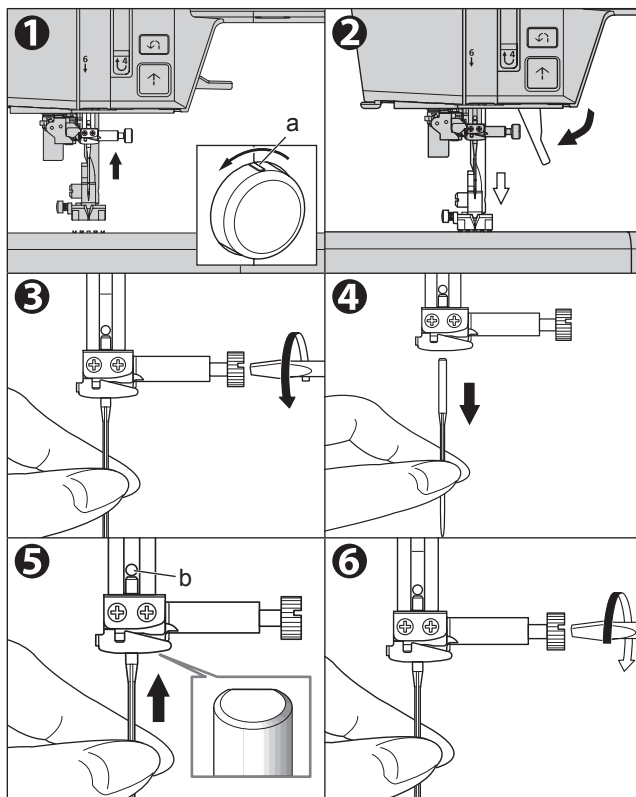
UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Před prováděním níže uvedených úkonů vypněte vypínač nebo se dotkněte tlačítka bezpečnostního zámku, abyste stroj zablokovali.



Položením látky na stehovou desku zabráníte upuštění jehly do stroje.

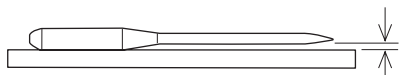
1. Otáčejte ručním kolečkem směrem k sobě, dokud nebude jehla v nejvyšším bodě.
Značka (a) ručního kolečka se dostane nahoru.
2. Spust'te páčku přítlačné patky.
3. Zatímco levou rukou držíte jehlu, uvolněte přiloženým šroubovákem upínací šroub jehly.
4. Vyjměte jehlu.
5. Vložte novou jehlu do objímky jehly plochou stranou dozadu a zatlačte ji nahoru tak daleko, jak to půjde.
UPOZORNĚNÍ: Ujistěte se, že se jehla dotýká kolíku (b).
6. Po lehkém dotažení šroubu objímky jehly prsty, dotáhněte šroub přiloženým šroubovákem.
UPOZORNĚNÍ: Šroubovákem, který se prodává v obchodech, nedotahujte příliš silně.



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

- Nepoužívejte ohnutou jehlu nebo jehlu se zborcenou špičkou.

Před instalací jehly ji položte na rovný povrch, např. na desku, a zkontrolujte, zda s ní nejsou problémy.



- Pokud není jehla správně nainstalována, nemusí být možné navlékání nebo šití, jehla se může zlomit nebo může dojít k poruše stroje.

ZAČÍNÁME ŠÍT

Zapněte stroj a zvolte rovný steh  (střed). Viz strana 20.

A. ZAČÁTEK A KONEC ŠVU

1. Zkontrolujte přítlačnou patku [Běžná patka (H)].
Informace o výměně přítlačné patky viz strana 33.

POZNÁMKA:

Při šití rovným stehem na tenkých nebo pružných látkách můžete použít stehovou desku pro rovný steh a patku pro rovný steh, abyste dosáhli krásného dokončení. Viz strana 45.

2. Zvedněte jehlu nahoru stisknutím tlačítka zvedání jehly nahoru/dolů nebo otočením ručního kolečka směrem k sobě.
3. Umístěte látku pod přítlačnou patku a spusťte přítlačnou patku.
Kontrolka stavu se rozsvítí zeleně.
4. Přidržte horní nit a stiskněte tlačítko spuštění/zastavení nebo sešlápněte pedál.
Po ušití několika stehů držte nit dál.
Během šití lehce ved'te látku.

Rychlost šití můžete regulovat posunutím tlačítka regulace rychlosti i během šití. Také můžete snížit rychlost šití stisknutím tlačítka pomalého šití.

! UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

- Dávejte pozor na hrot jehly.
- Netahejte ani netlačte silně, protože tkanina je automaticky posouvána strojem.

5. Po dosažení konce švu stiskněte tlačítko spuštění/zastavení pro zastavení šití nebo uvolněte pedál.

Pozice zastavení jehly se liší v závislosti na nastavení.

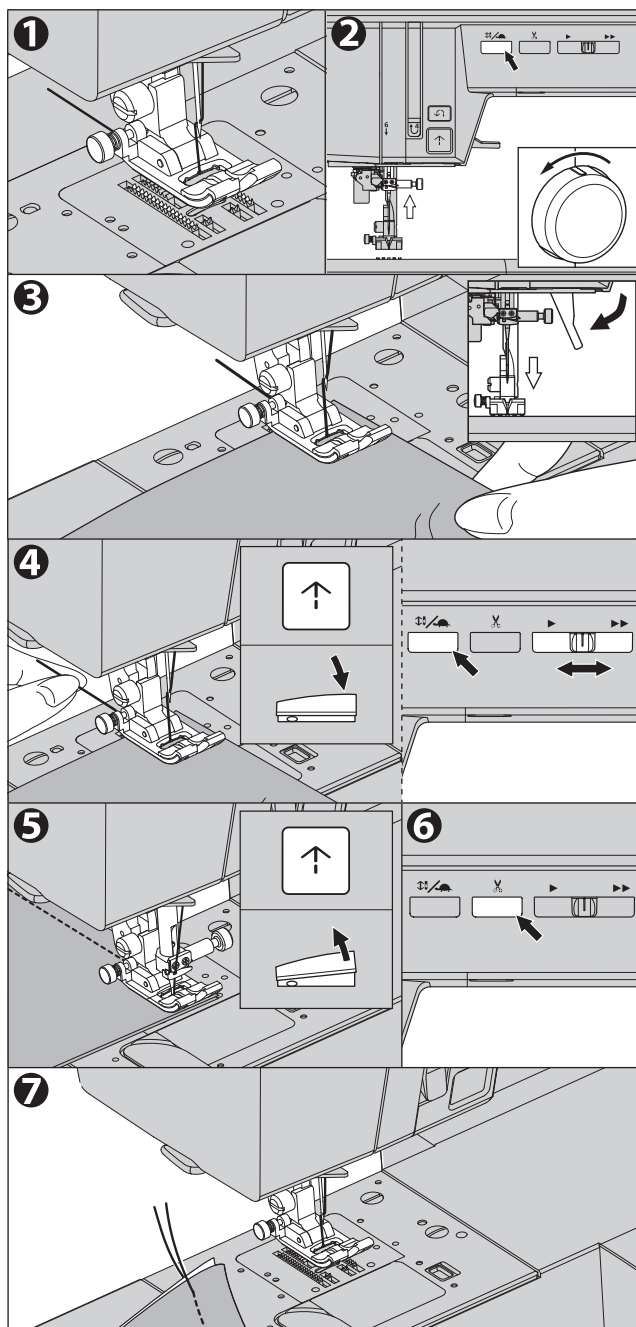
6. Stiskněte tlačítko odstříhu nitě.

Když je poloha zastavení jehly

- nahoru: jehla jednou sjede dolů, odstříhne nit a vyjede nahoru.
- dolů: nit se odstříhne a jehla vyjede nahoru.

V tomto okamžiku se nastavení polohy zastavení nemění, i když jehla stoupá nahoru.

7. Zvedněte páčku přítlačné patky a vyjměte látku.



Senzor horní nitě

Pokud je horní nit přetržená nebo chybí, stroj se automaticky zastaví a zobrazí se zpráva.

Znovu navlékněte horní nit a pokračujte v šití.

UPOZORNĚNÍ: Aby se předešlo nehodám.

- Nestlačujte tlačítko odstřihu nitě, pokud ve stroji není žádná látka nebo není potřeba odstříhnout nit. Mohlo by dojít k zamotání nitě a následnému poškození.

- Nepoužívejte tlačítko odstřihu nitě při odstřihu nití silnějších než č. 30, nylonových nití nebo jiných speciálních nití.

V takovém případě použijte ořez pro odstřih nití umístěné na levé straně stroje. (Viz strana 41)

B. ZPĚTNÝ STEH

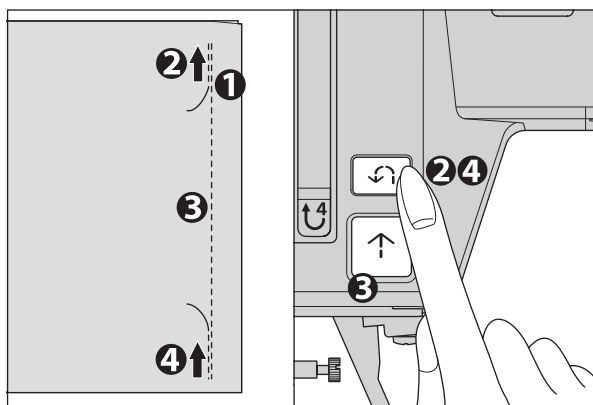
Zpětný steh se používá ke zpevnění začátku a konce stehu. Zpětný steh můžete šít pomocí tlačítka zpětného chodu.

(Stroj bude pokračovat v šití zpětného stehu během stisknutí tlačítka. Když tlačítko uvolníte, zpětný steh se zastaví.)

1. Umístěte látku na místo, kde má být proveden zpětný steh, a spusťte přitlačnou patku.
2. Stiskněte a podržte tlačítko zpětného chodu. Ušijte 4-5 zpětných stehů.
3. Uvolněte tlačítko zpětného chodu a stiskněte tlačítko spuštění/zastavení (nebo sešlápněte pedál). Stroj se přepne na šití vpřed.
4. Když dosáhnete konce švu, stiskněte a podržte tlačítko zpětného chodu a ušijte 4-5 zpětných stehů.

POZNÁMKA:

- Pokud je připojen spouštěcí pedál a je sešlápnut, stroj bude při stisknutí tohoto tlačítka šít pozpátku. Po uvolnění bude stroj šít vpřed. (Viz strana 12)
- V závislosti na rychlosti bude stroj po stisknutí tlačítka zpětného chodu šít polovinu délky stehu a poté zpětný steh.
- Užitékové stehy č. 3 a 4 jsou rovné stehy s automatickým zpětným stehem. (Viz strana 44)



C. AUTOMATICKÉ ZAPOŠITÍ, AUTOMATICKÉ ZAPOŠITÍ A ODSTŘIH

Jedním dotykem tlačítka zapošivacího stehu/odstřihu můžete šít zapošivací steh na začátku a na konci šití. Také můžete automaticky odstříhnout nitě po ukončení zapošivacího stehu dvojím dotykem tlačítka zapošivacího stehu/odstřihu.

1. Vyberte vzor stehu.

- Dotkněte se tlačítka zapošivacího stehu/odstřihu jednou, pokud chcete šít pouze zapošivací steh.
Na LCD displeji se zobrazí .
 - Dotkněte se tlačítka zapošivacího stehu/odstřihu dvakrát, pokud chcete šít zapošivací steh a odstříhnout nitě.
Na LCD displeji se zobrazí .
- Můžete je zrušit opětovným dotykem tohoto tlačítka.

2. Začněte šít.

Stroj automaticky ušije zapošivací steh a začne šít zvolený vzor.
Šití můžete přerušit stisknutím tlačítka spuštění/zastavení.

R: Lícová strana látky

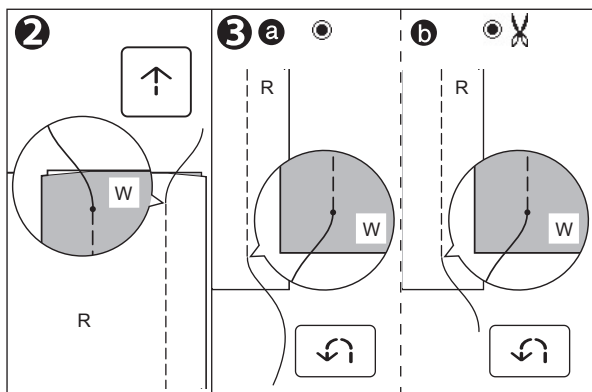
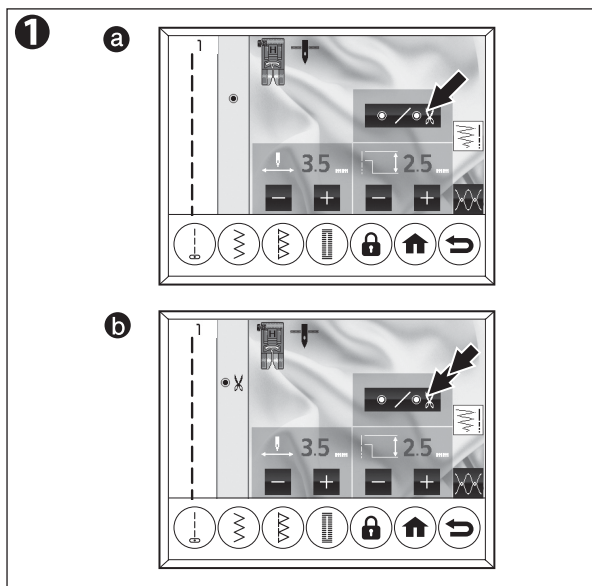
W: Rubová strana látky

3. Jakmile dosáhnete konce švu, stiskněte jednou tlačítko zpětného chodu.

- Stroj začne šít zapošivacím stehem a automaticky se zastaví.
- Stroj ušije zapošivací steh, odstříhne nit a automaticky se zastaví.

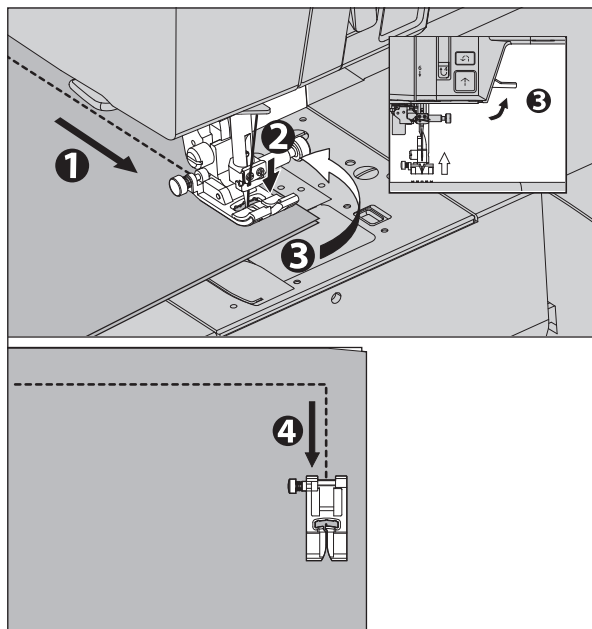
Užitkové stehy č. 3, 4, 48-64 jsou včetně zpětného stehu nebo zapošivacího stehu.

V těchto případech bude tlačítko zapošivacího stehu/odstřihu nastaveno pouze na automatický odstřih. Viz strany 43, 45, 55-61, 67.



D. OTÁČENÍ V ROZÍCH

- Zastavte stroj, jakmile se dostanete do rohu.
- Spusťte jehlu do látky tak, že:
Stisknutím tlačítka pro zvednutí/spuštění jehly nebo otočením ručního kolečka směrem k sobě.
- Zvedněte přítlačnou patku.
Použijte jehlu jako kloub, otočte látku a nastavte směrem, kterým chcete šít.
- Spusťte přítlačnou patku a pokračujte v šití.



E. ŠITÍ SILNÝCH LÁTEK

! UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo nehodám nebo zranění osob.

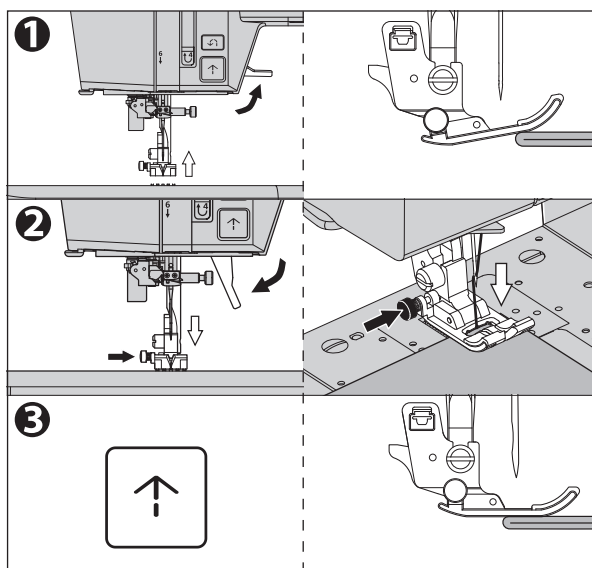
Vtlačení látky o tloušťce 6 mm a více pod přítlačnou patku může způsobit zlomení jehly a zranění.

e-1. ZAČÍNÁME ŠÍT SILNOU LÁTKU

Při šití silných látek má konec špičky přítlačné patky tendenci se zvedat a šití nelze plynule zahájit.

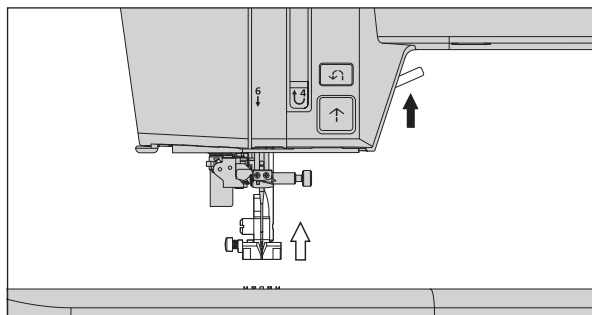
V takovém případě proveďte následující nastavení.

1. Zvedněte přítlačnou patku.
2. Stiskněte aretační tlačítko umístěné na levé straně běžné patky a patku spusťte.
3. Začněte šít.
Protože je závěs přítlačné patky zajištěn, látka bude plynule podávána.
Jak bude šití postupovat, automaticky se odemkne.



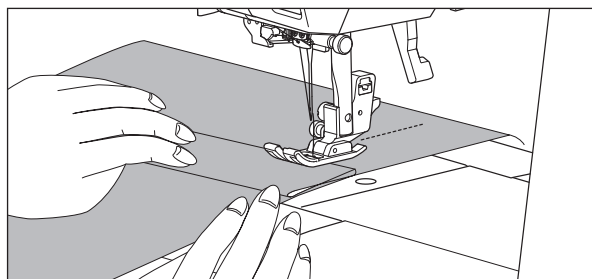
Pokud zvednete páčku přítlačné patky ještě více a patku zvednete o jeden krok, můžete snadno šít silnou látku.

V tomto okamžiku není zvednutá přítlačná patka zafixována. Po uvolnění páčky přítlačné patky se přítlačná patka vrátí do polohy zvednuté v kroku 1.



e-2. ŠITÍ PŘES PŘELOŽENÉ PLOCHY

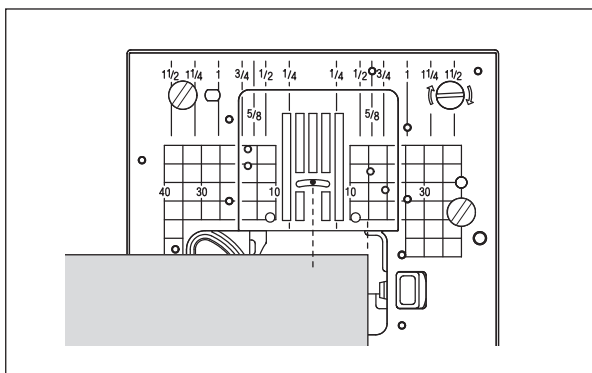
Při šití překrývající se látky nebo látky s rozdíly ve výšce ved'te látku rukou.



F. ŠÍŘKA ŠVU

Vodící čáry na stehové desce udávají vzdálenost od středové polohy jehly.

Chcete-li dodržet šířku švu, ved'te okraj látky zarovnaný s touto vodící čarou.

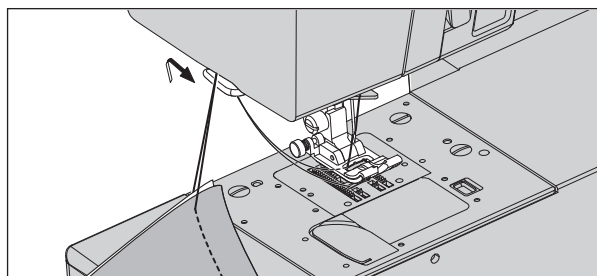


G. OŘEZ NITĚ

Pokud po šití nepoužijete tlačítko pro odstřih nití, můžete nitě odstříhnout pomocí ořezu nití.

V následujících případech použijte k odstřihnutí nitě místo tlačítka pro odstřih nití řezač nití.

- Při použití silné nitě silnější než #30.
- Při použití speciální nitě, například nylonové nitě.
- Když chcete na konci šití nechat dlouhou nit.

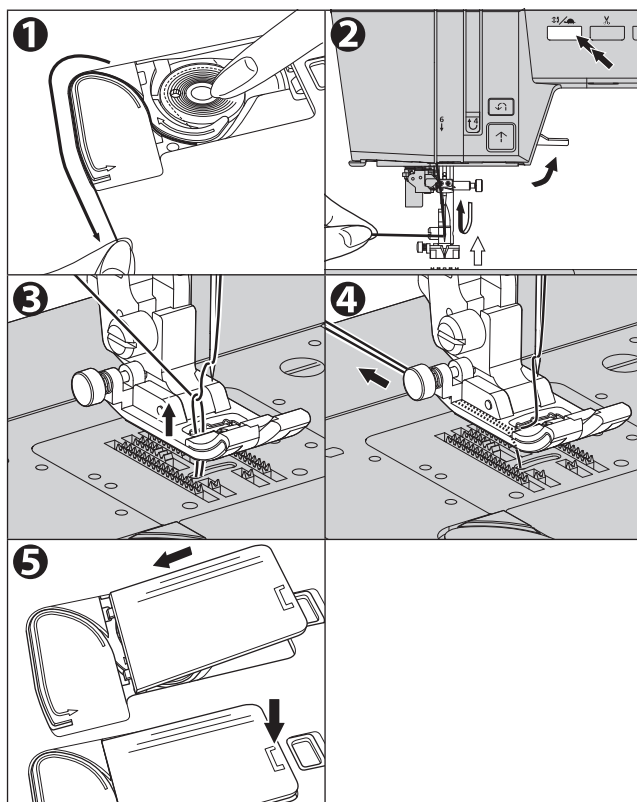


1. Zvedněte přítlačnou patku a jehlu po šití a vytáhněte látku a nitě dozadu.
2. Zavěste nitě na ořez nitě zezadu dopředu.
3. Zatáhněte za látku a odstříhněte nitě.

H. KDYŽ CHCETE VYTÁHNOUT SPODNÍ NIT

Tento stroj může začít šít bez vytažení spodní nitě. Pokud chcete začít šít s delší spodní nití, vytáhněte spodní nit následujícím způsobem.

1. Vložte cívku do cívkového pouzdra a provlékněte nit podle návodu na straně 27. Nit však neodstříhujte.
2. Zvedněte přítlačnou patku.
Volně přidrže nit a dvakrát stiskněte tlačítko jehla nahoru-dolů z horní polohy.
Ruční kolečko udělá jednu otáčku směrem k vám.
Pokud je aktivována bezpečnostní pojistka, nejprve ji odemkněte.
3. Lehce zatáhněte za horní nit. Spodní nit vyjede nahoru ve smyčce.
4. Zatáhněte za horní i spodní nit asi 10 cm směrem k zadní části přítlačné patky.
5. Vraťte kryt cívky zpět. (Viz strana 27)



ŠITÍ ROVNÝM STEHEM

Šablony rovného stehu by měly být vybrány tak, aby vyhovovaly typu šité látky.

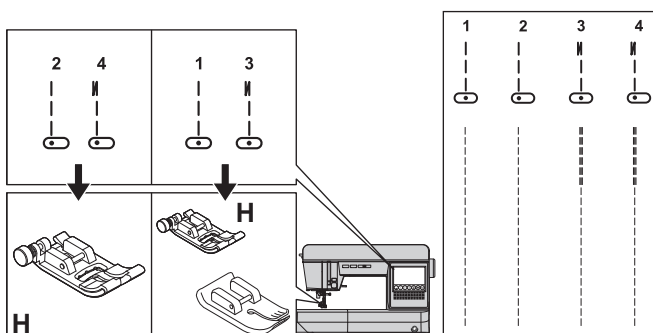
Steh	Přítlačná patka
2 Rovný steh (levá poloha jehly)	Běžná patka (H)
4 Rovný steh s automatickým zpětným stehem (levá poloha jehly)	
1 Rovný steh (střední poloha jehly)	Běžná patka (H) Patka pro rovný steh
3 Rovný steh s automatickým zpětným stehem (střední poloha jehly)	

Polohu jehly lze změnit nastavením šířky stehu.
(Viz strana 21)



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Při použití patky pro rovný steh pro vzory užitkového stehu č. 1 a 3 neměňte polohu jehly z automatického nastavení. Je nebezpečné, aby jehla narazila do přítlačné patky.



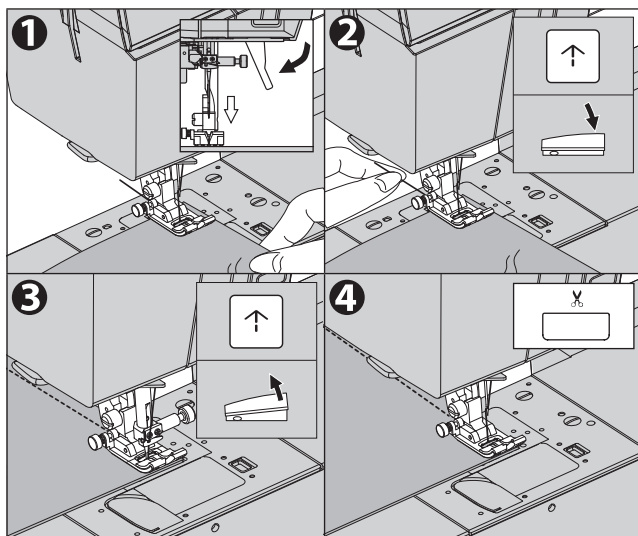
A. ROVNÝ STEH

1. Umístěte látku pod přítlačnou patku.
Spusťte přítlačnou patku.
2. Volně přidržte horní nit a začněte šít.
Během šití položte ruku lehce na látku.
3. Jakmile dosáhnete konce švu, přestaňte šít.
4. Stiskněte tlačítko odstřihu nitě.

POZNÁMKA:

Pokud použijete stehovou desku pro rovný steh, látka se nezaboří do otvorů ve stehové desce a steh tak bude krásnější.

Podrobnosti o jejím použití naleznete v části „ŠITÍ ROVNÝM STEHEM (SE STEHOVOU DESKOU PRO ROVNÝ STEH)“ na straně 45.

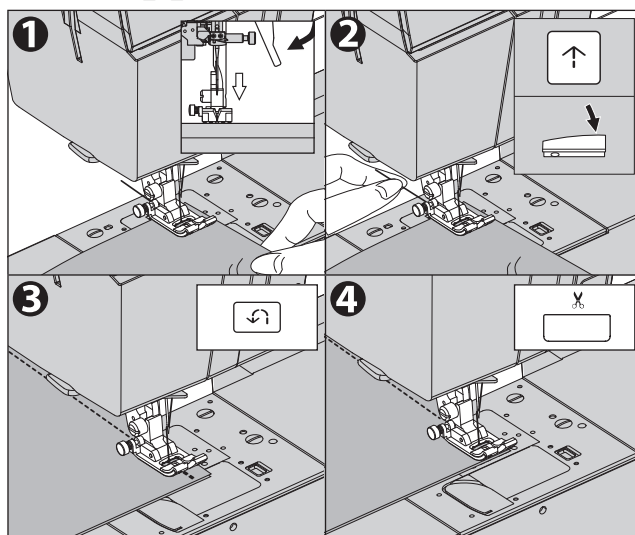


B. ROVNÝ STEH S AUTOMATICKÝM ZPĚTNÝM STEHEM ()

1. Umístěte látku pod přítlačnou patku.
Spusťte přítlačnou patku.
2. Volně přidržte horní nit a začněte šít.
Stroj ušije 4-5 stehů dopředu a ušije 4-5 stehů dozadu a bude pokračovat v šití dopředu.
3. Jakmile dosáhnete konce švu, stiskněte jednou tlačítko zpětného chodu.
Stroj bude šít několik stehů dozadu a několik stehů dopředu a automaticky se zastaví.
4. Stiskněte tlačítko odstříhu nitě.

POZNÁMKA:

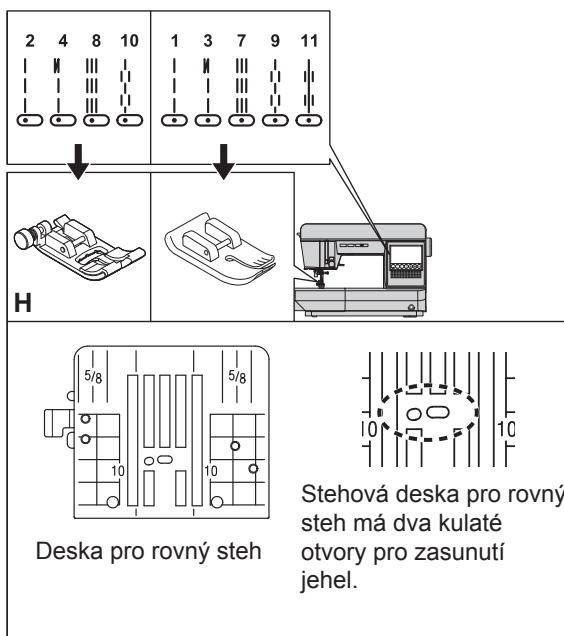
Pokud se před zahájením šití dotknete tlačítka zapořivacího stehu/odstříhu, stroj na konci švu automaticky odstříhne nitě.
(Na LCD displeji se zobrazí značka )



ŠITÍ ROVNÝM STEHEM (SE STEHOVOU DESKOU PRO ROVNÝ STEH) _____

Při šití rovným stehem na tenkých nebo pružných látkách zabrání použití stehové desky pro rovný steh propadnutí látky do otvoru ve stehové desce a steh tak bude hezčí.

Steh		Přítlačná patka
2	Rovný steh (levá poloha jehly)	Běžná patka (H)
4	Rovný steh s automatickým zpětným stehem (levá poloha jehly)	
8 *1	Rovný strečový steh (levá poloha jehly)	
10 *2	Ruční prošívací steh (levá poloha jehly)	
1	Rovný steh (střední poloha jehly)	Patka pro rovný steh
3	Rovný steh s automatickým zpětným stehem (střední poloha jehly)	
7 *1	Rovný strečový steh (střední poloha jehly)	
9 *2	Ruční prošívací steh (střední poloha jehly)	
11 *2		



*1 Vzory užitkového stehu 7 a 8 se používají především pro strečové zpevňující stehy. Podrobnosti naleznete v části „ŠITÍ ELASTICKÝCH STEHŮ“ na straně 48.

*2 Vzory užitkových stehů 9, 10 a 11 se používají hlavně pro šití quiltů. Podrobnosti naleznete v části „RUČNÍ PROŠÍVACÍ STEH“ na straně 50.

⚠ UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

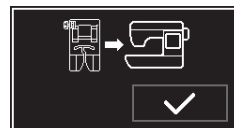
- Polohu jehly nelze měnit, pokud je nasazena destička pro rovný steh.
- Před zahájením šití nezapomeňte zkontrolovat, zda je nasazena správná přítlačná patka pro zvolený vzor. Při použití nesprávné přítlačné patky může jehla narazit do přítlačné patky a zlomit se, což může vést ke zranění.

UPOZORNĚNÍ:

Při opětovném výběru vzoru se může zobrazit zpráva s výzvou ke kontrole přítlačné patky.

- Při přechodu z rovných stehů 1, 3, 7, 9, 11 středové polohy jehly na rovné stehy 2, 4, 8, 10 levé polohy jehly se zobrazí následující zpráva. Zkontrolujte, zda je nasazena běžná patka.

Po potvrzení se dotkněte tlačítka [✓], čímž zprávu vymažete.



- Při změně z rovných stehů 2, 4, 8, 10 levé polohy jehly na rovné stehy 1, 3, 7, 9, 11 středové polohy jehly se zobrazí následující zpráva. Zkontrolujte, zda je nasazena přítlačná patka pro rovný steh.



POZNÁMKA:

Pokud je nasazena stehová deska pro rovný steh, lze zvolit pouze použitelné vzory.

- Vzory, které nelze použít, se na obrazovce výběru užitékového stehu zobrazí šedě.
- Pokud vyberete vzor, který nelze použít, ozve se zvukový signál, který vás na to upozorní. (Pokud jste nastavili tichý zvuk operace, zvuk se neozve. Podrobnosti naleznete v části „Tlačítko nastavení“ na straně 17.)
- Pokud vyberete vzor, který nelze použít, a vložíte stehovou desku pro rovný steh, obrazovka LCD se změní na obrazovku výběru užitékového stehu.

A. JAK SEJMOUT STANDARDNÍ STEHOVOU DESKU

1. Stiskněte tlačítko pro zvednutí jehly nahoru/dolů nebo otočte ručním kolečkem směrem k sobě, abyste zvedli jehlu. V tomto okamžiku se objeví značka ručního kolečka.

2. Vypněte vypínač napájení. (Symbol **O**)



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Nevypnutí vypínače napájení může mít za následek zranění.

3. Zvedněte páčku přitlačné patky a sejměte přitlačnou patku. Postup vyjmutí přitlačné patky naleznete v části „VÝMĚNA PŘÍTLAČNÉ PATKY“ (strana 33).
4. Pomocí dodaného šroubováku stehové desky otáčejte šroubkem zářezky stehové desky (a) ve směru hodinových ručiček (přibližně o 30°), dokud se nepřestane otáčet.



**UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo neho-
dám nebo zranění osob.**

Neotáčejte šroubkem zářezky stehové desky (a) příliš silně. Mohlo by dojít k jejímu poškození.

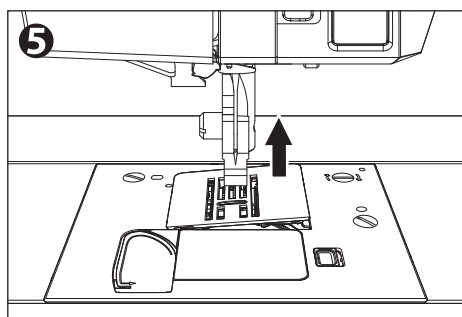
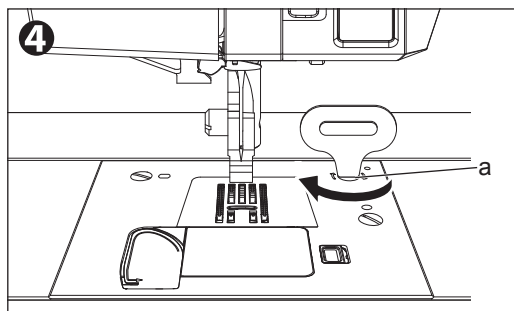
5. Zvedněte pravou stranu zvednuté standardní stehové desky a vyjměte ji.



**UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo neho-
dám nebo zranění osob.**

Dávejte pozor, abyste standardní stehovou deskou nenarazili do podavače. Mohlo by dojít k odštípnutí nebo rozdrčení podavače.

*Stejně postupujte i při odstraňování stehové desky pro rovný steh.



B. JAK PŘIPEVNIT STEHOVOU DESKU PRO ROVNÝ STEH

1. Zasuňte jazýček (b) na levé straně stehové desky pro rovný steh do stehové desky.



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo neho- dám nebo zranění osob.

Dávejte pozor, abyste stehovou deskou pro rovný steh nezasáhli podavač. Mohlo by dojít k odštípnutí nebo rozdrčení podavače.

2. Zatlačte dolů pravou stranu stehové desky pro rovný steh, která trčí nahoru, aby zapadla.

POZNÁMKA:

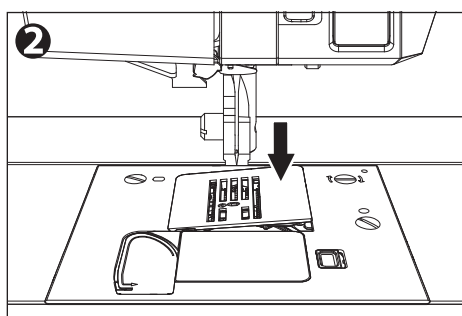
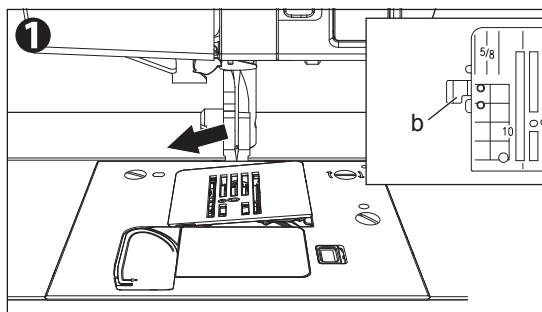
Pevně stiskněte stehovou deskou pro rovný steh, dokud neuslyšíte cvaknutí.



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo neho- dám nebo zranění osob.

Po nasazení přítlačné patky zapněte napájení, zvolte vzor, pomalu otáčejte ručním kolečkem směrem k sobě a před zahájením šití zkontrolujte, zda jehla nenarazí na přítlačnou patku a stehovou deskou pro rovný steh.

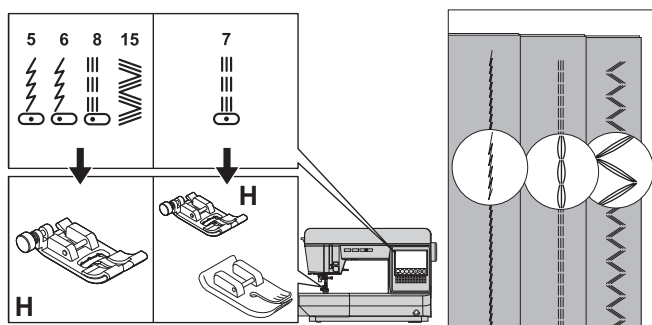
*Stejně postupujte i při instalaci standardní stehové desky.



ŠITÍ ELASTICKÝCH STEHŮ

Zajistí vám pevný a pružný steh, který se podvolí látce, aniž by se přetrhl. Hodí se pro snadno se rozmotávající a pletené látky. Hodí se pro spojování odolných látek, jako je například džínovina.

Steh	Přítlačná patka
5 Stvolový steh pro pružné látky (střední poloha jehly)	Běžná patka (H)
6 Stvolový steh pro elastické látky (levá poloha jehly)	
8 Rovný strečový steh (levá poloha jehly)	
15 Plachtový-žebřinový steh	
7 Rovný strečový steh (střední poloha jehly)	Běžná patka (H) Patka pro rovný steh



Doporučujeme používat jehlu pro pleteniny a syntetické tkaniny, abyste zabránili vynechávání stehů a přetrhávání nití.

Příklady předmětů, u kterých se tyto látky běžně používají, jsou:

- Tašky
- Kapsy
- Bundy
- Kalhoty

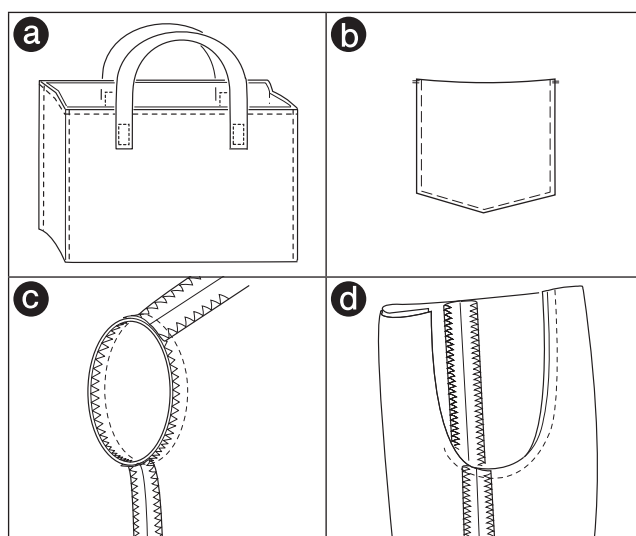
Užitkový steh vzor 7 lze použít také s patkou pro rovný steh.

⚠ UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Při použití patky pro rovný steh pro vzor užitkového stehu č. 7 neměňte polohu jehly z automatického nastavení. Jehla naráží do přítlačné patky a je nebezpečná.

POZNÁMKA:

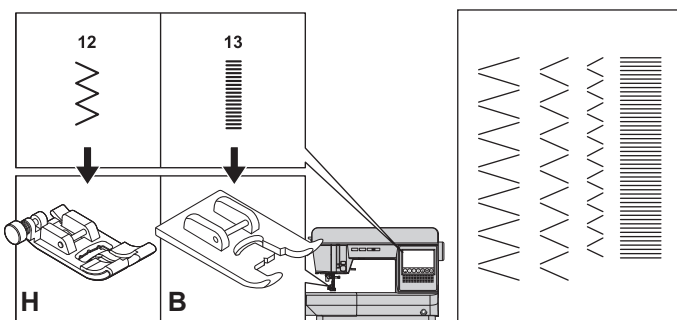
Při použití patky pro užitkový steh vzorů č. 7 a 8, pokud použijete patku pro rovný steh, látka se nezaťme do otvorů v patce a steh tak bude krásnější. V tomto případě je efektivnější použít přítlačnou patku pro rovný steh pro vzor užitkového stehu č. 7. Podrobnosti o jeho použití naleznete v části „ŠITÍ ROVNÝM STEHEM (SE STEHOVOU DESKOU PRO ROVNÝ STEH)“ na straně 45.



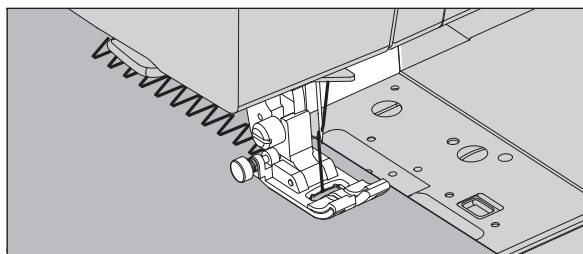
ŠITÍ KLIKATÝM STEHEM

Tento stroj může šít klikatými stehy různých šířek a délek změnou nastavení šířky a délky stehu.

Steh		Přítlačná patka
12	Klikatý steh	Běžná patka (H)
13	Saténový steh	Saténová patka (B)

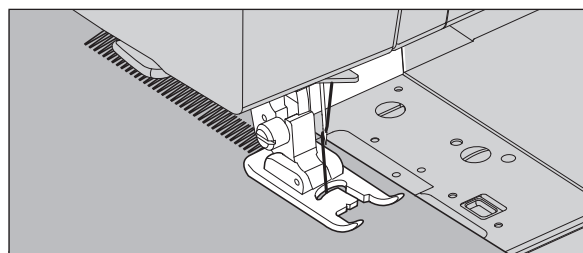


Klikaté stehy jsou vhodné pro spojování dvou kusů látek, přešívání okrajů a šití různých ozdobných stehů. Informace o přešívání okrajů viz strana 52.



ŠITÍ SATÉNOVÝM STEHEM (č. 13)

Při šití saténovým stehem () se přednastaví bližší stehy než normální klikatý steh. Pro tento steh nasadte saténovou patku.



RUČNÍ PROŠÍVACÍ STEH

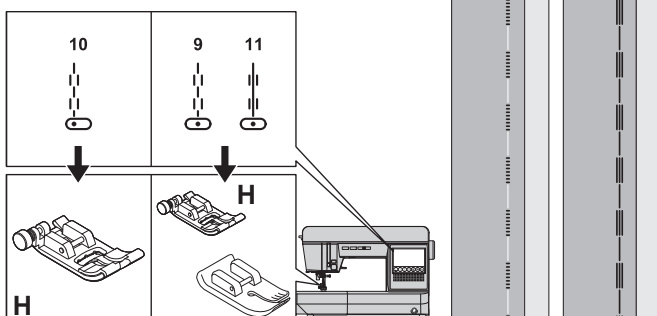
Steh		Přítlačná patka
10	Ruční prošívací steh (levá poloha jehly)	Běžná patka (H)
9, 11	Ruční prošívací steh (střední poloha jehly)	Běžná patka (H) Patka pro rovný steh

A. Užítkový steh č. 9, 10

Při použití stehu pro ruční prošívání použijte pro horní nit neviditelnou nylonovou nit nebo velmi tenkou nit.

Pro spodní nit použijte nit, jejíž barevné schéma odpovídá látce. Zvyšte napětí nitě.

Při šití se bude spodní nit vytahovat k hornímu okraji a bude působit dojmem tradičního ručního prošívacího stehu.

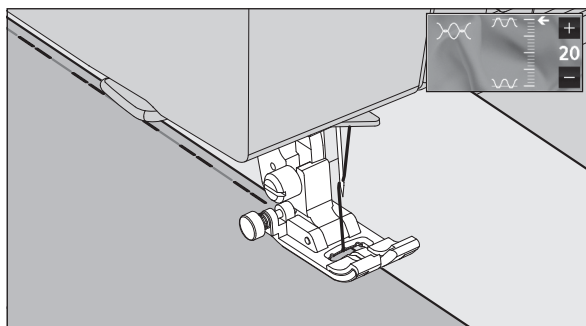


B. Užítkový steh č. 11

Tento steh šije střídavě jednoduchý a trojitý steh.

POZNÁMKA:

- Používejte pouze pro středně silné nebo silné látky, protože napětí nitě je silné.
- Při použití vzorů užítkového stehu č. 9-11, pokud použijete stehovou desku pro rovný steh, se látka nezaboří do otvorů ve stehové desce a steh tak bude pěknější. Podrobnosti o jeho použití naleznete v části „ŠITÍ ROVNÝM STEHEM (SE STEHOVOU DESKOU PRO ROVNÝ STEH)“ na straně 45.



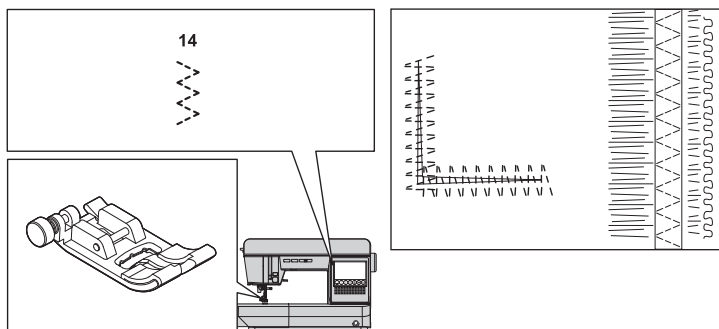
UPOZORNĚNÍ: Aby se předešlo nehodám.

Při použití patky pro rovný steh pro vzor užítkového stehu č. 9 a 11 neměňte polohu jehly z automatického nastavení. Jehla naráží do přítlačné patky a je nebezpečná.

VÍCENÁSOBNÝ KLIKATÝ STEH

Tento vzor stehu se používá k opravě přetržené látky nebo k šití gumiček.

Steh	Přítlačná patka
14 Vícenásobný klikatý steh	Běžná patka (H)

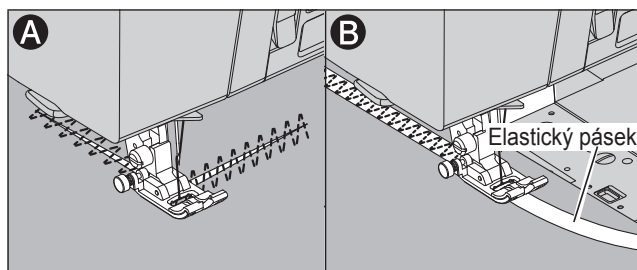


A. ŠITÍ

Zkraťte délku stehu a šijte.

B. ŠITÍ GUMIČEK

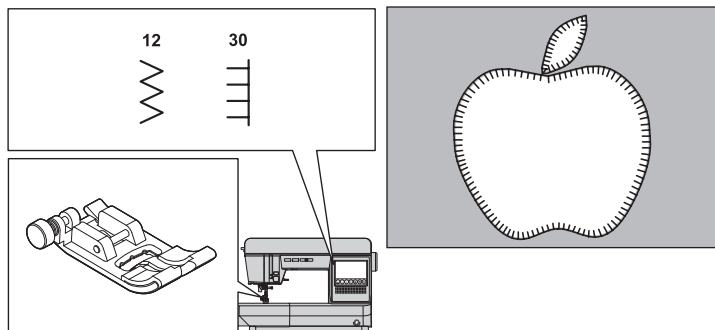
Při šití táhněte elastický pásek před a za jehlou.



APLIKACE

Na látku pevně přišijte komerčně dostupnou nebo vlastnoručně vyrobenou nášivku.

Steh	Přítlačná patka
12 Klikatý steh	Běžná patka (H)
30 Aplikací steh	

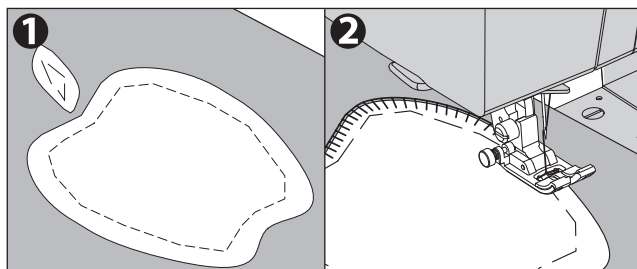


1. Připevněte aplikaci na látku.

Pomocí lepidla na látku, nažehlovací folie nebo připevňovacích stehů.

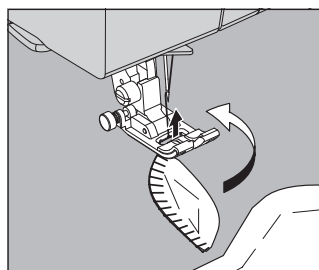
2. Přišijte okraj nášivky k látce jako při přešívání okrajů.

Při strmém úhlu zúžíme šířku stehu.



Při šití ostrých úhlů

Uvedte jehlu do nejnížší polohy a zvedněte přítlačnou patku. Použijte jehlu jako čep a otáčejte látkou.



OVERLOCKOVÉ (PŘEŠÍVACÍ) STEHY

Zabraňuje roztřepení hrubého okraje všech tkanin.

Steh	Přítlačná patka
12, 17 - 21 (šířka: automatické nastavení nebo více)	Overlocková patka (C)
12(šířka: úzká), 14, 22	Běžná patka (H)



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Overlocková patka by měla být použita pro šití výše uvedených vzorů (č. 12, 17 - 21). V tomto okamžiku nastavte šířku stehu na hodnotu větší nebo rovnou automatickému nastavení.

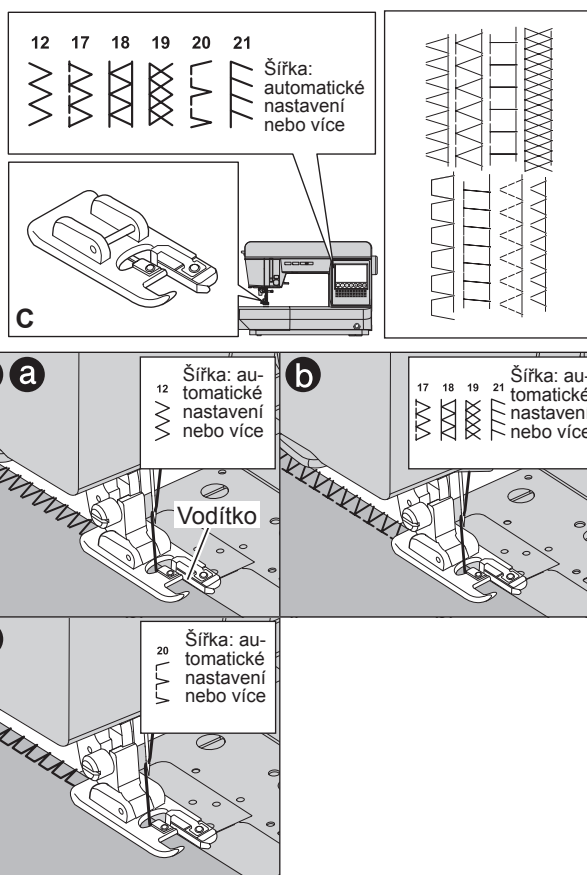
Před šitím otočte ručním kolečkem směrem k sobě a zkontrolujte, zda jehla nenarazí na přítlačnou patku.

Při šití jiných vzorů a šířky stehu může jehla narazit do přítlačné patky a zlomit se.

A. POUŽÍVÁNÍ OVERLOCKOVÉ PATKA

Přitiskněte látku k vodícímu plíšku overlockové patky tak, aby jehla šila blízko okraje švu.

- Použití proti třepení okrajů.
- Tyto vzory mohou šít současně přešívací i běžné stehy.
Pro ručníkové látky nebo úplety použijte běžnou patku, protože drápek overlockové patky se může do látky zachytit.
- Tento vzor je vhodný k zabránění třepení lehkých nebo středně těžkých látek.



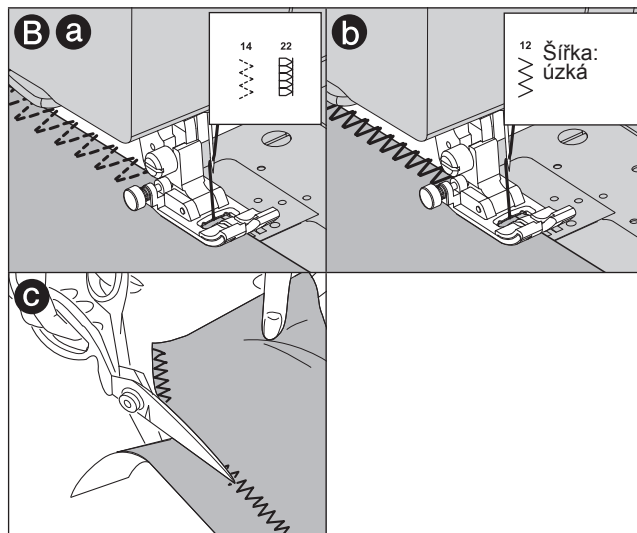
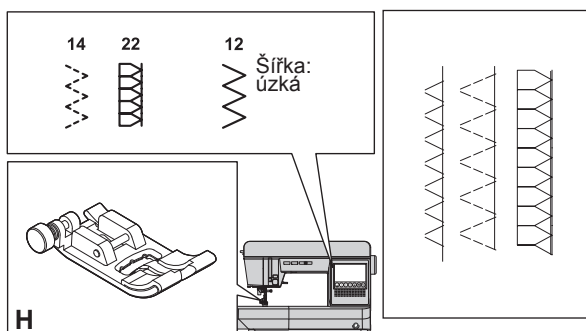
B. POUŽITÍ BĚŽNÉ PATKY

Při použití běžné patky umístěte látku tak, aby jehla šila co nejbližše k okraji látky.

- Použijte pro silnou nebo elastickou látku.
- Použijte pro úzký klikatý steh.
- Přebytečný materiál můžete po sešití vnitřní strany látky také odstříhnout.

POZNÁMKA:

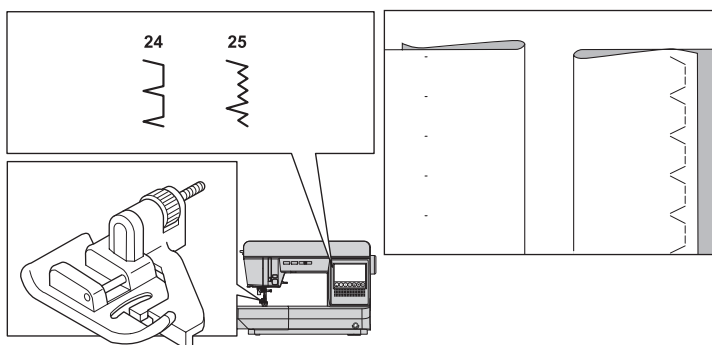
Při stříhání přebytečného materiálu dávejte pozor, abyste nepřestřihli šitou nit.



ŠITÍ SLEPÝCH STEHŮ

Tento steh šije bez viditelných stehů na lícové straně látky.

Steh		Přítlačná patka
24	Slepý steh pro běžnou látku	Patka pro slepý steh (D)
25	Slepý steh pro běžnou nebo elastickou látku	



1. Přeložte látku podle obrázku vpravo.

a: Středně těžká a těžká tkanina

b: Lehká tkanina

c: Rubová strana látky

d: Přešíť

Dejte pozor, aby lícová a rubová strana hotového výrobku byly správné.

2. Nastavte látku tak, aby vodítko (e) patky pro Slepý steh sledovalo linii záhybu (g) látky. Vodítko (e) se nastavuje otáčením seřizovacího šroubu (f).

3. Nastavte polohu vodítka tak, aby jehla mírně zasahovala do linie záhybu (g) látky, když přijde do nejzažší levé polohy.

Když otočíte šroubem směrem k sobě, vodítko se posune doprava, otočením na vzdálenější stranu se vodítko posune doleva.

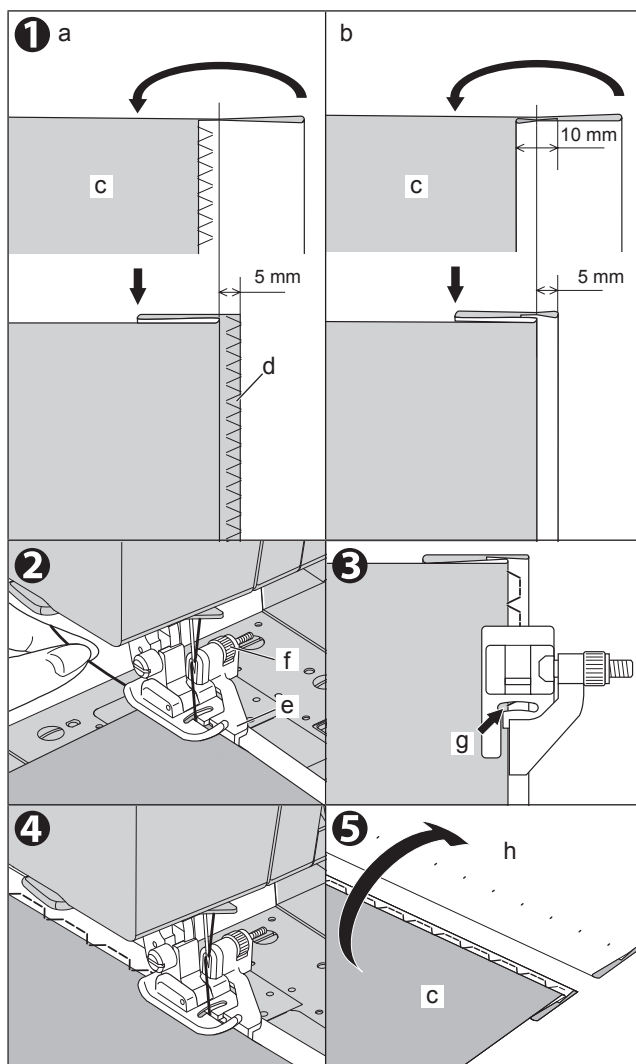
Pokud zvolíte vzor, když je poloha jehly nahoře, jehla se přesune k levé straně látky.

4. Šijte okraj podél vodítka.

5. Po dokončení šití látku otočte.

c: Rubová strana látky

h: Lícová strana látky



ŠITÍ KNOFLÍKOVÝCH DÍREK

Můžete šít 13 typů knoflíkových dírek.

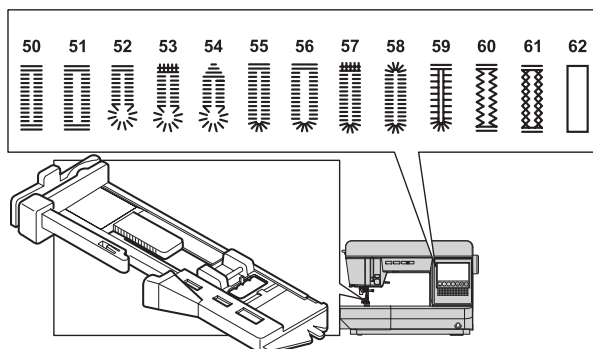
Šířku každé knoflíkové díry můžete měnit ve 2 až 4 krocích.

Pokyny k šití vázaných knoflíkových dírek naleznete na straně 57.

Patka na knoflíkové díry je uložena na zadní straně stolu.

Nezapomeňte si vyzkoušet šití na stejné látce, kterou budete skutečně šít, abyste zkontrolovali výsledek.

Steh	Přítlačná patka
50 Knoflíková díra se závorkou pro lehké až středně těžké tkaniny	Patka na knoflíkové díry
51 Knoflíková díra se závorkou (široká) pro velké knoflíky	
52 Knoflíková díra pro těžké tkaniny	
53 Knoflíková díra se zesíleným tyčovým stehem	
54 Zúžená knoflíková díra	
55 Knoflíková díra s kulatým koncem (úzká) pro lehké až středně těžké tkaniny	
56 Knoflíková díra s kulatým koncem (široká) pro velké knoflíky	
57 Kulatá knoflíková díra s příčnou závorkou	
58 Knoflíková díra z kulatými okraji	
59 Ozdobná knoflíková díra	
60 Strečová knoflíková díra	
61 Starodávná knoflíková díra	
62 Vázaná knoflíková díra	



1. Označte si na látce polohu a délku knoflíkové díry.
a: Počáteční pozice šití

2. Nastavte knoflík na základnu.

* Pokud knoflík na základnu nepasuje, nastavte posuvník na základně na průměr knoflíku plus tloušťku knoflíku.

b: Délka knoflíku + tloušťka

3. Provlékněte horní nit otvorem patky na knoflíkové díry a přetáhněte horní nit doleva.

4. Umístěte látku pod přítlačnou patku tak, aby značka středové linie byla uprostřed patky pro knoflíkové díry. Spusťte patku dolů.

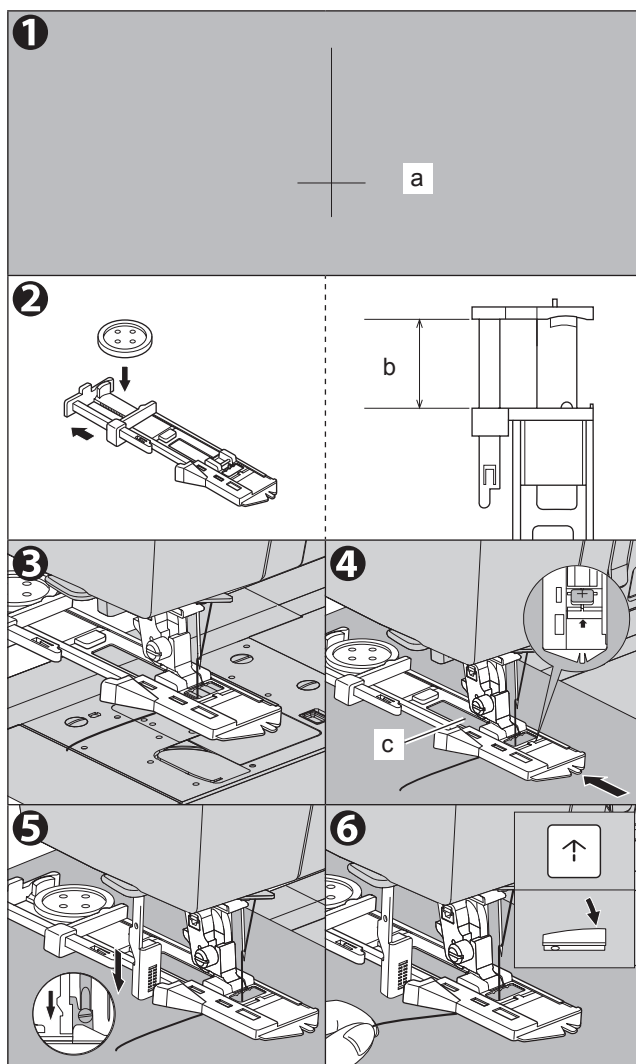
c: Zatlačte rám přítlačné patky směrem dozadu tak, aby mezi rámem a přítlačnou patkou nebyl žádný prostor.

5. Páčku knoflíkové díry zcela spusťte dolů.

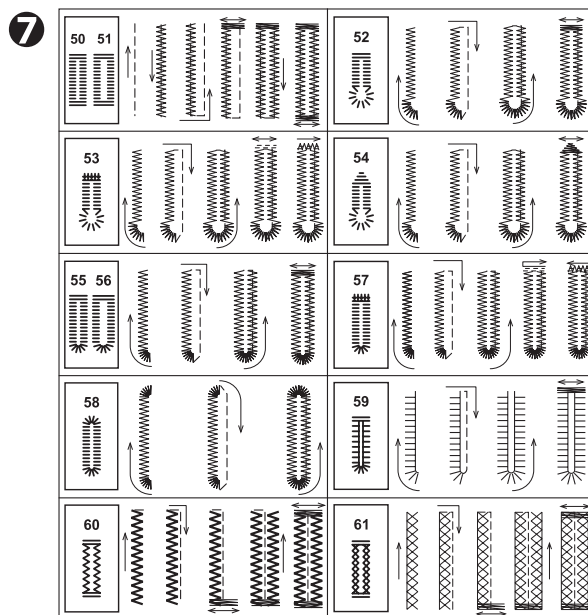
POZNÁMKA:

Pokud páčku knoflíkové díry nespustíte správně, kontrolka stavu se rozsvítí červeně, prošije 2 nebo 3 stehy a zastaví se.

6. Lehce přidrže horní nit a spusťte stroj.



7. Stroj bude šít knoflíkovou dírkou v pořadí podle obrázku a po dokončení šití se automaticky zastaví.



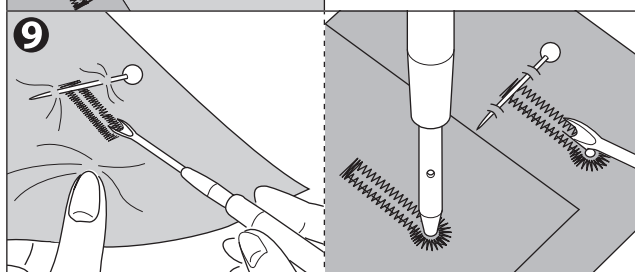
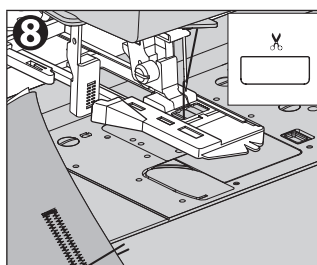
8. Stiskněte tlačítko odstříhu nitě a zvedněte přítlačnou patku, abyste odstranili látku. Chcete-li šít přes stejnou knoflíkovou díрку, zvedněte přítlačnou patku a vraťte se do původní polohy.

POZNÁMKA:

Pokud se před zahájením šití dotknete tlačítka zapořivacího stehu/odstřihu, stroj na konci švu automaticky odstřihne nitě. (Na LCD displeji se zobrazí značka ✂)

9. Prostříhnete střed knoflíkové díčky a dávejte pozor, abyste nepřestřihli stehy na obou stranách. Jako zarážku použijte špendlík. U užitkového stehu č. 52 - 54 se díčka prorazí komerčním děrovačem oček a poté se prostříhne páráčkem švů. Při otevírání knoflíkové díčky položte pod látku karton.

Č. 60, 61: Odstříhnete a odstraňte středovou nit (skokový steh).



! UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

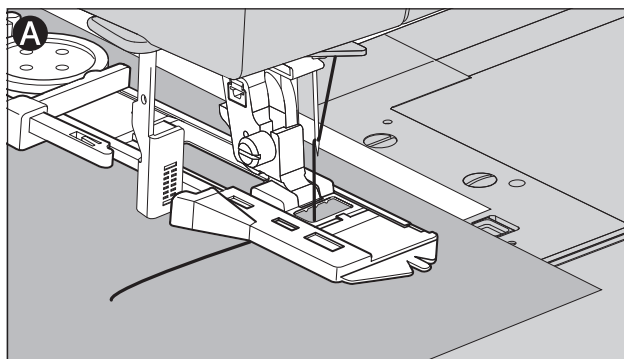
Při používání páráčku na švy nevklaďte prst do dráhy páráčku.

A. PŘI ŠITÍ ELASTICKÉ LÁTKY

Doporučujeme použít na zadní straně látky proklad.

POZNÁMKA:

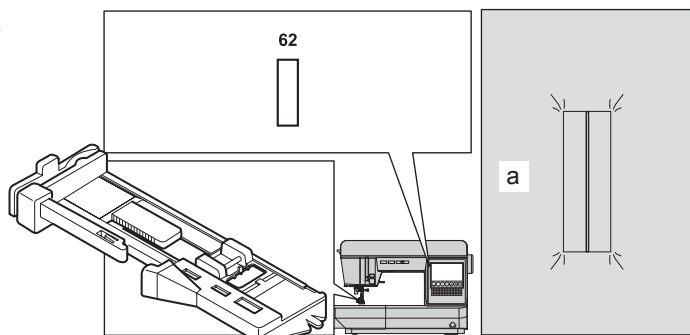
Hustotu knoflíkových dírek lze upravit pomocí regulátoru délky stehu.



VÁZANÁ KNOFLÍKOVÁ DÍRKA

Vázaná knoflíková díрка dodává dámským šatům, oblekům a kabátům profesionální vzhled.

Steh		Přítlačná patka
62	Vázaná knoflíková díрка	Patka na knoflíkové dírky



1. Ustříhnete si kousek látky o šířce 2,5 cm, který je o 1 cm delší než knoflíková díрка. Záplatu podlepte tak, aby se středová linie záplaty shodovala se značkou středové linie knoflíkové dírky.

- a. Lícová strana látky
- b. Rubová strana záplaty

2. Spustíte páčku knoflíkové dírky a ušijete knoflíkovou díрку. (Viz strana 55) Stroj bude šít knoflíkovou díрку v pořadí podle obrázku a po dokončení šití se automaticky zastaví.

3. Stisknete tlačítko odstříhu nitě a zvednete přítlačnou patku, abyste odstranili látku.

POZNÁMKA:

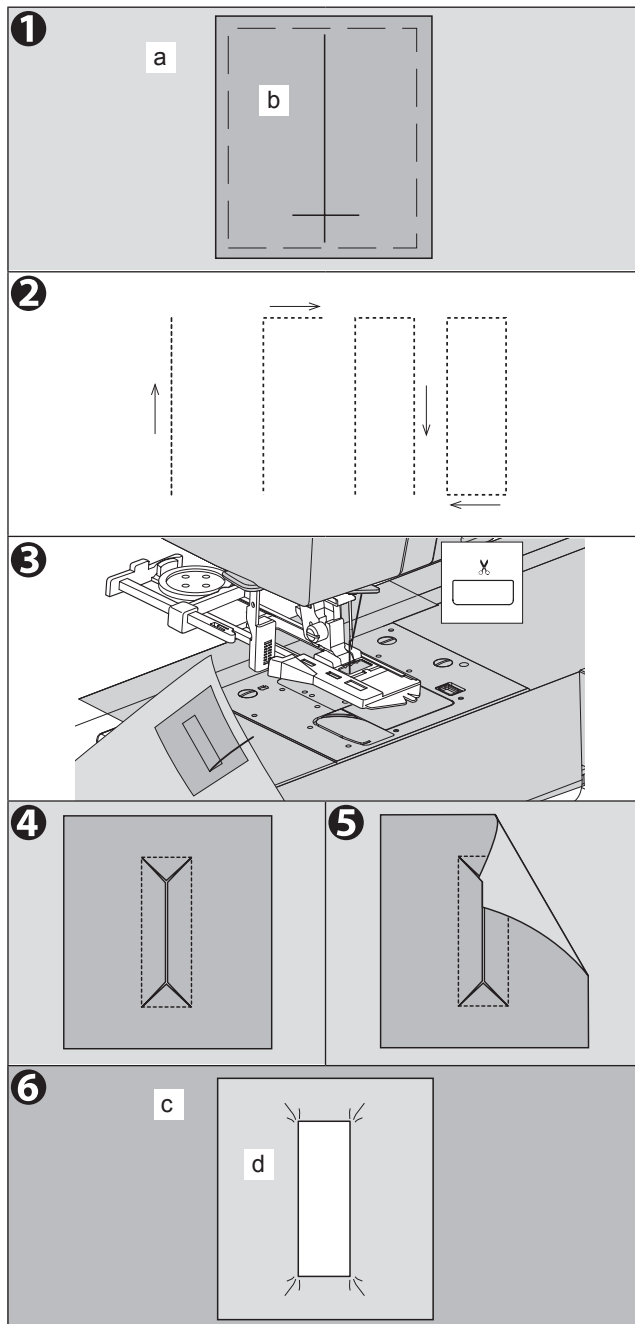
Pokud se před zahájením šití dotknete tlačítka zapošivacího stehu/odstříhu, stroj na konci švu automaticky odstříhne nitě. (Na LCD displeji se zobrazí značka ✂)

4. Opatrně prořízněte střed knoflíkové dírky do vzdálenosti 3 mm od každého konce. Stříhnete šikmo do každého rohu podle obrázku. Odstraňte podšívku.

5. Protáhněte záplatu otvorem na spodní stranu.

6. Látku otočte a záplatu protáhněte tak, aby knoflíková díрка tvořila obdélník. Záplatu přitiskněte.

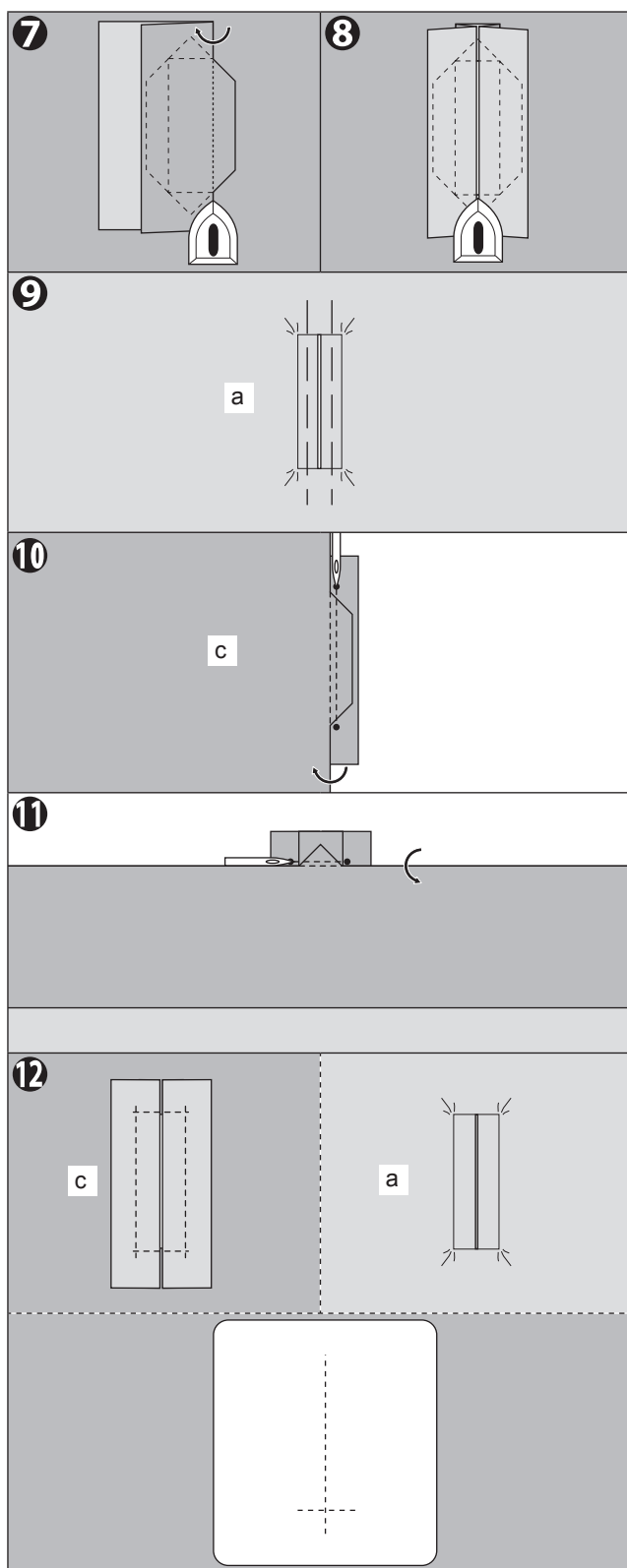
- c. Rubová strana látky
- d. Lícová strana záplaty



7. Záplatu otočte a přidavek na boční šev přitiskněte.
8. Přeložte obě strany záplaty tak, aby vznikly záhyby, které se setkají ve středu knoflíkové dírky a zakryjí otvor. Záplatu přitiskněte.
9. Otočte látku na lícovou stranu a podél středu každého záhybu ji podlepte.
 - a. Lícová strana látky
10. Přeložte látku a prošijte ji podél švů na každé straně, jen o šířku jehly od původní linie prošití. Odstraňte podlepení.
 - c. Rubová strana látky
11. Přeložte látku jiným směrem a prošijte trojúhelníkové konce na původní linii prošívání.
12. Záplatu přitiskněte a zastříhněte do vzdálenosti 5 mm od prošití.
 - a. Lícová strana látky
 - c. Rubová strana látky

POZNÁMKA:

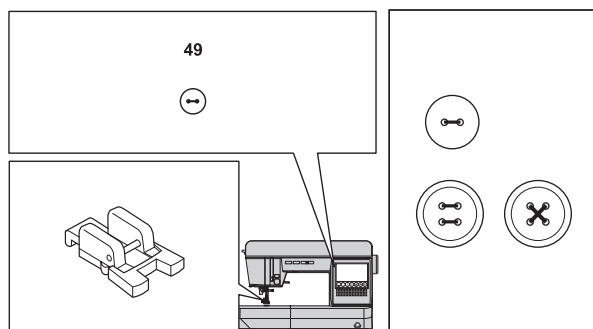
Při šití slabší látky si před šitím vystříhněte záplatu z tavné mezipásky o šířce 3 cm a délce 2 cm, která je delší než knoflíková dírka. Přes každou značku knoflíkové dírky ji připevněte na rubovou stranu.



PŘÍŠÍVÁNÍ KNOFLÍKŮ

Steh	Přítlačná patka
49	Patka pro přišívání knoflíků (prodává se samostatně)

Pro zakoupení patky pro přišívání knoflíků se obraťte na místního prodejce.



1. Spusťte podavač posunutím páčky ponorného podávání doleva.
2. Nasaďte patku pro přišívání knoflíků a zarovnejte dva otvory knoflíku s drážkou přítlačné patky. Poté patku spusťte, aby knoflík pevně držel.
3. Nastavte šířku stehu tak, aby jehla vstoupila do levé díry knoflíku.
4. Ručně otočte ručním kolečkem tak, aby jehla vstoupila do druhé díry. Možná bude nutné znovu nastavit šířku stehu.

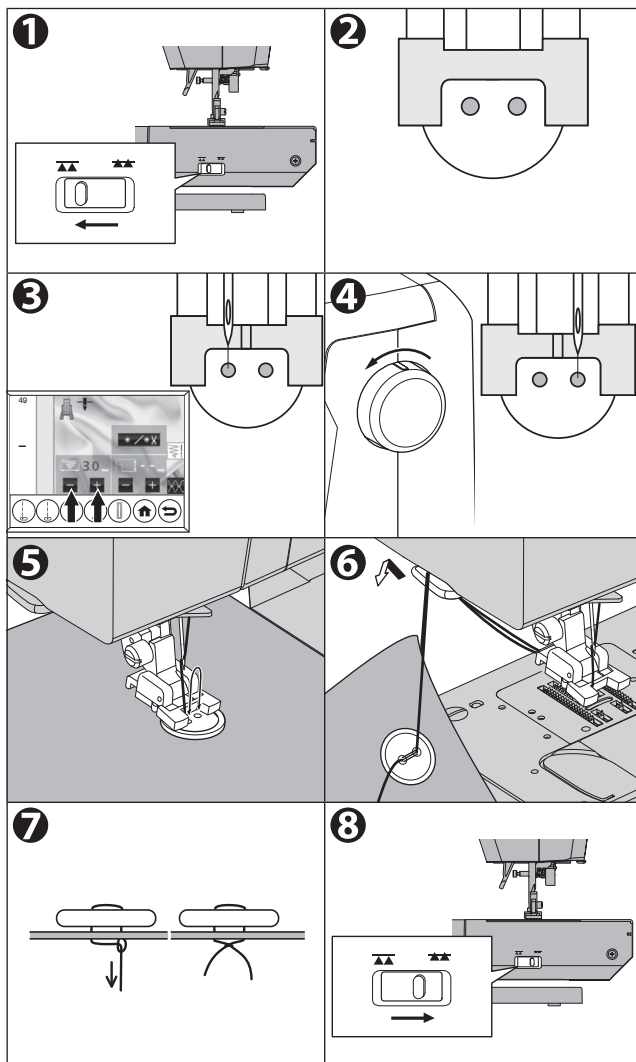
! UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Dbejte na to, aby jehla během šití nenarazila do knoflíku. V opačném případě by se jehla mohla zlomit.

5. Šijte stehy pomalou rychlostí, dokud se stroj automaticky nezastaví.
6. Zvedněte jehlu a patku, poté odstříhnete nitě zbývající asi 10 cm k látce.
7. Zatáhněte za konec spodní nitě a horní nit přetáhněte na rubovou stranu látky. Svažte je k sobě.
8. Po ukončení šití posuňte páčku ponorného podávání doprava.

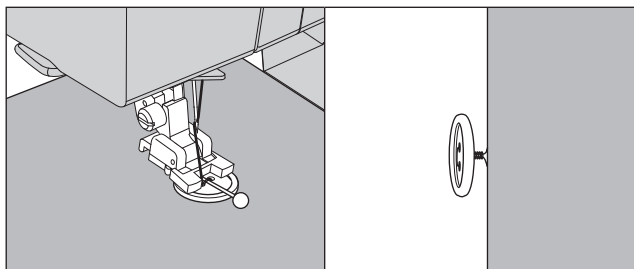
POZNÁMKA:

Chcete-li ušít knoflík se 4 dírkami, postupujte podle postupu výše pro první dvě dírky. Poté mírně zvedněte přítlačnou patku a posuňte látku tak, aby bylo možné prošít další dvě dírky buď samostatně, nebo křížem přes první dvě dírky.



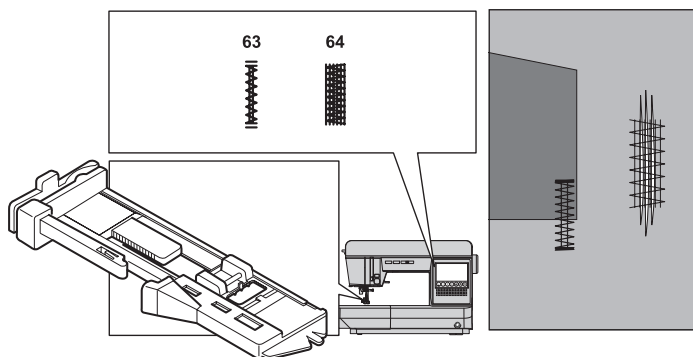
A. Dřík z nitě

Průchozí knoflíky na kabátech a bundách by měly mít dřík s nití, aby se oddělovaly od látky. Umístěte rovný špendlík nebo jehlu šicího stroje na horní část knoflíku mezi dírkou a šijte přes špendlík nebo jehlu. Vytáhněte nit na zadní stranu knoflíku a omotejte ji kolem stehů, abyste vytvořili pevný dřík. Konce nití pevně svažte.



AUTOMATICKÉ ZÁVOROVÁNÍ/LÁTÁNÍ

Steh	Přítlačná patka
63 K vyztužení namáhaných míst, jako jsou rohy kapes, slouží závorovací steh.	Patka na knoflíkové dírky
64 Látání, opravování a další aplikace.	



1. Nastavte posuvník na základně podle délky závorování / látání.

a= Délka závorování / látání

2. Provlékněte horní nit otvorem patky na knoflíkové dírky a vyvedte horní nit doleva.

3. Umístěte látku pod přítlačnou patku tak, aby výchozí bod vycházel na tuto stranu. Spusťte patku dolů.

* Pokud šijete tzv. závorovací steh na okraji silných látek, například kapsy, položte vedle látky nějakou látku stejné tloušťky nebo kousek kartonu (b).

4. Páčku knoflíkové dírky zcela spustěte.

POZNÁMKA:

Pokud páčku knoflíkové dírky nespustíte správně, kontrolka monitoru se rozsvítí červeně, prošije 2 nebo 3 stehy a zastaví se.

5. Lehce přidržte horní nit a spusťte stroj.

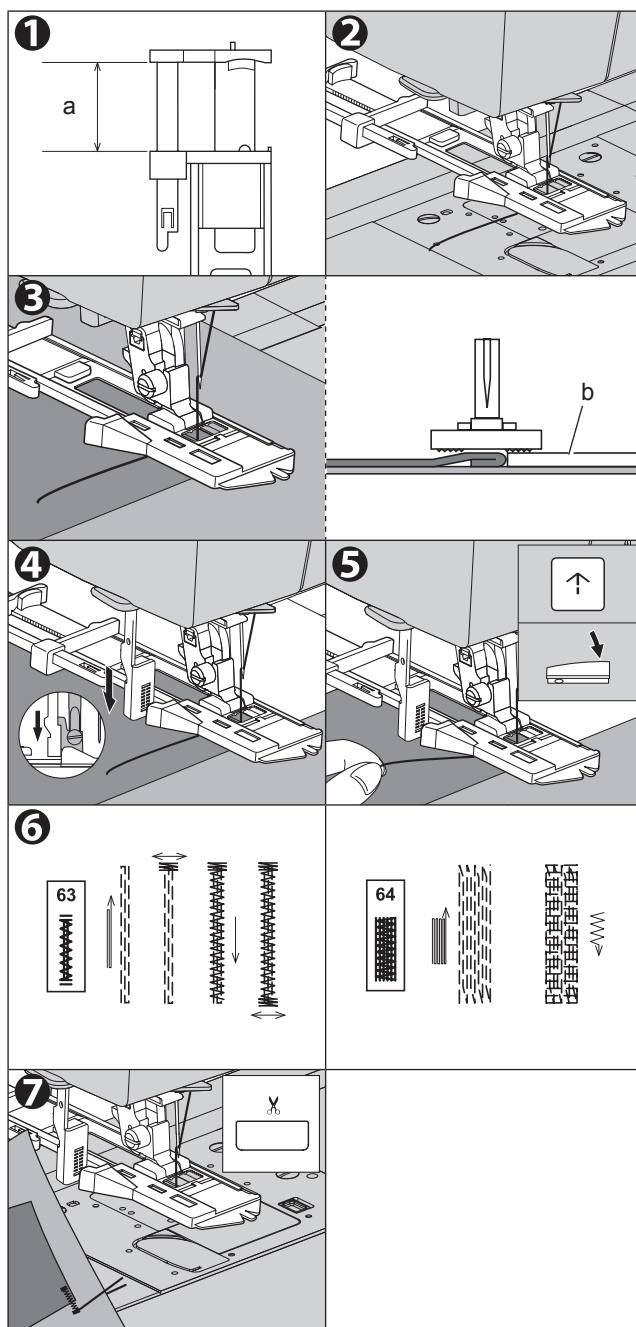
6. Stroj bude šít závorovací nebo látací steh podle obrázku. A stroj se automaticky zastaví.

7. Stiskněte tlačítko odstřihu nitě a zvedněte přítlačnou patku, abyste odstranili látku.

POZNÁMKA:

Pokud se před zahájením šití dotknete tlačítka zapošivacího stehu/odstřihu, stroj na konci švu automaticky odstřihne nitě.

(Na LCD displeji se zobrazí značka ✂)

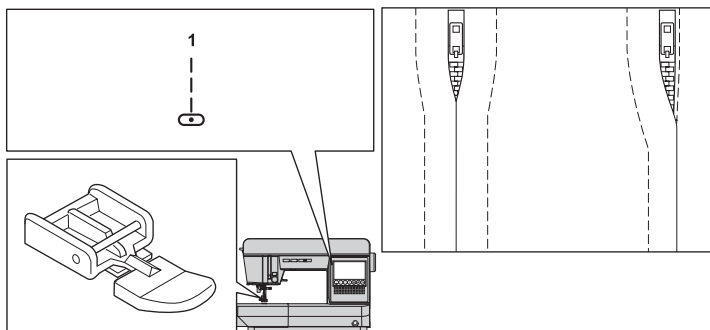


VKLÁDÁNÍ ZIPŮ (STŘEDOVÉ VKLÁDÁNÍ / VKLÁDÁNÍ S LAMELAMI)

Steh	Přítlačná patka
1 Rovný steh (středová poloha jehly)	Zipová patka (E)

POZNÁMKA: Co je to „sešívání volnými stehy“?

Před sešitím látky šicím strojem ji dočasně sešijte dlouhými a volnými stehy, aby se látka neposunula.



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

Zipovou patku používejte pouze pro šití rovného stehu se středovou polohou jehly. Neměřte polohu jehly ze středu, což je automatické nastavení. Před šitím otočte ručním kolečkem směrem k sobě a zkontrolujte, zda jehla nenarazí na přítlačnou patku. Je možné, že by jehla mohla narazit do přítlačné patky a zlomit se při šití jiných vzorů.

A. STŘEDOVÉ VLOŽENÍ

- Podlepte přední strany látek tak, aby byly proti sobě. Šijte až do konce otvoru.

a: Horní steh
b: Konec otvoru
c: Sešívací volné stehy
d: Rubová strana látky

- Stiskněte přídavek na šev.

Podlepte pásku zipu.

d: Rubová strana látky

e: Rubová strana zipu

Umístěte zip lícem dolů na přídavek na šev.
Srovnejte střed zipu s linií švu a podlepte jej.
Přitáhněte jezdec k sobě.

- Přípevněte zipovou patku.

Při šití pravé strany zipu připevněte levou stranu kolíku přítlačné patky k držáku přítlačné patky a při šití levé strany zipu pravou stranu kolíku přítlačné patky k držáku.

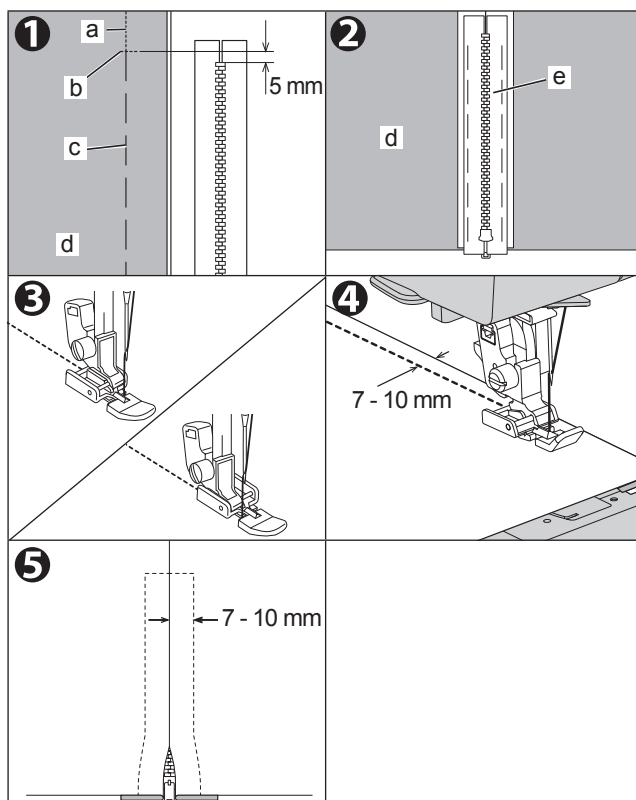
- Prošijte levou stranu zipu od konce cviklu.

Šijte ve vzdálenosti 7 - 10 mm od švu.

- Prošijte přes spodní konec a pravou stranu zipu.

Odstraňte podlepení a zažehlete.

Prošijte nejen levou, ale i pravou stranu.



POZNÁMKA:

Pokud použijete destičku pro rovný steh, látka se nebude propadat do otvorů v destičce a šev bude pěknější. Podrobnosti o jeho použití naleznete v části „ŠITÍ ROVNÝM STEHEM (SE STEHOVOU DESKOU PRO ROVNÝ STEH)“ na straně 45.

B. VKLÁDÁNÍ S LAMELAMI

1. Přední strany látek podlepte tak, aby se vzájemně dotýkaly. Šijte až do konce otvoru.

a: Horní steh
b: Konec otvoru
c: Volné přišívací stehy
d: Rubová strana látky

2. Přehněte zpět k levému přídatku na šev. Otočte pod přídatkem na pravý šev, abyste vytvořili 3 mm přehyb.

3. Připevněte patku zipu.

Při šití pravé strany zipu připevněte levou stranu kolíčku přítlačné patky k držáku přítlačné patky a při šití levé strany zipu pravou stranu kolíčku přítlačné patky k držáku.

4. Prošijte levou stranu zipu od konce otvoru.

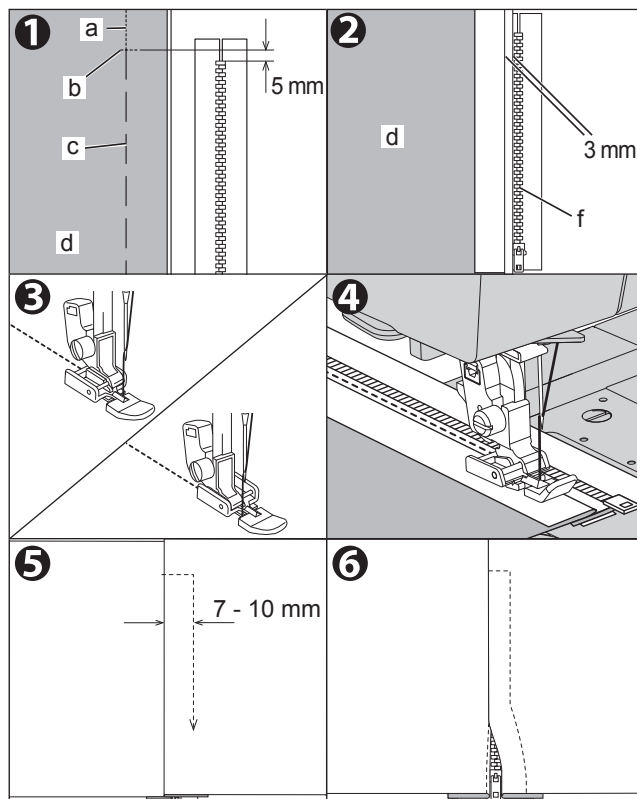
Šijte tak, aby patka zipu nenarážela na zoubky (f) zipu.

5. Rozevřete horní látku, sešijte spodní konec a pravou stranu.

Na pravé straně prošijte ve vzdálenosti 7 - 10 mm od záhybu látky.

6. Zastavte asi 5 cm od horního okraje zipu.

Odstraňte podlepení a rozepněte zip. Prošijte zbytek švu.



OTEVŘENÍ ZIPU PŘI ŠITÍ

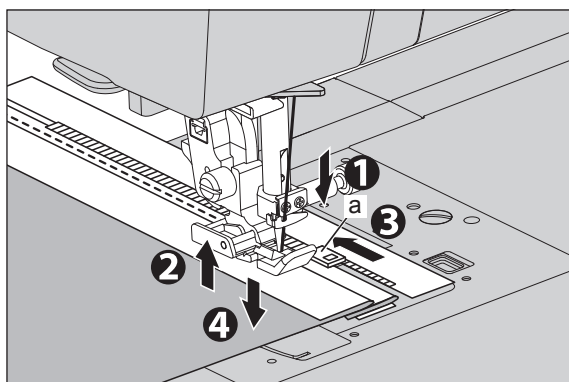
1. Přestaňte šít dříve, než dosáhnete jezdec. Pokud je poloha zastavení jehly v horní poloze, spusťte jehlu do látky.

2. Zvedněte přítlačnou patku.

3. Otevřete zip.

4. Spusťte přítlačnou patku a pokračujte v šití.

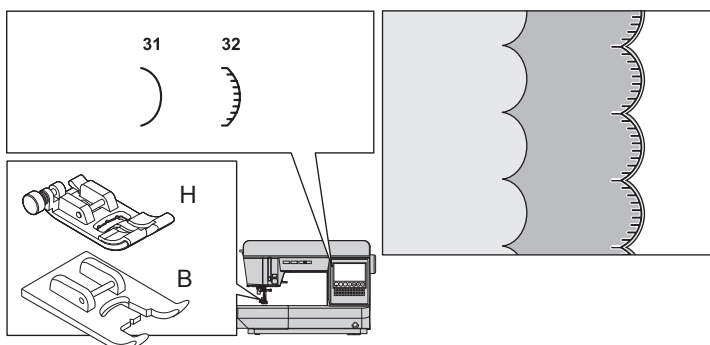
a: Jezdec



LASTUROVÝ STEH

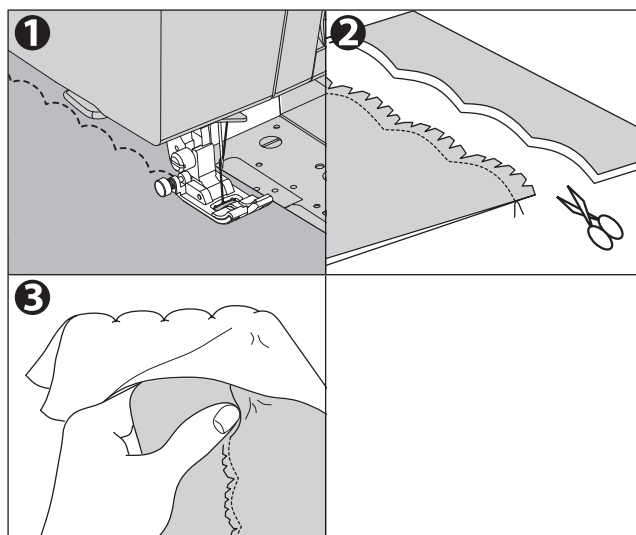
Tento steh se používá k obšívání okrajů límců halenek a ubrusů.

Steh		Přítlačná patka
31	Lasturový steh	Běžná patka (H)
32	Zubatý okraj	Sáténová patka (B)



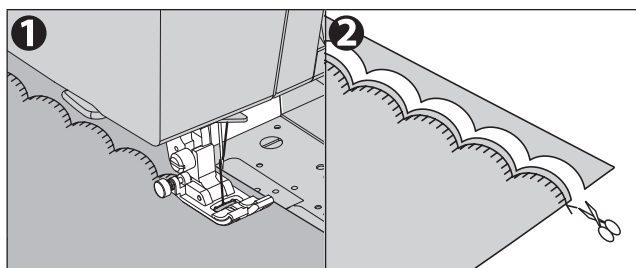
A. LASTUROVÝ STEH

1. Přeložte látku tak, aby lícová strana byla dovnitř, a sešijte ji podél přeloženého okraje.
2. Látku podél švu rozstříhnete a ponechte přesah 3 mm na šití. Přídavek zařízněte.
3. Látku otočte, vytlačte zahnutý šev na povrch a upravte zažehlením.



B. ZUBATÝ OKRAJ

1. Šijeme na linii lemu. Ponechte okraj látky tak, aby vzor nepřesahoval přes okraj.
2. Tkaninu zastříhnete těsně u šití a dávejte pozor, abyste nepřestříhli nit.



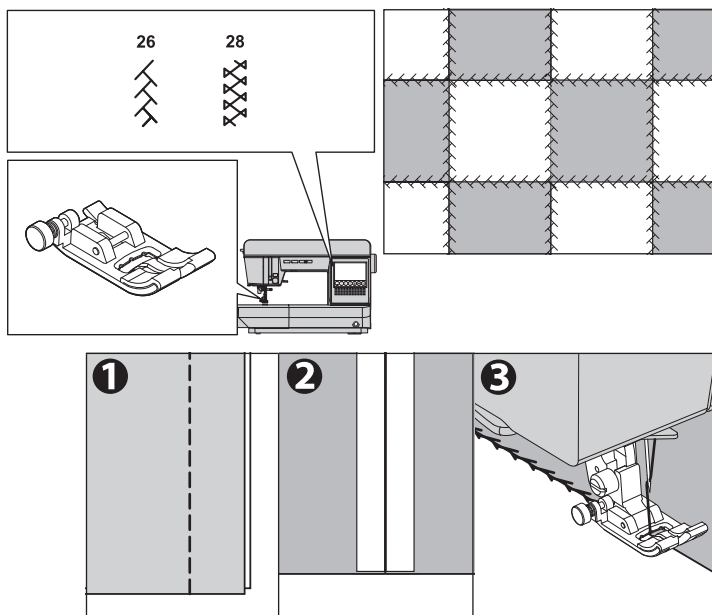
Lasturový vzor můžete také ušít ozdobným stehem vzor ⁹² ⁹³). V tomto případě použijte saténovou patku. Podrobnosti o volbě vzoru dekorativního stehu najdete v části „ŠITÍ OZDOBNÝCH A PÍSMENKOVÝCH STEHŮ“ na straně 71.

PATCHWORK

Patchwork se používá k sešívání různých látek a jejich zdobení.

Steh	Přítlačná patka
26, 28	Běžná patka (H)

1. Obě látky přiložte lícovou stranou k sobě a sešijte je.
2. Otevřete sešité látky.
3. Šijte tak, aby vzor přesahoval přes obě látky.



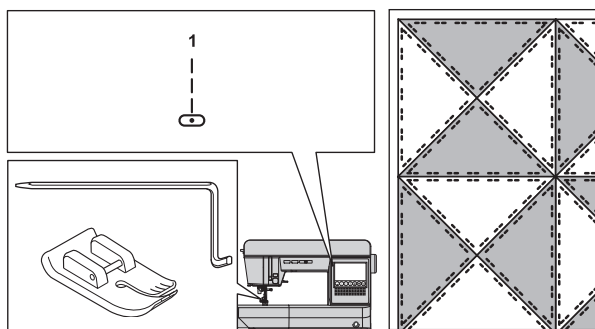
QILTOVÁNÍ

Quilt se vždy skládá ze tří vrstev materiálu.

Horní střední a spodní.

Vrchní vrstvu tvoří více geometricky tvarovaných kusů materiálů spojených dohromady.

Steh		Přítlačná patka
1	Rovný steh (střední poloha jehly)	Patka pro rovný steh Quiltovací pravítko

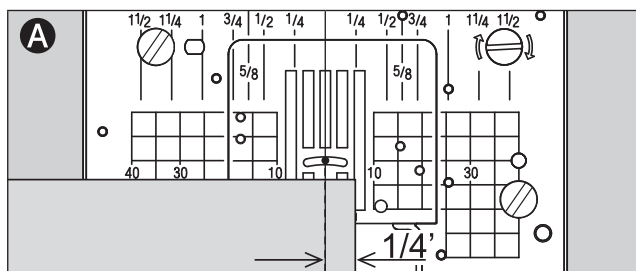


UPOZORNĚNÍ: Aby se předešlo nehodám.

Patku pro rovný steh používejte pouze pro šití rovného stehu ve střední poloze jehly. Neměňte polohu jehly ze středu, což je automatické nastavení. Před šitím otočte ručním kolečkem směrem k sobě a zkontrolujte, zda jehla nenarazí na přítlačnou patku. Je možné, že by jehla mohla narazit do přítlačné patky a zlomit se při šití jiných vzorů.

A. SPOJOVÁNÍ KUSŮ LÁTKY

Spojte kusy látky podle vzoru č. 1 s přesahem na šev 6,3 mm (1/4").

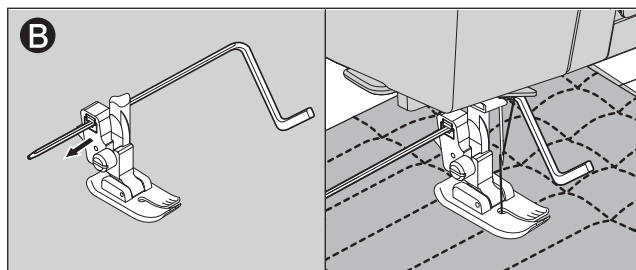


B. QILTOVÁNÍ

Sešijte tři vrstvy materiálu.

K šití po sobě jdoucích řad použijte quiltovací pravítko.

Vložte quiltovací pravítko do otvoru držáku přítlačné patky a nastavte vzdálenost podle svého přání.



POZNÁMKA:

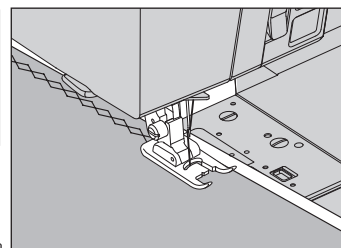
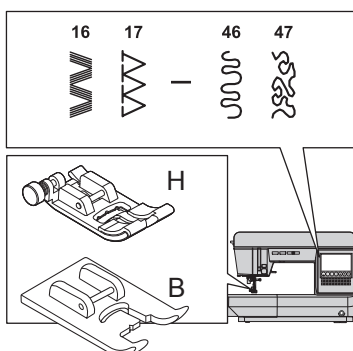
Pokud použijete stehovou desku pro rovný steh, látka se nebude propadat do otvorů ve stehové desce a šev tak bude pěknější.

Podrobnosti o jeho použití naleznete v části „ŠITÍ ROVNÝM STEHEM (SE STEHOVOU DESKOU PRO ROVNÝ STEH)“ na straně 45.

UŽITKOVÉ DEKORATIVNÍ STEHY

Použití například pro ozdobné lemy a ozdobné prošívání předních dílů košil.
Při šití tenkých nebo pružných látek použijte mezipodšívku.

Steh	Přítlačná patka
16 - 47	Běžná patka (H)
	Saténová patka (B)



POZNÁMKA:

- Na LCD displeji se zobrazí patka vhodná pro každý vzor.
- Můžete změnit tvar a šit pomocí zrcadlového nebo prodlouženého režimu (dvakrát dlouhý). Viz strana 23.

KULATÁ DÍRKA

Tento vzor stehu se používá pro šití otvorů na opasek a další podobné aplikace.

Steh	Přítlačná patka
48 Kulatá dírka	Saténová patka (B)

Změnou šířky stehu můžete zvolit 3 velikosti oka.

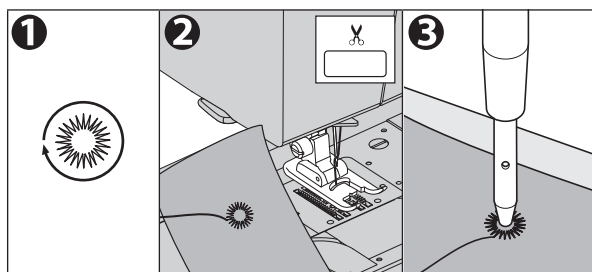
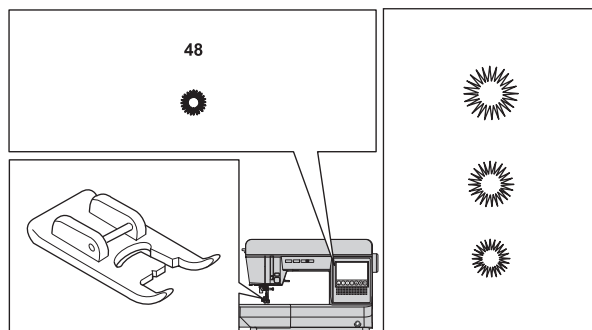
1. Umístěte látku pod přítlačnou patku a spusťte ji. Spusťte stroj. Stroj prošije oko a automaticky se zastaví.
2. Stiskněte tlačítko odstřihu nitě a zvedněte přítlačnou patku, abyste odstranili látku.

POZNÁMKA:

Pokud se před zahájením šití dotknete tlačítka zapošívacího stehu/odstřihu, stroj na konci švu automaticky odstřihne nitě.

(Na LCD displeji se zobrazí značka )

3. Udělejte otvor ve středu oka.
Při otvírání otvoru položte pod látku karton.



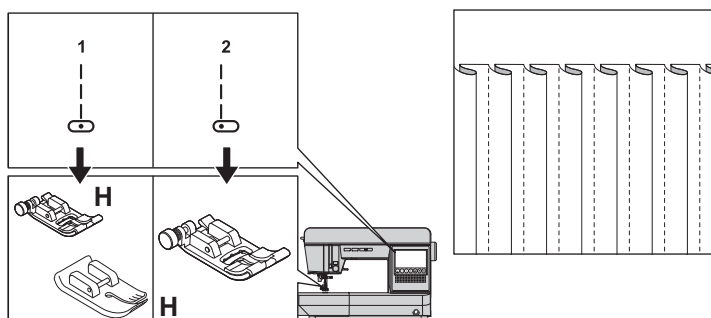
POZNÁMKA:

Děrovačka na oka není součástí dodávky tohoto stroje.

ŠITÍ ZÁLOŽEK

Tento vzor se používá na zdobení halenek apod.

Steh		Přítlačná patka
1	Rovný steh (střední poloha jehly)	Patka pro rovný steh Běžná patka (H)
2	Rovný steh (levá poloha jehly)	Běžná patka (H)



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

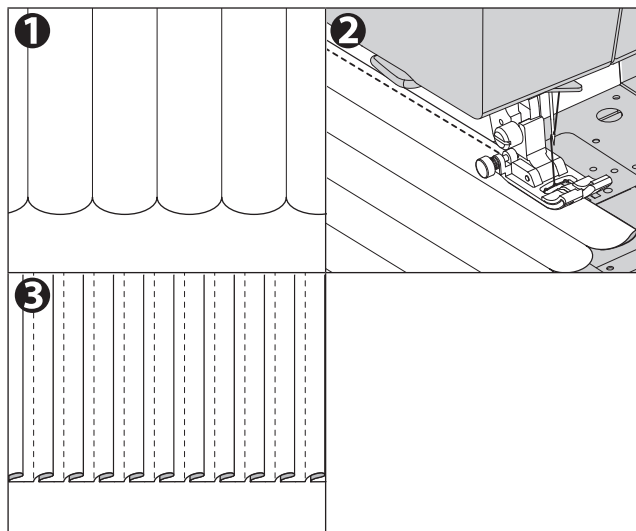
Při použití patky pro rovný steh pro vzor užitkového stehu č. 1 neměňte polohu jehly z automatického nastavení. Je nebezpečné, aby jehla narazila do přítlačné patky.

1. Uspořádejte přehyb záložky zažehlením.
2. Šijte záložky tak, aby nedošlo k vyhlazení záhybu.
3. Záhyby rozložte žehlením v jednom směru.

POZNÁMKA:

Pokud použijete desku na rovný steh, látka se nebude propadat do otvorů v desce a šev tak bude pěknější.

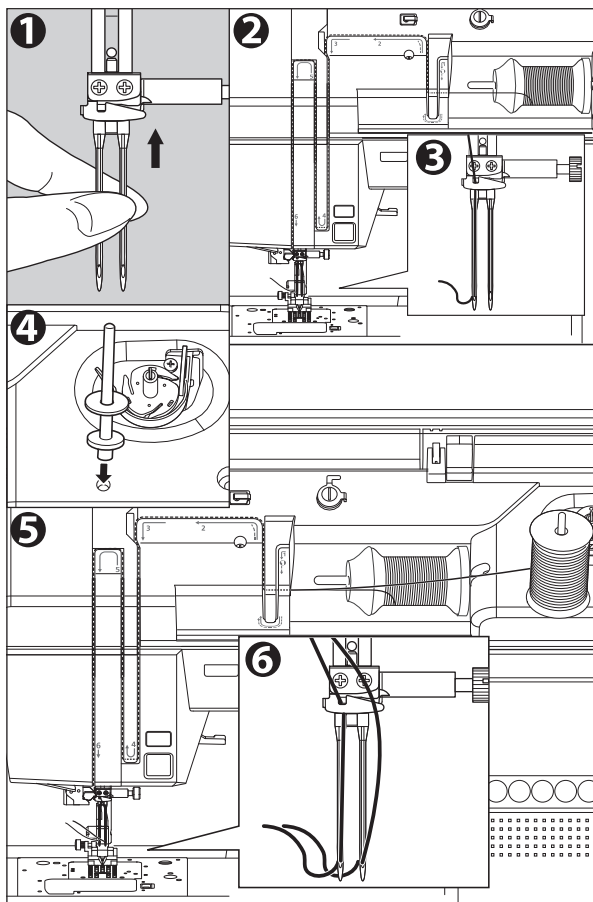
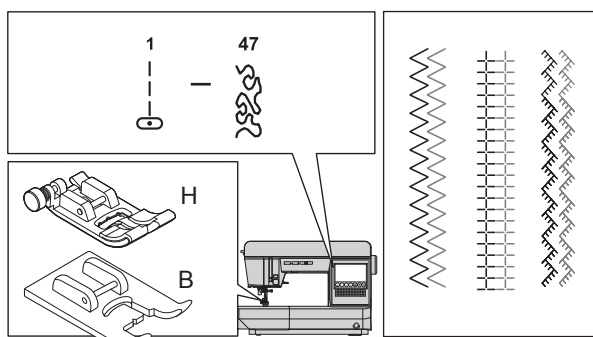
Podrobnosti o jejím použití naleznete v části „ŠITÍ ROVNÝM STEHEM (SE STEHOVOU DESKOU PRO ROVNÝ STEH)“ na straně 45.



ŠITÍ DVOJJEHLOU

Zajímavé dekorativní stehy lze vytvořit použitím dvou jehel a navlečením dvou různých barev nití do stroje. Vždy si vytvořte zkušební vzorky, které vám pomohou určit nastavení nejvhodnější pro konkrétní účel.

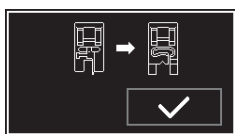
Steh	Přítlačná patka
Všechny vzory užitkových stehů kromě č. 48 - 64 a všechny vzory ozdobných stehů lze šít dvojjehlou.	Běžná patka (H)
	Saténová patka (B)



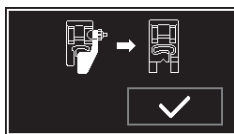
⚠ UPOZORNĚNÍ: Aby se předešlo nehodám.

- Používejte pouze jehlu určenou pro tento stroj. Jiné jehly se mohou zlomit.
- Navlékač jehly nelze použít. Každé očko jehly navlékejte ručně.
- Pokud se zobrazí následující hlášení a nebo b, nezapomeňte vyměnit přítlačnou patku za saténovou. Nepoužití saténové přítlačné patky může mít za následek zranění nebo poruchu. (Viz strana 85)

a.



b.



- Při každé výměně jehly nebo přítlačné patky stroj zablokujte nebo vypněte.

1. Vyjměte jednoduchou jehlu a vložte dvojitou jehlu.
2. Navlékněte první nit jako obvykle podle trasy navlékání.
3. Navlékněte levé očko jehly rukou zepředu dozadu.
4. Zasuňte přídatný kolík na nit s plstěnou podložkou do otvoru.
5. Vložte druhou špulku nitě a navlékněte druhou nit stejně jako první.
6. Pro lepší výsledky šití nekládejte nit do vodítka nitě jehelní tyče.
Navlékněte pravé očko jehly rukou zepředu dozadu.

7. Dotkněte se tlačítka Domů a tlačítka Nastavení.

8. Dotkněte se tlačítka ON pro režim dvojité jehly.
Na obrazovce se zobrazí značka dvojité jehly.
Šířka stehu se automaticky zmenší.

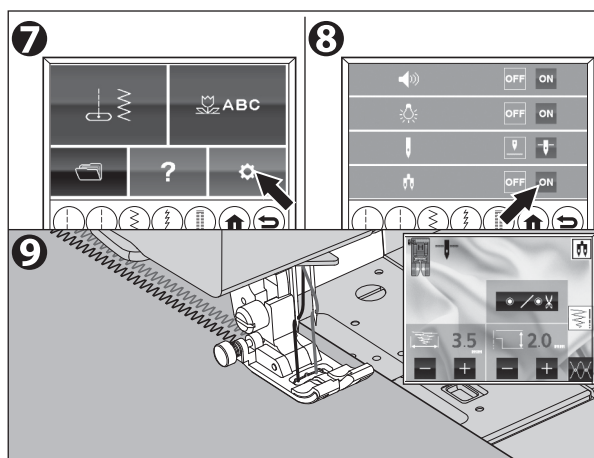
! UPOZORNĚNÍ: Aby se předešlo nehodám.

Pokud jste nepřepnuli do režimu dvojité jehly, může jehla narazit do stehové desky a zlomit se.

9. Vždy vyzkoušejte šití vybraného stehu,

POZNÁMKA:

Některé stehy vypadají lépe než jiné šité dvojehlou.



10. Šijte projekt.

Režim dvojité jehly zůstane zachován, dokud jej nezměníte na OFF.

! UPOZORNĚNÍ: Aby se předešlo nehodám.

Pokud dojde k vypnutí napájení stroje v době, kdy je zapnutý režim dvojité jehly, při dalším zapnutí vypínače se zobrazí zpráva.

Zkontrolujte, zda se připojená jehla a nastavení režimu dvojité jehly shodují.

(Viz strana 85)



POZNÁMKA:

- Vzor dekorativního stehu lze šít i dvojehlou. Podrobnosti o volbě vzoru dekorativního stehu naleznete na další straně.
- V závislosti na typu látky se při šití vzorů s krátkými stehy může stát, že látka nebude podávána hladce a nit se může zamotat.
- V takovém případě nastavte délku stehu hruběji nebo pod látku položte proklad.
- Režim dvojité jehly nelze použít, pokud se zobrazí následující hlášení.

a. Zvolili jste nevhodný vzor, přestože je režim dvojité jehly „ON“. Postupujte podle níže uvedených kroků.

1. Dotkněte se tlačítka [✓]. (Viz strana 85)

2. Provedte jeden z následujících kroků:

2-a. Vypněte a znovu zapněte napájení a poté znovu vyberte vzor.

2-b. Pokud chcete šít jednou jehlou, změňte dvojehlou na jednojehlou a nastavení režimu dvojehly na OFF.

a.



ŠITÍ OZDOBNÝCH A PÍSMENKOVÝCH STEHŮ

Tento stroj má 108 vzorů dekorativních stehů a 3 vzory stylových písmenných stehů. Podívejte se na vnitřní stranu horního krytu a na „TABULKU STEHŮ“ na straně 88. Můžete je snadno kombinovat a šít.

VÝBĚR VZORU DEKORATIVNÍHO A PÍSMENKOVÉHO STEHU

1. Dotkněte se tlačítka ozdobného/písmenného stehu na domovské obrazovce.
Na obrazovce se objeví 4 tlačítka pro výběr skupiny.

2. Dotkněte se požadovaného tlačítka pro výběr skupiny. Na obrazovce se zobrazí první obrazovka vybrané skupiny.

A. Vzor ozdobného stehu

Dotykem tlačítka [↶] nebo [↷] v pravém dolním rohu se zobrazí další nebo předchozí obrazovka. K dispozici je 8 obrazovek.

B. Blokový text

C. Skriptový text

D. Obrysový text

Dotykem tlačítka [↶] nebo [↷] v pravém dolním rohu se zobrazí další nebo předchozí obrazovka. K dispozici jsou 4 obrazovky.

Dotykem tlačítka [A/a] se střídavě zobrazí obrazovka s velkými a malými písmeny.

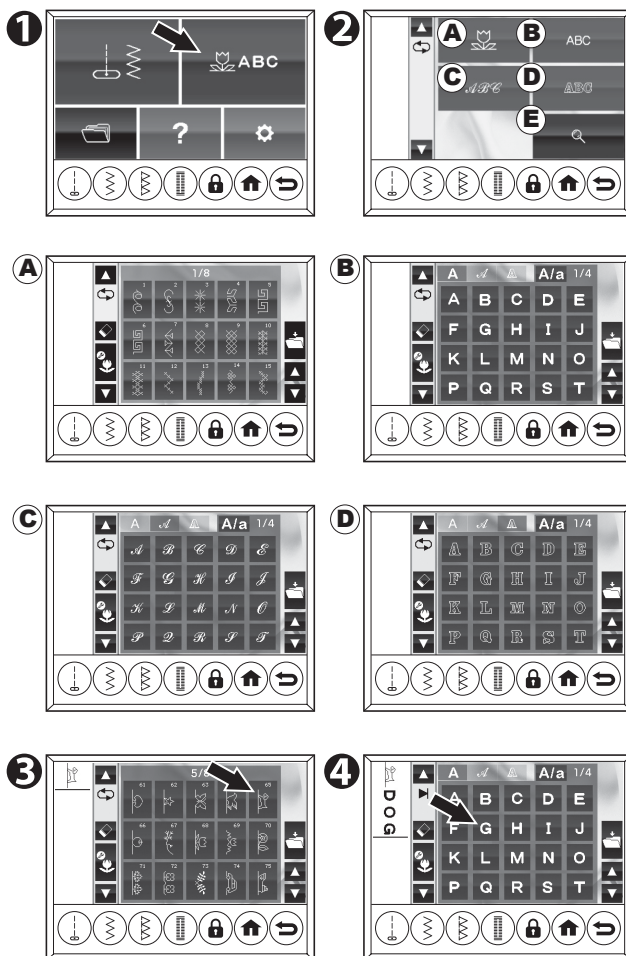
Písmo můžete změnit také dotykem karty písma na horním řádku obrazovky.

E. Tlačítko pro vyšití vzoru

Viz strana 76.

3. Dotkněte se přímo požadovaného vzoru. Jedna jednotka vzoru se zapamatuje. Vybraný vzor se zobrazí v levé horní části obrazovky. Jedna jednotka vzoru je uvedena na straně 88. Jedno písmeno představuje jednu jednotku vzoru.

4. Dotykem tlačítka zpět se vraťte na obrazovku výběru skupiny a stejným postupem vyberte další požadovaný vzor. Vzory se zobrazí na levé straně obrazovky ve zvoleném pořadí. Jakmile vybrané vzory nad indikační oblastí zmizí z obrazovky, můžete je zkontrolovat dotykem kurzorových tlačítek. (Viz strana 72) Stroj si může zapamatovat maximálně 60 vzorů. Pokud se vrátíte na domovskou obrazovku, můžete vybrané vzory vyvolat dotykem tlačítka ozdobného/písmenného stehu.



KONTROLA VYBRANÝCH VZORŮ

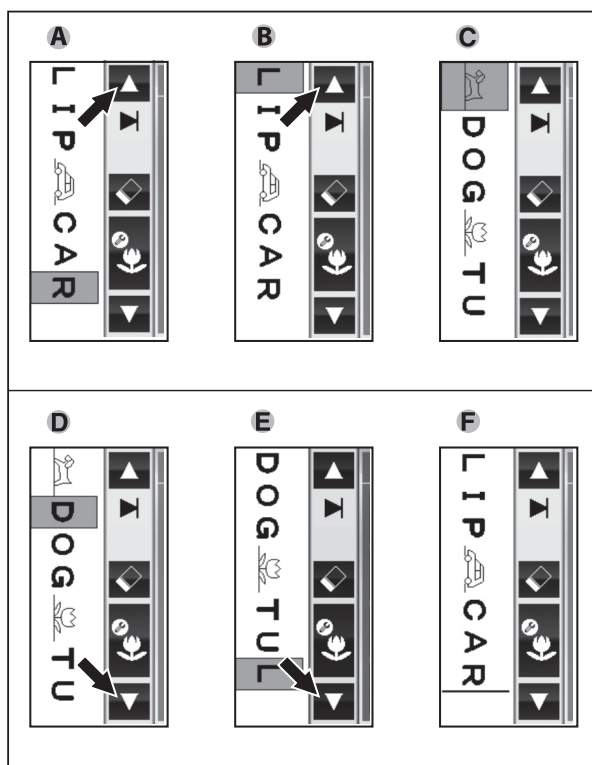
S rostoucí délkou řetězce zmizí vzory ze zobrazení na obrazovce.

Vzory můžete kontrolovat pohybem kurzoru nahoru nebo dolů pomocí kurzorových tlačítek.

- Dotkněte se kurzorového tlačítka nahoru a kurzor se posune nahoru. Pozice kurzoru se zvýrazní.
- Když kurzor dosáhne horní části obrazovky, zobrazí se opět skrytý předchozí vzor.
- Když kurzor dosáhne vrcholu sekvencí, ozve se pípnutí.
- Dotkněte se tlačítka kurzoru dolů a kurzor se posune směrem dolů.
- Když kurzor dosáhne konce obrazovky, objeví se skrytý další vzor.
- Když kurzor dosáhne konce sekvencí, zvýrazněná značka se změní na značku I.

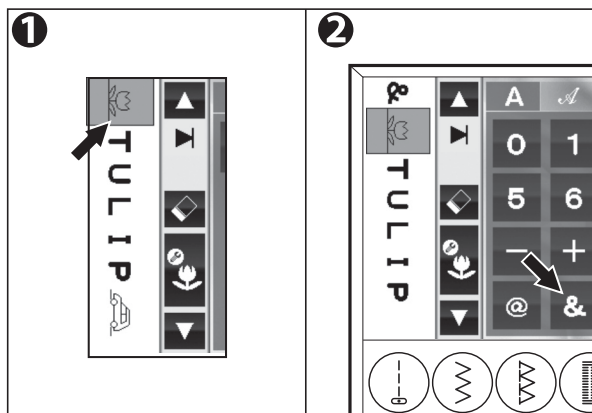
POZNÁMKA:

Po dosažení maximální nebo minimální hodnoty se ozve zvukový signál. (Pokud nastavíte bzučák tak, aby nezněl, nebude znít. Podrobnosti naleznete v části „Tlačítko nastavení“ na straně 17.)



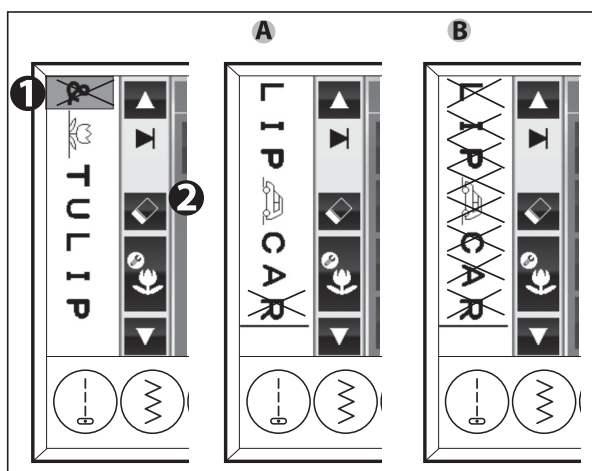
VLOŽENÍ VZORU

- Pomocí kurzorových tlačítek posuňte kurzor tak, abyste zvýraznili vzor těsně vedle požadované pozice pro nový vzor.
- Zvolte požadovaný vzor. Vloží se těsně před zvýrazněný vzor.



ODSTRANĚNÍ VZORU

- Posuňte kurzor na vzor, který chcete odstranit.
 - Dotkněte se tlačítka pro odstranění. Stroj vymaže vzor a kurzor se posune na další vzor.
- Když je kurzor na nejvzdálenější spodní straně, stroj vymaže těsně předcházející vzor.
 - Pokud chcete vymazat všechny vzory, dotkněte se tlačítka mazání a podržte jej (déle než 0,5 s). Stroj vymaže všechny vybrané vzory.



ÚPRAVA JEDNOTLIVÝCH VZORŮ

U každého vzoru můžete změnit nastavení (zrcadlení, prodloužení a šířku/délku stehu).

Také můžete změnit napětí nitě všech kombinovaných vzorů.

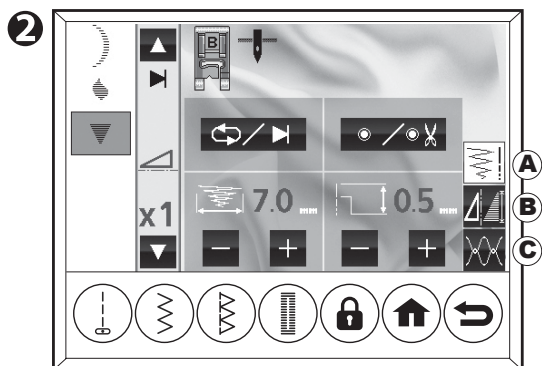
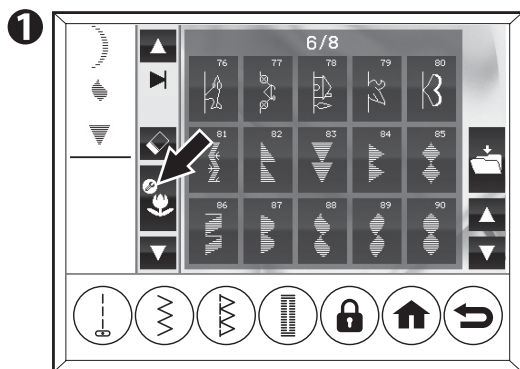
A můžete přidat funkci automatického zapoštění a odstříhu.

Podívejte se na vnitřní stranu horního krytu, abyste věděli, který vzor umí zrcadlení, prodloužení..

POZNÁMKA: U vzorů písmenných stehů nelze měnit nastavení (zrcadlení, prodloužení a šířku/délku stehu).

1. Dotkněte se tlačítka Upravit na obrazovce výběru. Obrazovka LCD se přepne do režimu úprav (šířka/délka stehu).
2. Při posunu kurzoru se zobrazí nastavení jednotlivých vzorů.
3. Dotykiem tlačítek změny obrazovky A, B, C můžete měnit nastavení následujícím způsobem. (Tlačítko B se nezobrazí, pokud vybraný vzor nemá zrcadlení, prodloužení)

Do režimu výběru se vrátíte dotykiem tlačítka zpět.



A. REŽIM ŠITÍ JEDNORÁZOVÝM/OPAKOVANÝM STEHEM, FUNKCE ZAPOŠTÍ A ODSTŘIHU A ŠÍŘKA/DÉLKA STEHU

Tato obrazovka se zobrazí, když se v režimu výběru dotknete tlačítka úprav.

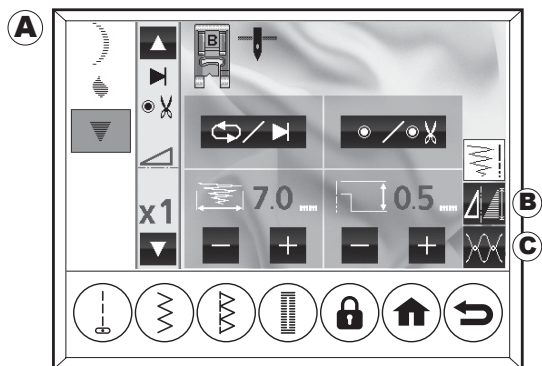
a. REŽIM JEDNORÁZOVÉHO/OPAKOVANÉHO ŠITÍ

Dotykiem tlačítka jednorázového/opakovaného šití (↺/↻) se stroj přepne do režimu jednorázového nebo opakovaného šití. (Viz strana 79)

V levém druhém řádku obrazovky se objeví značka jednorázového ↺ nebo opakovaného ↻ šití.

POZNÁMKA:

- Výchozí nastavení je režim opakování.
- Když vyberete 2 nebo více ozdobných stehů nebo jeden vzor písmenného stehu, režim šití se automaticky změní na režim jednorázového šití.



b. FUNKCE ZAPOŠITÍ/ODSTŘIHU

Pokud tuto funkci zapnete dotykem tlačítka zapošivacího stehu/odstříhu (), stroj bude šít zapošivací stehy a na konci sekvencí odstříhne nitě.

Značka zapošivacího stehu a odstříhu se zobrazí na levém druhém řádku obrazovky.

Zapošivací steh: Dotkněte se tohoto tlačítka jednou.

Objeví se značka .

Zapošivací steh a odstřížení nitě: Dotkněte se tohoto tlačítka dvakrát.

Zobrazí se značka .

Zrušení: Dotkněte se tohoto tlačítka třikrát.

POZNÁMKA:

- Vzhledem k tomu, že vzor písmenkového stehu má zabudovaný zapošivací steh, nemusíte na konec sekvence přidávat zapošivací steh.
- Když je zvolen režim opakovaného šití, dotykem tlačítka zapošivacího stehu/odstříhu se režim šití automaticky změní na režim jednorázového šití. (Viz strana 79)
- Nastavení se zruší po návratu na domovskou obrazovku.

c. ŠÍŘKA/DÉLKA STEHU

ŠÍŘKA STEHU c1: užší c2: širší

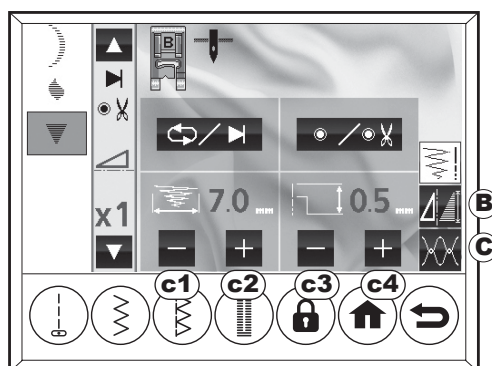
DÉLKA STEHU c3: kratší c4: delší

Při maximální nebo minimální hodnotě se ozve zvukový signál. Pokud se hodnota neobjeví, nelze tento vzor změnit. Přednastavená délka/šířka stehu je indikována zelenou barvou. Posunutím kurzoru můžete změnit šířku/délku jiného vzoru.

V horní části obrazovky je indikována vhodná přítlačná patka a poloha jehly.

Dotykem tlačítka B nebo C můžete změnit obrazovku nastavení.

Do režimu výběru se vrátíte dotykem tlačítka zpět.



B. ZRCADLENÍ, PRODLOUŽENÍ

Dotkněte se tlačítka zrcadlení, prodloužení.

ZRCADLENÍ

Vzor můžete šít zrcadlově. Pokud se při posunu kurzoru objeví tlačítko zrcadlení, lze tento vzor šít zrcadlově.

Dotykem tohoto tlačítka se změní stav zrcadlení jako u obrázku vpravo.

PRODLOUŽENÍ

Pokud se objeví tlačítko prodloužení jako na obrázku vpravo, lze tento vzor šít s prodloužením.

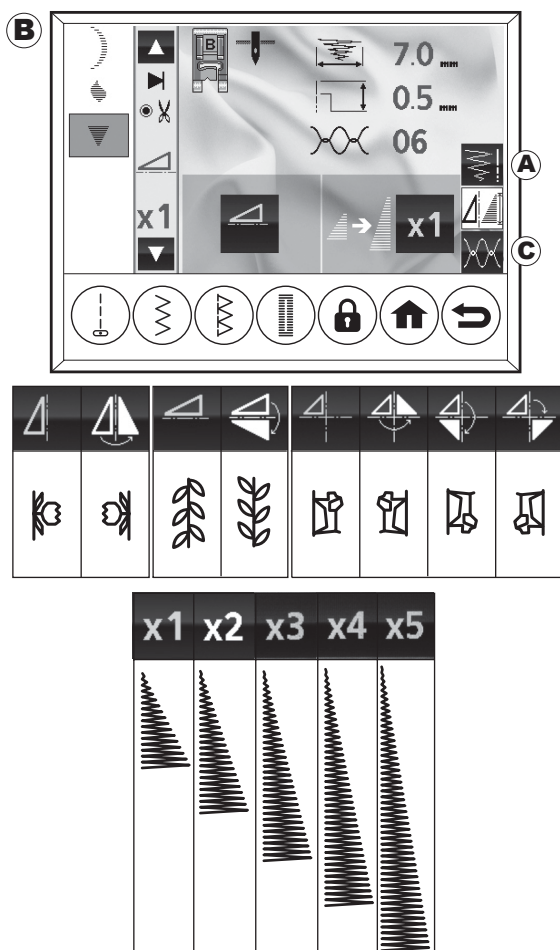
Dotykem tohoto tlačítka se délka prodloužení změní na 2-5násobek.

Tato tlačítka se nezobrazí, pokud vzor umístěný na kurzoru nemá zrcadlení nebo prodloužení.

V horní části obrazovky se zobrazí vhodná přítláčná patka, poloha dorazu jehly, šířka/délka a napětí nitě. Značka zrcadlení, prodloužení je uvedena na levém druhém řádku obrazovky.

Dotykem tlačítka, A, C můžete změnit nastavení obrazovky.

Do režimu výběru se vrátíte dotykem tlačítka zpět.



C. NAPĚTÍ HORNÍ NITĚ

Když se dotknete tlačítka pro napětí nitě, obrazovka se změní na obrazovku pro napětí nitě.

Můžete změnit napětí všech kombinovaných vzorů.

NAPĚTÍ NITĚ:

a. Zvýšení napětí horní nitě

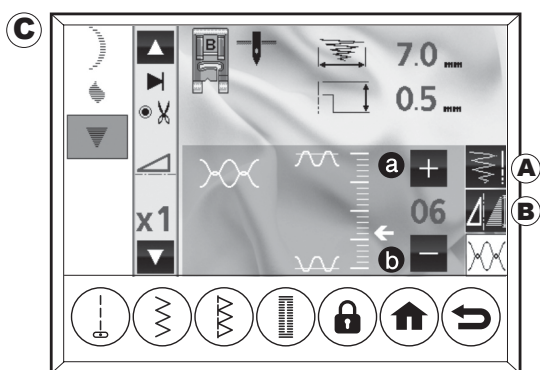
b. Snížení napětí horní nitě

Přednastavené napětí se zobrazí zelenou barvou.

V horní části obrazovky se zobrazí vhodná přítláčná patka, poloha dorazu jehly a šířka/délka.

Dotykem tlačítka, A, B můžete změnit obrazovku nastavení.

Do režimu výběru se vrátíte dotykem tlačítka zpět.



POZNÁMKA:

Po návratu na domovskou obrazovku se nastavení zruší.

VYVOLÁNÍ VYBRANÝCH VZORŮ

Pokud změníte vzor na užitečný steh, stroj si zachová stehové sekvence až do vypnutí stroje.

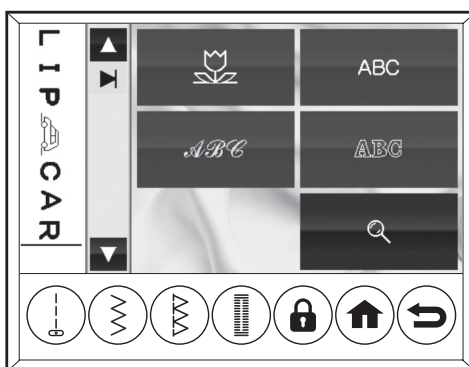
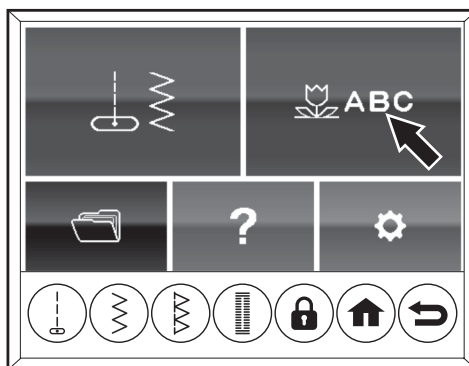
Chcete-li tyto vzory vyvolat, dotkněte se tlačítka ozdobného/písmenného stehu. Stroj vyvolá vybrané vzory.

Funkce zapošívacího stehu a odstřihu se zruší, pokud byla zvolena.

Chcete-li všechny sekvence vymazat, dotkněte se dlouze tlačítka vymazání (viz strana 72).

POZNÁMKA:

Po vypnutí napájení se všechny sekvence vymažou. Chcete-li, aby vzory zůstaly zachovány, pokud vypnete napájení, viz strana 77, „UKLÁDÁNÍ / NAČÍTÁNÍ VYBRANÝCH VZORŮ“.

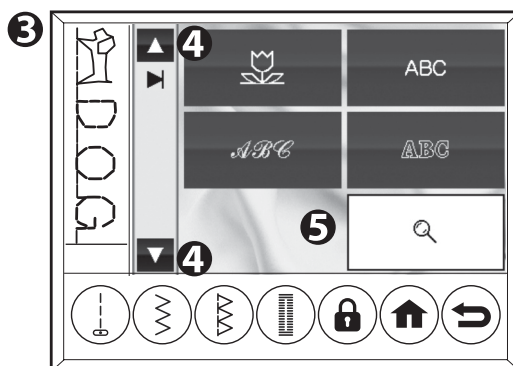
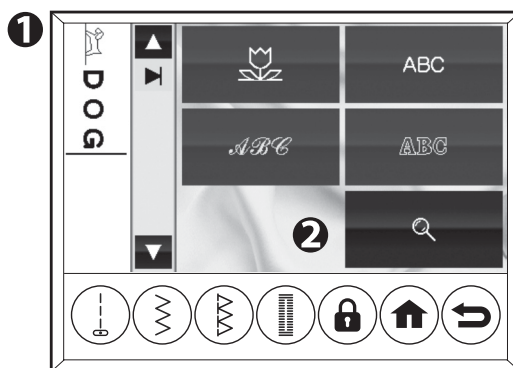


VYŠITÍ VZORU

Na obrazovce můžete zkontrolovat obraz vyšití vzoru.

1. Otevřete obrazovku výběru skupiny.
(Dotykem tlačítka návratu na obrazovce výběru stehů se zobrazí obrazovka výběru skupiny.)
2. Dotkněte se tlačítka pro vyšití vzoru.
3. Na levé straně obrazovky se zobrazí obrázek pro vyšívání.
Podle nastavení (šířka/délka, zrcadlení, prodloužení) se obraz změní.
Obraz se může mírně lišit od skutečného stehu.
4. Dotykem kurzorového tlačítka můžete zkontrolovat všechny vzory.
5. Opětovným dotykem tlačítka pro vyšití vzoru se obrazovka vrátí k normálnímu obrazu.

Šití můžete zahájit na obrazovce vyšití vzoru ze stehu. V tomto případě stroj začne šít od pozice kurzoru. (Viz strana 78)

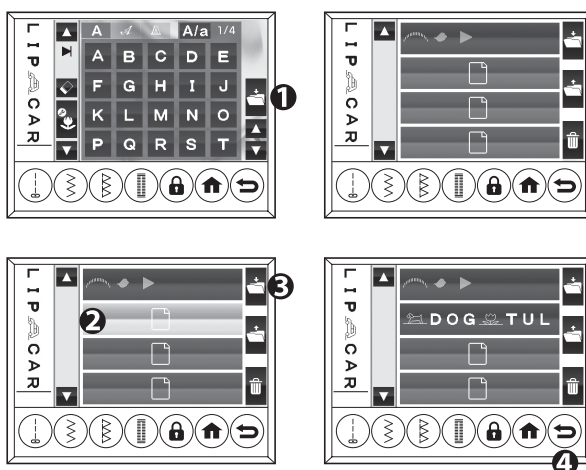


UKLÁDÁNÍ / NAČÍTÁNÍ VYBRANÝCH VZORŮ

Vybrané sekvence stehů můžete uložit do paměti. K dispozici jsou čtyři samostatné paměťové složky pro ukládání stehových sekvencí. Zapamatované vzory zůstanou v paměti i po vypnutí stroje.

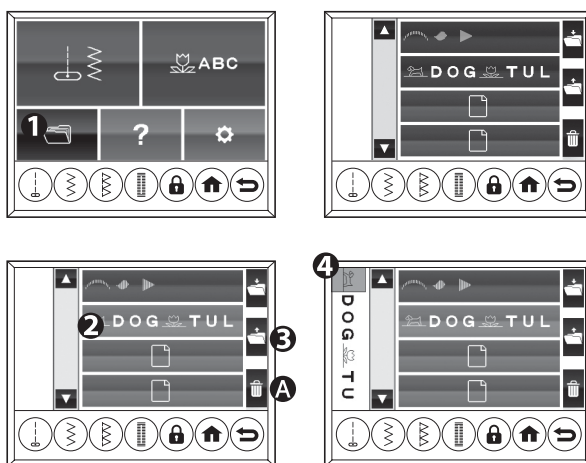
Uložení do paměti

- Po výběru vzorů se dotkněte tlačítka paměti. K dispozici jsou čtyři tlačítka pro uložení souborů. Pokud je soubor prázdný, tlačítko je zbarveno šedě. Pokud soubor ukládá vzory, tlačítko je zbarveno zeleně a jsou označeny zapamatované vzory.
- Dotykem přímo na soubor vyberte jeden ze souborů. Vybraný soubor se zvýrazní.
- Dotkněte se tlačítka uložit. Zobrazí se zpráva o uložení. Pokud dojde k přepsání paměti, stroj vás vyzve k přepsání. Pokud ano, dotkněte se tlačítka [✓]. Pokud je potřeba zrušit, dotkněte se tlačítka [X]. (Viz strana 85) Pokud jsou stehy uloženy, tlačítko se zbarví zeleně a jsou zobrazeny zapamatované vzory.
- Dotykem tlačítka návratu nebo tlačítka domů pokračujte v práci.



VYVOLÁNÍ ZAPAMATOVANÝCH VZORŮ

- Dotkněte se tlačítka paměti na domovské obrazovce.
- Zapamatované vzory se zobrazí na tlačítku souboru. Dotkněte se požadovaného tlačítka souboru. Vybrané tlačítko se zvýrazní.
- Dotkněte se tlačítka načtení. Nahrané vzory jsou označeny na levé straně obrazovky. Pokud již byly načteny jiné vzory, stroj se vás zeptá, zda chcete vyvolat paměť. Pokud ano, dotkněte se tlačítka [✓]. Pokud zrušit, dotkněte se tlačítka [X]. (Viz strana 85)
- Můžete šít načtené vzory.



Vymazání zapamatovaných vzorů

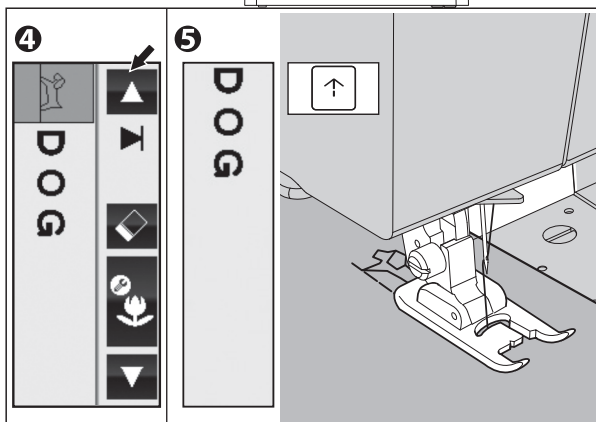
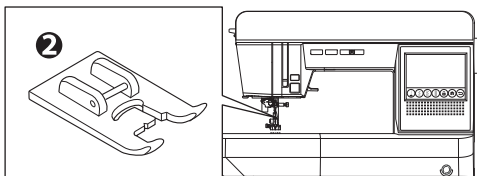
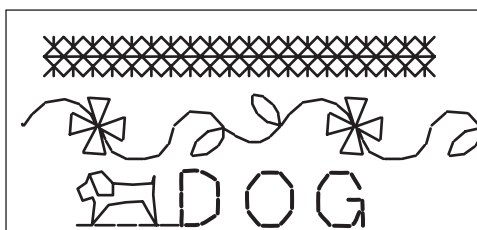
Otevřete obrazovku paměti a vyberte soubor, který chcete vymazat. Dotkněte se tlačítka mazání (A) a dotkněte se tlačítka [✓]. (Viz strana 85) Barva tlačítka pro odstranění bude šedá.

ŠITÍ VYBRANÝCH VZORŮ

POZNÁMKA:

- Pro výběr vhodné nitě a jehly viz „TABULKA LÁTEK, NITÍ A JEHEL“ na straně 35. S jehlami a nitěmi, které jsou vhodné pro danou látku, můžete šít krásněji, pokud použijete tenčí jehlu i nit.
- Při šití velmi tenkých látek se doporučuje použít na zadní straně látky podkladový materiál.

1. Zvolte si vzor ozdobného a písmenkového stehu, který chcete šít. (Viz strana 71)
2. Při šití vzoru ozdobného a písmenkového stehu nasadte patku pro saténový steh. (Viz strana 33)
3. Nastavte vybraný vzor ozdobného a písmenkového stehu podle potřeby. (Viz strana 73)
4. Stroj začne šít podle zvýrazněného vzoru. Musíte posunout kurzor na vzor, u kterého chcete začít šít. (Pokud je kurzor se značkou „-“ označen ve spodní části vybraných vzorů, stroj začne šít od prvního vzoru.)
5. Spustíte přitlačnou patku a začnete šít. Stroj zobrazí šicí vzor v levé horní části obrazovky.
6. Po dokončení šití zvednete přitlačnou patku a vytáhnete látku.



Režim šití můžete změnit opakovaným dotykem tlačítka pro jednorázové/opakované  šití.

A. Jednorázový režim (Přednastaveno, když je zapamatováno písmeno nebo 2 další vzory ozdobných stehů.)

Na LCD displeji se zobrazí značka .

Stroj se po jednom šití vybraných vzorů automaticky zastaví.

B. Jednorázový režim se zapošivacím stehem, Jednorázový se zapošivacím stehem / odstřihem.

Na LCD displeji se zobrazí značka  a  nebo  dotykem tlačítka zapošivacího stehu/odstřihu .

Stroj se automaticky zastaví po jednom šití vybraných vzorů a zapošíť.

V závislosti na nastavení zapošivacího stehu/odstřihu se nit automaticky odstříhne. (Viz strana 74)

POZNÁMKA:

- Vzhledem k tomu, že vzor pro šití písmen má vestavěný zapošivací steh, nemusíte na konci sekvence přidávat zapošivací steh.
- Když je zvolen režim opakovaného šití, dotykem tlačítka zapošivacího stehu/odstřihu se režim šití automaticky změní na režim jednorázového šití.

C. Režim opakovaného šití (Přednastaveno, když je zapamatován jeden vzor ozdobného stehu.)

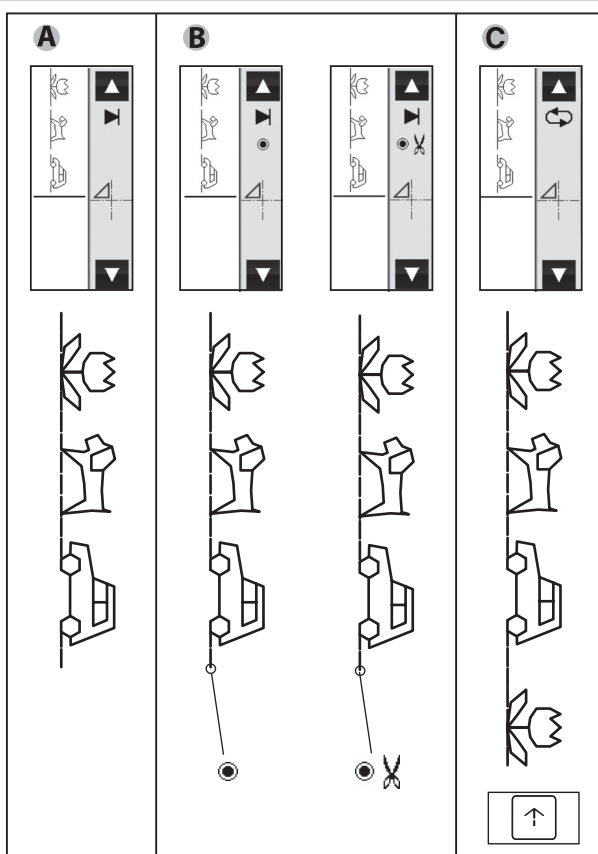
Na LCD displeji se zobrazí značka .

Stroj bude šít vybrané vzory opakovaně, dokud stroj nezastavíte.

Tento režim nastavte, když opakovaně šijete jeden nebo více vzorů ozdobných stehů.

POZNÁMKA:

- V režimu Jednorázové šití se zapošivacím stehem nebo Jednorázové šití se zapošivacím stehem/odstřihem bude zapošivací steh šitý na začátku a na konci stehů.
- Režim opakování není možný, když je nastaven zapošivací steh/odstřih. Po zrušení nastavení zvolte režim opakování.
- Pokud změníte režim šití uprostřed šití, šití jednou přerušte. Změňte režim šití dotykem tlačítka pro jednorázové/opakované šití a znovu jej spusťte.
- Po vypnutí napájení se vymažou všechny zapamatované vzory ozdobných a písmenných stehů. Pokud je uložíte do paměti, nesmažou se ani po vypnutí napájení. Viz strana 77.



TIPY

- a. Pro okamžité ušití zapošivacího stehu. (v režimu opakování)
Zastavte šití a stiskněte tlačítko zpětného chodu.
Po opětovném spuštění šití stroj ihned ušije zapošivací steh.

POZNÁMKA:

Pokud chcete zapošivací steh zrušit, stiskněte znovu tlačítko zpětného chodu, aniž byste stiskli tlačítko spuštění/zastavení. Nastavení zapošivacího stehu se zruší.

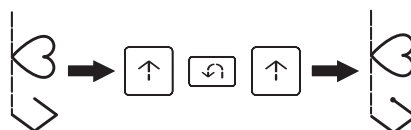
- b. Chcete-li šít zapošivací steh po jednom kompletním vzoru. (v režimu opakování)
Během šití zapamatovaných vzorů stiskněte tlačítko zpětného chodu.

POZNÁMKA:

Pokud chcete zrušit zapošivací steh, stiskněte před dokončením šití vzoru znovu tlačítko zpětného chodu. Nastavení zapošivacího stehu se zruší.

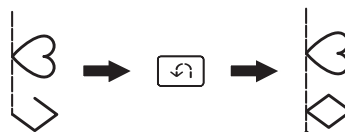
- b-1. Stroj ušije jeden kompletní vzor a zapošivací steh.
b-2. Pokud před zahájením šití stisknete tlačítko zpětného chodu, můžete také na začátku šití provést zapošivací steh.
- c. Šití vybraných vzorů od začátku.
Když zastavíte šití v polovině vzorů, můžete vybrané vzory začít šít znovu.
V takovém případě posuňte kurzor na vzor začátku.
Poté pokračujte v šití. (Viz strana 72)
- d. Šití od středu vybraných vzorů.
V takovém případě posuňte kurzor na vzor, který chcete šít. Poté pokračujte v šití. (Viz strana 72)

a

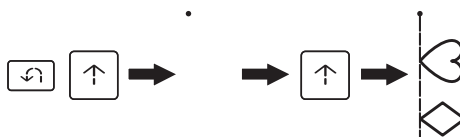


b

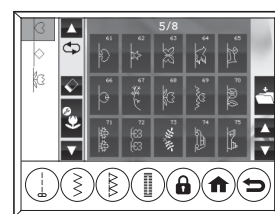
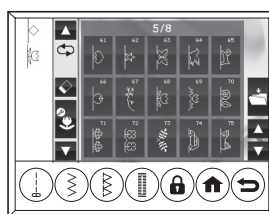
b-1



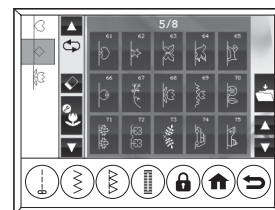
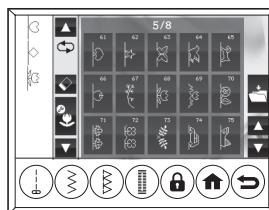
b-2



c



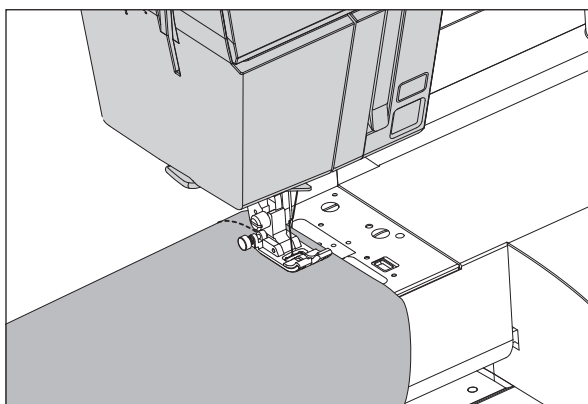
d



ŠITÍ S VOLNÝM RAMENEM

Pro šití s volným ramenem stačí vyjmout prodlužovací stolek. Tento stroj můžete používat jako stroj s volným ramenem. Můžete snadno šít rukávy, spodní okraj rukávů a lemy kalhot atd.

- Viz strana 8 „ODSTRANĚNÍ PRODLUŽOVACÍHO STOLU“.
- Viz strana 54, kde je popsáno „ŠITÍ SLEPÝCH LEMŮ“.

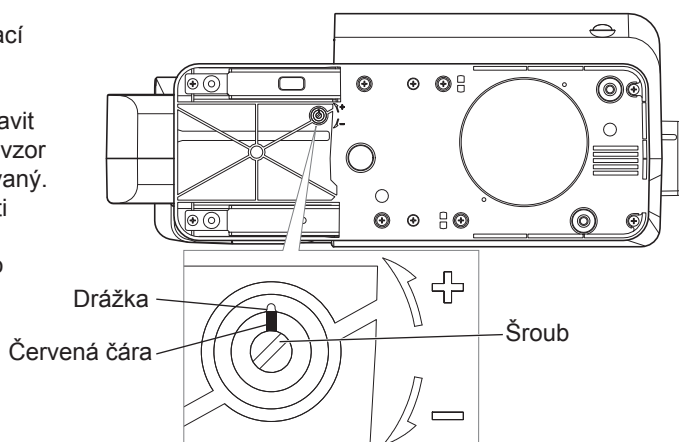


NASTAVENÍ VYVÁŽENÍ STEHU

POZNÁMKA:

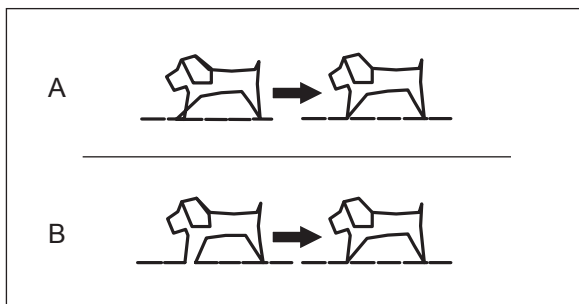
Před následujícím nastavením vyjměte prodlužovací stolek.

V závislosti na typu šité látky může být nutné nastavit vyvážení stehů. Toto nastavení je nutné, pokud je vzor ozdobného nebo písmenného stehu špatně tvarovaný. Otáčejte šroubem, který je umístěn ve spodní části stroje, v obou směrech podle potřeby. Nastavte jej postupným otáčením šroubu, přičemž jako vodítko použijte červenou čáru a vnější drážku.



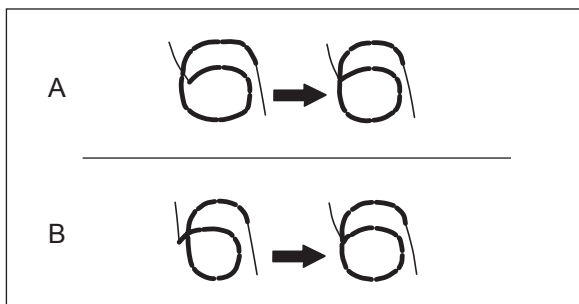
VZOR OZDOBNÉHO STEHU

1. Pokud jsou vzory špatně vytvarované jako na obrázku (A), otočte šroubem ve směru symbolu (+).
2. Pokud jsou vzory špatně tvarované jako na obrázku (B), otočte šroubem ve směru symbolu (-).



VZOR ŠITÍ PÍSMEN

1. Pokud jsou vzory špatně zformovány podle obrázku (A), otočte šroubem ve směru symbolu (+).
2. Pokud jsou vzory špatně zformovány podle obrázku (B), otočte šroubem ve směru symbolu (-).



ÚDRŽBA



NEBEZPEČÍ: Pro snížení rizika úrazu elektrickým proudem.

Před prováděním jakékoli údržby odpojte zástrčku napájecího kabelu od elektrické zásuvky.

POZNÁMKA:

* Tento stroj používá k osvětlení šicí plochy LED světlo. Pokud nesvítí, kontaktujte místního prodejce.

* Tento stroj není třeba mazat.

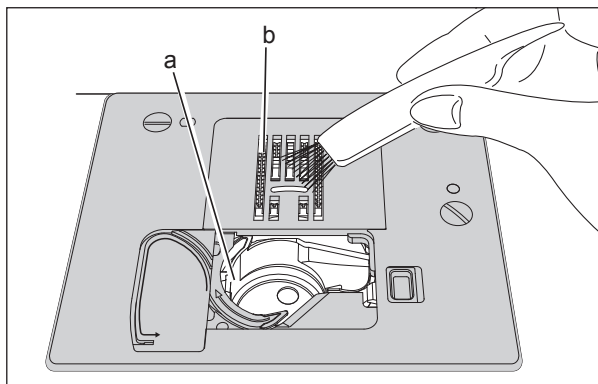
* Pokud se stroj zašpiní, namočte měkký hadřík do malého množství jemného čistícího prostředku a dobře jej otřete. Nepoužívejte ředidlo a benzin.

A. CÍVKOVÉ POUZDRO

Sejměte kryt cívky a cívku a vyčistěte je kartáčkem z příslušenství.

a: Cívkové pouzdro

b: Podavač



B. DRÁHA CHAPAČE A PODAVAČ

Vyjměte stehovou desku a pravidelně čistěte dráhu chapače a podavače.

! UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo zranění osob.

- V levé dolní části podavače pod stehovou deskou se nachází zařízení pro odstřih nitě. Dávejte pozor, protože se tam nacházejí ostré části. Nedotýkejte se přímo zařízení pro odstřih nití.
- Dávejte pozor na hrot jehly.

1. Vyjměte následující položky.

- Prodlužovací stolek
 - Držák přítlačné patky
 - Jehla
 - Kryt cívky
 - Přítlačná patka
 - Cívka
- a: Šroubovák stehové desky
b: Šrouby držící stehovou desku

2. Stehovou desku vyjměte zvednutím pravé strany desky.

3. Zvedněte cívkové pouzdro (c) a vyjměte jej.
d: Zařízení pro odstřih nitě

! UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo nehodám nebo zranění osob.

- Nedotýkejte se zařízení pro odstřih nitě (d).
- Neodstraňujte kartáček (e).

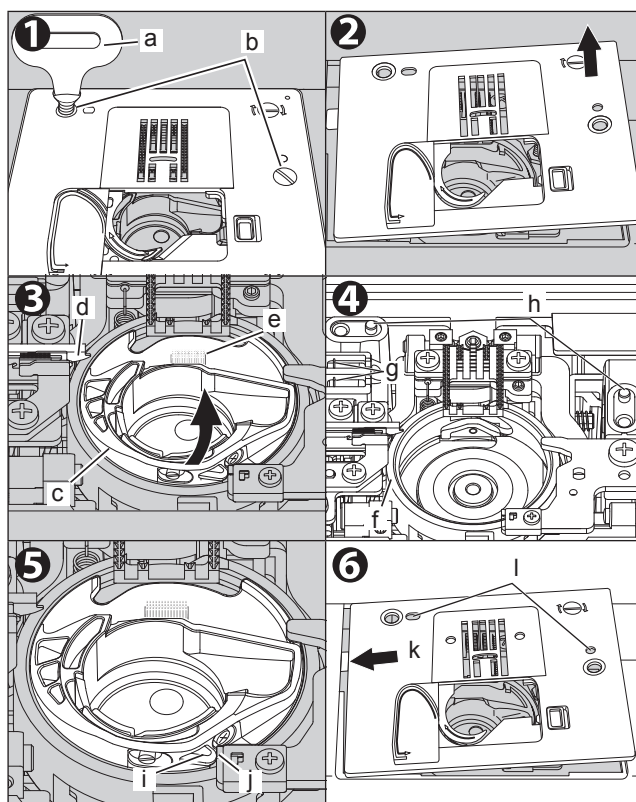
4. Vyčistěte dráhu chapače (f), podavače a cívkové pouzdro. Vyčistěte je také, a to pomocí měkkého, suchého hadříku.
g: Senzor stehové desky
h: Kolíky

! UPOZORNĚNÍ: Aby se předešlo nehodám.

Nedotýkejte se senzoru stehové desky (g). Mohlo by dojít k poškození senzoru.

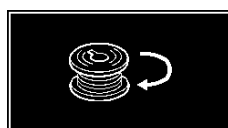
5. Vložte cívkové pouzdro do dráhy chapače tak, aby špička (i) dosedla na zarážku (j) podle obrázku.

6. Nasadíte stehovou desku tak, že do stroje vložíte háček (k) a otvory (l). Přitom zarovnejte otvory (l) s kolíky (h). (Viz krok 4)
Znovu utáhněte šrouby.

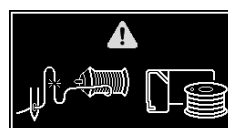


ZPRÁVY

1. Navíjení cívky.
2. Zvolte vzor.
3. Spustíte přítlačnou patku.
4. Po vyšití knoflíkové dírky zvedněte páčku přítlačné patky a nastavte rám patky na knoflíkové dírky do výchozí polohy.
5. Spustíte páčku knoflíkové dírky.
6. Spouštěcí pedál je připojen.
7. Uvolněte spouštěcí pedál.
8. Uvolněte tlačítko spuštění/zastavení.
9. Uvolněte tlačítko zpětného chodu.
10. Uvolněte tlačítko jehla nahoru-dolů/pomalů.
11. Uvolněte tlačítko odstřihu nitě.
12. Stroj již nemůže vzor uložit.



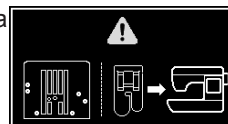
13. Znovu navlékněte horní nebo spodní nit.



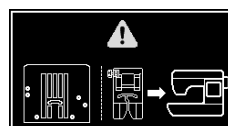
14. Vypněte vypínač a znovu navlékněte nit do stroje.



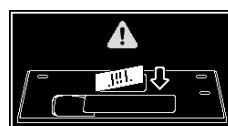
15. Byla nasazena stehová deska pro rovný steh. Lze použít pouze se vzory užitečného stehu č. 1-4, 7-11. Nasadíte přítlačnou patku vhodnou pro daný vzor. Overlocková patka a patka na knoflíkové dírky nelze použít.



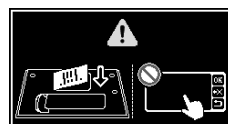
16. Byla nasazena standardní stehová deska. Ujistěte se, že máte nasazenou správnou přítlačnou patku pro zvolený vzor.



17. Standardní stehová deska nebo deska pro rovný steh byla sejmuta. Připevněte odpovídající.



18. V režimu vyšívání byla sejmuta standardní stehová deska nebo deska pro rovný steh. Nasadíte příslušnou.

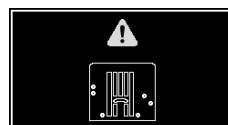


* Zobrazuje se pouze v případě, že je připojena vyšivací jednotka (prodává se samostatně).

19. Byl zvolen jiný vzor než rovný steh s nasazenou stehovou deskou pro rovný steh.

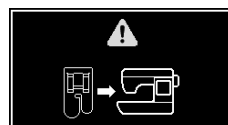


20. V režimu vyšívání byla připojena standardní stehová deska.

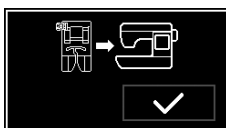


* Zobrazuje se pouze v případě, že je připojena vyšivací jednotka (prodává se samostatně).

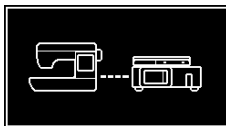
21. Zkontrolujte, zda je nasazena patka pro rovný steh. Protože byl změněn vzor z rovného stehu na levé pozici jehly na rovný steh na prostřední pozici jehly. Zobrazí se, pokud je nasazena patka pro rovný steh.



22. Zkontrolujte, zda je připevněna běžná patka. Protože byl vzor změněn z rovného stehu na středové pozici jehly na rovný steh na levé pozici jehly. Toto se zobrazí, pokud je nasazena stehová destička pro rovný steh.

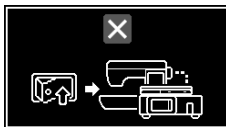


23. Šicí stroj kontroluje spojení mezi sebou a vyšivacím modulem.



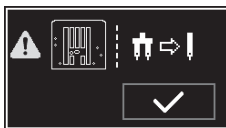
* Zobrazuje se pouze v případě, že je připojena vyšivací jednotka (prodává se samostatně).

24. Vypněte vypínač a znovu připojte vyšivací jednotku.



* Zobrazuje se pouze v případě, že je připojena vyšivací jednotka (prodává se samostatně).

25. V režimu dvojité jehly byla připojena stehová deska pro rovný steh. Odstraňte dvojitou jehlu a vyměňte za jednoduchou jehlu.



26. Probíhá režim dvojité jehly. Dotkněte se tlačítka [✓].



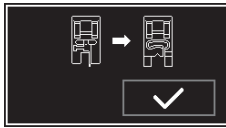
UPOZORNĚNÍ: Aby se předešlo nehodám.

Zkontrolujte, zda přiložená jehla a nastavení režimu dvojité jehly odpovídají.

27. Vzor, který jste vybrali nebo se chystáte vybrat, není kompatibilní s dvojitou jehlou. Dotkněte se tlačítka [✓] a podívejte se viz strana 70.



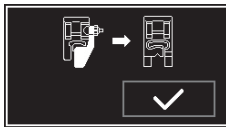
28. Vyměňte za saténovou patku. Overlocková patka nelze použít. Vyměňte za saténovou patku a dotkněte se tlačítka [✓]. Viz strana 69.



UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo nehodám nebo zranění osob.

Ujistěte se, že používáte saténovou patku, abyste předešli zranění nebo poruše.

29. Vyměňte za saténovou patku. Patku pro slepý steh nelze použít. Vyměňte za saténovou patku a dotkněte se tlačítka [✓]. Viz strana 69.



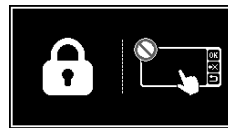
UPOZORNĚNÍ: Aby se zabránilo nehodám nebo zranění osob.

Nezapomeňte použít saténovou patku, abyste předešli zranění nebo poruše.

30. Stroj je uzamčen.



31. Stroj v režimu vyšívání, stroj je uzamčen.



* Zobrazuje se pouze v případě, že je připojena vyšivací jednotka (prodává se samostatně).

32. Protože jste se dotkli tlačítka bezpečnostního zámku, když byl stroj uzamčen, zobrazilo se potvrzovací hlášení pro odemknutí.



Ano: [✓] Ne: [X]

33. Dokončeno ukládání vzoru ozdobných a písmenných stehů do paměti.



34. Smazat zapamatované vzory?

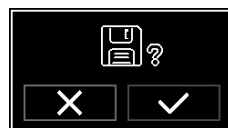


Ano: [✓] Ne: [X]

35. Vymazání vzorů ozdobných a písmenných stehů uložených v paměti je dokončeno.



36. Přepsat paměť?



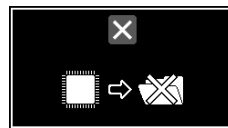
Ano: [✓] Ne: [X]

37. Nahradit vzory?



Ano: [✓] Ne: [X]

38. Systémová chyba. Pokud se toto hlášení zobrazuje i po vypnutí a opětovném zapnutí napájení, obraťte se na místního prodejce.



39. Systémová chyba. Spínač navíjení nitě uvnitř šicího stroje je poškozený. (Kontaktujte místního prodejce)



40. Systémová chyba. Pokud se toto hlášení zobrazuje i po vypnutí a opětovném zapnutí, obraťte se na místního prodejce.



POMOCNÉ RADY

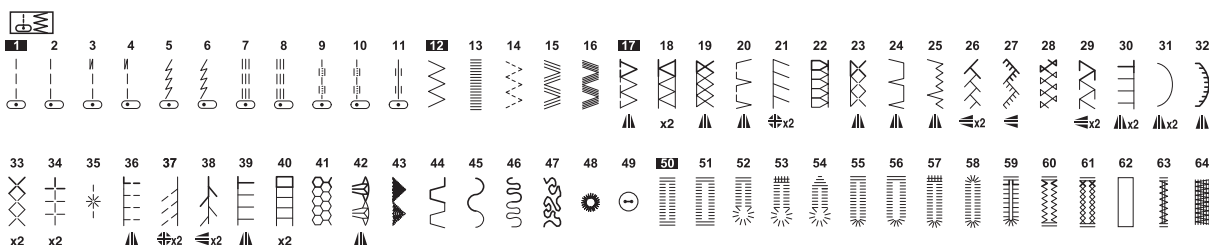
PROBLÉM	PŘÍČINA	OPRAVA	STRÁNKA
Horní nit se trhá	Stroj není správně navlečen.	Znovu navlékněte nit do stroje.	28
	Nitě se omotaly kolem cívkového pouzdra.	Odstraňte zapletenou nit.	82
	Špatně zasunutá jehla.	Znovu vložte jehlu.	36
	Příliš napnutá nit.	Přenastavte napětí nitě.	24
	Nit nesprávné velikosti nebo špatné kvality.	Zvolte správnou nit.	35
Spodní nit se trhá	Cívka je navlečena nesprávně.	Znovu navlékněte cívku.	27
	Nitě se omotaly kolem cívkového pouzdra.	Odstraňte zapletenou nit.	82
	Nečistoty na dráze chapače.	Vyčistěte dráhu chapače.	83
Stroj vynechává stehy	Špatně zasunutá jehla.	Znovu vložte jehlu.	36
	Ohnutá nebo tupá jehla.	Vložte novou jehlu.	36
	Nesprávná velikost jehly.	Zvolte správnou velikost jehly pro danou látku. (použijte strečovou jehlu)	35
	(u elastických látek)		
Látka se svršťuje	Stroj nemá správně navlečenou nit.	Znovu navlékněte nit do stroje.	28
	Špatně navlečená spodní nit.	Znovu navlékněte spodní nit.	27
	Tupá jehla.	Vložte novou jehlu.	36
	Příliš napnutá nit.	Přenastavte napětí nitě.	24
Stroj vytváří volné stehy nebo smyčky	Špatně navlečená spodní nit.	Znovu navlékněte spodní nit.	27
	Stroj není správně navlečen.	Znovu navlékněte nit do stroje.	28
	Napětí není správně nastaveno.	Přenastavte napětí nitě.	24
Vzor stehu je špatně tvarovaný	Přítlačná patka není vhodná pro daný vzor.	Nasaďte správnou patku.	43-
	Napětí nitě není vyvážené.	Upravte napětí nitě.	24
	Vyvážení stehu není správné.	Upravte vyvážení stehu.	81
Nelze vybrat vzory stehů	Je nasazena stehová destička pro rovný steh.	Zvolte vzor, který umožňuje použití stehové desky pro rovný steh. (č. 1 - 4, 7 - 11) Nebo vyměňte stehovou desku pro rovný steh za standardní stehovou desku.	45
Navlékač nenavléká nit do očka jehly	Jehla není zvednutá.	Zvedněte jehlu.	12, 14
	Jehla je vložena nesprávně.	Znovu vložte jehlu.	36
	Ohnutá jehla.	Vložte novou jehlu.	36
Stroj správně nepodává	Podavač je spuštěn dolů.	Zvedněte podavač.	14
	Délka stehu není vhodná pro danou látku.	Upravte délku stehu.	21
	Kolem podavače se nahromadily žmolky a prach.	Vyčistěte oblast podavače.	83
Láme se jehla	Látka byla během šití tažena.	Netahejte za látku.	37
	Jehla naráží do přítlačné patky.	Zvolte správnou patku a vzor.	43-
	Jehla je špatně zasunutá.	Znovu vložte jehlu.	36
	Nesprávná velikost jehly nebo nitě pro šitou látku.	Zvolte správnou velikost jehly a nitě.	35
Stroj jde ztuha	V dráze chapače a v podavači se nahromadily nečistoty nebo žmolky.	Vyjměte stehovou desku a cívkové pouzdro a vyčistěte dráhu chapače a podavač.	83

PROBLÉM	PŘÍČINA	OPRAVA	STRÁNKA
Stroj se nespustí Kontrolka stavu ...Zelené světlo ...Červené světlo ...Červené světlo	Šňůra není zapojena do elektrické zásuvky.	Zasuňte zástrčku úplně do zásuvky.	10
	Vypínač napájení není zapnutý.	Zapněte vypínač.	10
	Horní nit nebo spodní nit je přetržená nebo chybí.	Znovu navlékněte horní nit nebo spodní nit.	27, 28
	Hřídelka navíječe cívky je posunuta doprava.	Zatlačte hřídelku doleva.	26
	Přítlačná patka není spuštěná.	Spust'te patku.	13
	Režim šití knoflíkové dírky;		
	- Páčka knoflíkové dírky není zcela spuštěná.	Spust'te páčku knoflíkové dírky.	55, 57, 61
	- Patka na knoflíkové dírky není nasazena.	Nasad'te patku na knoflíkové dírky.	55, 57, 61
Kontrolka LED nesvítí Nezazní zvukový signál	Nastavení je vypnuté.	Zapněte nastavení.	17

TABULKA STEHŮ

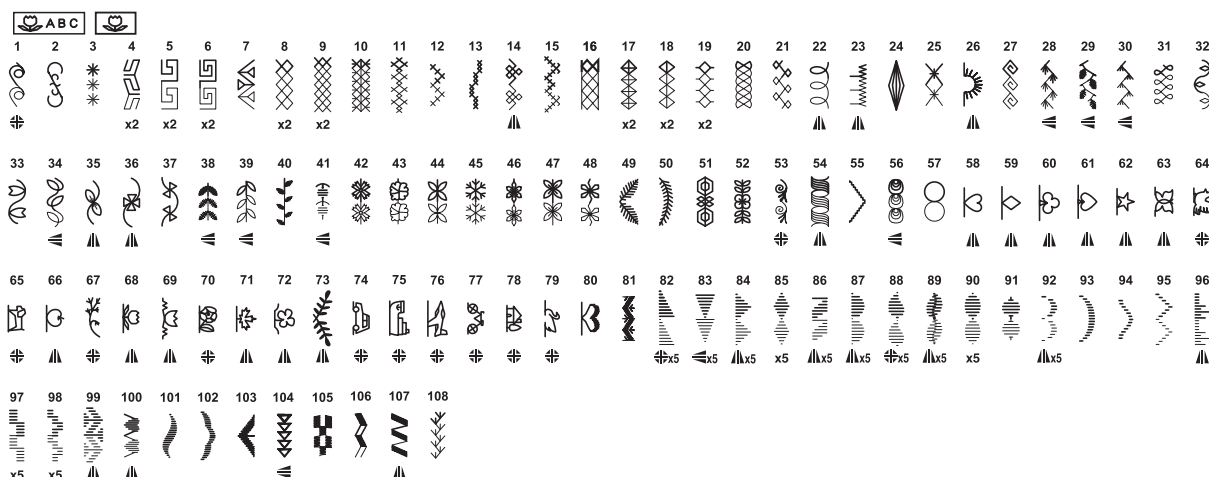
Užitkový steh

Délka některých vzorů užitkového stehu je zobrazena jako jedna jednotka délky pro každý vzor. (Viz strana 22)
Tučně vyznačená část níže představuje jednu jednotku každého vzoru.
Pokud vzor nemá tučnou část, zobrazí se na obrazovce délka jednoho stehu.



Ozdobný steh

Tučná část vzoru ozdobného stehu je jedna jednotka vzoru, která bude zapamatována.
U vzoru (kromě č. 23, 82-90, 92-98, 101) je délka stehu uvedena jako délka jedné jednotky.
U vzoru č. 23, 82-90, 92-98, 101 je délka stehu uvedena jako délka jednoho stehu. (Viz strana 22)



Písmenný steh

ABC A B C A/a

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZÀÄÅÆÇÈÉÊËÑÖØÜ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzàäåæçèéêëñöøü

[] _ 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 - + = ? ! @ & () / . , ' ; :

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZÀÄÅÆÇÈÉÊËÑÖØÜ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzàäåæçèéêëñöøü

[] _ 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 - + = ? ! @ & () / . , ' ; :

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZÀÄÅÆÇÈÉÊËÑÖØÜ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzàäåæçèéêëñöøü

[] _ 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 - + = ? ! @ & () / . , ' ; :

SPECIFIKACE

Jmenovité napětí	100–240V
Jmenovitá spotřeba	55W
Frekvence	50-60Hz
Světlo	LED
Rozměry stroje (mm) Délka x šířka x výška	475 x 186 x 300
Čistá hmotnost (kg)	8.7

