

SILVERCREST®



ŠÍČÍ STROJ OVLÁDANÝ POČÍTAČEM SCNM 100 A1

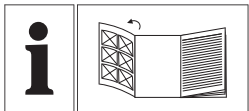
CZ

ŠÍČÍ STROJ

Provozní a bezpečnostní pokyny

IAN 413627_2204

CZ

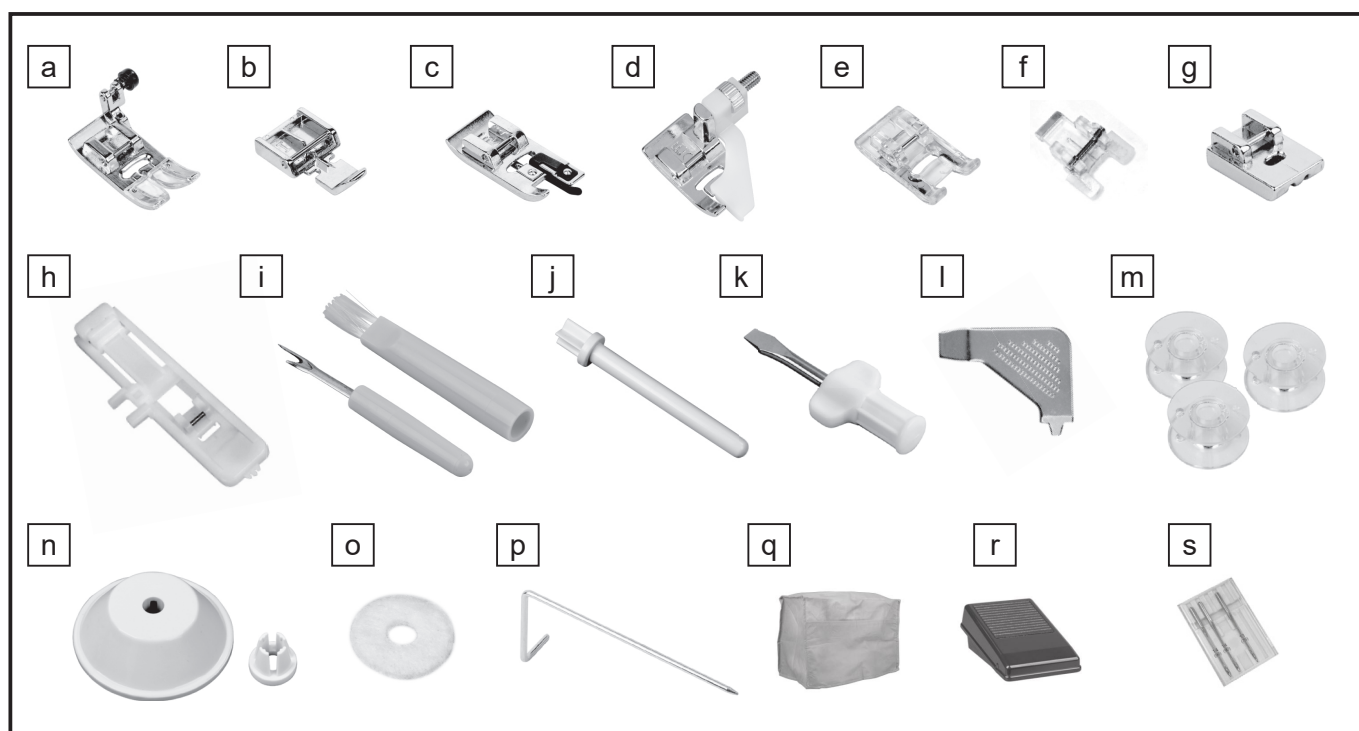
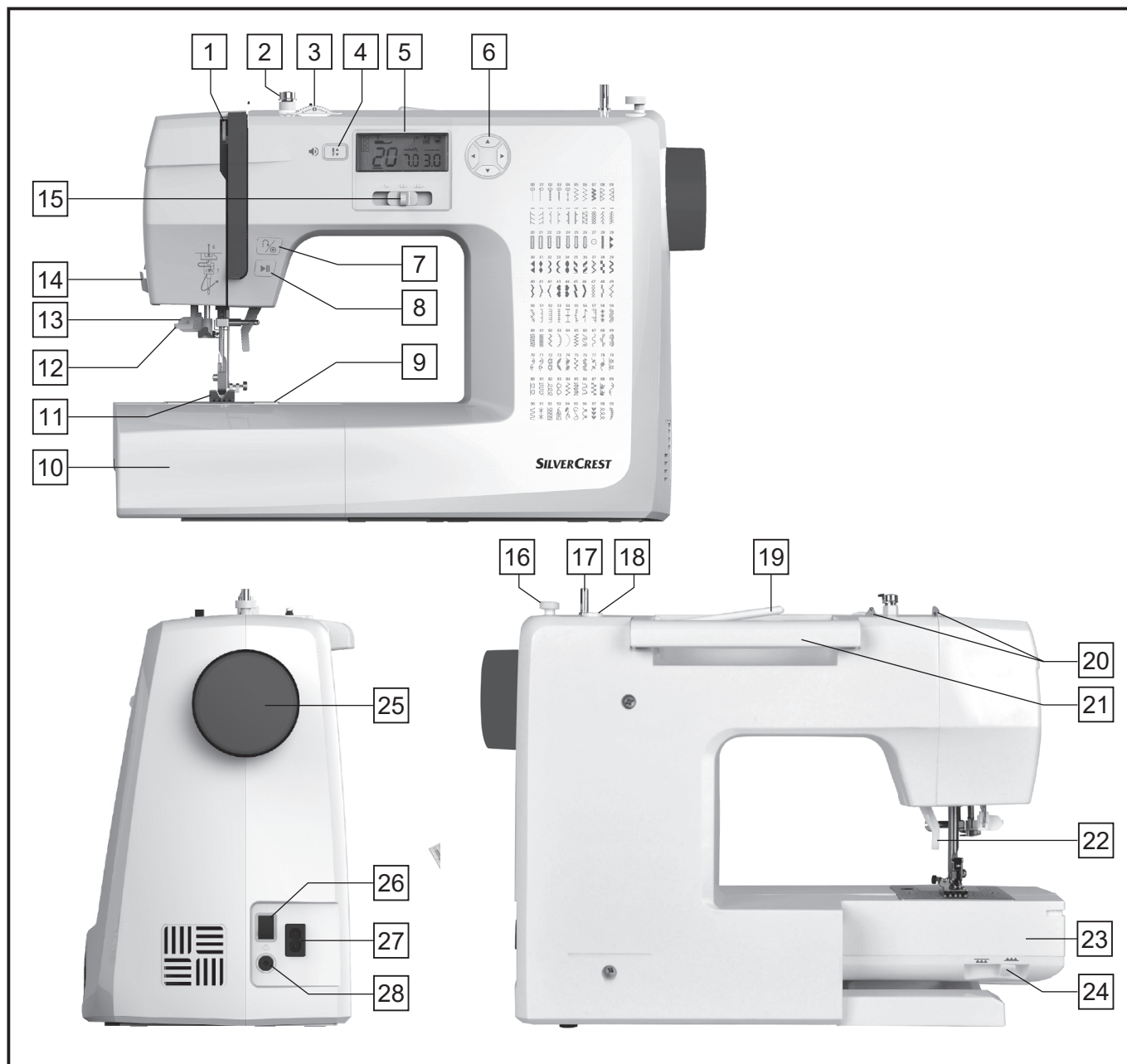


Před přečtením otevřete stránku obsahující nákresy a poznejte všechny funkce zařízení.

Další užitečné tipy na používání šicího stroje Silvercrest naleznete na následujícím odkazu nebo QR kódu.

<http://scnm100a1.sewing.guide>





Úvod

Popis uživatele	8
Vysvětlení bezpečnostních pokynů	8
Zamýšlené použití	8
Obsah balení a příslušenství	9
Obsah balení	9
Sada příslušenství	9
Doplňkové příslušenství	9
Popis dílů	9
LCD displej	10
Ovládací tlačítka	10
Technické údaje	12
Vysvětlení grafických symbolů	12

Bezpečnostní pokyny

Bezpečnostní pokyny	13
Bezpečnost na pracovišti	13
Elektrická bezpečnost	14
Bezpečnost osob	14
Opatrné zacházení a použití zařízení	14
Bezpečnostní pokyny pro servis	15
Bezpečnostní pokyny pro všechna použití	15
Obecné	15
Příslušenství	15
Před použitím	16
Během použití	16
Po použití	16

Před spuštěním

Výběr místa nasazení	17
Připojení šicího stroje ke zdroji napájení	17
Nasazení šicího stolu	17
Nasazení jehly	18
Připojení a odstranění zvedáku přítlačné patky	18
Připojení a odstranění přítlačné patky	19
Upevnění vodiče okraje/prošívání	19

Spuštění

Sladění jehly, látky a nitě	20
Použití dvoustupňového zdvihu přítlačné patky	21
Zdvihání nebo spouštění podavače	21
Provozní rychlost šicího stroje	22
Navíjení spodní nitě	22
Vložení cívky se spodním závitem	24
Navlékání horní nitě	25
Vytažení spodní nitě	28

Základy šití

Napětí nitě	29
Základní nastavení	29
Normální napětí nití pro šití rovných stehů	29
Uvolněte napětí nití pro šití rovných stehů	29
Utáhněte napětí nitě pro šití rovných stehů	29
Normální napětí nití pro šití entlovacího stehu a dekorativní šití	29
Tabulka stehů	30

Výběr stehu	30
Změna délky a šířky stehu	31
Změna délky stehu	31
Změna šířky stehu	31
Rovný steh	32
Entlovací steh	33
Začínáme šít	34
Užitečné dovednosti	36
Šití tlustých látek	36
Zapošívání	36
Šití oblouků	36
Šití oblouků entlovacím stehem	36
Šití rohů	37
Šití elastické látky	37
Šití tenkých látek	37
Šití těžkých látek	38

Šití aplikací

Šití elastické látky	39
Rovný pružný steh	39
Pružný entlovací steh	39
Přišívání elastické gumy k látce	40
Překrývání	41
Šití překrývacím stehem pomocí víceúčelové přitlačné patky:	41
Šití překrývacím stehem pomocí obrubovací patky:	41
Zapošívání lemů slepým stehem	42
Šití knoflíkových dírek	43
Šití knoflíkové dírký na nepružných látkách:	44
Šití knoflíkové dírký na pružných látkách:	45
Zpevňující švy	46
Přišívání knoflíků	47
Přišívání zipů	48
Šití středového zipu:	48
Šití skrytých zipů na jedné straně:	49
Skrytý zip	50
Šití saténových stehů	51
Nabírání	51
Řasení	52
Prošívání, sešívání kusů látek k sobě a šití patchworku	53
Prošívání:	53
Sešívání kusů látky dohromady:	53
Šití patchworku:	54
Aplikace	55
Fagotování	55
Zoubkovací steh	56
Zoubkovaný lem	56

Údržba

Jak čistit povrch stroje	57
Čištění smýčkovače, pouzdra cívky a podavače	57
Skladování	57

Varovné funkce

Signální tóny	58
---------------------	----

Řešení problémů

Průvodce řešením problémů.....	59
--------------------------------	----

Prostředí, likvidace, shoda

Likvidace elektrických zařízení.....	60
Oznámení o shodě.....	60

Poznámky k záruce a servisu

Záruka společnosti Crown Technics GmbH.....	61
Podmínky záruky.....	61
Záruční doba a zákonné nároky z vad.....	61
Rozsah záruky.....	61
Vyřizování záručních reklamací.....	61
Číslo servisu.....	62
Výrobce.....	62

Index

Index.....	63
------------	----

Blahopřejeme k nákupu vašeho nového šicího stroje.

Vybrali jste si zařízení vysoké kvality. Provozní a bezpečnostní pokyny jsou součástí tohoto šicího stroje. Obsahuje důležité pokyny pro bezpečnost, použití a likvidaci. Před použitím zařízení se seznámte se všemi provozními a bezpečnostními pokyny. Zařízení používejte pouze jak je popsáno a pro specifické oblasti použití. Při předávání jednotky třetím stranám odevzdejte všechny dokumenty.

Popis uživatele

Tyto provozní a bezpečnostní pokyny jsou určeny pro uživatele šicího stroje SCNM 100 A1.

Vysvětlení bezpečnostních pokynů

 **NEBEZPEČÍ** indikuje nebezpečnou situaci, která, pokud se jí nevyhnete, bude mít za následek okamžitou smrt nebo vážné zranění.

 **VAROVÁNÍ** indikuje nebezpečnou situaci, která, pokud se jí nevyhnete, bude mít za následek smrt nebo vážné zranění.

 **POZOR** indikuje nebezpečnou situaci, která, pokud se jí nevyhnete, bude mít za následek menší nebo mírné zranění.

POZNÁMKA indikuje informace, které jsou důležité, ale nevztahují se k potenciálně nebezpečným situacím.

Zamýšlené použití

Šicí stroj je **určen**:

- k použití jako přenosné zařízení.
- k šití běžných látek v domácnosti.
- pouze pro soukromé použití v domácnosti.

Šicí stroj **není určen**:

- k instalaci napevno na jednom místě,
- pro venkovní použití
- ke zpracování ostatních materiálů (např. kůže, plátna, plachtoviny a podobných těžkých tkanin).
- pro komerční nebo průmyslové využití.

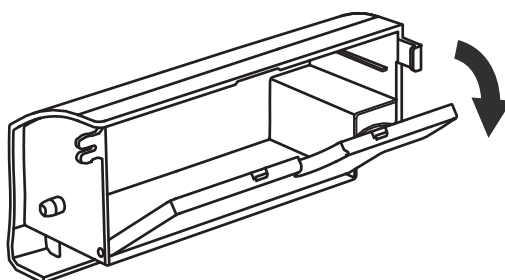
Obsah balení a příslušenství

❖ Obsah balení

- 1 Šicí stroj
- 1 Napájecí kabel
- 1 Pedál
- 1 Uživatelská příručka
- 1 Sada příslušenství
- 1 Kryt proti prachu

❖ Sada příslušenství

Vnitřek pracovní plochy (10) slouží jako krabička na příslušenství. Příslušenství naleznete v zacvakávací přihrádce.



a	Univerzální přitlačná patka (T) (již je nainstalovaná)
b	Zipová patka (I)
c	Překrývací patka (E)
d	Patka pro zapošívání lemů slepým stehem (F)
e	Patka pro saténové stehy (A)
f	Patka pro přišívání knoflíků (H)
g	Skrytá zipová patka
h	Knoflíková patka (D)
i	Páráček švů/kartáček
j	Druhý držák cívky

k	Šroubovák
l	L-Šroubovák
m	Cívky (4x) (1x již nainstalovaná)
n	Krytka držáku špulky (malá a velká)
o	Plstěný polštářek
p	Vodítko pro okraje/sešívání
q	Kryt proti prachu
r	Pedál
s	Jehly: 3x jednotlivá jehla (90/č. 14) (1 již nainstalovaná), 1x jednotlivá jehla (75/č. 11)

❖ Doplnkové příslušenství

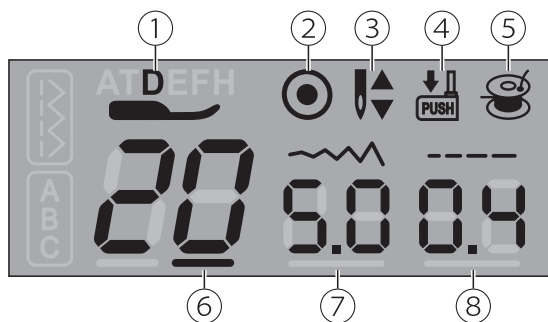
V našem e-shopu pro příslušenství www.sewingguide.shop najdete informace o příslušenství, které si můžete přibjedenat.

Popis dílů

1	Navíjecí páka nitě
2	Vodič cívkové nitě
3	Napínací kotouč nitě
4	Tlačítko pro pozici jehly nahoru/dolů
5	LCD displej
6	Ovládací tlačítka
7	Tlačítko zapošívání a automatické zamknutí
8	Tlačítko Start/Stop
9	Jehelní deska
10	Šicí stůl a skříňka na příslušenství
11	Přítlačná patka
12	Navlékač nití
13	Páčka pro knoflíkovou díрку
14	Řezačka nitě

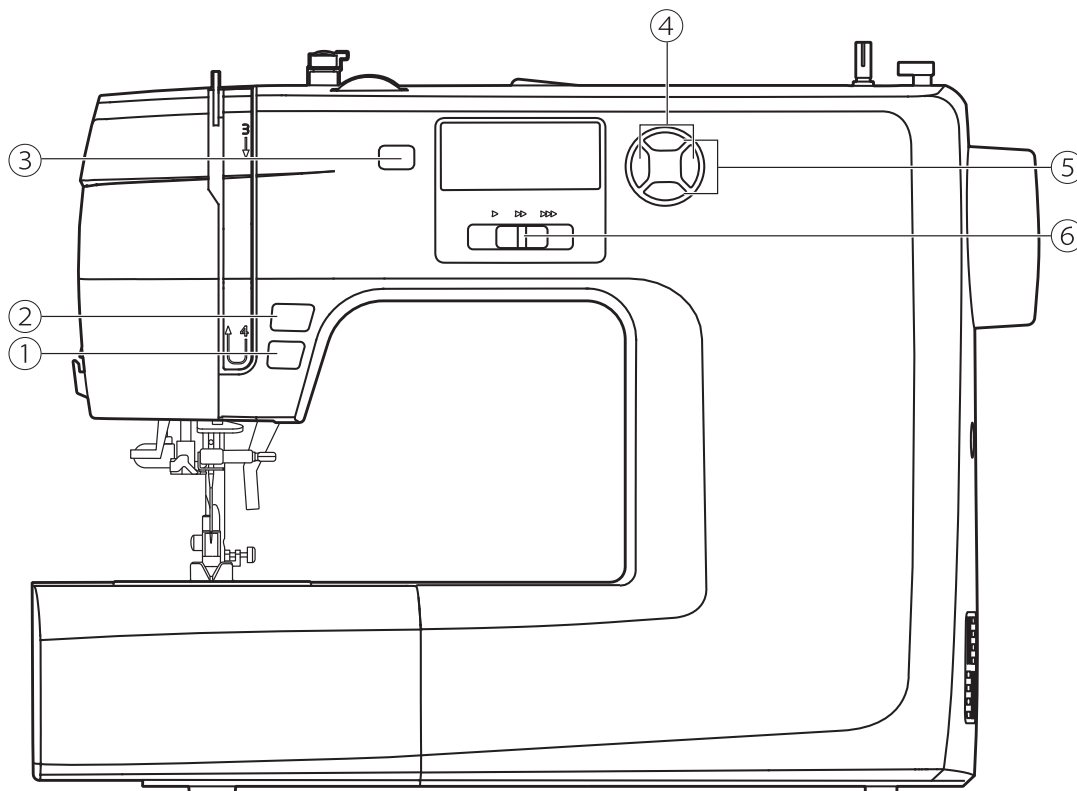
15	Posuvník nastavení rychlosti
16	Vymezovač navíječe cívky
17	Navíječ cívky
18	Dírka pro druhou cívku
19	Horizontální kolík cívky
20	Vedení horní nitě
21	Madlo
22	Dvouступňový zdvih přítlačné patky
23	Volné rameno
24	Páka podavače
25	Ruční kotouč
26	Hlavní vypínač
27	Zásuvka napájecího kabelu
28	Zásuvka pedálu

LCD displej



- ① Doporučená přitlačná patka
- ② Tlačítko pro automatické zamknutí
- ③ Tlačítko pro pozici jehly nahoru/dolů
- ④ Páčka pro knoflíkovou díрку
- ⑤ Navíjení spodní nitě
- ⑥ Číslo stehu
- ⑦ Šířka stehu
- ⑧ Délka stehu

Ovládací tlačítka



① Tlačítko Start/Stop

Stiskněte tlačítko Start/Stop a začnete šít.

Stiskněte tlačítko Start/Stop znovu pro zastavení šicího stroje.

POZNÁMKA

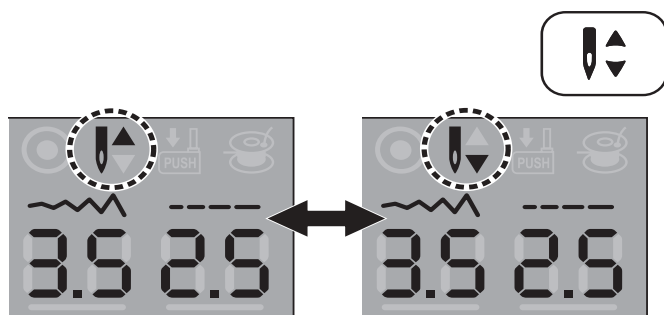
Šicí stroj šije na začátku šití pomalu. Rychlost šití lze upravit posuvníkem nastavení rychlosti. To vám umožní šicí stroj ovládat bez pedálu.



② Tlačítko zapošívání a automatické zamknutí

Pokud je při volbě stehů 00-05 stisknuto tlačítko zapošívání, šicí stroj zapošívá nízkou rychlostí. Po uvolnění tlačítka zapošívání stroj šije znovu dopředu.

Zatímco zvolíte číslo stehů 06-19 nebo 29-99, zařízení okamžitě ušije 3 vázané stehy a poté automaticky zastaví, jakmile je stisknuto tlačítko zapošívání.



③ Tlačítko pro pozici jehly nahoru/dolů

a. Pomocí tlačítka pro pozici jehly nahoru/dolů si můžete vybrat, zda se jehla zastaví v nejvyšší nebo nejnižší poloze (ve tkanině), když zastavíte šítí.

POZNÁMKA

Když během šití stisknete tlačítko pro pozici jehly nahoru/dolů, šicí stroj se automaticky zastaví.

Stiskněte tlačítko pro pozici jehly nahoru/dolů tak, aby šipky směřovaly nahoru; potom zařízení zastaví s jehlou v nejvyšší pozici.

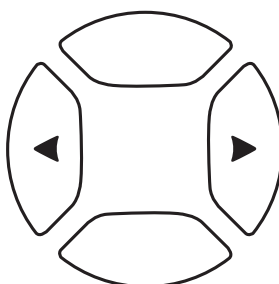
Stiskněte tlačítko pro pozici jehly nahoru/dolů tak, aby šipky směřovaly dolů; potom zařízení zastaví s jehlou v nejnižší pozici.



b. Zapnutí/vypnutí bzučáku:

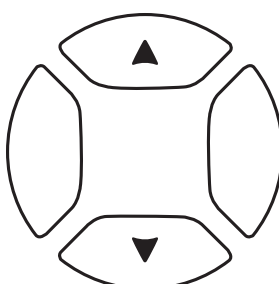
Stiskněte tlačítko pro pozici jehly nahoru/dolů zhruba na 3 sekundy, dokud zařízení nepípne a nepotvrdí, že byl zvuk vypnut.

Stiskněte tlačítko pro pozici jehly nahoru/dolů zhruba na 3 sekundy, dokud zařízení nevydá signál dvěma krátkými pípnutími, že byl zvuk zapnut.



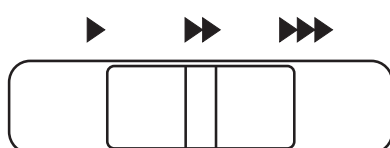
④ Tlačítka kurzoru

Použijte tlačítko vpravo/vlevo a pohybujte kurzorem na LCD displej k položce, kterou chcete změnit (počet stehů, délku stehů nebo šířku stehů).



⑤ Tlačítka pro nastavení hodnoty

Použijte tlačítko nahoru/dolů a změňte hodnoty polí počtu stehů, délky stehů a šířky stehů na LCD displeji.



⑥ Posuvník nastavení rychlosti

Rychlost šití lze upravit pomocí posuvníku nastavení rychlosti.

Chcete-li zvýšit rychlost šití, posuňte páčkou doprava.

Chcete-li snížit rychlost šití, posuňte páčkou doleva.

POZNÁMKA

Rychlost šití lze také upravit pomocí pedálu. Posuvník nastavení rychlosti také omezuje maximální rychlost šití, kterou lze dosáhnout pomocí pedálu.

Technické údaje

Jmenovité napětí		100-240V~ / 50-60 Hz
Jmenovitý výkon	- Celkem	70 W
Rozměry	- Složené madlo	přibližně 398 x 289 x 181 mm (WxHxD)
Délka kabelu	- Napájecí kabel	přibl. 1,98 m
	- Kabel pro připojení pedálu	přibl. 1,47 m
Váha	- Šicí stroj	přibl. 5,58 kg
Materiál		Hliník / plast
Ovládací prvky	- Hlavní vypínač	k dispozici
	- Pedál pro rychlost šití	k dispozici
Zobrazovací prvky	- Světlo na šití	k dispozici
Systém smyčkovace		CB Looper
Jehelní soustava		130/705H
Potlačení rádiového rušení		Podle směrnice EU
TÜV SÜD testování		Ano
Záruka výrobku		3 roky
Třída ochrany		II 

Vysvětlení grafických symbolů

Symbol	Popis
	Před použitím si přečtěte uživatelskou příručku.
	Zařízení splňuje Evropská bezpečnostní nařízení.
	Nelikvidujte zařízení v domácím odpadu.
	Dvojitá izolace (není zapotřebí zemnicí vodič).
	Toto zařízení je certifikováno TÜV Rheinland.
	Prokázaná bezpečnost. Zařízení bylo testováno akreditovaným institutem pro soulad s obecně uznávanými pravidly technologie.
	Ukládejte a přepravujte touto stranou nahoru.

Symbol	Popis
	Toto zařízení je křehké. Zacházejte s ním s opatrností.
	Tento symbol recyklace označuje například položku nebo materiální díly jako hodnotné pro recyklaci. Sledujte označení obalových materiálů štítkem při třídění odpadu. Tyto obaly jsou označeny zkratkami (a) a čísly (b) s následujícím významem: 1-7 Plasty / 20-22: Papír a karton / 80-98: Kompozitní materiály. Recyklace pomáhá snížit spotřebu surovin a chránit životní prostředí.
	Tento symbol vám připomíná, abyste obaly zlikvidovali způsobem šetrným k životnímu prostředí.
	Materiály a součásti tohoto zařízení lze recyklovat.
	Lze je zlikvidovat (úplně prázdné) v odděleném sběru pro obaly.
	Riziko udušení
	Abyste se vyhnuli riziku udušení, držte tuto plastovou tašku mimo dosah miminek a malých dětí. Nepoužívejte tuto tašku do kolébek, postýlek, kočárků nebo ohrádek na hraní. Tato taška není hračka.
	Před použitím si přečtěte uživatelskou příručku.

Bezpečnostní pokyny

Před použitím šicího stroje si přečtěte všechny bezpečnostní pokyny.

- Nedodržení bezpečnostních pokynů a informací může způsobit zkrat, požár a/nebo vážné poranění.
- Uchovávejte všechny bezpečnostní pokyny a informace na vhodném místě blízko spotřebiče pro budoucí pomoc.
- Při předávání zařízení třetím osobám předejte také uživatelskou příručku.
- Termín „zařízení“ použitý v bezpečnostních pokynech se týká šicího stroje (s napájecím kabelem a pedálem).

Bezpečnost na pracovišti

- Tento šicí stroj je určen výlučně k použití v domácnostech.
- Dbejte, abyste šicí stroj používali v teplotách v rozmezí od 5 °C do 40 °C. Pokud je teplota nadměrně nízká, nemusí šicí stroj fungovat standardním způsobem.
- Nenasazujte zařízení v nadmořské výšce vyšší než 2 000 metrů nad mořem.
- Nepoužívejte zařízení, když je mokré nebo ve vlhkém prostředí. Zařízení používejte vždy jen v suchých místnostech.
- Umístěte šicí stroj na pevný, rovný, suchý a stabilní pracovní povrch.
- Udržujte vaši pracovní plochu čistou a dobře osvětlenou. Nepořádné a neosvětlené pracovní plochy mohou vést k nehodám.
- Nainstalujte napájecí kabel tak, aby nehrozilo nebezpečí zakopnutí.
- Udržujte při používání zařízení děti a ostatní osoby dále. Při rozptýlení byste mohli ztratit kontrolu nad zařízením.

Elektrická bezpečnost

- Používejte pouze originální napájecí kabel dodaný se šicím strojem. Ostatní kabely by mohly poškodit šicí stroj. Nepoužívejte dodaný napájecí kabel s ostatními zařízeními.
- Ujistěte se, zda síťové napětí odpovídá napětí uvedenému na štítcích zařízení (zařízení označená štítkem 230V nebo 240V mohou být provozována pomocí 220V).
- Připojovací zástrčka musí pasovat do zásuvky. Zástrčka nesmí být žádným způsobem upravována. Neupravené zástrčky a padnoucí zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- Vyhněte se kontaktu těla s uzemněnými povrchy jako potrubí, topná tělesa, sporáky a lednice. Existuje riziko úrazu elektrickým proudem, pokud vaše tělo bude uzemněné.
- Udržujte jednotku dále od podmínek deště nebo vlhka. Vniknutí vody do zařízení zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte nesprávně napájecí kabel k vytažení zástrčky ze zásuvky. Při odpojování uchopte zástrčku, nikoli napájecí kabel.
- Udržujte napájecí kabel dále od žáru, oleje, ostrých rohů nebo pohyblivých dílů zařízení. Poničený nebo zamotaný napájecí kabel zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Bezpečnost osob

- Buďte opatrní, dávejte pozor na to, co děláte a používejte při práci se zařízením zdravý selský rozum. Nepoužívejte zařízení, když jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilka nepozornosti při používání zařízení může vést k vážnému poranění.
- Předejděte nechtěnému spuštění. Před připojením ke zdroji napájení, jeho vyzvednutím nebo přenášením se ujistěte, zda je zařízení vypnuté. Pokud zapojujete zařízení do zdroje napájení, když je zapnuté, může to vést k nehodám.
- Noste vhodné oblečení. Nenoste volné oblečení nebo šperky. Udržujte vaše vlasy, oblečení a rukavice dále od pohyblivých dílů. Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými díly.

Opatrné zacházení a použití zařízení

- Nepřetěžujte zařízení. Pro vaši práci šití používejte k tomu určený šicí stroj. S vhodným šicím strojem budete v uvedeném rozsahu výkonu pracovat lépe a bezpečněji.
- Nepoužívejte zařízení, které má vadný vypínač. Zařízení, které již nelze zapnout a vypnout je nebezpečné a je nutné ho opravit.
- Na pedál nikdy nic neumisťujte.
- Před prováděním veškerých úprav zařízení, výměnou příslušenství nebo odnášením zařízení odpojte zařízení z nástěnné zásuvky. Toto opatření zabraňuje nechtěnému spuštění zařízení.
- Udržujte nepoužívané zařízení mimo dosah dětí. Nedovolte osobám, které nejsou seznámeny se zařízením nebo nečetly tyto pokyny, používat zařízení. Šicí stroje jsou nebezpečné, pokud jsou používány nezkušenými lidmi.
- Zařízení udržujte pečlivě. Zkontrolujte, zda pohyblivé díly zařízení fungují správně a nejsou zaseklé, zda nejsou díly poškozené nebo poničené tak, že je narušené fungování zařízení. Před použitím zařízení nechte poškozené díly opravit. Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovanými šicími stroji.

 **NEBEZPEČÍ! NEBEZPEČÍ OHROŽENÍ ŽIVOTA A NEHOD PRO BATOLATA A DĚTI!** Čištění a uživatelská údržba nesmí být prováděna dětmi bez dozoru.

- Používejte zařízení, příslušenství nebo vkladací nástroje (například jehly, cívky, atd.) podle těchto pokynů. Berte v úvahu pracovní podmínky a činnost, kterou je třeba vykonat. Použití zařízení pro oblasti používání jiné než ty, ke kterým je určeno, může vést k nebezpečným situacím.

Bezpečnostní pokyny pro servis

- Nechte si zařízení opravit pouze kvalifikovaným personálem a pouze za použití originálních náhradních dílů. To zajistí udržení bezpečnosti jednotky.
- Pokud je osvětlení LED poškozené nebo vadné, musí ho vyměnit výrobce nebo jeho zákaznický servis, abyste předešli nebezpečí.
- Abyste předešli nebezpečí, smí být stroj používán pouze s určitým pedálem a/nebo napájecím kabelem. Pokud dojde k poškození pedálu a/nebo napájecího kabelu nebo je tento pedál vadný, musí ho vyměnit výrobce, jeho zákaznický servis nebo podobně kvalifikovaná osoba.

Bezpečnostní pokyny pro všechna použití

- Tento šicí stroj je určen k použití pro šití textilií pro domácnost. Sledujte všechna varování, pokyny, nákresy a data poskytovaná se zařízením. Nedodržení následujících pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážné zranění.
- Toto zařízení není určeno ke zpracování ostatních materiálů (např. kůže, plátna, plachtoviny a podobných těžkých tkanin). Druhy použití, pro které není toto zařízení určeno, představují riziko; existuje zde nebezpečí poranění.
- Nepoužívejte žádná příslušenství, která nejsou specificky určena a doporučena pro toto zařízení výrobcem. Pouhý fakt, že lze příslušenství připojit k vašemu zařízení, vám nezaručí bezpečné použití.
- Udržujte ostatní lidi v bezpečné vzdálenosti od vaší pracovní plochy.
- Udržujte napájecí kabel dále od pohyblivých se příslušenství.

Obecné

- Toto zařízení mohou používat děti od 8 let a osoby s omezenými fyzickými, senzorickými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi či znalostmi pod dozorem nebo pokud byly poučeny, jak spotřebič bezpečně používat, a pokud porozuměly výsledným nebezpečím. Děti si se strojem nesmí hrát. Čištění a uživatelská údržba nesmí být prováděna dětmi bez dozoru.

- ** NEBEZPEČÍ! NEBEZPEČÍ OHROŽENÍ ŽIVOTA A NEHOD PRO BATOLATA A DĚTI!** Nikdy nenechávejte děti bez dozoru s obalovým materiálem. Obalový materiál představuje nebezpečí udušení. Děti často podceňují nebezpečí. Vždy udržujte děti dále od obalového materiálu. Toto zařízení není hračka.
- Vždy odpojte napájecí zástrčku před prováděním změn nastavení nebo změn příslušenství.
- Nikdy neprovozujte zařízení, jsou-li blokovány větrací otvory. Udržujte větrací otvory zařízení a pedál bez vláken, prachu a ústřížků látek.
- Při úpravách nebo pracích v oblasti jehly, jako je navlékání nebo výměna jehly, navlékání nebo výměna cívky, výměna přítlačné patky apod., stroj vždy vypněte.

Příslušenství

- Společnost Crown Technics GmbH může zaručit správné fungování zařízení pouze pokud jsou používána příslušná příslušenství.
- Používejte pouze originální napájecí kabel dodaný se šicím strojem. Ostatní kabely by mohly poškodit šicí stroj. Nepoužívejte dodaný napájecí kabel s ostatními zařízeními.

Před použitím

Před prvním používáním zařízení doporučujeme získat praktické informace. Pokud nejste seznámeni s provozem šicích strojů, doporučujeme vám, abyste se zúčastnili úvodního kurzu.

Vždy zkontrolujte, zda síťové napětí odpovídá síťovému napětí uvedenému na štítku zařízení.

Během použití

1. Před použitím zkontrolujte, zda není napájecí kabel poškozený. Bude-li napájecí kabel poškozený, vyměňte ho za originální kabel, který je k dispozici pouze u výrobce nebo jeho zákaznického servisu.
2. Nikdy nenechávejte zapnuté zařízení bez dozoru. Pokud ho necháte bez dozoru, zařízení odpojte ze sítě a vyhněte se tak zranění nechtěným zapnutím.
3. Udržujte části těla, vlasy, oblečení a rukavice dále od pohyblivých dílů. Ujistěte se, abyste nepřišli do kontaktu s jehlou v činnosti.
4. Nepoužívejte dále opotřebované jehly.
5. Pokud dojde během práce k poničení nebo pořezání kabelu, nedotýkejte se kabelu, ale okamžitě odpojte napájecí zástrčku.
6. Nepoužívejte dále zařízení, pokud je napájecí kabel poničený; vyměňte ho za nový originální napájecí kabel. Ostatní kabely by mohly poškodit šicí stroj.
7. V případě špatné elektrické nebo mechanické funkce okamžitě vypněte zařízení a odpojte napájecí zástrčku.

Po použití

Při opouštění šicího stroje okamžitě vypojte síťovou zástrčku ze zásuvky. Síťovou zástrčku vypojte ze zásuvky před prováděním práce údržby a čištění.

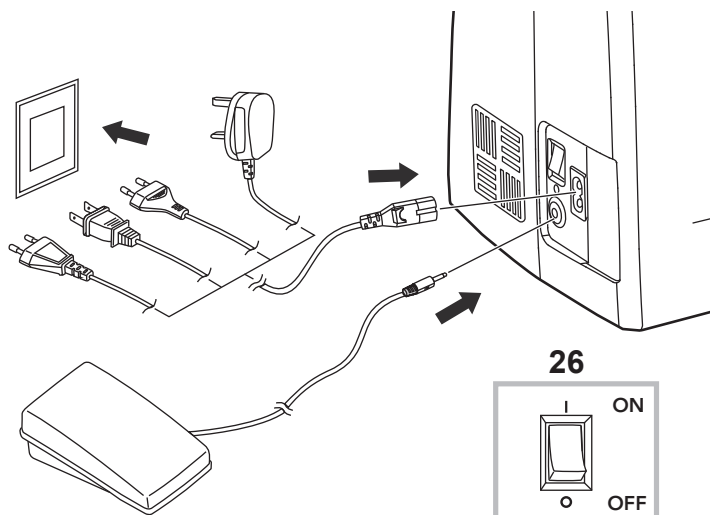
Výběr místa nasazení

Vyhňte se vystavení zařízení extrémně prašným, špinavým nebo mastným plochám jako jsou kuchyně, garáže nebo kotelny. Prach a mastnota může postihnout provoz.

Nenasazujte ve vlhkých nebo mokrých místnostech jako jsou koupelny. Vždy nasazujte zařízení v suchých místnostech.

Nenasazujte na plochách, kde se teplota pohybuje pod 5 °C nebo nad 40 °C.

Připojení šicího stroje ke zdroji napájení

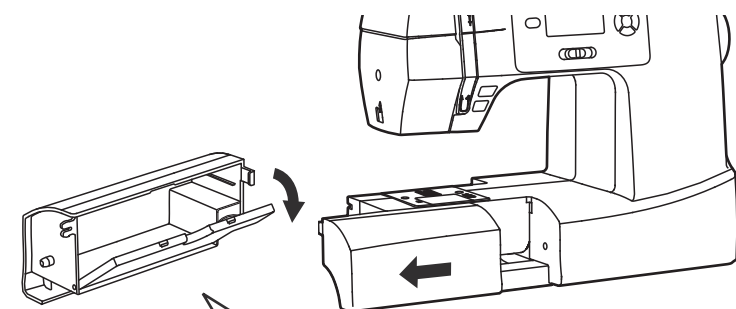


Ujistěte se, aby:

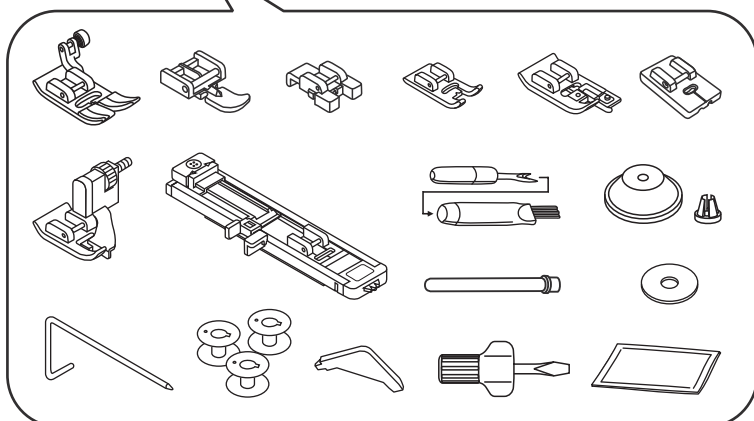
- napájecí kabel byl vypojený ze zásuvky, když nebude šicí stroj používán.
- abyste kontaktovali kvalifikovaného elektrikáře, máte-li jakékoli pochybnosti ohledně připojení šicího stroje ke zdroji napájení.
- aby byla zástrčka vytažena ze zásuvky, když nepoužíváte zdroj napájení.
- aby byl šicí stroj používán pouze s příslušným ELEKTRO-NICKÝM pedálem (t) C-8001.

1. Zapojte šicí stroj do elektrické zásuvky.
2. Zapněte zařízení a osvětlení přepnutím hlavního vypínače (26) do polohy „0 VYPNUTO“.

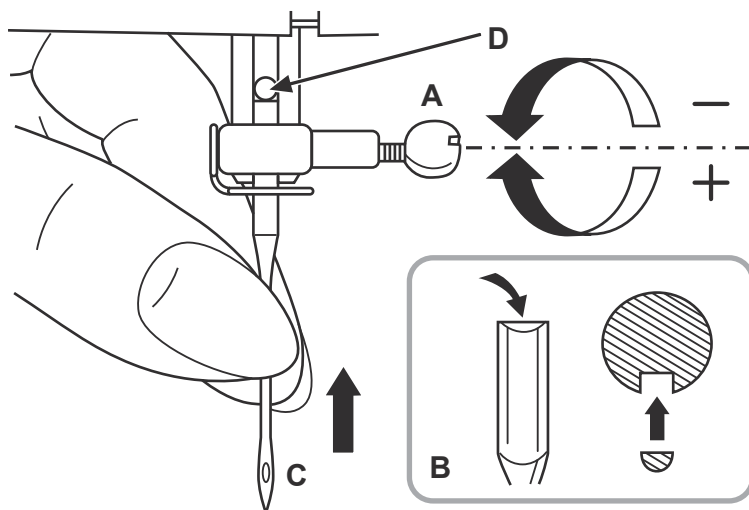
Nasazení šicího stolu



Chcete-li šít na volném rameni (23), vytáhněte vysouvací pracovní plochu (10) ve směru šipky.



Nasazení jehly



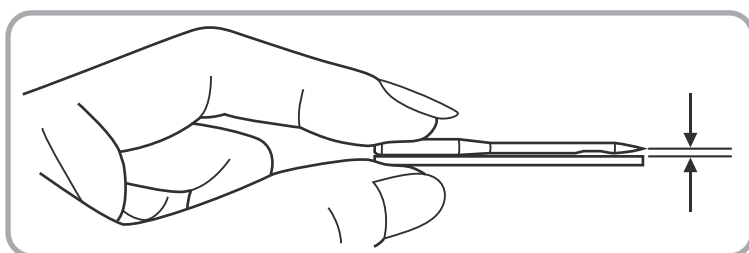
POZOR!

Přepněte hlavní vypínač do polohy „0 VYPNUTO“.

Jehlu pravidelně vyměňujte, zvláště projevuje-li známky opotřebení a působí-li problémy.

Vložení jehly:

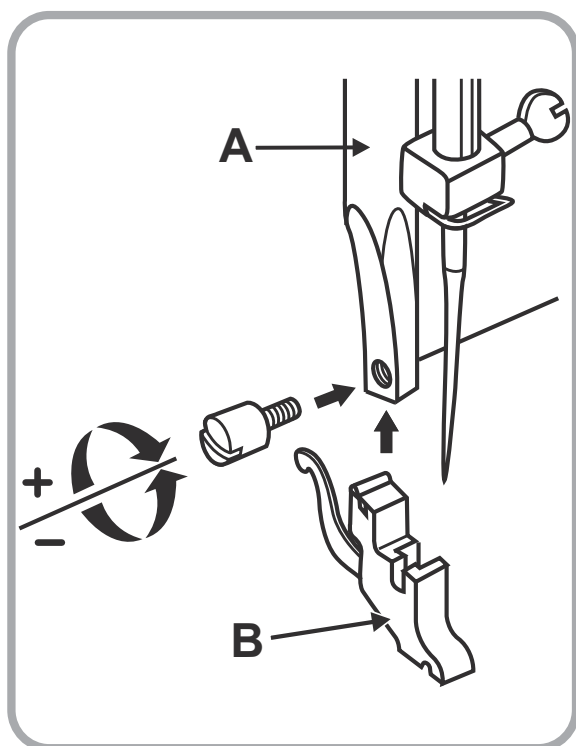
1. Uvolněte šroub svěrky jehly (A).
2. Vložte novou jehlu tak, aby plochá strana dříku směřovala dozadu (B).
3. Zasuňte jehlu (C) až na doraz na konci dříku (D).
4. Utáhněte znovu šroub svěrky jehly.



POZNÁMKA

Používejte pouze jehly, které jsou v bezvadném stavu. Problémy mohou nastat s ohnutými jehlami, tupými jehlami a poničenými špičkami.

Připojení a odstranění zvedáku přítlačné patky



POZOR!

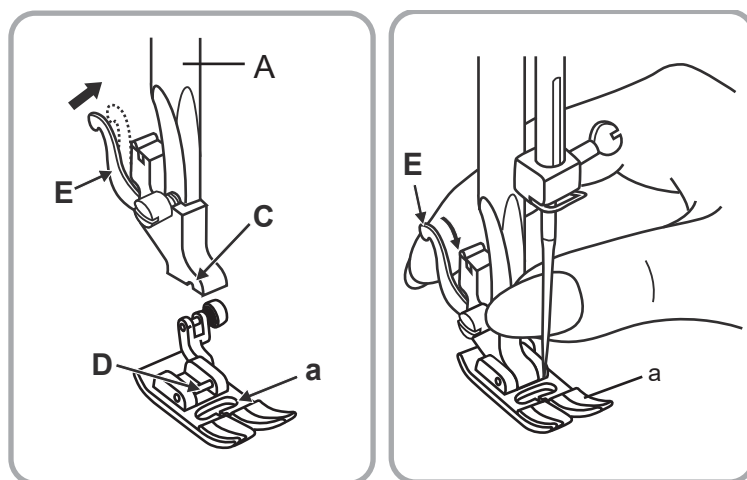
Přepněte hlavní vypínač do polohy „0 VYPNUTO“.

POZNÁMKA

Zvedák přítlačné patky je předinstalován.

1. Připevněte zvedák přítlačné patky:
Zvedněte tyč přítlačné patky (A) dvoustupňového zdvihu přítlačné patky (22). Připojte zvedák přítlačné patky (B), jak je zobrazeno.
2. Sejměte zvedák přítlačné patky:
Zvedněte tyč přítlačné patky (A) dvoustupňového zdvihu přítlačné patky (22). Uvolněte šroub a odstraňte ho. Vytáhněte zvedák přítlačné patky (B) dolů z tyče přítlačné patky (A).

Připojení a odstranění přitlačné patky



POZOR!

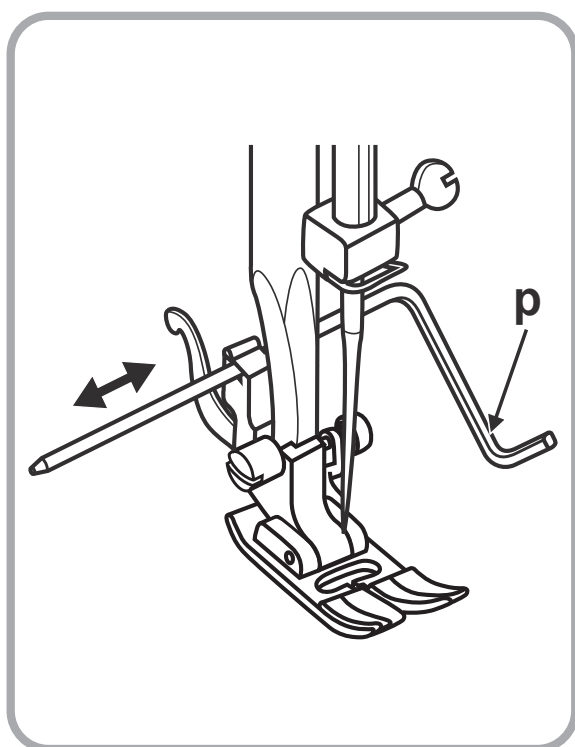
Přepněte hlavní vypínač do polohy „0 VYPNUTO“.

POZNÁMKA

Univerzální přitlačná patka již je nainstalovaná.

1. Nasazení přitlačné patky:
Spusťte tyč přitlačné patky (A) snížením dvoustupňového zdvihu přitlačné patky (22), dokud se nebude zářez (C) nacházet přímo nad čepem (D). Spusťte tyč přitlačné patky (A) co nejnižší to půjde. Přitlačná patka (a) se spustí automaticky.
2. Odstranění přitlačné patky:
Zvedněte přitlačnou patku (a) zdvižením dvoustupňového zdvihu přitlačné patky (22). Opatrně posuňte páku (E) vpřed. Přitlačná patka (a) je uvolněna.

Upevnění vodiče okraje/sešívání



POZOR!

Přepněte hlavní vypínač do polohy „0 VYPNUTO“.

POZNÁMKA

Vkládejte vodič pro okraje/sešívání pouze pokud ho potřebujete, například k prošívání, lemování, skládání atd.

Pečlivě vložte vodič pro okraje/sešívání, jak je zobrazeno.

Sladění jehly, látky a nitě

POZNÁMKA

Vyberte velikost jehly podle síly nitě a tloušťky látky. Obecně platí, že pro šití jemných látek se používají jemné nitě a jehly, a pro šití těžkých látek se používají pevnější nitě.

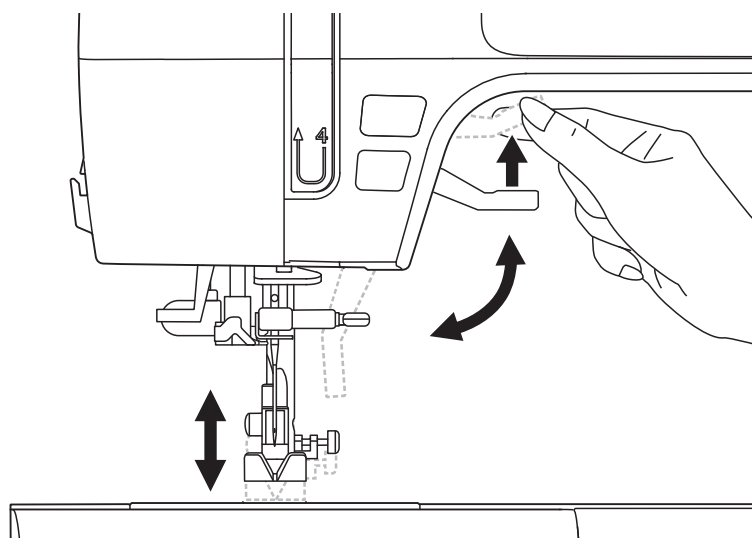
Upozornění:

- Vždy vyzkoušejte sílu nitě a jehly na malém kousku látky, kterou budete šít.
- Použijte stejnou nit pro jehlu (horní nit) a cívku (dolní nit).
- U jemných a elastických látek použijte podkladovou látku a zvolte správnou přítlačnou patku.
- Napnutí horní nitě musí být při šití lehkých látek, jako je hedvábí, žerzej atd., nastaveno na 2-3.
- Než začnete s šitím, zafixujte dvou- nebo vícevrstvou látku špendlíky.

Průvodce výběru jehly, tkaniny a nitě

Velikost jehly	Látky	Nit
9-11 (65-75)	Lehké látky: Lehká bavlna, voál, kepr, hedvábí, mušelín, pleteniny, bavlněné úplety, žerzeje, krepy, tkaný polyester, látky na halenky nebo košile.	Lehká nit bavlněná, nylonová nebo polyesterová.
12 (80)	Středně těžké látky: Bavlna, satén, hrubý mušelín, plátno, dvojité úplety, lehké vlněné tkaniny.	Většina prodáváných nití je střední síly a je vhodná pro tyto textilie a velikost jehel. • Použijte polyesterové nitě na syntetické materiály. • Přesvědčete se, že máte stejnou vrchní a spodní nit.
14 (90)	Středně těžké látky: Bavlněný grád, vlna, těžší úplety, froté, džíny.	
16 (100)	Silné látky: Len, vlna, lněné a prošívané látky, džíny, čalounění (od lehkého po střední).	

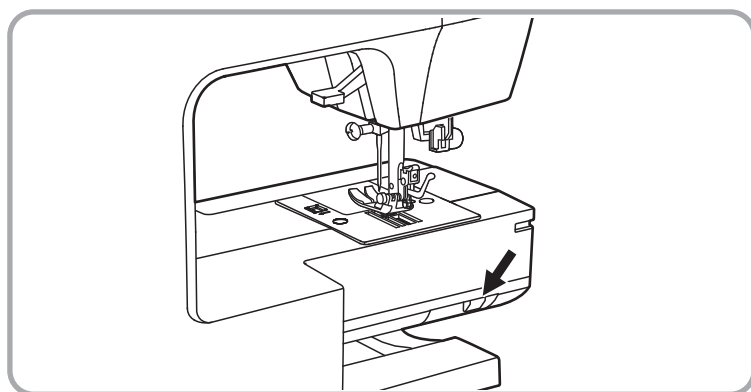
Použití dvoustupňového zdvihu přítlačné patky



Přítlačnou patku lze zvednout a spustit pomocí dvoustupňového zdvihu přítlačné patky.

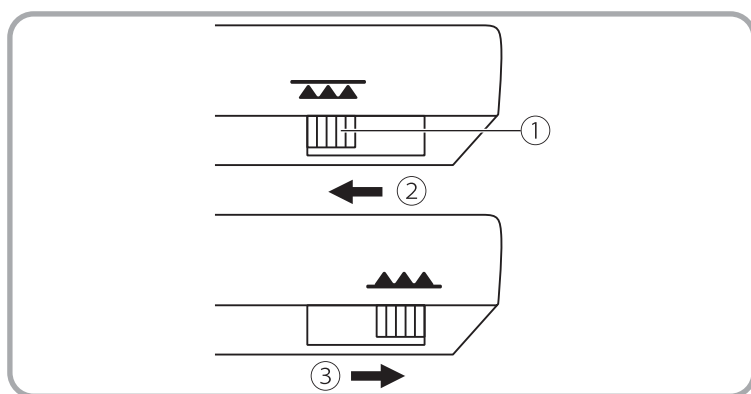
- Zvedněte dvoustupňový zdvih přítlačné patky (22) nahoru a zdvihnete přítlačnou patku.
- Stlačte dvoustupňový zdvih přítlačné patky (22) dolů a spusťte přítlačnou patku.

Zdvihání nebo spouštění podavače



Páku podavače (24) vidíte na základně v zadní straně šicího stroje.

Podavač pomáhá s podáváním látky během šití. Podavač však není nutný během všech postupů šití. Je spouštěn například při přišívání knoflíků, látání volným pohybem, vyšívání a monogramování.



Posuňte páku podavače ① a spusťte podavač do polohy ② nebo zdvihnete podavač do polohy ③.

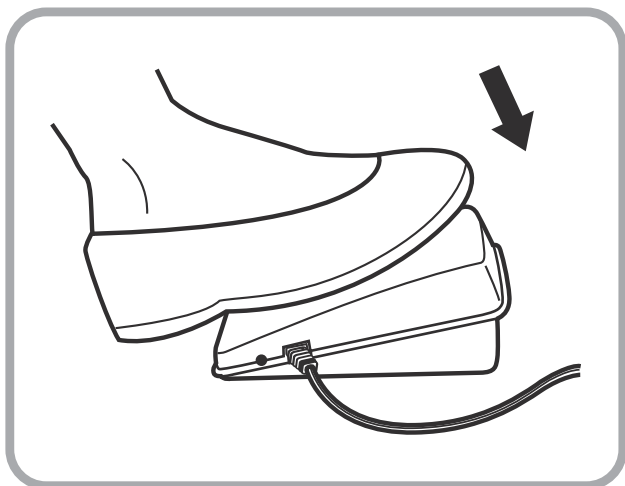
POZNÁMKA

Když je páka podavače ve zdvižené poloze ③, podavač se automaticky při šití vynoří.

POZNÁMKA

Když dokončíte práci, která nevyžaduje podavač, (např. přišívání knoflíků, látání volným pohybem, vyšívání a monogramování), přesuňte páku podavače zpět do zdvižené pozice pro obecné šití.

Provozní rychlost šicího stroje



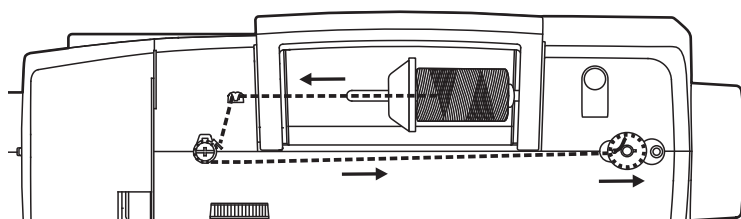
Provozní rychlost šicího stroje je řízena pedálem (r) nebo posuvníkem nastavení rychlosti (15).

- Pro nižší provozní rychlost stiskněte pedál lehce.
- Pro vyšší provozní rychlost stiskněte pedál silněji.

POZNÁMKA

Posuvník nastavení rychlosti omezuje maximální rychlost šití a také omezuje maximální rychlost šití, kterou lze dosáhnout pomocí pedálu.

Navíjení spodní nitě

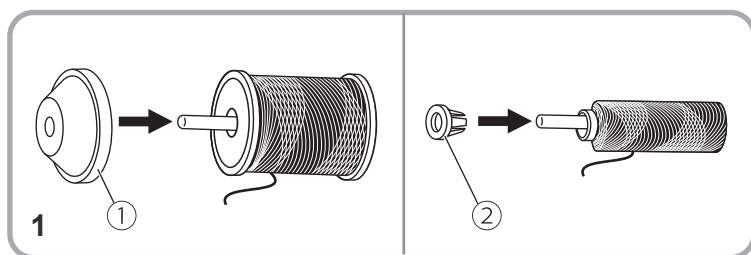


Pro dosažení dobrých výsledků šití je třeba správně navlékat nitě. Jinak nastanou jisté problémy.

POZNÁMKA

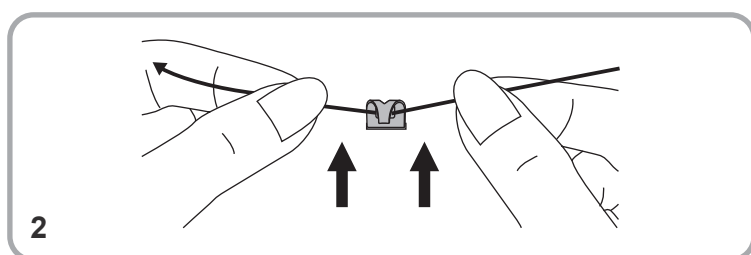
Když je vřeteno navíječe cívky zatlačeno doprava, je v režimu navíjení cívky a zařízení nesmí šít a ruční kotouč nebude možné otáčet. Chcete-li zahájit šití, musíte zatlačit vřeteno navíječe cívky zpět doleva.

Navlékání spodní nitě:

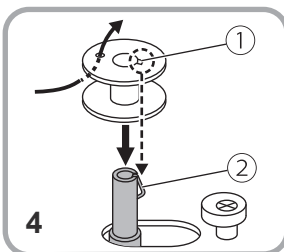
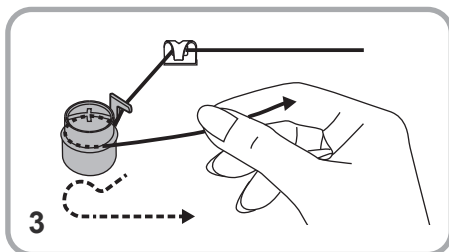


1. Nasuňte cívku a kryt držáku špulky (n) na horizontální kolík cívky (19). Pro lepší kvalitu šití zvolte správnou velikost krytu držáku špulky pro nit nasadíte jej vedle cívky.

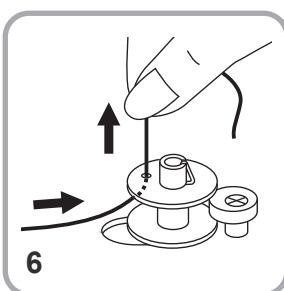
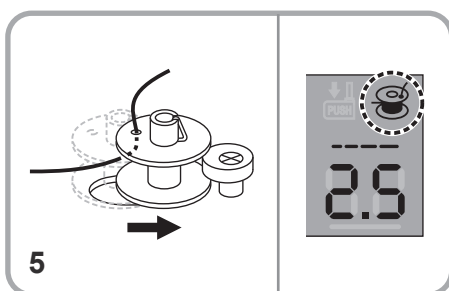
- ① Velký kryt držáku špulky
- ② Malý kryt držáku špulky



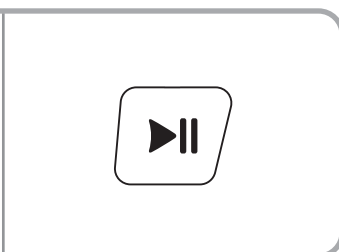
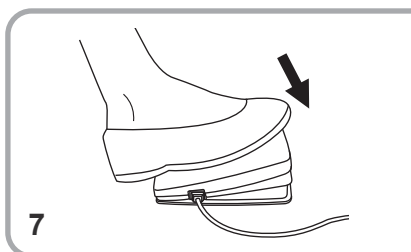
2. Natáhněte nit ze špulky horním vodičkem nitě (20).



3. Naviňte nit na vodič cívkové nitě proti směru hodinových ručiček (2).
4. Protáhněte nit skrze otvor prázdné cívky tak, jak je nakresleno (m). Umístěte cívku na navíječ cívky (17). Vyrovnajte výřez ① s pružinou navíječe cívky (2). Jemně stlačte cívku směrem dolů, dokud neuslyšíte, že zaklikla na místo.



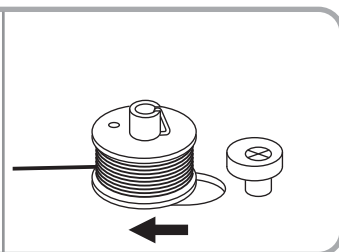
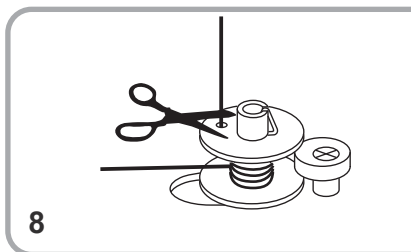
5. Tlačte cívku (m) doprava ve směru vymezovače navíječe cívky (16). Když je cívka v poloze navíjení, zobrazí se na LCD displeji (5) symbol pro navíjení spodní nitě.
6. Pevně držte konec nitě v jedné ruce.



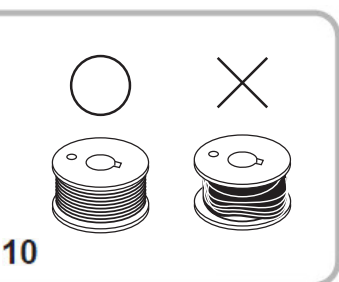
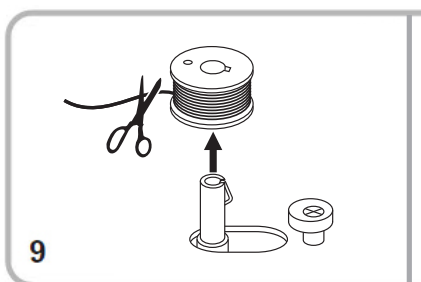
7. Spusťte navíjení spodní nitě sešlápnutím pedálu (r) nebo stisknutím tlačítka Start/Stop (8).

POZNÁMKA

Posuvník nastavení rychlosti omezuje maximální rychlost šití a také omezuje maximální rychlost šití, kterou lze dosáhnout pomocí pedálu.



8. Zastavte zařízení po několika otáčkách. Uvolněte nit a ustříhněte co nejbližší k cívce (m). Pokračujte v navíjení, dokud není cívka plná. Jakmile je cívka plná, otáčí se pomalu. Zastavte zařízení, poté stiskněte navíječ cívky (17) doleva.



9. Odřízněte nit a vyjměte navinutou cívku z navíječe cívky (17).
10. Používejte pouze správné a úhledně navinuté cívky s nitěmi; jinak se jehla může zlomit nebo nemusí být napětí nitě správné. Poté zatlačte vřeteno navíječe cívky doleva a začněte šít.

Vložení cívky se spodním závitem

POZNÁMKA

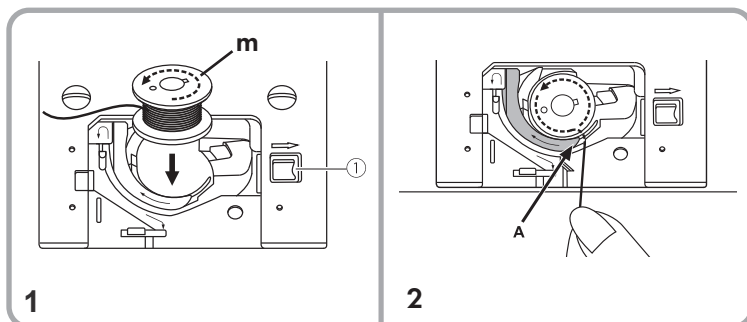
Pro vložení nebo vyjmutí cívky musí být jehla co nejvýše, posuňte tedy jehlu do horní pozice stiskem tlačítka pro pozici jehly nahoru/dolů (4). Zvedněte přítlačnou patku. Poté vypněte zařízení.



POZOR!

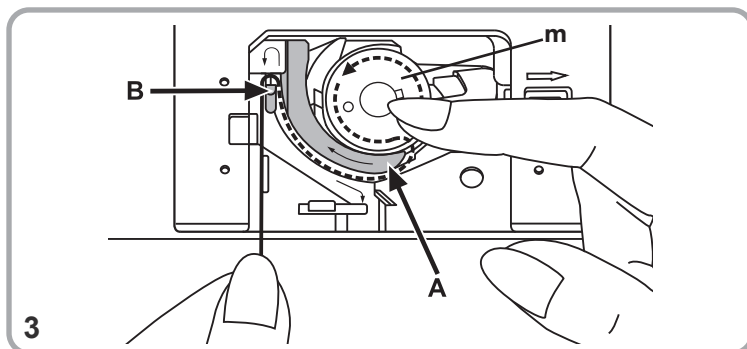
Při provádění všech operací dejte hlavní vypínač do polohy „0 VYPNUTO“.

Vložení cívky se spodní nití:

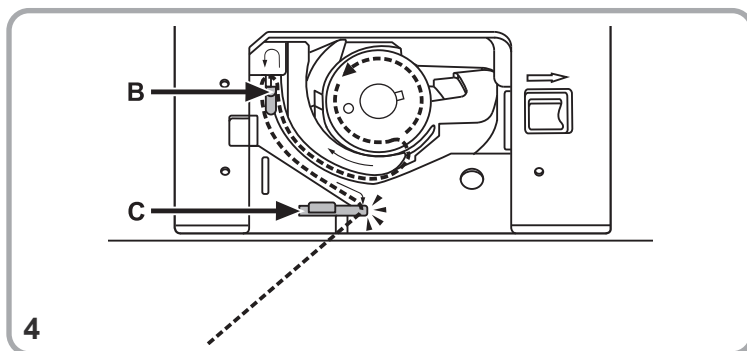


1. Průhledný kryt cívky sejměte stisknutím uvolňovací páčky doprava ①. Vložte cívku (m) do pouzdra cívky tak, aby nit vedla proti směru hodinových ručiček (směr šipky).

2. Protáhněte jehlu otvorem (A).



3. Prstem přidržíte jemně horní část cívky (m), postupujte podle šipkového značení a natáhněte nit do vodiče spodní nitě z (A) do (B).

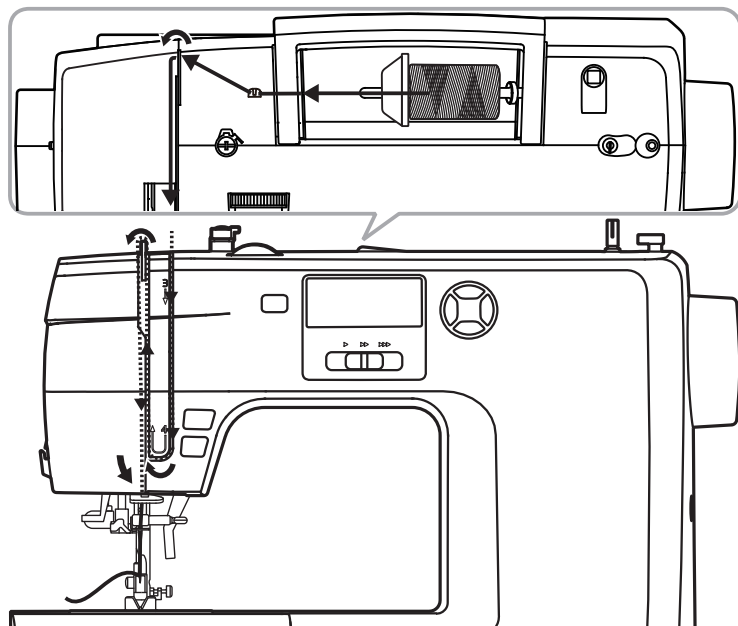


4. Zatáhněte nit podél šipkového značení z (B) do (C) do vodiče nitě jehelní desky. Odstříhněte přebytečnou nit jejím vytažením přes ostří na (C). Vraťte zpět kryt cívky.

POZNÁMKA

Metoda vytažení spodní nitě je vysvětlena v kapitole „Vytažení spodní nitě“.

Navlékání horní nitě



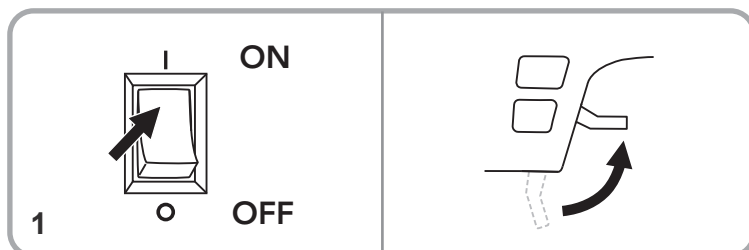
Pro dosažení dobrých výsledků šití je třeba správně navlékat nitě. Jinak nastanou jisté problémy.

POZNÁMKA

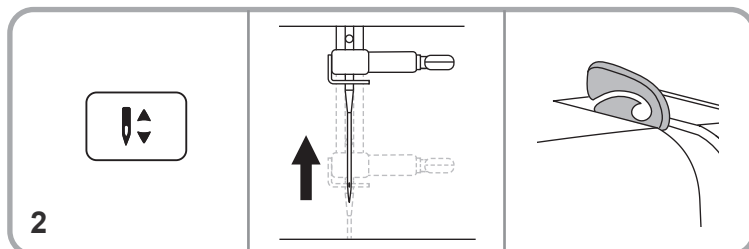
Navlékač nití lze použít s jehlami pro domácí šicí stroj o velikostech 75/11 až 100/16.

Navlečení horní nitě:

1. Přepněte hlavní vypínač (26) do polohy „0 VYPNUTO“. Zdvihněte dvoustupňový zdvih přítlačné patky (22).



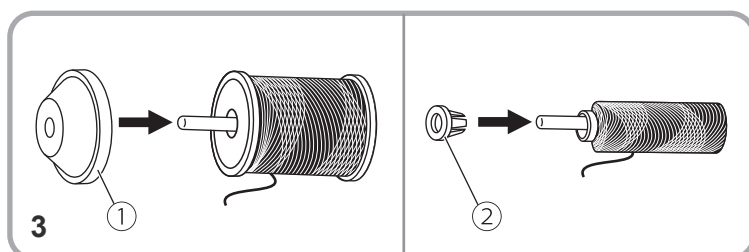
2. Stiskněte tlačítko pro pozici jehly nahoru/dolů (4) přesuňte navíjecí páku jehly a nitě (1) do nejvyšší polohy.



POZOR!

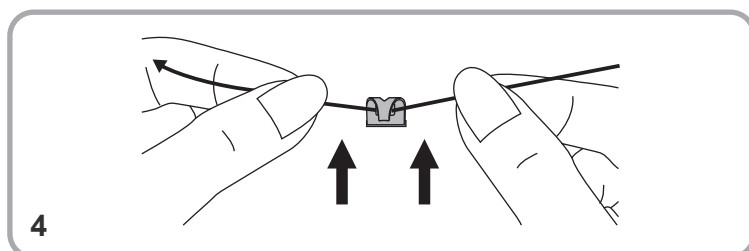
Při provádění všech operací dejte hlavní vypínač do polohy „0 VYPNUTO“!

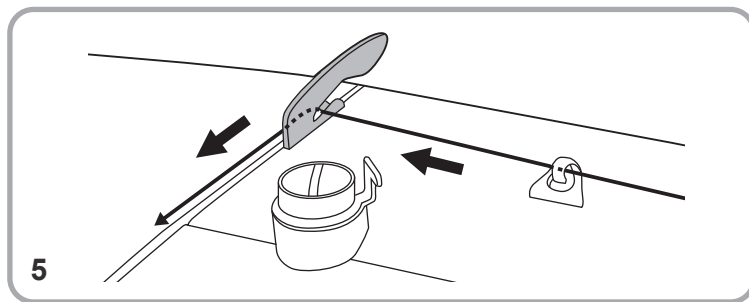
3. Nasuňte cívku a kryt držáku špulky na horizontální kolík cívky (19). Pro lepší kvalitu šití zvolte správnou velikost krytu držáku špulky (n) pro nit nasadíte jej vedle cívky.



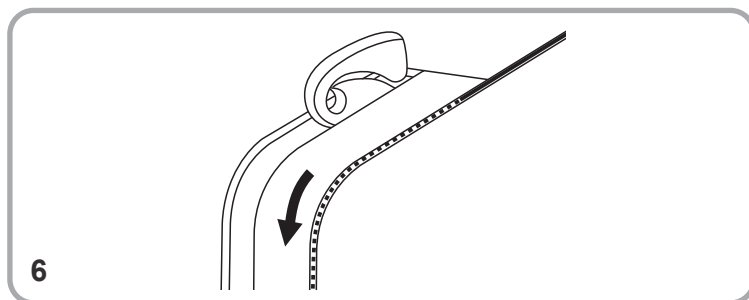
- 1 Velký kryt držáku špulky
- 2 Malý kryt držáku špulky

4. Natáhněte nit ze špulky horním vodičkem nitě (20).

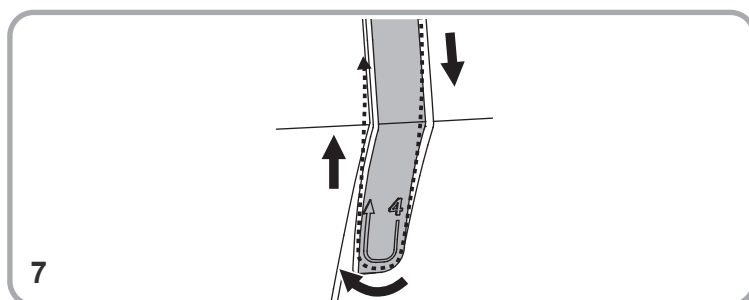




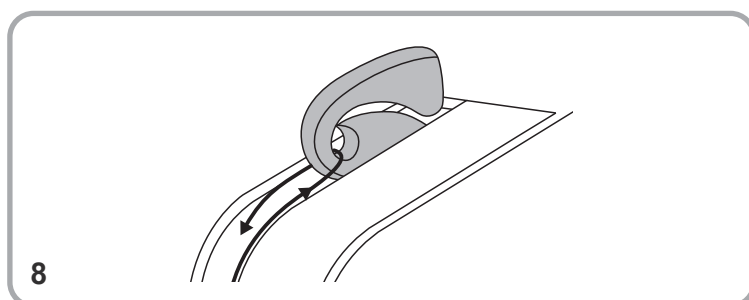
5. Podle obrázku vedte horní nit doleva kolem předpínací pružiny vedení horní nitě (20) a pak dopředu.



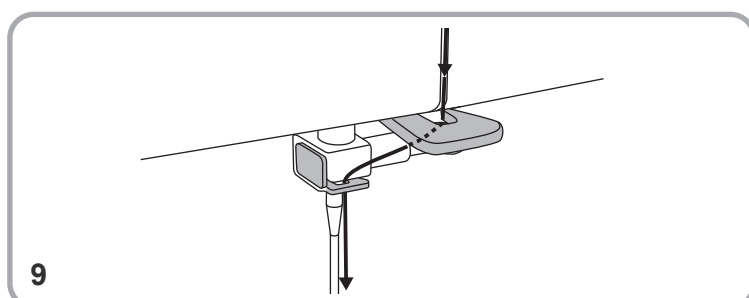
6. Vedte horní nit pravou drážkou dále dopředu a dolů. Nit musí procházet mezi stříbrnými kotouči, aby zůstala dobře napnutá.



7. Jakmile dosáhnete spodní části, vedte horní nit vlevo dolů kolem navíjecí pružiny vodiče horní nitě (20). Poté ji vytáhněte zpět nahoru ve směru šipky, jak je znázorněno na obrázku.

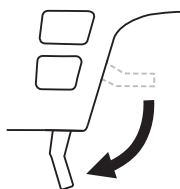


8. Vytáhněte horní nit podél levé drážky nahoru. Jakmile se ocitnete nahoře, zahákněte ji zprava doleva skrz očko s drážkou navíjecí páky nitě (1). Potom vedte horní nit zpět směrem nahoru.



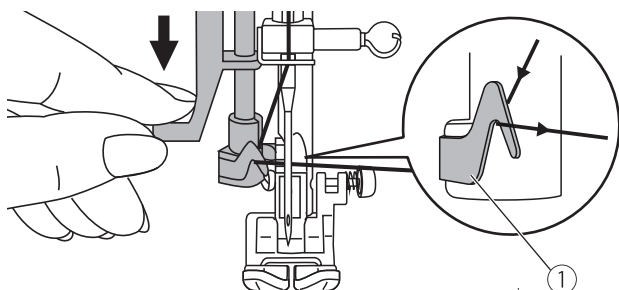
9. Vedte nit za větší vodorovný vodič nitě (A) a poté skrz menší vodič nitě (B) nad jehlou dále dolů. Protáhněte nit navlékačem nitě (12).

10



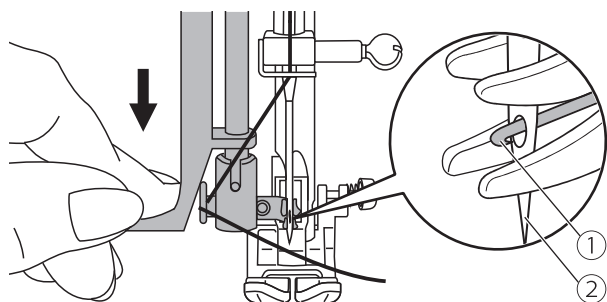
10. Spusťte dvoustupňový zdvih přitlačné patky (22).

11



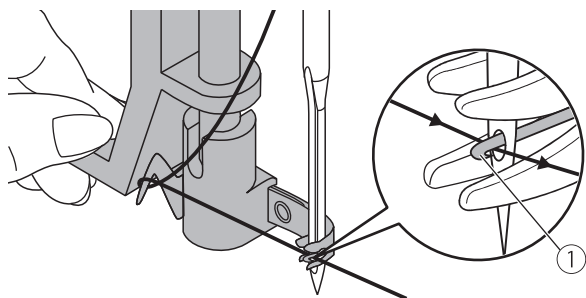
11. Stiskněte navlékač jehly (12) trochu dolů a ved'te horní nit přes vodič nitě ① podle obrázku a držte ji vpravo.

12



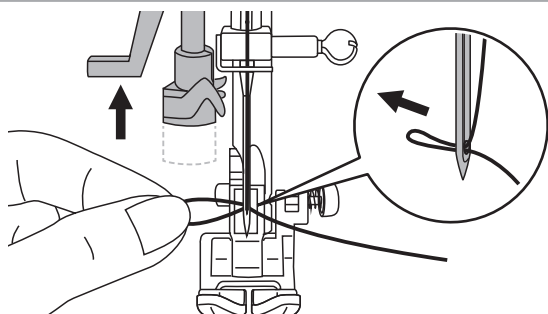
12. Stiskněte páčku navlékače jehly (12) co nejvíce dolů. Navlékač jehly se automaticky otočí do polohy pro navlékání nitě, malý chapač ① se zasune do oka jehly ②.

13



13. Horní nit dejte před jehlu tak, aby byla pod chapačem ①. Poté přidržte nit mírně nahoře tak, aby visela na chapači.

14



14. Udržujte nit volnou a pak pomalu uvolněte navlékač nití (12). Chapač se otočí zpět a protáhne horní nit očkem jehly, čímž se za jehlou vytvoří smyčka. Protáhněte konec horní nitě celou cestou zpět až k očku jehly.

POZNÁMKA

Váš šicí stroj má nyní navlečenou nit a je připraven k použití. Řiďte se pokyny v kapitole „Začínáme šít“ a začněte šít.

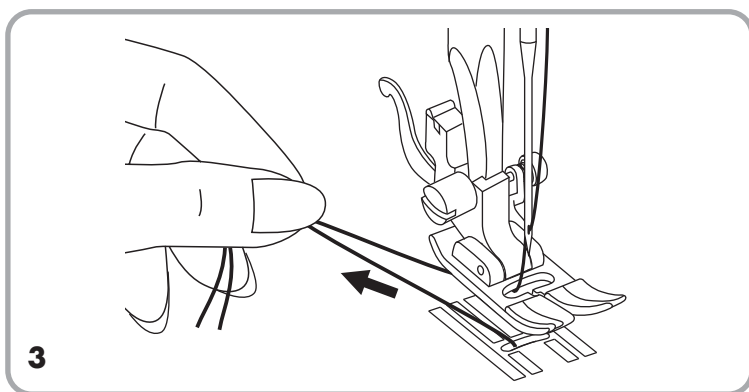
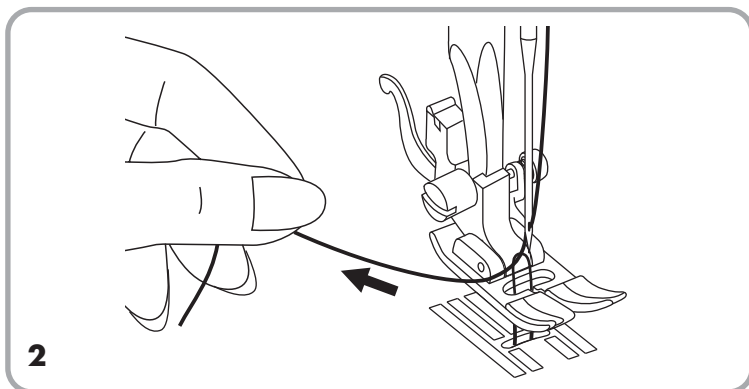
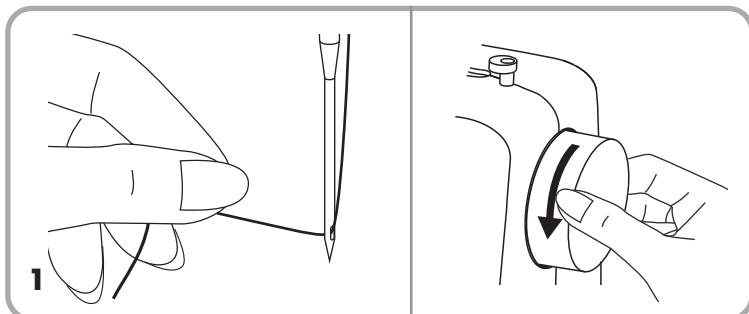
Vytažení spodní nitě

POZNÁMKA

Používáte-li volánkový steh nebo řasení, natáhněte nejdříve spodní nit.

Vytažení spodní nitě:

1. Držte horní nit levou rukou. Otočte ručním kotoučem (25) proti směru hodinových ručiček a spusťte jehlu pod jehelní desku (9).
Dále otáčejte ručním kotoučem proti směru hodinových ručiček a zvedněte jehlu a vytáhněte spodní nit.
2. Zatáhněte jemně za horní nit tak, aby se i spodní nit vytáhla otvorem v jehelní desce. Spodní nit se dostane do smyčky.
3. Vytahujte obě nitě zpět pod přitlačnou patku.



Napětí nitě

Napínací kotouč nitě se používá k nastavení napětí horní nitě.

POZNÁMKA

Nastavení správného napětí je pro šití důležité. Žádné jednotlivé nastavení napětí není vhodné pro všechny funkce stehů a všechny látky.

❖ Základní nastavení

Základní nastavení napínacího kotouče nitě: „4“.

❖ Normální napětí nití pro šití rovných stehů.

POZNÁMKA

Horní nit ① a spodní nit ② se protínají přibližně v půlce mezi přední ③ a zadní stranou ④ šicího materiálu.

❖ Uvolněte napětí nití pro šití rovných stehů

POZNÁMKA

Horní nit ① je jasně viditelná v zadní části ④ šicího materiálu. Zvyšte napětí nitě otočením napínacího kotouče nitě ③ doprava k vyššímu nastavení.

❖ Utáhněte napětí nitě pro šití rovných stehů

POZNÁMKA

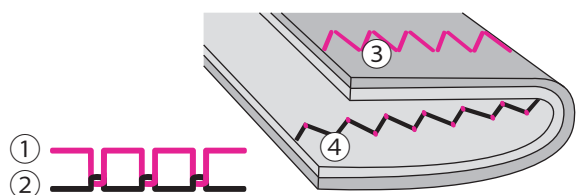
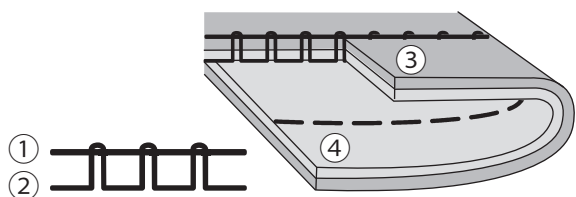
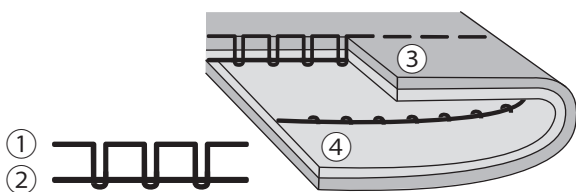
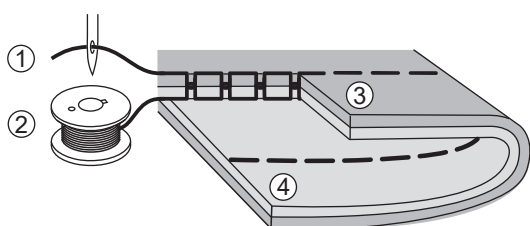
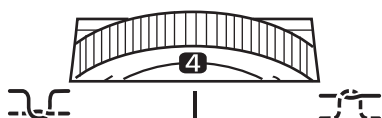
Dolní nit ② je jasně viditelná v přední části ③ šicího materiálu. Zvyšte napětí nitě otočením napínacího kotouče nitě ③ doleva k nižšímu nastavení.

❖ Normální napětí nití pro šití entlovacího stehu a dekorativní šití

POZNÁMKA

Napětí nitě je správné, když se objeví malý kousek horní nitě ① v zadní části ④ šicího materiálu.

Při šití dekorativních stehů vám toto nastavení vždy poskytne hezký stehový vzor a látka se méně poškozuje.



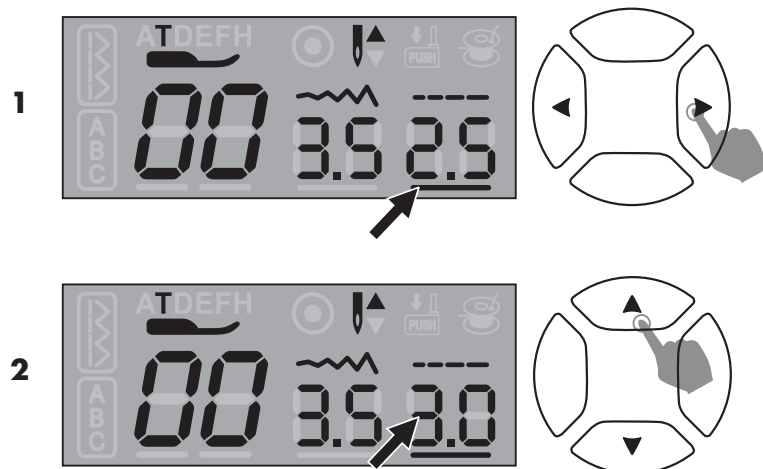
Tabulka stehů

00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99

Výběr stehu

V tabulce stehů naleznete čísla všech možných stehů. Chcete-li steh použít, vyberte číslo stehu na zařízení.

Vyberte číslo stehu:

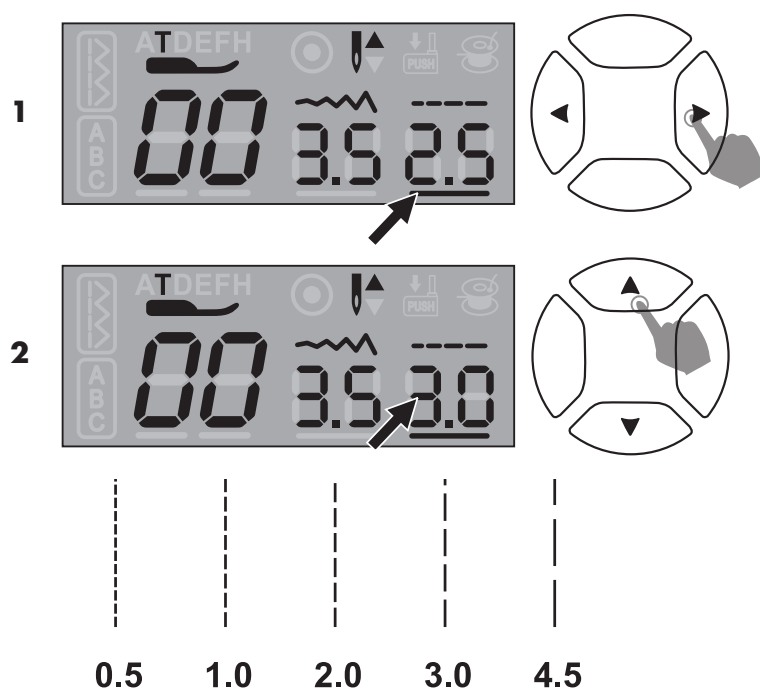


1. Pomocí levého nebo pravého tlačítka pohybujte kurzorem po LCD displeji (5) pod číslicemi čísel stehu.
2. Chcete-li si vybrat číslice požadovaného vzoru stehu, stiskněte tlačítko nahoru nebo dolů.

Změna délky a šířky stehu

❖ Změna délky stehu

- Když vyberete steh, zařízení automaticky nastaví doporučenou délku stehu, která bude na LCD displeji označena čísly (5).
- Různé stehy mají různé limity délky.
- Až bude počet resetován na výchozí hodnotu, zabliká LCD displej (5).

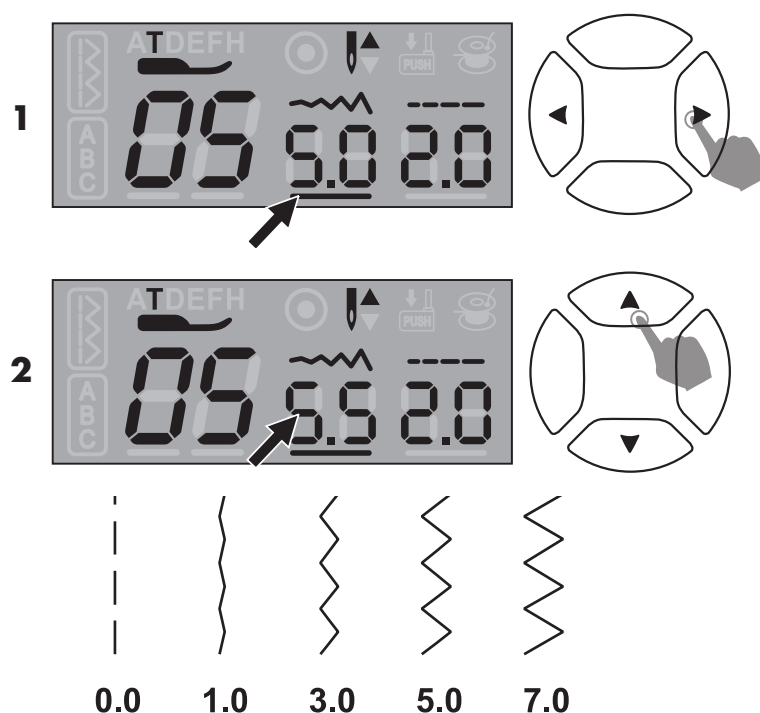


1. Pomocí levého nebo pravého tlačítka pohybujte kurzorem pod číslicemi délky stehů.

2. Pro kratší délku střihu stiskněte tlačítko dolů. Pro delší délku stehu stiskněte tlačítko nahoru.

❖ Změna šířky stehu

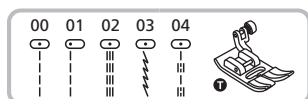
- Když vyberete steh, zařízení automaticky nastaví doporučenou šířku stehu, která bude na LCD displeji označena čísly (5).
- Různé stehy mají různé limity šířky.
- Až bude počet resetován na výchozí hodnotu, zabliká LCD displej (5).



1. Pomocí levého nebo pravého tlačítka pohybujte kurzorem pod číslicemi šířky stehů.

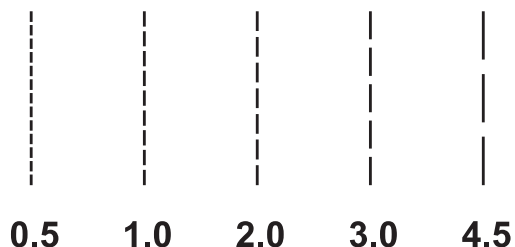
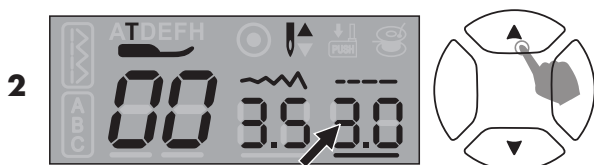
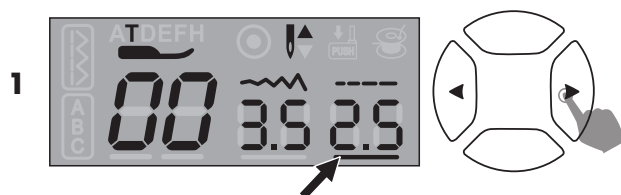
2. Pro užší steh stiskněte tlačítko dolů. Pro širší steh stiskněte tlačítko nahoru.

Rovný steh



Použijte univerzální přitlačnou patku (a).

Nastavte vzor podle obrázku.



1. Pomocí levého nebo pravého tlačítka pohybujte kurzorem pod číslicemi délky stehů.

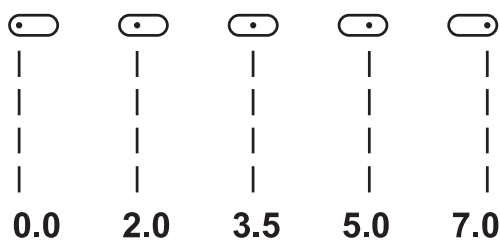
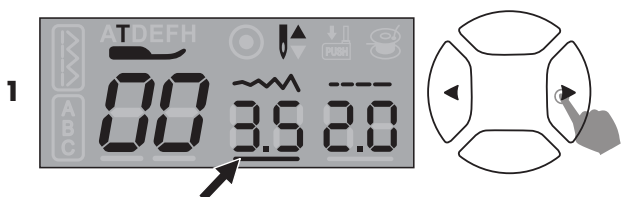
2. Pro kratší délku střihu stiskněte tlačítko dolů. Pro delší délku stehu stiskněte tlačítko nahoru.

POZNÁMKA

Obecně platí čím je látka, příze a jehla silnější, tím by měl být steh delší.

Změna pozice jehly:

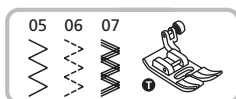
- Polohu jehly pro rovné stehy/vázané stehy lze změnit nastavením šířky stehu.
- Výchozí pozice jehly je „3,5“. To je střední pozice



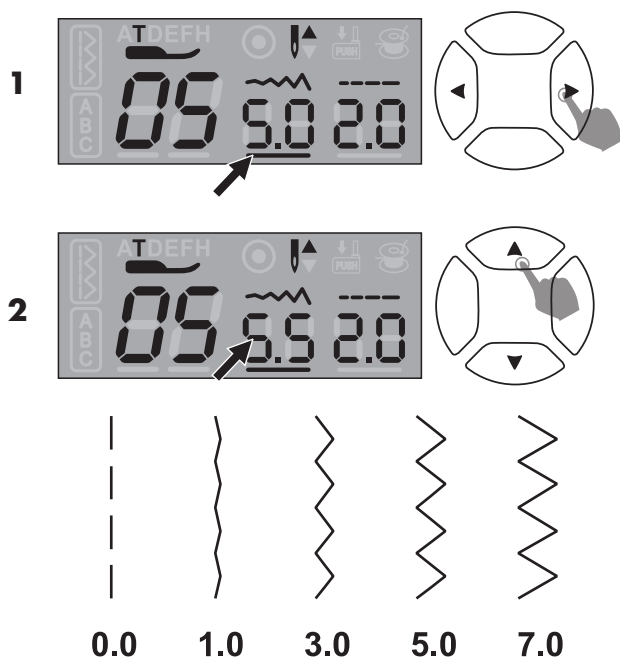
1. Pomocí levého nebo pravého tlačítka pohybujte kurzorem pod číslicemi šířky stehů.

2. Stiskněte tlačítko šipky dolů, pozice jehly se posune doleva. Stiskněte tlačítko šipky nahoru, pozice jehly se posune doprava.

Entlovací steh

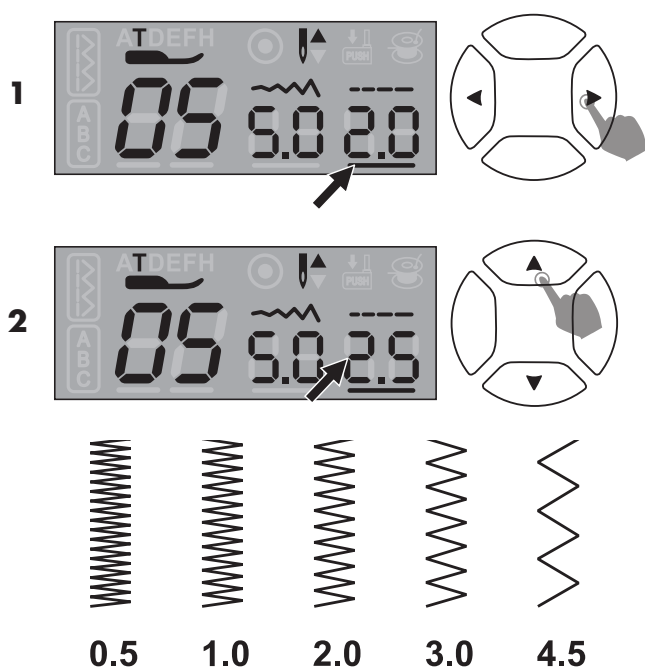


Použijte univerzální přítlačnou patku (a).
Nastavte vzor podle obrázku.



Upravte šířku stehu.

1. Pomocí levého nebo pravého tlačítka pohybujte kurzorem pod číslicemi šířky stehů.
2. Pro užší steh stiskněte tlačítko dolů. Pro širší steh stiskněte tlačítko nahoru.



Upravte délku stehu

1. Pomocí levého nebo pravého tlačítka pohybujte kurzorem pod číslicemi délky stehů.
2. Pro menší délku stehu stiskněte tlačítko se šipkou dolů. Pro větší délku stehu stiskněte tlačítko se šipkou nahoru.

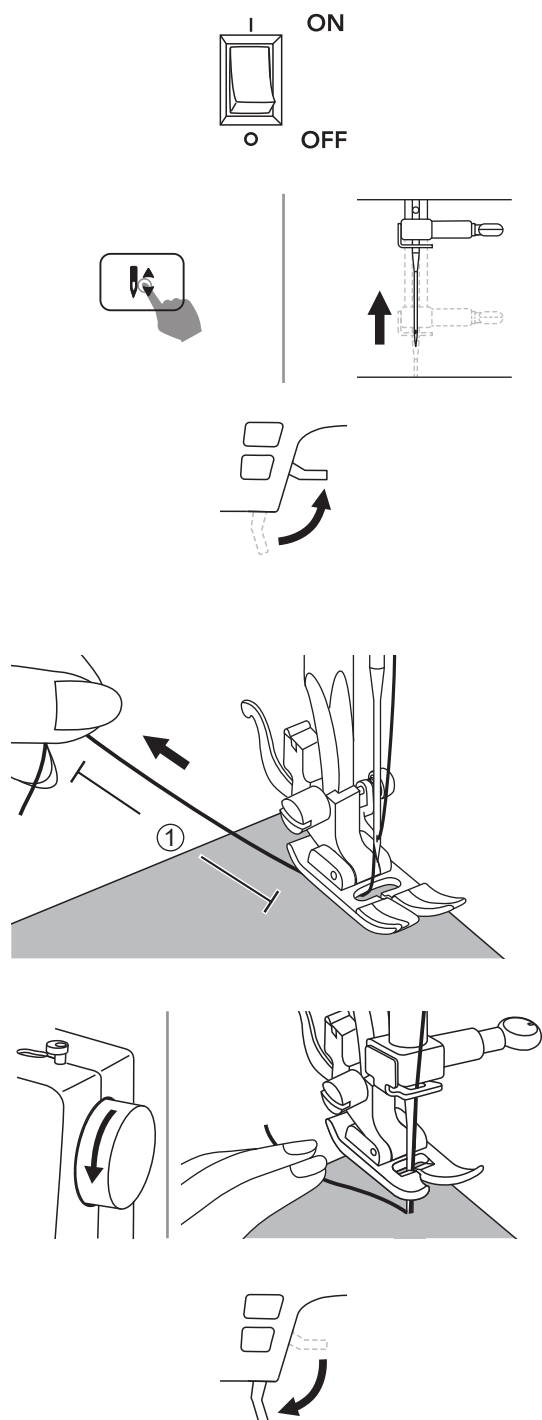
POZNÁMKA

Čistých entlovacích stehů lze obvykle dosáhnout hodnotou délky stehu „2,5“ nebo méně. Entlovacím stehům s krátkou délkou se říká osnovní stehy.

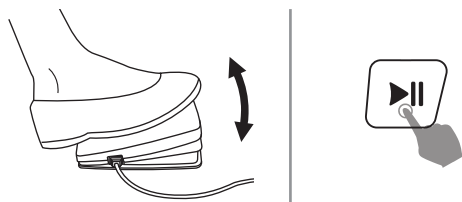
Začínáme šít

POZNÁMKA

Předtím než začnete šít, řiďte se grafem pro jehly/látku/přízi a vyberte doporučenou přitlačnou patku. Více informací naleznete v kapitole „Sladění jehly, látky a nitě“.



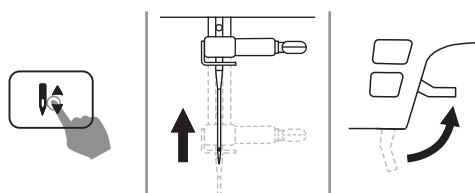
1. Přepněte hlavní vypínač (26) do polohy „VYPNUTO“.
2. Jehlu dejte do nejvyšší pozice za použití tlačítka pro pozici jehly nahoru/dolů (4).
3. Zdvihněte dvoustupňový zdvih přitlačné patky (22) a vyberte steh.
4. Položte látku pod přitlačnou patku. Provlékněte nit pod přitlačnou patkou a poté vytáhněte zhruba 10 cm nití ① k zadní části šicího stroje.
5. Otočte ručním kotoučem (25) směrem k vám (proti směru hodinových ručiček) a spusťte jehlu směrem do látky na začátku šití.
6. Spusťte dvoustupňový zdvih přitlačné patky.



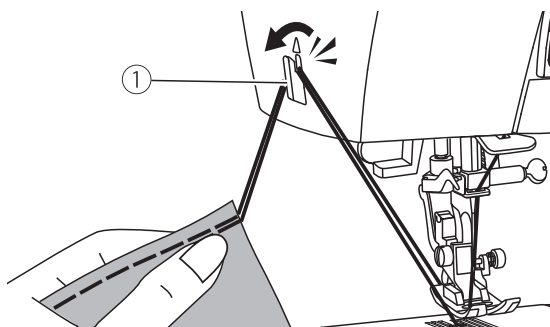
7. Pomalu stiskněte pedál nebo stiskněte tlačítko Start/Stop (8) a začněte šít. Stiskněte pedál nebo stiskněte znovu tlačítko Start/Stop pro zastavení šicího stroje.

POZNÁMKA

Stisknutím tlačítka zpětného chodu můžete použít zapošívání pro zadní sešívání a Zpevňující švy. Více informací naleznete v kapitole „Užitečné dovednosti“.



8. Stiskněte tlačítko pro pozici jehly nahoru/dolů a zvedněte jehlu. Zdvihněte dvoustupňový zdvih přítlačné patky (22) a odstraňte látku.



9. Ved'te obě nitě k levé straně krytu, ustrihněte je a protáhněte je přes rezačku nitě ①.

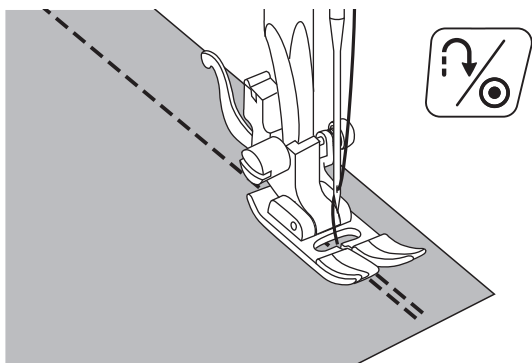
Užitečné dovednosti

Níže jsou popsány různé způsoby, jak dosáhnout lepších výsledků šití. Při šití postupujte podle těchto tipů.

- Výsledek závisí na druzích látky a stehů. Stejnou látku jako pro váš projekt použijte k testování a udělejte si předem test šití.
- Pro test šití použijte stejnou látku a nitě, které budete používat při šití vašeho projektu a zkontrolujte nastavení napětí nitě, délky stehu a šířky stehu.
- Protože se výsledky liší v závislosti na typu sešívání a počtu vrstev šité látky, proveďte zkušební šití za stejných podmínek, jaké budou použity pro váš projekt.

❖ Šití tlustých látek

Při šití tlustých látek je možné zvětšit prostor pod přitlačnou patkou povytažením dvoustupňového zdvihu přitlačné patky (22) dále směrem vzhůru.

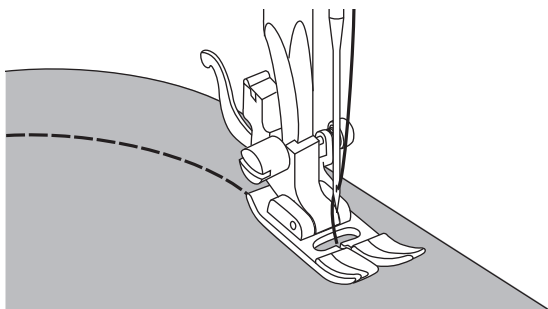


❖ Zapošívání

Zapošívání se používá pro zajištění nití na začátku a na konci švu.

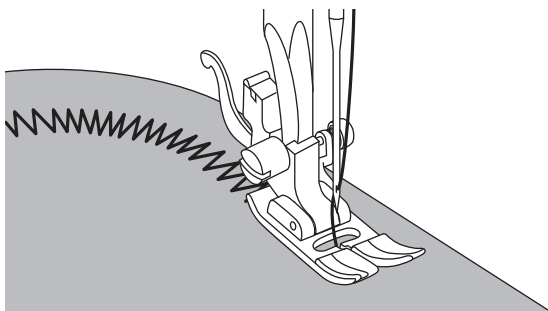
Stiskněte tlačítko zpět a šijte 4-5 stehů.

Po uvolnění tlačítka zapošívání stroj šije znovu dopředu.



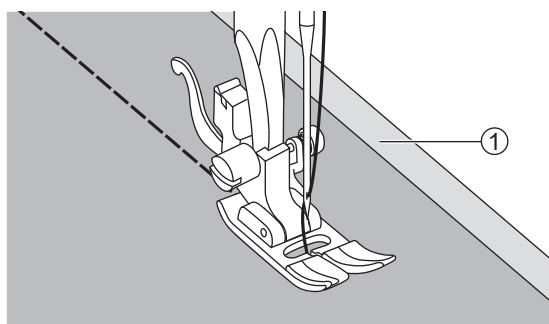
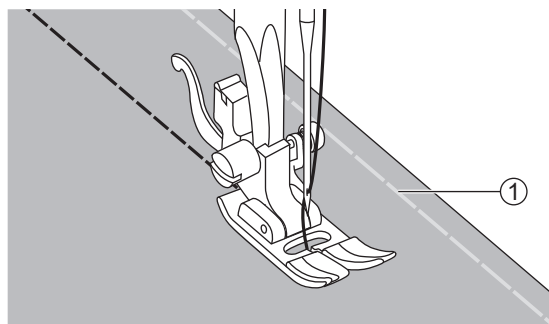
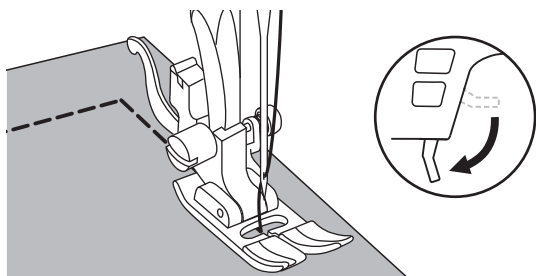
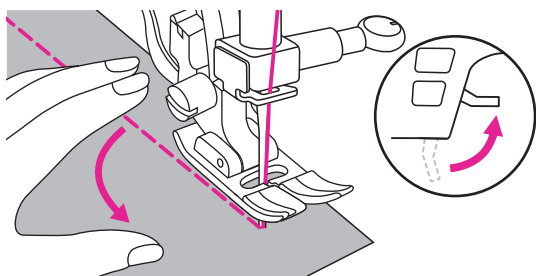
❖ Šití oblouků

Měňte postupně směr šití, chcete-li šít kolem křivky.



❖ Šití oblouků entlovacím stehem

Při šití podél křivky entlovacím stehem vyberte kratší délku stehu pro dosažení vyrovnaného stehu.



❖ Šití rohů

Po dosažení rohu, zastavte šicí stroj.

Spusťte jehlu směrem do látky pohybem jehly na nejnižší pozici pomocí tlačítka nahoru/dolů (3).

Zdvihněte dvoustupňový zdvih přítlačné patky (22).

Použijte jehlu jako otočný bod a otáčejte tkaninou o 90°.

Zdvihněte dvoustupňový zdvih přítlačné patky (22) a pokračujte v šití.

❖ Šití elastické látky

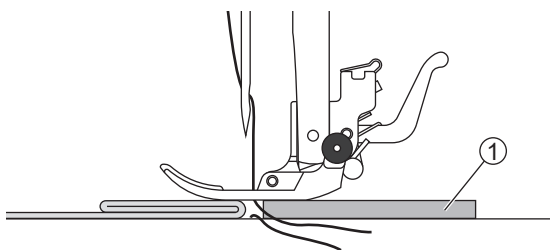
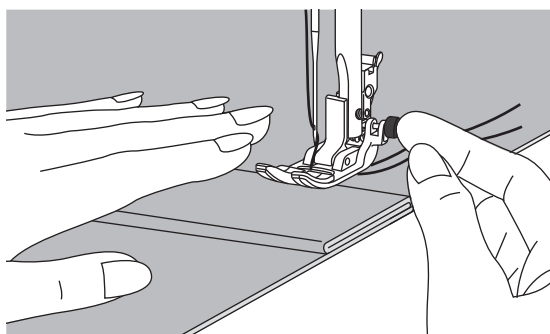
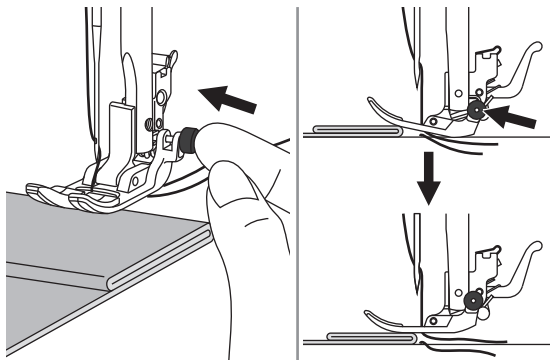
Sešijte ① kousky látky dohromady a poté šijte bez natahování látky.

❖ Šití tenkých látek

Při šití tenkých látek může dojít k nesprávnému zarovnání švů nebo látka nemusí být podávána správně.

Použijte stabilizační materiál ① pod látku a sešijte ho dohromady s látkou.

Po dokončení šití odstraňte přebytečný stabilizační materiál.



❖ Šití těžkých látek

Černé tlačítko na pravé straně přítlačné patky zablokuje přítlačnou patku ve vodorovné poloze, pokud ji zatlačíte dříve, než spustíte přítlačnou patku. To zajišťuje rovnoměrné podávání na začátku švu a pomáhá při šití více vrstev tkaniny, jako je šití přes švy při lemování džínů.

Když se dostanete k tlustší ploše nebo křížkovému stehu, spusťte jehlu a zvedněte dvoustupňový zdvih přítlačné patky. Zatlačte špičku patky do vodorovné linie a stiskněte černé tlačítko. Spusťte přítlačnou patku a začněte znovu šít. Černé tlačítko se automaticky uvolní po ušití několika stehů.

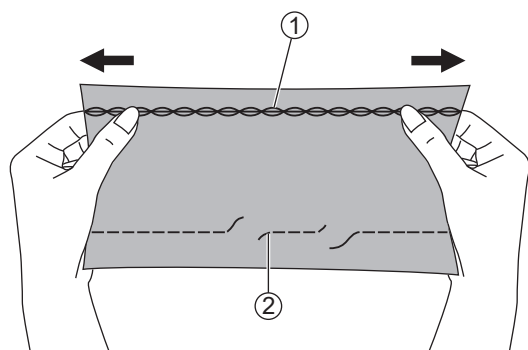
Můžete také umístit další kus látky nebo kartonu ① se stejnou tloušťkou na zadní stranu švu. Nebo podepřete přítlačnou patku při ručním podávání a šijte směrem ke složené straně.

Šití elastické látky

Pružný steh je vhodný pro pružné a odolné švy, které se natahují s látkou bez trhání. Ideální pro elastické látky a žerzej a také pro trvanlivé švy na pevných látkách, jako je džínovina.

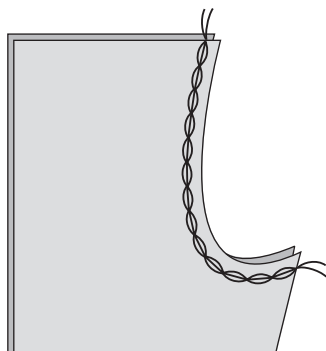
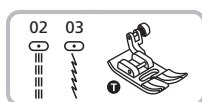
POZNÁMKA

Pružné stehy ① lze také použít jako ozdobné viditelné švy.



Pružný steh (šev se natahuje s látkou) ① .

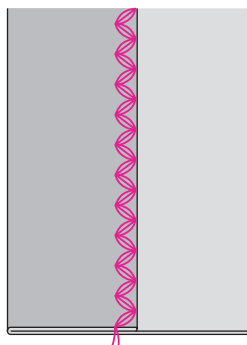
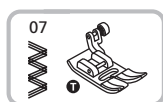
Rovný steh (šev se při natažení látky trhá) ② .



❖ Rovný pružný steh

S rovným pružným stehem třikrát posílíte elastické a trvanlivé stehy.

- Použijte univerzální přitlačnou patku (a).



❖ Pružný entlovací steh

Trojitý pružný entlovací steh je vhodný pro pevné tkaniny jako džínové, popelínové, apod.

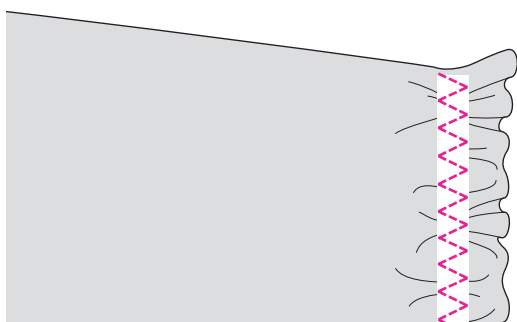
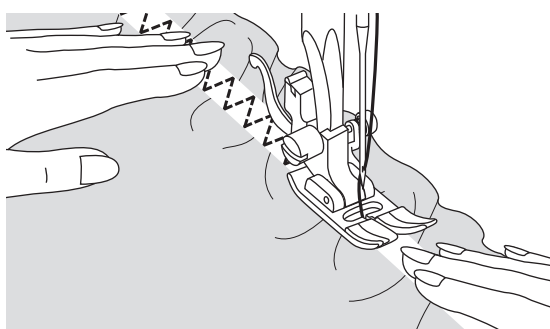
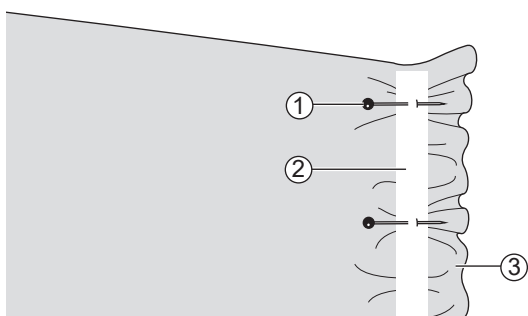
- Použijte univerzální přitlačnou patku (a).

Přišívání elastické gumy k látce

Přichycením elastické gumy můžete ušít například elastickou manžetu nebo elastický pas.

POZNÁMKA

Při měření délky elastické gumy pro manžety nebo pas počítejte s tím, že u hotového elastického pasu se elastická guma při nošení natáhne.



Použijte univerzální přitlačnou patku (a).

Přišití elastické gumy k látce:

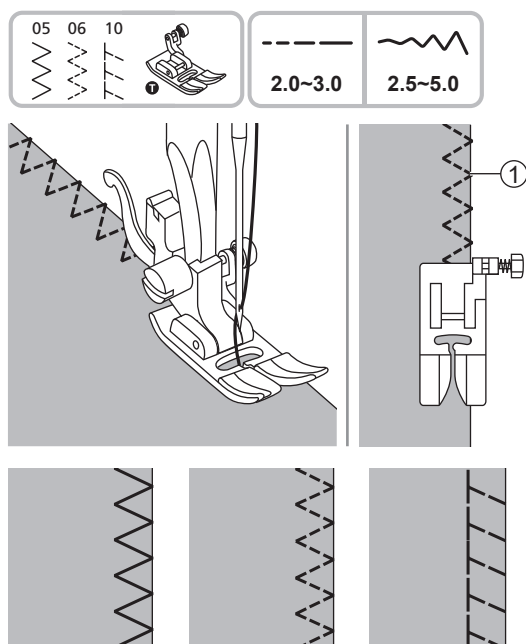
1. Připevněte elastickou gumu (2) na některých místech na spodní části látky (3) špendlíky (1) a zajistěte tak její rovnoměrnou polohu na látce.
2. Přišijte elastickou gumu k látce a při šití gumu mírně natahujte, aby byla stejné délky jako látka. Zatímco levou rukou táhnete látku za přitlačnou patku, pravou rukou ji držte za špendlík nejbližší přední straně přitlačné patky.

POZNÁMKA

Při šití zajistěte, aby nenarazila jehla do žádného ze špendlíků, jinak by se jehla mohla ohnout, nebo zlomit.

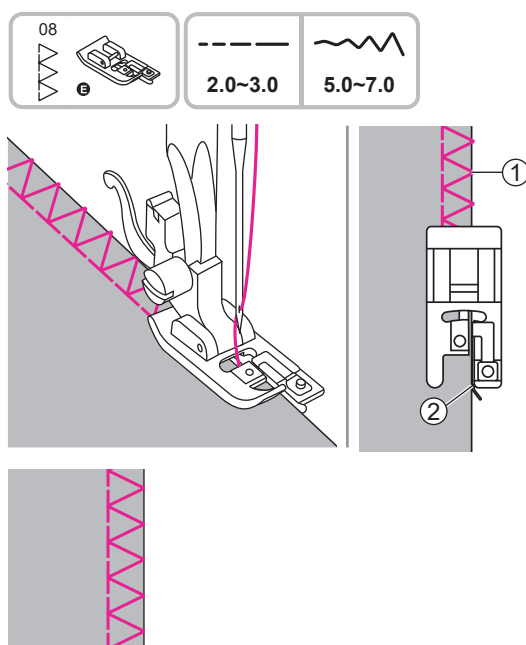
Překrývání

Šitím překrývacích stehů podél okraje látky zabráníte jejímu roztřepení.



❖ Šití překrývacím stehem pomocí víceúčelové přitlačné patky:

1. Připojte univerzální přitlačnou patku.
2. Šijte překrývací steh podél okraje látky tak, aby jehla přesahovala přes okraj látky na lícové straně (bod vpichu jehly ①).



❖ Šití překrývacím stehem pomocí obrubovací patky:

1. Nasadíte překrývací patku (c).
 2. Šijte látku s okrajem látky spočívajícím naproti vodítku ② překrývací patky.
- Jehla přesahuje látku na lícové straně (bod vpichu jehly ①).

Zapošívání lemů slepým stehem

Šev s tímto stehem není viditelný na lícové straně látky.

POZNÁMKA

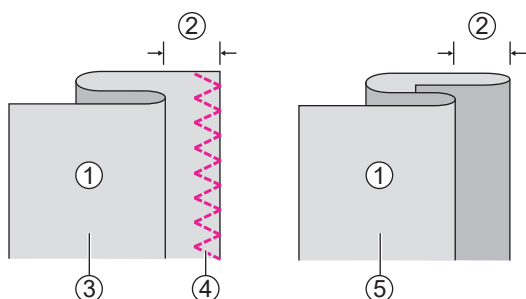
Zapošívání lemů slepým stehem použijte pro lemování sukní a lemování kalhot.

POZNÁMKA

Použijte stejnou látku jako pro váš projekt a udělejte si předem test šití.



- Použijte patku pro zapošívání lemů slepým stehem (d).
- Použijte steh 12 zapošívání lemů slepým stehem pro pevné látky.
- Použijte steh 14 zapošívání lemů slepým stehem pro pružné látky.



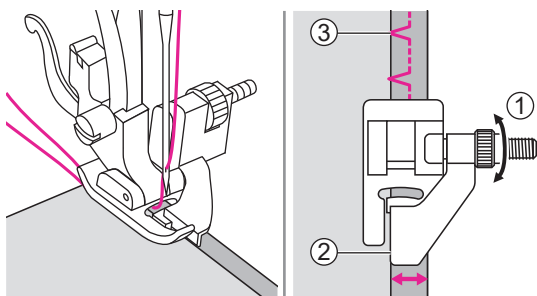
Šití zapošívaného lemu slepým stehem:

1. Složte látku tak, jak je zobrazeno, aby levá strana (zadní část látky) směřovala nahoru.

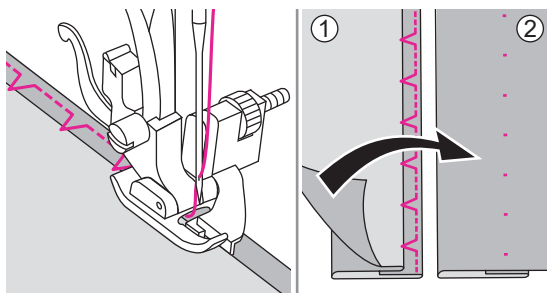
POZNÁMKA

U silných látek se řiďte nákresem vlevo. U lehkých/středních látek se řiďte nákresem vpravo.

- ① Zadní strana látky (vlevo)
- ② 5 mm
- ③ Pro silné látky
- ④ Překrývací steh
- ⑤ Pro lehké/střední látky



2. Umístěte tkaninu pod patku. Otočte ručním kotoučem (25) dopředu, dokud jehla zcela nezapadne doleva. Měla by propíchnout právě jen záhyb tkaniny (③). Pokud tomu tak není, nastavte odpovídající šířku stehu. Nastavte vodič otáčením knoflíku (①) tak, aby vodič spočíval pouze na záhybu (②).



3. Pomalu šijte a pečlivě přitahujte látku podél okraje vodiče. Otočte tkaninu. Nákras ukazuje výsledky šití.

- ① Zadní část lemu šitého slepým stehem
- ② Přední část lemu šitého slepým stehem

Šití knoflíkových dírek

POZNÁMKA

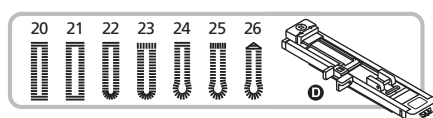
Knoflíkové dírky lze přizpůsobit velikosti knoflíku.

POZNÁMKA

U pružných látek nebo tenkých látek doporučujeme používat stabilizační/pomocný materiál pro lepší šití knoflíkových dírek. Pomocí napínacího kotouče nitě lehce snižte napětí nitě u horní nitě.

POZNÁMKA

Použijte stejnou látku jako pro váš šicí projekt k testování a udělejte si předem test šití.



Sejměte patku na šití knoflíkových dírek (h)

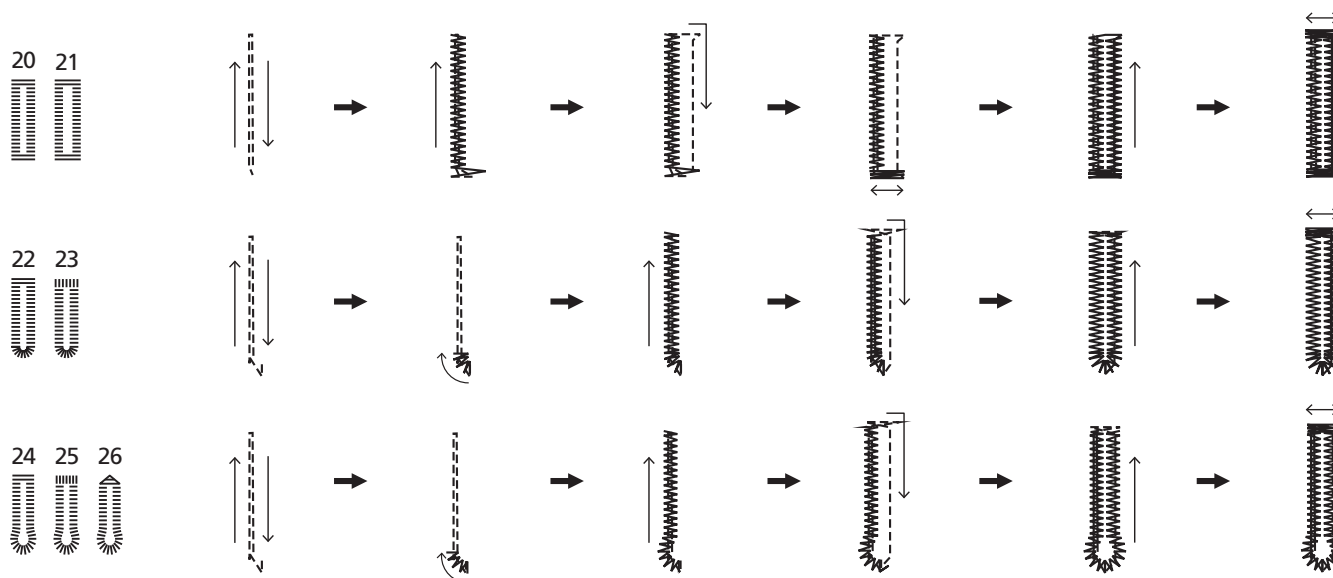
Použití:

- Steh 20/21/22 pro tenkou nebo středně tlustou tkaninu
- Steh 23 pro odolné knoflíkové dírky se svislými upevňovacími stehy
- Steh 24/25 pro obleky a kabáty
- Steh 26 pro džíny a kalhoty

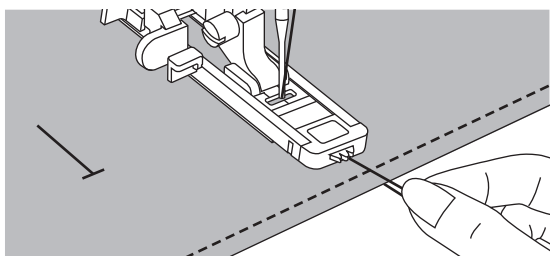
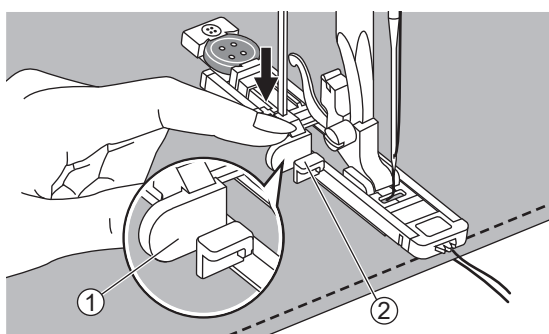
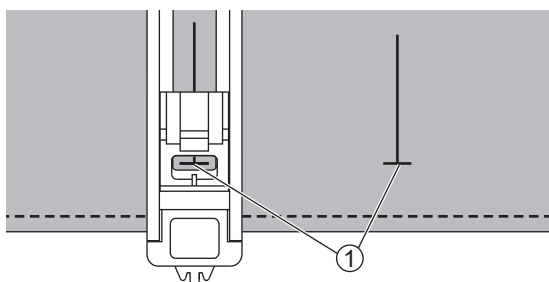
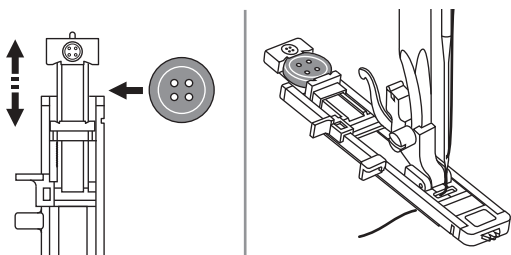
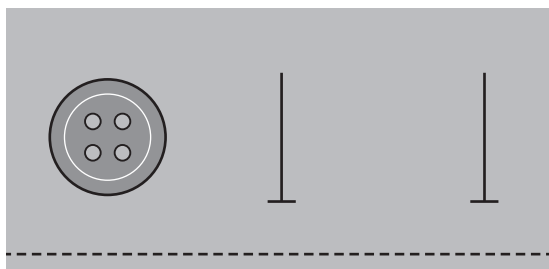
Knoflíkové dírky jsou šité z přední strany přitlačné patky dozadu, jak je znázorněno na obrázku.

NOTE

Knoflíkové dírky jsou šité z přední strany přitlačné patky dozadu.



❖ Šití knoflíkové dírky na nepružných látkách:



1. Označte pozice knoflíkové dírky na tkanině.

POZNÁMKA

Maximální délka knoflíkové dírky je 3 cm. (Celkový průměr + tloušťka knoflíku). Velikost knoflíkové dírky je určována knoflíkem zasunutým do mezery určené pro knoflík.

2. Vytáhněte desku držáku knoflíku dozadu a vložte do ní knoflík. Zatlačte desku držáku knoflíku na knoflík, aby pevně držel. Nasadte patku na šití knoflíkových dírek na šicí stroj.

POZNÁMKA

Protáhněte nit otvorem v přitlačné patce, aby se nacházela pod přitlačnou patkou.

3. Umístěte látku pod přitlačnou patku, aby středová značka ① na přitlačné patce byla vyrovnaná s nakreslenou čarou pro knoflíkovou díрку. Zvolte steh pro knoflíkovou díрку. Nastavte šířku stehu a délku stehu na požadovanou šířku a hustotu.

4. Stáhněte páčku pro knoflíkovou díрку ① až úplně dolů.

POZNÁMKA

Musí být za držákem ② patky na šití knoflíkových dírek.

5. Lehce držte konec horní nitě a začněte šít. Držte pevně obě nitě.

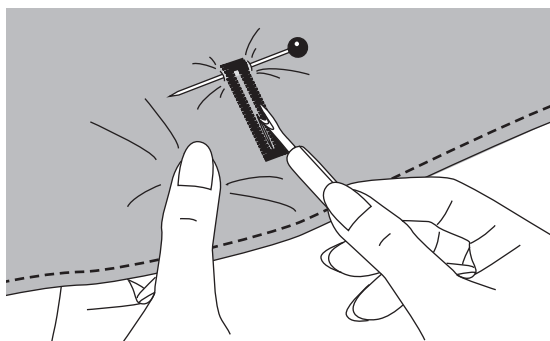
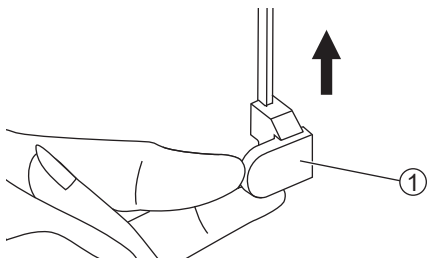
POZNÁMKA

Jemně přidržujte látku rukou. Před zastavením stroj automaticky ušije vyztužovací steh po šití knoflíkové dírky.

6. Zvedněte přitlačnou patku a odřízněte nit.

POZNÁMKA

K opětovnému šití přes stejnou knoflíkovou díрку zdvihněte přitlačnou patku. (Vrátí se do počáteční polohy.)



7. Po ušití knoflíkové dírky zvedněte páčku knoflíkové dírky ① až na doraz.

8. Pomocí páráčku švů roztrhněte střed knoflíkové dírky.

! UPOZORNĚNÍ

Při prořezávání knoflíkové dírky páráčkem švů nedávejte ruce do směru řezu, mohlo by dojít ke zranění.

POZNÁMKA

Budte opatrní, ať nechtěně neříznete do upevňovacího stehu. Použijte kolík jako zátku na přičník tak, abyste nezařízli příliš daleko.

❖ Šití knoflíkové dírky na pružných látkách:

POZNÁMKA

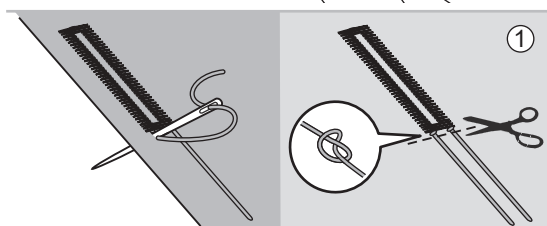
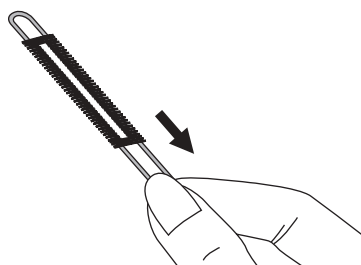
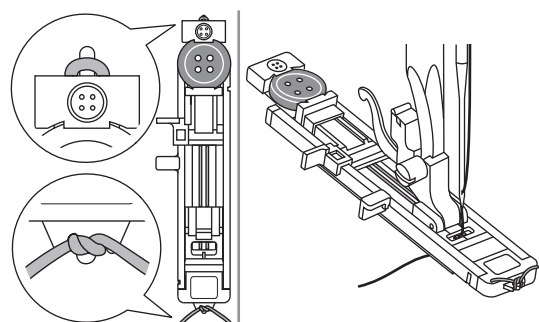
Doporučujeme pod látku použít stabilizační materiál.

1. Zahákněte omotávkovou nit (těžkou nit nebo šňůru) na zadní stranu patky na šití knoflíkových dírek.
2. Oba konce omotávkové nitě vytáhněte do přední části patky a vložte je do drážek; tam je dočasně zauzlujte.
3. Spusťte dvoustupňový zdvih přitlačné patky (22) a začněte šít.

POZNÁMKA

Nastavte šířku stehu tak, aby odpovídal průměru dekorativní nitě.

4. Po dokončení šití opatrně vytáhněte uvolněnou dekorativní nit.
5. Navlékněte konce omotávkové nitě do větší ruční jehly. Před odstříhnutím převisů stáhněte konce k zadní části látky a zauzlujte ①.

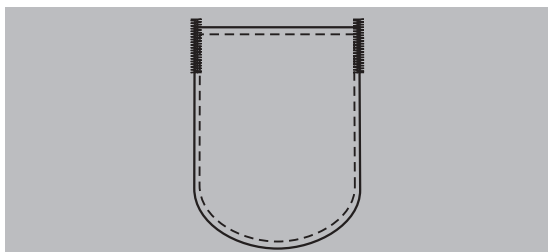
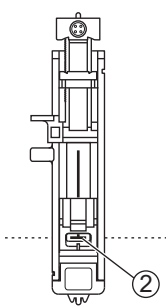
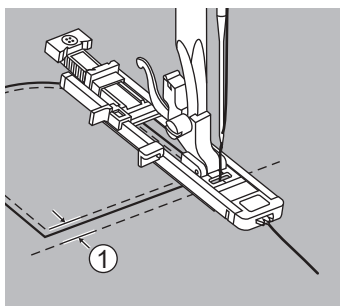
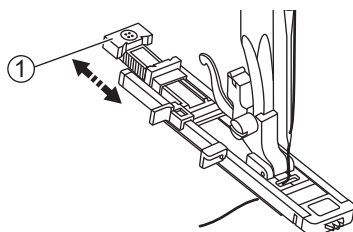
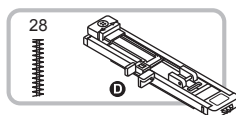


Zpevňující švy

Upevňovací steh je používán ke zpevnění míst vystavovaných námaze, jako například rohy kapes a otvory.

POZNÁMKA

Doporučujeme šít se stabilizačním materiálem pod látkou.

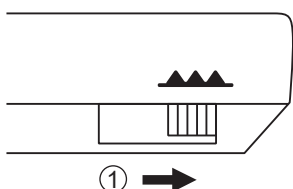
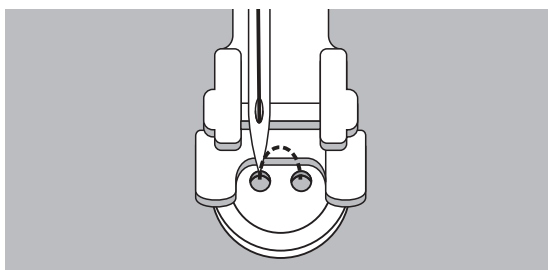
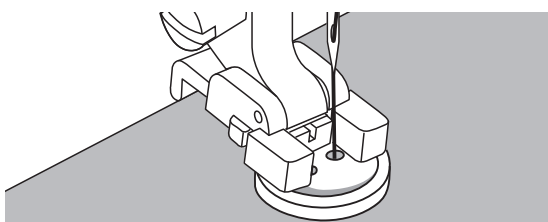
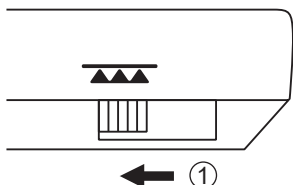
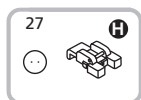


Sejměte patku na šití knoflíkových dírek (h)

1. Prodlužte desku držáku knoflíku ① a nastavte ji na požadovanou délku. Nastavte šířku stehu a délku stehu na požadovanou šířku a hustotu.
2. Nasadte patku na šití knoflíkových dírek na šicí stroj. Protáhněte nit otvorem v přitlačné patce, aby se nacházela pod přitlačnou patkou.
3. Umístěte tkaninu tak, aby jehla byla 2 mm ① před polohou, kde chcete začít šít ② a potom spusťte dvoustupňový zdvih přitlačné patky.
4. Stáhněte páčku pro knoflíkovou díрку (1) až úplně dolů. Musí být za držákem ② patky na šití knoflíkových dírek.
5. Lehce držte konec horní nitě a začněte šít. Upevňovací stehy jsou ušité.

Přišívání knoflíků

S tímto šicím strojem lze přišít knoflíky. Lze připevnit knoflíky se 2 nebo 4 dírkami.



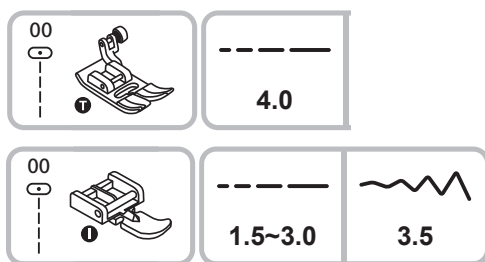
Použijte patku pro přišívání knoflíků (f)

1. Posuňte pákou podavače do polohy ① a spusťte podavač.
2. Umístěte práci pod patku a knoflík do požadované polohy. Poté spusťte patku.
3. Vyberte steh pro šití knoflíkových dírek a nastavte šířku stehu podle vzdálenosti mezi dvěma otvory knoflíku.
4. Otáčejte ručním kotoučem (25) a zkontrolujte, zda se jehla čistě přesouvá do levého a pravého otvoru knoflíku.
5. U knoflíků se 4 otvory nejprve prošijte přední dva otvory, posuňte práci dopředu a pak prošijte zadní dva otvory podle vyobrazení vlevo.
Jako další možnost můžete šít steh na přišívání knoflíků křížem jak je vyobrazeno na kresbě vpravo. Až dokončíte práci, přesuňte páku podavače na značku zvýšeného podavače.

POZNÁMKA

Podavač lze posunout nahoru pouze otáčením ručního kotouče!

Přišívání zipů



Použijte univerzální přitlačnou patku (a) a zipovou patku.

POZNÁMKA

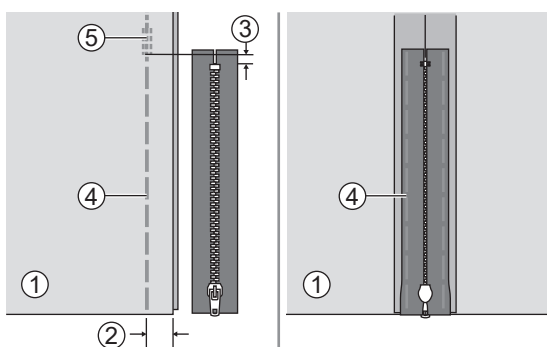
Zipovou patku lze upravit k našívání obou stran zipu. Okraj patky vede zip tak, aby byl položen rovně.

POZNÁMKA

Zipovou patku používejte jen pro šití rovných stehů. Při šití jiných stehových vzorů je možné, že může jehla narazit do přitlačné patky a zlomit se.

POZNÁMKA

Při šití se ujistěte, že se jehla nedotýká zipu, jinak se může jehla ohnout nebo zlomit.

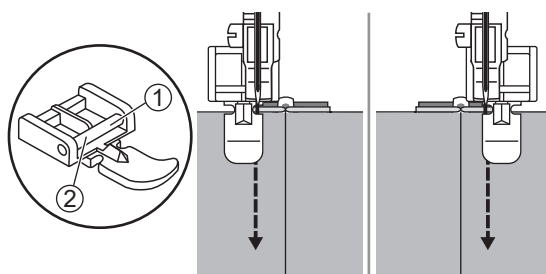


❖ Šití středového zipu:

1. Příprava:

1. Vložte univerzální přitlačnou patku (a).
2. Umístěte lícové strany látky jeden na druhý a šijte do konce otvoru zipu s přídavkem švu přibližně 2 cm. Zajištěte šev několika vázanými stehy. V oblasti otvoru zipu nastehujte šev s napětím nitě menším než 2 a s maximální délkou stehu. Stisknutím rozevřete přídavky na švy. Umístěte zip lícem dolů na kraj švu se zoubky proti švu. Přistehujte pásku zipu k látce a zabraňte tak jejímu uklouznutí.

- ① Zadní strana látky (vlevo)
- ② 2 cm přídavek na šev
- ③ 5 mm vzdálenost k dolnímu konci zipu
- ④ Stehovací šev
- ⑤ Vázané stehy



2. Přišívání zipu:

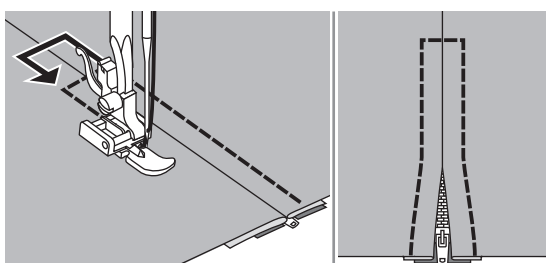
1. Nasadte zipovou patku (b).

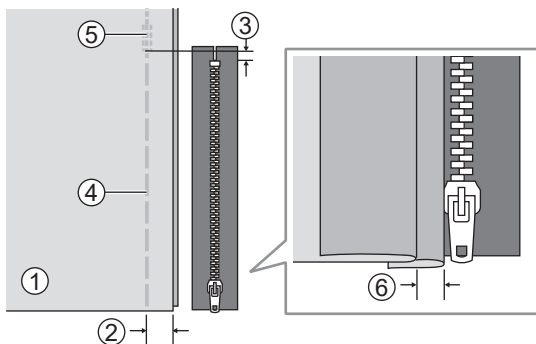
POZNÁMKA

Při šití levého okraje zipu připevněte pravou stranu trnu přitlačné patky ① do držáku. Při šití pravého okraje zipu připevněte levou stranu trnu přitlačné patky ② do držáku.

POZNÁMKA

Zip nesmí být šit skrz obě vrstvy látky!



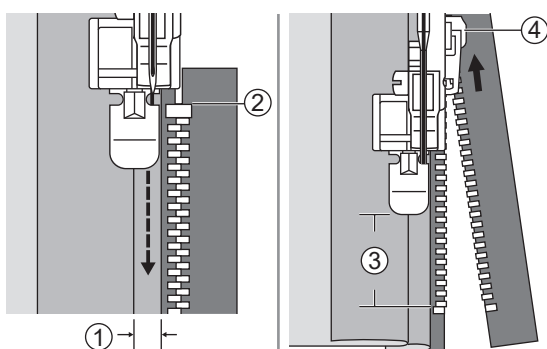


❖ Šití skrytých zipů na jedné straně:

1. Příprava:

1. Vložte univerzální přitlačnou patku (a).
2. Umístěte lícové strany látky jeden na druhý a šijte do konce otvoru zipu s přídavkem švu přibližně 2 cm. Zajištěte šev několika vázanými stehy. V oblasti otvoru zipu nastehujte šev s napětím nitě menším než 2 a s maximální délkou stehu. Založte jeden přídavek švu vlevo. Založte další přídavek švu vpravo a vytvořte záhyb široký 3 mm.

- ① Zadní strana látky
- ② 2 cm přídavek na šev
- ③ 5 mm vzdálenost k dolnímu konci zipu
- ④ Stehovací šev
- ⑤ Vázané stehy
- ⑥ 3 mm široký záhyb



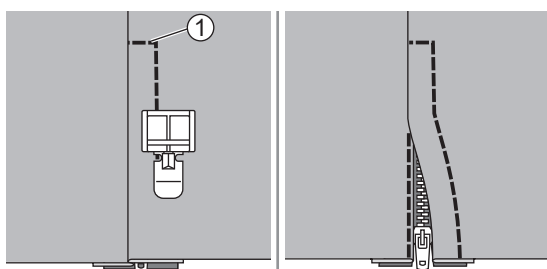
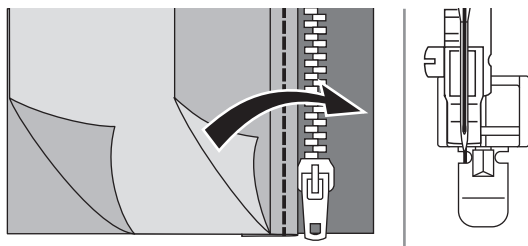
2. Přišívání zipu:

1. Nasadíte zipovou patku.

POZNÁMKA

Chcete-li našít levou stranu zipu, připevněte zipovou patku pravou příčkou.

2. Přišijte zip na kus látky ① s 3 mm navíc, počínaje koncem zipu ②. Zastavte šicí stroj kolem 5 cm od horní části zipu ③. Spusťte jehlu do látky a zvedněte dvoustupňový zdvih přitlačné patky (22). Otevřete zip ④ a pokračujte v šití.
3. Otočte šitý kousek lícovou stranou ven. Chcete-li našít pravou stranu zipu, připevněte zipovou patku levou příčkou.



4. Šijte přes spodní konec ①, poté šijte pravou stranu zipu přibližně do 5 cm před koncem. Vypárejte stehovou nit a otevřete zip. Šijte zbývající část švu.

❖ Skrytý zip

Skryté zipy umožňují skryté zapínání sukní, šatů a různých dalších druhů oblečení a doplňků.



Použijte skrytou zipovou patku (g).

1. Vložte skrytou zipovou patku (g).

POZNÁMKA

Ujistěte se, zda je jehla vyrovnaná se středovým bodem.

POZNÁMKA

Při všívání zipu určitě použijte stabilizační materiál.

2. Otevřený zip dejte přední stranou dolů na lícovou stranu látky.
3. Připevněte zip špendlíky, aby cívka na linii švu byla 1,6 cm a horní zarážka byla 1,9 cm pod odstřiženým okrajem látky.
4. Až bude pravá drážka nad cívkou, posuňte zip tak, aby jeho patka narazila do jezdce.

POZNÁMKA

Postupně vytáhněte špendlíky.

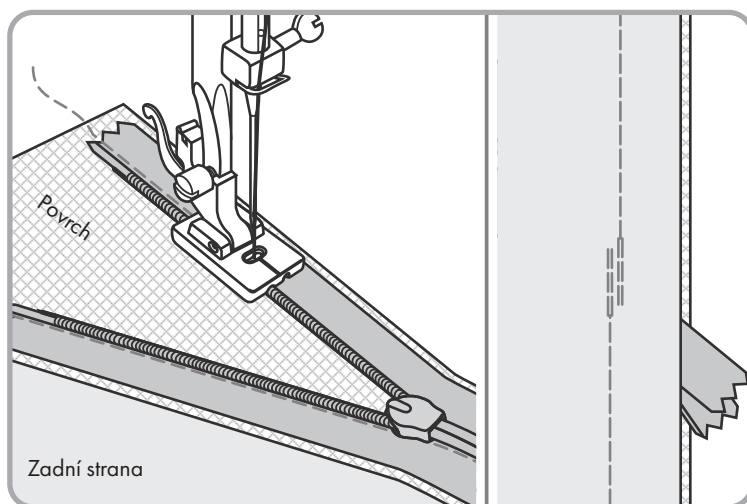
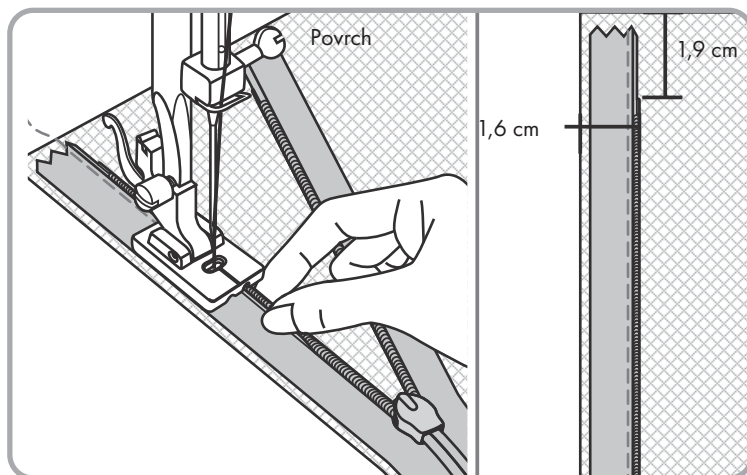
5. Zajistěte šev na konci několika vázanými stehy.

6. Chcete-li připevnit další polovinu zipu, umístěte polovinu lícem dolů, aby cívka na linii švu byla 1,6 cm a horní zarážka byla 1,9 cm pod odstřiženým okrajem látky. Poté ji připevněte špendlíky.

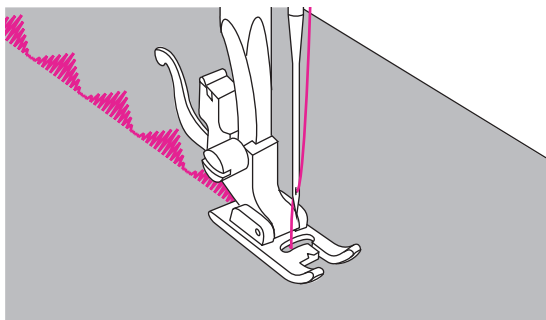
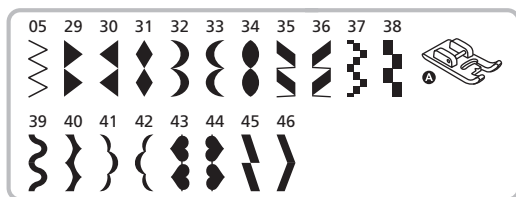
POZNÁMKA

Zkontrolujte, zda se zip ve spodní části neotočil.

7. Použijte levou drážku patky, zkontrolujte, zda je značka středu vyrovnaná s jehlou a stehy, stejně jako předtím.
8. Zavřete zip.
9. Umístěte zip pod drážku patky po pravé ruce jako na obrázku.
10. Pod otvorem zipu přišpendlete steh.
11. Konec zipu přeložte směrem ven a jehlu spusťte lehce nad něj a proveďte poslední steh.
12. Proveďte steh jako na obrázku v šířce přibližně 5 cm.
13. Připojte univerzální přitlačnou patku a dokončete šev.
14. Přišijte zhruba 2,5 cm zipové pásky jako přídavek na šev na konci zipu.



Šití saténových stehů



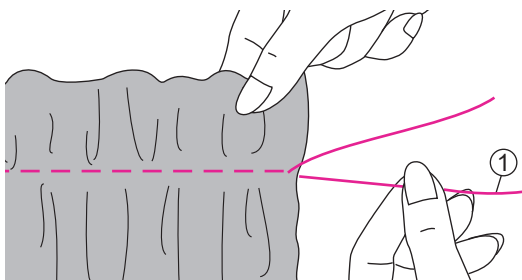
- Použijte patku pro saténové stehy pro šití saténu a šití dekorativních stehů.
- Při šití velmi lehkých tkanin doporučujeme na zadní straně tkaniny použít prokládací nebo stabilizační materiál.
- Patka pro saténové stehy má na spodní straně drážku, která umožňuje, aby hluboké prošívání procházelo volně pod ní.

Vložte patku pro saténové stehy (e).

Budete-li šít saténový nebo ozdobný steh, možná bude třeba upravit délku a šířku stehu. Experimentujte s kousky látky, dokud nedosáhnete požadované délky a šířky.

Nabírání

Ideální pro oděvy i domácí výzdobu. Funguje nejlépe na tenkých až středně hrubých tkaninách.

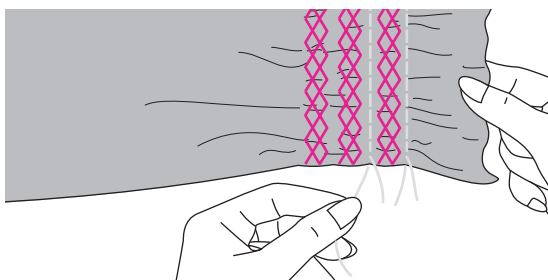
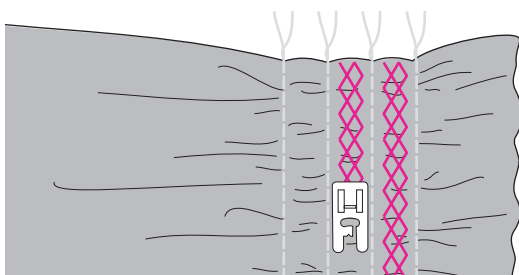
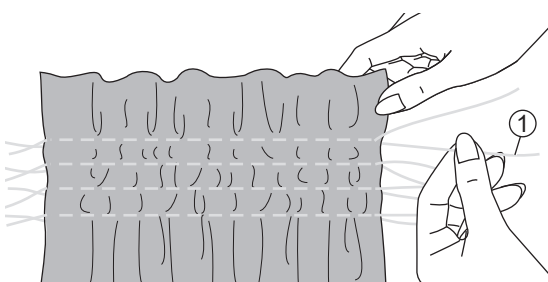
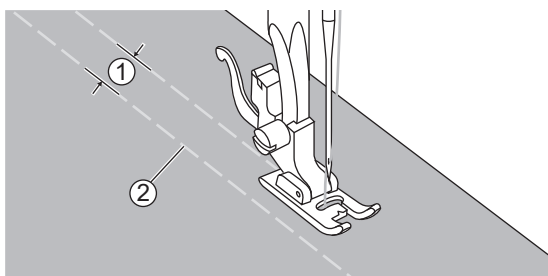
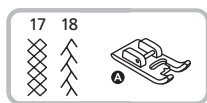


Použijte univerzální přitlačnou patku (a).

1. Před šitím zkontrolujte, zda jsou horní i spodní nitě již protažené cca na 5 cm, aby ponechaly dost prostoru pro šití. Více informací vyhledejte v kapitole „Vytažení spodní nitě“.
2. Nastavte napětí nitě pod hodnotu 2. Ušijte jednu řadu (nebo více řad) rovných stehů.
3. Vytáhněte spodní nitě (1) a rovnoměrně rozprostřete nabíranou látku. Zajistěte nitě na druhém konci.

Řasení

Ozdobný steh přes zvlněnou látku se nazývá „řasení“. Řasení se používá pro ozdobení přední části blůz nebo manžet. Řasení přidává látce texturu a pružnost.

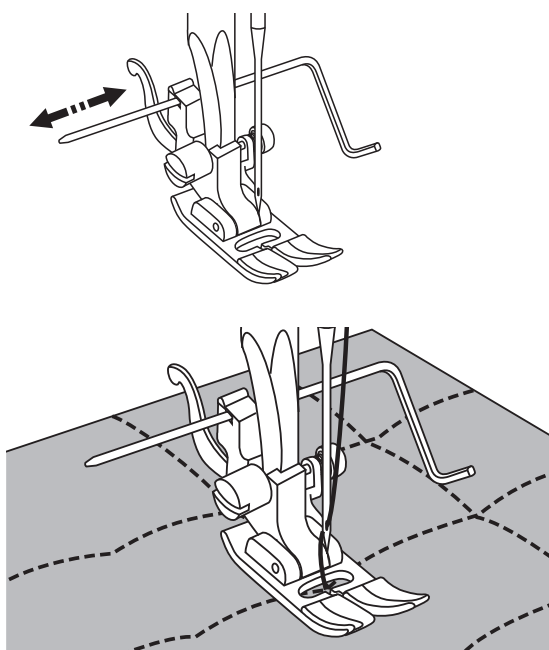


Použijte patku pro saténové stehy (e).

1. Zvyšte délku stehu na maximum, nastavte napětí nitě pod hodnotu 2 a šijte paralelní stehovací švy (2) v 1 cm vzdálenosti (1) podél plochy k řasení.
2. Na jedné straně nitě zauzlujte.
Vytáhněte spodní nitě (1) a rovnoměrně rozprostřete nabíranou látku. Zajištěte nitě na druhém konci.
3. Pokud je to nutné, snižte napětí a šijte dekorativní stehy mezi rovnými stehovanými švy.
4. Odstraňte stehované švy.

Prošívání, sešívání kusů látek k sobě a šití patchworku

Sendvičové vyztužování mezi vrchní a spodní vrstvou látky se nazývá „Prošívání“. Horní vrstva je obvykle tvořena několika geometricky tvarovanými kousky látek spojených dohromady.



❖ Prošívání:

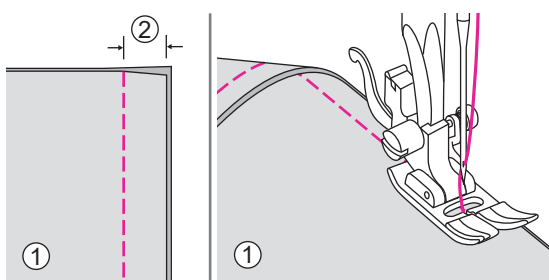
- Použijte univerzální přitlačnou patku (a) a vodičko pro okraje/sešívání.
- Použijte vodičko pro okraje/sešívání (p).

1. Připevněte vodičko pro okraje/sešívání k zvedáku přitlačné patky a nastavte vzdálenost podle potřeby.

2. Šijte první řádek. Pokračujte v posouvání látky a šití dalších řádků.

POZNÁMKA

Použijte vodičko pro okraje/sešívání, abyste se zorientovali podle předchozí řádky stehování.



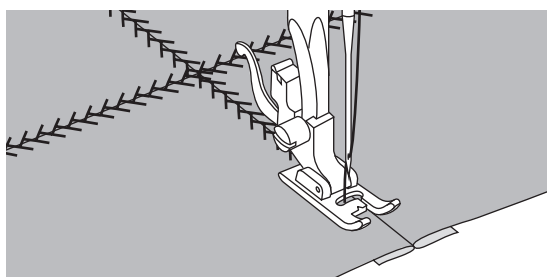
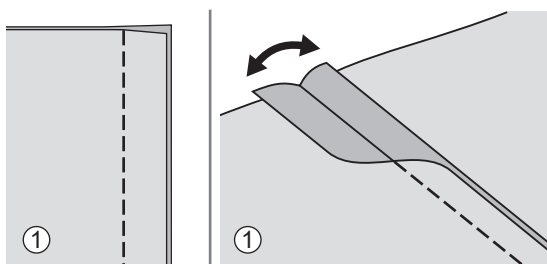
❖ Sešívání kusů látky dohromady:

Použijte univerzální přitlačnou patku (a)

Položte dva kusy látky lícovou stranou k sobě ① a přišijte je rovným stehem. Spojte kousky látky s přídavkem na švy 5 mm ②.

POZNÁMKA

Přišijte tak, aby strana patky byla zarovnaná s okrajem látky.



❖ Šití patchworku:

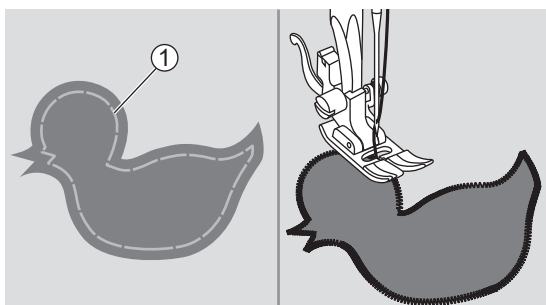
Použijte univerzální přitlačnou patku (a) a patku pro saténové stehy.

1. Položte dvě látky lícovými stranami dohromady a vázaným stehem sešijte okraje tak, aby spodní strana látky ① směřovala nahoru.
Otevřete přídavek na šev a rozložte ho rovně.
2. Pracujte na látce z přední strany. Při práci na lícové straně textilie umístěte střed přitlačné patky na šev spojených tkanin a stehujte přes šev.

Aplikace

POZNÁMKA

Můžete vytvářet aplikace vystřihnutím jiné látky a jejím přišitím ji použít jako dekoraci.

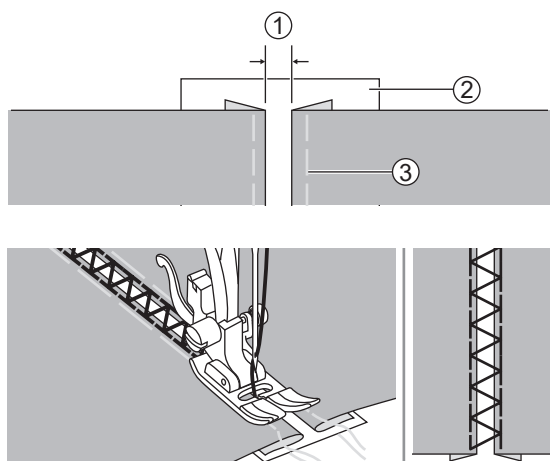
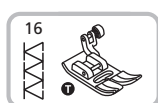


Použijte univerzální přitlačnou patku (a).

1. Vystřihněte požadovanou nášivku a přistehujte ji na látku ①. Pomalu obšijte okraj vaší aplikace. Odstraňte přebytečný materiál z vnější strany stehování. Dbejte na to, abyste nepřestříhli žádné stehy. Odstraňte stehované švy.

Fagotování

Šití přes otevřený šev se nazývá „fagotování“. Používá se na blůzy a dětské oblečení. Steh je více dekorativní, když se použije silnější nit.

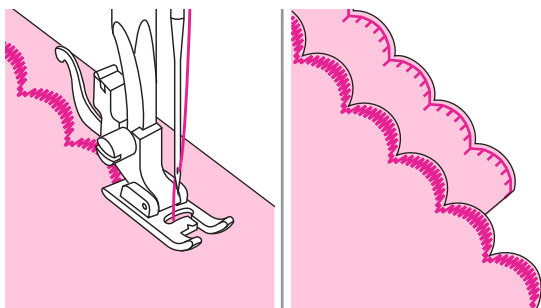
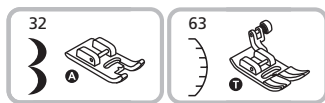


Použijte univerzální přitlačnou patku (a).

1. Vyrovnějte úseky kusů látek 4 mm od sebe ① a přistehujte ③ na vodou rozpustný flís ②.
2. Zarovnejte střed přitlačné patky se středem dvou kusů látky a začněte šít. Vodou rozpustný flís se rozpustí praním.

Zoubkovací steh

Vlnitý opakující se steh, který vypadá jako mušle, se nazývá „vroubkování“. Používá se k ozdobení límce halenek a okrajů pletení.



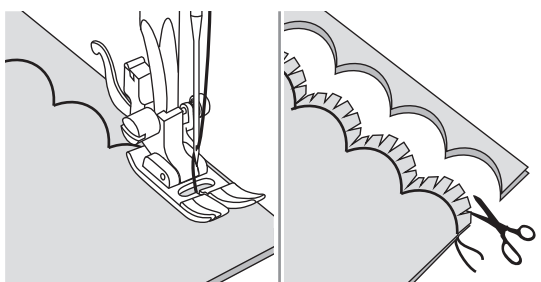
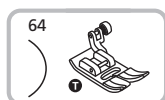
Použijte patku pro saténové stehy (e) nebo univerzální přitlačnou patku (a).

1. Sešívajte podél okraje látky a ujistěte se, že nešijete přímo na okraji látky.
2. Ustříhněte látku blízko švu. Dávejte si pozor, abyste neustříhli švy.

POZNÁMKA

Pro dosažení lepších výsledků nastříkejte na látku škrob a před šitím ji přezhlete.

Zoubkovaný lem



Použijte univerzální přitlačnou patku (a).

1. Složte látku lícovou stranou k sobě. Šijte podél složeného okraje.
2. Ustříhněte látku podél švu a nechte 3 mm prostor pro lemování a odstříhněte tento lem.



3. Obráťte látku, zahnutý lem přitlačte směrem ven k povrchu a vyžehlete.

POZOR!

Před prováděním údržby odpojte napájecí kabel ze zásuvky, jinak by mohlo dojít k úrazu nebo úrazu elektrickým proudem.

Jak čistit povrch stroje

POZNÁMKA

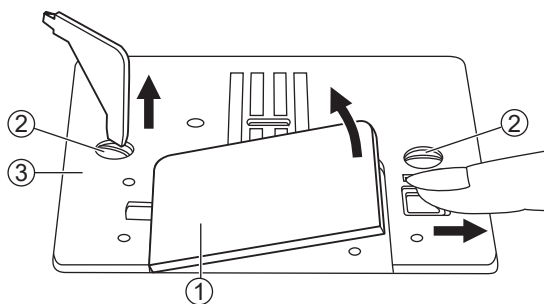
Nepoužívejte žádná organická rozpouštědla ani saponáty.

Čistěte šicí stroj, pokud je povrch šicího stroje špinavý:

1. Otřete šicí stroj lehkým hadříkem namočeným v jemném saponátu a pořádně vyždímaným.
2. Po vyčištění šicího stroje jednou tímto způsobem otřete povrch znovu suchým hadříkem.

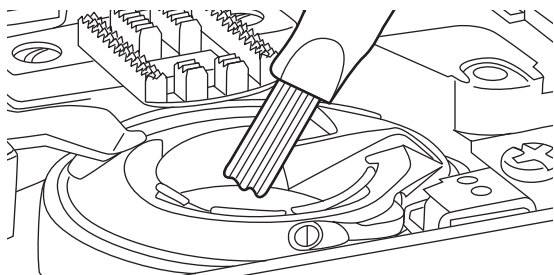
Čištění smýčkovače, pouzdra cívky a podavače

Pokud se ve smýčkovači hromadí vlákna a zbytky nití, naruší to hladký chod stroje. Pravidelně kontrolujte a vyčistěte šicí mechanismus, pokud je to nutné.



Čistěte smýčkovač, pouzdro cívky a podavač:

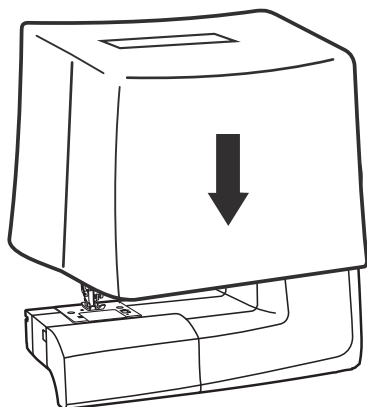
1. Vyndejte jehlu, přitlačnou patku a zvedák přitlačné patky.
2. Demontujte kryt cívky ① a cívku.
3. Demontujte šrouby na jehelní desce ② pomocí L-šroubováku (I).
4. Odstraňte jehelní desku ③.
5. Vyčistěte smýčkovač, podavač a pouzdro cívky kartáčovou stranou dodaného páráčku švů/kartáčku (i).

**POZNÁMKA**

A rovněž k jejich čištění používejte měkký a suchý hadřík.

6. Řiďte se kroky 1 až 4 v obráceném pořadí a nainstalujte odstraněné díly.

Skladování



- Vždy když nepoužíváte šicí stroj, vytáhněte zástrčku ze zásuvky.
- Použijte poskytnutý kryt proti prachu (kryty).
- Skladujte šicí stroj na suchém místě, na které se nemohou dostat děti.
- Pokud nebude dlouhou dobu šicí stroj používán, měl by být chráněn před nadměrným prachem, špinou nebo vlhkostí.

Signální tóny

Signální tóny	Důvod	Oprava
Jeden krátký signální tón	Správná funkce	-
Tři krátká pípnutí, když je stisknuto tlačítko	1. Nesprávné fungování tlačítek 2. Cívka s nití je plná nebo šicí stroj zastavuje, zatímco navíječ cívky je stále v poloze vpravo.	1. Zkontrolujte, zda mačkáte pravé tlačítko a provádíte správné akce 2. Zatlačte vřeteno navíječe cívky (17) zpět do polohy vlevo.
Tři krátké signální tóny	1. Šicí stroj má problém a nemůže šít. Možná je nit zamotaná nebo zkroucená a ručním kotoučem (25) nelze pohnout	1. Projděte si část „Průvodce řešením problémů“, kde naleznete řešení.

Průvodce řešením problémů

Problém	Důvod	Oprava
Horní nit se trhá	- Nit do stroje není správně navlečena. - Napětí nitě je příliš vysoké. - Nit je pro jehlu příliš silná. - Jehla není vložena správně. - Nit se navinula kolem navíječe cívky (17). - Jehla je poškozena.	- Naviňte přízi znovu. - Snižte napětí nitě (3). - Vyberte silnější jehlu. - Vyměňte a vyměňte jehlu (plochou stranou směrem dozadu). - Vyměňte cívku (g) a odviňte nit. - Vyměňte jehlu.
Spodní nit se trhá	- Cívka spodní nitě není správně vložena do pouzdra cívky. - Spodní nit je nesprávně navinutá.	- Vložte cívku se spodní nití správně. - Navlékněte spodní nit znovu
Vynechané stehy	- Jehla není vložena správně. - Jehla je poškozena. - Byla použita špatná velikost jehly. - Je vložena špatná přitlačná patka.	- Vyměňte a vyměňte jehlu (plochou stranou směrem dozadu). - Vyměňte jehlu. - Vyberte jehlu, aby se hodila k niti a k látce. - Vyberte správnou přitlačnou patku.
Jehla se přelomila	- Jehla je poškozena. - Jehla není vložena správně. - Látka je příliš silná / špatná velikost jehly. - Je vložena špatná přitlačná patka.	- Vyměňte jehlu. - Vložte jehlu správně (plochou stranou směrem dozadu). - Vyberte jehlu, aby se hodila k niti a k látce. - Vyberte správnou přitlačnou patku.
Volné stehy	- Nit do šicího stroje není správně navlečena. - Spodní nit není správně navlečena. - Jehla/látka/nit a jejich kombinace není správná. - Napětí nitě je špatné.	- Navlečte nit do šicího stroje správně. - Navlečte dolní nit správně. - Velikost jehly musí odpovídat použité látce a niti. - Upravte napětí nitě.
Švy se smršťují nebo sbírají	- Jehla je pro tkaninu příliš silná. - Spodní nit není správně navlečena. - Látka byla při šití povytažena.	- Vyberte jemnější jehlu. - Navlečte dolní nit správně. - Používejte vhodnou podporu pro jemné nebo pružné textilie.
Nepravidelné stehy Nepravidelné podávání	- Nit je příliš slabá. - Cívka spodní nitě není správně vložena do pouzdra cívky. - Spodní nit je nesprávně navinutá. - Látka byla při šití povytažena.	- Použijte silnější nit. - Vložte cívku správně - Navlečte dolní nit správně. - Netahejte za látku. Musí se automaticky pohybovat pomocí šicího stroje.
Šicí stroj je hlasitý a chraplavý	- Zbytky vláken nebo oleje se shromažďují na smyčkovací nebo jehelní tyčce. - Jehla je poškozena. - Mírný bzučivý zvuk vychází z interního motoru. - Nit je zachycena do smyčkováče. - Podavač je zanesený vlákny.	- Vyčistěte smyčkováč a podavač. - Vyměňte jehlu. - To je běžné. - Odstraňte horní nit a pouzdro cívky, otočte ručním kotoučem (25) dozadu a dopředu. - Odstraňte zbytky nití.
Šicí stroj se zasekává	Nit je zachycena do smyčkováče.	Odstraňte horní nit a pouzdro cívky. Otočte ručním kotoučem (25) dozadu a dopředu a odstraňte zbytky nití.

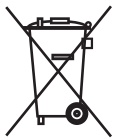
POZNÁMKA

Pokud problém stále nebude vyřešen, obraťte se na váš zákaznický servis.

POZNÁMKA

Během šití, pokud se zasekla nit uvnitř smyčkováče a pohyb jehly se zastaví. Pokud budete pokračovat v šití, šicí stroj automaticky zastaví kvůli bezpečnosti. Pokud šicí stroj zastaví, vypněte nejdříve stroj a pak ho zapněte.

Likvidace elektrických zařízení



- Zařízení s nebezpečnými závadami okamžitě zlikvidujte a zajistěte, aby se již nemohla používat.
- Nevyhazujte šicí stroj do běžného domovního odpadu.
- Na tento výrobek se vztahuje norma 2012/19/EU
- Šicí stroj zlikvidujte v registrované firmě pro likvidaci odpadu nebo v zařízení pro likvidaci odpadu místního úřadu.
- Dodržujte aktuálně platné předpisy. V případě pochybností se obraťte na zařízení na likvidaci odpadu.
- Všechny obalové materiály zlikvidujte způsobem šetrným k životnímu prostředí.

Obaly pro přepravu od šicího stroje si ponechte. Mohou být užitečné pro uložení stroje, ale jsou obzvláště užitečné, pokud chcete poslat šicí stroj do opravy. K většině případů poškození dochází při přepravě strojů.

Oznámení o shodě

Toto zařízení splňuje nařízení platných evropských a národních směrnic. Shoda byla prokázána. Odpovídající prohlášení a dokumenty jsou k dispozici u výrobce.

Záruka společnosti Crown Technics GmbH

Na toto zařízení dostáváte 3 letou záruku od data zakoupení. V případě závad na tomto zařízení máte zákonná práva vůči prodejci zařízení. Tato zákonná práva nejsou omezena naší zárukou uvedenou níže.

Podmínky záruky

Období záruky začíná datem nákupu. Uchovejte původní účtenku na bezpečném místě. Tato účtenka je vyžadována jako důkaz o nákupu. Pokud se během tří let od data nákupu tohoto zařízení vyskytne materiální nebo výrobní vada, dle vaší volby vám zařízení opravíme nebo vyměníme zařízení zdarma nebo vám vrátíme kupní cenu. Tento záruční servis vyžaduje, aby bylo vadné zařízení a důkaz o koupi (účtenka) odeslány během tříletého období a aby byl poskytnut písemný popis o povaze závady a kdy se vyskytla.

Pokud se na tuto závadu vztahuje naše záruka, obdržíte zpět opravenou nebo novou jednotku. Oprava nebo výměna zařízení nespouští novou záruční dobu.

Záruční doba a zákonné nároky z vad

Záruční doba není prodloužena o záruční krytí. To samé platí pro vyměněné a opravené díly. Jakékoli poškození a závady již přítomné v době nákupu je třeba nahlásit ihned po vybalení. Opravy, které nastanou po vypršení záruční doby podléhají poplatku.

Rozsah záruky

Zařízení bylo pečlivě vyrobeno podle přísných kvalitativních pokynů a před dodáním pečlivě testováno.

Záruka se vztahuje na materiální nebo výrobní závady. Tato záruka nepokrývá díly zařízení, které podléhají běžnému opotřebení a mohou být tedy považovány za opotřebitelné části nebo na poškození křehkých dílů, např. vypínačů, baterií nebo částí, které jsou vyrobeny ze skla.

Tato záruka je neplatná, pokud bylo zařízení poškozeno, nesprávně používáno nebo opravováno. Pro správné používání zařízení je třeba řídit se všemi pokyny uvedenými v uživatelské příručce. Účelům a akcím, které se v uživatelské příručce nedoporučují nebo před kterými se varuje, je třeba se v každém případě vyhnout.

Výrobek je určen pouze pro soukromé použití a nikoli pro komerční použití. Špatné a nesprávné zacházení, použití síly a zásahů neprovedených naší autorizovanou servisní pobočkou zneplatní záruku.

Vyřizování záručních reklamací

Abychom zajistili, že vaše žádost bude rychle vyřízena, řiďte se pokyny níže:

- U všech dotazů mějte prosím připravenou účtenku a číslo položky (např. IAN 123456) jako důkaz o koupi.
- Číslo položky naleznete na typovém štítku na zařízení, na rytině na zařízení, úvodní straně vaší uživatelské příručky (dole vlevo) nebo na nálepce na zadní nebo dolní straně zařízení.
- Pokud se vyskytnou funkční nebo jiné závady, kontaktujte nejprve telefonicky nebo e-mailem níže uvedené servisní oddělení.
- Poté můžete odeslat zařízení, které bylo zaznamenáno jako závadné, na adresu servisu vám poskytnutou zdarma s přiložením dokladu o koupi (účtenky) a uvést, co je to za závadu a kdy se objevila.

Na adrese www.lidl-service.com si můžete stáhnout tyto a mnoho dalších uživatelských příruček, videí k zařízením a instalační software.

Tento QR kód vás přímo nasměruje na servisní stránku společnosti Lidl (www.lidl-service.com) a můžete si otevřít svou uživatelskou příručku zadáním čísla položky (IAN) 413627.



Číslo servisu

Tyto provozní a bezpečnostní pokyny nemohou vzít v úvahu každé možné použití. Pro další informace nebo v případě problémů, které nejsou v těchto provozních a bezpečnostních pokynech vůbec pokryty nebo jsou pokryty nedostatečně, kontaktujte číslo servisu: 00800 555 00 666 (bezplatná linka).

Provozní a bezpečnostní pokyny pečlivě uschovejte a předejte je dalším uživatelům.

Adresa servisu:

CROWN Service Center
teknihall Elektronik GmbH
Assar-Gabrielsson-Str. 11-13
DE-63128 Dietzenbach
NĚMECKO

sewingguide-service-cz@teknihall.com

IAN 413627

Kontaktujte nás před odesláním vadné jednotky; rádi vám také zavoláme zpět. Záruka je platná pouze pokud je vadné zařízení odesláno s kopií účtenky. Zásilky zaslané s nezaplaceným poštovním nelze přijmout; vyžádejte si návratku.

U všech dotazů mějte prosím připravenou účtenku a číslo položky (např. IAN 12345) jako důkaz o koupi.

Výrobce

Prosím pamatujte, že následující adresa není adresou servisu. Nejdříve s obraťte na servis uvedený výše.

Crown Technics GmbH
Turmstraße 4
DE-78467 Konstanz
NĚMECKO

A			
Aplikace	55		
B			
Bezpečnostní pokyny	13		
Č			
Číslo servisu	62		
Čištění povrchu stroje	57		
Čištění smyčkovace, pouzdra cívky a podavače	57		
D			
Doplňkové příslušenství	9		
E			
Entlovací steh	33		
F			
Fagotování	55		
L			
LCD displej	10		
Likvidace elektrických zařízení	60		
Likvidace obalů	60		
N			
Nabírání	51		
Napětí nitě	29		
Nasazení jehly	18		
Nasazení šicího stolu	17		
Našívání zipů	48		
Nastavení napětí horní nitě	29		
Navíjení spodní nitě	22		
Navlékání	25		
Navlékání horní nitě	25		
O			
Obsah balení a příslušenství	9		
Ovládací tlačítka	10		
Oznámení o shodě	60		
P			
Péče a čištění	57		
Popis dílů	9		
Popis uživatele	8		
Použití dvoustupňového zdvihu přitlačné patky	21		
Poznámky k záruce a servisu	61		
Připojení a odstranění přitlačné patky	19		
Připojení a odstranění zvedáku přitlačné patky	18		
Připojení šicího stroje ke zdroji napájení	17		
Přišívání elastické gumy k látce	40		
Příslušenství	15		
Prošívání, sešívání kusů látek k sobě a šití patchworku	53		
Prostředí, likvidace, shoda	60		
Provozní rychlost šicího stroje	22		
Průvodce řešením problémů	59		
Pružný entlovací steh	39		
R			
Rovný pružný steh	39		
Rovný steh	32		
Ř			
Řasení	52		
S			
Signální tóny	58		
Skladování	57		
Skryté zipy	50		
Sladění jehly, látky a nitě	20		
Sladění jehly, látky a nitě	20		
Š			
Šití elastické látky	37		
Šití elastické látky	39		
Šití knoflíkových dírek	43		
Šití knoflíků	47		
Šití oblouků	36		
Šití patchworku	54		
Šití rohů	37		
Šití saténových stehů	51		
Šití tenkých látek	37		
Šití těžkých látek	38		
Šití tlustých látek	36		
T			
Tabulka stehů	30		
Technické údaje	12		
Tlačítko jehly nahoru/dolů	11		
U			
Upevnění vodiče okraje/prošívání	19		
Užitečné dovednosti	36		
Ú			
Údržba	57		
Úklid	41		
V			
Varovné funkce	58		
Vložení cívky se spodním závitem	24		
Výběr místa nasazení	17		
Výběr stehu	30		
Vysvětlení bezpečnostních pokynů	8		
Vysvětlení grafických symbolů	13		
Vytažení spodní nitě	28		
Z			
Začínáme šít	34		
Zákaznický servis	62		
Základy šití	29		
Zamýšlené použití	8		
Zapošívání	36		
Zapošívání lemu slepým stehem	42		
Zdvhání nebo spouštění podavače	21		
Změna délky a šířky stehu	31		
Zoubkovací steh	56		
Zoubkovaný lem	56		
Zpevňující švy	46		



(AT) **Bezplatný servisní telefon pro stížnosti:**
(CZ) **00800 555 00 666**
(CH) **sewingguide-service-cz@technikhall.com**

Verze:
11/2022

Verze Online

www.sewingguide.de

IAN 413627_2204

CZ