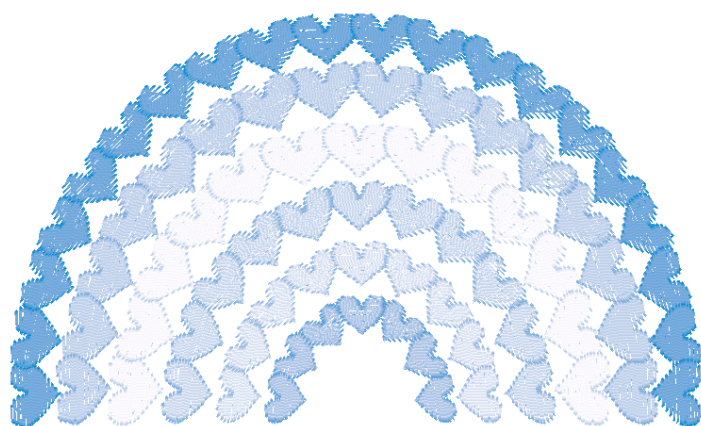


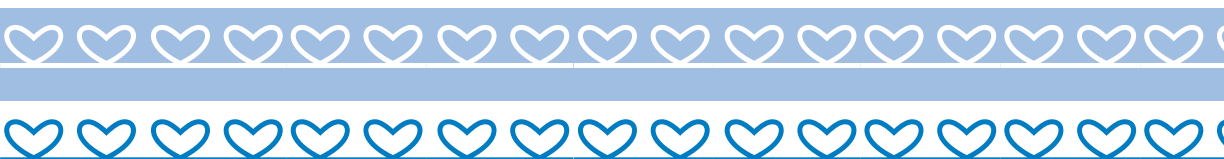
Uživatelská příručka

Šicí a vyšívací stroj

Product Code (Kód produktu): 888-P00/P02/P03



Instruktažní videa



<https://s.brother/cvjao/>

Před použitím stroje si přečtěte tento dokument.
Doporučujeme tento dokument uchovávat v blízkosti stroje, aby byl k dispozici k nahlédnutí.

ÚVOD

Jsme rádi, že jste se rozhodli pro zakoupení tohoto stroje. Než začnete stroj používat, pečlivě si přečtěte část „DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY“ a poté tuto uživatelskou příručku. Dozvíte se, jak správně ovládat různé funkce stroje.

Jakmile přečtete tuto uživatelskou příručku, uschovejte ji na místo, kde ji budete mít vždy po ruce.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Před používáním stroje si přečtěte tyto bezpečnostní pokyny

⚠ NEBEZPEČÍ

- V zájmu snížení nebezpečí úrazu elektrickým proudem

1 Vždy odpojte stroj od elektrické zásuvky okamžitě po použití, při čištění, při provádění uživatelských seřízení popsaných v této příručce nebo pokud ponecháváte stroj bez dozoru.

⚠ VAROVÁNÍ

- V zájmu snížení nebezpečí popálenin, požáru, úrazu elektrickým proudem nebo zranění osob.

2 Vždy odpojte stroj od elektrické zásuvky při provádění uživatelských seřízení popsaných v této příručce.

- Pro odpojení stroje jej přepněte do pozice se symbolem „O“, uchopte zástrčku a vytáhněte ji ze zásuvky. Netahejte za kabel.
- Zapojte stroj přímo do elektrické zásuvky. Nepoužívejte prodlužovací kabel.
- V případě výpadku elektrického proudu stroj vždy odpojte.

3 Nebezpečí poranění elektrickým proudem:

- Stroj se zapojuje do zdroje střídavého proudu v rozsahu uvedeném na štítku. Nezapojte jej do zdroje stejnosměrného proudu ani měniče. Pokud si nejste jisti, jaký zdroj napájení máte, kontaktujte kvalifikovaného elektrikáře.

- Stroj smí být používán pouze v zemi, kde byl zakoupen.

4 Nikdy stroj nepoužívejte, pokud má poškozený kabel nebo zástrčku, pokud správně nefunguje, pokud byl upuštěn nebo je poškozen nebo pokud do stroje vnikla voda. Na prohlídku, opravu, elektrické nebo mechanické seřízení stroj vždy předejte nejbližšímu autorizovanému prodejci Brother.

- Ať je stroj uskladněn nebo jej používáte, pokud si všimnete něčeho neobvyklého, například zápachu, žáru, změny barvy nebo deformace, přestaňte jej okamžitě používat a odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
- Při přepravě stroje jej držte za rukojeť. Při zvedání stroje za jinou část by mohlo dojít k poškození stroje nebo jeho pádu a následnému poranění osob.
- Když stroj zvedáte, neprovádějte žádné náhlé nebo neopatrné pohyby, které by mohly způsobit poranění osob.

5 Vždy zachovávejte pořádek na pracovišti:

- Nikdy nezapínejte stroj se zablokovanými větracími otvory. Nenechte na větracích otvorech stroje ani na nožním pedálu usazovat prach a zbytky textilu a neucpávejte je ani volně položenou látkou.
- Neskladujte předměty na nožním pedálu.
- Do otvorů nikdy nevhazujte ani nevkládejte žádné cizí předměty.
- Nepoužívejte stroj v místech, kde se používají aerosolové produkty (spreje) nebo kyslík.
- Nepoužívejte stroj v blízkosti zdroje tepla, jako je například sporák nebo žehlička, mohlo by dojít ke vzplanutí stroje, napájecího kabelu nebo šitých oděvů a následnému požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nepokládejte stroj na nestabilní povrch, jako je například vratký nebo nakloněný stůl, stroj může spadnout a způsobit zranění.

6 Během šití musíte dávat bedlivý pozor:

- Vždy dávejte pozor na jehlu. Nepoužívejte ohnuté nebo poškozené jehly.
- Nepřibližujte se prsty k pohybujícím se částem. V okolí jehly dbejte zvýšené opatrnosti.
- Pokud budete provádět jakékoli seřizovací úkony v okolí jehly, přepněte hlavní vypínač stroje do polohy „O“.
- Nepoužívejte poškozenou nebo nesprávnou stehovou desku, mohlo by dojít ke zlomení jehly.
- Netlačte ani netahejte za látku během šití a při volném stehování se pečlivě řiďte pokyny, aby nedošlo k ohnutí jehly a jejímu zlomení.

7 Stroj není hračka:

- Pokud stroj používáte v blízkosti dětí, dbejte zvýšené opatrnosti.
- Tento výrobek obsahuje malé části. Výrobek uchovávejte mimo dosah dětí, aby nedošlo k náhodnému požití malých částí.
- Plastový pytel, ve kterém byl stroj při dodání zabalen, udržujte mimo dosah dětí nebo jej zlikvidujte. Nikdy nenechte děti si s pytlkem hrát z důvodu nebezpečí udušení.
- Páráček nepoužívejte žádným jiným způsobem, než ke kterému je určen.
- Nepoužívejte stroj venku.

8 V zájmu prodloužení životnosti:

- Stroj používejte a skladujte mimo přímý sluneční svit a místa s vysokou vlhkostí. Nepoužívejte nebo neskladujte stroj poblíž topení, žehliček, halogenových lamp nebo jiných horkých předmětů.
- K čištění stroje nepoužívejte čisticí prostředky ani organická rozpouštědla, jako je například ředidlo, petrolether nebo alkohol. Jinak by se povrch mohl odloupnout nebo poškrábat.
- Stroj sami nemažte, aby nedošlo k jeho poškození.
- Při výměně nebo montáži jakýchkoli dílů, přítlačných patek, jehly nebo jiných částí si přečtěte Uživatelskou příručku, abyste montáž provedli správně.

9 Opravy a seřízení:

- Pokud dojde k poškození osvětlení, musí jej vyměnit autorizovaný prodejce Brother.
- V případě poruchy nebo nutného seřízení nejdříve postupujte podle tabulky pro odstraňování problémů v zadní části Uživatelské příručky, abyste mohli stroj sami prohlédnout a seřídit. Pokud problémy přetrvávají, obraťte se na místního autorizovaného prodejce Brother.

Stroj používejte pouze pro účely popsané v příručce.

Používejte příslušenství doporučené výrobcem v této uživatelské příručce.

Obsah této příručky a parametry výrobku mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Další informace o výrobku a aktualizace naleznete na našich webových stránkách na adrese

www.brother.com

TYTO POKYNY SI USCHOVEJTE Tento stroj je určen pro domácí použití.

PRO UŽIVATELE V JINÝCH NEŽ EVROPSKÝCH ZEMÍCH


Tento stroj není určen k použití osobami (včetně dětí), které mají snížené fyzické nebo mentální schopnosti, schopnosti vnímání nebo mají nedostatečné zkušenosti a znalosti, pokud však nejsou pod dohledem nebo pokud nebyly zaškoleny ohledně použití stroje osobou odpovědnou za jejich bezpečnost. Děti by měly být pod dohledem, aby se zajistilo, že si se strojem nehrají.

PRO UŽIVATELE V EVROPSKÝCH ZEMÍCH

Toto zařízení může být použito dětmi staršími 8 let a osobami s omezenými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jim byl přidělen dohled nebo pokud obdržely pokyny týkající se používání stroje bezpečným způsobem a pokud chápou možná nebezpečí. Děti si nesmějí se strojem hrát. Čištění a údržba nesmí být prováděna dětmi bez dohledu.

POUZE PRO UŽIVATELE VE VELKÉ BRITÁNII, IRSKU, NA MALTĚ A KYPRU

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- V případě výměny pojistky použijte pouze pojistku schválenou ASTA pro BS 1362, tj. označenou značkou , s parametry vyznačenými na krytce.
- Vždy vraťte kryt pojistky na místo. Nikdy nepoužívejte pojistky bez krytu.
- Pokud pro zástrčku dodanou s tímto zařízením není k dispozici odpovídající elektrická zásuvka, měli byste kontaktovat svého autorizovaného prodejce Brother a vyžádat si správný kabel.

Prohlášení o shodě (pouze Evropa a Turecko)

My, společnost Brother Industries, Ltd., se sídlem na adrese 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japonsko, tímto prohlašujeme, že tento výrobek je ve shodě se základními požadavky všech směrnic a nařízení platných v Evropském společenství.

Toto prohlášení o shodě (DoC) lze stáhnout z Brother support webu. Navštivte support.brother.com

Prohlášení o shodě pro směrnicí RE 2014/53/EU (pouze Evropa a Turecko) (Platí pro modely s rádiovými rozhraními)

My, společnost Brother Industries, Ltd., se sídlem na adrese 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japonsko, tímto prohlašujeme, že tyto výrobky jsou ve shodě s ustanoveními směrnice RE 2014/53/EU.

Toto prohlášení o shodě (DoC) lze stáhnout z Brother support webu. Navštivte support.brother.com

Bezdrátová síť LAN (pouze u modelů s funkcí bezdrátové sítě LAN)

Tento stroj podporuje bezdrátové rozhraní.
Frekvenční pásma: 2400–2483,5 MHz
Maximální radiofrekvenční výkon přenášený ve frekvenčních pásmech: méně než 20 dBm (e.i.r.p)

Podmínky používání

DŮLEŽITÉ – ČTĚTE POZORNĚ:

Tyto Podmínky používání („Dohoda“) představují právně závaznou dohodu mezi společností Brother Industries, Ltd. („Společnost“) a vámi, která upravuje vaše používání jakéhokoliv Softwaru, nainstalovaného nebo zpřístupněného Společností pro použití s šicími stroji nebo stroji pro řemeslnou výrobu („Produkt společnosti“). Výraz „Software“ znamená veškerá obsahová data, údaje o návrhu, datový formát, mikroprogramové vybavení Produktu společnosti a aplikace pro PC nebo aplikace pro mobilní zařízení.

Používání Softwaru a Produktu společnosti znamená váš souhlas s dodržováním podmínek této Dohody. Nebudete-li souhlasit s podmínkami této Dohody, Společnost vám neposkytne licenci na Software a Software nesmíte používat. Změny a dodatky k této Dohodě lze připojit k Softwaru.

Společnost bude jakoukoliv fyzickou osobu, která přijme tuto Dohodu jménem subjektu, považovat za osobu oprávněnou uzavírat za tento subjekt právně závaznou dohodu.

Obchodní podmínky

1 Udělení licence

- 1.1 Společnost vám na základě této Dohody tímto uděluje osobní, nevýhradní, nepřevoditelnou a odvolatelnou licenci k používání Softwaru pouze v rámci Produktu společnosti.
- 1.2 Vaše právo používat Software je udělováno formou licence a nikoliv prodeje a je určeno výlučně pro vaše použití v souladu s touto Dohodou. Společnost nebo její dodavatelé si ponechají veškerá práva, nároky a podíly týkající se Softwaru, mimo jiné včetně veškerých s tím souvisejících práv duševního vlastnictví.

2 Omezení

- 2.1 Pokud to není výslovně stanoveno v této Dohodě nebo vyžadováno jakýmikoliv místními zákony, zavazujete se, že:
 - 2.1.1 nebudete rozebírat, rozkládat, zpětně analyzovat, překládat ani se jinak pokoušet zjišťovat zdrojový kód Softwaru (včetně dat nebo obsahu vytvořeného používáním Produktu společnosti nebo aplikačního softwaru pro editaci obsahu; totéž platí dále v odstavci 2);
 - 2.1.2 nebudete vytvářet odvozená díla na základě celého Softwaru nebo jakékoli jeho části;
 - 2.1.3 nebudete distribuovat, poskytovat či zpřístupňovat Software v jakémkoliv formě, zcela nebo zčásti, jakékoli osobě bez předchozího písemného souhlasu Společnosti;
 - 2.1.4 nebudete kopírovat Software, s výjimkou případů, kdy toto kopírování souvisí s normálním používáním Softwaru s Produktem společnosti nebo kdy je zapotřebí pro účely zálohování nebo provozní bezpečnosti;

- 2.1.5 nebudete převádět, pronajímat, poskytovat sublicenci, půjčovat, překládat, spojovat, uzpůsobovat, měnit, upravovat nebo modifikovat celý Software nebo jakoukoliv jeho část a neumožníte kombinaci ani začlenění Softwaru či jakékoli jeho části do jakýchkoli jiných programů;
- 2.1.6 zahrnete upozornění na autorská práva Společnosti a tuto Dohodu do všech úplných a částečných kopií Softwaru; a
- 2.1.7 nebudete používat Software pro jakýkoliv účel (mimo jiné včetně používání s neoprávněnými šicími stroji / stroji pro řemeslnou výrobu nebo softwarem) jiný než účel uvedený v Odstavci 1 této Dohody.

3 Žádná záruka

TENTO SOFTWARE JE VÁM V ROZSAHU POVOLENÉM PŘÍSLUŠNÝMI ZÁKONY POSKYTOVÁN VE STAVU „JAK JE“ BEZ ZÁRUK NEBO PODMÍNEK JAKÉHOKOLIV DRUHU, AŽ JIŽ ÚSTNÍCH, NEBO PÍSEMNÝCH, EXPLICITNÍCH, ČI IMPLICITNÍCH. SPOLEČNOST SE VÝSLOVNĚ ZŘÍKÁ VEŠKERÝCH IMPLICITNÍCH PODMÍNEK NEBO ZÁRUK NA PRODEJNOST, USPOKOJIVOU KVALITU, NEPORUŠOVÁNÍ PŘEDPISŮ A/NEBO VHODNOST PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL.

4 Omezení odpovědnosti

- 4.1 SPOLEČNOST NEBUDE VÁM, SVÝM KONCOVÝM UŽIVATELŮM ANI JAKÉMUKOLIV JINÉMU SUBJEKTU ZODPOVÍDAT ZA ŽÁDNÉ ZTRÁTY ZISKŮ ČI PŘÍJMŮ NEBO ÚSPOR, ZTRÁTU DAT, PŘERUŠENÍ UŽÍVÁNÍ, NEBO NÁSLEDNÉ, NÁHODNÉ, ZVLÁŠTNÍ, PUNITIVNÍ ČI NEPŘÍMÉ ŠKODY ZPŮSOBENÉ TOUTO STRANOU (AŽ JIŽ V SOUVISLOSTI SE SMLOUVOU, NEBO DELIKTEM), I KDYŽ BYLA SPOLEČNOST INFORMOVÁNA O MOŽNOSTI VZNIKU TĚCHTO ŠKOD, VYVSTÁVAJÍCÍCH Z NEBO SOUVISEJÍCÍCH SE SOFTWAREM, SLUŽBOU PODPORY NEBO TOUTO DOHODOU. TATO OMEZENÍ BUDOU PLATIT V MAXIMÁLNÍM ROZSAHU POVOLENÉM PLATNÝMI ZÁKONY BEZ OHLEDU NA JAKÉKOLIV SELHÁNÍ ZÁKLADNÍHO ÚČELU JAKÉKOLIV OMEZENÉ NÁPRAVY.
- 4.2 TATO DOHODA, BEZ OHLEDU NA ZDE UVEDENÉ ODDAVCE 3 NEBO 4.1, NEVYLUČUJE ANI NEOMEZUJE ODPOVĚDNOST SPOLEČNOSTI ZA ÚMRTÍ ČI OSOBNÍ ÚJMU V DŮSLEDKU NEDBALOSTI ANI ZÁKONNÁ PRÁVA SPOTŘEBITELE.

5 Vypovězení

- 5.1 Společnost bude mít právo kdykoliv vypovědět tuto Dohodu formou písemného oznámení, jestliže se dopustíte závažného porušení jakýchkoliv podmínek této Dohody a jestliže neprodleně nenapravíte toto porušení na žádost Společnosti.
- 5.2 Po vypovězení z jakéhokoliv důvodu přestanou platit veškerá práva, která vám byla udělena podle této Dohody, ukončíte veškeré činnosti, k nimž jste byli oprávněni touto Dohodou, a okamžitě smažete nebo odstraníte Software z veškerého počítačového zařízení, které vlastníte, a smažete nebo zničíte veškeré kopie Softwaru nebo z něj odvozených děl, které vlastníte. Kromě výše uvedeného smažete veškerý obsah nebo údaje o návrhu, které jste vytvořili pomocí Produktu společnosti ve vašem vlastnictví.

6 Různá ustanovení

- 6.1 Nebudete vyvážet ani zpětně vyvážet Software nebo jakoukoliv jeho kopii nebo modifikaci v rozporu s veškerými platnými zákony nebo předpisy.
- 6.2 Nebudete převádět tuto Dohodu ani jakoukoliv její část na žádnou třetí stranu ani jakýkoliv její podíl bez předchozího písemného souhlasu Společnosti. Změna řízení nebo reorganizace na základě splynutí, prodeje majetku nebo akcií bude považována za převod podle této Dohody.
- 6.3 Souhlasíte, že porušení této Dohody znamená pro Společnost nenapravitelné poškození, za které by peněžní náhrada nebyla adekvátní nápravou, a Společnost bude oprávněna vyhledat spravedlivý právní prostředek kromě veškerých náhrad, které jí mohou náležet podle této Dohody nebo ze zákona bez závazku, jiné záruky či důkazu o náhradě škody.
- 6.4 Budou-li jakákoliv ustanovení této Dohody prohlášena nebo určena za neplatná nebo nevymahatelná příslušným soudem, budou tato ustanovení oddělitelná a nezávislá na ostatních ustanoveních této Dohody a platnost ostatních ustanovení a celé Dohody zůstane tímto nedotčena.
- 6.5 Tato Dohoda, společně se všemi zde uvedenými doplňky nebo ostatními přílohami, tvoří úplnou dohodu mezi smluvními stranami ohledně předmětu a nahrazuje všechny návrhy, ústní a písemné, mezi smluvními stranami ohledně tohoto předmětu.
- 6.6 Jestliže Společnost nebude naléhat, abyste splnili jakoukoliv ze svých povinností vyplývajících z této Dohody, nebo Společnost vůči vám neprosadí žádná práva, nebo tak Společnost učiní pozdě, nebude to znamenat, že se Společnost zříká jakýchkoliv práv vůči vám a že nemusíte tyto povinnosti splnit. Jestliže vás Společnost zprostí plnění určité povinnosti, učiní tak pouze písemně, a nebude to znamenat, že vás Společnost zprostí jakékoliv další povinnosti.

- 6.7 Tato smlouva se řídí zákony Japonska a výlučnou pravomoc s ohledem na tuto smlouvu mají japonské soudy, s výjimkou případů vynucování práva, kde pravomoc japonských soudů není výlučná.
- 6.8 Společnost může upravit tuto smlouvu v následujících případech: a) když jsou provedené změny ve prospěch uživatelů nebo b) když jsou změny smlouvy adekvátní, rozumné a nikoliv v rozporu s účely této smlouvy. Společnost vás upozorní a dá vám možnost zkontrolovat veškeré podstatné změny či aktualizace smlouvy zveřejněním oznámení na webových stránkách společnosti nebo webových stránkách určených společností nejméně 30 dnů předtím, než smlouva vstoupí v platnost. Jakmile vstoupí aktualizovaná smlouva v platnost, budete jí vázáni, pokud budete pokračovat v používání softwaru.

POZNÁMKY K LICENCOVÁNÍ TYPU OPEN SOURCE

Tento produkt obsahuje software v licenci open-source. Chcete-li si přečíst poznámky k licencování typu open source, přejděte do části pro stahování příručky na domácí stránce vašeho modelu na Brother support webu na adrese <https://s.brother/cpjao/>.

OCHRANNÉ ZNÁMKY

WPA™ a WPA2™ jsou ochranné známky Wi-Fi Alliance®.

Všechny obchodní názvy a názvy výrobků jiných společností objevující se na výrobcích společnosti Brother, v souvisejících dokumentech nebo jakýchkoliv jiných materiálech jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných společností.

AUTORSKÉ PRÁVO A LICENCE

Tento výrobek obsahuje programové vybavení, které vyvinul tento dodavatel:
©2008 Devicescape Software, Inc.

OPATŘENÍ PŘI BEZDRÁTOVÉM PŘIPOJENÍ

Ujistěte se, že při připojování svého stroje k internetu používáte router nebo firewall, abyste jej ochránili před nepovolaným přístupem z internetu.

OBSAH

Kapitola 1 PŘÍPRAVA	9	Kapitola 4 VYŠÍVÁNÍ	63
Názvy dílů stroje	9	Příprava na vyšívání	63
Příložené příslušenství	11	Upevnění vyšívací patky	63
Vypínání/zapínání stroje	11	Přípevnování vyšívacího modulu	64
Ovládání LCD obrazovky	13	Atraktivní provedení vyšívky	65
Zobrazení obrazovky LCD	13	Napnutí látky do vyšívacího rámečku	66
Obrazovka nastavení	15	Uchycení vyšívacího rámečku	68
Nastavení citlivosti displejových tlačítek	16	Vyšívání	69
Funkce bezdrátového připojení k síti	17	Volba vyšívacího vzoru	69
Operace dostupné s připojením k bezdrátové síti	17	Vyšívání vzoru	72
Aktivace připojení k bezdrátové síti	17	Seřízení napnutí nitě	74
Použití průvodce k nastavení připojení k bezdrátové síti	17	Vyšívání nášivkových vzorů	74
Navíjení/Instalace cívky	19	Vytvoření nášivky za použití rámového vzoru	75
Navíjení cívky	19	Dělené vyšívací vzory	77
Instalace cívky	22	Úprava vzorů (obrazovka editace vzoru)	77
Zavedení horní nitě	23	Úprava vzorů (obrazovka nastavení vyšívání)	80
Zavedení horní nitě	23	Vyrovnaní polohy vzoru a jehly	80
Vytažení spodní nitě nahoru	26	Vyšívání propojených znaků	81
Kombinace látky/nitě/jehly	27	Použití funkce paměti	82
Výměna jehly	28	Ukládání vyšívacích vzorů	82
Kontrola jehly	28	Načítání vyšívacích vzorů	82
Výměna jehly	28	Kapitola 5 DODATEK	85
Výměna přítlačné patky	29	Péče a údržba	85
Výměna přítlačné patky	29	Čištění LCD obrazovky	85
Sejmutí a nasazení držáku přítlačné patky	30	Čištění povrchu stroje	85
Kapitola 2 ZÁKLADY ŠITÍ	31	Omezení mazání olejem	85
Šití	31	Opatření při skladování stroje	85
Typy stehů	31	Čištění dráhy pouzdra cívky	85
Základní šití	31	Dotykový panel nefunguje správně	86
Kombinování vzorů stehů	33	Odstranění závad	87
Šití opačných/zesilujících stehů	34	Vrchní nit je napnutá	87
Automatické šití opačných/zesilujících stehů	34	Zamotaná nit na rubu látky	87
Automatické odstřihnutí nitě	34	Nesprávné napnutí nitě	88
Nastavení šířky a délky stehu a „Posunutí L/P“	35	Látka je zachycena ve stroji a nelze ji vyjmout	89
Seřízení voliče napnutí nitě	36	Jestliže se nit zamotá pod sedlem navíječe cívky	91
Užitečné rady pro šití	37	Seznam příznaků	91
Rady pro šití	37	Chybová hlášení	95
Šití se stejnoměrným přídatkem na šev	38	Jak mohu zjistit údaje o zabezpečení bezdrátové sítě (SSID a síťový klíč)	97
Šití různých látek	39	Specifikace	98
Kapitola 3 RŮZNÉ STEHY	41	Aktualizace softwaru stroje	99
Tabulka stehů	41	Rejstřík	100
Užitkové stehy	45		
Overlockové stehy	45		
Zakrytý obrubní steh	46		
Obšití knoflíkové dírky	48		
Našívání knoflíků	50		
Všití zipu	51		
Nášivka a patchwork	52		
Další způsoby šití	54		
Provádění úprav	59		
Použití funkce paměti	60		
Ukládání vzorů stehů	60		
Načítání vzorů stehů	60		
MY CUSTOM STITCH (MŮJ VLASTNÍ STEH)	61		

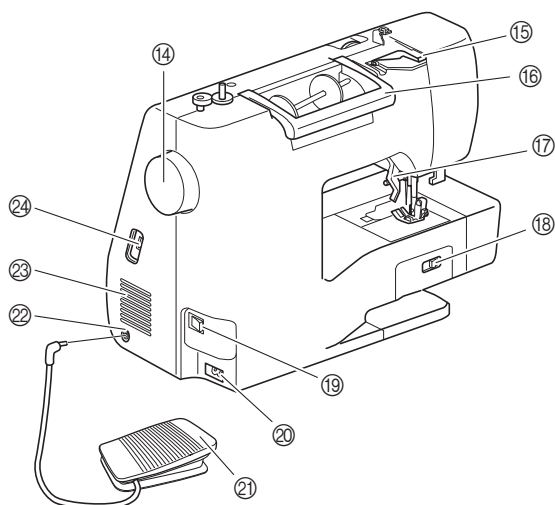
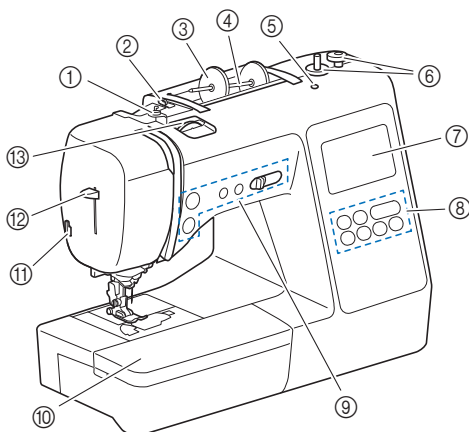
Kapitola 1 PŘÍPRAVA

Poznámka

- Nezapomeňte si nainstalovat nejnovější software. Postupujte podle „Aktualizace softwaru stroje“ na straně 99.

Názvy dílů stroje

■ Hlavní díly



- ① Vodič nitě navíječe a předepínací kotouč (strana 20)
- ② Vodič nitě (strana 20)
- ③ Krytka cívky vrchní nitě (strana 20)
- ④ Trn cívky vrchní nitě (strana 20)
- ⑤ Otvor pro trn cívky navíc
Sem se nasazuje trn cívky navíc pro šití s použitím dvoujehly. (strana 57) Není to mazací otvor. Do tohoto otvoru nekapejte olej.
- ⑥ Navíječ (strana 19)
- ⑦ Displej LCD (s tekutými krystaly) (strana 13)
- ⑧ Ovládací panel (strana 10)
- ⑨ Ovládací tlačítka a ovladač rychlosti šití (strana 10)
- ⑩ Plochý nástavec (strana 37)
- ⑪ Odstrihovač nitě (strana 25)
- ⑫ Páčka navlékače jehly (strana 25)
- ⑬ Volič napnutí nitě (strana 36, strana 74)

⑭ Ovládací kolo

Otáčejte ovládacím kolem směrem k sobě (proti směru hodinových ručiček) a zvedejte tak nebo spouštějte jehlu pro vyšší jednoho stehu.

⑮ Chráníč vodiče nitě (strana 20)

⑯ Rukojeť

Při přenášení stroje ho držte za rukojeť.

⑰ Páčka přítlačné patky

Zvedejte a snižujte přítlačnou patku zvedáním a snižováním páčky přítlačné patky.

⑱ Spínač polohy podávacích palců

Používejte při spouštění podávacích palců pro volné prošívání nebo našívání knoflíků a při zvedání podávacích palců. (strana 50)

Když jsou podávací palce dole, vraťte je po dokončení šití do jejich původní zvednuté polohy. Podávací palce jsou zvednuté, když stroj začíná šít.

* Pro volné prošívání zakupte samostatně prodávanou quiltovací patku.

⑲ Hlavní vypínač (strana 12)

⑳ Napájecí konektor (strana 12)

㉑ Nožní pedál (strana 32)

㉒ Konektor nožního pedálu (strana 32)

㉓ Větrací otvor

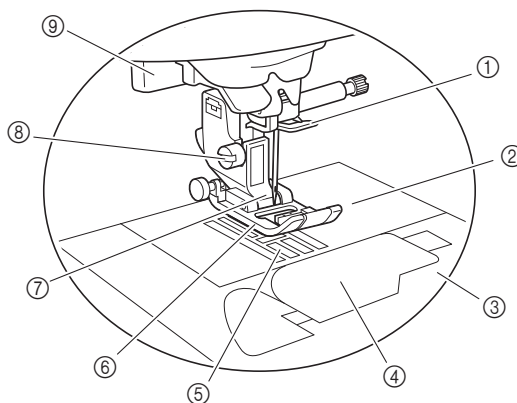
Větrací otvor umožňuje cirkulaci vzduchu kolem motoru. Během provozu stroje větrací otvor nezakrývejte.

㉔ USB port (pro USB disk) (strana 60, strana 82)

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Do USB portu nevkládejte nic jiného než USB disk. Cokoliv jiného by mohlo poškodit stroj.

■ Jehla a sekce přítlačné patky



① Vodicí tyčka jehly (strana 25)

② Stehová deska (strana 38)

③ Kryt stehové desky (strana 22)

④ Kryt cívky spodní nitě/pouzdro cívky spodní nitě (strana 22, strana 86)

⑤ Podávací palce

Podávací palce podávají látku ve směru šití.

⑥ Přítlačná patka

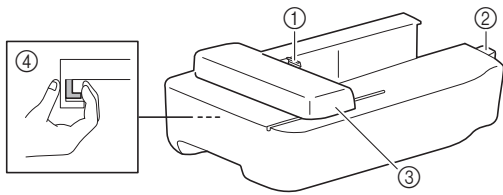
Přítlačná patka vyvíjí trvalý tlak na látku během šití. Připevněte vhodnou přítlačnou patku pro vybraný steh.

⑦ Držák přítlačné patky (strana 30)

⑧ Šroub držáku přítlačné patky (strana 30)

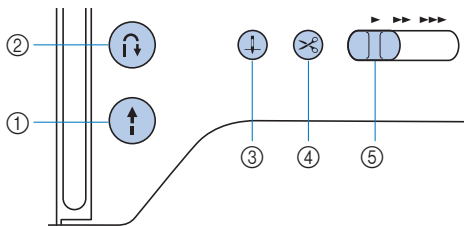
⑨ Páčka knoflíkové dírky (strana 49)

■ Vyšivací modul



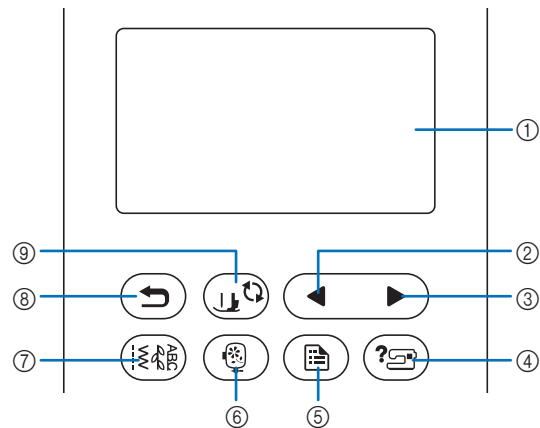
- ① Držák rámečku vyšivacích saní (strana 68)
- ② Připojení vyšivacího modulu (strana 64)
- ③ Saně (strana 64)
- ④ Uvolňovací tlačítko (strana 65)

■ Ovládací tlačítka



- ① **Tlačítko „Start/Stop“** ⓘ
Stiskněte tlačítko „Start/Stop“ pro zahájení nebo ukončení šití. Tlačítko mění barvu podle provozního režimu, ve kterém se stroj nachází.
Zelená: Stroj je připraven k šití, nebo šije.
Červená: Stroj nemůže šít.
Oranžová: Stroj navíjí spodní nit nebo se trn navíječe přesouvá na pravou stranu.
- ② **Tlačítko opačného/zesilujícího stehu** ⬆️
Chcete-li šít opačným/zesilujícím stehem, stiskněte tlačítko opačného/zesilujícího stehu. (strana 34)
- ③ **Tlačítko Polohování jehly** ⬆️
Stisknutím tlačítka Polohování jehly zvýšíte nebo snížíte jehlu. Dvojitým stisknutím tlačítka prošíjete jeden steh.
- ④ **Tlačítko Odstrihovač nitě** ✂️
Stisknutím tlačítka Odstrihovač nitě po zastavení šití ustříhnete vrchní i spodní nit.
- ⑤ **Ovladač rychlosti šití**
Posunutím ovladače rychlosti šití nastavte rychlost šití. Rychlost šití nelze upravit během šití dekorativních stehů nebo během vyšívání.

■ Ovládací panel a displejová tlačítka



- ① **Displej LCD (s tekutými krystaly) (dotykový panel)**
Je zobrazeno nastavení zvoleného vzoru a zprávy. Stroj můžete ovládat pomocí tlačítek zobrazených na displeji LCD.
Další informace naleznete v části „Ovládání LCD obrazovky“ na straně 13.
- ② **Tlačítko Předchozí stránka** ◀️
Pokud se na displeji LCD některé položky nezobrazí, stisknutím zobrazíte předchozí obrazovku.
- ③ **Tlačítko Další stránka** ▶️
Pokud se na displeji LCD některé položky nezobrazí, stisknutím zobrazíte další obrazovku.
- ④ **Tlačítko Nápověda** ⓘ
Dotykem se zobrazí nápověda pro použití stroje.
- ⑤ **Tlačítko Nastavení** ⚙️
Dotkněte se pro nastavení polohy zastavení jehly, zvukové signalizace a dalšího.
- ⑥ **Tlačítko Vyšívání** 🧵
Dotkněte se pro zobrazení obrazovky volby typu vzoru.
- ⑦ **Tlačítko uživatelský steh** 🧵
Dotkněte se, chcete-li šít uživatelským nebo dekorativním stehem.
- ⑧ **Tlačítko Zpět** ↶️
Dotknutím se vrátíte na předchozí obrazovku.
- ⑨ **Tlačítko výměny přitlačné patky/jehly** ⬆️⬆️
Toto tlačítko se dotkněte před výměnou jehly, přitlačné patky apod. Toto tlačítko uzamkne všechny funkce všech kláves a tlačítek (kromě ⬆️⬆️), aby nemohl stroj pracovat.

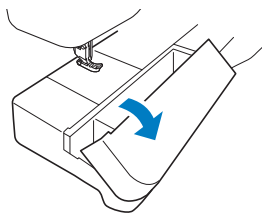
🔗 Poznámka

- Displejová tlačítka tohoto stroje tvoří kapacitní dotykové snímače. Tlačítka ovládejte tím, že se jich přímo dotknete prstem.
- Protože displejová tlačítka reagují na různé uživatele různě, upravte nastavení pro „Nastavení citlivosti displejových tlačítek“ na straně 16.
- Při použití elektrostatického dotykového pera se ujistěte, že má hrot 8 mm nebo větší. Nepoužívejte dotykové pero s tenkým hrotem, nebo zvláštním tvarem.

Příložené příslušenství

Příložené příslušenství pro váš stroj viz doplňkový list „Příložené příslušenství“.

Prostor pro příslušenství otevřete zatahnutím za horní část plochého nástavce.



Vypínání/zapínání stroje

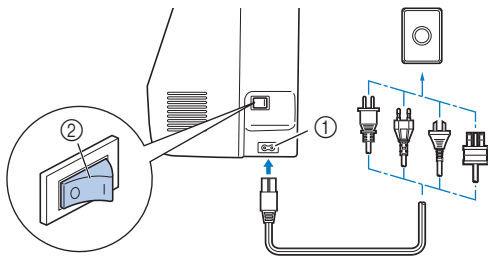
⚠ VAROVÁNÍ

- Jako zdroj napájení používejte pouze standardní domácí přívod elektrické energie. Použitím jiných zdrojů napájení může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození stroje.
- Nedotýkejte se zástrčky mokřima rukama. Může dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Zkontrolujte, že jsou zástrčky na napájecím kabelu pevně zastrčeny do elektrické zásuvky a zásuvky pro napájecí kabel na stroji. Jinak může dojít k požáru, nebo úrazu elektrickým proudem.
- VYPNĚTE hlavní vypínač a vytáhněte zástrčku v těchto případech:
 - Pokud nejste u stroje
 - Po dokončení práce se strojem
 - Pokud dojde k výpadku napájení během používání
 - Pokud stroj řádně nefunguje v důsledku špatného připojení nebo odpojení
 - Během bouřek

⚠ UPOZORNĚNÍ

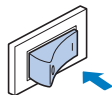
- Používejte pouze napájecí kabel dodaný se strojem. Jinak může dojít k požáru, nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte prodlužovací kabely nebo přívod s více zásuvkami s dalšími připojenými zařízeními. Může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Při odpojování stroje vždy nejdříve VYPNĚTE hlavní vypínač. Při odpojování ze zásuvky držte napájecí kabel za zástrčku. Taháním za kabel můžete poškodit kabel nebo může dojít k požáru či úrazu elektrickým proudem.
- Zabraňte pořezání, poškození, úpravě, násilnému ohýbání, tahání, kroucení nebo zamotání kabelu. Nepokládejte na kabel těžké předměty. Nevystavujte kabel žáru. Takovým jednáním můžete poškodit kabel nebo může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Pokud jsou kabel nebo zástrčka poškozené, nechte stroj před dalším používáním opravit u autorizovaného prodejce Brother.
- Zástrčku napájecího kabelu nestrkejte do elektrické zásuvky ve špatném stavu.

- 1 Ověřte, zda je stroj vypnut (hlavní vypínač na pravé straně stroje je v poloze „○“), a poté zapojte zástrčku napájecího kabelu do napájecího konektoru pod ním.
- 2 Zastrčte zástrčku napájecího kabelu do domácí sítě zásuvky.



- 1 Napájecí konektor
- 2 Hlavní vypínač

- 3 Zapněte stroj stisknutím pravé části hlavního vypínače (poloha „I“).



→ Světlo, LCD a tlačítko „Start/Stop“ se rozsvítí po zapnutí stroje. Jehla a podávací palec vydávají při svém pohybu zvuk. Nejedná se o známku poruchy.

- 4 Po zapnutí stroje se přehraje uvítací film. Dotkněte se kteréhokoliv místa na obrazovce.

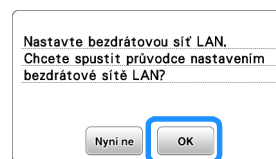
Poznámka

Při prvním zapnutí stroje:

- Zvolte jazyk displeje pro LCD.



- Zobrazí se následující hlášení o připojení bezdrátové sítě LAN. Chcete-li nastavit připojení, dotkněte se **OK** a poté postupujte podle kroků 3 až 6 uvedených v „Použití průvodce k nastavení připojení k bezdrátové síti“ na straně 17 pro dokončení nastavení připojení bezdrátové sítě LAN.




- 5 Chcete-li stroj vypnout, stiskněte levou stranu hlavního vypínače (přepněte jej do polohy „○“).

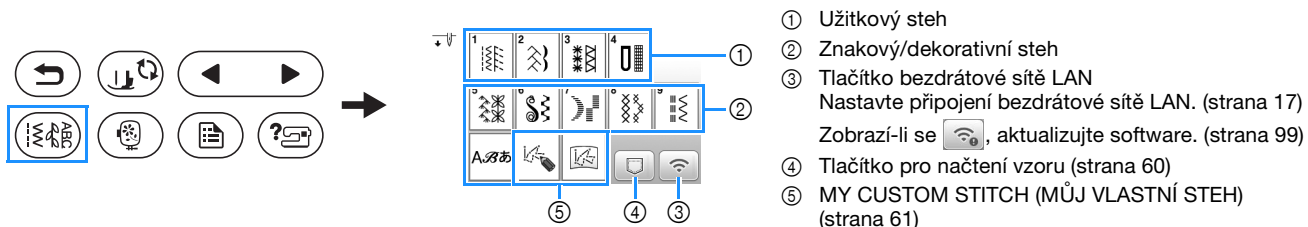
Ovládání LCD obrazovky

Zobrazení obrazovky LCD

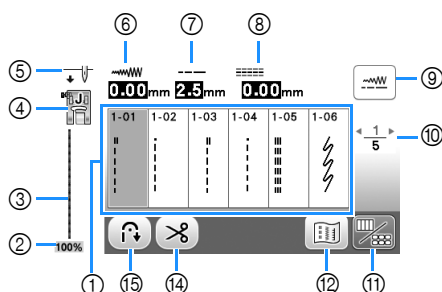
Po zapnutí se může přehrát uvítací film.

Pokud se při přehrávání uvítacího filmu dotknete prstem LCD displeje, zobrazí se obrazovka.

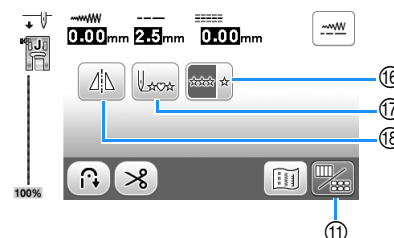
Svým prstem se dotkněte tlačítka a zvolte vzor stehu, funkci stroje, nebo operaci uvedenou na tlačítku. Obrazovka níže se zobrazí, pokud se dotknete  na ovládacím panelu.



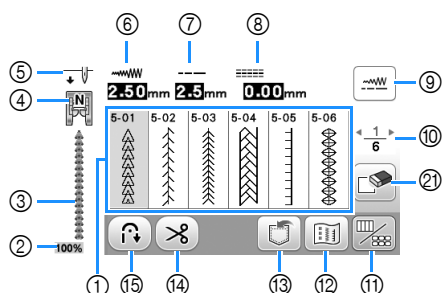
■ Obrazovka uživatelského stehu



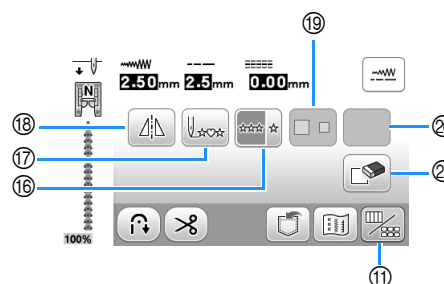
■ Obrazovka editace uživatelského stehu



■ Obrazovka znakového/dekorativního stehu



■ Obrazovka editace znakového/dekorativního stehu






Poznámka

- Některé editační funkce nelze u určitých vzorů stehů použít. Když je vybrán určitý vzor stehu, jsou k dispozici pouze funkce zobrazených tlačítek.


Č.	Displej	Název tlačítka	Vysvětlení	Strana
①	-	Stehy	Dotkněte se tlačítka stehu, kterým chcete šít.	31
②	100%	Velikost zobrazení vzoru stehu	Zobrazí přibližnou velikost vybraného vzoru stehu.	-
③	-	Náhled na steh	Zobrazuje náhled na vybraný steh.	-

Č.	Displej	Název tlačítka	Vysvětlení	Strana
④		Přítlačná patka	Zobrazuje použitou přítlačnou patku. Před zahájením šití nainstalujte zde znázorněnou přítlačnou patku. Patka cik-cak „J“ Patka na monogramy „N“ Patka overlocková „G“ Patka pro šití dírek „A“ Patka pro slepý steh „R“ Patka pro našívání knoflíků „M“ Patka s bočním ořezem „S“ (prodává se samostatně) * Symboly určitých přítlačných patek, například zipové patky „I“ a quiltovací patky, se nemusí na obrazovce objevit.	29
⑤		Nastavení polohování jehly	Zobrazuje nastavení režimu jedné jehly nebo dvoujehly a polohu zastavení jehly. : Jedna jehla/poloha dole : Dvoujehla/poloha dole : Jedna jehla/poloha nahoře : Dvoujehla/poloha nahoře	15
⑥		Šířka stehu	Zobrazuje šířku stehu v aktuálně zvoleném vzoru stehu.	35
⑦		Délka stehu	Zobrazuje délku stehu v aktuálně zvoleném vzoru stehu.	35
⑧		Posunutí L/P	Ukazuje vzdálenost levého/pravého posunutí od původní polohy.	35
⑨		Tlačítko ručního nastavení	Chcete-li zobrazit obrazovku pro nastavení šířky stehu, délky stehu a „Posunutí L/P“, dotkněte se tohoto tlačítka.	35
⑩		Zobrazení strany	Zobrazí další strany, které je možné zobrazit.	-
⑪		Tlačítko přepínání stehu/editace	Chcete-li přepnout mezi obrazovkou editace a obrazovkou stehu, dotkněte se tohoto tlačítka.	33
⑫		Tlačítko zobrazení	Zobrazí náhled na vyšívaný obrazec. Chcete-li změnit barvu nití na snímku na červenou, modrou nebo černou, dotkněte se tlačítka	-
⑬		Tlačítko paměti	Dotknutím se tohoto tlačítka uložíte kombinované vzory stehů do paměti.	60
⑭		Tlačítko automatického ustříhnutí nitě	Dotknutím se tohoto tlačítka nastavíte funkce automatického ustříhnutí nitě.	34
⑮		Tlačítko automatického zesilujícího/opačného stehu	Dotknutím se tohoto tlačítka použijte funkci automatických opačných/zesilujících stehů.	34
⑯		Tlačítko jednoho/opakovaného šití	Dotkněte se tohoto tlačítka pro výběr jednoho vzoru stehu nebo spojitých vzorů stehů. V závislosti na vybraném stehu může být toto tlačítko zablokováno. Chcete-li při spojitém vyšívaní vzoru stehu dokončit úplný motiv, můžete se během šití dotknout tohoto tlačítka. Po dokončení motivu se stroj automaticky zastaví.	-
⑰		Tlačítko návrat na začátek	Po zastavení šití se dotkněte tohoto tlačítka pro návrat na začátek vzoru stehu.	-
⑱		Tlačítko zrcadlený obraz	Po výběru vzoru stehu použijte toto tlačítko pro vytvoření horizontálně převráceného zobrazení tohoto vzoru stehu.	-
⑲		Tlačítko pro volbu velikosti	Toto tlačítko slouží k volbě velikosti znakového stehu (velký, malý).	-
⑳	V závislosti na zvoleném vzoru stehu se objeví některá z těchto tlačítek.			
		Tlačítko prodloužení	Když jsou vybrané saténové vzory stehů , můžete dotknutím se tohoto tlačítka vybírat z 5 automatických nastavení délky, aniž by se změnilo nastavení šířky cik-cak stehu nebo nastavení délky stehu. 1 2 3 4 5	-
		Tlačítko krytí	Po výběru dekorativního saténového vzoru stehu můžete tímto tlačítkem změnit krytí daného vzoru stehu. : Nízké krytí : Vysoké krytí Pokud se po změně krytí na možnost stehy shlukují, vraťte nastavení krytí zpět na možnost . Pokud budete při shlukování stehů pokračovat v šití, může dojít k ohnutí nebo zlomení jehly.	-
		Tlačítko rozestupů mezi znaky	Dotknutím se tohoto tlačítka můžete změnit rozestupy u znakových vzorů stehů. Změny rozestupů jsou platné nejen při zadávání znaků, ale i před ním a po něm.	-
㉑		Tlačítko pro vymazání	Dotknutím se tohoto tlačítka můžete zvolený vzor stehu vymazat. Když uděláte chybu při kombinování vzorů stehů, tímto tlačítkem vzory stehu vymažte.	-

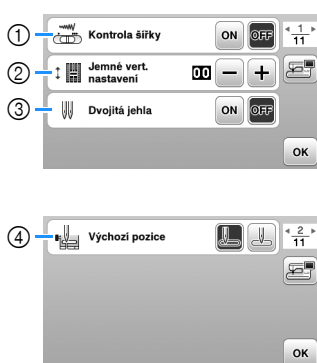
Obrazovka nastavení

Dotkněte se  pro změnu výchozího nastavení stroje. Po změně nezbytného nastavení se dotkněte tlačítka  nebo .

Doplnkové informace

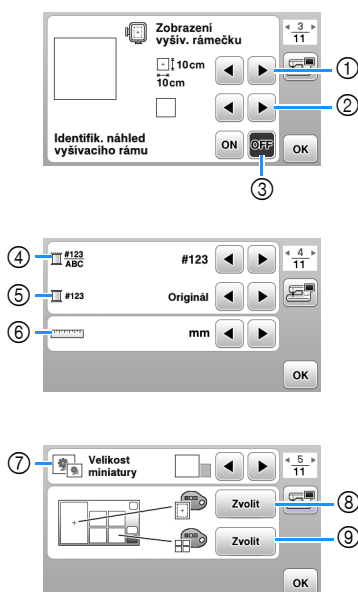
- Ve vašem stroji je nainstalována nejnovější verze softwaru. Dostupné aktualizace konzultujte se svým lokálním autorizovaným prodejcem Brother nebo na <https://s.brother/cpjao/>.
- Aktuální snímek obrazovky nastavení můžete uložit na USB disk dotknutím se , když je USB disk zasunutý do USB portu. Soubory se ukládají do složky „bPocket“.

■ Nastavení šití



- 1 Zvolte, zda chcete použít ovladač rychlosti šití pro určení šířky cik-cak. (strana 53)
Při výběru rovného stehu lze pro změnu polohy jehly použít ovladač rychlosti šití. (strana 38)
- 2 Upravte nastavení vzorů znakových nebo dekorativních stehů. (strana 59)
- 3 Při použití dvoujehly nastavte na [ON]. (strana 57)
- 4 Zvolte buď „1-01 Rovný steh (levý)“ nebo „1-03 Rovný steh (střední)“ jako užitečný steh, který bude automaticky zvolen po zapnutí stroje.

■ Nastavení vyšívání



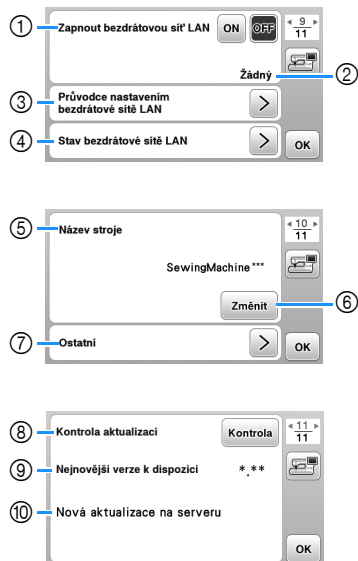
- 1 Zvolte vyšívací rámeček, který má být použit.
- 2 Zvolte středící značku a mřížkové čáry, které jsou zobrazeny.
- 3 Při nastavení na [ON] lze pouze vybrat vyšívací vzor podle velikosti vyšívacího rámečku, kterou jste zvolili v bodu 1. (strana 70)
- 4 Na obrazovce vyšívání zvolte zobrazení barvy nitě; číslo nitě, název barvy. (strana 73)
- 5 Vyberte značku nitě. (strana 73)
- 6 Vyberte jednotky zobrazení (mm/palce).
- 7 Vyberte velikost miniatur vzorů.
- 8 Vyberte barvu pozadí pro oblast zobrazení vyšívání.
- 9 Vyberte barvu pozadí pro prostor miniatur.

■ Obecné nastavení



- 1 Zvolte polohu zastavení jehly (poloha jehly pro situace, kdy stroj nepracuje) nahoře nebo dole.
- 2 Zvolte, zda se má ozvat zvuková signalizace činnosti.
- 3 Zvolte, zda se má po zapnutí stroje zobrazovat uvítací obrazovka.
- 4 Zvolte jazyk displeje.
- 5 Vyberte, zda se má zapnout nebo vypnout osvětlení pracovního prostoru.
- 6 Zvolte úroveň citlivosti displejových tlačítek. (strana 16)
- 7 Servisní počet slouží k upomenutí na pravidelný servis vašeho stroje. (Chcete-li se dozvědět více, kontaktujte autorizovaného prodejce Brother.)
- 8 Zobrazuje celkový počet vyšitých stehů na tomto stroji.
- 9 Číslo [No.] je interní číslo vašeho stroje.
- 10 Zobrazuje verzi programu nainstalovanou na vašem stroji.

■ Nastavení bezdrátové sítě LAN



- ① Aktivace/deaktivace funkce bezdrátové sítě LAN. (strana 17)
- ② Zobrazení připojeného identifikátoru SSID. (strana 17)
- ③ Nastavení stroje pro připojení funkce bezdrátové sítě LAN. (strana 17)
- ④ Kontrola stavu bezdrátové sítě LAN.
- ⑤ Zobrazení názvu stroje pro funkci bezdrátové sítě LAN.
- ⑥ Změnit [Název stroje].
- ⑦ Zobrazuje nabídku k provedení dalšího nastavení nebo obnovení nastavení připojení nastavení bezdrátové sítě LAN. (strana 19)
- ⑧ Kontrola nejnovější verze softwaru. Verze se zobrazí v [Nejnovější verze k dispozici].
- ⑨ Zobrazení nejnovější verze softwaru.
- ⑩ Zobrazí zprávu, je-li pro tento stroj k dispozici [Nová aktualizace na serveru]. Zobrazí-li se [Nová aktualizace na serveru], aktualizujte stroj. (strana 99)

Nastavení citlivosti displejových tlačítek

Citlivost displejových tlačítek můžete nastavit na jednu z 5 úrovní. Zobrazte obrazovku nastavení pro volbu požadované úrovně.

- 1 Dotknutím se zobrazíte obrazovku s nastavením.
- 2 Zobrazte stranu 7 dotknutím se .
- 3 Dotkněte se [Start].



- 4 Nastavte [Vstupní citlivost] stisknutím .
 - Čím vyšší nastavení, tím citlivější budou tlačítka. Výchozí nastavení je [3].
 - Pokud je používáno elektrostatické dotykové pero, doporučujeme zvolit nejvyšší nastavení.
 - Při nastavování citlivosti zkontrolujte pomocí tlačítka , zda příslušné tlačítko reaguje. Když tlačítko reaguje, nastavená hodnota citlivosti bliká.



- 5 Dotknutím se tlačítka se vrátíte na předchozí obrazovku.

■ Pokud stroj nereaguje, když se dotknete displejového tlačítka

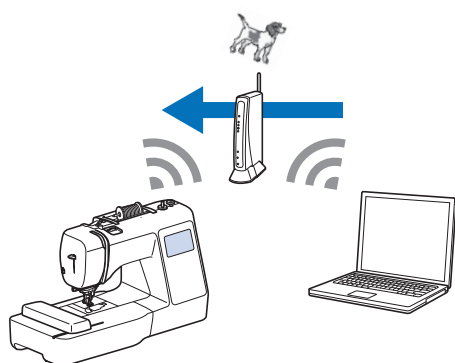
Stroj vypněte, pak přidržeťe (tlačítko Odstrihovač nitě) a stroj zapněte, aby se obnovila [Vstupní citlivost]. Zobrazte obrazovku nastavení a znovu upravte [Vstupní citlivost].

Funkce bezdrátového připojení k síti

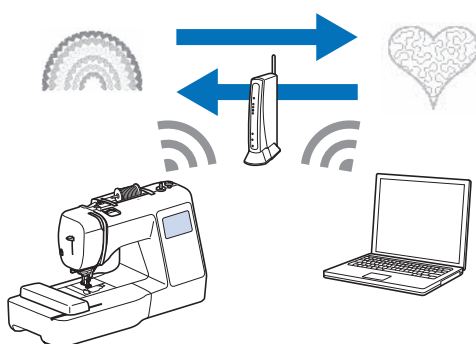
Operace dostupné s připojením k bezdrátové síti


Tento stroj podporuje připojení k bezdrátové síti. Následující užitečné činnosti budou k dispozici po připojení stroje k bezdrátové síti.

- Bezdrátově přeneste vyšivací vzor ze svého počítače do stroje pomocí speciální aplikace systému Windows (Design Database Transfer). Aplikaci lze stáhnout z následující adresy URL: <https://s.brother/cajkb/>
- * Nastavení musí být specifikováno v Design Database Transfer. Více informací viz návod pro Design Database Transfer.



- Bezdrátově přeneste do stroje vyšivací vzor upravený softwarem pro úpravu vyšivek (PE-DESIGN verze 11 nebo novější) na počítači. Rovněž přeneste do softwaru PE-DESIGN vyšivací vzor upravený na stroji.
- * Nastavení musí být specifikováno v softwaru PE-DESIGN. Více informací viz návod pro software PE-DESIGN.



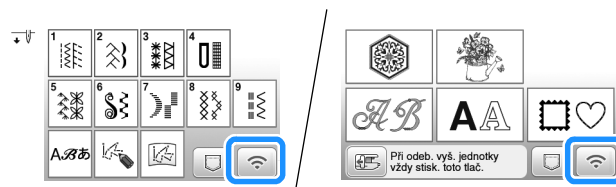
- Když je na našem webu k dispozici aktualizovaná verze softwaru, tlačítko bezdrátové sítě LAN se zobrazí jako . (strana 99)

Aktivace připojení k bezdrátové síti

Stroj lze připojit k vaší bezdrátové síti.

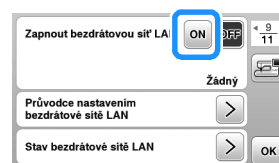
Požadavky na připojení k bezdrátové síti viz „Specifikace“ na straně 98.

- 1 Dotkněte se .



→ Zobrazí se strana 9 obrazovky nastavení.

- 2 Nastavte [Zapnout bezdrátovou síť LAN] na [ON].



→ Stroj se připravuje na bezdrátové připojení.

Použití průvodce k nastavení připojení k bezdrátové síti


Existuje řada způsobů nastavení připojení k bezdrátové síti. Doporučujeme způsob, který používá průvodce na tomto stroji.

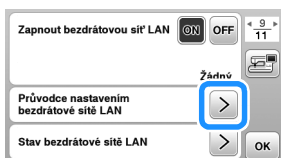
- 1 Pro připojení stroje k bezdrátové síti jsou zapotřebí bezpečnostní údaje (SSID a síťový klíč) pro vaši domácí síť. Síťový klíč může být také nazýván heslem, bezpečnostním klíčem nebo šifrovacím klíčem. Zkontrolujte své bezpečnostní údaje a napište je níže.

SSID	Síťový klíč (heslo)

Doplnkové informace

- Připojení k bezdrátové síti nelze nastavit, nemáte-li bezpečnostní údaje.
- Jak mohu zjistit bezpečnostní údaje
 - ① Přečtěte si příručku dodanou s vaší domácí sítí.
 - ② Výchozí SSID může být název výrobce nebo název modelu.
 - ③ Nemůžete-li nalézt bezpečnostní údaje, obraťte se na výrobce routeru, správce sítě nebo poskytovatele připojení k internetu.
 - ④ Některé SSID a síťové klíče (hesla) mohou rozlišovat velká a malá písmena.

- 2 **Dotkněte se**  **vedle [Průvodce nastavením bezdrátové sítě LAN].**








→ Zobrazí se seznam dostupných SSID.

- 3 **Vyberte identifikátor SSID, který byl zaznamenán v kroku 1.**

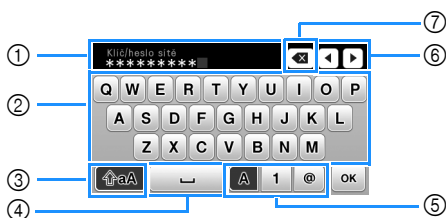


→ Zobrazí se obrazovka pro zadání síťového klíče (hesla).


Doplňkové informace

- Po zobrazení další nebo předchozí stránky vyhledejte zaznamenaný identifikátor SSID pomocí tlačítka  nebo .
- **Není-li požadovaný identifikátor SSID uveden, zadejte jej podle popisu níže.**
 - 1 Dotkněte se  na konci seznamu SSID.
 - 2 Zadejte požadovaný identifikátor SSID a poté se dotkněte .
 - 3 Vyberte metodu ověření a šifrování.
- Pokud používáte předchozí připojení, dotkněte se  a poté vyberte uložený identifikátor SSID.

- 4 **Zadejte síťový klíč (heslo), který byl zaznamenán, a poté se dotkněte** .

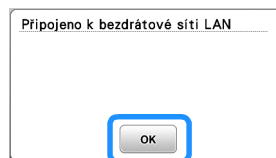


- 1 Oblast pro zadávání textu
- 2 Klávesy znaků
- 3 Klávesa Caps
- 4 Mezerník
- 5 Klávesy písmen/čísel/symbolů
- 6 Kurzorové klávesy (přesunout kurzor doleva nebo doprava).
- 7 Klávesa Backspace (odstranění znaku na pozici kurzoru).

- 5 **Zobrazí-li se následující zpráva, dotkněte se** .



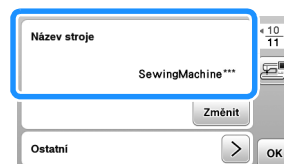
→ Po vytvoření spojení se zobrazí následující zpráva.



- 6 **Dotkněte se**  **pro ukončení nastavení.**



→ Použijte [Název stroje] na straně 10 obrazovky s nastavením pro funkci bezdrátové sítě LAN.



Doplňkové informace

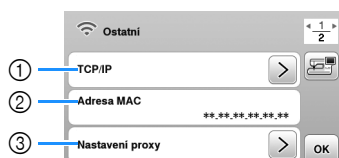
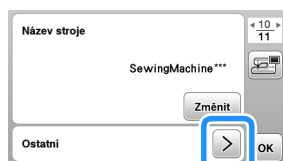
- Po připojení lze sílu signálu potvrdit klíčem bezdrátové sítě LAN v pravé dolní části obrazovky pro výběr stehu nebo typu vzoru.



- Po navázání připojení k bezdrátové síti bude připojení k bezdrátové síti navázáno při každém zapnutí stroje. Možnost [Zapnout bezdrátovou síť LAN] na obrazovce nastavení bezdrátové sítě LAN však musí zůstat nastavena na [ON].

■ Nastavení připojení bezdrátové sítě LAN z nabídky [Ostatní]

Nabídka [Ostatní] na straně 10 obrazovky s nastavením obsahuje tyto položky.



- ① Nastavení protokolu TCP/IP lze provést manuálně.
- ② Zobrazí MAC adresu.
- ③ Použijte, je-li vyžadováno nastavení serveru proxy.
- ④ Resetuje nastavení připojení bezdrátové sítě LAN.

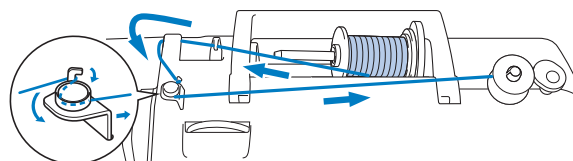
Navíjení/Instalace cívky

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Používejte plastovou cívku, která se dodává s tímto strojem, nebo cívky stejného typu. Výška cívky je 11,5 mm (asi 7/16 palce). SA156 je cívka typu Class 15.

Navíjení cívky

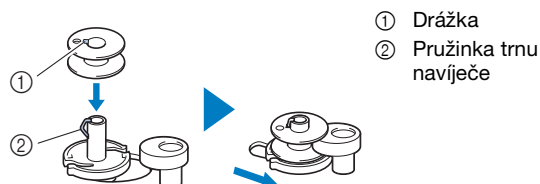
Tato sekce popisuje, jak navinout nit na cívku.



💡 Poznámka

- Při navíjení cívky pro šití užitkových stehů použijte nit vhodnou pro látku, kterou chcete šít (strana 27). Za normálních okolností to bude stejná nit jako ta, kterou používáte jako vrchní nit.
- Při navíjení cívky pro vyšívání použijte vyšívací cívkovou nit o jemnosti 60 doporučenou pro tento stroj.

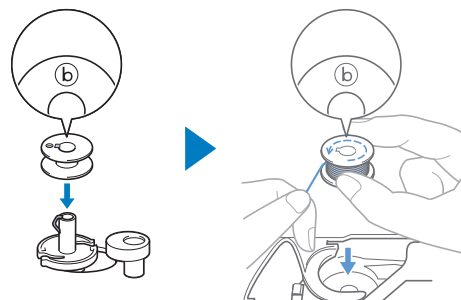
- 1 Nasaďte cívku na trn navíječe cívky tak, aby drážka na cívce byla na úrovni pružinky na trnu, a pak posuňte trn navíječe cívky doprava, aby zapadl na své místo.



📖 Doplnkové informace

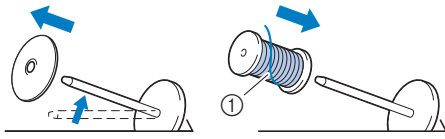
- Umístěním cívky do pouzdra cívky spodní nitě ve stejné orientaci, která byla na trnu navíječe, lze cívku nainstalovat se správným směrem navíjení spodní nitě.

Značku „b“ na jedné straně cívky přiložené k tomuto stroji lze použít jako referenci.



2 Sejměte krytku cívk vrchní nitě a cívku s nití pro spodní cívku nasadte na trn cívk vrchní nitě.

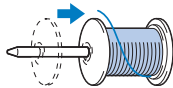
Nasuňte cívku na trn cívk vrchní nitě tak, aby se nit odvíjela zespodu směrem k vám.



① Nit se musí odvíjet zespodu směrem k vám.

3 Nasuňte krytku cívk vrchní nitě na trn cívk vrchní nitě.

Nasuňte dle znázornění krytku cívk vrchní nitě co nejdále doprava (zakulacenou stranou vlevo).



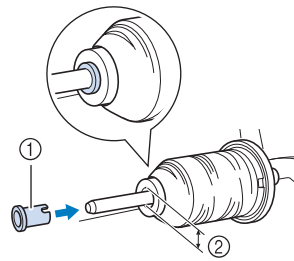
DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Pokud cívku nebo krytku cívk vrchní nitě nenasadíte správně, nit se může po čase zamotat kolem trnu cívk vrchní nitě a může dojít k poškození stroje.
- K dispozici jsou tři velikosti krytek cívk vrchní nitě. Můžete si tedy vybrat krytku, která bude nejlépe vyhovovat použité velikosti cívk. Pokud bude krytku cívk vrchní nitě pro používanou cívku příliš malá, nit se může zachytit ve výřezu cívk nebo může dojít k poškození stroje. Když používáte mini cívku na silnou nit, použijte vložku cívk vrchní nitě (mini cívku na silnou nit).

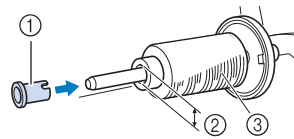


Poznámka

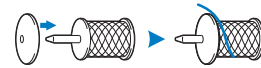
- Když používáte cívku tak, jak je znázorněno níže, použijte vložku cívk vrchní nitě (mini cívku na silnou nit).
Ověřte, zda je vložka cívk vrchní nitě pevně zasunutá. Po instalaci povytáhněte nit a ověřte, že se nit odvíjí, aniž by se zachytila.



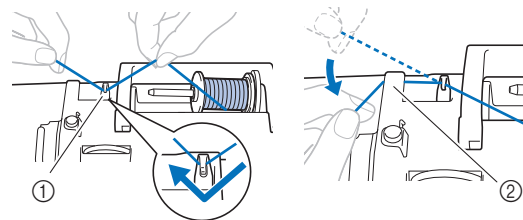
- ① Vložka cívk vrchní nitě (mini cívka na silnou nit)
- ② Průměr otvoru 8,0 mm až 10,5 mm (5/16 palce až 13/32 palce)
- ③ Cívka vrchní nitě (křížem vinutá nit)



- Při použití rychle se odvíjející nitě, například průhledné nylonové nebo metalické nitě, nasadte na cívku vrchní nitě před jejím umístěním na trn cívk vrchní nitě sítku. Pokud bude sítko cívk vrchní nitě příliš dlouhá, zahněte ji tak, aby cívce vyhovovala.

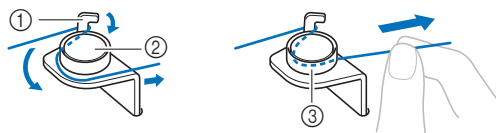


4 Přidrže vytaženou nit tak, aby nebyla prověšená, postrčte nit pod lapačem vodiče nitě a poté pod chráničem vodiče nitě a směrem dopředu.



- ① Vodič nitě
- ② Chránič vodiče nitě

5 Postrčte nit pod lapačem vodiče nitě navíječe a poté ji spodem oviňte proti směru hodinových ručiček okolo předepínacího kotouče.

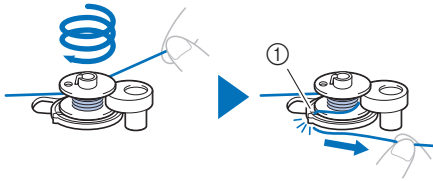


- ① Vodič nitě navíječe
- ② Předepínací kotouč
- ③ Vytáhněte co nejdále

Poznámka

- Ověřte, že nit prochází pod předepínacím kotoučem.

- 6 Oviňte nit ve směru hodinových ručiček asi 5krát nebo 6krát kolem cívky, prostrčte nit skrze výřez vodiče na sedle navíječe cívky a pak ji vytáhněte a odstříhnete.



- ① Výřez vodiče na sedle navíječe (s vestavěným odstřihovačem)

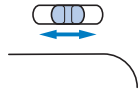
Poznámka

- Ověřte, zda je nit kolem cívky navinutá po směru hodinových ručiček. V opačném případě se nit po čase namotá na trn navíječe.

UPOZORNĚNÍ

- Vždy odstříhujte nit dle znázornění. Pokud cívku navinete bez odstříhnutí nitě pomocí vestavěného odstřihovače ve výřezu sedla navíječe, nit se může po čase zamotat na cívce nebo může dojít ke zlomení jehly a následnému zranění ve chvíli, kdy začne spodní nit na cívce docházet.

- 7 Posunutím ovladače rychlosti šití nastavte rychlost navíjení cívky. Chcete-li rychlost zvýšit, posuňte ovladač doprava; chcete-li rychlost snížit, posuňte jej doleva.



Doplnkové informace

- Pružné nitě, jako je například transparentní nylonová nit, doporučujeme navíjet nízkou rychlostí, protože se nit může protáhnout.

- 8 Zapněte stroj.

- Tlačítko „Start/Stop“ svítí oranžově.

- 9 Stisknutím tlačítka „Start/Stop“ spustíte navíjení cívky. Když je zapojen nožní pedál, sešlápněte ho.



DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Když na cívku navíjíte transparentní nylonovou nit, zastavte navíjení cívky, když je cívka plná z 1/2 až 2/3. Pokud je cívka zcela navinuta transparentní nylonovou nití, nemusí na ní být nit navinuta pravidelně nebo může stroj při šití hůř fungovat. Kromě toho může na cívku působit extrémní tlak, nemusí být možné sejmout cívku z trnu navíječe cívky nebo se cívka může zlomit.

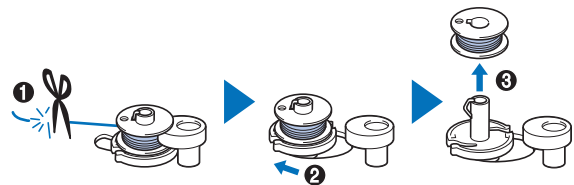


- 10 Jakmile se navíjení cívky zpomalí, stisknutím tlačítka „Start/Stop“ zastavte stroj. Když je zapojen nožní pedál, sundejte z něj nohu.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Jakmile se navíjení cívky zpomalí, zastavte stroj. Neučiníte-li tak, může dojít k poškození stroje.

- 11 Ustříhnete nit, trn navíječe cívky posuňte doleva, aby zapadl na své místo, a pak cívku sejměte.



- 12 Přesuňte ovladač rychlosti šití do polohy požadované rychlosti šití.

- 13 Sejměte cívku spodní nitě z trnu cívky vrchní nitě.

Instalace cívk

Nasadte cívku s navinutou nití.

Můžete hned začít šít bez vytahování spodní nitě nahoru prostým nasazením cívk do pouzdra cívk spodní nitě a protažením nitě výřezem v krytu stehové desky.


Doplnkové informace

- Pokud za nitě zatáhnete, abyste vytvořili nařasení, nebo nit na začátku šití zakončíte, například při volném prošívání, nejprve vytáhněte spodní nit. Další informace naleznete v části „Vytažení spodní nitě nahoru“ na straně 26.


UPOZORNĚNÍ

- Použijte cívku s řádně navinutou nití, v opačném případě hrozí nesprávné napnutí nitě nebo zranění v důsledku zlomení jehly.




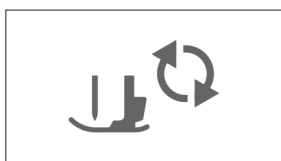
- Před zasunutím nebo výměnou cívk nezapomeňte na ovládacím panelu pomocí  zablokovat všechna tlačítka, jinak by při stisknutí tlačítka „Start/Stop“ nebo jiného tlačítka vedoucího ke spuštění stroje mohlo dojít ke zranění.

1 Zapněte stroj.

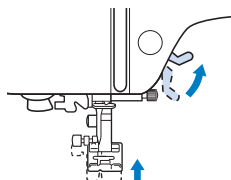
2 Jedním či dvojitým stisknutím tlačítka  (tlačítko Polohování jehly) zvedněte jehlu.

3 Dotkněte se .

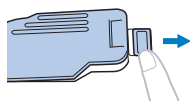
→ Obrazovka se změní a všechna tlačítka a ovládací tlačítka budou zablokována (kromě .



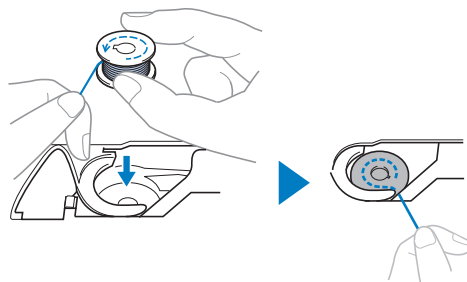
4 Zvedněte páčku přítlačné patky.



5 Přesuňte západku krytu cívk spodní nitě doprava a kryt sejměte.



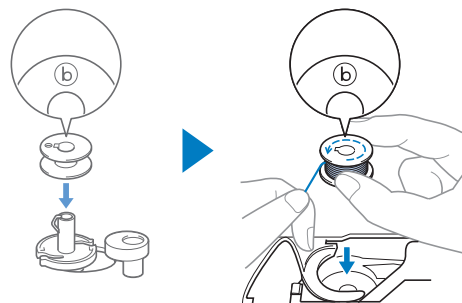
6 Umístěte cívku do pouzdra cívk spodní nitě tak, aby se nit odvíjela doleva.





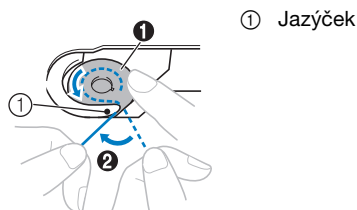
Doplnkové informace

- Aby byl zajištěn správný směr navíjení spodní nitě, je třeba cívku do pouzdra cívk spodní nitě umístit ve stejné orientaci jako na trnu navíječe.

Značku „b“ na jedné straně cívk přiložené k tomuto stroji lze použít jako referenci.



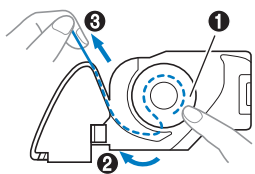
7 Jemně přidržujte cívku pravou rukou  a pak levou rukou protáhněte konec nitě kolem jazýčku krytu stehové desky .



Poznámka

- Nezapomeňte cívku přidržovat prstem a odvíjejte správně spodní nit, jinak se nit může přetrhnout nebo nebude správně napnutá.

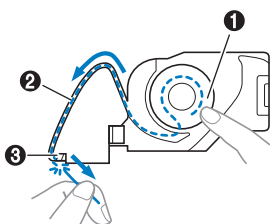
- 8 Když pravou rukou přidržíte cívku (1), protáhněte nit výřezem v krytu stehové desky (2) a zlehka ji vytáhněte levou rukou (3).



Doplňkové informace

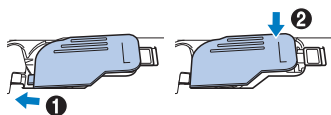
- Po zatažení za nit pronikne nit do napínací pružiny pouzdra cívky spodní nitě, aby na spodní nit působil během šití vhodný tah.


- 9 Pravou rukou lehce přidržíte cívku (1) a levou rukou pokračujte v protahování nitě výřezem (2). Pak nit ustříhnete odštrihovačem (3).



- 10 Přiložte zpět kryt cívky spodní nitě.

Jazyček krytu cívky spodní nitě vložte do výřezu krytu stehové desky a poté jemně zatlačte na pravé straně směrem dolů.



- 11 Dotkněte se  pro odblokování všech tlačítek.

Zavedení horní nitě

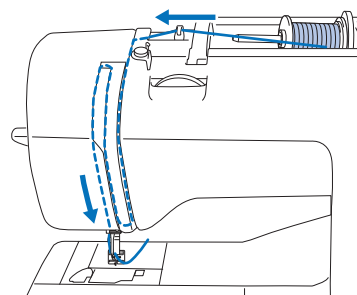
UPOZORNĚNÍ

- Při navlékání vrchní nitě postupujte přesně podle pokynů. Pokud nenavlečete vrchní nit řádně, nit se může po čase zamotat nebo může dojít ke zlomení jehly a následnému zranění.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ


- Nikdy nepoužívejte nit o jemnosti 20 nebo nižší. Může to způsobit poruchu stroje. Použijte správnou kombinaci jehly a nitě. Podrobnosti o správné kombinaci jehel a nití, viz „Kombinace látky/nitě/jehly“ na straně 27.

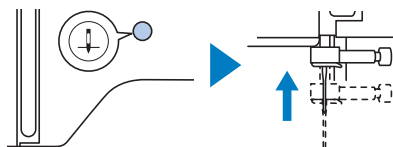
Zavedení horní nitě




- 1 Zapněte stroj.

- 2 Jedním či dvojitým stisknutím tlačítka  (tlačítko Polohování jehly) zvedněte jehlu.


→ Pokud není jehla zdvižena do své nejvyšší polohy, nemůže navlékač jehly nit navléknout. Stiskněte  (tlačítko Polohování jehly) pro zvednutí jehly do nejvyšší polohy.



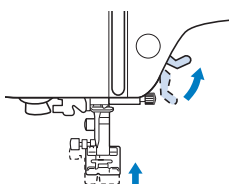
3 Dotkněte se .

→ Obrazovka se změní a všechna tlačítka a ovládací tlačítka budou zablokována (kromě .

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Při navlékání nitě do jehly nezapomeňte na ovládacím panelu pomocí  zablokovat všechna tlačítka, jinak by při stisknutí tlačítka „Start/Stop“ nebo jiného tlačítka vedoucího ke spuštění stroje mohlo dojít ke zranění.

4 Zvednutím páčky přítlačné patky zvedněte přítlačnou patku.

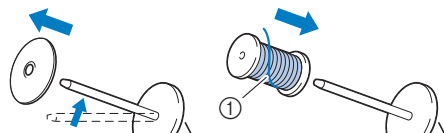


 **Doplňkové informace**

- Pokud nezvednete přítlačnou patku, nebudete moci strojem provléci nit.

5 Sejměte krytku cívky vrchní nitě a cívku s nití nasadte na trn cívky vrchní nitě.

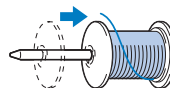
Nasaňte cívku na trn cívky vrchní nitě tak, aby se nit odvíjela zesponu směrem k vám.



① Nit se musí odvíjet zesponu směrem k vám.

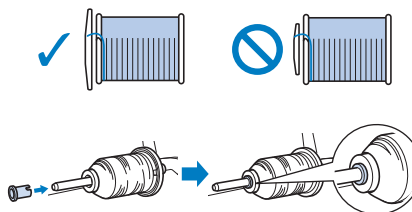
6 Nasaňte krytku cívky vrchní nitě na trn cívky vrchní nitě.

Nasaňte dle znázornění krytku cívky vrchní nitě co nejdále doprava (zakulacenou stranou vlevo).



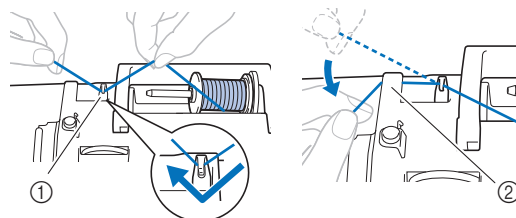
⚠ UPOZORNĚNÍ

- Vyberte krytku cívky vrchní nitě, která bude nejlépe vyhovovat použité velikosti cívky. Podrobnější informace o výběru krytek cívky vrchní nitě pro vámi zvolenou nit viz „Poznámka“, strana 20.



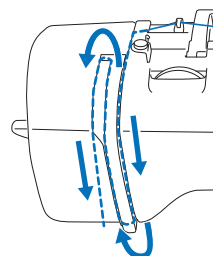
Pokud cívku nebo krytku cívky vrchní nitě nenasadíte správně, nit se může po čase zamotat kolem trnu cívky vrchní nitě nebo může dojít ke zlomení jehly a následnému zranění.

7 Přidržte vytaženou nit tak, aby nebyla prověšená, prostrčte nit pod lapačem vodiče nitě a poté pod chráničem vodiče nitě a směrem dopředu.

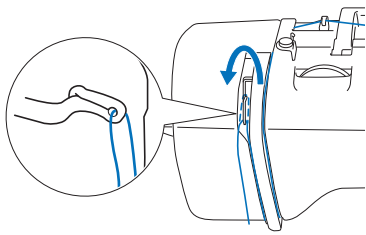


- ① Vodič nitě
- ② Chránič vodiče nitě

8 Protáhněte nit kanálkem v pořadí znázorněném níže.



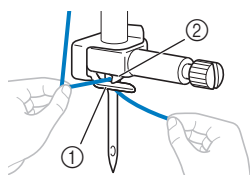
- 9 Ujistěte se, že je nit zavedena do vodící páčky nitě, jak je uvedeno níže.



- 10 Provléčte nit za vodící tyčku jehly.

Nit lze snadno navléct za vodící tyčku jehly, když ji levou rukou chytnete a pravou nasadíte za tyčku (jako na obrázku).

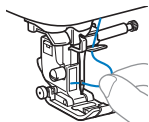
Ujistěte se, že je nit protažena vlevo od jazýčku vodící tyčky jehly.



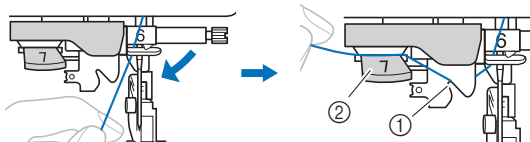
- ① Vodící tyčka jehly
② Jazýček

- 11 Ujistěte se, že jsou jehla a nit kompatibilní s navlékačem jehel. Pokud ano, pokračujte následujícím krokem.

- Navlékač jehel můžete použít s jehlami o velikosti 75/11 až 100/16.
- Navlékač jehel nelze použít s dvoujehlou.
- Používáte-li nitě, jako je například transparentní nylonová jednovláknová nit nebo speciální nitě, nedoporučujeme používat navlékač jehel.
- Pokud navlékač jehel nelze použít, protáhněte nit uchem jehly zepředu dozadu ručně.

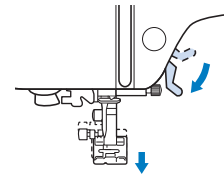


- 12 Protáhněte konec nitě, která byla protažena vodící tyčkou jehly, doleva, pak nit protáhněte zářezem vodiče nitě a pak pevně vytáhněte nit vpředu a zcela ji zaveďte do výřezu v kotouči vodiče nitě označeném č. „7“.

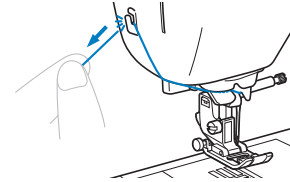


- ① Zářez vodiče nitě
② Kotouč vodiče nitě

- 13 Snížením páčky přítlačné patky snížete přítlačnou patku.



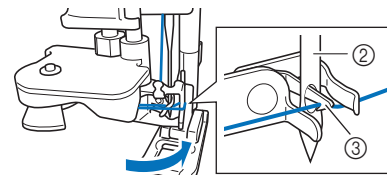
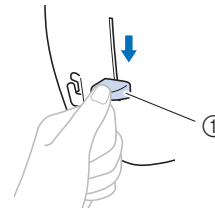
- 14 Ustříhněte nit odstříhovačem nitě na levé straně stroje.



Poznámka

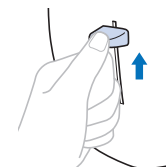
- Pokud použijete nit, která se rychle odvíjí z cívky, například metalickou nit, můžete mít po ustřížení nitě potíže s navléknutím jehly. Proto namísto použití odstříhovače nitě povytáhněte nit po jejím provléknutí kotoučem vodiče nitě (označeným č. „7“) přibližně o 8 cm (cca 3 palce).

- 15 Páčku navlékače jehly na levé straně stroje posuňte co nejvíce dolů, aby se háček otočil.



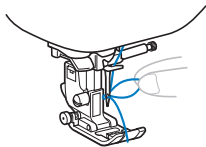
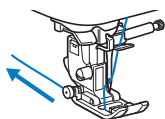
- ① Páčka navlékače jehly
② Jehla
③ Háček

- 16 Pomalu zvedněte páčku navlékače jehly.



17 Opatrně vytáhněte nit, která byla protažena očkem jehly.

Pokud nebude nit zcela navlečena v jehle a v očku jehly se utvoří na niti smyčka, opatrně provlečte smyčku očkem jehly a povytáhněte konec nitě.

**18 Zvedněte páčku přítlačné patky, protáhněte konec nitě skrz a pod přítlačnou patkou a pak ji vytáhněte přibližně 10 cm (cca 4 palce) směrem k zadní straně stroje.****19 Dotkněte se  pro odblokování všech tlačítek.**** Doplnkové informace**

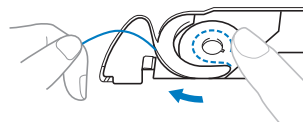


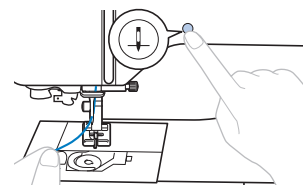
- Můžete začít šít bez vytahování spodní nitě nahoru. Pokud chcete vytáhnout spodní nit nahoru před začátkem šití, vytáhněte nit podle postupu v „Vytažení spodní nitě nahoru“ na straně 26.

Vytažení spodní nitě nahoru

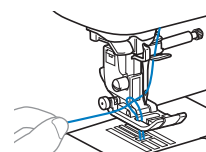
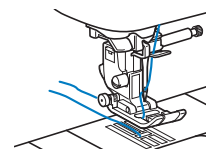
Pokud za nitě zatáhnete, abyste vytvořili našasení, nebo nit na začátku šití zakončíte, například při volném prošívání, nejprve vytáhněte spodní nit.

1 Navlečení nitě do stroje s vrchní nití a navlečení jehly viz „Zavedení horní nitě“ na straně 23.**2 Podle kroků 1 až 6 v části „Instalace cívky“ na straně 22 nasadte cívku do pouzdra cívky spodní nitě.****3 Protáhněte spodní nit výřezem.**

Nit neodstříhujte odstříhovačem, protože by bylo obtížné spodní nit vytáhnout.

**4 Dotkněte se  pro odblokování všech tlačítek.****5 Lehce přidržujte vrchní nit levou rukou a dvakrát stiskněte  (tlačítko polohování jehly), čímž spustíte a následně zvednete jehlu.**

→ Spodní nit je omotána kolem vrchní nitě a lze ji vytáhnout nahoru.

6 Opatrně vytáhněte vrchní nit nahoru, aby byl vytažen ven konec spodní nitě.**7 Vytáhněte nahoru spodní nit, protáhněte ji pod přítlačnou patkou a vytáhněte ji cca 10 cm (4 palce) směrem k zadní straně stroje, a vyrovnejte ji s vrchní nití.****8 Přiložte zpět kryt cívky spodní nitě.**

Kombinace látky/nitě/jehly

- **Jehly, které lze používat na tomto stroji: Jehly domácího šicího stroje (velikost 65/9 až 100/16)**
* Čím větší číslo, tím větší jehla. S tím, jak se čísla zmenšují, jsou jehly jemnější.
- **Nitě, které lze používat na tomto stroji: jemnost 30 až 90**
* Nikdy nepoužívejte nit jemnosti 20 nebo nižší. Může to způsobit poruchu stroje.
* Čím menší číslo, tím je nit těžší. S tím, jak se čísla zvětšují, jsou nitě jemnější.
- **Jehla a nit, které mají být použity ve stroji, závisejí na typu a tloušťce látky. Při výběru nitě a jehly vhodné pro látku, kterou chcete šít, postupujte podle informací v následující tabulce.**
 - Kombinace uvedené v tabulce poskytují obecné vodítko. Rozhodně našijte zkušební stehy na skutečném počtu vrstev a typu látky, která bude použita v úkolu.
 - Jehly stroje jsou spotřebním zbožím. Doporučujeme jehly pravidelně vyměňovat kvůli bezpečnosti a pro dosažení nejlepších výsledků. Podrobnosti týkající se výměny jehly viz „Kontrola jehly“ na straně 28.
- **V zásadě používejte jemné jehly a nitě pro lehké látky a větší jehly a těžší nitě pro těžké látky.**
- **Zvolte steh vhodný pro danou látku a pak upravte délku stehu. Když šijete lehké látky, zvolte jemnější (kratší) délku stehu. Když šijete těžké látky, zvolte hrubší (delší) délku stehu. (strana 35)**
Při šití strečových látek postupujte podle části „Šití strečových látek“ na straně 39.

Typ látky/aplikace		Nit		Velikost jehly	Délka stehu mm (palce)
		Typ	Hmotnost		
Látky o nízké hmotnosti	Batist, žoržet, látka podobná mušelínu, organtýn, krep, šifon, voál, gázová tkanina, tyl, podšívka atd.	Polyesterová nit	60–90	65/9–75/11	Jemné stehy 1,8–2,5 (1/16–3/32)
		Bavlněná nit, hedvábná nit	50–80		
Látky se střední hmotností	Klot, taft, gabardén, flanel, záhybková tkanina, dvojitá gázovina, plátno, froté, vaflová tkanina, damašek, popelín, bavlněný kepr, satén, prošívána bavlna atd.	Polyesterová nit	60–90	75/11–90/14	Pravidelné stehy 2,0–3,0 (1/16–1/8)
		Bavlněná nit, hedvábná nit	50–60		
Látky s vysokou hmotností	Džínovina (12 uncí nebo více), plachtovina atd.	Polyesterová nit, bavlněná nit	30	100/16	Hrubé stehy 2,5–4,0 (3/32–3/16)
	Džínovina (12 uncí nebo více), plachtovina, tvíd, manšestr, samet, vlněná látka, látka pokrytá vinylm atd.	Polyesterová nit	60	90/14–100/16	
		Bavlněná nit, hedvábná nit	30–50		
Strečové látky (pleteniny atd.)	Žerzej, osnovní pletenina, látka na trička, rouno, interlok atd.	Polyesterová nit, bavlněná nit, hedvábná nit	50	Jehla s kulovým hrotem 75/11–90/14	Nastavení vhodné pro tloušťku látky
Pro obšívání		Polyesterová nit, bavlněná nit	30	90/14–100/16	Nastavení vhodné pro tloušťku látky
			50–60	75/11–90/14	

■ Transparentní nylonová nit

Použijte jehlu na horní stehy pro domácí šicí stroj bez ohledu na látku nebo nit.

■ Šití znakových vzorů stehu a vzorů dekorativního stehu (jehly a nitě)

Při šití lehkých látek, látek se střední hmotností a strečových látek používejte jehlu s kulovým hrotem (zlaté barvy) 90/14. Při šití těžkých látek používejte jehlu domácího šicího stroje 90/14.

Kromě toho je třeba použít nit s číslem #50 až #60.

■ Vyšívací jehly

Pro vyšívání použijte vyšívací jehlu domácího šicího stroje o velikosti 75/11.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Příslušné kombinace látky, nitě a jehly jsou zobrazeny výše. Pokud není kombinace látky, nitě a jehly správná, může se jehla hlavně při šití těžkých látek (jako je například džínovina) tenkými jehlami (jako jsou 65/9 až 75/11) zlomit a způsobit zranění. Navíc mohou být stehy nestejně nebo sraštěné, nebo mohou být přeskočené.

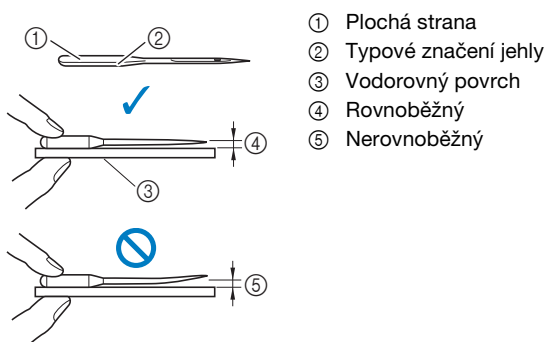
Výměna jehly

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Používejte pouze doporučené jehly domácích šicích strojů. Pokud použijete jiné jehly, může se jehla zlomit a případně způsobit zranění.
- Nikdy nepoužívejte ohnuté jehly. Ohnuté jehly se mohou snadno zlomit a způsobit úraz.

Kontrola jehly

Před použitím jehly umístěte plochou stranu jehly na vodorovný povrch a zkontrolujte, zda je úsek mezi jehlou a vodorovným povrchem rovnoběžný.



🔍 Poznámka

- Jehly stroje jsou spotřebním zbožím. Vyměňte jehlu v níže popsaných případech.
 - Ozve-li se při průniku jehly do látky neobvyklý zvuk. (Špička jehly může být zlomená nebo tupá.)
 - V případě přeskokování stehů. (Jehla může být ohnutá.)
 - Obecně po dokončení jednoho projektu, například kusu oblečení.

Výměna jehly

Použijte šroubovák a novou jehlu, která byla podle pokynů v části „Kontrola jehly“ na straně 28 vyhodnocena jako rovná.

- 1 Jedním či dvojitým stisknutím tlačítka (tlačítko Polohování jehly) zvedněte jehlu.
- 2 Přiložením látky nebo papíru pod přítlačnou patku zakryjte otvor na stehové desce, aby jehla nespadla dovnitř stroje.

- 3 Dotkněte se .

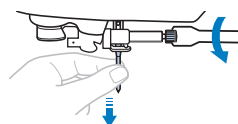
→ Obrazovka se změní a všechna tlačítka a ovládací tlačítka budou zablokována (kromě .

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Při výměně jehly nezapomeňte na ovládacím panelu pomocí zablokovat všechna tlačítka, jinak by při stisknutí tlačítka „Start/Stop“ nebo jiného tlačítka vedoucího ke spuštění stroje mohlo dojít ke zranění.

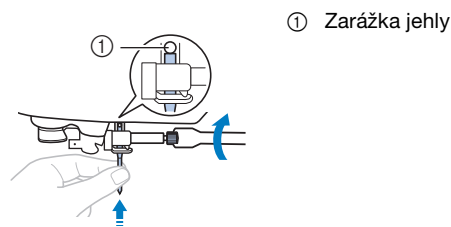
- 4 Při vyjímání přítlačné patky postupujte podle kroků 3 až 4 „Výměna přítlačné patky“ na straně 29.

- 5 Chytněte jehlu do levé ruky, pomocí šroubováku vyšroubujte upínací šroub jehly směrem k sobě (proti směru hodinových ručiček) a vyjměte jehlu.



- Upínací šroub jehly neuvolňujte ani neutahujte nadměrnou silou, protože by mohlo dojít k poškození některých součástí stroje.
- Upínací šroub jehly lze také otočit kotoučovitým šroubovákem.

- 6 Zasuňte novou jehlu plochou stranou směrem k zadní straně stroje, dokud se nedotkne zářezky jehly. Šroubovákem utáhněte upínací šroub jehly ve směru hodinových ručiček.



⚠ UPOZORNĚNÍ

- Vždy vložte jehlu tak, aby se dotýkala zářezky jehly, a pevně utáhněte upínací šroub jehly šroubovákem. Neučiníte-li tak, může dojít ke zlomení jehly a následnému zranění.

- 7 Při opětovném nasazování přítlačné patky postupujte podle kroků 5 až 7 části „Výměna přítlačné patky“ na straně 29.

- 8 Dotkněte se pro odblokování všech tlačítek.

Výměna přítlačné patky

⚠ UPOZORNĚNÍ

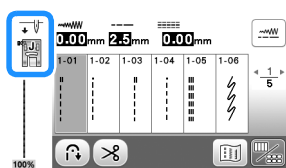
- Použijte přítlačnou patku odpovídající typu stehu, kterým chcete šít, jinak může jehla do přítlačné patky narazit. Jehla se může zlomit a způsobit úraz. Podrobnosti o přítlačné patce, kterou byste měli použít pro vybraný steh, viz „Tabulka stehů“ na straně 41.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Použijte přítlačné patky konstruované pro tento stroj.

💡 Poznámka

- Po výběru stehu se na obrazovce zobrazí symbol přítlačné patky, která má být použita. Než začnete šít, zkontrolujte, že je připevněna správná přítlačná patka. Jestliže je instalována nesprávná přítlačná patka, připevněte přítlačnou patku správnou. (strana 14)



Výměna přítlačné patky

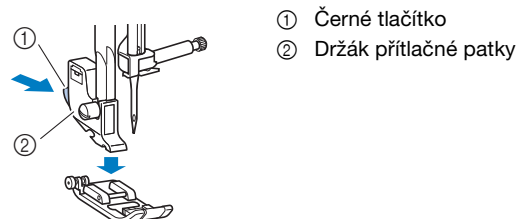
- 1 Jedním či dvojitým stisknutím tlačítka (tlačítko polohování jehly) zvedněte jehlu.
- 2 Dotkněte se .
→ Obrazovka se změní a všechna tlačítka a ovládací tlačítka budou zablokována (kromě).

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Při výměně přítlačné patky nezapomeňte na ovládacím panelu pomocí zablokovat všechna tlačítka, jinak by při stisknutí tlačítka „Start/Stop“ nebo jiného tlačítka vedoucího ke spuštění stroje mohlo dojít ke zranění.

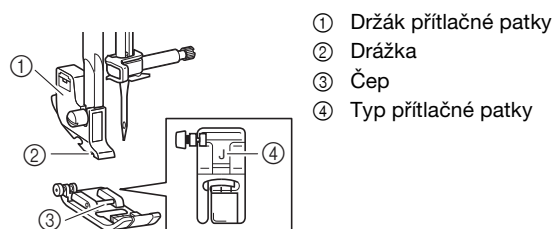
- 3 Zvedněte páčku přítlačné patky.

- 4 Pro sejmutí přítlačné patky stiskněte černé tlačítko na zadní straně držáku přítlačné patky.



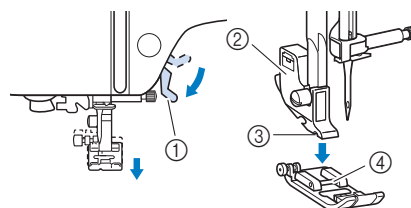
- ① Černé tlačítko
- ② Držák přítlačné patky

- 5 Umístěte vhodnou přítlačnou patku pod držák přítlačné patky tak, aby byl čep přítlačné patky zarovnan s drážkou v držáku.



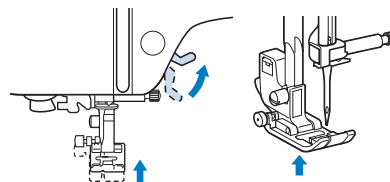
- ① Držák přítlačné patky
- ② Drážka
- ③ Čep
- ④ Typ přítlačné patky

- 6 Pomalu spouštějte páčku přítlačné patky, aby čep přítlačné patky zapadl do drážky v držáku přítlačné patky.



- ① Páčka přítlačné patky
 - ② Držák přítlačné patky
 - ③ Drážka
 - ④ Čep
- Přítlačná patka je připojena.

- 7 Zvedněte páčku přítlačné patky pro kontrolu, zda je přítlačná patka bezpečně upevněna.





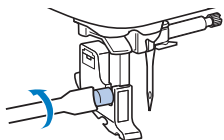
- 8 Dotkněte se pro odblokování všech tlačítek.

Sejmutí a nasazení držáku přítlačné patky


Při instalaci přítlačné patky, která nepoužívá držák přítlačné páky, držák demontujte.

Sejmutí držáku přítlačné patky



- 1 Dotkněte se .
 - Obrazovka se změní a všechna tlačítka a ovládací tlačítka budou zablokována (kromě ).
- 2 Demontujte přítlačnou patku.
 - Další informace naleznete v části „Výměna přítlačné patky“ na straně 29.
- 3 Pro povolení šroubu držáku přítlačné patky použijte šroubovák.
 - Otáčejte šroubem směrem k zadní části stroje (proti směru hodinových ručiček).

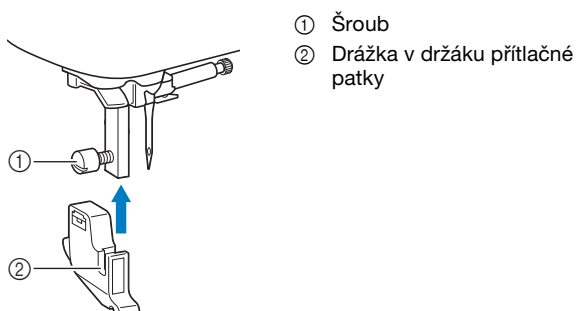


- Šroub držáku přítlačné patky lze také uvolnit nebo utáhnout kotoučovitým šroubovákem.

- 4 Dotkněte se  pro odblokování všech tlačítek.

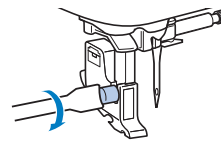
Nasazení držáku přítlačné patky

- 1 Dotkněte se .
 - Obrazovka se změní a všechna tlačítka a ovládací tlačítka budou zablokována (kromě ).
- 2 Zvedněte páčku přítlačné patky.
- 3 Drážku v držáku přítlačné patky nastavte proti šroubu.



- ① Šroub
- ② Drážka v držáku přítlačné patky

- 4 Držte držák přítlačné patky svou pravou rukou a pak utáhněte šroub pomocí šroubováku v levé ruce.
 - Otáčejte šroubem směrem k sobě (ve směru hodinových ručiček).



! UPOZORNĚNÍ

- Ujistěte se, že je šroub držáku přítlačné patky pevně utažen, jinak může držák přítlačné patky vypadnout a jehla do něj může narazit, což může způsobit její zlomení a případné zranění.

- 5 Dotkněte se  pro odblokování všech tlačítek.

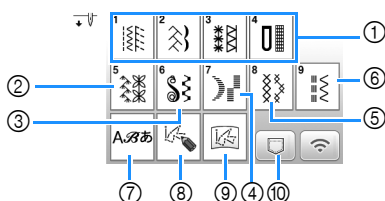
Kapitola 2 ZÁKLADY ŠITÍ

Šití

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Když je stroj v činnosti, věnujte velkou pozornost poloze jehly. Dále nesahejte do prostoru všech pohybujících se součástí, jako je jehla a ovládací kolo, jinak může dojít ke zranění.
- Při šití netahejte nebo netlačte látku příliš silně, jinak se může jehla zlomit a/nebo může dojít ke zranění.
- Nikdy nepoužívejte ohnuté jehly. Ohnuté jehly se mohou snadno zlomit a způsobit úraz.
- Ujistěte se, že jehla nenarazí do zdrhovacích kolíků, jinak může dojít ke zlomení jehly a případnému zranění.

Typy stehů




- 1 Užitékové stehy (strana 41)
Můžete volit z užitékových stehů, které zahrnují rovné stehy, overlockové stehy, stehy pro knoflíkovou díрку a základní dekorativní stehy.
- 2 Dekorativní stehy
- 3 Dekorativní saténové stehy
- 4 Saténové stehy
- 5 Křížové stehy
- 6 Užitékové dekorativní stehy
- 7 Znakové stehy
- 8 MY CUSTOM STITCH (MŮJ VLASTNÍ STEH) (strana 61)
Můžete si navrhnout originální stehy.
- 9 MY CUSTOM STITCH (MŮJ VLASTNÍ STEH) uložený v paměti stroje nebo na USB disku (strana 62)
- 10 Vzory stehů uložené v paměti stroje nebo na USB disku (strana 60)

Základní šití

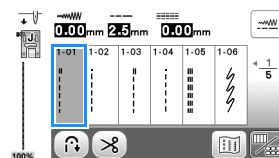
💡 Poznámka

- Nejprve proveďte zkušební šití za použití kusu látky a nitě, které jsou stejné jako ty, které používáte pro svůj projekt.

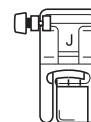
- 1 Připravte vhodnou jehlu a nit pro daný druh látky. (strana 27)
V případě potřeby vyměňte jehlu. (strana 28)
- 2 Naviňte nit na cívku a tu pak nainstalujte do stroje. (strana 19)
- 3 Zaveďte horní nit. (strana 23)
- 4 Na ovládacím panelu se dotkněte  a zvolte požadovaný typ stehu.
- 5 Zvolte steh.

◀ zobrazí předchozí obrazovku a ▶ zobrazí následující obrazovku.

- Podrobnosti o funkcích tlačítek viz „Zobrazení obrazovky LCD“ na straně 13.
- Pokud je to nutné, změňte požadovanou šířku stehu nebo jeho délku. (strana 35)




- 6 Zkontrolujte, která přítlačná patka je uvedena v levém horním rohu obrazovky, a potom ji připevněte. V tomto postupu připevníte patku cik-cak „J“. (Ta byla nasazena na stroji, když jste si ho koupili.)

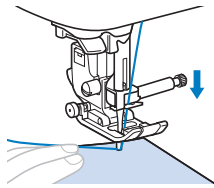


- Podrobnosti o výměně přítlačné patky viz „Výměna přítlačné patky“ na straně 29.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Vždy používejte správnou přítlačnou patku. Je-li použita špatná přítlačná patka, může do ní narazit jehla. Jehla se může zlomit a způsobit úraz.
Doporučení k přítlačným patkám viz „Tabulka stehů“ na straně 41.

- 7** Umístěte látku pod přítlačnou patku. Držte látku a nit svou levou rukou a otáčejte ovládacím kolem proti směru hodinových ručiček, nebo stiskněte  (tlačítko polohování jehly) pro nastavení jehly do polohy začátku šití.



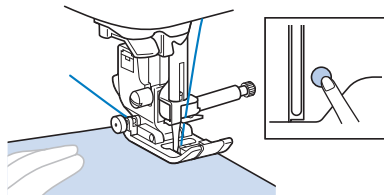
- 8** Spusťte páčku přítlačné patky.

- 9** Přizpůsobte rychlost šití ovladačem rychlosti šití. (při použití uživatelských stehů)



- 10** Stiskněte tlačítko „Start/Stop“ pro zahájení šití. (Když je zapojen nožní pedál, pomalu ho sešlápněte.)

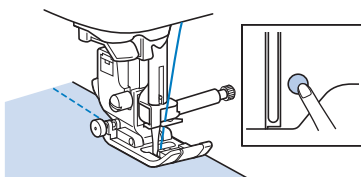
Mírně táhněte látku rukou.




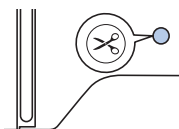
Doplnkové informace

- Po připojení nožního pedálu nelze k zahájení šití použít tlačítko „Start/Stop“.



- 11** Znovu stiskněte tlačítko „Start/Stop“ pro zastavení šití. (Když je zapojen nožní pedál, sundejte z něj nohu.)



- 12** Stisknutím tlačítka  (tlačítko Odšťihovač nitě) odstříhnete vrchní nit a spodní nit.

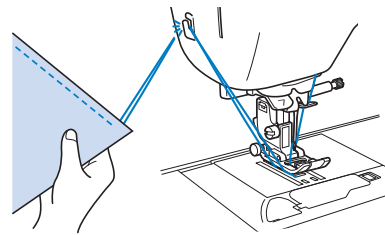


DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Po odstříhnutí nití znovu nestlačujte  (tlačítko Odšťihovač nitě). Tím by se mohla nit zamotat nebo poškodit stroj.
- Nestlačujte  (tlačítko Odšťihovač nitě), když není ve stroji vložena látka. Nit se může zamotat a to může způsobit poškození.

Poznámka

- Při odšťihování nitě, jako je například nylonová jednovláknová nit nebo jiná dekorativní nit, použijte odšťihovač nitě na levé straně stroje.



- 13** Když se jehla zastavila, zvedněte páčku přítlačné patky a vytáhněte látku.

- 14** Zkontrolujte vzhled šití. V případě potřeby upravte napnutí nitě. (strana 36)

■ Používání nožního pedálu

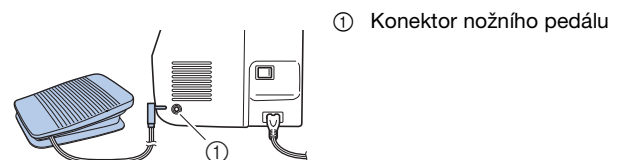
Pro zahájení a ukončení šití můžete použít také nožní pedál.

Doplnkové informace

- Po připojení nožního pedálu nelze k zahájení šití použít tlačítko „Start/Stop“.
- Navíjení cívky lze zahájit a ukončit nožním pedálem.
- Nožní pedál nelze použít při vyšívání.

- 1** Vypněte stroj.

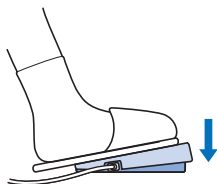
- 2** Zasuňte zástrčku nožního pedálu do konektoru nožního pedálu na stroji.



① Konektor nožního pedálu

- 3** Zapněte stroj.

- 4 Pomalu sešlápněte nožní pedál pro zahájení šití.



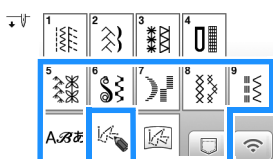
Doplnkové informace

- Rychlost nastavená pomocí ovladače rychlosti šití bude maximální rychlost šití nožního pedálu.

- 5 Uvolněte nožní pedál pro zastavení šití.

Kombinování vzorů stehů

Lze kombinovat vzory stehů z následujících kategorií.



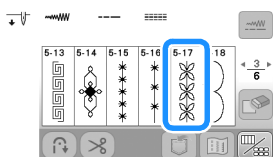
Příklad:



- 1 Dotkněte se .



- 2 Vyberte následující vzor stehu.

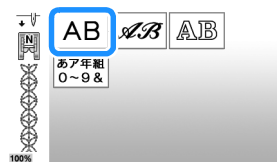


- 3 Dotkněte se .

→ Na displeji se znovu objeví obrazovka pro výběr stehu.

- 4 Dotkněte se .

- 5 Vyberte písmo.

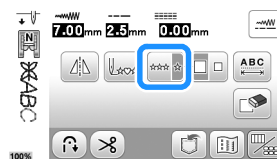


- 6 Chcete-li přejít na jinou obrazovku pro výběr a zadat znak, dotkněte se karty.



- Chcete-li smazat znak, dotkněte se . Znaky se vymazávají jednotlivě počínaje posledně zadaným znakem.
- Chcete-li zadat mezeru, dotkněte se .

- 7 Chcete-li šít vzor stehu plynule, dotknutím se zobrazte editační obrazovku a pak se dotkněte .



→ Vzor stehu se přepne do průběžného režimu.



Doplnkové informace

- Po dokončení vyšívání odstříhnete veškerou přebytečnou nit mezi znaky.



Šití opačných/zesilujících stehů

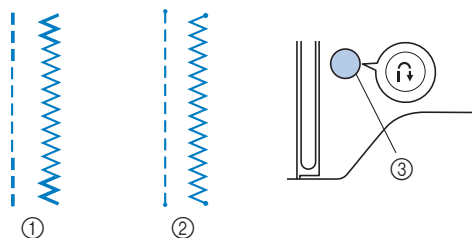
Opačné/zesilující stehy jsou obvykle potřeba na začátku a konci šití. V závislosti na zvoleném stehu se šijí opačné nebo zesilující stehy, když držíte stisknuté (1) (tlačítko opačného/zesilujícího stehu). V případě zesilujících stehů se vyšije 3 až 5 stehů na stejném místě. V případě opačných stehů stroj šije opačným směrem.

Doplňkové informace

- Když je zvolen kterýkoli z následujících stehů, při stisku tlačítka (1) (tlačítko opačného/zesilujícího stehu) stroj vyšije opačné stehy.

Č.	1-01	1-03	1-08
Steh			

Když je zvolen kterýkoli jiný steh, při stisku tlačítka (1) (tlačítko opačného/zesilujícího stehu) stroj vyšije zesilující stehy.



- Opačný steh
- Zesilující steh
- (1) (Tlačítko opačného/zesilujícího stehu)

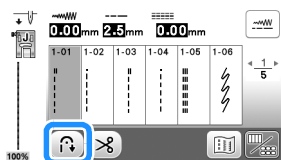
Automatické šití opačných/zesilujících stehů

Po volbě vzoru stehu zapněte před šitím funkci automatického šití opačných/zesilujících stehů a stroj na začátku a na konci švu automaticky vytvoří zesilující stehy (nebo opačné stehy, podle zvoleného vzoru stehu).

1 Zvolte steh.

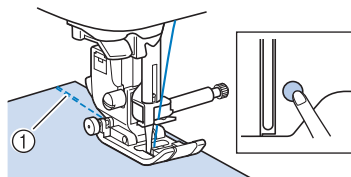
- Podrobnosti o volbě stehu viz „Základní šití“ na straně 31.

2 Dotkněte se (1) pro nastavení funkce automatického šití opačných/zesilujících stehů.



→ Tlačítko se zobrazí jako (1).

3 Umístěte jehlu do výchozí polohy a stisknutím tlačítka „Start/Stop“ začnete šít.

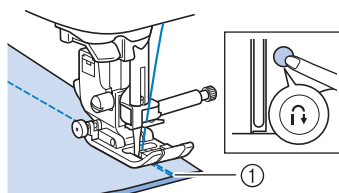


- Opačné stehy (nebo zesilující stehy)
→ Stroj automaticky vyšije opačné stehy (nebo zesilující stehy) a pak bude pokračovat v šití.

Doplňkové informace

- Šití můžete pozastavit nebo obnovit stisknutím tlačítka „Start/Stop“ při šití.

4 Jakmile dosáhnete konce švu, stiskněte (1) (tlačítko opačného/zesilujícího stehu).



- Opačné stehy (nebo zesilující stehy)
→ Stroj vyšije opačné stehy (nebo zesilující stehy) a zastaví se.

Automatické odstříhnutí nitě

Stroj lze nastavit na automatické odstříhnutí nitě na konci stehování. Pokud je nastaveno automatické odstříhnutí nitě, je nastaveno i automatické šití opačných/zesilujících stehů.

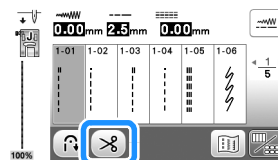
V případě vypnutí stroje se vypne i automatické odstříhnutí nitě.

1 Zapněte stroj.

2 Zvolte steh.

- Podrobnosti o volbě stehu viz „Základní šití“ na straně 31.

3 Dotkněte se (2) na obrazovce.



→ Objeví se (2) a stroj je nastaven na automatické odstříhnutí nitě a automatické šití opačných/zesilujících stehů.

- Automatické odstříhnutí nitě vypnete dotknutím (3).

4 Umístěte jehlu do výchozí polohy a jednou stiskněte tlačítko „Start/Stop“.

→ Po automatickém vyšití opačných stehů (nebo zesilujících stehů) začne normální šití.

5 Jakmile dosáhnete konce švu, jednou stiskněte (tlačítko opačného/zesilujícího stehu).

Pokud bylo zvoleno stehování, například knoflíkových dírek a pruhových stehů, které zahrnuje zesilující stehy, není tento úkon nutný.

→ Po dokončení opačných stehů (nebo zesilujících stehů) se stroj zastaví a nitě se odstříhnou.



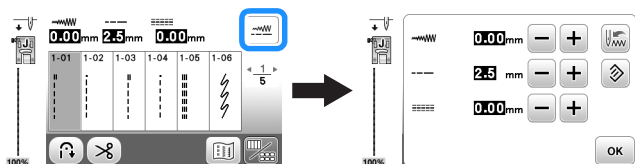
- ① Bod, kde bylo stisknuto tlačítko „Start/Stop“.
- ② Bod, kde bylo stisknuto (tlačítko opačného/zesilujícího stehu).
- ③ Zde se odstříhnou nitě.

Nastavení šířky a délky stehu a „Posunutí L/P“

Tento stroj je ve výchozím nastavení nastaven pro šířku stehu, délku stehu a „Posunutí L/P“ pro každý steh.

Jakékoli nastavení ovšem můžete změnit dotknutím se

na obrazovce uživatelských stehů.



Po změně nastavení se dotkněte **OK** pro návrat na obrazovku uživatelského stehu.

Pokud si přejete uložit specifické nastavení stehu, aby ho bylo možné použít později, dotkněte se po změně nastavení a nové nastavení bude pro vybraný steh uloženo.

Doplňkové informace

- Dotkněte se pro obnovení výchozích hodnot nastavení. Pokud se poté dotknete, do paměti stroje se místo předchozích nastavení uloží výchozí nastavení.
- Jestliže byl zvolen rovný steh nebo trojnásobný elastický steh, poloha jehly se změní se změnou šířky stehu. Zvětšení šířky posune jehlu doprava a zmenšení šířky posune jehlu doleva. (strana 35)
- nebo znamená, že nastavení nelze změnit.

Poznámka

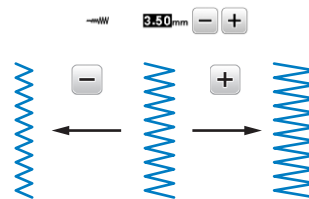
- Po úpravě šířky stehu nebo „Posunutí L/P“ pomalu otáčejte ovládacím kolem směrem k sobě (proti směru hodinových ručiček) a kontrolujte, že se jehla nedotýká přítlačné patky.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Pokud dochází ke shlukování stehů, zvětšete jejich délku. Další šití se shluknutými stehy může způsobit ohnutí nebo zlomení jehly.

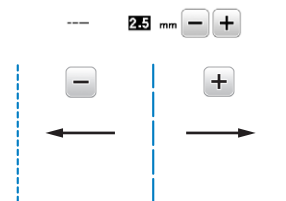
Nastavení šířky stehu

Šířka stehu (šířka cik-cak) může být upravena a steh tak může být širší nebo užší.



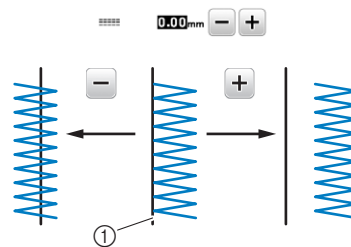
Nastavení délky stehu

Délku stehu lze upravit a steh tak učinit hrubší (delší) nebo jemnější (kratší).



Nastavení „Posunutí L/P“

Umístění cik-cak stehu lze posunout doprava nebo doleva.



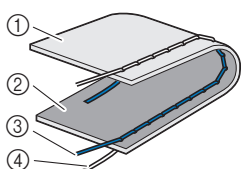
① Umístění vzoru stehu

Seřízení voliče napnutí nitě

Napnutí nitě může být nutné změnit v závislosti na použité látce a niti.

■ Správné napnutí nitě

Vrchní nit a spodní nit by se měly křížit poblíž středu látky. Z lícové strany látky by měla být vidět pouze vrchní nit a z rubu látky by měla být vidět pouze spodní nit.



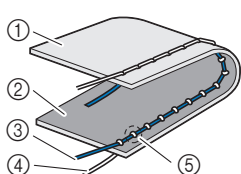
- ① Rub látky
- ② Líc látky
- ③ Vrchní nit
- ④ Spodní nit

■ Horní nit je příliš napnutá

Pokud je spodní nit vidět z lícové strany látky, je vrchní nit příliš napnutá. Povolte napnutí nitě.

💡 Poznámka

- Pokud byla spodní nit nesprávně navléknuta, může být vrchní nit příliš napnutá. V takovém případě viz „Instalace cívky“ na straně 22 a znovu navlékněte spodní nit.



- ① Rub látky
- ② Líc látky
- ③ Vrchní nit
- ④ Spodní nit
- ⑤ Spodní nit je vidět z lícové strany látky.

Chcete-li horní nit povolit, otočte voličem napnutí nitě proti směru hodinových ručiček.

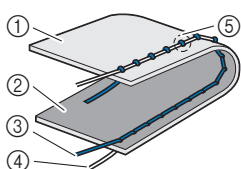


■ Vrchní nit je příliš uvolněná

Pokud je vrchní nit vidět z rubu látky, je málo napnutá. Zvyšte napnutí nitě.

💡 Poznámka

- Pokud byla vrchní nit nesprávně navlečena, může být málo napnutá. V takovém případě viz „Zavedení horní niti“ na straně 23 a znovu navlékněte vrchní nit.



- ① Rub látky
- ② Líc látky
- ③ Vrchní nit
- ④ Spodní nit
- ⑤ Vrchní nit je vidět z rubu látky.

Chcete-li horní nit utáhnout, otočte voličem napnutí nitě ve směru hodinových ručiček.



💡 Poznámka

- Pokud není vrchní nit správně navlečená nebo není cívka správně nainstalována, nemusí být možné nastavit správné napnutí nitě. Pokud nelze dosáhnout správného napnutí nitě, znovu vrchní nit navlékněte a správně nasadte cívku.

Užitečné rady pro šití

Rady pro šití

■ Zkušební šití

Před zahájením projektu doporučujeme ušít zkušební stehy za použití nitě a zbytku látky, které jsou stejné jako ty, které používáte pro svůj projekt.


Při kontrole výsledků šití upravte napnutí nitě i délku a šířku stehu v závislosti na počtu vrstev látky a použitým stehu.

Poznámka

- Další faktory, jako je tloušťka látky, podkladový materiál apod., mají také vliv na steh, takže byste měli vždy ušít před zahájením projektu několik zkušebních stehů.
- Při šití dekorativních saténových stehů nebo vzorů saténových stehů může docházet ke smršťování nebo shlukování stehů, takže je nutné použít podkladový materiál.

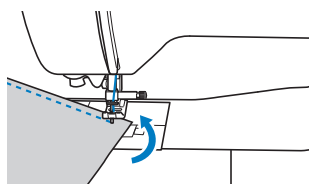
■ Změna směru šití

1 Když při šití dosáhnete rohu, zastavte stroj.

Jehlu nechte dole (v látce). Pokud zůstala jehla nahoře, stiskněte  (tlačítko Polohování jehly) pro snížení jehly.

2 Zvedněte páčku přítlačné patky a pak látku otočte.

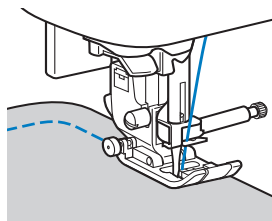
Při otáčení látky slouží jehla jako otočný bod.



3 Dejte páčku přítlačné patky dolů a pokračujte v šití.

■ Šití do oblouku

Šijte pomalu a přitom mírně měňte směr šití, aby stehy mířily po oblouku. Podrobnosti o šití se stejnoměrným přídatkem na šev viz „Šití se stejnoměrným přídatkem na šev“ na straně 38.

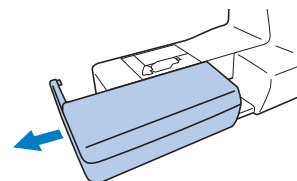


Při šití po křivce za použití cik-cak stehu zvolte kratší steh, aby byl šev jemnější.

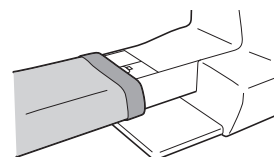
■ Šití válcovitých kusů

Odstranění plochého nástavce umožňuje šít za použití volného ramena, což usnadňuje šití válcovitých kusů, jako jsou rukávy a nohavice.

1 Plochý nástavec stáhněte směrem vlevo.



2 Kus, který chcete šít, nasuňte na volné rameno, a pak šijte odshora.



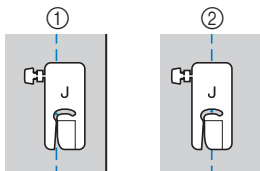
3 Po dokončení šití s volným ramenem nainstalujte plochý nástavec zpět do jeho původní polohy.

Šití se stejnoměrným přídatkem na šev

Chcete-li vytvořit stejnoměrný šev, začněte šít tak, že přídatkem na šev je vpravo od přitlačné patky a okraj látky je na úrovni buď pravého okraje přitlačné patky, nebo značení na stehové desce.

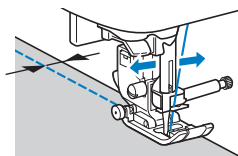
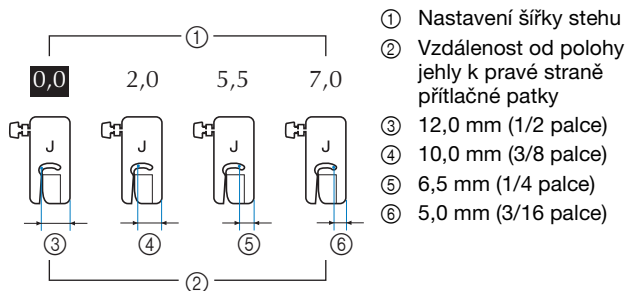
Změna polohy jehly

Výchozí poloha jehly je jiná pro rovný steh (levá poloha jehly) a jiná pro rovný steh (střední poloha jehly).



- ① Rovný steh (levá poloha jehly)
- ② Rovný steh (střední poloha jehly)

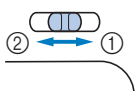
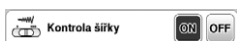
Když je šířka rovného stehu (levá poloha jehly) nastavena na standardní nastavení (0,0 mm), vzdálenost od polohy jehly k pravé straně přitlačné patky je 12 mm (1/2 palce). Pokud šířku stehu změňte (od 0 do 7,0 mm (1/4 palce)), poloha jehly se také změní. Když změňte šířku stehu a šijete tak, že pravá strana přitlačné patky je na úrovni okraje látky, přídatkem na šev lze šít s pevnou šířkou.



- Další informace naleznete v části „Nastavení šířky stehu“ na straně 35.

Doplňkové informace

- Po nastavení možnosti [Kontrola šířky] na obrazovce nastavení na možnost [ON] lze změnit polohu jehly rovného stehu pomocí ovladače rychlosti šití.

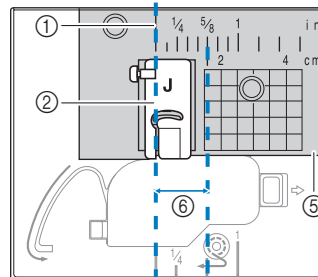


- ① Posuňte vzor stehu doprava.
- ② Posuňte vzor stehu doleva.

Zarovnání látky podle značení na stehové desce

Značení na stehové desce ukazuje vzdálenost švu šitého rovným stehem (levá poloha jehly) od polohy jehly. Při šití udržíte okraj látky zarovnaný se značením na stehové desce. Vzdálenost mezi značkami na horní stupnici je 1/8 palce (3 mm) a vzdálenost mezi značkami v mřížce je 5 mm (3/16 palce).

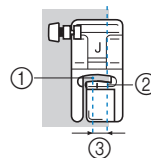
Pro stehy s levou polohou jehly (Šířka stehu: 0,0 mm)



- ① Šev
- ② Přitlačná patka
- ③ Centimetry
- ④ Palce
- ⑤ Stehová deska
- ⑥ 1,6 cm (5/8 palce)

Zarovnání látky s patkou cik-cak „J“

Značení na patce cik-cak „J“ lze použít k šití asi 5 mm (3/16 palce) od okraje látky. Při použití této funkce zvolte rovný steh a šířku stehu nastavte na 2,0 mm.



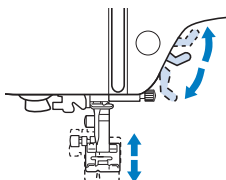
- ① Šířka stehu 2,0 mm
- ② Značení
- ③ 5 mm (3/16 palce)

Šití různých látek

■ Šití silných látek

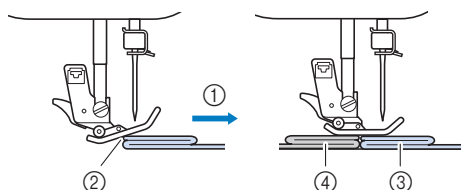
□ Pokud se látka nevejde pod přítlačnou patku

Páčku přítlačné patky lze zvednout do dvou různých poloh. Pokud se látka nevejde pod přítlačnou patku, například při sešívání silných látek, zvedněte páčku přítlačné patky do nejvyšší polohy, aby se látka dala umístit pod přítlačnou patku.



□ Pokud stroj látku nepodává

Při šití silné tkaniny, jako je například džínovina nebo prošivaný materiál, může docházet k tomu, že látka není podávána na začátku šití, jestliže přítlačná patka není v rovině, jak je znázorněno níže. V tomto případě použijte pojistný kolík přítlačné patky (černé tlačítko na levé straně) u patky cik-cak „J“, aby přítlačná patka zůstávala během šití v rovině, takže podávání látky probíhá hladce. Pokud je vychýlení přítlačné patky příliš velké, položte pod konec přítlačné patky silný papír nebo látku (o stejné tloušťce jako tkanina, kterou šijete), abyste mohli začít šít bez problémů.

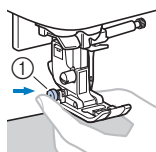


- ① Směr šití
- ② Vychýlení
- ③ Šitá látka
- ④ Látka nebo silný papír

1 Zvedněte páčku přítlačné patky.

2 Nastavte začátek švu a pak umístěte látku.

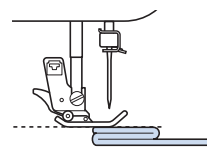
3 Podržte patku cik-cak „J“ v rovině, zatlačte na pojistný kolík přítlačné patky (černé tlačítko na levé straně), podržte ho a dejte páčku přítlačné patky dolů.



- ① Pojistný kolík přítlačné patky (černé tlačítko)

4 Uvolněte pojistný kolík přítlačné patky (černé tlačítko).

→ Přítlačná patka zůstane v rovině, takže stroj může správně podávat látku.



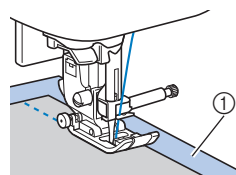
→ Po dokončení švu se přítlačná patka vrátí do své původní, nakloněné polohy.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Nešijte látky s tloušťkou větší než 6 mm (15/64 palce) ani na látku příliš netlačte. Jinak se může jehla zlomit a způsobit úraz.

■ Šití tenkých látek

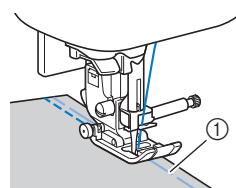
Při šití tenkých látek, jako je šifon, může dojít ke smrštění stehů nebo stroj nemusí látku správně podávat. Přesuňte jehlu (je nutno použít tenkou jehlu) co nejvíce doleva nebo doprava, aby nebyla látka tažena dolů do oblasti podávacích palců. Pokud k tomu dojde nebo se stehy smršťují, položte pod látku netkaný, vodorozpuštěný podkladový materiál a sešijte je k sobě.



- ① Vodorozpuštěný podkladový materiál (netkaný)

■ Šití strečových látek

Nejdříve sestehujte kusy látky k sobě a pak šijte, aniž byste látku natahovali. Pokud je šev vychýlený, položte pod látku vodorozpuštěný podkladový materiál a sešijte je k sobě.



- ① Stehování

Pro dosažení co nejlepších výsledků při šití pleteniny používejte elastické stehy. Také nezapomeňte použít jehlu pro pleteninu (jehlu s kulovým hrotem (zlaté barvy)). Doporučené stehy a jejich čísla stehu uvádíme níže.

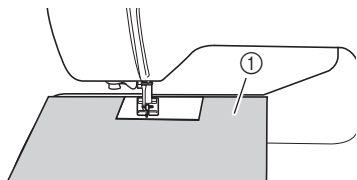
Č.	1-05	1-06	1-11	1-12	2-13
Steh					

■ Šití kůže nebo látek pokrytých vinylem

Pokud se kůže nebo látka pokrytá vinylem lepí na plochý nástavec, při šití nechte na plochem nástavci položený kopírovací nebo pauzovací papír, aby látka hladce klouzala.

Pokud papír leží tak, že nesažá na stehovou desku, nesešije se s látkou.

Pro šití kůže nebo látek pokrytých vinylem lze použít volitelné přítlačné patky.



① Kopírovací nebo pauzovací papír

■ Šití suchého zipu

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Pokud šijete suchý zip tenkou jehlou (65/9 až 75/11), může se jehla zlomit a způsobit úraz.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

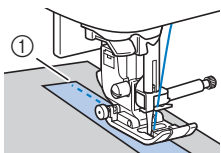
- Šijte jen suché zipy bez lepidla, které jsou určeny k našívání. Pokud lepidlo přilne k jehle nebo pouzdru cívky spodní nitě, může dojít k poškození stroje.

💡 Poznámka

- Před šitím látku a suchý zip sestehujte k sobě.

Otáčením ovládacího kola se ujistěte, že jehla prochází suchým zipem, a před zahájením šití jehlu zabodněte do suchého zipu. Potom pomalu přišijte okraj suchého zipu.

Pokud jehla nedokáže proniknout suchým zipem, nahradte ji jehlou pro silnější látky. Další informace naleznete v části „Kombinace látky/nitě/jehly“ na straně 27.



① Okraj suchého zipu

Kapitola 3 RŮZNÉ STEHY

Tabulka stehů

Užitkové stehy

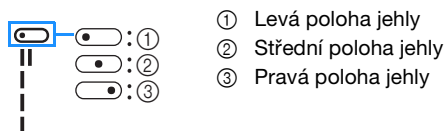
Doplňkové informace

- Když je zvolen kterýkoli z následujících stehů, při stisku tlačítka (tlačítko opačného/zesilujícího stehu) stroj vyšije opačné stehy.

Č.	1-01	1-03	1-08
Steh			

Když je zvolen kterýkoli jiný steh, při stisku tlačítka (tlačítko opačného/zesilujícího stehu) stroj vyšije zesilující stehy.



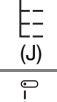
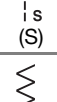



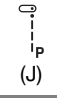
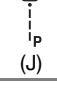


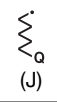
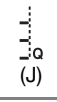
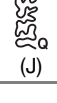
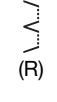
- nebo na některých obrázcích ukazuje polohu jehly pro daný steh.



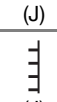




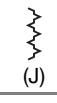
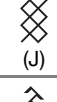
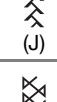
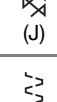
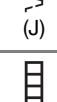























* Dvoujehlu lze použít, když připojíte patku cik-cak „J“.









Steh (přítlačná patka)	Č.	Název stehu/použití	Šířka stehu (mm (palce)) Auto. Manuál	Délka stehu (mm (palce)) Auto. Manuál
(J)	1-01*	Rovný steh (levý) Obecné šití, záhyby, pintuck, atd.	0,0 (0) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
(J)	1-02*	Rovný steh (levý) Obecné šití, záhyby, pintuck, atd.	0,0 (0) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
(J)	1-03*	Rovný steh (střední) Obecné šití, záhyby, pintuck, atd.	3,5 (1/8) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
(J)	1-04*	Rovný steh (střední) Obecné šití, záhyby, pintuck, atd.	3,5 (1/8) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
(J)	1-05*	Trojnásobný elastický steh Obecné šití pro zesilující a dekorativní horní stehy	0,0 (0) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
(J)	1-06*	Stonkový steh Zesílené stehy, šití a dekorativní použití	1,0 (1/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)

Steh (přítlačná patka)	Č.	Název stehu/použití	Šířka stehu (mm (palce)) Auto. Manuál	Délka stehu (mm (palce)) Auto. Manuál
(J)	1-07	Zdrhovací steh Na stehování. Pokud stehovací nitě odpadávají od látky, zatáhněte před šitím za spodní nit a pak protáhněte horní nit i spodní nit pod přítlačnou patkou směrem k zadní části stroje (strana 26). Když začínáte šít, podržte horní i spodní nit a po dokončení šití nitě odstříhňte, ale nechte dostatečně dlouhé konce. Nakonec podržte horní i spodní nit na začátku švu, když upravujete nařasení látky.	0,0 (0) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	-
(J)	1-08*	Steh cik-cak Overlockování, vyšívání.	3,5 (1/8) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	1,4 (1/16) 0,0 - 5,0 (0 - 3/16)
(J)	1-09*	Steh cik-cak Overlockování, vyšívání.	3,5 (1/8) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	1,4 (1/16) 0,0 - 5,0 (0 - 3/16)
(J)	1-10*	Steh cik-cak (pravý) Začátek z pravé polohy jehly, šití cik-cak vlevo.	3,5 (1/8) 2,5 - 5,0 (3/32 - 3/16)	1,4 (1/16) 0,3 - 5,0 (1/64 - 3/16)
(J)	1-11*	2 kroky elastický steh cik-cak Overlockování (látky se střední hmotností a strečové látky), stužka a elastické pásky	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	1,0 (1/16) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
(J)	1-12*	3 kroky elastický steh cik-cak Overlockování (látky se střední a velkou hmotností a strečové látky), stužka a elastické pásky	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	1,0 (1/16) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
(G)	1-13	Overlockový steh Zesilování lehkých a středně těžkých látek	3,5 (1/8) 2,5 - 5,0 (3/32 - 3/16)	2,0 (1/16) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
(G)	1-14	Overlockový steh Zesilování látek s velkou hmotností	5,0 (3/16) 2,5 - 5,0 (3/32 - 3/16)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
(G)	1-15	Overlockový steh Zesilování látek se střední a velkou hmotností a snadno třepivých látek nebo dekorativní stehování.	5,0 (3/16) 3,5 - 5,0 (1/8 - 3/16)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
(G)	1-16*	Overlockový steh Zesílené švy na strečových látkách	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)

Steh (přítláčná patka)	Č.	Název stehu/použití	Šířka stehu (mm (palce)) Auto. Manuál	Délka stehu (mm (palce)) Auto. Manuál
	1-17*	Overlockový steh Zesilování středně těžkých strečových látek a těžkých látek, dekorativní stehování	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	1-18*	Overlockový steh Zesilování strečové látky nebo dekorativní stehování	4,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	4,0 (3/16) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	1-19	Overlockový steh Strečový pletený šev	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	4,0 (3/16) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	1-20	S bočním odštíhovačem Rovný steh při odštíhování látky	0,0 (0) 0,0 - 2,5 (0 - 3/32)	2,5 (3/32) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	1-21	S bočním odštíhovačem Steh cik-cak při odštíhování látky	3,5 (1/8) 3,5 - 5,0 (1/8 - 3/16)	1,4 (1/16) 0,0 - 5,0 (0 - 3/16)
	1-22	S bočním odštíhovačem Overlockový steh při odštíhování látky	3,5 (1/8) 3,5 - 5,0 (1/8 - 3/16)	2,0 (1/16) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	1-23	S bočním odštíhovačem Overlockový steh při odštíhování látky	5,0 (3/16) 3,5 - 5,0 (1/8 - 3/16)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	1-24	S bočním odštíhovačem Overlockový steh při odštíhování látky	5,0 (3/16) 3,5 - 5,0 (1/8 - 3/16)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	1-25	Sešívací steh (pravý) Sešívání/patchwork, dovolený zbytkový šev 6,5 mm (cca 1/4 palce)	5,5 (7/32) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,0 (1/16) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	1-26	Sešívací steh (střední) Sešívání/patchwork	-	2,0 (1/16) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	1-27	Prošívací steh s ručním vzhledem Prošívací steh vypadající jako ručně prošívaný, když se používá transparentní nylonová nit jako vrchní nit a nit barvy odpovídající prošívání jako spodní nit. Šijte s pevným napnutím nitě tak, aby spodní nit byla viditelná z lícové strany látky. Použijte jehlu o velikosti mezi 90/14 a 100/16.	0,0 (0) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	1-28	Prošívací nášivkový cik-cak steh Steh cik-cak pro prošívání a šití nášivek	3,5 (1/8) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	1,4 (1/16) 0,0 - 5,0 (0 - 3/16)
	1-29	Prošívací nášivkový steh Prošívací steh pro neviditelné nášivky nebo připevňovací vazbu	1,5 (1/16) 0,0 - 3,5 (0 - 1/8)	1,8 (1/16) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	1-30	Prošívací tečkovací steh Prošívání pozadí	7,0 (1/4) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	1,6 (1/16) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-01	Zakrytý obrubní steh Obrubování tkaných látek * Nastavení šířky stehu není ani v milimetrech ani v palcích.	00 3← - →3	2,0 (1/16) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)


Steh (přítláčná patka)	Č.	Název stehu/použití	Šířka stehu (mm (palce)) Auto. Manuál	Délka stehu (mm (palce)) Auto. Manuál
	2-02	Zakrytý obrubní elastický steh Obrubování strečové látky * Nastavení šířky stehu není ani v milimetrech ani v palcích.	00 3← - →3	2,0 (1/16) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-03*	Obrubový steh Nášivky, dekorativní obrubový steh	3,5 (1/8) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-04*	Obrubový steh Nášivky, dekorativní obrubový steh	2,5 (3/32) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-05*	Vzorový záložkový hranový steh Začišťování hran záložek na látkách	4,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-06*	Saténový vroubkovaný steh Dekorace límečku blůzy, hran kapesníků	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	0,5 (1/32) 0,1 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-07*	Patchwork spojovací steh Patchwork stehy, dekorativní stehy	4,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	1,2 (1/16) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-08*	Patchwork dvojitý overlockový steh Patchwork stehy, dekorativní stehy	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-09*	Plochý steh Dekorativní stehy, přišívání šňůr a ploché vyšívání	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	1,2 (1/16) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-10*	Vrapový steh Vyšívání přes vrapy, dekorativní stehy	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	1,6 (1/16) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-11*	Pérový steh Svazkové příčné stehy, dekorativní stehy	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-12*	Svazkové příčné stehy Svazkové příčné stehy, přemosťování a dekorativní stehy	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-13*	Steh pro připevnění stužky Připevnění stužky ke švu ve strečové látce	4,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	1,0 (1/16) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-14	Zebříkový steh Dekorativní stehování	4,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	3,0 (1/8) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-15*	Klikatý navazující steh Dekorativní horní stehy	4,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-16*	Dekorativní steh Dekorativní stehování	5,5 (7/32) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	1,6 (1/16) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)
	2-17*	Vlnitý steh Dekorativní stehování a elastické přišívání	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	1,0 (1/16) 0,2 - 5,0 (1/64 - 3/16)
































Steh (přítlačná patka)	Č.	Název stehu/použití	Šířka stehu (mm (palce))		Délka stehu (mm (palce))	
			Auto.	Manuál	Auto.	Manuál
	3-01*	Dutý cik-cak steh Dekorativní lemy, horní stehy	6,0 (15/64) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	3,0 (1/8) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)		
	3-02	Dutý steh Dekorativní lemy, jehlový steh pro přišívaní krajek	3,5 (1/8) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)		
	3-03	Dutý steh Dekorativní lemy	3,0 (1/8) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	3,5 (1/8) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)		
	3-04	Dutý steh Dekorativní lemový kytičkový steh	6,0 (15/64) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	3,0 (1/8) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)		
	3-05	Dutý steh Krajka, dekorativní lemy	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	3,5 (1/8) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)		
	3-06*	Dutý steh Krajka, dekorativní lemy	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	4,0 (3/16) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)		
	3-07*	Dutý steh Krajka, dekorativní lemy	6,0 (15/64) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	1,6 (1/16) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)		
	3-08	Dutý steh Krajka, dekorativní lemy	6,0 (15/64) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	3,0 (1/8) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)		
	3-09	Dutý steh Krajka, dekorativní lemy	4,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,5 (3/32) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)		
	3-10*	Dutý steh Krajka, dekorativní lemy	5,0 (3/16) 0,0 - 7,0 (0 - 1/4)	2,0 (1/16) 0,4 - 5,0 (1/64 - 3/16)		
	4-01	Steh pro zaoblenou knoflíkovou díрку Knoflíková dířka na lehkých až středně těžkých látkách	5,0 (3/16) 3,0 - 6,0 (1/8 - 15/64)	0,4 (1/64) 0,2 - 1,0 (1/64 - 1/16)		
	4-02	Steh pro zkosenou a zaoblenou knoflíkovou dířku Zesílené zúžené zkosené knoflíkové dířky	5,0 (3/16) 3,0 - 6,0 (1/8 - 15/64)	0,4 (1/64) 0,2 - 1,0 (1/64 - 1/16)		
	4-03	Steh pro na konci zaoblené knoflíkové dířky Knoflíkové dířky se svislým rovným stehem v těžkých látkách	5,0 (3/16) 3,0 - 6,0 (1/8 - 15/64)	0,4 (1/64) 0,2 - 1,0 (1/64 - 1/16)		
	4-04	Steh pro úzké čtyřhranné knoflíkové dířky Knoflíkové dířky pro lehké až středně těžké látky	5,0 (3/16) 3,0 - 6,0 (1/8 - 15/64)	0,4 (1/64) 0,2 - 1,0 (1/64 - 1/16)		
	4-05	Steh pro elastické knoflíkové dířky Knoflíkové dířky pro strečové nebo tkané látky	6,0 (15/64) 3,0 - 6,0 (1/8 - 15/64)	1,0 (1/16) 0,5 - 2,0 (1/32 - 1/16)		
	4-06	Krajkový steh pro knoflíkové dířky Knoflíkové dířky pro krajkové nebo strečové látky	6,0 (15/64) 3,0 - 6,0 (1/8 - 15/64)	1,5 (1/16) 1,0 - 3,0 (1/16 - 1/8)		
	4-07	Steh pro olemovanou knoflíkovou dířku První krok při zhotovování olemovaných knoflíkových dířek	5,0 (3/16) 0,0 - 6,0 (0 - 15/64)	2,0 (1/16) 0,2 - 4,0 (1/64 - 3/16)		

Steh (přítlačná patka)	Č.	Název stehu/použití	Šířka stehu (mm (palce))		Délka stehu (mm (palce))	
			Auto.	Manuál	Auto.	Manuál
	4-08	Steh pro klíčovou knoflíkovou dířku Knoflíkové dířky v těžkých nebo tlustých látkách pro větší ploché knoflíky	7,0 (1/4) 3,0 - 7,0 (1/8 - 1/4)	0,5 (1/32) 0,3 - 1,0 (1/64 - 1/16)		
	4-09	Steh pro zkosené klíčové knoflíkové dířky Knoflíkové dířky ve středně těžkých až těžkých látkách pro větší ploché knoflíky	7,0 (1/4) 3,0 - 7,0 (1/8 - 1/4)	0,5 (1/32) 0,3 - 1,0 (1/64 - 1/16)		
	4-10	Steh pro klíčovou knoflíkovou dířku Knoflíkové dířky se svislým rovným stehem pro zesílení v těžkých nebo tlustých látkách	7,0 (1/4) 3,0 - 7,0 (1/8 - 1/4)	0,5 (1/32) 0,3 - 1,0 (1/64 - 1/16)		
	4-11	Látací steh Látání středně těžkých látek	7,0 (1/4) 2,5 - 7,0 (3/32 - 1/4)	2,0 (1/16) 0,4 - 2,5 (1/64 - 3/32)		
	4-12	Látací steh Látání těžkých látek	7,0 (1/4) 2,5 - 7,0 (3/32 - 1/4)	2,0 (1/16) 0,4 - 2,5 (1/64 - 3/32)		
	4-13	Zesilující rovný steh Zesílení otvoru kapsy, atd.	2,0 (1/16) 1,0 - 3,0 (1/16 - 1/8)	0,4 (1/64) 0,3 - 1,0 (1/64 - 1/16)		
	4-14	Steh pro šití knoflíků Přípevnování knoflíků	3,5 (1/8) 2,5 - 4,5 (3/32 - 3/16)	-		
	4-15	Steh pro očka Pro zhotovování oček, dírek na pásku, atd.	7,0 (1/4) 7,0 6,0 5,0 (1/4 15/64 3/16)	7,0 (1/4) 7,0 6,0 5,0 (1/4 15/64 3/16)		

■ Dekorativní stehy

Použijte patku na monogramy „N“.

Dvoujehlu lze použít jen pro saténový steh . Při použití dvoujehly navíc nezapomeňte připojit patku cik-cak „J“.

Dekorativní stehy						
5-01	5-02	5-03	5-04	5-05	5-06	5-07
						
5-08	5-09	5-10	5-11	5-12	5-13	5-14
						
5-15	5-16	5-17	5-18	5-19	5-20	5-21
						
5-22	5-23	5-24	5-25	5-26	5-27	5-28
						
5-29	5-30	5-31				
						

Dekorativní saténové stehy						
6-01	6-02	6-03	6-04	6-05	6-06	6-07
6-08	6-09	6-10				
Saténové stehy						
7-01	7-02	7-03	7-04	7-05	7-06	7-07
7-08	7-09	7-10	7-11	7-12	7-13	7-14
7-15	7-16	7-17				
Křížové stehy						
8-01	8-02	8-03	8-04	8-05	8-06	8-07
8-08	8-09	8-10	8-11			
Užitkové dekorativní stehy						
9-01	9-02	9-03	9-04	9-05	9-06	9-07
9-08	9-09	9-10	9-11	9-12	9-13	9-14
9-15	9-16	9-17	9-18	9-19	9-20	9-21
9-22	9-23	9-24	9-25	9-26	9-27	9-28
9-29	9-30	9-31	9-32	9-33	9-34	9-35
9-36	9-37	9-38	9-39	9-40		

■ Znakové stehy

Použijte patku na monogramy „N“.
Dvoujehlu nelze použít.

Znakové stehy (Gotické písmo)	
A B C D E F G H I J K L	
M N O P Q R S T U V W X	
Y Z _	
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 # %	
- + x ÷ = * . , & ? ! @	
< > () [] / \ ~ © ® ™	
“ ” “ ’ ‘ ’ _	
Ä Å Æ Ç Ð Ñ Ö Ø Æ Û ß _	
Znakové stehy (Rukopisné písmo)	
A B C D E F G H I J K L	
M N O P Q R S T U V W X	
Y Z _	
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 # %	
- + x ÷ = * . , & ? ! @	
< > () [] / \ ~ © ® ™	
“ ” “ ’ ‘ ’ _	
Ä Å Æ Ç Ð Ñ Ö Ø Æ Û ß _	
Znakové stehy (Obrysy)	
A B C D E F G H I J K L	
M N O P Q R S T U V W X	
Y Z _	
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 # %	
- + x ÷ = * . , & ? ! @	
< > () [] / \ ~ © ® ™	
“ ” “ ’ ‘ ’ _	
Ä Å Æ Ç Ð Ñ Ö Ø Æ Û ß _	

Znakové stehy (Japonské písmo)

あ い う え お あ い う え お
 か き く け こ が ぎ ぐ げ ご
 さ し す せ そ ざ じ ず ぜ ぞ
 た ち つ て と だ ぢ づ で ど っ
 な に ぬ ね の は ひ ふ へ ほ
 ば び ぶ べ ぼ ぱ び ぷ ぺ ぽ
 ま み む め も や ゆ よ や ゆ よ
 ら り る れ ろ わ を ん ー
 アイウエオ アイウエオヴ
 カキクケコ ガギグゲゴ
 サシスセソ ザジズゼソ
 タチツテト ダヂヅデドッ
 ナニヌネノ ハヒフヘホ
 バビブベボ パピプペポ
 マミムメモ ヤユヨヤユヨ
 ラリルレロ ワヲン ー
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
 〇 ー 二 三 四 五 六 七 八 九 十
 & ? ! () - ー
 生 年 月 日 才 保 育 幼 稚 園 小 中
 学 校 組 部 火 水 木 金 土 ー

Užitkové stehy

⚠ UPOZORNĚNÍ

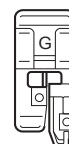
- Před výměnou přítlačné patky nezapomeňte na ovládacím panelu pomocí (U) (tlačítko výměny přítlačné patky/jehly) zablokovat všechna tlačítka, jinak by při stisknutí tlačítka „Start/Stop“ nebo jiného tlačítka vedoucího ke spuštění stroje mohlo dojít ke zranění. Podrobnosti o výměně přítlačné patky viz „Výměna přítlačné patky“ na straně 29.

Overlockové stehy

Overlockové stehy šijte podél okrajů ušřízené látky, aby se netřepily.

■ Použití overlockové patky „G“

- 1 Připevněte overlockovou patku „G“.



- 2 Zvolte steh.

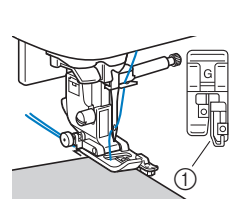
Č.	1-13	1-14	1-15
Steh			

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

⚠ UPOZORNĚNÍ

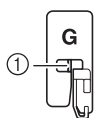
- Při použití overlockové patky „G“ musíte zvolit steh, který lze s touto patkou používat. Pokud budete šít nesprávným stehem, může jehla narazit do přítlačné patky. Jehla se může zlomit a způsobit úraz.

- 3 Látku položte tak, aby se její okraj dotýkal vodítka přítlačné patky, a potom dejte páčku přítlačné patky dolů.



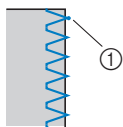
① Vodítko

- 4** Pootočte ovládacím kolem směrem k sobě (proti směru hodinových ručiček). Ujistěte se, že se jehla nedotýká přítlačné patky.



- ① Jehla by se neměla dotýkat středového čepu.

- 5** Při šití se musí okraj látky dotýkat vodítka přítlačné patky.



- ① Bod dopadu jehly

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Po skončení šití musíte za látku zatáhnout směrem dozadu. Pokud za látku zatáhnete do strany nebo dopředu, může se poškodit středový čep přítlačné patky.
- Pokud je nit namotaná na přítlačné patce, odstraňte namotanou nit a potom zvedněte páčku přítlačné patky, abyste mohli patku sejmout. Pokud přítlačnou patku zvednete, když je na ní namotaná nit, může se patka poškodit.

- 6** Šití ukončete stiskem tlačítka „Start/Stop“ a pak zvedněte přítlačnou patku a jehlu, abyste mohli látku protáhnout pod přítlačnou patkou směrem k zadní části stroje.

■ Použití patky cik-cak „J“

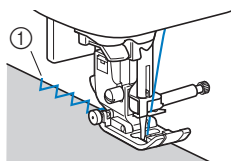
- 1** Upevněte patku cik-cak „J“.

- 2** Zvolte steh.

Č.	1-08	1-10	1-11	1-12
Steh				
Č.	1-16	1-17	1-18	1-19
Steh				

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

- 3** Šijte podél okraje látky tak, aby jehla dopadala vpravo mimo okraj látky.



- ① Bod dopadu jehly

Zakrytý obrubní steh

Dolní okraj sukně nebo nohavice zajištěte zakrytým obrubním stehem.

Doplnkové informace

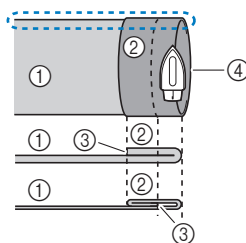
- Pokud jsou válcovité kusy příliš malé, takže je nelze nasunout na rameno, nebo pokud jsou příliš krátké, nebude se látka správně podávat, takže nemusí být dosaženo požadovaných výsledků.

- 1** Sukni nebo kalhoty obraťte naruby.



- ① Rub látky
② Líc látky
③ Dolní okraj látky

- 2** Přeložte spodní okraj látky na požadovanou délku, kterou chcete obroubit, a přehleďte jej.



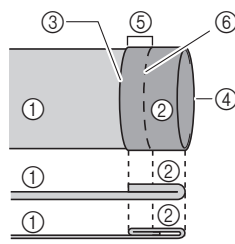
- ① Rub látky
② Líc látky
③ Dolní okraj látky
④ Požadovaná délka pro obroubení

<Silná látka>

<Normální látka>

<Pohled na ze strany>

- 3** Krejčovskou křídou označte látku asi 5 mm (3/16 palce) od okraje a pak ji nastehujte.



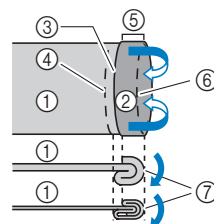
- ① Rub látky
② Líc látky
③ Dolní okraj látky
④ Požadovaná délka pro obroubení
⑤ 5 mm (3/16 palce)
⑥ Stehování

<Silná látka>

<Normální látka>

<Pohled ze strany>

- 4** Látku založte dovnitř podél stehování.



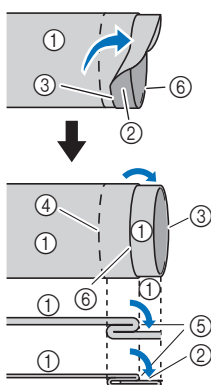
- ① Rub látky
② Líc látky
③ Dolní okraj látky
④ Požadovaná délka pro obroubení
⑤ 5 mm (3/16 palce)
⑥ Stehování
⑦ Místo stehování

<Silná látka>

<Normální látka>

<Pohled ze strany>

5 Založený okraj rozložte a látku položte rubem nahoru.



- ① Rub látky
- ② Líc látky
- ③ Okraj látky
- ④ Požadovaný okraj obroubení
- ⑤ Místo stehování
- ⑥ Stehování

<Silná látka>

<Normální látka>

<Pohled ze strany>

6 Připojte patku pro slepý steh „R“.



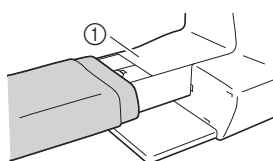
7 Zvolte steh.

Č.	2-01	2-02
Steh		

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

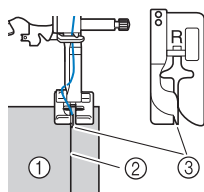
8 Odmontujte plochý nástavec, abyste mohli použít volné rameno.

9 Věc, kterou chcete šít, navlékněte na volné rameno, ujistěte se, že stroj látku správně podává, a pak začněte šít.



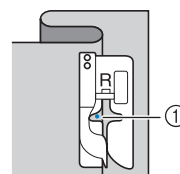
- ① Volné rameno

10 Látku položte tak, aby se okraj přeloženého lemu dotýkal vodítka přítlačné patky, a potom dejte páčku přítlačné patky dolů.



- ① Rub látky
- ② Záhyb lemu
- ③ Vodítko

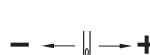
11 Šířku stehu nastavte tak, aby jehla lehce zachytávala záhyb lemu. (strana 35)



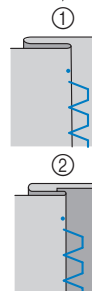
- ① Bod dopadu jehly

Když změníte bod dopadu jehly, zvedněte jehlu a pak změňte šířku stehu.

- * Pro jemné seřízení bodu dopadu jehly upravte nastavení šířky stehu. (Nastavení šířky stehu není ani v milimetrech ani v palcích.)



- ① Silná látka
- ② Normální látka



Doplňkové informace

- Zakrytým obrubním stehem nelze šít, pokud levý bod dopadu jehly nezachycuje záhyb lemu. Pokud jehla zachycuje příliš velkou část záhybu, nelze přeloženou látku rozložit a šev na pravé straně látky bude hodně velký, takže výsledek nebude vypadat dobře.

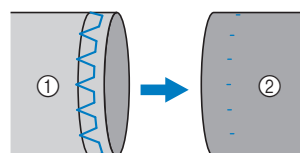
12 Při šití se musí záhyb lemu dotýkat vodítka přítlačné patky.

13 Šití ukončete stiskem tlačítka „Start/Stop“ a pak zvedněte přítlačnou patku a jehlu, abyste mohli látku protáhnout pod přítlačnou patkou směrem k zadní části stroje.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Po skončení šití musíte za látku zatáhnout směrem dozadu. Pokud za látku zatáhnete do strany nebo dopředu, může se poškodit přítlačná patka.

14 Vypárejte stehování a otočte látku lícem ven.

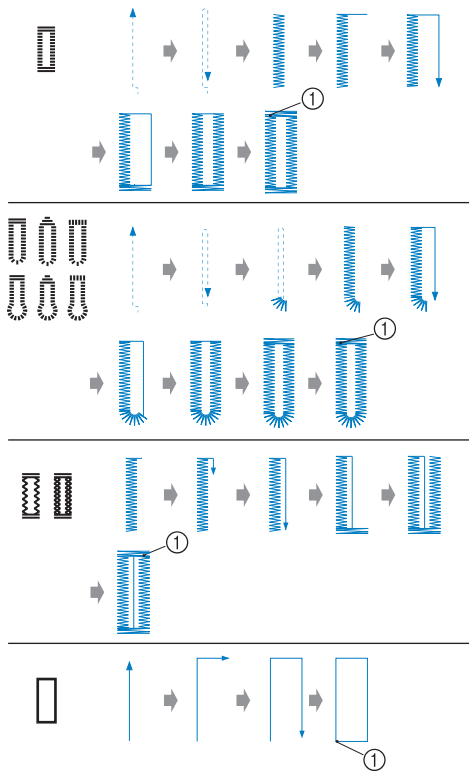


- ① Rub látky
- ② Líc látky

Obšití knoflíkové dírky

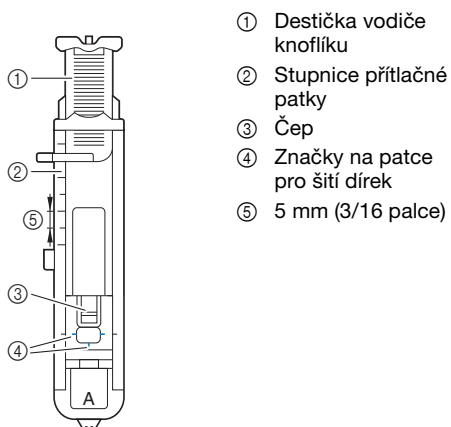
Maximální délka knoflíkové dírky je asi 28 mm (1-1/8 palce) (průměr + tloušťka knoflíku).

Knoflíkové dírky se šijí od přední strany přitlačné patky k její zadní straně, jak je znázorněno níže.



① Zesilující stehy

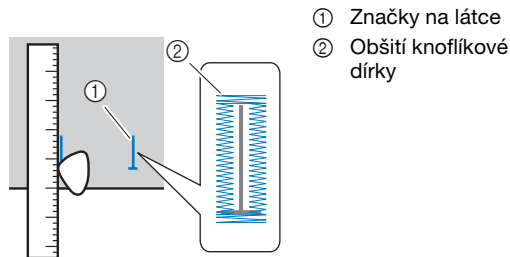
Popis patky pro šití dírek „A“, která se používá k vytváření knoflíkových dírek, je uveden níže.



Poznámka

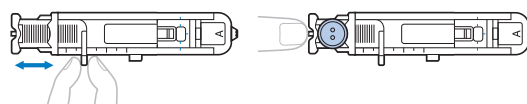
- Před šitím knoflíkových dírek zkontrolujte délku a šířku stehu tím, že si zkusíte knoflíkovou díрку obšít na zbylém kousku látky použité na daný projekt.

1 Krejčovskou křídou vyznačte na látce polohu a délku knoflíkové dírky.



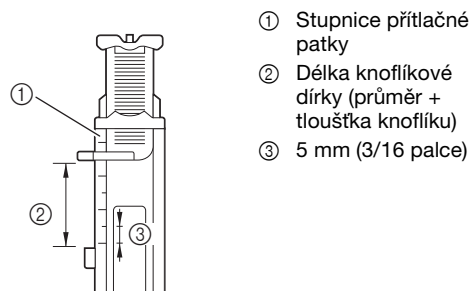
- ① Značky na látce
- ② Obšití knoflíkové dírky

2 Vytáhněte destičku vodiče knoflíku na patce pro šití dírek „A“ a vložte knoflík, který bude procházet danou knoflíkovou dírkou.



■ Pokud se knoflík do destičky vodiče nevejde

Sečtěte průměr a tloušťku knoflíku a potom nastavte destičku vodiče knoflíku na vypočtenou délku. (Vzdálenost mezi značkami stupnice na přitlačné patce je 5 mm (3/16 palce).)



Příklad: Pro knoflík o průměru 15 mm (9/16 palce) a tloušťce 10 mm (3/8 palce) je nutno destičku vodiče knoflíku nastavit na stupnici na 25 mm (1 palec).



→ Velikost knoflíkové dírky je nastavena.

3 Připevněte patku pro šití dírek „A“.

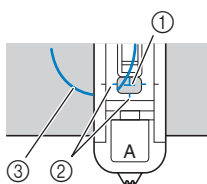
Umístěte horní nit pod přitlačnou patku tím, že ji protáhnete otvorem v přitlačné patce, než patku pro šití dírek „A“ připevníte.

4 Zvolte steh.

Č.	4-01	4-02	4-03	4-04	4-05
Steh					
Č.	4-06	4-07	4-08	4-09	4-10
Steh					

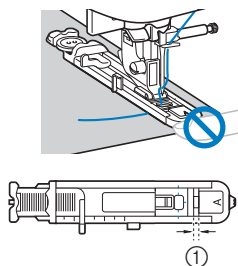
- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

- 5** Látku položte tak, aby značka předního konce knoflíkové dírky byla na úrovni červených značek po stranách patky pro šití dírek, a potom dejte páčku přítlačné patky dolů.



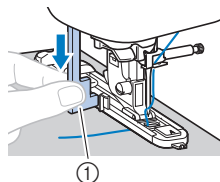
- ① Značka na látce (vpředu)
- ② Červené značky na patce pro šití dírek
- ③ Vrchní nit

- Při přiklápění přítlačné patky netlačte na přední část přítlačné patky.



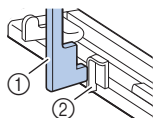
- ① Nezmenšujte mezeru.

- 6** Páčku knoflíkové dírky stáhněte co nejvíce dolů.



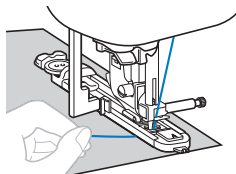
- ① Páčka knoflíkové dírky

Páčka knoflíkové dírky se nachází za úchyt na patce pro šití dírek.




- ① Páčka knoflíkové dírky
- ② Úchyt


- 7** Jemně držte konec horní nitě v levé ruce a pak začněte šít.



→ Po dokončení šití stroj automaticky vytvoří zesilující stehy a pak se zastaví.

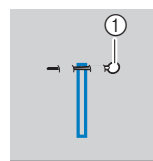
- 8** Jednou stiskněte  (tlačítko Odstřihovač nitě). Zvedněte přítlačnou patku a pak sundejte látku ze stroje.

Poznámka

- Při odstřihování nití nůžkami nebo odstřihovačem nitě na levé straně stroje stiskem tlačítka  (tlačítko Polohování jehly) zvedněte jehlu, zvedněte přítlačnou patku, pak vytáhněte látku a teprve poté odstřihněte nitě.

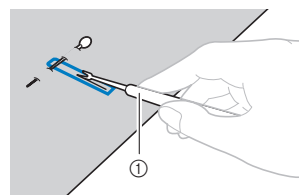
- 9** Páčku knoflíkové dírky zvedněte do původní polohy.

- 10** Zapíchněte špendlík podél vnitřní strany jednoho zesilujícího rovného stehu na konci obšití knoflíkové dírky, aby se obšití nepřerázlo.



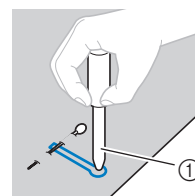
- ① Špendlík

- 11** Páráčkem prořízněte v látce knoflíkovou díрку směrem ke špendlíku.



- ① Páráček

U knoflíkových dírek ve tvaru klíčové dírky udělejte děrovačkou otvor na kulatém konci knoflíkové dírky a potom páráčkem díрку prořízněte.



- ① Děrovačka

- Při použití děrovačky dejte před vyražením otvoru pod látku silný papír nebo jinou ochrannou vrstvu.

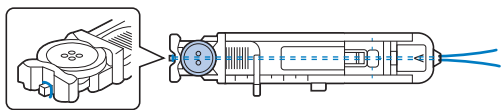
UPOZORNĚNÍ

- Při prořezávání knoflíkové dírky páráčkem nedávejte ruce ve směru řezu, protože byste se mohli zranit, pokud by vám páráček uklouzl.

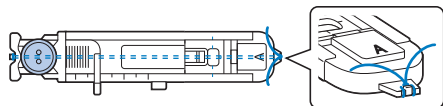
■ Obšívání knoflíkových dírek na strečových látkách

Při obšívání knoflíkových dírek na strečových látkách používejte opředenu nit.

- 1 Opředenu nit zahákněte za část patky pro šití dírek „A“ znázorněnou na obrázku.



- 2 Nit zapadne do drážek a pak ji jemně přivažte.



- 3 Připevněte patku pro šití dírek „A“.

- 4 Zvolte steh.

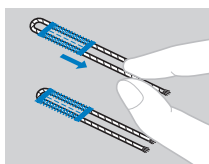
Č.	4-05	4-06
Steh		

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

- 5 Nastavte šířku stehu podle tloušťky opředené nitě.

- 6 Dejte páčku přítlačné patky a páčku knoflíkové dírky dolů a začněte šít.

- 7 Po dokončení šití jemně zatáhněte za opředenu nit, abyste odstranili případné prověšení.



- 8 Ruční šicí jehlou vytáhněte opředenu nit na rubu látky a poté ji zavažte.

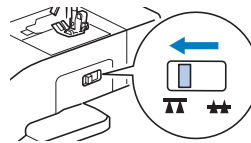
Našívání knoflíků

Strojem lze také našít knoflíky. Můžete přišít knoflíky se dvěma nebo čtyřmi otvory.

- 1 Změřte vzdálenost mezi otvory v knoflíku, který chcete přišít.



- 2 Zvedněte páčku přítlačné patky a poté přesuňte spínač polohy podávacích palců, který se nachází na zadní části základny stroje, do polohy (doleva při pohledu na stroj zezadu).



- 3 Připevněte patku pro našívání knoflíků „M“.



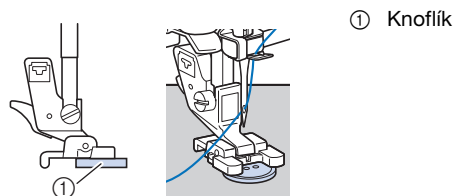
- 4 Zvolte steh.

Č.	4-14
Steh	

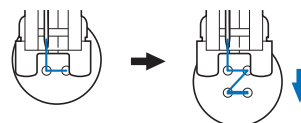
- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.
- Jelikož konec nitě odstříhnete později, nenastavujte stroj na automatické odstříhnutí nitě.

- 5 Nastavte šířku stehu tak, aby byla stejná jako vzdálenost mezi otvory v knoflíku.

- 6 Knoflík položte na místo, kde bude přišitý, a dejte páčku přítlačné patky dolů.

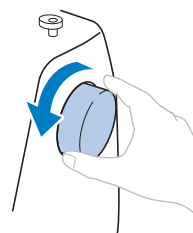


- Při našívání knoflíků se čtyřmi otvory nejprve šijte dva otvory nejbližší k vám. Pak knoflík posuňte, aby jehla procházela dvěma otvory směrem k zadní části stroje, a potom šijte stejným způsobem.



- 7 Pootočte ovládacím kolem směrem k sobě (proti směru hodinových ručiček) a ujistěte se, že jehla správně prochází dvěma otvory knoflíku.

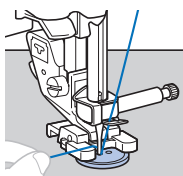
Pokud se zdá, že jehla narazí do knoflíku, přeměřte vzdálenost mezi otvory v knoflíku. Nastavte šířku stehu podle vzdálenosti mezi otvory v knoflíku.



DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Při šití se jehla nesmí dotýkat knoflíku.

- 8** Nastavte ovladač rychlosti šití doleva (aby stroj šil pomalu) a pak začněte šít.

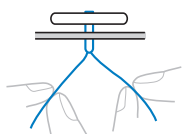


→ Po vyšití zesilujících stehů se stroj automaticky zastaví.

- Nestiskněte (tlačítko Odstřihovač nitě).

- 9** Nůžkami ustříhnete horní a spodní nit na začátku švu.

Horní nit na konci švu protáhněte na rub látky a pak ji svažte se spodní nití.

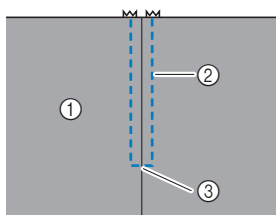


- 10** Po přišíání knoflíku přesuňte spínač polohy podávacích palců do polohy (doprava při pohledu na stroj zezadu) a pootočením ovládacího kola zvedněte podávací palce.

Všití zipu

■ Všití běžného zipu

Šev se šije na obou dílech látky přiložených těsně k sobě.

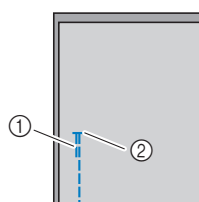


- ① Líc látky
- ② Šev
- ③ Konec rozparku pro zip

- 1** Upevněte patku cik-cak „J“.

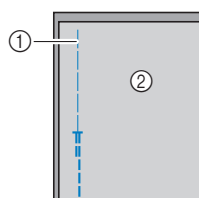
- 2** Šijte rovným stehem až k rozparku pro zip.

Zatímco jsou díly látky přiložené lícem k sobě, po dosažení rozparku pro zip začněte šít opačným stehem.



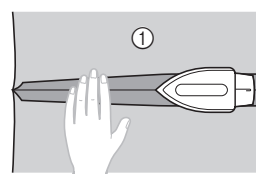
- ① Opačný steh
- ② Konec rozparku pro zip

- 3** Zdrhovacím stehem pokračujte v šití až k okraji látky.



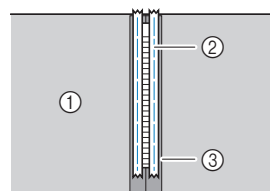
- ① Stehování
- ② Rub látky

- 4** Rozparek rozžehlete z rubu látky.



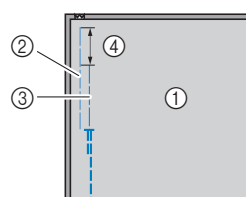
- ① Rub látky

- 5** Vyrovnajte šev se středem zipu a pak zip přistehujte do rozparku.



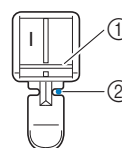
- ① Rub látky
- ② Stehování
- ③ Zip

- 6** Vypárejte asi 5 cm (2 palce) od konce stehování na vnější straně.



- ① Rub látky
- ② Nastehování zipu
- ③ Vnější nastehování
- ④ 5 cm (2 palce)

- 7** Držák přítlačné patky připevněte k pravému čepu zipové patky „I“.



- ① Čep na pravé straně
- ② Bod dopadu jehly

8 Zvolte steh.

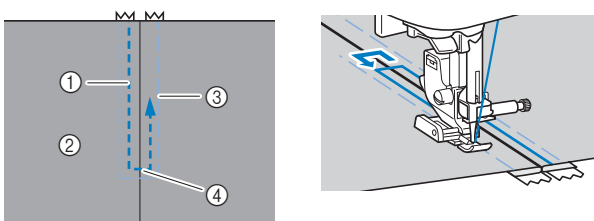
Č.	1-03
Steh	

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

Poznámka

- Při použití zipové patky „I“ musíte zvolit rovný steh (střední poloha jehly) a pomalým otáčením ovládacího kola směrem k sobě (proti směru hodinových ručiček) se ujistěte, že se jehla nedotýká přitlačné patky.

9 Obšítí horním stehem kolem zipu.



- Šev
- Líc látky
- Stehování
- Konec rozparku pro zip

UPOZORNĚNÍ

- Při šití se jehla nesmí dotýkat zipu, jinak se může zlomit a způsobit úraz.

Doplňkové informace

- Pokud se přitlačná patka dostane do kontaktu s jezdcem zipu, nechte jehlu dole (v látce) a zvedněte přitlačnou patku. Posuňte jezdec tak, aby se nedotýkal přitlačné patky, dejte patku dolů a pokračujte v šití.

10 Vypářejte stehování.

Nášivka a patchwork

Našívání nášivek

- 1** Nášivku přistehujte nebo přilepte k podkladové látce.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Pokud k upevnění nášivky na látku používáte lepidlo, nenanášejte ho na plochy, které se budou šít na stroji. Pokud lepidlo přilne k jehle nebo pouzdru cívky spodní nitě, může dojít k poškození stroje.

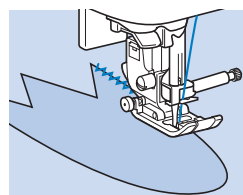
- 2** Upevněte patku cik-cak „J“.

- 3** Zvolte steh.

Č.	1-28	1-29	2-03	2-04
Steh				

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

- 4** Pootočte ovládacím kolem směrem k sobě (proti směru hodinových ručiček) a potom začněte šít kolem okraje nášivky, přičemž jehla musí procházet látkou těsně mimo nášivku.



Při šití kolem rohů zastavte stroj s jehlou v látce těsně mimo nášivku, zvedněte páčku přitlačné patky a podle potřeby otočte látku do nového směru šití.

Patchwork (technika „crazy quilt“)

- 1** Přehněte okraj horního dílu látky a položte ho na spodní díl.

- 2** Upevněte patku cik-cak „J“.

- 3** Zvolte steh.

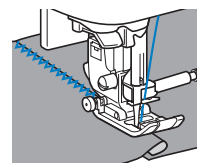
- Stehy zobrazené níže slouží jen jako příklad. Zvolte požadovaný steh.

Č.	1-28	2-07	2-08	2-09
Steh				

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

- 4** Sešijte oba díly látky k sobě tak, aby vzor stehu zasahoval do obou dílů.

V případě potřeby použijte špendlíky.



UPOZORNĚNÍ

- Nešijte přes špendlíky. Jinak se může zlomit jehla a způsobit zranění.

■ Sešívání

Spojování dvou kusů látky se říká sešívání. Kusy látky je nutno ustříhnout s přířádkem pro šev o šířku 6,5 mm (1/4 palce).

Šijte sešívacím rovným stehem 6,5 mm (1/4 palce) buď od pravého okraje, nebo od levého okraje přitlačné patky.

- 1 Díly látky, které chcete sešít k sobě, sestehujte nebo sešpendlete podél přířádku na šev.
- 2 Upevněte patku cik-cak „J“.
- 3 Zvolte steh.

Č.	1-25
Steh	

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

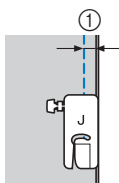
- 4 Při šití musí být bok přitlačné patky na úrovni okraje látky.

☐ Chcete-li mít přířádek na šev vpravo

Vyrovnejte pravou stranu přitlačné patky s okrajem tkaniny a šijte za použití stehu



① 6,5 mm (1/4 palce)



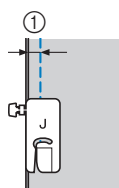
☐ Chcete-li mít přířádek na šev vlevo

Vyrovnejte levou stranu přitlačné patky s okrajem tkaniny, nastavte šířku stehu na 1,5 mm (1/16 palce) a šijte za

použitím stehu



① 6,5 mm (1/4 palce)



📖 Doplnkové informace

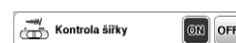
- Chcete-li změnit šířku přířádku na šev (polohu jehly), upravte šířku stehu. Další informace naleznete v části „Nastavení šířky stehu“ na straně 35 a „Šití se stejným přířádkem na šev“ na straně 38.

■ Šití saténovým stehem za použití ovladače rychlosti šití

Dekoratívni steh lze vyšít měněním šířky saténového stehu.

Pokud je stroj nastaven tak, že lze šířku stehu nastavit ovladačem rychlosti šití, můžete šířku stehu rychle a snadno měnit. Když je nastavena tato funkce, je k šití zapotřebí použít nožní pedál.

- 1 Připojte nožní pedál.
- 2 Upevněte patku cik-cak „J“.
- 3 Stiskněte a nastavte [Kontrola šířky] (strana 1 obrazovky nastavení) na [ON].



→ Stroj je nyní nastaven tak, že lze šířku stehu regulovat ovladačem rychlosti šití. Zobrazí se obrazovka podle následujícího obrázku.



- 4 Zvolte steh.

Č.	1-28
Steh	

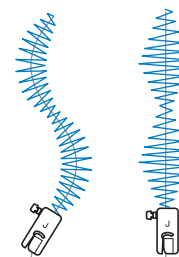
- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

📖 Doplnkové informace

- I když se výsledky šití liší v závislosti na typu látky, kterou šijete, a tloušťce použité nitě, pro dosažení nejlepších výsledků nastavte délku stehu na hodnotu od 0,3 do 0,5 mm (1/64 až 1/32 palce).

- 5 Během šití posunutím ovladače rychlosti šití nastavte šířku stehu.

- Rychlost šití regulujte nožním pedálem.



- 6 Po skončení šití nastavte [Kontrola šířky] zpět na [OFF].

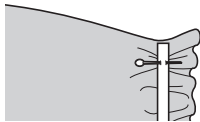
Další způsoby šití

■ Přišití pruženky

Pokud přišíváte k manžetě nebo do pasu oděvu prádlovou pruženku (gumu), budou výsledné rozměry odpovídat rozměrům natažené pruženky. Proto je nutno použít pruženku vhodné délky.

1 Pruženku přišpendlete k rubu látky.

Pruženku přišpendlete na několika místech k látce, aby na ní byla rovnoměrně rozprostřená.



2 Upevněte patku cik-cak „J“.

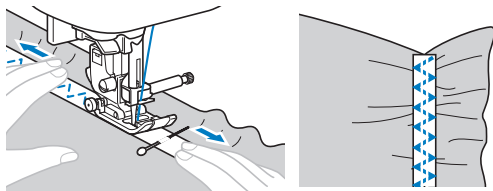
3 Zvolte steh.

Č.	1-11	1-12	2-13
Steh			

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

4 Během přišívání držte pruženku nataženou, aby měla stejnou délku jako látka.

Levou rukou táhněte za látku za přitlačnou patku a pravou rukou táhněte za látku u špendlíku, který je nejbližší přední části přitlačné patky.



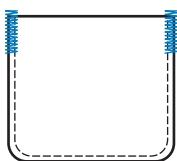
⚠ UPOZORNĚNÍ

- Při šití se jehla nesmí dotýkat žádných čepů, jinak se může zlomit a způsobit úraz.

■ Zesilující rovné stehy

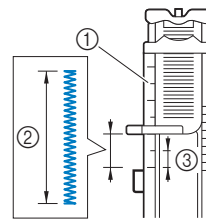
Zesilující rovné stehy se používají k zesílení v namáhaných místech, jako jsou rohy a otvory kapes.

Níže je pro příklad popsán postup šití zesilujících stehů v rozích kapes.



1 Určete požadovanou délku zesilujícího stehování.

Destičku vodiče knoflíku na patce pro šití dírek „A“ nastavte na požadovanou délku. (Vzdálenost mezi značkami stupnice na přitlačné patce je 5 mm (3/16 palce).)



- ① Stupnice přitlačné patky
- ② Délka zesilujícího stehování
- ③ 5 mm (3/16 palce)

2 Připevněte patku pro šití dírek „A“.

Umístěte horní nit pod přitlačnou patku tím, že ji protáhnete otvorem v přitlačné patce, než patku pro šití dírek „A“ připevníte.

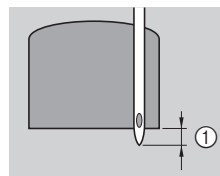
3 Zvolte steh.

Č.	4-13
Steh	

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

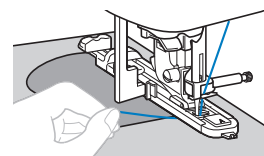
4 Látku položte tak, aby otvor kapsy směřoval k vám, a pak posuňte páčku přitlačné patky dolů, aby jehla dopadala 2 mm (1/16 palce) před otvorem kapsy.

- ① 2 mm (1/16 palce)



5 Páčku knoflíkové dírky stáhněte co nejvíce dolů.

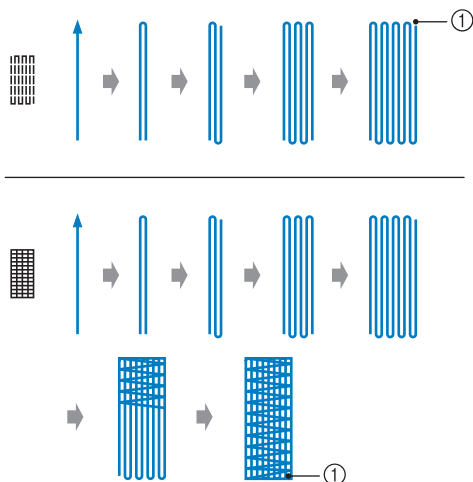
6 Jemně držte konec horní nitě v levé ruce a pak začněte šít.



7 Po skončení šití zvedněte páčku přitlačné patky, odstraňte látku a pak ustrihněte nitě.

8 Páčku knoflíkové dírky zvedněte do původní polohy.

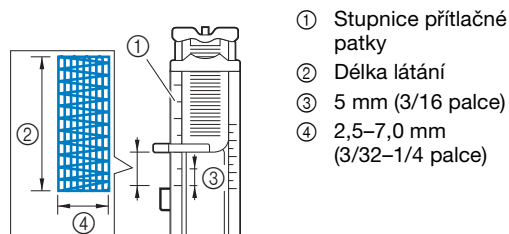
■ Látání



① Zesilující stehy

1 Určete požadovanou délku látání.

Destičku vodiče knoflíku na patce pro šití dírek „A“ nastavte na požadovanou délku. (Vzdálenost mezi značkami stupnice na přítlačné patce je 5 mm (3/16 palce).)



- ① Stupnice přítlačné patky
- ② Délka látání
- ③ 5 mm (3/16 palce)
- ④ 2,5–7,0 mm (3/32–1/4 palce)

→ Po dokončení šití stroj automaticky vytvoří zesilující stehy a pak se zastaví.

2 Připevněte patku pro šití dírek „A“.

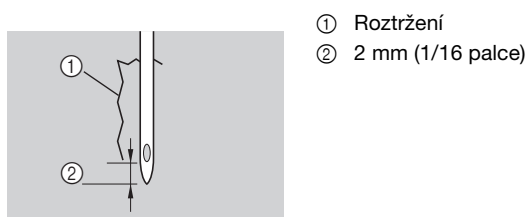
Umístěte horní nit pod přítlačnou patku tím, že ji protáhnete otvorem v přítlačné patce, než patku pro šití dírek „A“ připevníte.

3 Zvolte steh.

Č.	4-11	4-12
Steh		

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

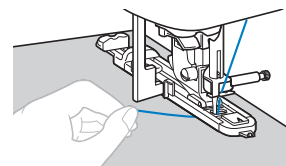
4 Látku položte tak, aby jehla spočívala 2 mm (1/16 palce) před plochou, kterou chcete vyspravit, a pak dejte přítlačnou patku dolů.



- ① Roztržení
- ② 2 mm (1/16 palce)

5 Páčku knoflíkové dírky stáhněte co nejvíce dolů.

6 Jemně držte konec horní nitě v levé ruce a pak začněte šít.



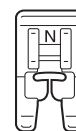
7 Po skončení šití zvedněte páčku přítlačné patky, odstraňte látku a pak ustříhněte nitě.

8 Páčku knoflíkové dírky zvedněte do původní polohy.

■ Obšívání oček

Na stroji lze obšívát také očka, jaká jsou například na páscích.

1 Připevněte patku na monogramy „N“.



2 Zvolte steh.

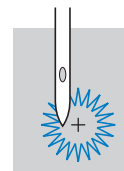
Č.	4-15
Steh	

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

3 Nastavením šířky stehu nebo délky stehu zvolte požadovanou velikost očka.

- Další informace naleznete v části „Nastavení šířky stehu“ na straně 35 a „Nastavení délky stehu“ na straně 35.

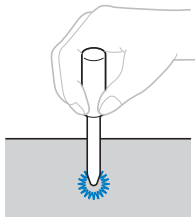
4 Zabodněte jehlu do látky na začátku švu a poté dejte páčku přítlačné patky dolů.



5 Začněte šít.

→ Po dokončení šití stroj automaticky vytvoří zesilující stehy a pak se zastaví.

- 6** Po sejmutí látky prorazte děrovačkou uprostřed očka otvor.



- Při použití děrovačky dejte před vyražením otvoru pod látku silný papír nebo jinou ochrannou vrstvu.

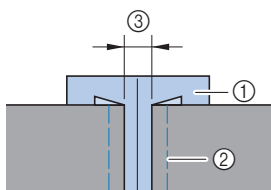
■ Svazkové příčné stehy

Sešíváním napříč otevřeného stehu vzniká svazkový příčný steh. Používá se na halenky a dětské oblečení. Tento steh je ozdobnější, když použijete silnější nit.

- 1** Přeložte okraje dvou kusů látky podél švu a přežehlete je.

- 2** Oba kusy látky, mezi nimiž necháte mezeru o šířce asi 4 mm (3/16 palce), přistehujte na tenký papír nebo list vodorozpuštěného podkladového materiálu.

Když si na papír nebo vodorozpuštěný podkladový materiál nakreslíte uprostřed čáru, šití bude snadnější.



- ① Tenký papír nebo vodorozpuštěný podkladový materiál
- ② Stehování
- ③ 4 mm (3/16 palce)

- 3** Upevněte patku cik-cak „J“.

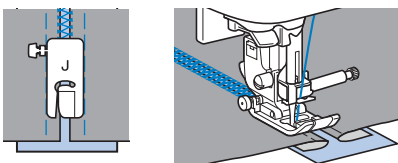
- 4** Zvolte steh.

Č.	2-11	2-12
Steh		

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

- 5** Nastavte délku stehu na 7,0 mm (1/4 palce).

- 6** Při šití musí být střed přítlačné patky uprostřed mezi oběma kusy látky.



- 7** Po dokončení šití odstraňte podkladový papír.

■ Vrubkované stehy

Opakovanému vzoru stehu ve tvaru vlnovky, který vypadá jako mušličky, se říká vrubkování. Používá se na límce halenek a ke zdobení okrajů látky.

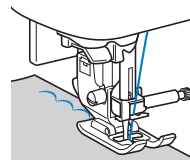
- 1** Připevněte patku na monogramy „N“.

- 2** Zvolte steh.

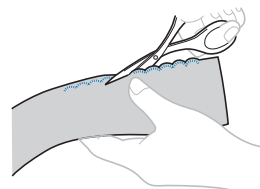
Č.	2-06
Steh	

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

- 3** Šijte podél okraje látky a přitom dbejte, abyste nešli přímo na okraji látky.



- 4** Nůžkami látku odstříhnete podél švu.



- Dejte pozor, abyste švy nepřestříhli.

■ Vyšívání přes vrapy

Dekorativnímu stehu vytvořenému šitím nebo vyšíváním přes jednotlivá nařasení látky se říká vyšívání přes vrapy. Používá se ke zdobení předních dílů halenek nebo manžet.

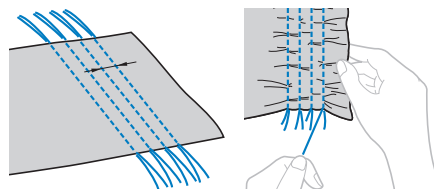
Vyšívání přes vrapy dodává látce texturu a pružnost.

- 1** Upevněte patku cik-cak „J“.

- 2** Zvolte rovný steh a pak nastavte délku stehu na 4,0 mm (3/16 palce) a snižte napětí nitě.

- 3** Šijte souběžné švy v intervalech 1 cm (3/8 palce) a zatažením za spodní nit vytvořte nařasení.

Nařasení vyhladte jejich přežehlením.

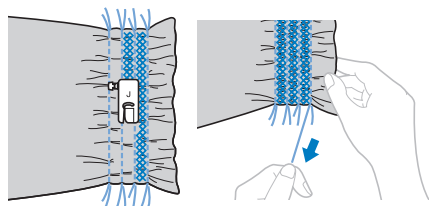


- 4** Zvolte steh.

Č.	2-10	2-11	2-12
Steh			

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

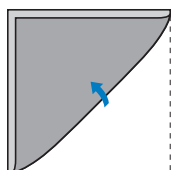
- 5** Šijte mezi rovnými stehy a povytáhněte nitě rovných stehů.



■ Vzorové záložkové stehy

Sámkům, jejichž okraje vypadají jako mušličky, se říká vzorové záložkové sárky. Používají se ke zdobení okrajů, předních dílů halenek nebo manžet z tenkých látek.

- 1** Nakreslete stejnoměrně vzdálené souběžné čáry a pak podél nich látku složte.



- 2** Upevněte patku cik-cak „J“.

- 3** Zvolte steh a pak zvýšte napnutí nitě.

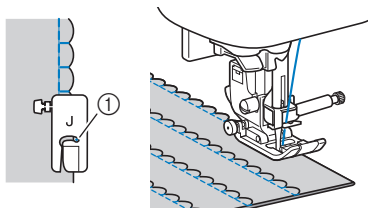
Č.	2-05
Steh	

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

- 4** Při šití musí na vnější straně dopadat jehla mírně mimo okraj látky.

Pokračujte jeden sámek po druhém, přičemž vždy látku podél čáry přeložte a pak prošijete.

① Bod dopadu jehly



- 5** Po dokončení šití sejměte látku. Narovnejte záhyby a pak všechny sárky přezhlete k jedné straně.

■ Spojování

Dekoratívni přemosťovací stehy lze šít přes přídavek na šev spojených kusů látek. To se používá při vytváření patchworkových výrobků (tzv. „crazy quilt“).

- 1** Upevněte patku cik-cak „J“.

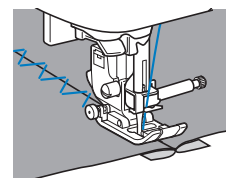
- 2** Sešijte oba kusy látky přiložené lícem k sobě a pak rozevřete přídávky na šev.

- 3** Zvolte steh.

Č.	2-07	2-08	2-09
Steh			

- Další informace naleznete v části „Tabulka stehů“ na straně 41.

- 4** Otočte látku lícem nahoru a pak šijte přes šev tak, aby šev procházel pod středem přitlačné patky.



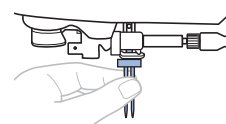
■ Použití dvoujehly

S dvoujehlou můžete šít dvě paralelní linie stejných stehů s dvěma různými nitěmi. Obě vrchní nitě by měly mít stejnou tloušťku a jakost.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Používejte pouze dvoujehlu (2/11 jehla) a s dvoujehlou nikdy nepoužívejte navlékač jehly. Jehla by se mohla zlomit nebo by mohlo dojít k poškození stroje.

- 1** Dotkněte se tlačítka a nainstalujte dvoujehlu.



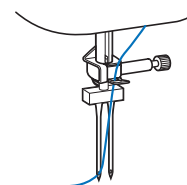
- Podrobnosti o instalaci dvoujehly, viz „Výměna jehly“ na straně 28.

- 2** Provléčte první vrchní nit za vodicí tyčkou jehly.

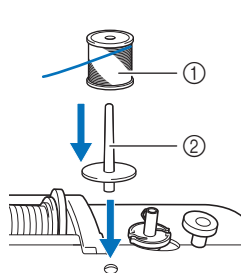
- Podrobnosti viz kroky **1** až **10** části „Zavedení horní nitě“ na straně 23.

- 3** Ručně navlékněte první vrchní nit do levé jehly.

Protáhněte nit očkem jehly z přední strany.



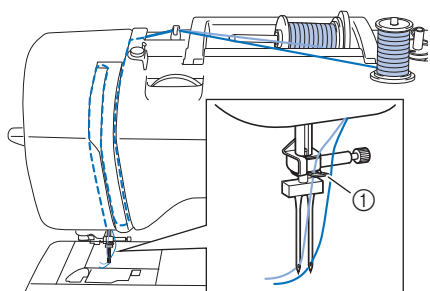
- 4 Trn cívky navíc vložte do otvoru na horní části stroje a na trn nasadte cívku s nití.



- ① Cívka s nití
② Trn cívky navíc

- 5 Navlékněte do stroje druhou horní nit. Bez protažení nitě za vodicí tyčkou jehly navlékněte do pravé jehly ručně druhou nit.

Proveďte nit očkem jehly zepředu dozadu.



- ① Vodicí tyčka jehly

- 6 Upevněte patku cik-cak „J“.

- Podrobnosti o výměně přítlačné patky viz „Výměna přítlačné patky“ na straně 29.

Poznámka

- Při použití dvoujehly nezapomeňte připevnit patku cik-cak „J“. Pokud dochází ke shlukování stehů, použijte patku na monogramy „N“ nebo přiložte podkladový materiál.

- 7 Dotkněte se pro odblokování všech tlačítek.

- 8 Stiskněte a nastavte [Dvojitá jehla] (strana 1 obrazovky nastavení) na [ON].



UPOZORNĚNÍ

- Při použití dvoujehly nezapomeňte zvolit nastavení dvoujehly, jinak může dojít ke zlomení jehly a zranění.

- 9 Zvolte steh.

- Stehy, které používají dvoujehlu, viz „Tabulka stehů“ na straně 41. Dvoujehlou můžete také šít, když zvolíte vzor saténového stehu. V tomto případě použijte patku cik-cak „J“.

UPOZORNĚNÍ

- Při použití dvoujehly nezapomeňte zvolit vhodný steh, jinak může dojít ke zlomení jehly a zranění.

- 10 Začněte šít.





UPOZORNĚNÍ

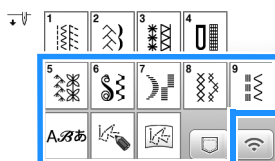
- Nepokoušejte se otočit látku, když je dvoujehla dole, jinak by mohlo dojít k jejímu zlomení a následnému zranění nebo poškození stroje.

Provádění úprav

Váš vzor stehu se někdy nemusí podařit, a to v závislosti na typu a tloušťce látky, použitém podkladovém materiálu, rychlosti šití atd. Pokud šití nedopadne dobře, vyšijte zkušební stehy za použití stejných podmínek jako při skutečném šití a upravte nastavení vzoru stehu, jak je vysvětleno níže. Pokud se vzor stehu nevydaří ani po provedení níže popsané úpravy nastavení vzoru stehu, provádějte úpravy u každého vzoru stehu zvlášť.

Doplnkové informace

- Tuto úpravu lze použít u  (prošívacího tečkovacího stehu 1-30),  (stehu pro očka 4-15) a vzorů stehů z následujících kategorií.



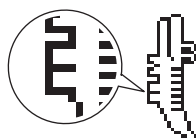
1 Dotkněte se  a vyberte  (5-31).


2 Připevněte patku na monogramy „N“ a vyšijte vzor stehu.

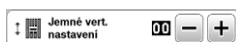
Poznámka

- Je přitom nutné použít patku na monogramy „N“. S žádnou jinou přítlačnou patkou nelze úpravy provádět správně.

3 Hotový vzor stehu porovnejte s níže uvedeným obrázkem správného vzhledu vzoru.



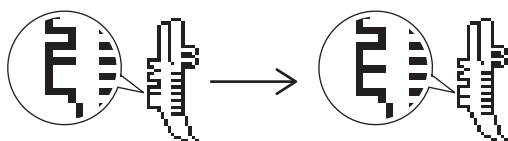
4 Dotkněte se  a pak upravte vzor stehu za pomoci obrazovky [Jemné vert. nastavení]. (strana 1 obrazovky nastavení)




Pokud dochází ke shlukování stehů ve vzoru:

Dotkněte se  na obrazovce [Jemné vert. nastavení].

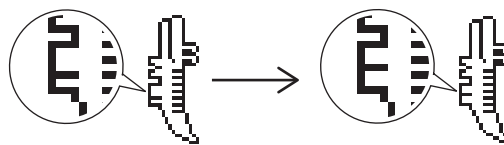
→ Zobrazená hodnota se zvýší při každém dotknutí se tlačítka a vzor stehu se prodlouží.



Pokud dochází ke shlukování stehů ve vzoru:


Dotkněte se  na obrazovce [Jemné vert. nastavení].

→ Zobrazená hodnota se sníží při každém dotknutí se tlačítka a vzor stehu se zkrátí.



5 Znovu začněte šít vzor stehu.

- Pokud vzor stehu stále nevypadá dobře, proveďte další úpravu. Nastavení upravujte tak dlouho, dokud vzor stehu nezačne vycházet správně.

6 Dotkněte se  pro návrat na původní obrazovku.

Použití funkce paměti

Ukládání vzorů stehů

Vzory stehů, které jste přizpůsobili, můžete uložit do paměti stroje nebo na USB disk.

Poznámka

- Dokud je zobrazena obrazovka [Ukládání...], nevypínejte napájení stroje. Došlo by ke ztrátě vzoru stehu, který ukládáte.

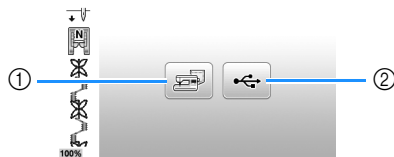
- 1 Dotkněte se .



- 2 Při ukládání vzorů stehů na USB disk zasuňte USB disk přímo do USB portu na stroji.



- 3 Ukládání zahájíte dotknutím se požadovaného cílového místa.



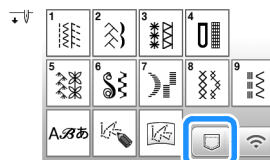
- ① Uložení do paměti stroje.
- ② Uložení na USB disk.
Vzor stehu se uloží do složky „bPocket“.

Načítání vzorů stehů

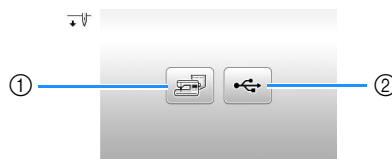
Vzory stehů uložené v paměti stroje nebo na USB disku můžete načíst do stroje.

- 1 Při načítání vzorů stehů z USB disku zasuňte USB disk přímo do USB portu na stroji.

- 2 Dotkněte se .




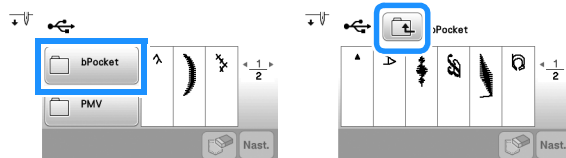
- 3 Dotkněte se požadovaného cílového místa.




- ① Načtení z paměti stroje.
- ② Načtení z USB disku.

Doplnkové informace

- Pokud je vzor stehu, který chcete načíst, ve složce na USB disku, dotkněte se tlačítka dané složky. Dotkněte se  pro návrat na předchozí obrazovku.



- Složky na USB disku nelze vytvářet pomocí stroje.

- 4 Zvolte požadovaný vzor stehu a pak se dotkněte .



Doplnkové informace

- Když se dotknete , vybraný vzor stehu bude trvale vymazán.

MY CUSTOM STITCH (MŮJ VLASTNÍ STEH)

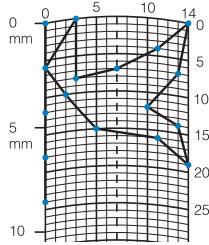
■ Navržení vlastního stehu

Pomocí funkce MY CUSTOM STITCH (MŮJ VLASTNÍ STEH) můžete zapisovat stehy, které jste si vytvořili sami. K šití můžete rovněž používat kombinace stehů vytvořených pomocí funkce MY CUSTOM STITCH (MŮJ VLASTNÍ STEH) se znaky uloženými ve stroji (strana 31).

📖 Doplnkové informace

- Stehy, které vytvoříte pomocí funkce MY CUSTOM STITCH (MŮJ VLASTNÍ STEH), mohou být nejvýše 7 mm (asi 9/32 palce) široké a 37 mm (asi 1-1/3 palce) dlouhé.

- 1 **Návrh stehu si nakreslete na mřížkový list. Udělejte tečky v místech, kde se vzor stehu protíná s mřížkou papíru, a všechny tyto body propojte čarou.**

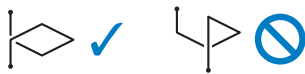


📖 Doplnkové informace

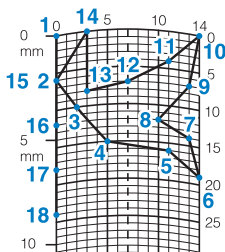
- Návrh zjednodušte, aby jej bylo možno vyšít jako nepřerušovanou čáru. Aby byl steh hezčí, uzavřete návrh křížícími se čarami.



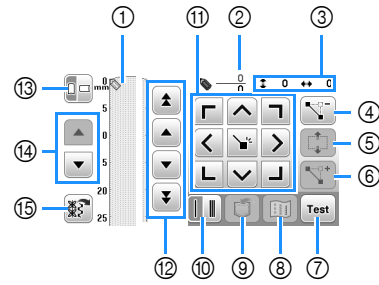
Pokud se má návrh na látce opakovat a být spojitý, počáteční bod a koncový bod návrhu by měly být ve stejné výšce.



- 2 **Určete souřadnice x a y každého z vyznačených bodů.**



■ Obrazovka MY CUSTOM STITCH (MŮJ VLASTNÍ STEH)

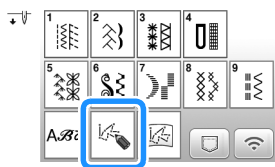






- ① Na této ploše se zobrazuje vytvářený steh.
- ② Uvádí číslo stávajícího nastaveného bodu a pod ním celkový počet bodů ve stehu.
- ③ Zobrazuje souřadnici x tužky a pod ní souřadnici x tužky .

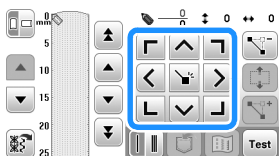
Č.	Displej Název tlačítka	Vysvětlení	Strana
④	 Tlačítko pro vymazání bodu	Dotknutím se tohoto tlačítka můžete zvolený bod vymazat.	-
⑤	 Tlačítko pro blokový přesun	Dotknutím se tohoto tlačítka můžete body seskupit a pohybovat s nimi jako s celkem.	62
⑥	 Tlačítko pro vložení bodu	Dotknutím se tohoto tlačítka můžete vkládat nové body do návrhu stehu.	62
⑦	 Zkušební tlačítko	Dotkněte se tohoto tlačítka, chcete-li zkušebně vyšít vytvořený steh.	-
⑧	 Tlačítko zobrazení	Dotkněte se tohoto tlačítka, chcete-li vytvořený steh zobrazit.	-
⑨	 Tlačítko paměti MY CUSTOM STITCH (MŮJ VLASTNÍ STEH)	Dotknutím se tohoto tlačítka vytvářený steh uložíte.	62
⑩	 Tlačítko Jednoduchý/ trojitý steh	Dotknutím se tohoto tlačítka určíte, jestli se má mezi dvěma body vytvořit jeden steh, nebo tři.	62
⑪	 Tlačítka se šipkami a tlačítko Vytvořit	Použijte tato tlačítka k posouvání tužky po zobrazovací ploše a pomocí prostředního tlačítka vytvořte v návrhu stehu bod.	62
⑫	 Tlačítko Z bodu do bodu	Tato tlačítka slouží k pohybu tužky mezi jednotlivými body ve stehu nebo na jeho první či poslední zadaný bod.	62
⑬	 Tlačítko Směr mřížky	Dotknutím se tohoto tlačítka můžete změnit směr mřížkového listu.	-
⑭	 Tlačítko Posun stránky	Dotknutím se tohoto tlačítka můžete mřížkováný list posouvat.	-
⑮	 Tlačítko pro načtení ukázkového vzoru stehu	Dotknutím se tohoto tlačítka zobrazíte vestavěný ukázkový vzor stehu, který můžete upravit.	-


■ Zadávání bodů

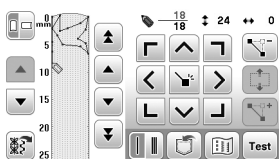
- 1 Dotkněte se .



- 2 Pomocí tlačítek  posuňte tužku  na souřadnice prvního bodu na mřížkovaném listu. Dotkněte se  pro přidání bodu v místě tužky .







- 3 Zvolte, zda se má mezi prvními dvěma body vyšít jeden steh nebo trojnásobný steh.
 - Chcete-li šít trojnásobný steh, dotkněte se tlačítka tak, aby mělo tento vzhled .
- 4 Opakujte tyto kroky pro každý bod, který jste nakreslili na mřížkovaném listu, dokud není vzor stehu celý nakreslen na obrazovce jako souvislá čára.







- 5 Po dokončení zadávání dat stehu vytvořený vzor stehu uložte dotknutím se .

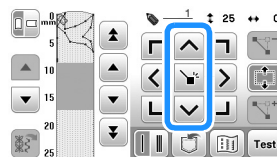
■ Přesunutí bodu

- 1 Dotkněte se  nebo  pro přesun tužky  na bod, který chcete přesunout.
- 2 Bod přesuňte pomocí tlačítek .

■ Přesunutí celého návrhu nebo jeho části






- 1 Dotkněte se  nebo  a přesuňte tužku  na první bod úseku, který chcete přesunout.
- 2 Dotkněte se .
 - Vybere se takto zvolený bod a všechny body, které byly zadány po něm.

- 3 Dotkněte se  nebo  a přesuňte úsek a dotkněte se .



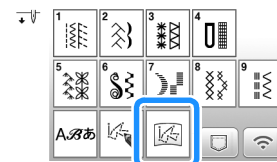
→ Úsek se přesune.


■ Vkládání nových bodů

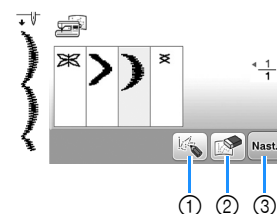
- 1 Pomocí tlačítek  nebo  přesuňte tužku  do místa v návrhu, kam chcete vložit nový bod.
- 2 Dotknutím se  vložte nový bod.
- 3 Bod přesuňte pomocí tlačítek .

■ Načítání uložených vzorů stehů

- 1 Dotkněte se  a zvolte místo, kde je uložen vzor stehu, který chcete načíst.



- 2 Vyberte vzor stehu.
- 3 Dotknutím se  načtete vzor stehu.

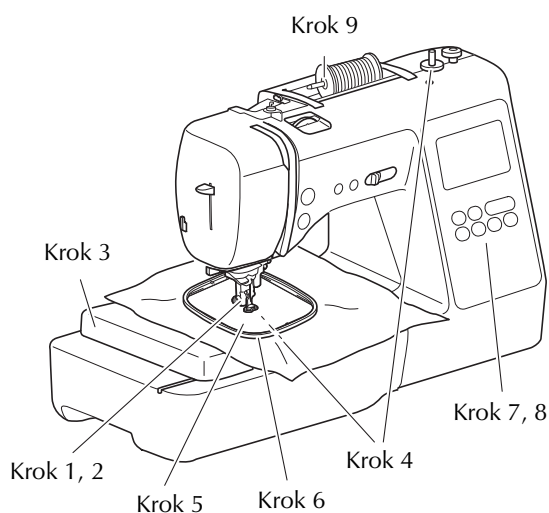


- ① Upravení vzoru stehu.
- ② Vymazání vzoru stehu.
- ③ Načtení vzoru stehu.

Kapitola 4 VYŠÍVÁNÍ

Příprava na vyšívání

Podle kroků níže připravte stroj pro vyšívání.



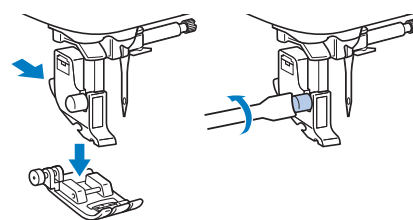
Krok #	Cíl	Úkon	Strana
1	Přípevnění přitlačné patky	Přípevněte vyšívací patku „Q“.	63
2	Kontrola jehly	Pro vyšívání použijte jehlu 75/11.	28
3	Připojení vyšívacího modulu	Připojte vyšívací modul.	64
4	Navlečení spodní nitě cívky	Naviňte vyšívací cívkovou nit a vložte cívku na místo.	19
5	Příprava látky	Přiložte podkladový materiál k látce a společně je zasajte do vyšívacího rámečku.	66
6	Uchycení vyšívacího rámečku	Přiložte vyšívací rámeček k vyšívacímu modulu.	68
7	Volba vzoru	Vyberte vyšívací vzor.	69
8	Kontrola rozložení	Zkontrolujte a upravte velikost a polohu vyšívacího vzoru.	71
9	Navlečení vyšívací nitě	Navlečte vyšívací nit odpovídající vzoru.	72

Upevnění vyšívací patky

⚠ UPOZORNĚNÍ

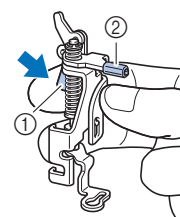
- Při vyšívání nezapomeňte použít vyšívací patku. Při použití jiné přitlačné patky do ní může narazit jehla. Jehla se může zlomit a způsobit úraz.

- 1 Stiskněte (tlačítko polohování jehly) pro zvednutí jehly.
- 2 Dotkněte se .
→ Obrazovka se změní a všechna tlačítka a ovládací tlačítka budou zablokována (kromě).
- 3 Demontujte přitlačnou patku a držák přitlačné patky.
 - Další informace naleznete v části „Výměna přitlačné patky“ na straně 29.



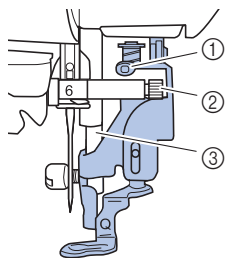
- 4 Vyšívací patku „Q“ přidržte pravou rukou, jak je znázorněno na obrázku.

Přidržte vyšívací patku ukazovákem obtočeným za páčku na zadní straně patky.



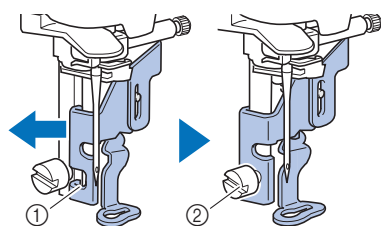
- ① Páčka
- ② Tyčka vyšívací patky

- 5 Zatímco na páčku vyšívací patky „Q“ tlačíte prstem, umístíte tyčku vyšívací patky nad upínací šroub jehly.



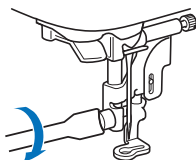
- ① Tyčka vyšívací patky
② Upínací šroub jehly
③ Přítlačná tyčka

- 6 Vyšívací patku „Q“ uchyťte šroubem držáku přítlačné patky a ujistěte se, že je vyšívací patka „Q“ ve svislé poloze.




- ① Montážní zářez
② Šroub držáku přítlačné patky

- 7 Držte vyšívací patku na místě pravou rukou a pomocí přiloženého šroubováku utáhněte šroub držáku přítlačné patky.



⚠ UPOZORNĚNÍ

- Přiloženým šroubovákem pevně utáhněte šroub vyšívací patky. Pokud je šroub volný, může do přítlačné patky narazit jehla. Jehla se může zlomit a způsobit úraz.

- 8 Dotkněte se  pro odblokování všech tlačítek.

Přípevňování vyšívacího modulu

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

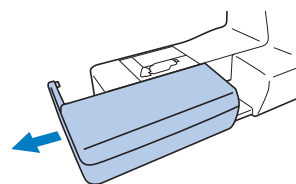
- Před připojením vyšívacího modulu nezapomeňte vypnout stroj. Jinak může dojít k poškození stroje.
- Nestrkejte ruce ani žádné předměty do prostoru vyšívacích saní a vyšívacího rámečku, když se tyto součásti pohybují. Jinak může dojít k poškození nebo poruše stroje.

⚠ UPOZORNĚNÍ

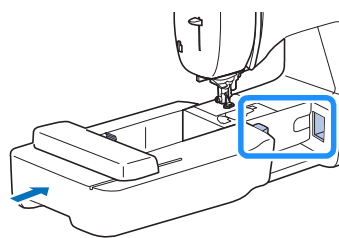
- Nepohybujte se strojem s připojeným vyšívacím modulem. Vyšívací modul může spadnout a způsobit úraz.

- 1 Vypněte stroj.

- 2 Plochý nástavec stáhněte směrem vlevo.



- 3 Zasuňte konektor vyšívacího modulu do spojovacího otvoru, dokud nezapadne na místo.



Poznámka

- Zkontrolujte, že mezi vyšívacím modulem a strojem není žádná mezera, jinak by se mohl vyšívací vzor vyšít nesprávně.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Netlačte na saně při připevňování vyšívacího modulu do stroje, jinak může dojít k poškození vyšívacího modulu.
- Nedotýkejte se konektoru ve zdírce pro vyšívací modul. Může dojít k poškození konektoru a následně k poruchám funkčnosti.
- Nezvedejte vyšívací saně. Nepohybujte se saněmi násilně. Může dojít k poruchám funkčnosti.

4 Zapněte stroj.

→ Na obrazovce se zobrazí zpráva.

Poznámka

- Pokud je [Spouštěcí obrazovka] nastavená na obrazovce nastavení na možnost [ON], po klepnutí na obrazovku se objeví následující zpráva.

5 Ověřte, že v prostoru vyšívacího modulu nejsou žádné předměty nebo ruce a dotkněte se .



→ Saně se přesunou do výchozí polohy.

→ Zobrazí se obrazovka pro volbu typu vyšívacího vzoru.

Doplnkové informace

- Když je připevněn vyšívací modul, nelze zvolit uživatelské stehy.

■ Odpojení vyšívacího modulu

Ujistěte se, že je stroj zcela zastaven, a postupujte podle níže uvedených pokynů.

1 Vyjměte vyšívací rámeček.

- Další informace o vyjmutí vyšívacího rámečku naleznete v části „Vyjmutí vyšívacího rámečku“ na straně 68.

2 Dotkněte se a poté se dotkněte .



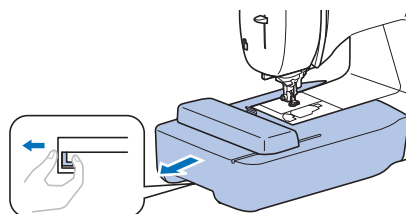
→ Vyšívací saně se přesunou do úložné polohy.

3 Vypněte stroj.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Před odpojením vyšívacího modulu musí být stroj vždy vypnutý. Pokud dojde k odpojení modulu za chodu stroje, může dojít k poruchám funkčnosti.

4 Přidržte uvolňovací tlačítko na levé spodní straně vyšívacího modulu a zvolna jej posuňte doleva.



Atraktivní provedení výšivky

Krásný vzhled výšivky ovlivňuje několik faktorů. Dvěma důležitými faktory zmíněnými již dříve je použití příslušného podkladového materiálu (strana 66) a napnutí látky do rámu (strana 66). Dalším důležitým hlediskem je vhodnost používané jehly a nitě. Prohlédněte si níže uvedenou charakteristiku nití.

■ Nit

Vrchní nit	Použijte vyšívací cívkovou nit určenou pro použití s tímto strojem. S jinými vyšívacími nitěmi nemusíte dosáhnout optimálních výsledků.
Spodní nit	Použijte přiloženou cívku s předem navinutou vyšívací cívkovou nití o jemnosti 60 nebo doporučenou vyšívací cívkovou nití o jemnosti 60.

Poznámka

- V prostoru pro pohyb vyšívacího rámečku nenechávejte předměty. Rámeček může zavadit o předmět a způsobit chybné provedení vyšívacího vzoru.
- Při vyšívání na velké oděvy (zvláště na bundy nebo jiné těžké tkaniny) nenechávejte tkaninu viset ze stolu. V opačném případě se vyšívací modul nebude moci volně pohybovat a provedení vzoru nemusí vypadat, jak jste plánovali.

Napnutí látky do vyšívacího rámečku

⚠ UPOZORNĚNÍ

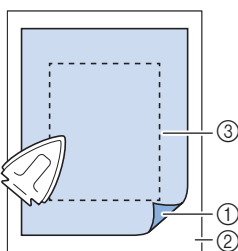
- Používejte látku tenčí než 2 mm (1/16 palce). Použití látky silnější než 2 mm (1/16 palce) může způsobit zlomení jehly a případně zranění.
- Vždy používejte podkladový materiál pro vyšívání strečových látek, lehkých látek, látek s hrubou vazbou nebo látek, které způsobují smrštění vzoru. Jinak se může zlomit jehla a způsobit zranění.

■ Přiložení nažehlovacího podkladového materiálu (opory) k látce

Nejlepších výsledků při vyšívání dosáhnete s podkladovým materiálem pro vyšívání.

1 Nažehlete nažehlovací podkladový materiál na rub látky.

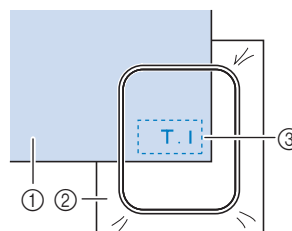
- Použijte kus podkladového materiálu, který je větší, než použitý vyšívací rámeček.



- 1 Tavitelná strana podkladového materiálu
- 2 Látky (rub)
- 3 Velikost vyšívacího rámečku

📖 Doplňkové informace

- Při vyšívání malých kousků látky, které nelze napnout do vyšívacího rámečku, použijte jako základ podkladový materiál. Po lehkém nažehlení látky na podkladový materiál ji napněte do vyšívacího rámečku. Pokud nelze podkladový materiál na látku nažehlit, přistehujte jej zdrhovacím stehem. Po dokončení výšivky podkladový materiál opatrně odstraňte.



- 1 Látky
- 2 Podkladový materiál
- 3 Stehování

- Při vyšívání na tenkou látku, jako je například organdie (organtýn) nebo batist, nebo na chlupatě látky, jako je froté látka nebo manšestr, použijte pro co nejlepší výsledek vodorozpustný podkladový materiál (prodáván samostatně). Vodorozpustný podkladový materiál se ve vodě zcela rozpustí a výsledek tak bude vypadat mnohem atraktivněji.
- Pro silné froté ručníky doporučujeme umístit na horní plochu ručníku vodorozpustný podkladový materiál. To zredukuje vlasovou úpravu ručníků a výsledkem bude atraktivnější výšivka.
- Při použití látek, které nelze žehlit (např. froté látky nebo látky se smyčkami, které se po žehlení zvětšují) nebo v místech, kde je žehlení obtížné, umístěte pod látku podkladový materiál bez natavení, pak umístěte látku a podkladový materiál do vyšívacího rámečku nebo konzultujte se svým autorizovaným prodejcem Brother použití správného podkladového materiálu.

■ Vložení látky

⚠ UPOZORNĚNÍ

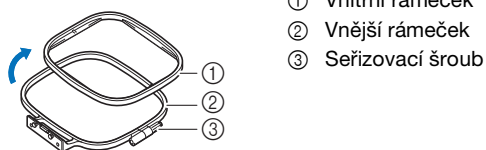
- Pokud použijete příliš malý rámeček, může do něj při vyšívání narazit přítlačná patka a způsobit tak zranění nebo poškození vašeho stroje.

💡 Poznámka

- Pokud není látka pevně uchycena ve vyšívacím rámečku, vyšije se vyšívací vzor špatně. Položte látku na rovnou plochu a jemně látku v rámečku napněte. Přitom dávejte pozor, abyste napjatou látku nepokrčili.

- 1** Uvolněte seřizovací šroub vyšívacích rámečků a vyjměte vnitřní a vnější rámečky, přičemž vnější rámeček umístěte na rovný povrch.

Vnitřní a vnější rámeček oddělte vyjmutím vnitřního rámečku směrem vzhůru.



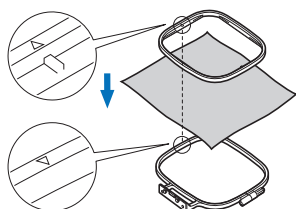
- ① Vnitřní rámeček
- ② Vnější rámeček
- ③ Seřizovací šroub

- 2** Umístěte látku s podkladovým materiálem na horní stranu vnějšího rámečku.

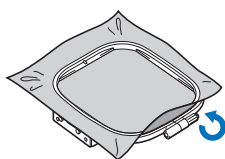
Umístěte látku lícovou stranou vzhůru.

- 3** Vtlačte vnitřní rámeček do látky shora.

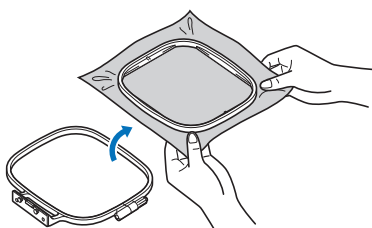
Vyrovnejte značku \triangle na vnitřním rámečku a značku ∇ na vnějším rámečku.



- 4** Utáhněte seřizovací šroub jen natolik, aby byla látka zajištěna.



- 5** Jemně látku vyjměte z rámečku, aniž byste uvolnili seřizovací šroub.



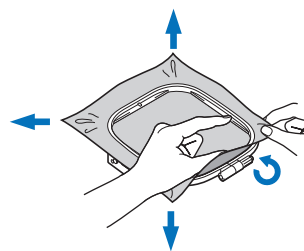
Doplnkové informace

- Tento preventivní krok přispěje ke snížení deformace vzoru při vyšívání.

- 6** Znovu vtlačte vnitřní rámeček do látky shora, přičemž zarovnejte značku \triangle na vnitřním rámečku a značku ∇ na vnějším rámečku.

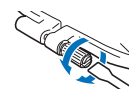
- Vtlačte vnitřní rámeček do vnějšího rámečku. Před začátkem vyšívání se ujistěte, že jsou horní okraje vnitřního a vnějšího rámečku zarovnané.

- 7** Utahujte seřizovací šroub, zatímco rukou napínáte případná uvolněná místa látky. Cílem je, aby látka při jemných úderech zněla jako bubínek.



Doplnkové informace

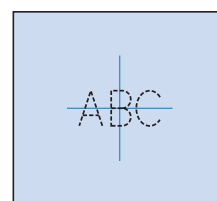
- Pro utahování nebo povolování seřizovacího šroubu rámečku můžete použít přiložený šroubovák.



■ Použití vyšívací fólie

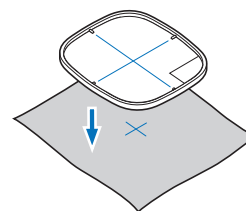
Když chcete vyšívát vzor v konkrétním místě, použijte s rámečkem vyšívací fólii.

- 1** Křídovou tužkou si označte oblast látky, kterou chcete vyšívát.



- 2** Vložte vyšívací fólii na vnitřní rámeček.

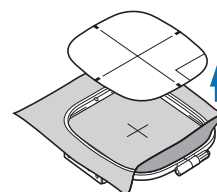
- 3** Zarovnejte značku na látce se základní čarou na vyšívací fólii.



- 4** Umístěte vnitřní rámeček s látkou na vnější rámeček a v případě potřeby látku upravte tak, aby značky na látce lícovaly s vyšívací fólií.

- Další informace naleznete v části strana 66.

- 5** Sejměte vyšívací fólii.



Uchycení vyšívacího rámečku

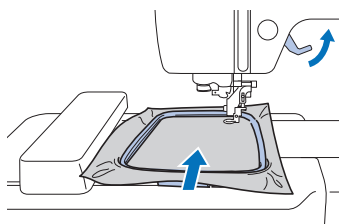
Poznámka

- Naviňte a vložte cívku před upevněním vyšívacího rámečku a ujistěte se, že používáte doporučenou spodní nit. Zkontrolujte, že je v cívce dostatek nitě.

1 Zvednutím páčky přítlačné patky zvedněte přítlačnou patku.

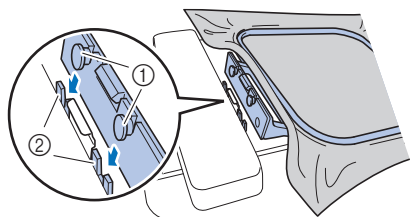
2 Umístěte vyšívací rámeček pod přítlačnou patku.

- Pokud je to nutné, zvedněte páčku přítlačné patky ještě více.



3 Pevně zasuněte vodítko vyšívacího rámečku shora do držáku rámečku vyšívacích saní.

Výstupky vodítka vyšívacího rámečku nastavte proti drážkám držáku rámečku vyšívacích saní a zatlačením rámeček zaklapněte na místo.



- ① Výstupky vodítka vyšívacího rámečku
- ② Drážky držáku rámečku vyšívacích saní

→ Vyšívací modul je připevněný.

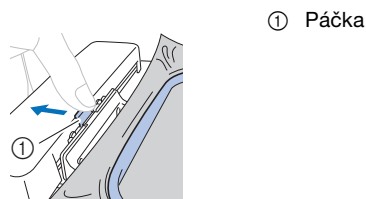
UPOZORNĚNÍ

- Usadte vyšívací rámeček správně do držáku rámečku vyšívacích saní. Jinak by mohla přítlačná patka narazit do vyšívacího rámečku a způsobit tak zranění.

■ Vyjmutí vyšívacího rámečku

1 Zvednutím páčky přítlačné patky zvedněte přítlačnou patku.

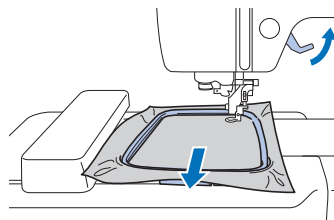
2 Část držáku rámečku vyšívacích saní znázorněnou na obrázku zatlačte doleva a vyšívací rámeček zvedněte.



① Páčka

→ Vyšívací rámeček se oddělí od držáku rámečku vyšívacích saní.

3 Vyjměte vyšívací rámeček pod přítlačnou patkou, zatímco držíte páčku přítlačné patky ještě více zdviženou.



UPOZORNĚNÍ

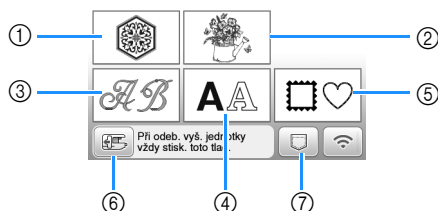
- Nevráždějte do jehly prstem nebo vyšívacím rámečkem. Mohlo by to způsobit zranění nebo zlomení jehly.

Vyšívání

Informace o vlastnických právech

Ve stroji uložené vzory jsou určeny pouze pro privátní použití. Jakékoli veřejné nebo komerční využití vzorů podléhajících vlastnickému právu bude považováno za porušení zákona o vlastnickém právu a je přísně zakázáno.


Typy vyšívacích vzorů

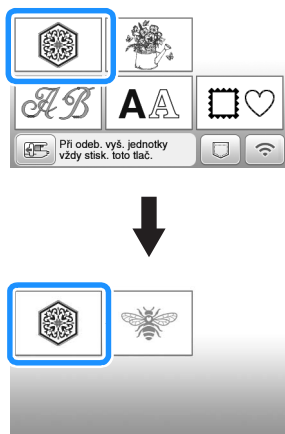


- ① Vyšívací vzory
 - ② Brother „Exkluzivní“
 - ③ Vzory květinových písem
 - ④ Znakové vzory
 - ⑤ Rámové vzory
 - ⑥ Dotkněte se tohoto tlačítka pro napohování vyšívacího modulu k uložení
 - ⑦ Vzory uložené v paměti stroje, vzory uložené na USB disku nebo vzory přenášené prostřednictvím bezdrátové sítě (strana 82)
- Další informace o vyšívacím vzoru každé kategorie najdete v „Příručce k navrhování výšivek“.


Volba vyšívacího vzoru

- 1 Dotkněte se  na obrazovce volby typu vzoru a poté se dotkněte .

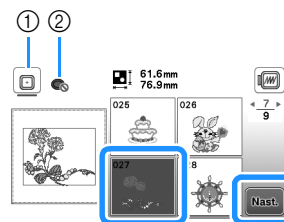
- Pokud se nezobrazí obrazovka pro volbu typu vzoru, dotkněte se , aby se zobrazila níže uvedená obrazovka.



- 2 Dotkněte se  nebo  a zobrazí se požadovaný vzor na obrazovce.

- 3 Zvolte požadovaný vyšívací vzor a pak se dotkněte .

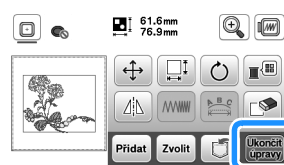
- Dostupné možnosti rámečků jsou znázorněny na obrazovce.



- ① Lze použít vyšívací rámeček (střední)
- ② Nelze použít vyšívací rámeček (malý) (prodává se samostatně)

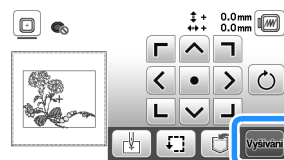
→ Otevře se obrazovka editace vzoru.

- 4 Dotkněte se .



- Podrobnosti o obrazovce pro editaci vzoru viz „Úprava vzorů (obrazovka editace vzoru)“ na straně 77. Můžete vzor přesunout, změnit jeho velikost a provádět mnoho dalších úprav.
 - Vzor lze také přesunout přetažením prstem.
- Otevře se obrazovka nastavení vyšívání.

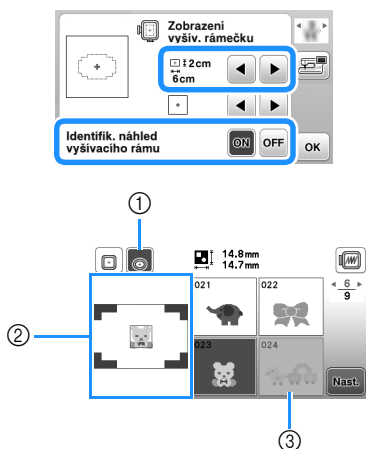
- 5 Dotkněte se .



- Podrobnosti o obrazovce nastavení vyšívání viz „Úprava vzorů (obrazovka nastavení vyšívání)“ na straně 80.
- Polohu vzoru, který chcete vyšít, potvrďte podle části „Kontrola polohy vzoru“ na straně 71.

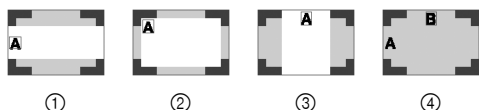
Doplnkové informace

- Pokud je [Identifik. náhled vyšívacího rámu] na obrazovce nastavení nastaveno na [ON], lze vzor upravovat na obrazovce, jako kdyby byl vyšívací rámeček připojený.




- 1 Když je [Identifik. náhled vyšívacího rámu] nastaveno na možnost [ON], je zvolený vyšívací rámeček zvýrazněn. Dotkněte se tohoto tlačítka k přepínání nastavení mezi možnostmi [ON] a [OFF].
- 2 Vyšívací plocha pro zvolený rámeček je zobrazena.
- 3 Vzory, které se nevejdou do zvoleného rámečku, jsou zobrazeny šedě a nelze je zvolit.

- Existují tři velikosti vyšívací plochy pro vyšívací rámeček (malý) (prodává se samostatně). Když je [Identifik. náhled vyšívacího rámu] nastaveno na možnost [ON] pro vyšívací rámeček (malý), je plocha pro uspořádání vzorů lépe vidět. Oblast mimo vyšívací plochu bude mít jinou barvu pozadí.









- 1 2 cm × 6 cm (asi 1 palec (V) × 2-1/2 palce (Š))
- 2 3 cm × 5 cm (asi 1-1/8 palce (V) × 2 palce (Š))
- 3 4 cm × 3 cm (asi 1-1/2 palce (V) × 1-1/8 palce (Š))
- 4 Vzory jsou uspořádány mimo vyšívací plochu.

■ Volba znakových vzorů

- 1 Dotkněte se .
- 2 Dotkněte se tlačítka písma, kterým chcete vyšítat.
- 3 Dotkněte se karty pro zobrazení požadované obrazovky pro výběr a po jejím zobrazení napište text.



- 1 Číslo aktuálního řádku
- 2 Karta

- Chcete-li zadat mezeru, dotkněte se .
- Chcete-li po výběru znaku změnit jeho velikost, dotkněte se . Velikost se při každém dotknutí se tlačítka změní z velké na střední a ze střední na malou. Po změně velikosti znaku budou mít všechny znaky na stejném řádku novou velikost.
- Pokud uděláte chybu, dotknutím se  ji vymažete.
- Chcete-li zkontrolovat všechny zadané znaky, například když existuje více řádků textu, dotkněte se .
- Chcete-li přidat více řádků, dotkněte se .
- Je-li zvoleno japonské písmo, lze přepínat mezi zapisováním textu svisle a vodorovně dotknutím se .

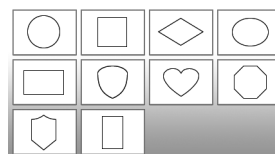
4 Dotkněte se .

- Podrobnosti o editaci vzoru viz „Úprava vzorů (obrazovka editace vzoru)“ na straně 77.

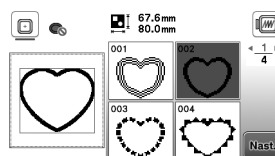
■ Volba rámových vzorů

1 Dotkněte se .

2 Dotkněte se tlačítka tvaru rámečku, který chcete použít při vyšívání.



3 Dotkněte se tlačítka rámového vzoru, který chcete vyšít.



4 Dotkněte se .

- Podrobnosti o editaci vzoru viz „Úprava vzorů (obrazovka editace vzoru)“ na straně 77.

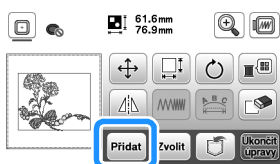
■ Kombinování vzorů

Příklad: Při kombinaci znaků abecedy a vyšívacích vzorů

1 Zvolte požadovaný vzor a pak se dotkněte .

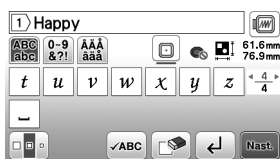
2 V případě potřeby vzor upravte a pak se dotkněte .

- Podrobnosti o editaci vzorů viz „Obrazovka editace vzoru“ na straně 77.



3 Chcete-li zadávat písmena abecedy, dotkněte se .

4 Zvolte a napište „Happy“.



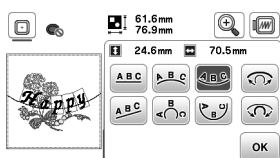
5 Dotkněte se .

6 Dotkněte se a poté zvolte .



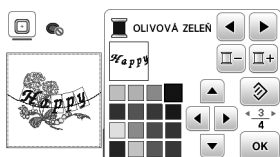
- Podrobnosti o editaci znaků viz „Obrazovka editace písma“ na straně 78.

7 Změňte uspořádání znaků a poté dvakrát stiskněte .




8 Dotkněte se pro změnu barvy.



9 Změňte barvu znaků a pak se dotkněte .

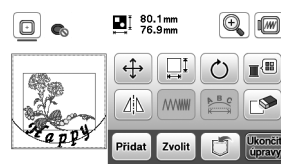


- Podrobnosti o změně barev viz „Obrazovka editace vzoru“ na straně 77.

10 Upravte polohu vzoru.

- Vzor lze vybrat prstem a pak jej přesouvat jeho přetažením. Tlačítkem  vyberte vzory, které se překrývají a nelze je vybrat dotykem na obrazovce.

- Dotknutím  pečlivě nastavte polohu vzoru.
- Chcete-li zobrazit náhled zkombinovaných vzorů, dotkněte se .

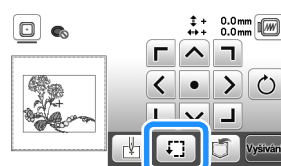


11 Dotkněte se .

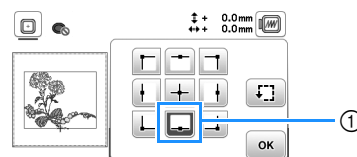
■ Kontrola polohy vzoru

Vyšívací rámeček se přesune a ukáže polohu vzoru. Rámeček pozorně zkontrolujte a ověřte, že se vzor vyšije na správném místě.

1 Dotkněte se na obrazovce nastavení vyšívání.




2 Z se dotkněte tlačítka polohy, kterou chcete zkontrolovat.

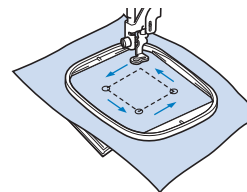


① Vybraná poloha

→ Saně se přesunou do vybrané polohy na vzoru.

Doplnkové informace

- Pro zobrazení celé oblasti vyšívání se dotkněte . Vyšívací rámeček se přesune a zobrazí oblast vyšívání.



▲ UPOZORNĚNÍ

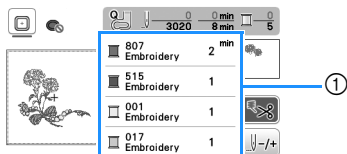
- Když se vyšívací rámeček pohybuje, ujistěte se, že je jehla nahoře. Pokud je jehla dole, může se zlomit a způsobit zranění.

3 Dotkněte se a poté se dotkněte .


Vyšívání vzoru

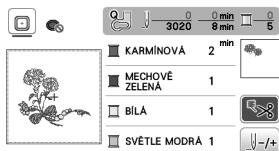
Vyšívací vzory se vyšívají s obměnou nitě dle jednotlivých barev.


1 Připravte barvy vyšívací nitě dle znázornění na obrazovce.



1 Pořadí barev vyšívání

- Na této obrazovce je v závislosti na nastavení zvoleném na obrazovce nastavení uveden buď název barvy nitě, nebo číslo nitě. Dotkněte se  pro změnu nastavení na obrazovce s nastavením. Další informace naleznete v části „Změna zobrazení barvy nitě“ na straně 73.



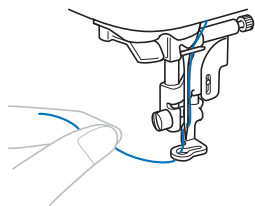
- Funkce automatického odstříhávání nití ustříhne nit po skončení vyšívání každou barvou. Na začátku je tato funkce zapnutá. Chcete-li tuto funkci vypnout, dotkněte se .

2 Navlékněte do stroje a do jehly vyšívací nit.

- Postupujte podle „Zavedení horní nitě“ na straně 23.

3 Zvedněte páčku přítlačné patky, protáhněte nit otvorem vyšívací patky a jemně ji přidržte levou rukou.

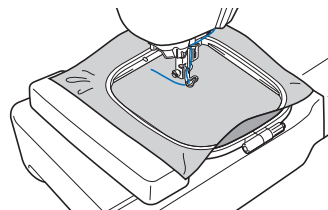
Nechte nit trochu uvolněnou.



⚠ UPOZORNĚNÍ

- Při vyšívání na velké oděvy (zvláště na bundy nebo jiné těžké tkaniny) nenechávejte tkaninu viset ze stolu. V takovém případě se totiž vyšívací modul nemůže volně pohybovat a vyšívací rámeček může narazit do jehly, což může způsobit její zlomení a případně i zranění.

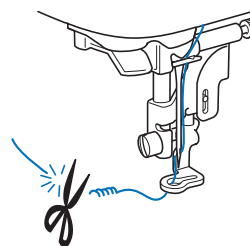
4 Spusťte přítlačnou patku a pak stisknutím tlačítka „Start/Stop“ spusťte vyšívání. Po 5-6 stezích zastavte stroj opětovným stisknutím tlačítka „Start/Stop“.



Poznámka

- Ujistěte se, že se v pohyblivé oblasti vyšívacího rámečku nenacházejí žádné předměty. Pokud by vyšívací rámeček narazil do dalšího předmětu, může dojít k vychýlení vzoru.

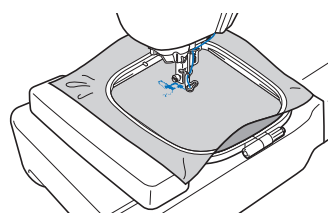
5 Odstříhňte přebytečnou nit na konci švu. Pokud je konec švu pod přítlačnou patkou, zvedněte ji a pak odstříhňte přebytečnou nit.



- Pokud ponecháte nit na začátku švu, může dojít k jejímu přešití během dalšího vyšívání vzoru. Odstranění přebytečné nitě je po dokončení vzoru velmi obtížné. Odstříhňte nit na kraji vyšívky.

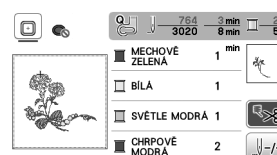
6 Stisknutím tlačítka „Start/Stop“ spusťte vyšívání.

→ Stehování se automaticky ukončí se zesílením po dokončení jedné barvy. Pokud nastavíte automatické ustřížení nitě, nit se ustříhne.



7 Nit první barvy vytáhněte ze stroje.

8 Zopakujte stejné kroky a vyšijte zbývající barvy.



→ Po dokončení vyšívání poslední barvou se na displeji zobrazí zpráva s informací o ukončení vyšívání.

Dotkněte se  a zobrazí se výchozí obrazovka.




9 Ustříhnete přebytečné nitě v rámci barvy.

■ Změna zobrazení barvy nitě

Můžete zobrazit název barev nití nebo čísla vyšívacích nití.

Doplnkové informace

- Barvy na obrazovce se mohou trochu lišit oproti skutečným barvám cívek.
- Výchozí značka nitě je nastavena na [Originál]. Naimportovaná data vyšívání jsou zobrazena se značkou nitě specifikovanou v softwaru pro úpravu výšivek.

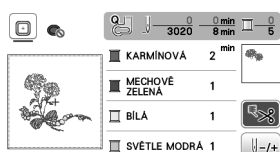
- 1 Dotkněte se  a použijte  nebo  pro zobrazení následující obrazovky nastavení.



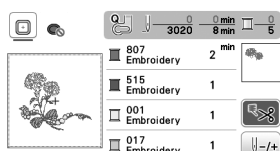
- 2 Pomocí tlačítek  nebo  v nabídce  #123 ABC vyberte [Název barvy] nebo [#123] (číslo nitě).



- Když je zvolena možnost [Název barvy], zobrazují se názvy barev nití.



- Když je zvolena možnost [#123], zobrazuje se číslo vyšívací nitě.



- 3 Pomocí tlačítek  nebo  v nabídce  #123 vyberte značku nitě.




Doplnkové informace


- Nastavení značky nitě bude aplikováno s dalším načteným vzorem.

- 4 Dotkněte se .





■ Když se během vyšívání přetrhne nit nebo dojde nit v cívce


- 1 Tlačítkem „Start/Stop“ stroj vypněte.

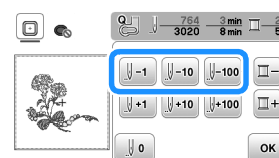
- 2 Dotkněte se  a znovu navlečte horní nit nebo nasadte cívku spodní nitě.

- Pokud je cívka spodní nitě téměř prázdná, stiskem tlačítka  (tlačítko Odstrihovač nitě) ustříhnete horní i dolní nit, vyjměte vyšívací rámeček a pak vložte do stroje cívku s navinutou nití.





- 3 Dotkněte se .

- 4 Dotkněte se  -1,  -10 nebo  -100 pro návrat jehly zpět o příslušný počet stehů před oblast, kde se nit přetrhla, a pak se dotkněte .

- Chcete-li začít znovu zcela od začátku, dotkněte se  0.



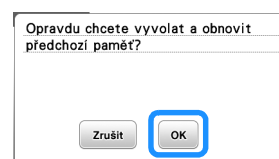
Doplnkové informace

- Pokud se nelze vrátit do oblasti, kde se nit přetrhla, dotkněte se  a vyberte barvu, přesuňte se do výchozí polohy pro danou barvu a potom pomocí tlačítek  +1,  +10 nebo  +100 procházejte kupředu až mírně před místo, kde se nit přetrhla.

- 5 Dejte přítlačnou patku dolů a pak stiskem tlačítka „Start/Stop“ pokračujte ve vyšívání.

■ Pokračování ve vyšívání po vypnutí napájení

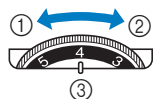
Při přerušení vyšívání se uloží aktuální barva a číslo stehu. Při příštím spuštění stroje můžete buď pokračovat, nebo vzor vymazat.



Seřízení napnutí nitě

Napnutí horní nitě se mění voličem napnutí nitě.

Při strojovém vyšívání byste měli volič napnutí nitě nastavit někde mezi hodnoty 2 a 6.



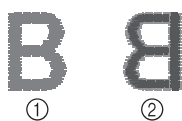
- ① Povolit (snižte číslo)
- ② Napnout (zvyšte číslo)
- ③ Volič napnutí nitě

Poznámka

- Pokud se zdá, že jsou nitě volné, zvyšte napnutí o jeden zářez a pokračujte ve vyšívání.

■ Správné napnutí nitě

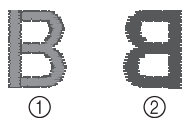
Napnutí nitě je správné, pokud horní nit není na rubu látky téměř vidět.



- ① Líc látky
- ② Rub látky

■ Horní nit je příliš napnutá

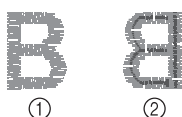
Spodní nit je vidět na lícové straně látky. V tomto případě snížte napnutí horní nitě.



- ① Líc látky
- ② Rub látky

■ Vrchní nit je příliš uvolněná

Horní nit je volná. V tomto případě zvyšte napnutí horní nitě.



- ① Líc látky
- ② Rub látky

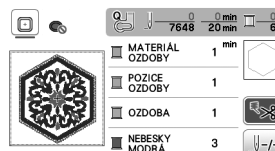
Poznámka

- Pokud není vrchní nit správně navlečená nebo není cívka správně nainstalována, nemusí být možné nastavit správné napnutí nitě. Pokud nelze dosáhnout správného napnutí nitě, znovu vrchní nit navlékněte a správně nasadte cívku.

Vyšívání nášivkových vzorů

Když je na obrazovce pořadí barev vyšívání zobrazeno

- [] (MATERIÁL OZDOBY),
- [] (POZICE OZDOBY) nebo
- [] (OZDOBA), použijte níže uvedený postup.



Potřebné materiály

- Látky na nášivku
- Látky, na kterou se má nášivka přišít
- Podkladový materiál
- Lepidlo na textil nebo dočasné lepidlo ve spreji
- Vyšívací nit

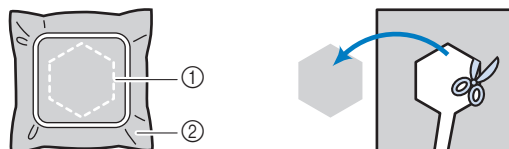
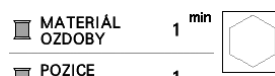
Poznámka

- Správné názvy a čísla barev nití, které mají být použity, se nezobrazí. Vyberte barvy nití podle barev ve vzoru nášivky.
- Některé vzory nášivek se liší od postupu popsaného v této příručce. Postup viz „Příručka k navrhování vyšivek“.



■ 1. Vytvoření nášivky

- 1 Na rub látky na nášivku přichyťte podkladový materiál.
- 2 Prošijte linii vystřížení nášivky. Látku na nášivku vyjměte z vyšívacího rámečku a pak nášivku opatrně vystříhnete podél prošité linie.



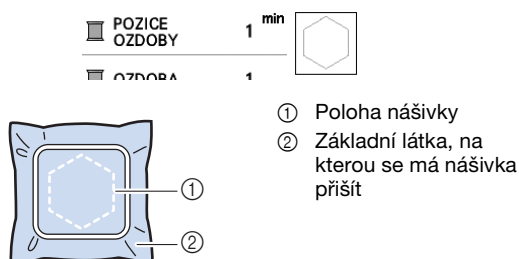
- ① Obrys nášivky
- ② Materiál nášivky

Poznámka

- Pokud nášivku vystříhnete směrem dovnitř od prošité linie, může se stát, že nebude správně držet na látce. Proto nášivku opatrně vystříhnete podél prošité linie.
- Po vystřížení nášivky opatrně odstraňte nit.

2. Vyšítí polohy nášivky na látku, na kterou se má nášivka přišít

1 Vyšijte polohu nášivky.



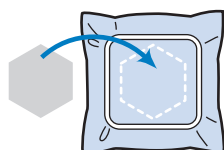
2 Z vyšívacího modulu vyjměte vyšívací rámeček.

Poznámka

- Z vyšívacího rámečku nesundávejte základní látku, na kterou se má nášivka přišít, dokud není všechno šití hotové.

3. Přichycení nášivky na základní látku

- 1 Na rub nášivky lehce naneste lepidlo na textil nebo dočasné lepidlo ve spreji a pak nášivku nalepte na základní látku uvnitř obrysu polohy vyšitého v kroku 1 části „2. Vyšítí polohy nášivky na látku, na kterou se má nášivka přišít“.

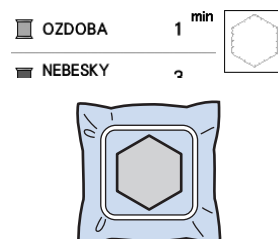


Poznámka

- Pokud nelze nášivku k základní látce přichytit lepidlem na textil nebo dočasným lepidlem ve spreji, přistehujte ji na místo zdrhovacím stehem.
- Pokud jste na nášivku použili tenkou látku, zesilte ji a přichyťte pomocí nažehlovací fólie. K přichycení nášivky na určené místo můžete použít žehličku.

2 Po přichycení nášivky nasadte do stroje vyšívací rámeček.

Navlékněte do stroje vyšívací nit, dejte páčku přitlačné patky dolů a pak po stisku tlačítka „Start/Stop“ nášivku vyšijte.



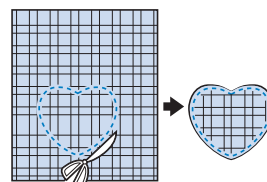
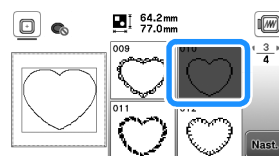
3 Dokončete vyšítí zbývajících částí vzoru.

Vytvoření nášivky za použití rámového vzoru

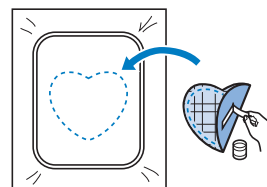
K vytvoření nášivky můžete použít rámové vzory stejné velikosti a tvaru. Jeden vzor vyšijte rovným stehem a druhý saténovým stehem.

Metoda 1

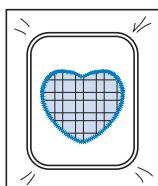
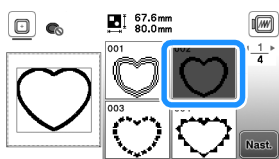
- 1 Vyberte rámový vzor pro rovný steh. Vzor vyšijte na materiál nášivky a pak nášivku úhledně vystříhnete kolem jejího obrysu.



- 2 Stejný vzor z kroku 1 vyšijte na základní látku. Na rub nášivky vytvořené v kroku 1 naneste slabou vrstvu lepidla na textil nebo dočasného lepidla ve spreji. Nášivku přilepte na základní látku v místě vyšitého vzoru.

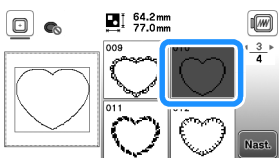


- 3** Zvolte rámový vzor pro saténový steh stejného tvaru jako na nášivce. Vyšíváním skrz nášivku a základní látku od kroku **2** vytvořte nášivku.



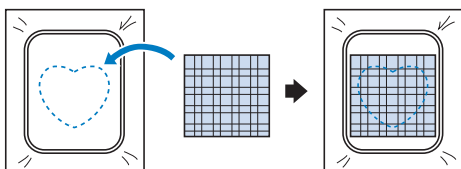
Metoda 2

- 1** Vyberte rámový vzor pro rovný steh a vyšijte vzor na základní látku.

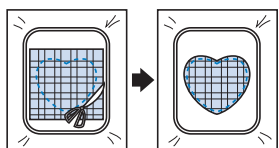


- 2** Látku na nášivku položte na vzor vyšitý v kroku **1** a vyšijte stejný vzor na látku na nášivku.

- Látka na nášivku musí zcela překrývat vyšitou linii.



- 3** Vyměňte vyšívací rámeček z vyšívacího modulu a vystříhnete materiál podél vnější strany stehu látky s nášivkou.



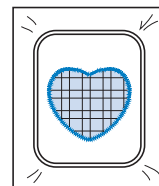
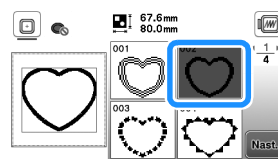
Poznámka

- Před vystřížením nášivky nevyjímejte látku z vyšívacího rámečku. Také za látku netahejte ani na ni netlačte. Mohla by se v rámečku uvolnit.

- 4** Přiložte vyšívací rámeček k vyšívacímu modulu.

- 5** Vyberte rámový vzor pro saténový steh stejného tvaru jako nášivka a jeho vyšitím vytvořte nášivku.

- Neměňte velikost ani polohu vzoru.



Dělené vyšívací vzory

Lze vyšívat dělené vyšívací vzory vytvořené softwarem PE-DESIGN verze 7 nebo novějším. V případě dělených vyšívacích vzorů se výšivky větší než vyšívací rámeček rozdělí na několik částí, jejichž zkombinováním vznikne po vyšítí všech částí výsledný vzor.

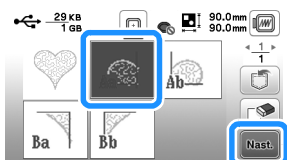
Další informace o vytváření dělených vyšívacích vzorů a podrobnější pokyny k vyšívání najdete v návodu k použití k softwaru PE-DESIGN verze 7 nebo novějšimu.

1 Připojte USB disk obsahující vytvořený dělený vyšívací vzor a vyberte dělený vyšívací vzor, který chcete vyšít.

- Další informace naleznete v části „Načítání vyšívacích vzorů“ na straně 82.

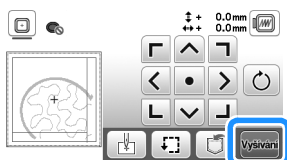


2 Vyberte část , která se má vyšít, a dotkněte se .



- Části vybírejte v abecedním pořadí.

3 Dotkněte se a .



4 Stiskněte tlačítko „Start/Stop“, aby se vyšila zvolená část vzoru.




5 Po dokončení vyšívání se objeví následující obrazovka. Dotkněte se .



→ Objeví se obrazovka, na které lze vybrat požadovanou část děleného vyšívacího vzoru.

6 Opakováním kroků 2 až 5 vyšijte zbývající části vzoru.

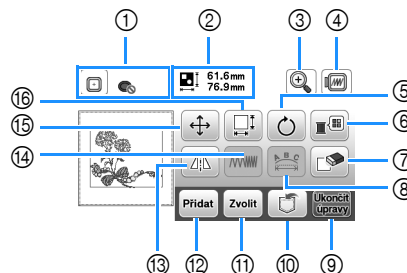
Úprava vzorů (obrazovka editace vzoru)

Když na obrazovce pro volbu vzoru vyberete požadovaný vzor a dotknete se , objeví se obrazovka pro editaci vzoru. Po dotknutí se jakéhokoliv tlačítka pro úpravu vzoru se vraťte na předchozí obrazovku pomocí tlačítka . Chcete-li editaci úplně skončit, dotkněte se  a přejděte na obrazovku pro nastavení vyšívání.

UPOZORNĚNÍ




- Pokud jste vzor upravili, zkontrolujte zobrazení dostupných vyšívacích rámečků a použijte vhodný rámeček. Pokud použijete vyšívací rámeček, který není zobrazen jako dostupný k použití, přitlačná patka může narazit do rámečku a způsobit zranění nebo poškození stroje.

■ Obrazovka editace vzoru



📖 Doplnkové informace

- Pokud je některé tlačítko zobrazeno světle šedě, nelze s vybraným vzorem dotýcnou funkci použít.

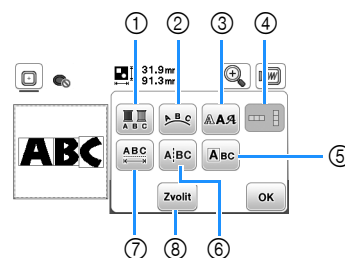
Č.	Displej		Vysvětlení
	Název tlačítka		
1		Vyšívací rámeček	Znázorňuje vyšívací rámečky, které lze použít (strana 69). Po dotknutí se tlačítka pro vyšívací rámeček, který chcete použít, lze navíc [Identifik. náhled vyšívacího rámu] nastavit na [ON]. Chcete-li [Identifik. náhled vyšívacího rámu] nastavit na [OFF], dotkněte se  .
2		61.6mm 76.9mm Velikost vzoru	Zobrazuje velikost celého zkombinovaného vzoru.

Č.	Displej		Vysvětlení
	Název tlačítka		
③			<p>Dotkněte se tohoto tlačítka pro zvětšení vzoru na obrazovce.</p> <p>Po zvětšení vzoru se zobrazí . Dotkněte se těchto tlačítek pro přesun zobrazené plochy na obrazovce v příslušných směrech, což usnadní kontrolu detailů vzoru.</p> <p>Když pomocí vybrané zvětšení použijete, můžete pokračovat v úpravě při daném zvětšení.</p>
	Tlačítko zvětšení		
④			<p>Dotkněte se tohoto tlačítka k zobrazení vyšitého obrázku. Dotkněte se pro výběr rámečku, který se má použít v náhledu.</p> <ul style="list-style-type: none"> : Vyšivací rámeček (střední) 10 cm x 10 cm (4 palce x 4 palce) : Vyšivací rámeček (malý) (prodává se samostatně) 2 cm x 6 cm (1 palec x 2-1/2 palce) <p>Dotkněte se pro zvětšení zobrazení vzoru.</p>
	Tlačítko náhledu		
⑤			<p>Dotknutím se tohoto tlačítka můžete zobrazení vzoru pootočit.</p> <p>Dotkněte se pro návrat vzoru do výchozí polohy.</p>
	Tlačítko otáčení		
⑥			<p>Dotknutím se tohoto tlačítka můžete měnit barvy zobrazeného vzoru.</p> <p>Dotkněte se nebo pro výběr značky nitě.</p> <p>Dotkněte se nebo pro výběr barvy, kterou chcete změnit. Novou barvu zvolte dotknutím se nebo tím, že se jí dotknete na paletě barev. Původní barvu obnovíte dotknutím se .</p>
	Tlačítko palety barev		
⑦			<p>Dotknutím se tohoto tlačítka vymažete vybraný vzor (vzor v červeném rámečku).</p>
	Tlačítko pro vymazání		
⑧			<p>Dotknutím se tohoto tlačítka zobrazíte obrazovku pro editaci písma. (strana 78)</p>
	Tlačítko editace písma		
⑨			<p>Dotknutím se tohoto tlačítka vyvoláte obrazovku nastavení vyšívání. (strana 80)</p>
	Tlačítko Konec editace		

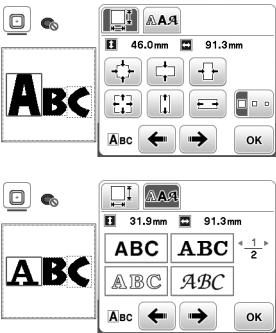
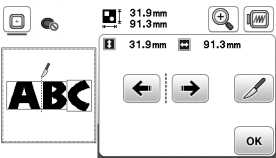
Č.	Displej		Vysvětlení
	Název tlačítka		
⑩			<p>Dotknutím se tohoto tlačítka uložíte vzory do paměti stroje nebo na USB disk. Vzory lze rovněž přenést do počítače prostřednictvím bezdrátového připojení. (strana 82)</p>
	Tlačítko paměti		
⑪			<p>Je-li zvolen kombinovaný vzor, tímto tlačítkem můžete vybrat část vzoru, kterou chcete upravit. Kolem vybraného vzoru je červený rámeček.</p>
	Tlačítko volby vzoru		
⑫			<p>Dotkněte se tohoto tlačítka pro přidání dalšího vyšivacího vzoru k aktuálně zobrazenému vzoru.</p>
	Tlačítko Přidat		
⑬			<p>Dotkněte se tohoto tlačítka pro vytvoření vodorovně zrcadlového obrazu vybraného vzoru.</p>
	Tlačítko vodorovně zrcadlového obrazu		
⑭			<p>Dotknutím se tohoto tlačítka změníte hustotu nití pro některé znaky abecedy a rámové vzory.</p>
	Tlačítko krytí		
⑮			<p>Dotknutím se tohoto tlačítka můžete zobrazení vzoru posunout.</p> <p>Pomocí tlačítek lze vzor posunout směrem znázorněným šipkou. Dotknutím se vzor vystředíte.</p>
	Tlačítko přesunu		
⑯			<p>Dotknutím se tohoto tlačítka můžete změnit velikost vzoru.</p> <p>: Proporcionální zvětšení vzoru. : Proporcionální zmenšení vzoru. : Vodorovné protažení vzoru. : Vodorovné smrštění vzoru. : Svislé protažení vzoru. : Svislé smrštění vzoru. : Obnovení původní velikosti vzoru. : Změna velikosti znakových vzorů.</p>
	Tlačítko velikosti		

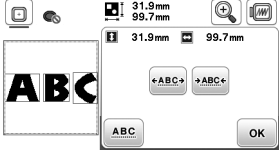
■ Obrazovka editace písma

Obrazovku pro editaci písma zobrazíte dotknutím se na obrazovce pro editaci vzoru.



Č.	Displej		Vysvětlení
	Název tlačítka		
①			<p>Dotknutím se tohoto tlačítka můžete ve znakové výšivce měnit barvu nitě po jednotlivých znacích. Jelikož se stroj na konci každého znaku zastaví, horní nit se mění během vyšívání. Dalším dotknutím se tohoto tlačítka nastavení zrušíte.</p>
	Tlačítko více barev		

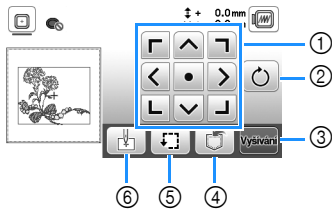
Č.	Displej	Vysvětlení
	Název tlačítka	
②		<p>Dotknutím se tohoto tlačítka můžete změnit konfiguraci znakového vzoru.</p> <p>Když vyberete oblouk (, , , pomocí tlačítek , , a , můžete změnit míru jeho zaoblení.</p> <p>: Zploštění oblouku.</p> <p>: Zvětšení zaoblení oblouku.</p> <p>Když vyberete , , a , můžete použít tlačítka a . Slouží ke zvětšení nebo zmenšení sklonu.</p> <p>Dotkněte se pro návrat znakových vzorů do výchozího zobrazení.</p>
	Tlačítko série	
③		<p>Dotknutím se tohoto tlačítka můžete změnit písmo vybraných znaků. V závislosti na vybraném písmu nemusí být možné písmo změnit.</p>
	Tlačítko písma	
④		<p>Dotknutím se tohoto tlačítka můžete přepínat mezi svislým a vodorovným psaním textu. (Pouze pro japonské písmo)</p>
	Tlačítko Svislý/vodorovný text	
⑤		<p>Toto tlačítko umožňuje upravovat každý znak zvlášť.</p>  <p>Když se dotknete , pomocí tlačítek , vyberte znak, jehož velikost chcete změnit.</p> <p>Když se dotknete , pomocí tlačítek , vyberte znak, jehož písmo chcete změnit.</p>
	Tlačítko editace znaku	
⑥		<p>Dotknutím se tohoto tlačítka můžete rozdělit text na jednotlivé znaky, takže je lze editovat samostatně.</p>  <p>Pomocí tlačítek , určete, kde se má vzor rozdělit, a pak jej rozdělte dotknutím se .</p> <p>Jednou rozdělený vzor již nelze znovu spojit dohromady.</p>
	Tlačítko rozdělení textu	

Č.	Displej	Vysvětlení
	Název tlačítka	
⑦		<p>Dotknutím se tohoto tlačítka můžete změnit rozestupy u znakových vzorů.</p>  <p>Dotknutím se nebo zvětšíte, respektive zmenšíte mezery mezi znaky. Dotkněte se pro návrat vzoru do výchozího zobrazení.</p>
	Tlačítko rozestupů mezi znaky	
⑧	Zvolit	<p>Je-li zvolen kombinovaný vzor, tímto tlačítkem můžete vybrat část vzoru, kterou chcete upravit. Kolem vybraného vzoru je červený rámeček. Pokud jste při zadávání textu použili tlačítko zalomení řádky, lze vybírat jednotlivé řádky.</p>
	Tlačítko výběru	

Úprava vzorů (obrazovka nastavení vyšívání)

Když se na editační obrazovce dotknete **Ukončit úpravu**, objeví se obrazovka nastavení vyšívání. Po upravení vzoru přejděte dotknutím se **Vyšívání** na obrazovku vyšívání.

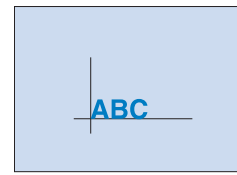
■ Obrazovka nastavení vyšívání



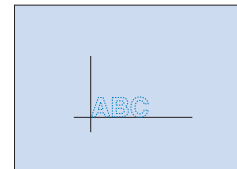
Č.	Displej	
	Název tlačítka	Vysvětlení
①	 Tlačítko přesunu	Dotknutím se těchto tlačítek lze vzor posunout směrem znázorněným šipkou. (Dotknutím se prostředního tlačítka vrátíte vzor doprostřed oblasti vyšívání.) (strana 80)
②	 Tlačítko otáčení	Dotknutím se tohoto tlačítka můžete celý vzor pootočit. Dotkněte se pro návrat vzoru do výchozí polohy.
③	 Tlačítko Vyšívání	Dotknutím se tohoto tlačítka přejdete na obrazovku vyšívání.
④	 Tlačítko paměti	Dotknutím se tohoto tlačítka uložíte vzory do paměti stroje nebo na USB disk. Vzory lze rovněž přenést do počítače prostřednictvím bezdrátového připojení. (strana 82)
⑤	 Zkušební tlačítko	Dotknutím se tohoto tlačítka zkontrolujete polohu vzoru. (strana 71)
⑥	 Tlačítko výchozího bodu	Dotknutím se tohoto tlačítka posunete výchozí polohu jehly, abyste navzájem vyrovnali její polohu s polohou vzoru. (strana 80)

Vyrovnaní polohy vzoru a jehly

Příklad: Zarovnání levé spodní části vzoru a pozice jehly

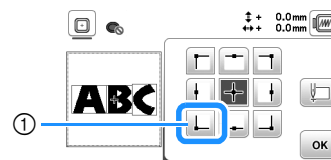


1 Na látce vyznačte výchozí bod vyšívky podle obrázku níže.



2 Dotkněte se .

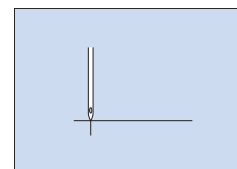
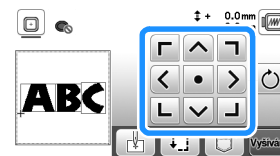
3 Dotkněte se a .



① Výchozí poloha

→ Jehla se nastaví do levého dolního rohu vzoru (vyšívací rámeček se posune tak, aby byla jehla správně umístěna).



4 Pomocí tlačítek nastavte jehlu a značku na látce, pak se dotkněte a začněte vyšívat vzor.

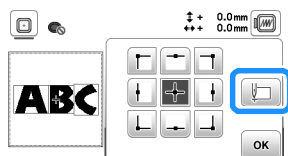


Vyšívání propojených znaků

Níže popsaným postupem můžete vyšít propojené znaky v jedné řadě, pokud celý vzor přesahuje velikost vyšívacího rámečku.

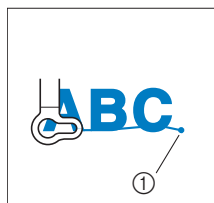
Příklad: Propojení „DEF“ se znaky „ABC“

- 1 Vyberte znakové vzory pro text „ABC“ a pak se dotkněte **Nast.** a poté tlačítka **Ukončit úpravy**.
- 2 Dotkněte se .
- 3 Dotkněte se  a poté se dotkněte **OK**.



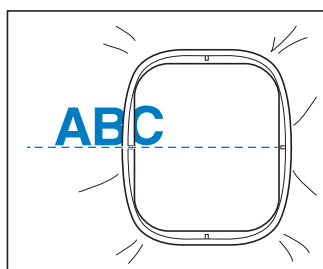
→ Jehla se nastaví do levého dolního rohu vzoru. Vyšívací rámeček se posune tak, aby byla jehla umístěna správně.





- 4 Dotkněte se **Vyšívání**.
- 5 Dejte vyšívací patku dolů a pak stiskem tlačítka „Start/Stop“ spusťte vyšívání.
- 6 Po vyšítí znaků a přestřihnutí nití vyjměte vyšívací rámeček a poté se dotkněte **OK** pro [Vyšívání dokončeno].

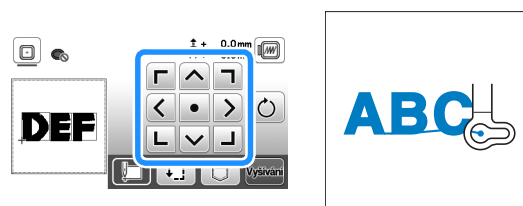


① Konec vyšívání

- 7 Přemístěte látku ve vyšívacím rámečku tak, aby pravá strana písmene „C“ byla částečně uvnitř vyšívacího rámečku; dejte pozor, aby písmena zůstala vzpřímená a na stejné úrovni. Potom znovu připevněte rámeček, aby bylo možno vyšít zbývající znaky („DEF“).



- 8 Dotknutím se  můžete aktuální znakové vzory zrušit.
- 9 Vyberte znakové vzory pro text „DEF“ a pak se dotkněte **Nast.** a **Ukončit úpravy**.
- 10 Dotkněte se .
- 11 Dotkněte se  a poté se dotkněte **OK**.
→ Jehla se nastaví do levého dolního rohu vzoru. Vyšívací rámeček se posune tak, aby byla jehla umístěna správně.
- 12 Pomocí tlačítek  nastavte jehlu nad konec vyšívání předchozího vzoru.



- 13 Dotkněte se **Vyšívání**.
- 14 Dejte vyšívací patku dolů a pak stiskněte tlačítko „Start/Stop“, abyste mohli začít vyšít zbývající znakové vzory.




Použití funkce paměti

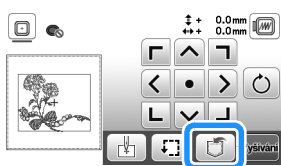
Ukládání vyšívacích vzorů

Vyšívací vzory, které jste přizpůsobili, můžete uložit do paměti stroje nebo na USB disk. Vzory můžete také přenést do svého počítače prostřednictvím bezdrátové sítě.

Poznámka

- Dokud je zobrazena obrazovka [Ukládání...], nevypínejte napájení stroje. Došlo by ke ztrátě vzoru, který ukládáte.

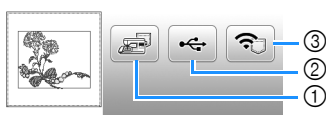
- 1 Pokud se vzor, který chcete uložit, nachází na obrazovce pro editaci vzoru nebo na obrazovce nastavení vyšívání, dotkněte se .



- 2 Při ukládání vyšívacích vzorů na USB disk zasuňte USB disk do USB portu na stroji.



- 3 Ukládání zahájíte dotknutím se požadovaného cílového místa.



- 1 Uložení do paměti stroje.
 - 2 Uložení na USB disk.
Vzor se uloží do složky „bPocket“.
 - 3 Dočasné uložení do bezdrátového úložiště. Podrobný postup viz návod pro PE-DESIGN (verze 11 nebo novější).
- * Vyšívací vzory, které byly uloženy do bezdrátového úložiště, budou z úložiště vymazány po vypnutí stroje. Naimportujte vyšívací vzory do PE-DESIGN (verze 11 nebo novější) před vypnutím stroje.

Načítání vyšívacích vzorů

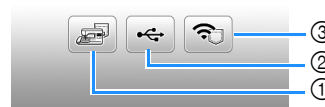
Načítání vyšívacích vzorů uložených v paměti stroje nebo na USB disku nebo vzorů přenášených prostřednictvím bezdrátové sítě.

- 1 Při načítání vyšívacích vzorů z USB disku zasuňte USB disk do USB portu na stroji.
Pro načítání vyšívacích vzorů prostřednictvím bezdrátové sítě použijte PE-DESIGN (verze 11 nebo pozdější) nebo Design Database Transfer pro přenos vzorů předem. Podrobnosti o přenosu vyšívacích vzorů viz návod pro PE-DESIGN nebo Design Database Transfer.

- 2 Dotkněte se .




- 3 Dotkněte se cílového místa a pak vyberte požadovaný vyšívací vzor.

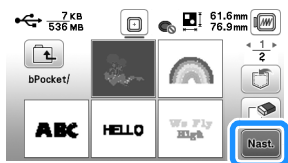


- 1 Načtení z paměti stroje.
 - 2 Načtení z USB disku.
 - 3 Načítání vyšívacích vzorů nahraných do kapsy bezdrátového úložiště prostřednictvím bezdrátové sítě. Podrobný postup viz návod pro PE-DESIGN (verze 11 nebo novější) nebo Design Database Transfer.
- * Vyšívací vzory, které byly nahrány přes bezdrátovou síť, budou ze stroje vymazány po vypnutí stroje. V případě potřeby uložte vzory do paměti stroje. (strana 82)

Doplnkové informace

- Pokud je vyšívací vzor, který chcete načíst, ve složce na USB disku, dotkněte se tlačítka dané složky. Dotkněte se  pro návrat na předchozí obrazovku.

4 Dotkněte se .



Doplnkové informace


- Při ukládání načteného vzoru se dotkněte následujících tlačítek.


1. Dotkněte se .




2. Dotkněte se tlačítka pro cílové místo.

 : Uložení do stroje.

 : Uložení na USB disk.

 : Dočasné uložení do kapsy bezdrátového úložiště.

Pokud ukládáte vzory, které jste získali prostřednictvím USB nebo bezdrátové sítě,

dotkněte se .

- Když se dotknete , vybraný vyšívací vzor bude trvale vymazán.

Kapitola 5 DODATEK

Péče a údržba

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Před čištěním stroje odpojte napájecí kabel. Pokud tak neučiníte, může dojít k úrazu.

Čištění LCD obrazovky

Pokud je povrch LCD obrazovky špinavý, jemně jej otřete suchým, čistým hadříkem.

Čištění povrchu stroje

Při stírání nečistot ze stroje pevně vyždímejte měkký hadřík namočený ve (vlažné) vodě.

Očištěný stroj vysušte měkkým, suchým hadříkem.

Omezení mazání olejem

Aby nedošlo k poškození tohoto stroje, nesmí být olejován uživatelem.

Tento stroj byl vyroben s dostatečným množstvím oleje pro zajištění správné činnosti a pravidelné mazání je proto zbytečné.

Pokud se vyskytnou potíže, například obtížné otáčení ovládacím kolem nebo neobvyklý hluk, okamžitě přestaňte stroj používat a obraťte se na autorizovaného prodejce Brother nebo nejbližší autorizované servisní středisko Brother.

Opatření při skladování stroje

Neskladujte stroj v žádném z dále popsaných míst, jinak může dojít k jeho poškození, například ke korozi způsobené kondenzací.


- Vystaveným velmi vysokým teplotám
- Vystaveným velmi nízkým teplotám
- Vystaveným velkým teplotním změnám
- Vystaveným velké vlhkosti nebo páře
- V blízkosti ohně, topení nebo klimatizace
- Ve venkovním prostředí nebo vystaven přímému slunečnímu svitu
- Vystaveným velmi prašnému nebo olejovému prostředí

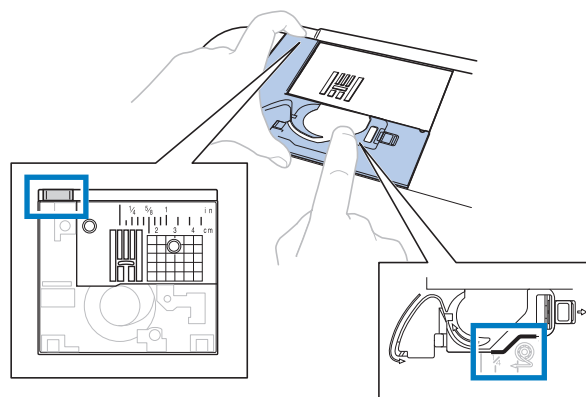
💡 Poznámka

- Aby byla prodloužena životnost stroje, pravidelně ho zapínejte a používejte. Skladování stroje dlouhou dobu bez jeho používání může snížit jeho účinnost.

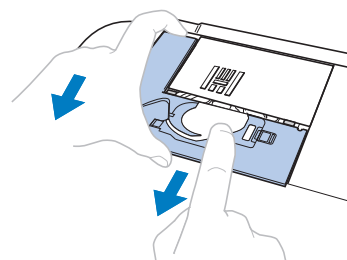
Čištění dráhy pouzdra cívky

Výkonnost stehování bude snížena, pokud se v pouzdře cívky spodní nitě budou usazovat vlákna nebo prach. Proto je nutné je pravidelně čistit.

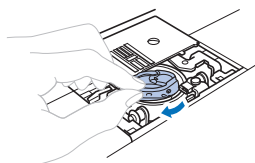
- 1 Stiskněte  (tlačítko polohování jehly) pro zvednutí jehly.
- 2 Vypněte stroj.
- 3 Odpojte napájecí kabel z napájecího konektoru na pravé straně stroje.
- 4 Zvedněte přítlačnou patku, abyste mohli vyjmout jehlu a přítlačnou patku.
 - Další informace naleznete v části „Výměna jehly“ na straně 28 a „Výměna přítlačné patky“ na straně 29.
- 5 Sejměte plochý nástavec nebo vyšívací modul, pokud je něco z toho připojeno.
- 6 Sejměte kryt cívky spodní nitě.
- 7 Přiložte ukazováček pravé ruky ke spodní části západky na krytu stehové desky. Vložte špičku ukazováčku levé ruky do zářezu na zadní straně krytu stehové desky. Položte palec levé ruky na přední část krytu stehové desky.



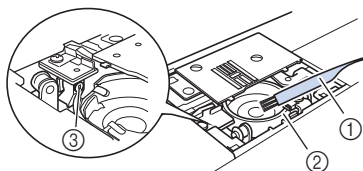
- 8 Posuňte kryt stehové desky směrem k sobě a sejměte jej.



- 9 Uchopte pouzdro cívky spodní nitě a vyjměte je.



- 10 Čisticím štětečkem nebo vysavačem odstraňte prach a chlupy z dráhy pouzdra cívky, snímače spodní nitě a jejich okolí.

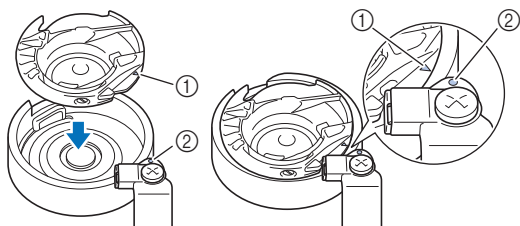


- ① Čisticí štěteček
- ② Dráha
- ③ Snímač spodní nitě

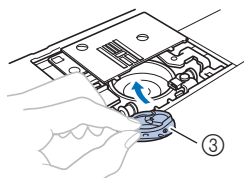
DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Do pouzdra cívky spodní nitě nenanášejte olej.

- 11 Zasuňte pouzdro cívky spodní nitě tak, aby byla značka ▲ na pouzdra cívky spodní nitě zarovnána se značkou ● na stroji.



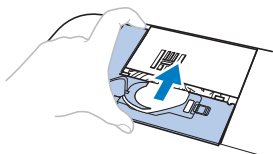
- Vzájemně vyrovnejte značky ▲ a ●.



- ① Značka ▲
- ② Značka ●
- ③ Pouzdro cívky spodní nitě

- Před instalací pouzdra cívky spodní nitě zkontrolujte, že jsou vyrovnána označená místa.

- 12 Nasadte jazýčky krytu stehové desky do žlábků stehové desky a směrem od sebe nasuňte kryt. Přiložte zpět kryt cívky spodní nitě.



! UPOZORNĚNÍ

- Nikdy nepoužívejte pouzdro cívky spodní nitě, které je poškrábané nebo má na sobě ořepy. Jinak by mohlo dojít k zamotání vrchní nitě, zlomení jehly a následnému zranění. Kvůli novému pouzdra cívky spodní nitě se obraťte na své nejbližší autorizované servisní středisko Brother.
- Ujistěte se, že je pouzdro cívky spodní nitě správně nasazeno. V opačném případě může dojít ke zlomení jehly a následnému zranění.

Dotykový panel nefunguje správně

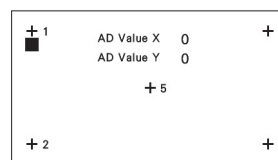
Pokud obrazovka nereaguje správně při dotyku na tlačítko (stroj činnost neprovede nebo provede jinou činnost), proveďte správné nastavení podle dále uvedených kroků.

- 1 Držte prst stále na obrazovce, VYPNĚTE a znovu ZAPNĚTE hlavní vypínač.



→ Zobrazí se obrazovka nastavení dotykového panelu.

- 2 Lehce se dotkněte středu každého +, v pořadí od 1 do 5.



- 3 VYPNĚTE hlavní vypínač, pak ho znovu ZAPNĚTE.

Odstranění závad

Pokud stroj přestane řádně fungovat, než požádáte o servis, zkontrolujte následující možné problémy. Většinu problémů můžete vyřešit sami. Pokud potřebujete další pomoc, Brother support web nabízí nejnovější otázky a odpovědi a tipy na řešení potíží. Navštivte nás na adrese <https://s.brother/cpjao/>.

Pokud problém přetrvává, kontaktujte svého autorizovaného prodejce Brother nebo nejbližší autorizované servisní středisko Brother.

■ Častá témata při řešení potíží

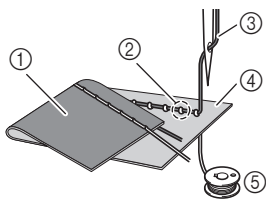
Podrobné příčiny a řešení častých témat při řešení potíží jsou popsány níže. Než nás budete kontaktovat, nezapomeňte se sem podívat.

Vrchní nit je napnutá	strana 87
Zamotaná nit na rubu látky	strana 87
Nesprávné napnutí nitě	strana 88
Látka je zachycena ve stroji a nelze ji vyjmout	strana 89
Jestliže se nit zamotá pod sedlem navijee cívky	strana 91

Vrchní nit je napnutá

■ Příznak

- Vrchní nit vypadá jako jedna nepřerušovaná linie.
- Spodní nit je vidět z lícové strany látky. (Viz ilustrace níže.)
- Horní nit se napnula a při zatažení ji lze vytáhnout.
- Horní nit se napnula a v látce se vyskytuje zvrásnění.
- Napnutí vrchní nitě je pevné a výsledky se nemění ani po nastavení napnutí nitě.



- 1 Rub látky
- 2 Spodní nit je vidět z lícové strany látky
- 3 Vrchní nit
- 4 Líc látky
- 5 Spodní nit

■ Příčina

Nesprávné navlečení nitě cívky

Pokud není spodní nit správně navlečena, místo působení správné síly na spodní nit je protahována látkou při protahování horní nitě nahoru. Z tohoto důvodu je nit vidět z lícové strany látky.

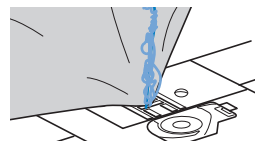
■ Nápravné opatření/kontrola

Nasadte cívku spodní nitě správně. (strana 22)

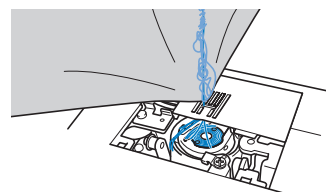
Zamotaná nit na rubu látky

■ Příznak

- Nit se zamotala na rubu látky.



- Po začátku šití se ozve zachrastění a šití nemůže pokračovat.
- Při pohledu pod látku je vidět zamotaná nit v pouzdra cívky spodní nitě.



■ Příčina

Nesprávné navlečení vrchní nitě

Pokud je vrchní nit nesprávně navlečena, vrchní nit, procházející látkou, nelze pevně vytáhnout nahoru a ta se zaplete v pouzdra cívky spodní nitě, což způsobí zachrastění.

■ Nápravné opatření/kontrola

Odstraňte zamotanou nit a pak opravte navlečení vrchní nitě.

1 Odstraňte zamotanou nit. Pokud ji nelze odstranit, ustříhnete ji nůžkami.

- Další informace naleznete v části „Čištění dráhy pouzdra cívky“ na straně 85.

2 Vyměte ze stroje vrchní nit.

3 Zavedení horní nitě opravte podle pokynů v části „Zavedení horní nitě“ na straně 23.

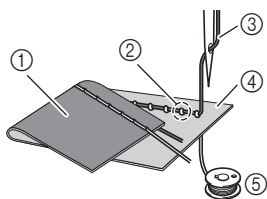
- Pokud byla cívka vyjmuta z pouzdra cívky spodní nitě, nainstalujte ji správně podle pokynů v části „Instalace cívky“ na straně 22.

Nesprávné napnutí nitě

■ Příznaky

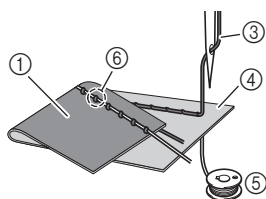
- Příznak 1: Spodní nit je vidět z lícové strany látky. (Viz ilustrace níže)
- Příznak 2: Horní nit vypadá jako rovná linie na lícové straně látky.
- Příznak 3: Vrchní nit je vidět z rubu látky. (Viz ilustrace níže)
- Příznak 4: Spodní nit cívky vypadá jako rovná linie na rubu látky.
- Příznak 5: Výšivka na rubu látky je uvolněná, nebo není napnutá.

□ Příznak 1



- ① Rub látky
- ② Spodní nit je vidět z lícové strany látky
- ③ Vrchní nit
- ④ Líc látky
- ⑤ Spodní nit
- ⑥ Horní nit je vidět na rubu látky

□ Příznak 3



■ Příčina/nápravné opatření/kontrola

□ Příčina 1

Nit není do stroje správně navlečena.

<S výše popsány příznaky 1 a 2>

Navlečení spodní nitě není správné.

Volič napnutí nitě vraťte na značku „4“ a pak opravte navedení nitě podle části „Instalace cívky“ na straně 22.

<S výše popsány příznaky 3 a 5>

Nesprávné navlečení vrchní nitě.

Volič napnutí nitě vraťte na značku „4“ a pak opravte navedení horní nitě podle části „Zavedení horní nitě“ na straně 23.

□ Příčina 2

Není použita pro látku vhodná jehla a nit.

Jehla, která by měla být ve stroji použita, závisí na typu šité látky a tloušťce nitě.

Pokud není použita pro látku vhodná jehla a nit, nebude dosaženo správného napnutí nitě a to způsobí zvrásnění v látce nebo přesakování stehů.

- Podle části „Kombinace látky/nitě/jehly“ na straně 27 zkontrolujte, že jsou jehla a nit vhodné pro použitou látku.

□ Příčina 3

Není zvoleno vhodné napnutí vrchní nitě.

Zvolte vhodné napnutí nitě.

Postupujte podle „Seřízení voliče napnutí nitě“ na straně 36.

Správné napnutí nitě se liší podle typu použité tkaniny a nitě.

- * Upravte napnutí nitě a vyzkoušejte šití na kusu odpadní látky, která je stejná, jako látka použitá při vaší práci.

🔍 Poznámka

- Pokud není navlečení vrchní a spodní nitě správné, nelze napnutí nitě správně upravit. Nejdříve zkontrolujte navlečení vrchní a spodní nitě a pak upravte napnutí nitě.

- Pokud je spodní nit vidět z lícové strany látky

Chcete-li horní nit povolit, otočte voličem napnutí nitě proti směru hodinových ručiček.



- Pokud je vrchní nit vidět na rubu látky

Chcete-li horní nit utáhnout, otočte voličem napnutí nitě ve směru hodinových ručiček.



Látka je zachycena ve stroji a nelze ji vyjmout

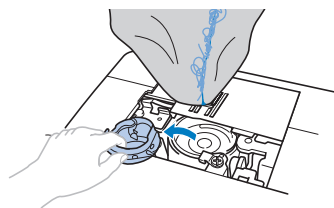
Pokud se látka zachytí ve stroji a nelze ji vytáhnout, mohlo dojít k zamotání nitě pod stehovou deskou. Podle níže popsaného postupu odstraňte látku ze stroje. Jestliže činnost nelze dokončit podle tohoto postupu, nesnažte se látku odstranit násilím, ale obraťte se na nejbližší autorizované servisní středisko Brother.

■ Vyjmutí látky ze stroje

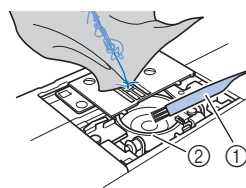
- 1 Okamžitě stroj zastavte.
- 2 Vypněte stroj.
- 3 Vyjměte jehlu.
 - Pokud je jehla spuštěna v látce, otáčejte ovládacím kolem směrem od sebe (ve směru hodinových ručiček) a vyjeďte tak s jehlou ven z látky, pak jehlu demontujte.
 - Postupujte podle „Výměna jehly“ na straně 28.
- 4 Demontujte přítlačnou patku a držák přítlačné patky.
 - Pokud je nit namotaná na přítlačné patce, odstraňte namotanou nit a potom zvedněte páčku přítlačné patky, abyste mohli patku sejmut. Jinak může dojít k poškození přítlačné patky.
 - Postupujte podle „Výměna přítlačné patky“ na straně 29.
- 5 Zvedněte látku a přestříhnete nitě pod ní.
 - Pokud lze látku vytáhnout, vytáhněte ji. Pokračujte s dále popsanými kroky a vyčistěte dráhu.
- 6 Sejměte kryt stehové desky.
 - Postupujte podle „Čištění dráhy pouzdra cívky“ na straně 85.
- 7 Ustříhnete zamotané nitě a pak vyjměte cívku.



- 8 Vyjměte pouzdro cívky spodní nitě.
 - Pokud v pouzdru cívky spodní nitě zbývají nitě, odstraňte je.



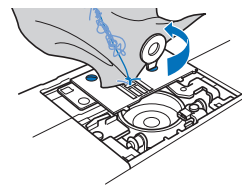
- 9 Pomocí čisticího štětečku nebo mini nástavce vysavače odstraňte všechny zbytky textilu nebo prachu z dráhy a jejího okolí.



- ① Čisticí štěteček
- ② Dráha

Pokud bylo možné látku vytáhnout.	Pokračujte krokem 16.
Pokud nebylo možné látku vytáhnout.	Pokračujte krokem 10.

- 10 Pomocí přiloženého kotoučovitěho šroubováku uvolněte dva šrouby na stehové desce.

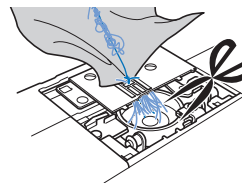


⚠ Poznámka

- Buďte opatrní, ať neupustíte vyšroubované šrouby do stroje.

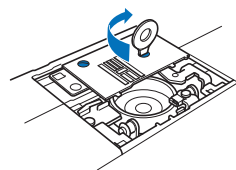
- 11 Mírně nadzvedněte stehovou desku, ustříhnete všechny zamotané nitě a pak demontujte stehovou desku.

Vytáhněte látku a nitě ze stehové desky.

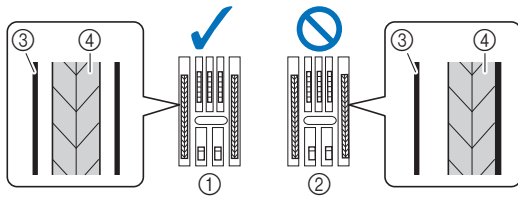


Pokud nelze látku vytáhnout ani po dokončení těchto kroků, obraťte se na své nejbližší autorizované servisní středisko Brother.

- 12 Odstraňte všechny nitě z dráhy a kolem podávacích palců.
- 13 Otáčením ovládacího kola zvedněte podávací palce.
- 14 Upevněte stehovou desku na stroj.
- 15 Rukou jemně utáhněte šroub na pravé straně stehové desky. Pak pomocí kotoučovitěho šroubováku pevně utáhněte šroub na levé straně. Nakonec pevně dotáhněte šroub na pravé straně.



Otáčejte ovládacím kolem a zkontrolujte, že se podávací palce plynule pohybují a že nepřichází do kontaktu s hranami výřezů ve stehové desce.



- ① Podávací palce se nedotýkají stehové desky.
- ② Podávací palce se dotýkají stehové desky.
- ③ Stehová deska
- ④ Podávací palce

16 Zasuňte pouzdro cívky spodní nitě podle kroku **11** v části „Čištění dráhy pouzdra cívky“ na straně 85.

17 Upevněte kryt stehové desky podle kroku **12** v „Čištění dráhy pouzdra cívky“ na straně 85.

18 Zkontrolujte stav jehly a pak ji nainstalujte.

Pokud je jehla ve špatném stavu, například je-li ohnutá, použijte novou jehlu.

- Další informace naleznete v části „Kontrola jehly“ na straně 28 a „Výměna jehly“ na straně 28.

Doplňkové informace

- Protože může dojít k poškození jehly při zachycení látky ve stroji, doporučujeme ji vyměnit za novou.

■ **Kontrola funkcí stroje**

Pokud byla demontována stehová deska, zkontrolujte funkce stroje a ověřte tak, že byla instalace správně dokončena.

1 Zapněte stroj.

→ Jehla se bude automaticky pohybovat doleva a doprava.

Poznámka

- Vyskytne-li se chyba, může se jednat o závadu na stroji. V takovém případě kontaktujte svého autorizovaného prodejce Brother nebo nejbližší autorizované servisní středisko Brother.

2 Výběr rovného stehu (střední).

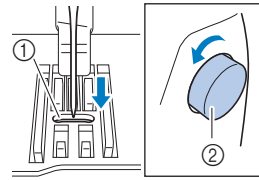
* Postupujte podle „Tabulka stehů“ na straně 41.

Poznámka

- Ještě neinstalujte přítlačnou patku a nit.

3 Pomalu otáčejte ovládacím kolem směrem k sobě (proti směru hodinových ručiček) a ze všech stran kontrolujte, zda jehla zajíždí do středu otvoru ve stehové desce.

Pokud se jehla nebo podávací palce dotýkají stehové desky, může být ve stroji závada, a proto kontaktujte své nejbližší autorizované servisní středisko Brother.



- ① Otvor ve stehové desce
- ② Ovládací kolo

4 Vypněte stroj a pak nainstalujte cívku a přítlačnou patku.

Nikdy nepoužívejte poškrábanou nebo poškozenou přítlačnou patku. Mohlo by dojít ke zlomení jehly nebo chybnému provedení šití.

- Další informace naleznete v části „Instalace cívky“ na straně 22 a „Výměna přítlačné patky“ na straně 29.

5 Správně navlečte nit do stroje.

- Podrobnosti o navlečení nitě do stroje viz „Zavedení horní nitě“ na straně 23.

6 Proveďte zkušební šití s bavlněnou látkou.

Poznámka

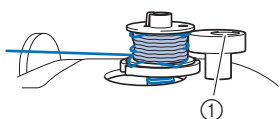
- Nesprávné šití může být důsledkem nesprávného navlečení vrchní nitě nebo šití tenké látky. Pokud zkušební šití dosahuje špatných výsledků, zkontrolujte navlečení vrchní nitě nebo typ použité látky.

Jestliže se nit zamotá pod sedlem navíječe cívky

Pokud začne navíjení cívky, když není nit správně protažena pod předepínacím kotoučem vodiče nitě navíječe, může dojít k zamotání nitě pod sedlem navíječe.

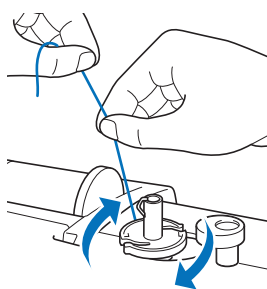
⚠ UPOZORNĚNÍ

- Nedemontujte sedlo navíječe ani tehdy, pokud se nit zamotala pod sedlem navíječe. Jinak by mohlo dojít ke zranění zapříčiněnému odstříhovačem sedla navíječe. Nedemontujte šroub vodicího sloupku navíječe cívky, protože může dojít k poškození stroje - nemůžete odvinout nit po demontáži šroubu.



① Šroub vodicího sloupku navíječe cívky

- 1 Přerušete navíjení cívky.
- 2 Nůžkami odstříhnete nit u vodiče nitě navíječe.
- 3 Posuňte trn navíječe cívky doleva, poté sejměte cívku z trnu a ustříhnete nit vedoucí k cívce, abyste mohli cívku zcela sejmut z trnu.
- 4 Držte konec nitě levou rukou a pravou odvíjejte nit ve směru hodinových ručiček pod sedlem navíječe cívky jako na obrázku níže.



Seznam příznaků

Před kontaktováním servisu zkontrolujte následující možné problémy. Pokud je referenční stránka „*“, kontaktujte autorizovaného prodejce Brother nebo nejbližší autorizované servisní středisko Brother.

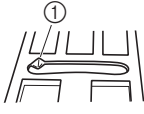
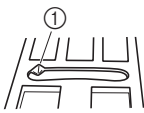
■ Příprava

Příznak, příčina/řešení	Referenční materiál
Nelze navléknout jehlu.	
Jehla není ve správné poloze. <ul style="list-style-type: none"> • Stiskněte tlačítko „Polohování jehly“ a zvedněte tak jehlu. 	10
Jehla není správně nainstalována.	28
Jehla je otočená, ohnutá nebo má tupou špičku.	28
Navlečení vrchní nitě není správné. Páčka navlékače jehly není snížena, dokud nezacvakne na místo.	23
Háček navlékače jehly je ohnutý a neprochází očkem jehly.	*
S páčkou navlékače jehly nelze pohnout, nebo ji vrátit do původní polohy.	*
Je použita jehla velikosti 65/9. <ul style="list-style-type: none"> • Jehla není kompatibilní s navlékačem jehly. Ručně protáhněte nit očkem jehly. 	25
Spodní nit se nenavíjí na cívku plynule.	
Nit neprochází správně vodičem nitě navíječe.	19
Nit vytažená z vodiče nitě navíječe byla nesprávně navinuta na cívku.	21
Prázdná cívka nebyla správně usazena na trn.	19
Při navíjení cívky se nit cívky navinula pod sedlem navíječe.	
Nit neprochází správně pod předepínacím kotoučem vodiče nitě navíječe. <ul style="list-style-type: none"> • Odstraňte případnou zamotanou nit a pak naviňte cívku. 	19, 91
Spodní nit nelze vytáhnout nahoru.	
Jehla je otočená, ohnutá nebo má tupou špičku.	28
Cívka není správně nasazena.	22
Na LCD se nic nezobrazuje.	
Hlavní vypínač není zapnutý.	11
Zástrčka síťového kabelu není zastrčena do elektrické zásuvky.	11

Příznak, příčina/řešení	Referenční materiál
LCD obrazovka je zamřížená.	
Došlo ke kondenzaci na LCD obrazovce. • Po chvíli se opět projasní.	–
Displejová tlačítka nereagují nebo mají příliš velkou citlivost.	
Když se dotýkáte tlačítek, máte na ruce rukavici. Tlačítka jsou stisknuta nehtem. Je použito neelektrostatické dotykové pero. Citlivost displejových tlačítek není pro uživatele nastavena.	10, 16
Osvětlení šití se nerozsvítilo.	
[Světlo] je na obrazovce nastavení nastaveno na možnost [OFF].	15
Vyšivací modul nepracuje.	
Vyšivací modul není správně připojen.	64
Nelze načíst vyšivací vzor prostřednictvím bezdrátové sítě.	
Vyšivací vzory, které nejsou dostupné pro tento stroj, nelze načíst. • Překontrolujte data vyšívání a zprávu zobrazenou v aplikaci.	–

■ Při šití

Příznak, příčina/řešení	Referenční materiál
Stroj nepracuje.	
Nebylo stisknuto tlačítko „Start/Stop“.	31
Trn navíječe cívky je zatlačen doprava.	19
Není zvolen žádný steh.	31
Přítlačná patka není spuštěna.	32
Tlačítko „Start/Stop“ bylo stisknuto s připojeným nožním pedálem.	32
Tlačítko „Start/Stop“ bylo stisknuto, když je stroj nastaven, aby ovladač rychlosti šití ovládal šířku klikatého (cik-cak) stehu.	15, 53
Jehla se láme.	
Jehla není správně nainstalována.	28
Upínací šroub jehly není utažen.	28
Jehla je otočená, nebo ohnutá.	28
Pro zvolenou látku je použita nevhodná jehla nebo nit.	27
Byla použita špatná přítlačná patka.	29
Napnutí vrchní nitě je příliš velké.	36
Látka je tažena během šití.	–
Cívka s nití není správně nasazena.	19

Příznak, příčina/řešení	Referenční materiál
Kolem otvoru ve stehové desce jsou škrábance. * Na levé straně otvoru stehové desky je drážka. Není to škrábanec.	*
 ① Drážka	
Kolem otvoru v přítlačné patce jsou škrábance.	*
Na pouzdru cívky spodní nitě jsou škrábance.	*
Nepoužíváte cívku spodní nitě navrženou přímo pro tento stroj.	19
Navlečení vrchní nitě není správné.	23
Cívka není správně nasazena.	22
Přítlačná patka je upevněna nesprávně.	29
Šroub v držáku přítlačné patky je uvolněný.	30
Látka je příliš silná.	27, 39
Látka je podávána příliš silně při šití tlusté látky nebo tlustých švů.	39
Délka stehu je příliš malá.	35
K vyšívání látky není upevněn stabilizátor.	66
Spodní nit je nesprávně navinuta.	19
Horní nit praská.	
Nit není do stroje správně navlečena (je použita špatná krytka cívky vrchní nitě, krytka cívky vrchní nitě je uvolněná, nit se nezachytila do vodicí tyčky jehly atd.).	23
Je použita zauzlená nebo zamotaná nit.	–
Zvolená jehla není vhodná pro použitou nit.	27
Napnutí vrchní nitě je příliš velké.	36
Nit je zamotaná.	87
Jehla je otočená, ohnutá nebo má tupou špičku.	28
Jehla není správně nainstalována.	28
Kolem otvoru ve stehové desce jsou škrábance. * Na levé straně otvoru stehové desky je drážka. Není to škrábanec.	*
 ① Drážka	
Kolem otvoru v přítlačné patce jsou škrábance.	*
Na pouzdru cívky spodní nitě jsou škrábance.	*
Pro zvolenou látku je použita nevhodná jehla nebo nit.	27
Nepoužíváte cívku spodní nitě navrženou přímo pro tento stroj.	19
Nit je zamotaná na rubu látky.	
Navlečení vrchní nitě není správné.	23, 87
Pro zvolenou látku je použita nevhodná jehla nebo nit.	27

Příznak, příčina/řešení	Referenční materiál
Vrchní nit je příliš napnutá.	
Cívka spodní nitě je nesprávně nasazená.	22
Spodní nit praská.	
Cívka není správně nasazena.	22
Spodní nit je nesprávně navinuta.	19
Je použita poškrábaná cívka.	22
Nit je zamotaná.	89
Nepoužíváte cívku spodní nitě navrženou přímo pro tento stroj.	19
Na látce vznikají záhyby.	
Je chyba v navlečení vrchní nebo spodní nitě.	19, 23
Cívka s nití není správně nasazena.	19
Pro zvolenou látku je použita nevhodná jehla nebo nit.	27
Jehla je otočená, ohnutá nebo má tupou špičku.	28
Stehy jsou příliš dlouhé při šití tenké látky.	35
Napnutí nitě není nastaveno správně.	36, 88
Byla použita špatná přítlačná patka.	29
Látka není správně přitisknuta.	-
Steh byl proveden chybně.	
Použitá přítlačná patka není vhodná pro typ stehu, kterým chcete šít.	29
Nit není správně napnutá.	36, 88
Nit je zamotaná, např. v pouzdře cívky spodní nitě.	89
Podávací palce jsou nastaveny v dolní poloze. <ul style="list-style-type: none"> • Přesuňte spínač polohy podávacích palců doprava (▲▲). 	9, 51
Vynechané stehy	
Nit není do stroje správně navlečena.	19, 23
Pro zvolenou látku je použita nevhodná jehla nebo nit.	27
Jehla je otočená, ohnutá nebo má tupou špičku.	28
Jehla není správně nainstalována.	28
Pod stehovou deskou se nahromadil prach nebo chlupy.	85
Jsou šity tenké nebo strečové látky. <ul style="list-style-type: none"> • K látce připevňte podkladový materiál. 	39
Stroj nedělá stehy	
Jehla je otočená, ohnutá nebo má tupou špičku.	28
Cívka není správně nasazena.	22
Navlečení vrchní nitě není správné.	23
Pronikavý zvuk při šití	
Pod podávací palce se zachytil prach nebo chlupy.	85
Ve dráze jsou zachyceny kousky nitě.	85
Navlečení vrchní nitě není správné.	23
Nepoužíváte cívku spodní nitě navrženou přímo pro tento stroj.	19
V pouzdru cívky spodní nitě jsou díry po jehle nebo po ní škrábance.	*

Příznak, příčina/řešení	Referenční materiál
Látka není podávána tak, aby procházela strojem.	
Podávací palce jsou nastaveny v dolní poloze. <ul style="list-style-type: none"> • Přesuňte spínač polohy podávacích palců doprava (▲▲). 	9, 51
Stehy jsou jeden k druhému příliš blízko.	35
Byla použita špatná přítlačná patka.	29
Jehla je otočená, ohnutá nebo má tupou špičku.	28
Nit je zapletená.	89
Patka cik-cak „J“ je nakloněná na silném švu na začátku výšivky.	39
Látka je podávána opačným směrem.	
Podávací mechanismus je poškozený.	*
Jehla se dotýká stehové desky.	
Upínací šroub jehly je uvolněný.	28
Jehla je otočená, ohnutá nebo má tupou špičku.	28
Strojem sešivanou látku nelze vytáhnout.	
Nit je zamotaná pod stehovou deskou.	89
Do stroje spadla zlomená jehla.	
<ul style="list-style-type: none"> • Vypněte stroj a demontujte stehovou desku. Pokud je jehla, která spadla do stroje, vidět, vytáhněte ji pinzetou. Po vytažení jehly vraťte stehovou desku do původní polohy a vložte novou jehlu. Než stroj zapnete, pomalu otáčejte ovládacím kolem proti sobě a zkontrolujte, zda se otáčí plynule a zda nová jehla prochází středem otvoru ve stehové desce. Pokud se ovládací kolo neotáčí plynule, nebo nelze odstranit jehlu, která spadla do stroje, konzultujte situaci se svým autorizovaným prodejcem Brother nebo nejbližším autorizovaným servisním střediskem Brother. 	89
Ovládací kolo se neotáčí plynule.	
Nit je zapletená do pouzdra cívky spodní nitě.	85, 87, 89

■ Po šití



Příznak, příčina/řešení	Referenční materiál
Napnutí nitě není správné.	
Navlečení vrchní nitě není správné.	23, 88
Cívka není správně nasazena.	22, 88
Pro zvolenou látku je použita nevhodná jehla nebo nit.	27
Držák přítlačné patky není připevněn správně.	29
Napnutí nitě není nastaveno správně.	36, 88
Spodní nit je nesprávně navinuta.	22
Jehla je otočená, ohnutá nebo má tupou špičku.	28
Nepoužíváte cívku spodní nitě navrženou přímo pro tento stroj.	19

Príznak, příčina/řešení	Referenční materiál
Znakové vzory nebo vzory dekorativního stehu nejsou správně vyrovnané.	
Byla použita špatná přítlačná patka.	29
Nastavení vzoru stehu nebylo provedeno správně.	59
Vzor stehu je nepravidelný.	
Byla použita špatná přítlačná patka.	29
Jsou šity tenké nebo strečové látky. • K látce připevněte podkladový materiál.	39
Napnutí nitě není nastaveno správně.	36, 88
Látka byla při šití tažena, tlačena nebo podávána šikmo. • Při šití látku ručně směřujte, aby byla podávána rovně.	31
Nit je zamotaná, např. v pouzdře cívky spodní nitě.	85
Vyšivací vzor není správně vyšitý.	
Nit je zkroucená.	89
Napnutí nitě není nastaveno správně.	74, 88
Látka nebyla správně vložena do rámečku (byla volná, atd.).	66
Podkladový materiál nebyl přiložen. • Vždy použijte podkladový materiál, hlavně se strečovými látkami, lehkými látkami, látkami s hrubým zvlněním, nebo s látkami, které často způsobují smrštění vzoru. Kvůli vhodnému podkladu se obraťte na svého autorizovaného prodejce Brother.	66
V blízkosti stroje se nacházel nějaký předmět a saně nebo vyšivací rámeček do něj během vyšívání narazily.	64
Materiál vycházející z vyšivacího rámečku způsobuje problémy. • Znovu natáhněte látku na rámeček tak, aby materiál vycházející z vyšivacího rámečku nezpůsobil problémy, otočte vzor a začněte vyšívat.	66
Vyšíváte na těžký materiál a látka visí přes okraj stolu. • Pokud při vyšívání visí látka přes okraj stolu, bude pohyb vyšivacího modulu narušen. Během vyšívání látku nadlehčujte.	72
Látka je zaháknutá, nebo v něčem zachycená. • Zastavte stroj a umístěte látku tak, aby se nemohla zachytit nebo zaháknout.	–
Při odpojování nebo připojování vyšivacího rámečku během vyšívání došlo k posunu saní. • Pokud se během tohoto procesu saně posunuly, může dojít k narušení zarovnání vzoru. Při odpojování nebo připojování vyšivacího rámečku postupujte opatrně.	68
Podkladový materiál není správně přiložen, například je menší, než vyšivací rámeček.	66
Vyšivací vzor nevyšívá v konkrétní poloze.	
Látka není ve vyšivacím rámečku umístěna ve správné poloze. • Použijete vyšivací fólii.	67
Při vyšívání na povrchu látky vznikají smyčky.	
Napnutí nitě není správně nastaveno.	74
Není použita vyšivací cívková nit určená k používání na tomto stroji.	65

Chybová hlášení

Pokud dojde k chybným činnostem, na displeji LCD se zobrazí hlášení nebo doporučení pro danou činnost. Postupujte podle zobrazených pokynů. Pokud se po zobrazení chybového hlášení dotknete nebo provedete činnost správně, hlášení zmizí.

	Chybová hlášení	Příčina/řešení													
1	Došlo k závadě. Vypněte a znovu zapněte stroj.	Tato zpráva je zobrazena, pokud dojde k nějaké závadě. Vypněte stroj, pak jej opět zapněte. Jestliže se tato zpráva zobrazuje i nadále, obraťte se, prosím, na svého autorizovaného prodejce Brother nebo na nejbližší autorizované servisní středisko Brother.													
2	Konfiguraci znaků nelze změnit.	Tato zpráva je zobrazena, pokud je znaků příliš mnoho a konfigurace zakřivených znaků není možná.													
3	Nepodařilo se rozeznat data vybraného vzoru. Data mohou být porušena. Vypněte a znovu zapněte napájení.	Tato zpráva se zobrazí, když se pokusíte načíst data vzoru, která nejsou platná. Protože příčinou může být cokoliv z dále uvedeného, zkontrolujte data vzoru. <ul style="list-style-type: none"> Data vzoru jsou poškozená. Data, která jste se pokusili načíst, byla vytvořena v návrhovém datovém systému jiného výrobce. Vypněte stroj a pak ho znovu zapněte pro návrat do jeho normálního stavu.													
4	Objem dat je pro tento vzor příliš velký.	Tato zpráva se zobrazí, když vámi editované vzory zabírají příliš mnoho paměti, nebo když editujete příliš mnoho vzorů pro kapacitu paměti.													
5	Opravdu chcete vyvolat a obnovit předchozí paměť?	Tato zpráva se zobrazí, když dojde k vypnutí stroje během vyšívání a jeho opětovném zapnutí. Dotkněte se <input type="button" value="OK"/> pro návrat stroje do stavu (poloha vzoru a počet stehů), v jakém byl při vypnutí. Podle pokynů v části „Když se během vyšívání přetrhne nit nebo dojde nit v cívice“ na straně 73 vyrovnejte polohu jehly a vyšijte zbývající část vzoru.													
6	Vzor zasahuje mimo vyšívací rám.	Tato zpráva se zobrazí, pokud je zvolený vyšívací vzor větší než zvolený vyšívací rámeček, když je [Identifik. náhled vyšívacího rámu] nastaveno na [ON]. Vyberte větší rámeček.													
7	Vzor zasahuje mimo vyšívací rám. Nepřidávejte další znaky.	Tato zpráva se zobrazí, když je kombinace znakového vzoru příliš velká pro vyšívací rámeček. Změňte velikost znakového vzoru nebo rozvržení vzorů tak, aby se vešly do vyšívacího rámečku. Je-li [Identifik. náhled vyšívacího rámu] nastaveno na [ON], vyberte větší rámeček.													
8	Doporučujeme provést pravidelnou údržbu.	Jakmile se tato zpráva zobrazí, doporučujeme vám vzít stroj kvůli provedení servisní kontroly k autorizovanému prodejci Brother nebo do nejbližšího autorizovaného servisního střediska Brother. Ačkoliv tato zpráva po dotknutí se <input type="button" value="OK"/> zmizí a stroj bude dál fungovat, zpráva se ještě několikrát zobrazí, dokud nebude provedena příslušná údržba.													
9	Váš stroj nepodporuje způsoby ověření a šifrování používané vybraným přístupovým bodem / routerem bezdrátové sítě LAN.	Metody ověřování/šifrování, které používá vybraný bezdrátový přístupový bod / router, nejsou vaším strojem podporovány. Pro režim infrastruktury změňte metody ověřování a šifrování bezdrátového přístupového bodu / routeru. Váš stroj podporuje následující metody ověřování: <table border="1" data-bbox="767 1655 1441 1917"> <thead> <tr> <th>Metoda ověření</th> <th>Metoda šifrování</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">WPA-osobní</td> <td>TKIP</td> </tr> <tr> <td>AES</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">WPA2-osobní</td> <td>TKIP</td> </tr> <tr> <td>AES</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Otevřená</td> <td>WEP</td> </tr> <tr> <td>Žádná (bez šifrování)</td> </tr> <tr> <td>Sdílený klíč</td> <td>WEP</td> </tr> </tbody> </table> Není-li problém vyřešen, mohlo být nesprávně zadáno SSID nebo nastavení sítě. Znovu zkontrolujte nastavení bezdrátové sítě. (strana 17) Postupujte podle „Jak mohu zjistit údaje o zabezpečení bezdrátové sítě (SSID a síťový klíč)“ na straně 97.	Metoda ověření	Metoda šifrování	WPA-osobní	TKIP	AES	WPA2-osobní	TKIP	AES	Otevřená	WEP	Žádná (bez šifrování)	Sdílený klíč	WEP
Metoda ověření	Metoda šifrování														
WPA-osobní	TKIP														
	AES														
WPA2-osobní	TKIP														
	AES														
Otevřená	WEP														
	Žádná (bez šifrování)														
Sdílený klíč	WEP														

	Chybová hlášení	Příčina/řešení
10	Cívka je téměř prázdná.	Tato zpráva se zobrazí, když dochází spodní nit. Ačkoli lze po stisknutí tlačítka „Start/Stop“ vyšívat několik stehů, okamžitě nasadte navinutou cívku. Při vyšívání stisknutím tlačítka  (tlačítko Odstřihovač nitě) přestřihněte nitě, zvedněte přitlačnou patku, vyjměte vyšívací rámeček a použitou cívku nahraďte cívkou, na které je navinutý dostatek vyšívací cívkové nitě.
11	Bylo aktivováno bezpečnostní zařízení navíječe cívky. Je nit zamotaná?	Tato zpráva se zobrazí, když se cívka navíjí a motor se zasekne kvůli zamotání nitě, apod.
12	 Bylo aktivováno bezpečnostní zařízení. Je nit zamotaná? Je jehla ohnutá?	Tato zpráva se zobrazí, když se motor zasekne kvůli zamotání nitě nebo z jiných důvodů, které souvisí s podáváním nitě.
13	Tlačítko „Start/stop“ nefunguje, když je připojen ovládací pedál. Odpojte ovládací pedál.	Tato zpráva se zobrazí, když je stisknuto tlačítko „Start/Stop“ pro šití užitečných stehů, nebo stehů znakových/dekorativních, když je připojen nožní pedál.
14	SSID a síťový klíč jsou nesprávné.	Zabezpečovací informace (SSID / síťový klíč (heslo)) jsou nesprávné. Zkontrolujte název sítě (SSID) a zabezpečovací informace (síťový klíč (heslo)). (strana 17) Postupujte podle „Jak mohu zjistit údaje o zabezpečení bezdrátové sítě (SSID a síťový klíč)“ na straně 97.
15	Nelze najít přístupový bod / router bezdrátové sítě LAN.	Bezdrátový přístupový bod / router nelze detekovat. 1. Překontrolujte tyto 4 body. - Ujistěte se, že je bezdrátový přístupový bod / router zapnutý. - Přesuňte stroj na místo, kde nejsou žádné překážky signálu bezdrátové sítě, jako například kovové dveře nebo stěny, nebo blíže k bezdrátovému přístupovému bodu / routeru. - Při konfiguraci nastavení bezdrátové sítě stroj dočasně umístěte do vzdálenosti cca 1 metr (3,3 stopy) od bezdrátového přístupového bodu. - Pokud váš bezdrátový přístupový bod / router používá filtrování MAC adres, ujistěte se, že je MAC adresa tohoto stroje ve filtru povolena. 2. Pokud jste SSID a bezpečnostní údaje (SSID / metoda ověřování / metoda šifrování / síťový klíč (heslo)) zadali ručně, mohlo dojít k jejich nepřesnému zadání. Znovu zkontrolujte SSID a bezpečnostní údaje a v případě potřeby znovu zadejte správné údaje. (strana 17) Postupujte podle „Jak mohu zjistit údaje o zabezpečení bezdrátové sítě (SSID a síťový klíč)“ na straně 97.
16	Informace zabezpečení bezdrátové sítě (způsob ověření, způsob šifrování, síťový klíč) jsou nesprávné.	Informace o zabezpečení bezdrátové sítě (metoda ověřování / metoda šifrování / síťový klíč (heslo)) jsou nesprávné. U chybového hlášení [Váš stroj nepodporuje způsoby ověření a šifrování používané vybraným přístupovým bodem / routerem bezdrátové sítě LAN.] nahlédněte do tabulky a znovu zkontrolujte informace o zabezpečení bezdrátové sítě (metoda ověřování / metoda šifrování / síťový klíč (heslo)). (strana 17) Postupujte podle „Jak mohu zjistit údaje o zabezpečení bezdrátové sítě (SSID a síťový klíč)“ na straně 97.
17	Nastavení bezdrátové sítě není aktivní.	Nastavení bezdrátové sítě není aktivováno. Aktivujte bezdrátovou síť. (strana 17)
18	Tento vzor nelze nahrát, protože přesahuje upravitelnou oblast.	Tato zpráva se zobrazí, když vzorový vzor stehu, který se snažíte přidat pomocí funkce MY CUSTOM STITCH (MŮJ VLASTNÍ STEH), sahá mimo šicí oblast. Zvolte jiný vzor stehu nebo stávající vzor stehu (bod) vymažte.
19	Tento vzor nelze použít.	Tato zpráva se zobrazí, když se pokusíte načíst vzor, který nelze na tomto stroji použít, například jsou-li data poškozena, nebo pokoušíte-li se spojit dělené vzory.
20	Toto médium USB nelze použít.	Tato zpráva se zobrazí, když se pokusíte použít nekompatibilní médium. Navštivte naši webovou stránku https://s.brother/cpjao/ , kde naleznete detaily o médiích USB, která lze použít.

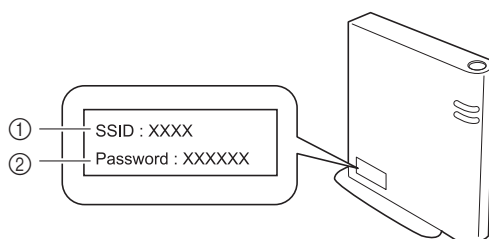
	Chybová hlášení	Příčina/řešení
21	Je-li regulátor rychlosti nastaven na regulaci šířky klikatého stehu, nefunguje tlačítko „Start/stop“.	Tato zpráva se zobrazí, když je páčka ovládání rychlosti nastavena do polohy řízení šířky klikatého (cik-cak) stehu a je stisknuto tlačítko „Start/Stop“. Nastavte [Kontrola šířky] na [OFF] na obrazovce nastavení (strana 15) nebo k ovládání stroje použijte nožní pedál.
22	F**	Pokud se během používání stroje na LCD displeji zobrazí chybová zpráva [F**], může mít stroj závadu. Obráťte se na svého autorizovaného prodejce Brother nebo na nejbližší autorizované servisní středisko Brother.

Jak mohu zjistit údaje o zabezpečení bezdrátové sítě (SSID a síťový klíč)

- 1) Tyto informace je potřeba hledat v dokumentaci dodávané s bezdrátovým přístupovým bodem / routerem.
- 2) Původní SSID (název bezdrátové sítě) by mohl být název výrobce nebo název modelu.
- 3) Pokud neznáte bezpečnostní informace, obraťte se na výrobce routeru, na správce systému nebo poskytovatele připojení k internetu.
- 4) Některé bezdrátové SSID a síťové klíče (hesla) rozlišují velká a malá písmena. Zznamenejte si prosím správně svoje informace.

* Síťový klíč může být také definován jako heslo, bezpečnostní klíč nebo šifrovací klíč.

* Pokud je bezdrátový přístupový bod / router nastaven tak, aby nevysílal SSID, údaj SSID nebude zjištěn automaticky. Bude nutné údaj SSID zadat ručně.



- ① SSID
- ② Síťový klíč (heslo)

Specifikace

Položka	Specifikace	
Rozměry stroje	Cca 419 mm (š) × 194 mm (h) × 307 mm (v) (Cca 16-1/2 palce (š) × 7-5/8 palce (h) × 12-3/32 palce (v))	
Hmotnost stroje	Cca 6,8 kg (Cca 15 liber)	
Rozměry stroje s připojeným vyšivacím modulem	Cca 522 mm (š) × 219 mm (h) × 307 mm (v) (Cca 20-9/16 palce (š) × 8-5/8 palce (h) × 12-3/32 palce (v))	
Hmotnost stroje s připojeným vyšivacím modulem	Cca 8,3 kg (Cca 18 liber)	
Rychlost šití	70 až 850 stehů za minutu	
Maximální rychlost vyšívání	400 stehů za minutu	
Kompatibilní rozhraní	Bezdrátová síť ^{*1}	
Paměť	Vzory stehů	Až 128 KB nebo 15 vzorů stehů
	Vyšivací vzory	Až 1024 KB nebo 20 vyšivacích vzorů (Až 100000 stehů na vzor)
Typy dat	Vzory stehů ^{*2}	.pmv .pmx .pmu
	Vyšivací vzory ^{*3}	.pes .phc .dst .pen
Počet kombinací vzorů dekorativního stehu	Až 70	
Velikost vyšivacího vzoru	Maximálně 10 cm × 10 cm (4 palce × 4 palce)	
Typy USB zařízení/médií, které lze používat ^{*4}	Vzory stehů, vyšivací vzory	Vzory stehů a vyšivací vzory lze uložit na USB disk nebo je z něj načíst.

^{*1} Připojení k bezdrátové síti odpovídá standardům IEEE 802.11b/g/n a pracuje na frekvenci 2,4 GHz. Bezdrátovou síť nelze nastavit pomocí WPA/WPA2 Enterprise.

Pro přenos dat z počítače do stroje použijte Design Database Transfer nebo PE-DESIGN verzi 11 nebo novější. Pro operační systémy kompatibilní se softwarem navštivte naši webovou stránku <https://s.brother/cnjkbl/>.

^{*2} Načíst lze i soubory dat stehu .pmx a .pmu, ale při použití stroje k uložení souboru do paměti se soubor uloží jako soubor dat stehu .pmv. Použití jiných dat než těch, která byla vytvořena pomocí tohoto stroje nebo jiného stroje, který vytváří datové soubory .pmv, .pmx nebo .pmu, může vést k nesprávnému fungování stroje.

^{*3} Použití jiných dat, než dat uložených pomocí našich systémů pro návrh dat nebo tohoto stroje, může vést k nesprávnému fungování stroje. Pokud je ve stroji uložen soubor s libovolnou příponou, je uložen jako datový soubor .phc. Data .dst se zobrazují na obrazovce seznamu vzorů podle názvu souboru (skutečný obrázek nelze zobrazit). V závislosti na počtu znaků v názvu souboru se nemusí zobrazit celý název souboru. Jelikož data ve formátu Tajima (.dst) neobsahují informace o barvách jednotlivých nití, zobrazují se za použití našeho výchozího pořadí barev nití. Zkontrolujte náhled a podle potřeby změňte barvy nití.

^{*4} USB disky se běžně prodávají, ale některé nemusí být použitelné s tímto strojem.

Další informace najdete na našem webu <https://s.brother/cpjao/>.

* Pamatujte prosím, že některé specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Poznámka

- Pro název souboru nebo složky doporučujeme používat 26 písmen abecedy (velká a malá písmena), číslice 0 až 9, spojovník „-“ a podtržítka „_“.


DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ


- Pokud vyšíváte s hustotou stehů, která je příliš jemná, nebo vyšíváte tři nebo více vzájemně se překrývajících stehů při použití jiných dat vyšívání než našich původních vzorů, může dojít k přetržení nití nebo zlomení či ohnutí jehly. V takovém případě upravte data vyšívání pomocí jednoho z našich původních systémů pro návrh dat.


Aktualizace softwaru stroje

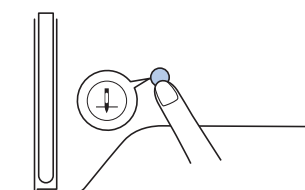
Software stroje lze aktualizovat pomocí USB disku. Když je na našem Brother support webu na adrese <https://s.brother/cpjao/> k dispozici aktualizace programu, stáhněte si příslušné soubory podle pokynů na webu a podle níže uvedených kroků.

Při používání funkce bezdrátové sítě se na klíči bezdrátové LAN zobrazí značka aktualizace.

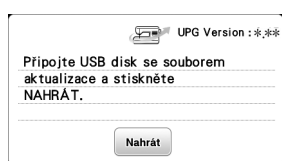
: Aktualizovaný software je dostupný na našem webu. Aktualizujte software.

: Není k dispozici žádný aktualizovaný software. Informace o verzi lze zkontrolovat na obrazovce s nastavením. (strana 16)

- 1 Zapněte stroj, zatímco je stisknuto a přidrženo**
 (tlačítko polohování jehly).



→ Zobrazí se následující obrazovka.



- 2 Zasuňte USB disk do USB portu na stroji.**



Poznámka

- Na USB disk ukládejte pouze aktualizací soubor.

- 3 Dotkněte se** .

- Při aktualizaci stroj nevyplínejte.
- Po dokončení aktualizace se objeví zpráva o dokončení aktualizace.

- 4 Vytáhněte USB disk a vypněte a znovu zapněte stroj.**

Rejstřík

A

Aktualizace 99

B

Bezdrátová síť LAN 17

C

Cívka 19

Č

Čištění 85

D

Dekoratивní stehy 13, 31

Délka stehu 35

Dělené vyšívací vzory 77

Dráha 86

Držák přítlačné patky 9

Dvoujehla 57

Džínovina 27, 39

CH

Chybová hlášení 95

J

Jazyk 15

Jehla 27, 28

Jehla s kulovým hrotem 27

K

Knoflíková dírka 48

Kryt stehové desky 9, 85

Krytí 14, 78

Krytka cívky vrchní nitě 20

Kůže 40

L

Látání 55

Látka 27, 39, 66

Látka pokrytá vinyem 40

LCD 10, 13

M

Metalická nit 20, 25

MY CUSTOM STITCH (MŮJ VLASTNÍ STEH) 61

N

Načítání 60, 62, 82

Napájení 12

Napnutí nitě 36, 74, 88

Nasazení cívky spodní nitě 22

Nášívání knoflíků 50

Navinutí cívky 19

Navlékač jehel 25

Nášívka 52, 74, 75

Nit 27, 65

Nožní pedál 32

O

Odstranění závad 87

Odstrihnutí nitě 32, 34

Opačný steh 34

Osvětlení 15

Otáčení 78, 80

Overlockové stehy 45

Ovladač rychlosti šití 10

P

Paměť 60, 82

Patchwork 52

Písmo 33, 70

Podávací palce 9

Podkladový materiál 66

Podmínky používání 4

Poloha jehly 14, 15, 38

Posunutí L/P 35

Pouzdro cívky spodní nitě 86

Prádlová pruženka (guma) 54

Provozní zvuková signalizace 15

Přiložené příslušenství 11

Přítlačná patka 14, 29, 32, 41

R

Rovný steh 38, 41, 53

Rozestupy mezi znaky 14, 79

Rychlost 21, 32

S

Saténový steh 14, 31

Sešívání 53

Silná látka 39

Síťka cívky vrchní nitě 20

Spínač polohy podávacích palců 9

Spodní nit 19, 65

Spojování 57

Steh cik-cak 35, 53

Stehová deska 9, 89

Stejnoměrný přírůstek na šev 38

Strečová látka 39

Svazkové příčné stehy 56

Š

Šířka stehu 35

T

Tenká látka 39

Transparentní nylonová nit 20, 21, 25, 27, 42

U

Ukládání 60, 82

Ú

Údržba 85

V

Válcovité kusy 37

Velikost 14, 78

Vodič nitě navíječe 19

Vrchní nit 23, 27, 65

Vroubkované stehy	56
Vyrovnaní polohy	80
Vyšivací fólie	67
Vyšivací patka	63
Vyšivací rámečky	66, 68
Vyšívání	63
Vyšívání přes vrapy	56
Vytažení spodní nitě nahoru	26
Vzorový záložkový steh	57

Z

Zakrytý obrubní steh	46
Zdrhovací steh	41
Zesilující rovný steh	54
Zesilující steh	34
Zip	51
Zobrazení barvy nitě	73
Zrcadlení	14, 78

K dispozici je různé volitelné příslušenství, které lze zakoupit samostatně.

Navštivte náš web <https://s.brother/cojkb/>.



Navštivte nás na adrese <https://s.brother/cpjao/>, kde naleznete informace podpory (instruktážní videa, časté dotazy apod.) pro váš výrobek Brother.



Nezapomeňte si nainstalovat nejnovější software.
Nejnovější verze přináší řadu funkčních vylepšení.



Brother SupportCenter je mobilní aplikace, která poskytuje informace podpory pro váš výrobek Brother.
Stáhněte si ji prostřednictvím služeb Google Play™ nebo App Store.



Google Play™



App Store

Stroj smí být používán pouze v zemi, kde byl zakoupen. Místní společnosti nebo zástupci společnosti Brother budou podporovat pouze stroje zakoupené v jejich vlastní zemi.



Design Database Transfer je speciální aplikace systému Windows pro bezdrátový přenos dat vyšívání z počítače do stroje. Tuto aplikaci lze použít i pro zobrazení nebo správu dat vyšívání.

Navštivte nás na webu <https://s.brother/cajkb/>, kde si můžete stáhnout aplikaci.

Czech
888-P00/P02/P03



D029HF-001