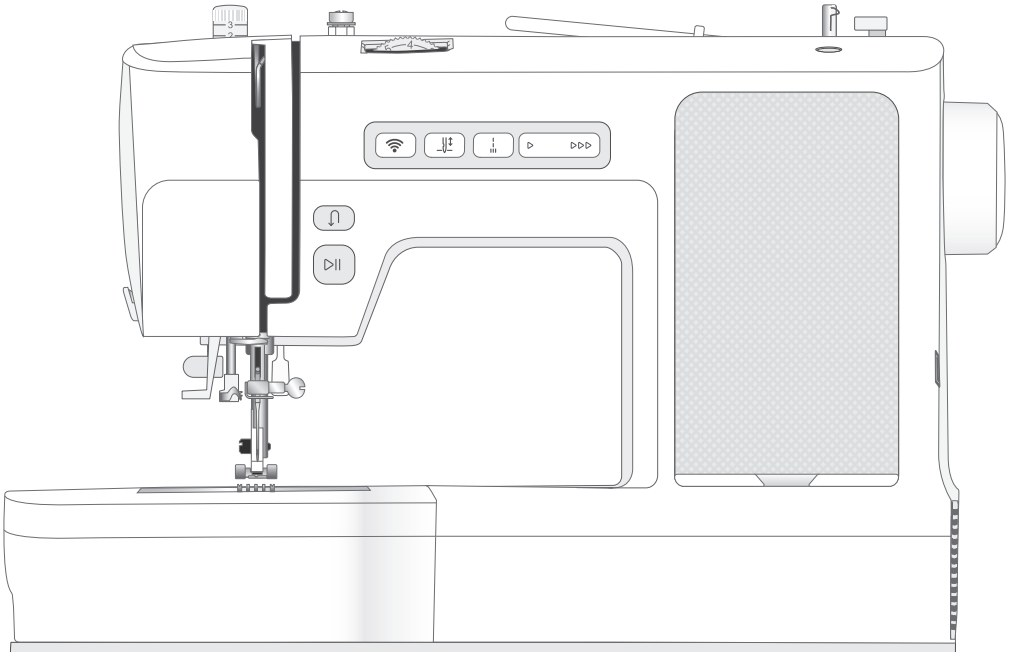
NÁVOD K OBSLUZE

Smart Heavy Duty™ 9120 / 9125



SINGER®

Pro domácí šicí stroje a overlocky

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Před použitím tohoto šicího stroje si přečtěte veškeré pokyny.

Při používání elektrických přístrojů by měla být vždy dodržována základní bezpečnostní opatření včetně následujících:

Pokyny uchovávejte na vhodném místě poblíž šicího stroje. Pokud šicí stroj předáváte třetí osobě, nezapomeňte spolu s ním předat také tyto pokyny.

Tento stroj je určen pro dospělé osoby. Tento stroj smějí používat (i) děti od 8 do 12 let pouze pod dohledem dospělého a (ii) osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud byly seznámeny s bezpečným používáním stroje a jsou si vědomy příslušných rizik. Čištění a uživatelskou údržbu nesmí provádět děti, pokud nejsou pod dohledem. Nikomu není dovoleno si se strojem hrát. Stroj nesmí používat děti mladší 8 let.

POZOR – JAK SNÍŽIT NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM:

- Šicí stroj připojený k elektrické síti nesmí být nikdy ponechán bez dozoru. Elektrická zásuvka, ke které je stroj připojen, musí být snadno přístupná. Šicí stroj odpojte od elektrické zásuvky vždy ihned po použití, před čištěním, sejmutím krytů, mazáním a před prováděním jakýchkoli servisních úprav uvedených v návodu k obsluze.

VAROVÁNÍ – SNÍŽENÍ RIZIKA POPÁLENÍ, POŽÁRU, ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEBO ZRANĚNÍ:

- Nepoužívejte šicí stroj jako hračku. Zvyšte pozornost, pokud šicí stroj používají děti nebo pokud jsou v jeho blízkosti.
- Tento šicí stroj používejte pouze k určeným účelům, popsaným v tomto návodu. Používejte pouze příslušenství doporučované výrobcem, které je uvedeno tomto návodu.
- Se šicím strojem nikdy nepracujte, pokud má poškozený napájecí kabel nebo zástrčku nebo pokud nepracuje správně, byl poškozen, upadl na zem nebo spadl do vody. Šicí stroj doručte nejbližšímu autorizovanému prodejci nebo servisnímu středisku ke kontrole, opravě a nastavení elektrických či mechanických částí.
- Šicí stroj nikdy nepoužívejte se zakrytými vzduchovými průduchy. Větrací otvory šicího stroje a nožní ovladač udržujte čisté, bez nahromaděných zbytků vláken, prachu a kousků látek.
- Držte ruce v bezpečné vzdálenosti od všech pohybujících se částí. Je nutné dávat pozor zejména v blízkosti jehly šicího stroje.
- Vždy používejte vhodnou stehovou desku. Nevhodná stehová deska může způsobit zlomení jehly.
- Nepoužívejte ohnuté jehly.
- Při šití látku netahejte ani na ni netlačte. Mohlo by dojít k vychýlení jehly a následně k jejímu zlomení.
- Používejte ochranné brýle.
- Při jakýchkoliv pracích v prostoru jehly, například při navlékání jehly, výměně jehly, navlékání cívky nebo výměně přítlačné patky atd., vždy šicí stroj vypněte („0“).
- Do žádného otvoru nevkládejte ani nevhazujte jakékoli předměty.
- Šicí stroj nepoužívejte venku (na volném prostranství).
- Se šicím strojem nepracujte na místech, kde se používají aerosolové prostředky (spreje), nebo na místech, na nichž se pracuje s technickými plyny.
- Před odpojením šicího stroje přepněte všechny ovládací prvky do polohy vypnuto („0“) a poté vyjměte zástrčku ze zásuvky.
- Zástrčku nikdy neodpojujte taháním za kabel. Při odpojování uchopte napájecí kabel za zástrčku, nikoli za kabel.
- Nožní ovladač slouží k ovládání šicího stroje. Na nožní ovladač nepokládejte žádné předměty.
- Nikdy nepoužívejte stroj, pokud je mokrý.
- Je-li LED osvětlení poškozené nebo rozbité, jeho výměna musí být provedena výrobcem nebo jeho servisním technikem nebo podobně kvalifikovanou osobou, aby se zabránilo vzniku nebezpečí.
- Je-li napájecí kabel propojený s nožním ovladačem poškozený, jeho výměna musí být provedena výrobcem nebo jeho servisním technikem nebo podobně kvalifikovanou osobou, aby se zabránilo vzniku nebezpečí.
- Používejte pouze externí napájecí zdroj (je-li k dispozici), nožní ovladač a kabely dodané se strojem. Nelze použít žádné jiné. Pokud dojde k poškození nebo ztrátě, nezapomeňte je nahradit stejnými díly. Výměnu by měl provádět výrobce, jeho servisní zástupce nebo podobně kvalifikovaná osoba, aby byla zajištěna bezpečnost a zabránilo se nebezpečí.

TYTO POKYNY PEČLIVĚ USCHOVEJTE

Prohlášení o rušení podle úřadu FCC (Federal Communication Commission)

Pro USA a Kanadu

Odpovědná strana:	Singer Sourcing Limited LLC 300 2nd Ave. S, Suite 300, Nashville, TN 37201, USA
Název produktu:	Singer Smart Heavy Duty™ 9120 / 9125 domácí šicí stroj

Toto zařízení splňuje část 15 pravidel FCC. Na provoz se vztahují následující podmínky: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli rušení přicházející zvenčí včetně takového rušení, které by mohlo způsobit nežádoucí činnost.

Aby byly splněny požadavky radiofrekvenční expozice, musí být při provozu zařízení dodržována mezi tímto zařízením a osobami oddělovací vzdálenost 20 cm (8”) nebo více. Aby bylo zajištěno dodržování směrnice, není doporučen provoz na kratší vzdálenosti. Integrovaná anténa použitá pro vysílač nesmí být umístěna spolu s jakoukoliv jinou anténou nebo vysílačem.

Toto zařízení bylo testováno a shledáno odpovídající limitům pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou nastaveny tak, aby zajišťovaly odpovídající ochranu proti škodlivému rušení při instalaci v domácím prostředí. Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat energii rádiové frekvence, a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení dalším radiokomunikacím. Přesto není zaručeno, že nemůže při určitém typu instalace dojít k rušení. Pokud toto zařízení způsobí škodlivé rušení rádiového nebo televizního příjmu, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, uživateli se doporučuje pokusit se upravit rušení jedním z následujících způsobů:

- Přemístěte nebo jinak nastavte anténu pro příjem.
- Zvyšte vzdálenost oddělující zařízení od přijímače.
- Připojte zařízení do výstupu na jiném obvodu, než k jakému je připojen přijímač.
- Poraďte se s autorizovaným Singer prodejcem nebo se zkušeným technikem specializujícím se na rádio/televizi.

Musí být použit dodaný propojovací kabel, aby bylo zajištěno dodržení limitů pro digitální zařízení třídy B.

⚠ *Jakékoliv změny nebo úpravy, které nebyly výslovně schváleny stranou odpovědnou za dodržování předpisů, mohou zrušit platnost oprávnění uživatele provozovat toto zařízení.*

Prohlášení o shodě CE

VSM Group AB Soldattorpsgatan 3, SE-554 74 Jönköping, Švédsko prohlašuje, že výrobek:

Domácí šicí stroj Singer Smart Heavy Duty™ 9120 / 9125 připojen k WiFi plně vyhovuje následujícím směrnicím EU:

- Směrnice 2014/53/EU o rádiových zařízeních
- Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních

a že byly použity příslušné harmonizované normy:

- EN 60335-1:2012, A13:2017, A1:2019, A2:2019, A14:2019, A15:2021, A16:2024
- EN 60335-2-28:2003, A1:2008, A11:2018
- EN 62233:2008
- EN 62311:2020
- EN 50564:2011
- EN 50014-1:2021
- EN 55014-2:2021
- EN 61000-3-2:2019, A1:2021
- EN 61000-3-3:2019, A1:2019
- EN 63000:2018
- EN 301 489–17 V3.24–2020
- EN 301 489-v2.1.1-2017
- EN 300 328 v2.2.2–2019
- EN 18031-1:2024
- EN 18031-2:2024

Jönköping, 01062025

Carsten Raunsgaard

Sr. Manager Regulatory Compliance

Držák na mobilní zařízení

Poznámka: *Před uvedením stroje do provozu se ujistěte, že je mobilní zařízení bezpečně upevněno v držáku.*

Pro stroje s držákem mobilního zařízení: Držák mobilního zařízení na vašem stroji je kompatibilní se zařízeními do šířky 97,5 mm (3,84 palce), délky 164,5 mm (6,48 palce) a hmotnosti 0,82 kg (1,8 libry). Nepřekračujte maximální stanovené parametry, protože by mohlo dojít k pádu zařízení a jeho poškození.

Uživatel je odpovědný za to, že jeho mobilní zařízení je bezpečně umístěno na držáku, a nese výhradní odpovědnost za jakékoli poškození nebo ztrátu mobilního zařízení způsobené pádem, upadnutím nebo nedostatečným upevněním zařízení.

OBSAH

Úvod 1
Určený účel 1
Přehled stroje — přední strana 1
Přehled oblastí jehel 2
Horní část stroje 2
Přehled příslušenství 3
Dodávané příslušenství (nezobrazené) 3
Přítlačné patky 4
Tlačítka funkcí 5
Indikátory stavu stroje 6
LED indikátor tlačítka Connect 6
Rychlá nápověda 6
Přehled stehů 7
Užitné stehy 7
Popis menu stehů 9
Začínáme 10
Vybalení stroje 10
Připojení k síti 10
Po dokončení šití stroj uložte. 10
Pohotovostní režim 11
Volné rameno / odnímatelná přihrádka na příslušenství 11
Páčka přítlačné patky 11
Odstřihovač nitě 11
Kolíky na cívky 12
Zarážky cívek 12
Nitě 13
Tipy a rady pro navlékání 14
Jehly 14
Důležité informace k jehlám 14
Volba vhodné jehly – velikost, látka, nit 15
Výměna jehly 15
Napětí nitě 15
Šití bez zubů podavače 16
Tlak přítlačné patky 16
Výměna přítlačné patky 16
Navíjení cívky spodní nitě 17
Vložení cívky spodní nitě 17
Navlékání nitě do stroje 18
Navlékač jehly 19
Navlékání nitě do dvojité jehly (dvojjehly) 20
Připojte se k Wi-Fi a službám CREATIVATE 21
Aktualizace firmwaru pomocí sítě Wi-Fi 21
Přípravy na vyšívání 22
Popis vyšívací jednotky 22
Popis vyšívacího rámu 22
Vyšívací patka 22
Nasazení vyšívací patky 23
Vyšívací vzory 23
Připojení vyšívací jednotky 23
Odejmutí vyšívací jednotky 23
Stabilizátory 24
Vypnutí látky ve vyšívacím rámečku 25
Přidání/Odejmutí vyšívacího rámečku 26
Šití 27
Volič stehu 27
Volba látky 27
Načtení stehu 29
Nastavení stehů 29
Šířka stehu 29
Poloha stehu/jehly 29
Délka stehu 29
Zrcadlové stehy 29
Uložit steh 29
Jednokroková knoflíková dírka 30
Úprava VÝŠIVEK 31
Volba rámečku 31
Načtení vzoru 31
Text výšivky 31
Poloha a velikost 31
Vyjmout/Kopírovat a Vložit 32
Vymazat 32
Zdvojit 32
Upravit barvy 32
Měřítko 32
Zrcadlový steh stranově obrácený 32
Odeslat návrh do stroje 32
Nastavení a úpravy vyšívání 32
Nastavení stroje pro vyšívání 33
VYŠÍVÁNÍ VÝŠIVKY 34
Nastavení 34
Kontrola rohů 34
Stehování 34
Polohy vyšívacího rámečku 34
Aktuální steh 34
Olemování 34
Střed 34
Parkovací poloha 35
Barevné bloky 35
Navlečení další nitě 35
Návrat k úpravě výšivek 35
Dokončení a odstranění výšivky 35
Údržba 36
Čištění prostoru cívky spodní nitě 36
Čištění pod prostorem cívky 36
Řešení problémů 37
Technické údaje 40

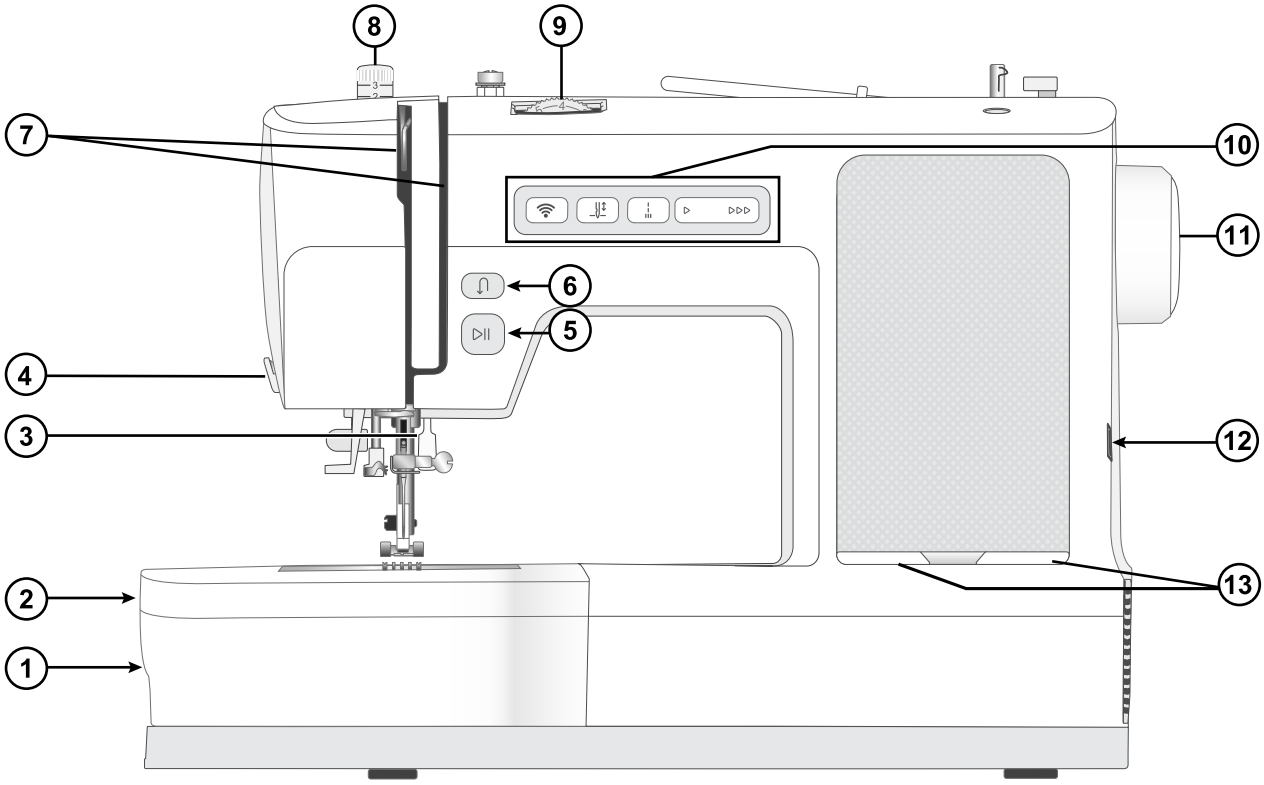
ÚVOD

Určený účel

V této příručce je popsán optimální způsob použití a údržby. Tento výrobek není určen pro průmyslové použití.

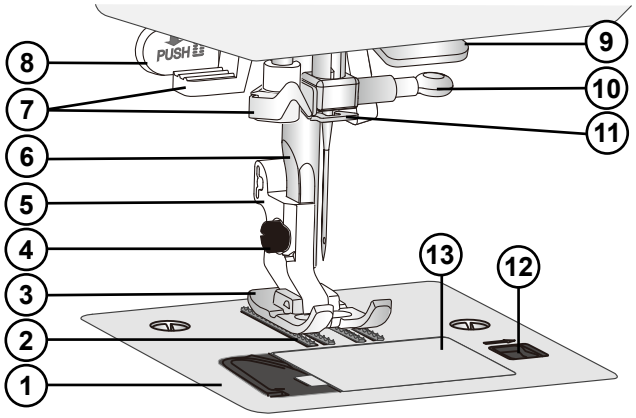
Další pomoc podle regionů lze nalézt na webové adrese www.singer.com.

Přehled stroje — přední strana



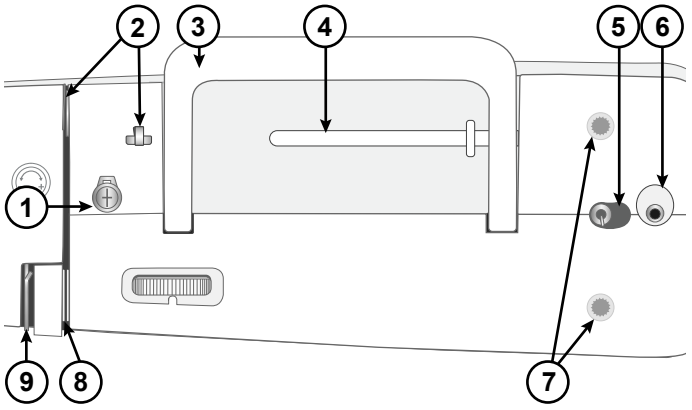
1. **Páčka zubů podavače** – posunem ze strany na stranu můžete vysunout nebo zasunout zuby podavače. Umístěna na zadní straně volného ramene.
2. **Zásobník příslušenství /volné rameno** – poskytuje rovný povrch při šití a umožňuje skladování příslušenství. Vyjměte zásobník příslušenství, chcete-li použít volné rameno, které usnadňuje šití, např. lemů nohavic nebo rukávů.
3. **Páčka přítlačné patky** — Slouží ke zvedání a spouštění přítlačné patky.
4. **Nůž na nitě** — je umístěn na boční straně stroje pro pohodlný přístup. Slouží k odstřihnutí horní a spodní nitě na konci šití. Zajišťuje, aby odstřižené nitě zůstaly dostatečně dlouhé a při obnovení šití nedošlo k jejich vyvlečení.
5. **Tlačítko Start/Stop** – stisknutím spustíte a zastavíte šití nebo vyšívání bez použití nožního ovladače. Vestavěný LED indikátor zobrazuje aktuální stav stroje. Podrobnosti najdete v části „Indikátory stavu stroje“.
6. **Tlačítko zpětného chodu** – stisknutím a podržením tlačítka šijete opačným směrem, např. při zapošívání začátku nebo konce švu.
7. **Navlékací drážky** – dráha vedení nitě s napínacími kotouči a pákou.
8. **Tlak přítlačné patky** – umožňuje nastavit tlak přítlačné patky na látku.
9. **Volič napětí nitě** – umožňuje nastavit správné napětí v závislosti na stehu, niti a látce.
10. **Tlačítka funkcí** — Funkce používané kpohodlnějšímu šití.
11. **Ruční kolečko** – umožňuje ručně ovládat pohyb jehly a napínací páčky nitě.
12. **Integrovaný USB-C port** —nabíjí vaše zařízení během šití. Pouze pro nabíjení.
13. **Držák na mobilní zařízení** — udržuje zařízení na místě a v zorném poli během šití.

Přehled oblastí jehel



1. **Stehová deska** – vytváří rovnou plochu kolem přítlačné patky pro šití. Vodicí linky usnadňují přímé vedení tkaniny při šití.
2. **Zuby podavače** – posunují látku pod přítlačnou patkou při šití.
3. **Přítlačná patka** – přidržuje látku k zubům podavače, které při šití vtahují látku pod patku.
4. **Šroub držáku přítlačné patky** – povolení umožňuje vyjmout držák přítlačné patky.
5. **Držák přítlačné patky** – drží přítlačnou patku.
6. **Tyčka přítlačné patky** – obsahuje držák přítlačné patky.
7. **Zabudovaný navlékač jehly** – umožňuje rychle a snadno navléknout jehlu.
8. **Páčka knoflíkové dírky** – používá se při obšívání knoflíkových dírek.
9. **Vodič horní nitě** – pomáhá vést nit při šití.
10. **Upínací šroub jehly** – zajišťuje jehlu.
11. **Vodič nitě u jehly** – pomáhá vést nit při šití.
12. **Tlačítko uvolnění krytu cívky** – stisknutím otevřete kryt cívky.
13. **Kryt cívky spodní nitě** – chrání cívku spodní nitě při šití.

Horní část stroje

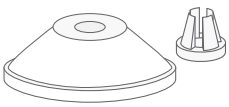


1. Napínací kotouč navíječe cívky
2. Vedení niti
3. Držadlo
4. Kolík cívky
5. Vřeteno navíječe cívky
6. Zarážka navíječe cívky
7. Otvory pro pomocný kolík cívky
8. Napínací kotouč
9. Napínací páčka nitě

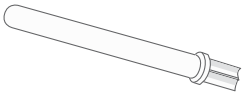
Přehled příslušenství



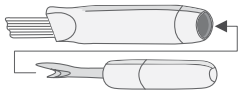
Cívka spodní nitě x4 – používejte pouze tento typ cívek spodní nitě dodávaných se strojem (průhledné cívky SINGER® Class 15). Jedna z cívek je vložena do stroje při dodání.



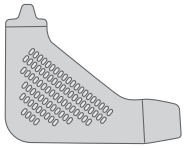
Zarážka cívky — dvě velikosti (střední a malá) pro různé typy cívek nití.



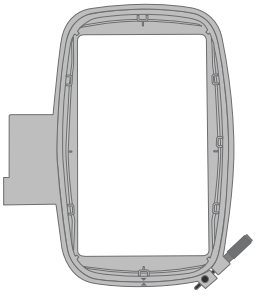
Pomocný kolík špulky – pro šití s velkými špulkami nebo při použití speciálních nití.



Štěteček a páráček – slouží k párání švů a odstraňování chomáčů.



Šroubovák „L" – používá se k vyjmutí stehové desky, držáku přítlačné patky nebo šroubu jehly.



Poznámka: Vyšívací rámeček je dodáván spolu s vyšívací jednotkou. Pokud není součástí dodávky vašeho stroje, lze jej zakoupit samostatně.

Vyšívací rámeček (170 × 100) — bezpečně fixuje látku během vyšívání. Velikost rámečku udává maximální vyšívací plochu.

Dodávané příslušenství (nezobrazené)

- Jehly
- Nožní ovladač
- Síťová zástrčka
- Napájecí kabel

Přítlačné patky

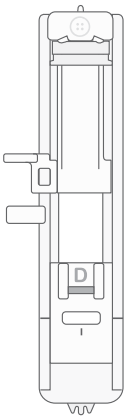


Univerzální patka A
(je upevněna ve stroji při dodání)

Tato patka se používá převážně pro šití rovným a cikcakovým stehem o délce stehu větší než 1 mm.



Patka B pro ozdobné stehy
Použijte tuto patku pro šití těsných lemovacích stehů (saténových stehů) kratších než 1,0 mm, dalších užitných nebo ozdobných stehů. Drážka na dolní straně patky je určena k snadnému posunu přes stehy.



Patka na jednokrokové knoflíkové dírky
Tato patka má v zadní části prostor pro nastavení velikosti knoflíkové dírky. Stroj ušije knoflíkovou dírku odpovídající velikosti knoflíku.

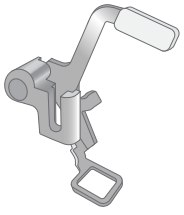


Patka na slepý lem D
Tato patka se používá k šití slepých lemů. Vnitřní okraj této patky vede látku. Pravá špička patky je navržena tak, aby se pohybovala podél okraje lemu.



Patka na zipy E
Tuto patku lze nasadit buď vpravo, nebo vlevo od jehly.

Usnadňuje to šití na obou stranách zipu. Přesuňte polohu jehly doprava nebo doleva, abyste mohli šít blíže k zubům zipu nebo pro pokrytí široké šňůrky.



Vyšívací patka

Poznámka: Vyšívací patka je součástí vyšívací jednotky. Pokud není součástí dodávky vašeho přístroje, lze jej zakoupit samostatně.

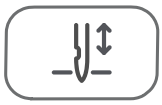
Pro vyšívání v rámečku se doporučuje vyšívací patka.

Tlačítka funkcí



Tlačítko Připojit

Stisknutím připojte stroj k síti Wi-Fi a synchronizujte jej s aplikací CREATIVATE™ ve vašem mobilním zařízení. Tlačítko také pomocí LED kontrolky indikuje stav připojení.



Horní a spodní poloha jehly

Stisknutím tlačítka pro zastavení jehly nahoře/dole nastavíte polohu jehly po ukončení šití. Po stisknutí tlačítka se jehla posune nahoru nebo dolů.

Poznámka: Tip: Po ukončení šití můžete ke zvednutí nebo spuštění jehly použít i dotek na nožní ovladač.



Zapošití (ukončovací steh)

Při stisknutí tohoto tlačítka stroj okamžitě ušije zapošívací stehy a automaticky se zastaví.



Ovladač rychlosti

Rychlost můžete nastavit pomocí Tlačítek pro regulaci rychlosti.

Stisknutím šipky (vlevo) snížíte rychlost, stisknutím trojité šipky (vpravo) ji zvýšíte. Pro vybraný steh nelze vybrat vyšší rychlost, než je výchozí maximální rychlost.

Indikátory stavu stroje

LED indikátor na stroji zobrazuje aktuální stav stroje. Barva a chování LED indikátoru signalizují, zda je stroj připraven, zaneprázdněn nebo vyžaduje pozornost. Podrobnosti najdete v popisech níže.

LED dioda	Stav	Význam
Nepřetržitá zelená	Připraveno / Šití	Stroj je připraven nebo šije. Stisknutím tlačítka Start nebo použitím nožního ovladače zahajte šití. Opětovným stisknutím šití pozastavíte.
Nepřetržitá oranžová	Čekání	Stroj zpracovává úlohu, jako je kalibrace, synchronizace nastavení, stahování firmwaru nebo načítání vzoru. Počkejte, až se LED rozsvítí zeleně. Šicí stroj nevypínejte.
Blikající oranžová	Pozor!	Bylo zaznamenáno varování, ale šití může pokračovat. Příklady: málo spodní nitě nebo nutnost výměny nitě během vyšívání. Příklady: málo spodní nitě nebo nutnost výměny nitě během vyšívání.
Blikající červená	Je vyžadována akce	Stroj se pozastavil a před pokračováním je třeba provést zásah. Příklady: přetržení horní nitě, nerozpoznání vyšívacího rámečku nebo neplatný vzor. Příklady: přetržení horní nitě, nerozpoznání vyšívacího rámečku nebo neplatný vzor.
Nepřetržitá červená	Zablokováno	Stroj se zastavil z bezpečnostních důvodů. Tlačítko Start a nožní ovladač jsou deaktivovány. Podrobnosti si ověřte v aplikaci, poté stroj vypněte a problém vyřešte, než jej znovu spustíte. Pokud problém přetrvává, kontaktujte autorizovaného prodejce SINGER®.
Vypnuté	Nečinnost	Stroj je vypnutý, spouští se, instaluje se firmware nebo není načten žádný vzor. Otevřete aplikaci, abyste načtli vzor nebo zahájili nový projekt.

Poznámka: Po nepřetržité červené následují čtyři pípnutí. Vypněte stroj a pokud problém přetrvává, obraťte se na autorizovaného prodejce značky SINGER®.

LED indikátor tlačítka Connect

LED indikátor na tlačítku Connect (WiFi) signalizuje stav síťového připojení.

LED dioda	Stav	Význam
Rychle blikající modrá	Párování	Stroj je připraven k zadání přihlašovacích údajů k síti WiFi. Spusťte aplikaci a postupujte podle pokynů k nastavení.
Pomalu blikající modrá	Připojování	Stroj se připojuje k vaší síti WiFi a propojuje se s vaším účtem CREATIVATE. Počkejte, až se naváže spojení.
Nepřetržitá modrá	Připojeno	Stroj je úspěšně připojen k vašemu účtu CREATIVATE a je připraven k použití.
Vypnuté	Není připojeno	Stroj je úspěšně připojen k vašemu účtu CREATIVATE a je připraven k použití. Podržte tlačítko WiFi po dobu 10 sekund, abyste stroj přepnuli do režimu párování. Aktivaci potvrdí dvě krátká pípnutí.

Rychlá nápověda

Téměř ke každé funkci a ikoně na obrazovce můžete získat krátký popis pomocí funkce rychlé nápovědy.

Klepněte na ikonu otazníku. Klepněte na ikonu a na oblast na obrazovce, o které potřebujete získat informaci.



Přehled stehů

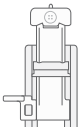
Užitné stehy

Stehy popisované v následující tabulce jsou základní stehy, které se používají zejména k užitkovému šití.

Pružné stehy jsou v tabulce stehů níže označeny hvězdičkou (*).

Při šití nastavte napnutí nitě na hodnotu 1–5. Vždy si šití vyzkoušejte na kousku látky a v případě potřeby upravte napnutí.

			Použití
	Rovný steh (poloha uprostřed)		Rovný steh je základním stehem používaným při šití. Nejčastěji se používá k sešívání dvou kusů látky. Několik rovných stehů v opačném směru lze také použít k zapošití začátku a konce švu. Vyberte si z několika délek rovného stehu v závislosti na projektu a látce.
	Rovný steh (poloha vlevo)		Pro šití zipů nebo horní steh používejte rovný steh v levé poloze jehly.
	Středová poloha pružného stehu		Pro švy v trikotu a pružných látkách.
	Pružný rovný steh, poloha vlevo		Pro švy v trikotu a pružných látkách.
	Zesílený rovný steh		Trojitý a elastický, pro zesílené švy. Pro obšívání zvyšte délku stehu.
	Zesílený rovný steh, poloha vlevo		Trojitý a elastický, pro zesílené švy. Pro obšívání zvyšte délku stehu.
	Vícestupňový klikatý steh		Pro šití na krajkách, nášivkách a aplikacích.
	Zesílený klikatý steh		Pro spojování okrajů látky k sobě nebo překrývání na kůži. Pro ozdobné šití.
	Třístupňový klikatý steh		Pro obnitkování, opravování, šití na záplatách a elastických materiálech. Vhodný pro lehké a středně těžké tkaniny.
	Dvoustupňový klikatý steh		Pro spojování dvou kusů krajky se zapravenými okraji a pro elastické řasení.
	Švový a obnitkovací steh		Šev a obnitkování najednou po okraji nebo pozdější olemování. Pro lehké pružné a nepružné látky.
	Pružný švový obnitkovací steh		Šev a obnitkování najednou po okraji nebo pozdější olemování. Pro středně těžké a těžké pružné látky.
	Dvojitý overlockový steh		Šev a obnitkování najednou po okraji nebo pozdější olemování. Pro těžké pružné a těžké tkané látky.
	Overlockový steh		Šev a obnitkování najednou po okraji nebo pozdější olemování. Pro střední pružné látky.
	Overlockový steh		Pro prošívání a šití lehkých strečových tkanin.

	Mušličkový steh		Pro lemování, šití okrajů na lehkých pružných tkaninách. Šití tkaných látek šikmo.
	Plochý steh		Ozdobné lemy a překrývané švy, pásky a pásy. Pro středně těžké / těžké pružné látky.
	Elastický nebo řasicí steh		Přešívání dvěma řadami elastické nitě pro elastické nařasení.
	Pružný steh pro slepý lem		Slepé lemy na středních a těžkých pružných látkách.
	Steh pro slepý lem u tkanin		Slepé lemy na středních a těžkých tkaninách.
	Můstkový steh		Pro spojování dvou kusů látky se zapravenými okraji a pro elastické řasení.
	Elastický/krycí steh		Pro překrývací švy v trikotu. Přešívání úzké pruženky.
	Stehovací steh		Pro dočasné stehy. Pro spojování dvou kusů krajky se zapravenými okraji a pro elastické řasení.
	Látací steh (dopředu a dozadu)		Látání a opravování malých děr v pracovních oděvech, dětském oblečení, džínách, bytovém textilu a dalších.
	Látací steh (ze strany na stranu)		Pro opravování malých trhlin.
	Zpevnění, ruční		Zesílení kapes, otevřených částí košil, páskových poutek i dolního konce zipu.
	Zapošitá knoflíková dírka		Pro většinu tkanin.
	Zaoblená zapošitá knoflíková dírka		Pro lehké látky, jako jsou blůzy a dětské oděvy.
	Knoflíková dírka stylu klíčové dírky		Knoflíková dírka stylu klíčové dírky s rovným koncem pro šitá saka, kabáty atd.
	Střední zesílená knoflíková dírka		Pro středně těžké a těžké látky.
	Knoflíková dírka pro kůži (rovný steh)		Pro kůži a semiš.

	Steh pro přišívání knoflíků	-	Pro přišívání knoflíků
-	Steh na poutka pásků		Pro zajištění poutka na pásku. Před použitím tohoto stehu spusťte podávací zuby.

Popis menu stehů

Je zde několik různých menu stehů se stehy pro všechny účely.

Název menu stehů	Popis
Oblíbené	Získejte přehled o stezích, které jste si označili jako oblíbené, na jednom místě.
Užitkové stehy	Stehy pro šití oblečení a opravování oděvů.
Stehy knoflíkové dírky	Šití knoflíkových dírek na dekoracích do domácnosti, oděvech, řemeslných a jiných výrobcích.
Stehy na prošívanou přikrývku	Stehy určené pro prošívání a patchworkové projekty.
Ozdobné stehy	Pro ozdobné šití.
Moje sekvence	Vyhledá uložené sekvence stehů.

ZAČÍNÁME

Vybalení stroje

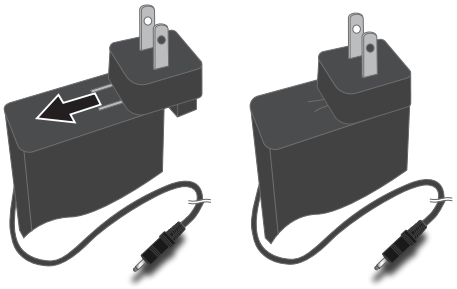
1. Položte krabici na pevnou a rovnou plochu. Vyzvedněte stroj z krabice a odstraňte obal.
2. Odstraňte všechen vnější obalový materiál a plastový vak.
3. Stroj otřete suchým hadříkem, abyste odstranili veškeré nečistoty/chomáčky anebo přebytečný olej v oblasti jehly.

Poznámka: Šicí stroj je seřízen tak, aby dosahoval nejlepších výsledků při běžné pokojové teplotě. Mimořádně vysoké a nízké teploty mohou výsledek šití ovlivnit.

Připojení k síti

Mezi příslušenstvím najdete kabel nožního ovladače a hlavní napájecí kabel.

Poznámka: Síťová zástrčka používaná pro váš stroj se v jednotlivých zemích liší a nemusí odpovídat obrázku.

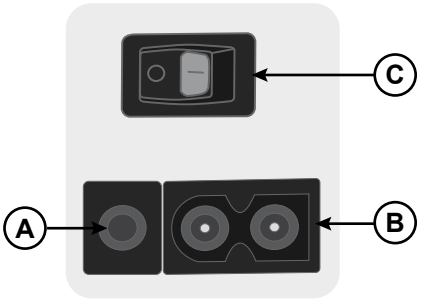


Před prvním použitím stroje je třeba na napájecí jednotku namontovat zástrčku střídavého proudu, aby bylo možné ji zapojit do elektrické zásuvky. Zasuňte správnou zástrčku střídavého proudu, dokud nezapadne na své místo. Zkontrolujte, zda je zástrčka pevně připojena.

Poznámka: Nejste-li si jisti, jak stroj připojit k síti, poraďte se s kvalifikovaným elektrikářem. Když se stroj nepoužívá, vypněte napájecí kabel ze zásuvky.

Mezi příslušenstvím najdete kabel nožního ovladače a hlavní napájecí kabel.

Na pravé spodní straně šicího stroje najdete připojovací zásuvku a tlačítko vypínače.



Pro USA a Kanadu

Tento šicí stroj má asymetrickou zástrčku (jeden kontakt je širší než druhý). Aby se snížilo riziko úrazu elektrickým proudem, lze tuto zástrčku zasunout do asymetrické zásuvky pouze jedním směrem. Pokud zástrčku nelze zcela zasunout do zásuvky, otočte ji. Pokud stále nejde zasunout, obraťte se na kvalifikovaného elektrikáře, aby nainstaloval správnou zásuvku. Zástrčku nijak neupravujte.

1. Zapojte kabel nožního ovladače do přední zástrčky na spodní pravé straně stroje (A).
2. Zapojte napájecí kabel do zadní zástrčky na spodní pravé straně stroje (B). Zasuňte kabel do zástrčky ve zdi.
3. Stisknutím spínače ZAP/VYP (C) do polohy "I" zapnete napájení a osvětlení.

Rychlost šití se reguluje sešlápnutím nožního spínače nebo pomocí tlačítka Start/Stop a tlačítek pro regulaci rychlosti.

Poznámka: Po vypnutí stroje může ve stroji zůstat zbytkové napětí. Světlo proto může svítit ještě několik sekund, než se energie spotřebuje. To je u energeticky účinných spotřebičů běžné.

Po dokončení šití stroj uložte.

1. Vypněte hlavní vypínač. Po vypnutí může ve stroji zůstat zbytkové napětí. Světlo proto může svítit ještě několik sekund, než se energie spotřebuje. To je u energeticky účinných spotřebičů běžné.
2. Vytáhněte kabel nejdříve ze zástrčky ve zdi a pak ze stroje.
3. Naviňte kabel na nožní ovladač, abyste jej mohli snadno uložit.

4. Uložte veškeré příslušenství do schránky na příslušenství. Zasuňte schránku pro příslušenství do stroje za volným ramenem.
5. Vložte nožní ovladač s kabelem do prostoru nad volným ramenem.

Pohotovostní režim

Zařízení se po určité době automaticky přepne do pohotovostního režimu z důvodu nečinnosti.

Aktuální stav bude uložen a bude možné jej obnovit po opětovném zapnutí stroje.

Než se zařízení přepne do pohotovostního režimu, obdržíte oznámení.

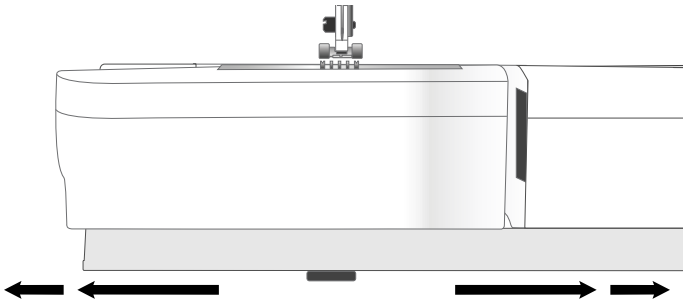
Délku trvání můžete změnit nebo vypnout v nastavení. Mějte na paměti, že změna doby pohotovostního režimu může zvýšit spotřebu energie.

Volné rameno / odnímatelná přihrádka na příslušenství

V přihrádce na příslušenství uložte přítlačné patky, cívky, jehly a další příslušenství tak, aby byly snadno přístupné.

Uchovávejte přihrádku na příslušenství na stroji, abyste zajistili větší a rovnou pracovní plochu.

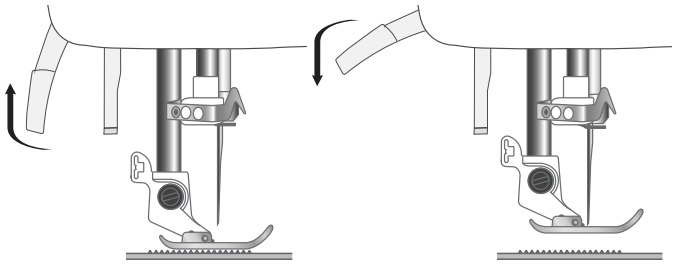
Volné rameno použijte pro usnadnění šití např. nohavic a lemů na rukávech. Před použitím volného ramena vysuňte přihrádku pro příslušenství. Přihrádku sejmete tak, že ji posunete doleva.



Páčka přítlačné patky

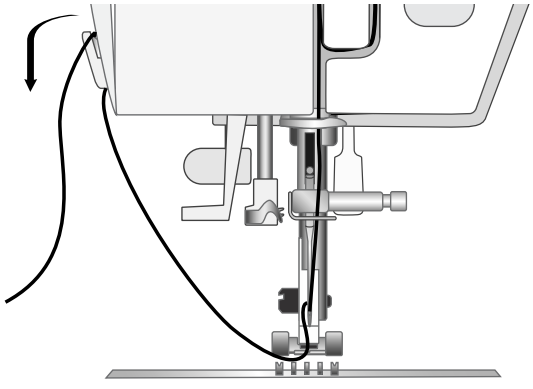
Páčka přítlačné patky se nachází na zadní straně hlavy šicího stroje. Páčka slouží ke zvedání a spouštění přítlačné patky.

Zvednutím páčky přítlačné patky a následným stlačením směrem nahoru se výška zdvihu patky zvětšuje, což vám umožní prošívat pod přítlačnou patkou silné vrstvy materiálu.



Odstřihovač nitě

Chcete-li použít odstřihovač nitě, protáhněte nit zezadu dopředu podle obrázku. Konec nitě tak zůstane dostatečně dlouhý, aby se při dalším zahájení šití nevyvlékl z jehly.



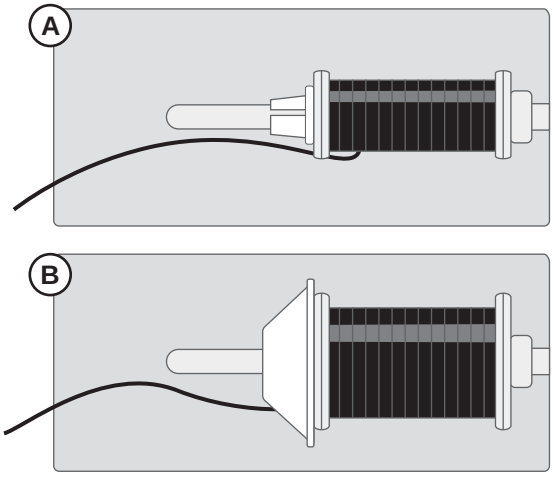
Kolíky na cívky

Stroj je vybaven dvěma kolíky na špulky – hlavním kolíkem špulky a pomocným kolíkem špulky. Kolíky na špulky jsou vhodné pro všechny typy nití. Hlavní kolík špulky se používá ve vodorovné poloze (nit se odvíjí ze špulky) a pomocný kolík špulky se používá ve svislé poloze (špulka s nití se otáčí). Pro normální nitě použijte vodorovnou polohu, pro velké špulky nebo pro speciální nitě použijte svislou polohu.

Hlavní kolík špulky

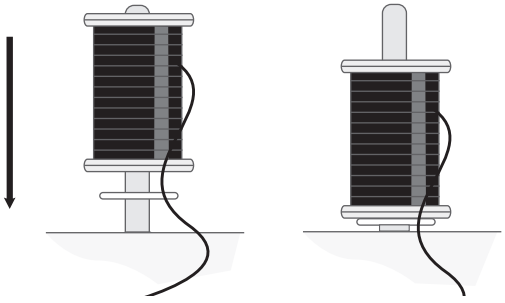
Umístěte špulku s nití na kolík. Zkontrolujte, zda se nit ze špulky odvíjí proti směru hodinových ručiček, a nasaďte zarážku špulky. Použijte zarážku, která je poněkud větší než špulka. U malých špulek (A) nasaďte před špulku menší zarážku. U velkých špulek (B) nasaďte před špulku větší zarážku. Plochou stranu zarážky pevně přitiskněte ke špulce. Mezi zarážkou a špulkou by neměl být žádný prostor.

Poznámka: Existují různá provedení niťových špulek. Pokud máte problémy s nití, obraťte špulku nebo jí dejte do svislé polohy.



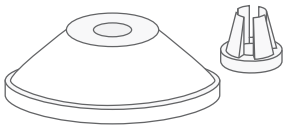
Pomocný kolík špulky

Pomocný kolík špulky se používá při navíjení cívky spodní nitě z druhé špulky. Lze jej také použít pro šití z velké špulky nebo při užití speciální nitě. Vložte pomocný kolík cívky do jednoho z otvorů na horní straně šicího stroje. Pod cívku umístěte plstěnou podložku. Ta zabrání příliš rychlému odvíjení nitě. Na kolík cívky neumisťujte krytku cívky, protože by bránila jejímu otáčení.



Zarážky cívek

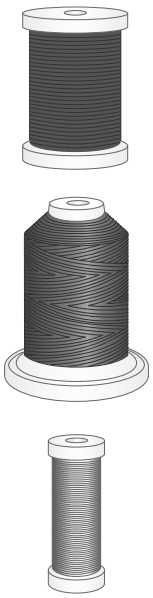
S vaším zařízením jsou dodány zarážky cívek ve dvou velikostech. Pokud se nit zachytává na horní části cívky s nití, umístěte nahoru zarážku cívky. Vždy používejte o něco větší zarážku cívky, než je cívka s nití, abyste zabránili zachytávání nitě. Plochou stranu zarážky cívky pevně přitiskněte k cívce.



Nitě

Na trhu dnes existuje mnoho druhů nití vyvinutých k různým účelům.

Vaše zařízení Smart Heavy Duty™ 9120 / 9125 je navrženo pro mnoha typů nití a velikosti cívek.



Univerzální šicí nit

Univerzální šicí nit je vyrobena ze syntetického vlákna, bavlny nebo bavlnou opředeného polyesteru. Tento typ nitě se používá pro většinu šicích projektů včetně oděvů, domácích dekorací a quiltování (prošívání).

Vyšívací nit

Vyšívací nit je vyrobena z různých vláken: umělé hedvábí, polyesterové, akrylové nebo metalické. Tato nit vytváří hladký lesklý vzhled při vyšívání a jiném ozdobném šití.

Vyšívací nit se typicky neužívá v cívce, pokud nebudou vidět obě strany projektu. Místo toho se v cívce často používá lehká vyšívací spodní nit. Lehčí nit se nehromadí pod výšivkou.

Poznámka: Při použití kovové niti na vyšívání budete muset použít jehlu s větším okem a snížit rychlost vyšívání.

Transparentní nit

Transparentní nit, nazývaná také monofilní vlákno, je průhledná syntetická nit. Lze jej použít pro některé techniky prošívání a zdobení. Při navíjení cívky navíjejte poloviční rychlostí, abyste zabránili protahování nitě, které by při šití mohlo způsobit zvrásnění látky. Cívku naplňte do poloviny.

Tipy a rady pro navlékání

Na trhu dnes existuje mnoho druhů nití vyvinutých k různým účelům. Kvalita a struktura nitě a také tvar a velikost cívky s nití může ovlivnit chování nitě. Nitě se také mohou chovat jinak, pokud je cívka plná nebo téměř prázdná.

Pokud máte problémy, zkuste tipy a rady níže.

Poznámka: Vždy vyzkoušejte šití na kusu látky, abyste zkontrolovali výsledek šití.

Pokud je cívka s nití přitažena ke kolíku na cívku

Vždy používejte o něco větší zarážku cívky, než je cívka s nití, abyste zabránili zachytávání nitě. Plochou stranu zarážky cívky pevně přitiskněte k cívce. Mezi zarážkou cívky a cívkou by neměl být žádný prostor.

Pokud nit sklouzává ze stojící cívky s nití

Pokud je nit kvality, která se snadno odvíjí a sklouzává ze stojící cívky s nití, může se zachytit pod cívkou s nití kolem kolíku na cívku a přetrhnout se.

Jehly

Jehla šicího stroje hraje důležitou roli pro úspěšné šití. Používejte jen kvalitní jehly. Doporučujeme jehly systému 130/705H. Souprava jehel, která je součástí stroje, obsahuje jehly nejčastěji používaných velikostí.

⚠ *Používejte jehly určené pro nit, kterou šijete. Silnější nitě vyžadují jehlu s větším uchem. Pokud je ucho jehly pro používanou nit příliš malé, navlékač jehly nemusí fungovat správně.*



Univerzální jehla
Univerzální jehly mají mírně zaoblený hrot a jsou k dispozici v různých rozměrech. Pro běžné šití různých typů a hmotností textilu.



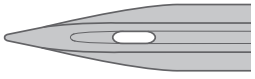
Strečová jehla
Strečové jehly mají kulatou špičku a jsou speciálně zkosené, aby nedocházelo k vynechávání stehů v důsledku ohybu látky. Jsou určeny pro pleteniny, plavky, flís, syntetické velury a kůže.



Denimová jehla
Denimové jehly mají ostrý hrot, aby pronikly hustě tkanými textiliemi, aniž by se jehla deformovala. Na plachtovinu, denim, mikrovlákna.



Vyšívací jehla
Vyšívací jehly jsou speciálně zkosené, mají mírně zaoblený hrot a poněkud větší očko, aby nedocházelo k poškození nití a materiálů. Používají se s kovovými a jinými speciálními nitěmi pro vyšívání a dekorativní šití.



Křídlová jehla
Křídlové jehly mají po stranách široká křidélka k napichování dírek v látce při šití techniky entredeux a jiných lemovacích stehů u látek z přírodního vlákna.

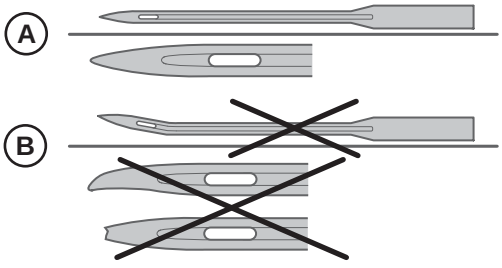
Důležité informace k jehlám



Jehlu často vyměňujte. Obecně platí, že jehly by měly být měněny každých 6-8 hodin skutečné doby šití.

Vždy používejte rovnou jehlu s ostrou špičkou a zkontrolujte, zda špička není ohnutá nebo poškozená (A).

Poškozená jehla (B) může způsobit vynechávání stehů, zlomení jehly nebo přetržení nitě. Může poškodit také stehovou desku.



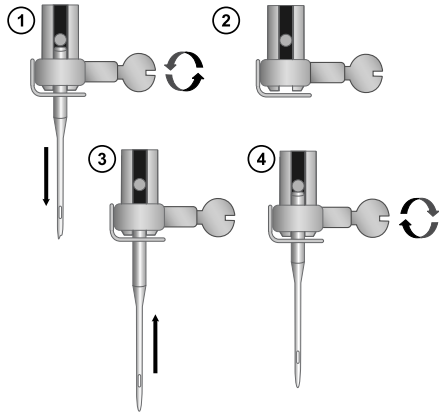
Volba vhodné jehly – velikost, látka, nit

Velikost jehly	Látka	Nit
70–80 (9–11)	Lehké látky: jemná bavlna, voál, hedvábí, mušelín, interloková pletenina, trikotýn, žerzej, krep, polyester, šifón, organtýn	Tenká univerzální nit
80-90 (12-14)	Středně těžké látky: pevná bavlna, satén, oboulícní úplet, lehká vlna, umělé hedvábí, polyester, lehký len	Nejlepších výsledků dosáhnete u syntetických látek s použitím polyesterových nití a u přírodních látek s použitím univerzálních nebo bavlněných nití.
90 (14)	Středně těžké látky: pevná tkanina, středně těžký len, směs bavlna/polyester, froté, kambrik, oboulícní úplet	
100 (16)	Těžké látky: plátno, vlna, denim, bytové dekorace, flís, silný úplet	
110 (18)	Těžké látky: Potahová vlna, čalounické tkaniny	Silná nit pro jehlu, s univerzální spodní nití pro cívku.

Výměna jehly

Poznámka: Než začnete měnit jehlu, může být užitečné umístit malý kus papíru nebo látky pod oblast jehly, přes otvor ve stehové desce, aby jehla náhodou nespadla do stroje.

1. Povolte upínací šroubek jehly. Pokud drží moc pevně, použijte pro uvolnění šroubku šroubovák „L“z příslušenství.
2. Vyjměte jehlu.
3. Zasuňte novou jehlu nahoru plochou stranou od sebe.
4. Když jehla již nejde vysunout výše, pevně utáhněte šroub.



Napětí nitě

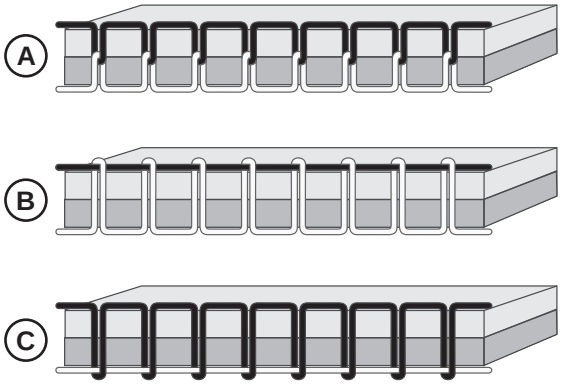
Napětí nitě můžete nastavit otáčením ovladače na horní straně stroje. Napětí nitě je třeba seřídit s ohledem na druh látky, nitě atd. Správné seřízení napětí nitě je důležité pro optimální vzhled a pevnost stehů. Při běžném šití se nitě rovnoměrně setkávají mezi dvěma vrstvami látky (A).

Je-li spodní nit vidět na horní straně látky, je napětí horní nitě příliš velké (B). Snižte napětí horní nitě.

Je-li horní nit viditelná na dolní straně látky, je napětí nitě příliš malé (C). Zvyšte napětí vrchní nitě.

Pro dekorativní stehy a knoflíkové dírky má být nit viditelná na dolní straně textilu.

Vyzkoušejte si napětí niti na kusu nepotřebné látky, kterou budete šít.



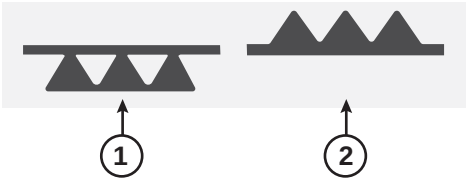
Šití bez zubů podavače

Když přišíváte knoflíky nebo provádíte jinou techniku šití, a nechcete, aby se látka posouvala, je třeba zasunout zuby podavače.

Páčka zubů podavače se nachází na zadní straně volného ramene.

1. Chcete-li zuby podavače zasunout, posuňte páčku podavače dolů.
2. Chcete-li zuby podavače vysunout, posuňte páčku nahoru.

Poznámka: Zuby podavače se nevysunou okamžitě, jakmile páčku posunete. Chcete-li zuby podavače aktivovat, otočte ručním kolečkem jednou dokola směrem k sobě, nebo začněte šít.

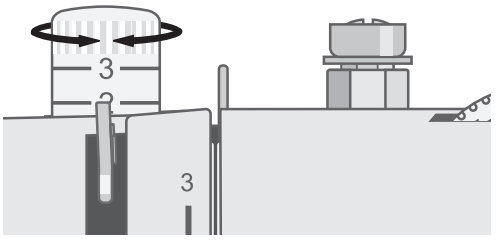


Tlak přítlačné patky

Ovladač tlaku přítlačné patky umožňuje nastavit tlak přítlačné patky na látku a zajistit tak hladký posuv látky při šití. Tlak přítlačné patky je přednastaven na standardní hodnotu „2“. U většiny látek není třeba nastavení měnit. V případě velmi silné látky tlak zvyšte, v případě velmi tenké látky tlak snižte.

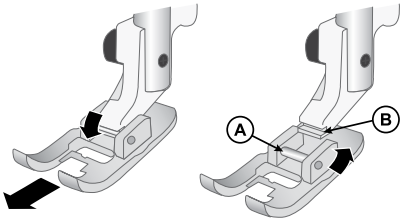
Poznámka: Pokud ovladač otočíte příliš doleva, může vypadnout. V takovém případě jej jednoduše vraťte a otáčejte doprava, až zůstane na místě.

Poznámka: Jestliže se ovladač otočí doprava až na doraz, dosáhli jste maximální možný tlak. Nesnažte se otáčet ovladačem ještě dále!

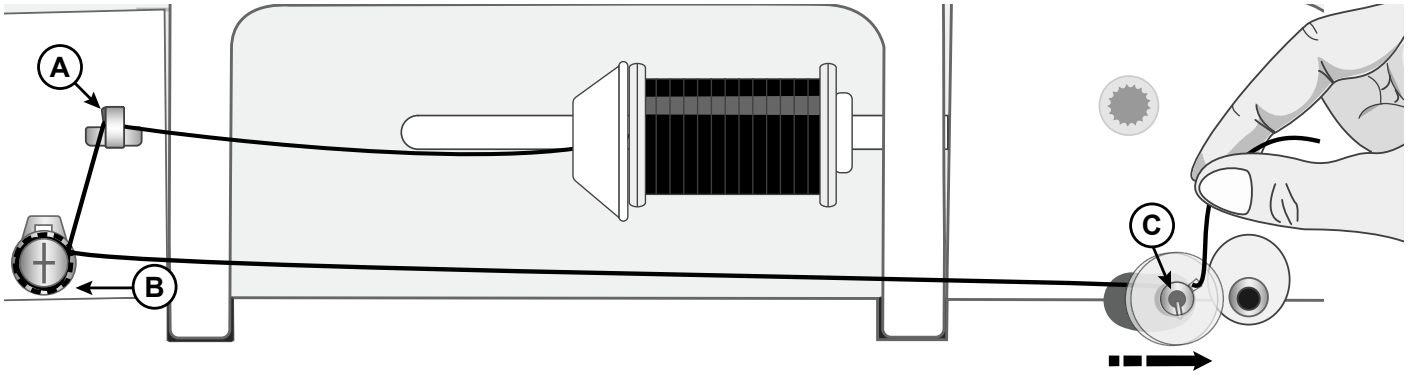


Výměna přítlačné patky

1. Ujistěte se, zda je jehla v nejvyšší poloze. Vytáhněte přítlačnou patku dolů a směrem k sobě.
2. Mějte na paměti, že změna doby pohotovostního režimu může zvýšit spotřebu energie. Zatlačte patku do mezery, dokud patka nezapadne na místo (B).



Navíjení cívky spodní nitě



1. Umístěte špulku s nití na kolík. Pevně zatlačte zarážku na špulku.
2. Navlečte nit do vodiče nitě (A) směrem zezadu dopředu. Protáhněte nit kolem navíjecího kotouče cívky spodní nitě (B) ve směru hodinových ručiček tak, aby byla nit pevně usazena mezi kotouči.
3. Protáhněte nit otvorem v cívce (C) zevnitř ven.
4. Nasaďte cívku spodní nitě na navíjecí vřeteno. Ujistěte se, že je cívka pevně stlačena dolů.
5. Zatlačte navíjecí vřeteno cívky doprava. Přidržte konec nitě a sešlápnutím nožního ovladače nebo stisknutím tlačítka Start/Stop začněte navíjet. Po několika otáčkách uvolněte nožní ovladač nebo stiskněte tlačítko Start/Stop pro zastavení navíjení. Odstřihněte volný konec nitě těsně u cívky. Sešlápněte nožní ovladač nebo stiskněte tlačítko Start/Stop a pokračujte v navíjení. Až se cívka naplní, stiskněte tlačítko Start/Stop nebo uvolněte nožní ovladač pro zastavení.
6. Zatlačte navíjecí vřeteno cívky doleva. Vyjměte cívku spodní nitě a odstřihněte nit.

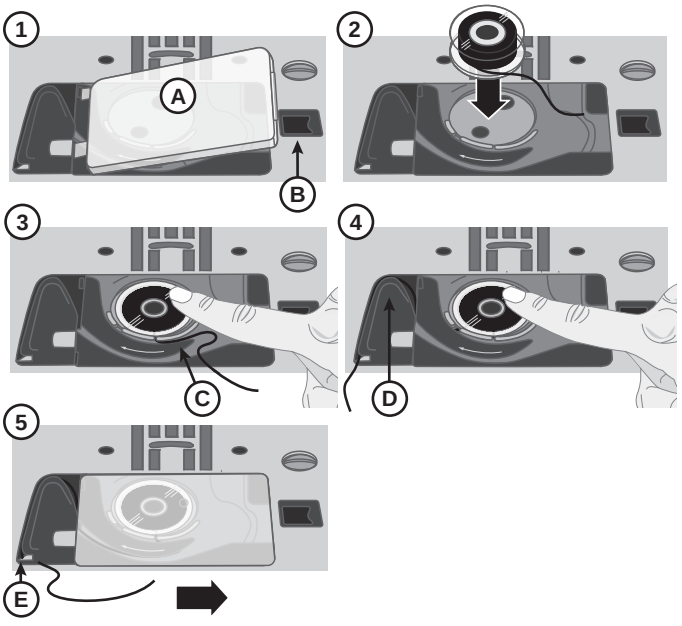
Poznámka: Když je vřeteno navíječe cívky stlačeno doprava, stroj nebude šít. Před šitím se ujistěte, že je vřeteno zatlačeno zpět do šicí polohy (vlevo).

Vložení cívky spodní nitě

Poznámka: Před vkládáním nebo vyjímáním cívky zkontrolujte, zda je jehla v horní poloze a stroj vypnutý.

1. Odstraňte kryt cívky (A) stisknutím malého tlačítka vpravo od krytu (B) směrem doprava.
2. Vložte cívku do jejího prostoru s nití k odvíjení doleva.
3. Špičkou prstu přidržujte cívku a mírně zatáhněte za nit doprava a vyveďte ji pod vodítkem (C), a pak doleva.
4. Pokračujte ve vedení nitě nahoru směrem doleva a kolem oblouku (D).
5. Směřujte ji dolů kanálkem směrem dopředu a do nože pro odstřižení spodní nitě (E).

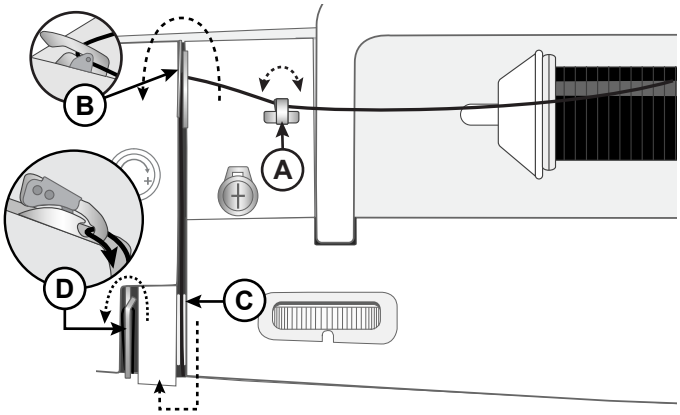
   Vyměňte kryt cívky a táhněte nit doprava, abyste odřízli její přebytečnou délku.



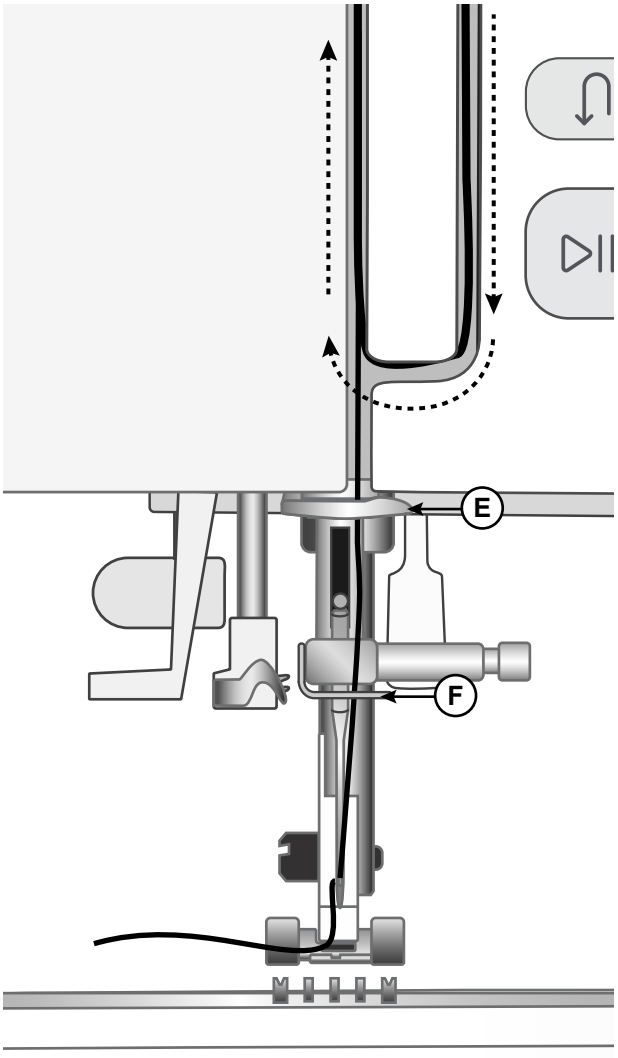
Navlékání nitě do stroje

Důležité! Před navlékáním nitě zvedněte přítlačnou patku a otáčením ručního kolečka směrem k sobě zvedněte jehlu do nejvyšší polohy. Zajistíte tím správné navlečení nitě do stroje. Opomenutí může mít za následek špatnou kvalitu stehů při šití.

1. Umístěte nit na kolík cívky a instalujte zarážku cívky odpovídající velikosti.
2. Protáhněte nit vodičem nitě (A) zezadu dopředu a vodičem nitě (B) zezadu dopředu. Ujistěte se, že je nit správně umístěna v napínacím kotouči.
3. Protáhněte nit mezi napínacími kotouči (C).
4. Pokračujte v provlékáni nitě pravou drážkou směrem dolů, kolem otočení „U“, a poté levou drážkou zase nahoru.
5. Zaveďte nit zprava do odtahové páky (D) a dolů do levého otvoru, do levého vedení niti (E) a k vedení (F) niti do jehly.
6. Navlékněte nit do jehly zepředu dozadu.



Pohled na horní stranu stroje



Stroj zepředu

Navlékač jehly

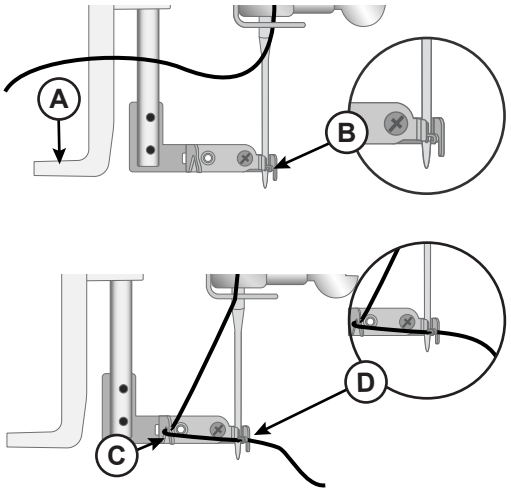
Integrovaný navlékač jehly umožňuje rychlé a snadné navlékání nitě.

Při použití navlékače jehly musí být jehla v nejvyšší poloze.

Stiskněte tlačítko pro polohu jehly nahoře/dole, dokud nebude jehla v nejvyšší poloze. Doporučujeme také spustit přítlačnou patku.

- Pomocí páčky (A) jemně stáhněte navlékač do nejnižší polohy. Kovové okraje navlékače zakryjí jehlu. Uchem jehly (B) projde malý háček.
- Protáhněte nit zezadu přes vodič nitě (C) a pod malým háčkem (D).
- Navlékač jehly se vrátí sám do původní polohy. Háček protáhne nit okem jehly a utvoří za jehlou smyčku. Vytáhněte smyčku nitě za jehlu.
- Zvedněte přítlačnou patku a umístěte pod ni nit.
- Vytáhněte nit asi 15–20 cm za oko jehly. Tím zabráníte vytažení nitě ze stroje, když začnete šit.

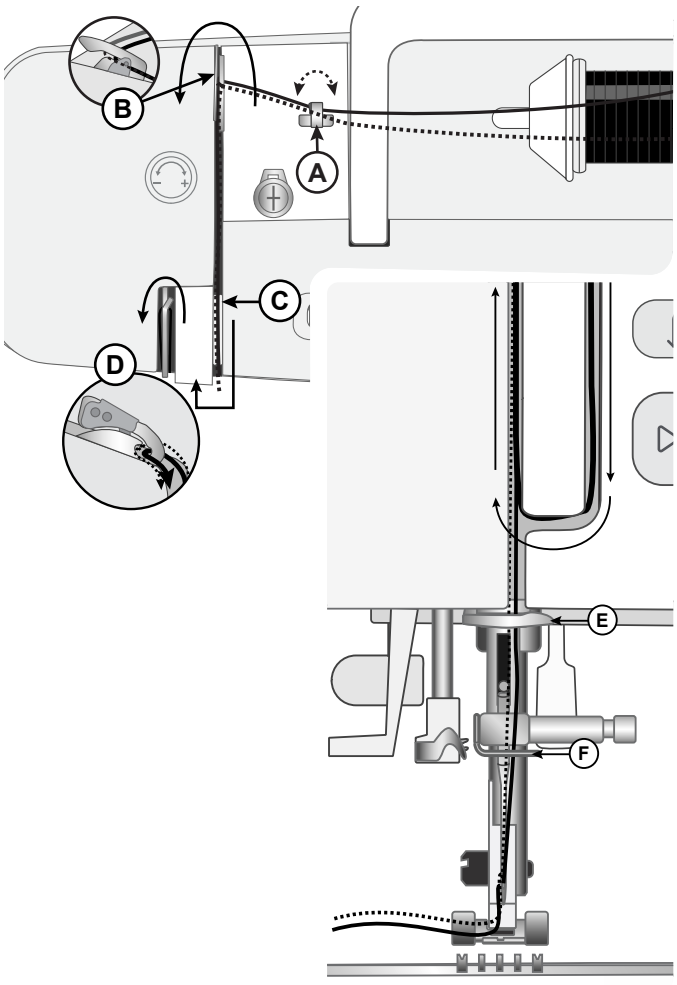
Poznámka: Navlékač jehel je určen pro jehly velikosti 70-100. Navlékač nelze použít pro jehly velikosti 60 nebo menší, křídlové jehly nebo dvojité jehly. Existuje také volitelné příslušenství, které vyžaduje ruční navlékání jehly. Při ručním navlékání jehly dbejte na to, aby byla jehla navlečena zepředu dozadu.



Navlékání nitě do dvojité jehly (dvojjehly)

Důležité! Umístěte dvojitou jehlu místo standardní jehly. Zajistěte, aby byla přítlačná patka nahoře a jehla v nejvyšší poloze. Stisknutím tlačítka pro polohu jehly nahoře/dole zvedněte jehlu.

1. Umístěte nit na kolík cívky a instalujte zarážku cívky odpovídající velikosti.
2. Protáhněte nit vodičem nitě (A) zezadu dopředu a vodičem nitě (B) zezadu dopředu. Ujistěte se, že je nit správně umístěna v napínacím kotouči.
3. Protáhněte nit mezi napínacími kotouči (C).
4. Pokračujte v provlékáni nitě pravou drážkou směrem dolů, kolem otočení „U“, a poté levou drážkou zase nahoru.
5. Zaveďte nit zprava do odtahové páky (D) a dolů do levého otvoru, do levého vedení niti (E) a k vedení (F) niti do jehly.
6. Navlékněte nit do jehly zepředu dozadu.



Stroj zepředu

PŘIPOJTE SE K WI-FI A SLUŽBÁM CREATIVATE

Aby bylo možné využívat všechny dostupné funkce, je nutné, aby byl přístroj připojen k aplikaci CREATIVATE. Připojení se navazuje bezdrátově přes WiFi.

Aplikace CREATIVATE je váš všestranný pomocník pro šití, vyšívání, prošívání a tvoření.

Po připojení aplikace odemkne všechny funkce vašeho stroje, včetně výběru a úpravy stehů, úprav a vyšívání vzorů a přístupu ke katalogu vzorů CREATIVATE. Aplikace také nabízí podrobné návody, doporučení ohledně látek a jehel a další rady.

Stáhněte si aplikaci CREATIVATE zdarma z App Store nebo Google Play. Postupujte podle pokynů v aplikaci a dokončete proces připojení. Jakmile je stroj úspěšně synchronizován, indikátor tlačítka připojení se rozsvítí modře. Stroj nebude plně funkční, dokud nebude připojen a synchronizován s aplikací CREATIVATE.

Poznámka: Bez připojení k aplikaci CREATIVATE bude tento stroj šít pouze rovný steh. Všechny ostatní stehy, vyšívací funkce a nastavení vyžadují, aby byl stroj připojen k aplikaci a synchronizován s ní. Než začnete šít, ujistěte se, že je vaše mobilní zařízení nabité a že máte nainstalovanou aplikaci.

Aktualizace firmwaru pomocí sítě Wi-Fi

Chcete-li bezdrátově stáhnout nejnovější verzi firmwaru, připojte zařízení k síti Wi-Fi. Po připojení stroj automaticky zkontroluje dostupné aktualizace firmwaru. Pokud je zjištěna novější verze firmwaru, aplikace vás na to upozorní a provede vás kroky pro její stažení a instalaci. Verzi firmwaru lze zkontrolovat v nastavení stroje.

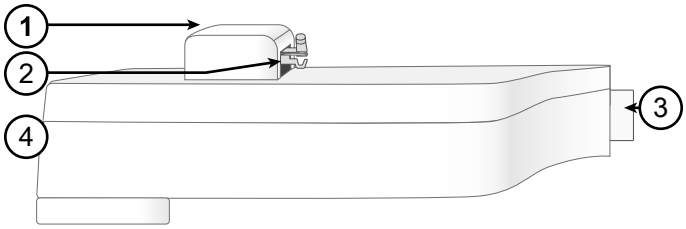
PŘÍPRAVY NA VYŠÍVÁNÍ

Poznámka: Pokud výšivková jednotka není součástí dodávky vašeho stroje, lze ji dokoupit samostatně u autorizovaného prodejce značky SINGER®.

Popis vyšívací jednotky

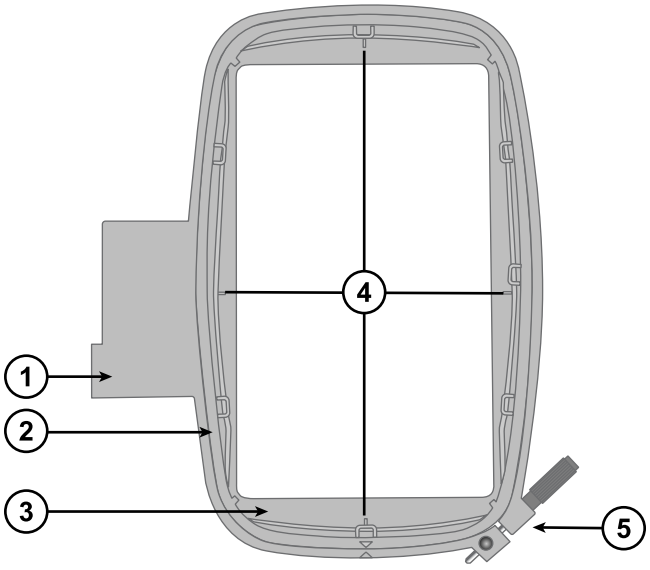
1. **Vyšívací rameno** — pohybuje vyšívacím rámečkem pro umístění vzorů během vyšívání
2. **Úchyt vyšívacího rámečku** — upevňuje vyšívací rámeček k vyšívacímu ramenu.
3. **Zástrčka vyšívací jednotky** — slouží k připojení vyšívací jednotky ke stroji.
4. **Tlačítko pro uvolnění vyšívací jednotky (spodní strana)** — stiskněte a podržte pro odpojení vyšívací jednotky ze stroje.

⚠ *Při prvním vyjmutí vyšívací jednotky z krabice nezapomeňte odstranit přepravní výztuhu na spodní straně vyšívací jednotky.*



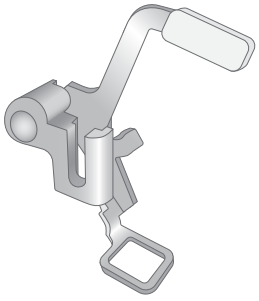
Popis vyšívacího rámu

1. Konektor vyšívacího rámečku
2. Vnější rám
3. Vnitřní rám
4. Středové značky
5. Upevňovací šroub



Vyšívací patka

Vyšívací patka se používá pro vyšívání v rámečku. Uvolňuje látku, když je jehla v horní poloze, což umožňuje volný pohyb rámečku během vyšívání.



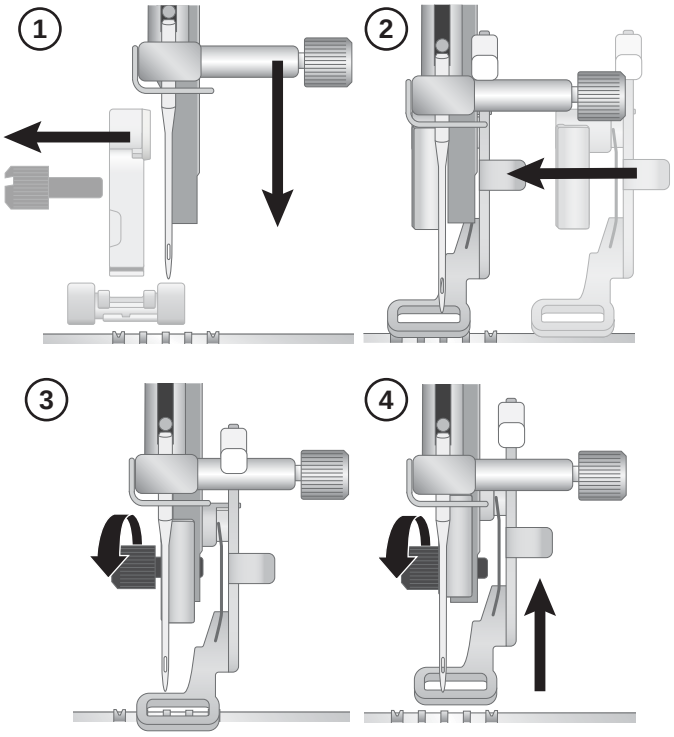
Nasazení vyšívací patky

1. Odstraňte přítlačnou patku.

   Pomocí šroubováku povolte a vyjměte šroub držáku přítlačné patky a držák patky.

   Spusťte jehlu otáčením ručního kolečka směrem k sobě. Zastavte, když je jehla přibližně ⅛" (3 mm) nad stehovou deskou.

2. Umístěte vyšívací patku za tyč přítlačné patky. Umístěte rameno vyšívací patky nad upínací šroub jehly. Umístěte spodní část patky pod jehlu. Posuňte patku dopředu a poté doprava, aby se nasadila na tyč přítlačné patky.
3. Zasuňte šroub držáku přítlačné patky a otočte jím o několik otáček, dokud nebude šroub sotva viditelný na pravé straně tyče přítlačné patky.
4. Zvedněte přítlačnou patku nahoru, dokud se nedotkne šroubu. Poté pevně utáhněte šroub v kloubu přítlačné patky.



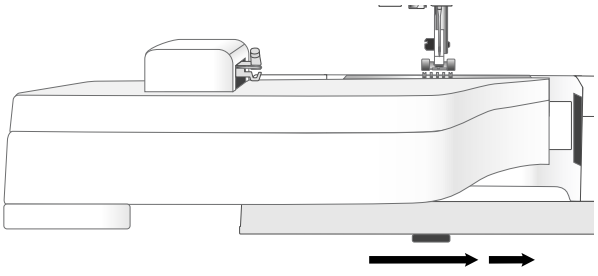
Vyšívací vzory

V aplikaci CREATIVATE pro váš stroj je zahrnuta celá řada výšivkových vzorů.

Všechny přiložené vzory jsou vyobrazeny s informacemi o počtu stehů (počet stehů ve vzoru), velikosti vzoru, kompletním seznamu barevných bloků a také informacemi o speciálních technikách (je-li to relevantní).

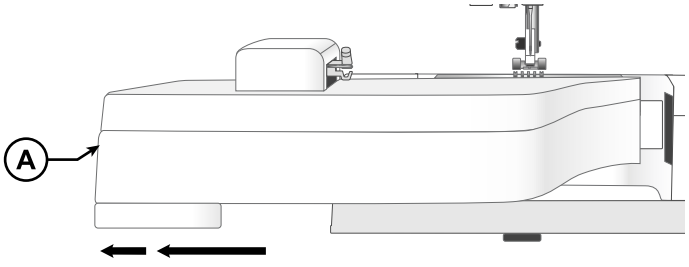
Připojení vyšívací jednotky

1. Vysuňte schránku pro příslušenství.
2. Nasaďte vyšívací jednotku na volné rameno stroje, až pevně zapadne do zásuvky na přední straně stroje.



Odejmutí vyšívací jednotky

1. Stiskněte tlačítko na levé straně pod vyšívací jednotkou (A) a posunem jednotky doleva ji vyjměte.
2. Vyšívací jednotku ukládejte v původním obalu.



Stabilizátory

Stabilizátory zajišťují oporu během vyšívání a pomáhají zabránit zvrásnění, roztažení nebo deformaci. V závislosti na typu stabilizátoru jej před napnutím do rámečku položte pod látku nebo na ni.

Výběr typu stabilizátoru závisí na použité látce a technice vyšívání. Pro dosažení nejlepších výsledků při vyšívání vždy používejte stabilizátor.

Odtrhávací stabilizátory

Odtrhávací stabilizátory se používají u pevných tkaných látek. Před napnutím do rámečku vložte stabilizátor pod látku. Po ušití opatrně odstraňte přebytečnou výztuž.

Zažehlovací a odtrhávací stabilizátor

Zažehlovací a odtrhávací stabilizátor je stabilnější a má hladkou stranu k nažehlení na látku. Doporučuje se pro pleteniny a všechny nestabilní látky. Před upnutím látky spojte s rubovou stranou látky. Po šití odtrhněte přebytečný stabilizátor.

Odstřihávací stabilizátor

Odstřihávací stabilizátor se neodtrhává, ale zbytek se musí odstřihnout. Doporučuje se pro vyšívání pletenin s vyšívacím rámečkem a všechny nestabilní látky. Před napnutím do rámečku vložte pod látku stabilizátor.

Vodorozpustný stabilizátor

Vodorozpustný stabilizátor se umístí na vrchní stranu látky při vyšívání tkaniny s vlasem nebo smyčkové tkaniny, např. froté.

Použijte jej pod látku u vystřihovaných výšivek (Cutwork) Své dílo pak dejte do vody, aby se rozpustil přebytečný stabilizátor. Je k dispozici v různých tloušťkách.

Teplem rozpustný stabilizátor

Rozkládající se stabilizátor je stabilní volně tkaná látka, která se používá pro techniky, jako jsou vystřihávání (cutwork) a vyšívání okraje látky

Stabilizátor mizí působením tepla ze žehličky.

Lepicí stabilizátor

Lepicí stabilizátor se používá pro vyšívání s rámečkem, pokud je vyšívaná látka příliš jemná nebo příliš malá na to, aby byla upnuta do rámečku. Lepicí stabilizátor upněte do rámečku papírovou stranou nahoru.

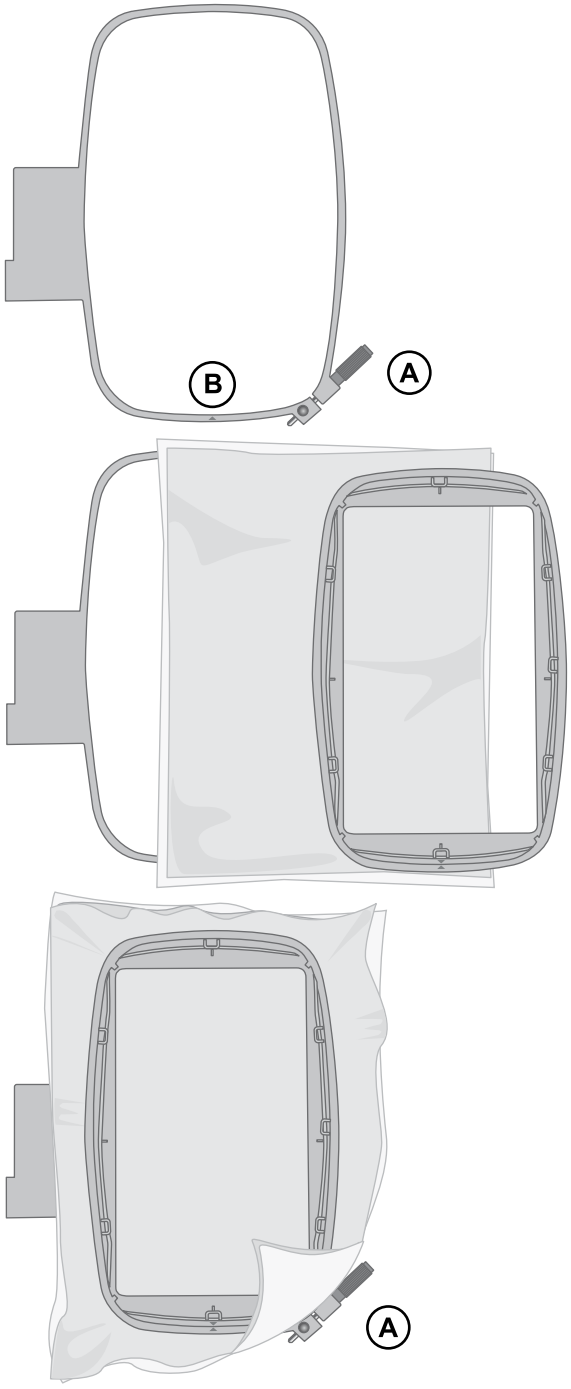
Odstraňte papír a přilepte látku na lepicí plochu. Opatrně odstraňte lepicí stabilizátor.

Vypnutí látky ve vyšívacím rámečku

Pro dosažení nejlepších výsledků vyšívání podložte vyšívanou látku zespodu vrstvou stabilizátoru. Při upínání látky a stabilizátoru se ujistěte, že jsou hladké a pevně vypnuté v rámečku.

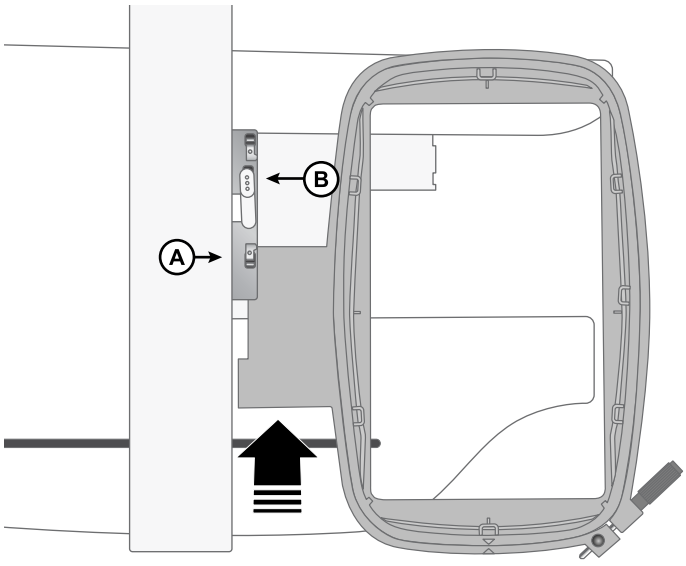
1. Povolte šroub (A) na větším vnějším rámečku. Vyjměte vnitřní rámeček. Položte vnější rámeček na pevnou rovnou plochu se šroubem vpravo dole. Uprostřed dolního okraje rámečku je malá šipka (B), která se bude krýt s malou šipkou na vnitřním rámečku.
2. Umístěte stabilizátor a látku lícem nahoru do horní části vnějšího rámu. Umístěte vnitřní rám na horní část látky s malou šipkou na spodní hraně. Vidíte-li velikost rámečku v dolní části vnitřního rámu, umístili jste ho správně.
3. Zatlačte vnitřní rám pevně do vnějšího rámu.
4. Utáhněte šroub rámečku (A). Aby výsledky byly co nejlepší, měla by látka být v rámečku řádně vypnutá.

Poznámka: Ujistěte se, že jste šroub rámečku povolili v dostatečné míře pro tloušťku tkaniny a stabilizátoru, abyste mohli snadno zatlačit vnitřní rámeček na místo. Zatlačte na strany vnitřního rámečku, abyste se ujistili, že oba rámečky jsou vyrovnané.



Přidání/Odejmutí vyšívacího rámečku

1. Zasuňte konektor vyšívacího rámečku do úchytu pro rámeček (A) zepředu dozadu, dokud nezapadne na místo.
2. Chcete-li odstranit rámeček z vyšívacího ramene, stiskněte a podržte šedé tlačítko (B) na přípojce rámečku a posuňte rámeček směrem k sobě.



ŠITÍ

Volič stehu

Volič stehů v aplikaci CREATIVATE vám umožňuje vybrat steh, upravit jeho nastavení a šít. Na základě zvoleného stehu a látky se zobrazí doporučená nastavení. Dostupné možnosti a informace se mohou lišit v závislosti na zvoleném stehu a látce, což vám umožňuje přizpůsobit steh vašemu projektu.

Volba látky

Nejprve začněte výběrem látky, kterou budete používat.

Po výběru látky klepněte na požadovaný steh a zobrazí se vám doporučené techniky šití vhodné pro danou látku.

Níže jsou uvedeny navrhované látky pro každou skupinu tkanin, ze kterých si můžete vybrat.

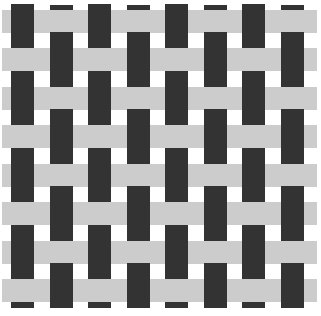
Poznámka: Některé tkaniny obsahují příliš mnoho přebytečného barviva, což může způsobit obarvení jiné látky, ale i vašeho šicího stroje. Odstranit toto obarvení pak může být velmi těžké nebo dokonce nemožné.

Fleecové látky a denim, zejména v červené a modré barvě, často obsahují mnoho barviva.

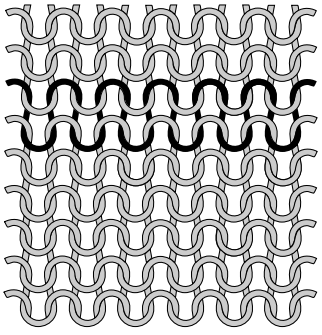
Máte-li podezření, že látka nebo oděv obsahují příliš mnoho barvy, před šitím nebo vyšíváním je vždy nejdříve vyperte, abyste předešli obarvení vašeho stroje.

Tkaná nebo pletená

Rozdíl mezi tkanou a pletenou látkou je způsob, jakým jsou nitě spojovány. Tkané látky jsou vyráběny ze dvou přízí, podélné osnovy a příčného útku, které se protínají v pravém úhlu. Pletená látka je vyrobena z jedné příze s proplétanými stehy. Pletená látka je zpravidla natahovací.



Tkaná látka



Pletená látka

Tkané látky

Jemná tkanina: Šifon, organza, batist, challis, krepdešín atd.

Středně silná tkanina: Kaliko, prošívané tkaniny, krep, sukno, samet atd.

Silná tkanina: Denim, tvíd, plátno, smyčková tkanina atd.

Pružné látky

Pružná jemná: Trikot, jednolícní úplety atd.

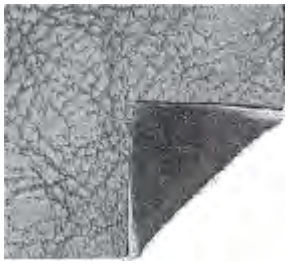
Pružná středně silná: Svetrové úplety, oboulícní úplety, velur, plavkovina atd.

Pružná silná: Svetrové úplety, fleece atd.

Kůže a vinyl

Pro semiš a kůži. Kůže je zvířecí kožka bez kožešiny. Kůže může být hladká nebo velurová a má určitou pružnost.

Pro vinyl, umělou kůži a semiš. Vinyl je syntetický materiál, který má často tkaný rub. Vinyl může být hladký nebo vzorovaný a některý vinyl je pružný.



Kožená tkanina



Vinylová tkanina

Načtení stehu

Otevřete v aplikaci výběr stehů a prohlédněte si dostupné stehy. Kategorie stehů jsou zobrazeny vodorovně. Přejeďte prstem pro zobrazení dalších kategorií a vyberte steh. Zobrazí se krátký popis vybraného stehu.

Klepnutím na „Vybrat" otevřete nastavení stehu. Na základě zvoleného stehu a látky se zobrazí doporučená nastavení. Některá nastavení lze upravit v aplikaci a změna typu látky tato nastavení aktualizuje.

Na stroji je třeba upravit některá nastavení, jako je přítlačná patka, jehla, napětí nitě a stabilizátor. Potvrďte nastavení v aplikaci a proveďte potřebné úpravy na stroji.

Když se zobrazí stav připravené k šití, je stroj připraven šít. Nastavení aktuálního stehu lze kdykoli upravit.

Poznámka: Stehy, které nejsou kompatibilní s vybranou látkou, nelze vybrat.

Nastavení stehů

Váš stroj nastaví doporučená nastavení pro každý zvolený steh. Pro zvolený steh můžete provést i vlastní nastavení. Změny se projeví pouze zvoleném stehu a při volbě jiného stehu či vypnutí stroje se aktivuje výchozí nastavení.

Ovládací prvky dostupné na obrazovce se mění v závislosti na tom, jaký steh nebo sekvence stehů jsou načteny. Různá nastavení stehů jsou popsána níže.

Šířka stehu

Zmenšete nebo zvětšete šířku stehu pomocí – a + v ovládání aplikace. Číslo zobrazuje šířku stehu v mm/palcích.

Poloha stehu/jehly

U některých (rovných) stehů o šířce menší než 7 mm lze změnit polohu stehu. Pomocí + můžete steh přesunout doprava a pomocí - zase doleva. Číslo udává počáteční polohu jehly v mm vzhledem ke středové poloze jehly. Stroj má maximálně 29 poloh jehly (pro rovný steh).

Délka stehu

Zvětšete nebo zmenšete délku stehu pomocí + a – v ovládání aplikace. Číslo nad ovládacím prvkem označuje nastavenou délku stehu v mm/palcích. Při prodlužování entlovacích stehů nebo ozdobných stehů se natáhne celý steh.

Zrcadlové stehy

Chcete-li stehy nebo stehové sekvence zrcadlově otočit do strany, klepněte na tlačítko pro zrcadlový steh stranově obrácený.

Poznámka: Některé stehy, např. knoflíkové dírky, zrcadlit nelze.



Zrcadlový steh od jedné strany ke druhé

Uložit steh

Soubory se stehy nebo výšivkami můžete uložit do složky. Zobrazí se dříve uložené vzory, stehy, sekvence stehů a/nebo písma.



Tlačítko uložení

Jednokroková knoflíková dírka

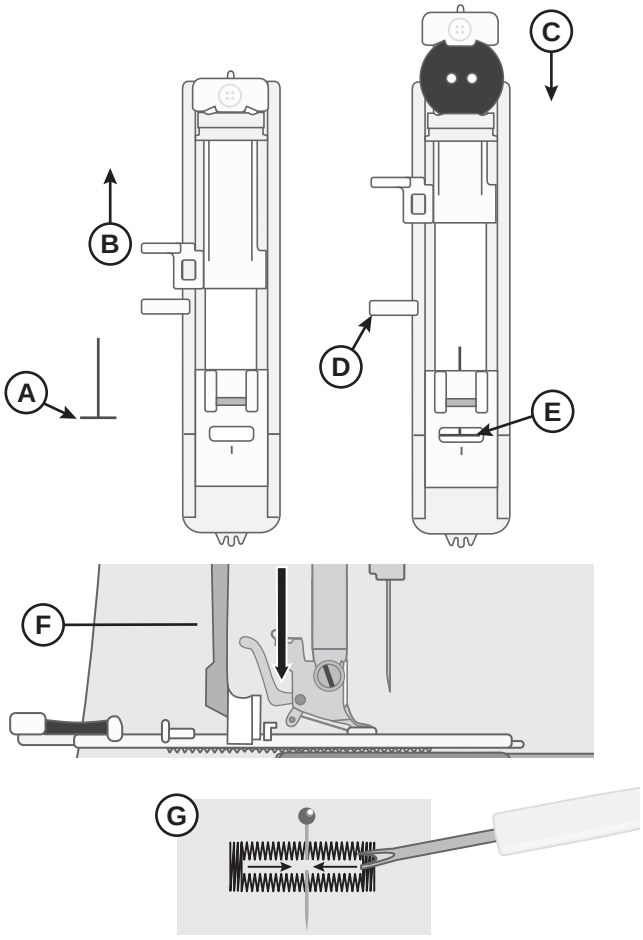
Stroj umožňuje šít knoflíkové dírky přesně podle velikosti knoflíků. Látka by měla být v místě šití knoflíkových dírek přeložena nebo stabilizována.

1. Na látce si označte počáteční polohu knoflíkové dírky (A).
2. Zatlačením páčky na patce pro jednokrokovou knoflíkovou dírku dozadu otevřete držák knoflíku (B). Vložte knoflík. Zatlačte držák knoflíku dopředu, dokud nebude knoflík zajištěn na místě (C). Knoflík určí délku dírky. Vzdálenost mezi páčkou pro přidržení knoflíku (B) a dorazem (D) představuje délku knoflíkové dírky.
3. Nasaďte patku na jednokrokové knoflíkové dírky.
4. Zkontrolujte, zda je nit protažena otvorem přítlačné patky a zavedena pod patku.
5. Umístěte látku pod přítlačnou patku tak, aby značky na látce byly zarovnány se středem patky na knoflíkové dírky (E).
6. Spusťte páčku na knoflíkové dírky (F) úplně dolů. Páčka knoflíkové dírky by měla zapadnout mezi páčku držáku knoflíků (B) a zarážku (D).
7. Přidržte konec horní nitě a začněte šít. Knoflíkové dírky se šijí od přední části přítlačné patky dozadu. Stroj se automaticky zastaví, jakmile je knoflíková dírka dokončena.
8. Po dokončení knoflíkové dírky zvedněte přítlačnou patku. Zvedněte páčku knoflíkové dírky zcela nahoru.
9. Před odstřihnutím přebytečné nitě zajistěte příčné zpevnění navléknutím konce horní nitě do ruční jehly, protažením na rubovou stranu a zavázáním.
10. Páráčkem prořízněte otvor dírky z obou stran směrem ke středu (G).

Pokud chcete šít další knoflíkovou dírku, páčku na knoflíkové dírky po dokončení nezvedejte. Zvedněte přítlačnou patku, nastavte ji pro další knoflíkovou dírku, spusťte přítlačnou patku a šijte.

Poznámka: Vždy nejdříve ušijte zkušební knoflíkovou dírku na kousku látky.

Nastavení pro knoflíkovou dírku



ÚPRAVA VÝŠIVEK

Poznámka: Abyste mohli zahájit vyšívací projekt, musí být váš stroj připojen k aplikaci CREATIVATE, protože všechny funkce vyšívání se ovládají prostřednictvím této aplikace.

V režimu úpravy výšivek můžete upravovat, kombinovat, ukládat a odstraňovat vzory, stehy a písma.

Kombinace vzorů můžete upravovat, aniž byste měli vyšívací jednotku připojenou ke stroji. Načtené vzory se zobrazí ve vyšívací ploše.

Volba rámečku

Zobrazí se seznam s výběrem rámečků, včetně rámečků, které je možné zakoupit u autorizovaného prodejce SINGER®.

Klepnutím na jeden z rámečků v seznamu velikostí rámečků vyberte správnou velikost rámečku. Klepnutím na Vybrat potvrďte.

Načtení vzoru

V horní části nástroje pro výběr designu jsou k dispozici tři záložky. Vault zobrazuje vaše osobní cloudové úložiště CREATIVATE, kde můžete ukládat a přistupovat ke svým vlastním vzorům napříč zařízeními.

Katalog vzorů vám poskytuje přístup k úplné knihovně výšivkových vzorů dostupných prostřednictvím aplikace CREATIVATE, které můžete procházet, filtrovat a stahovat do stroje.

Zařízení zobrazuje všechny kompatibilní soubory vzorů uložené lokálně ve vašem mobilním zařízení. Přejeďte prstem pro procházení v rámci každé karty.

Klepnutím na vzor jej vyberte. Ve spodní části obrazovky se u vybraného vzoru zobrazují jeho rozměry, celkový počet stehů a počet barevných bloků. Klepnutím na Vybrat načtete vzor do vyšívací plochy, kde bude umístěn do středu rámečku.

Text výšivky

Text lze vytvořit pomocí vyšívacích a stehových písem. Pokud vyberete písmo, otevře se klávesnice pro text výšivky. Vyšívací text umožňuje vytvářet a upravovat text pomocí vyšívacích písem. Pomocí obrazovkové klávesnice můžete psát text, měnit písmo a jeho velikost a v existujícím textu přidávat nebo mazat jednotlivá písmena. Podporováno je také tvarování textu, díky čemuž může text kopírovat tvarovanou dráhu, jejíž velikost lze libovolně upravit podle vašich představ.

Poloha a velikost

Pomocí karet Poloha a Velikost upravte barvy nití vzoru, jeho umístění a rozměry v rámečku. Tyto karty jsou k dispozici, když je vybrán vzor. Až dokončíte úpravy, klepněte mimo obrázek, abyste zrušili jeho výběr.

Vyjmout/Kopírovat a Vložit

Funkce Vyjmout odstraní vzor z vyšívací plochy a umístí jej do schránky, aby mohl být vložen jinam. Funkce Kopírovat zachová původní vzor na místě a vytvoří kopii do schránky. Funkce Vložit umístí obsah schránky do vyšívací plochy. Tyto možnosti se zobrazí po dlouhém stisknutí motivu.



Vymazat

Funkce Odstranit trvale odstraní vybraný vzor z vyšívací plochy. Tato možnost je k dispozici, pokud je vybrán návrh.



Zdvojit

Funkce Duplikovat vytvoří identickou kopii vybraného vzoru a umístí ji přímo do vyšívací plochy vedle originálu. Tato možnost je k dispozici, když je vybrán vzor.



Upravit barvy

Pro změnu barev nití je možné vybrat více barevných bloků najednou. Můžete vybrat jednotlivé bloky, všechny bloky najednou nebo všechny bloky stejné barvy. V oblasti vyšívání jsou vybrané barevné bloky zvýrazněny, zatímco nevybrané bloky jsou zobrazeny šedě.

Měřítko

Pomocí funkce pro nastavení měřítka můžete zvětšit nebo zmenšit velikost vybraného vzoru, aniž by se změnil počet stehů. Aktuální šířka a výška vzoru se zobrazuje v milimetrech. Klepnutím na tlačítko Zpět vrátíte vzor na původní velikost. Tato možnost je k dispozici, pokud je vybrán návrh.

Zrcadlový steh stranově obrácený

Pokud chcete zrcadlově otočit vzory vodorovně, klepněte na tlačítko pro stranové zrcadlení.



Odeslat návrh do stroje

Vyšívací vzory se odesílají z aplikace do stroje. Klepněte na Odeslat do stroje a vyberte svůj stroj ze seznamu. Návrh se poté odešle do stroje a je připraven k šití.



Poznámka: Pro odesílání vzorů musí být stroj připojen k aplikaci.

Nastavení a úpravy vyšívání

V části Vyšívání vzoru můžete sledovat průběh vaší výšivky během šití. Než začnete, můžete ve svém návrhu provést úpravy, jako je přesun a otočení. Než začnete, ujistěte se, že je do stroje navlečena správná nit. Až budete připraveni, stiskněte na stroji nepřetržité zelené tlačítko Start/Stop, abyste zahájili šití

Nastavení stroje pro vyšívání

Aplikace vás provede následujícími kroky k přípravě stroje na vyšívání.

1. Připevněte vyšívací jednotku ke stroji.
2. Pokud je jednotka úspěšně připojena, aplikace pokračuje automaticky. Pokud ne, bezpečně ji připojte a klepněte na Zkusit znovu.
3. Klepněte na Spustit kalibraci a pro zahájení stiskněte tlačítko Start/Stop na stroji.
4. Ujistěte se, že během kalibrace není připojen žádný rámeček.
5. Po dokončení kalibrace připojte rámeček.
6. Detekce rámečku se automaticky potvrdí před zahájením vyšívání.

Jakmile jsou všechny kroky dokončeny, je stroj připraven k vyšívání!

Poznámka: Před zahájením kalibrace se ujistěte, že je vyšívací plocha volná.

VYŠÍVÁNÍ VÝŠIVKY

V části Vyšívání vzoru můžete sledovat průběh vaší výšivky během šití. Než začnete, můžete ve svém návrhu provést úpravy, jako je přesun a otočení. Můžete také zkontrolovat rohy a provést prošití. Než začnete, ujistěte se, že je do stroje navlečena správná nit. Aplikace vás provede každou změnou barvy nitě a průběžně zobrazuje váš pokrok. Až budete připraveni, stiskněte tlačítko Start/Stop na stroji a spusťte vyšívání.

Nastavení

Klepnutím na kartu Úpravy můžete před vyšíváním nebo během něj přesunout, otočit, provést kontrolu rohů, aktivovat stehování nebo přistupovat k polohám rámečku. Pomocí ovládacích prvků na obrazovce přemístěte vzor v rámci vyšívacího rámečku. Až budete s umístěním spokojeni, klepněte mimo obrázek.



Kontrola rohů

Pomocí kontroly rohů ověřte polohu vzoru v rámečku před zahájením vyšívání.

Vyšívací rameno se přesune do každého rohu vyšívací plochy, abyste mohli zkontrolovat, zda je vzor správně umístěn v rámečku.



Stehování

Našivkou se látka připevní ke zpevňovací vrstvě ještě před zahájením vyšívání. To je užitečné zejména tehdy, když nelze látku upnout přímo do rámečku, nebo při vyšívání na pružné látky.

Klepnutím na ikonu stehování aktivujete funkci. Můžete si vybrat, zda chcete přidat vyznačovací steh kolem oblasti výšivky, kolem oblasti vyšívacího rámečku, nebo kolem obou.



Polohy vyšívacího rámečku

Klepněte na položku Polohy vyšívacího rámečku, abyste přesunuli vyšívací rameno do konkrétní polohy. Polohy rámečku jsou k dispozici pouze tehdy, když je stroj v klidu nebo v pozastaveném stavu.



Aktuální steh

Klepněte na položku Aktuální steh, abyste posunuli vyšívací rámeček tak, aby se jehla nacházela přesně nad aktuální polohou stehu. Tuto funkci použijte k ověření polohy nebo k přesnému pokračování v šití po přestávce.

Olemování

Klepnutím na Olemování posunete rámeček směrem k sobě pro snadný přístup při odstřihávání nití. Rámeček zůstane v poloze pro odstřihnutí, dokud neobnovíte vyšívání nebo nevyberete jinou polohu.

Střed

Klepnutím na Střed přesunete rámeček do středu vyšívací plochy. Toto použijte při vyjímání rámečku z vyšívací jednotky nebo při výměně cívky.



Parkovací poloha

Klepnutím na Parkovací poloha přesunete vyšívací rameno do parkovací polohy pro bezpečné vyjmutí a uložení vyšívací jednotky.

Poznámka: Před výběrem parkovací polohy sejměte rámeček.

Barevné bloky



Všechny barvy v načteném vzoru nebo vzorech jsou uvedeny v pořadí, v jakém budou vyšívány pomocí barevných bloků nití.

Karta Barevné bloky zobrazuje frontu barev, která ukazuje nadcházející barvy nití v pořadí vyšívání. Aktuální barevný blok je zvýrazněn.

Otevřete možnost přejít na steh / změna barvy a aktivujte další nebo předchozí barevný blok v seznamu barevných bloků klepnutím na jiný barevný blok.

Poznámka: Při přechodu na blok jiné barvy dojde ke ztrátě aktuální pozice stehu.

Navlečení další nitě

Když je barevný blok dokončen, stroj se automaticky zastaví a objeví se vyskakovací okno vyzývající k navlečení další barvy nitě.

Navlečte horní nit v zobrazené barvě a stiskněte tlačítko Start/Stop na stroji pro pokračování v šití.

Návrat k úpravě výšivek



Klepnutím na šipku zpět se vrátíte do okna Úpravy výšivky, kde můžete provést úpravy svého vzoru; zobrazí se vyskakovací okno s žádostí o potvrzení. Upozorňujeme, že veškeré změny provedené v části Vyšívání vzoru budou ztraceny.

Dokončení a odstranění výšivky

Jakmile je výšivka hotová, stroj se automaticky zastaví. Zvedněte páčku přítlačné patky a odstřihněte nitě těsně u látky. Vyjměte rámeček ze stroje uvolněním svorky rámečku a jeho vysunutím z vyšívacího ramene.

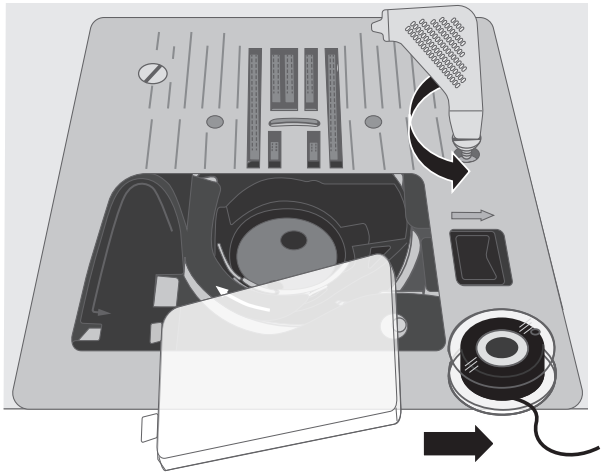
Vyjměte látku z rámečku povolením šroubu vnějšího rámečku a oddělením vnitřního a vnějšího rámečku. Opatrně odstraňte přebytečnou výztužnou vložku ze zadní strany látky. Pokud používáte stabilizátor s výřezem, odstřihněte nůžkami přebytečnou část stabilizátoru těsně u výšivky.

Látku otočte a prohlédněte si výšivku z přední strany. Odstřihněte všechny volné nebo přebytečné nitky těsně u látky, a to jak na přední, tak na zadní straně. V případě potřeby vyžehlete výšivku z rubové strany přes žehlící hadřík, abyste ochránili vzor.

ÚDRŽBA

Čištění prostoru cívky spodní nitě

⚠ *Zvedněte jehlu a vypněte stroj.*



Odstraňte přítlačnou patku. Odsuňte kryt cívky spodní nitě a vyjměte cívku.

Odstraňte šrouby ze stehové desky pomocí L-šroubováku. Zvedněte a odstraňte stehovou desku.

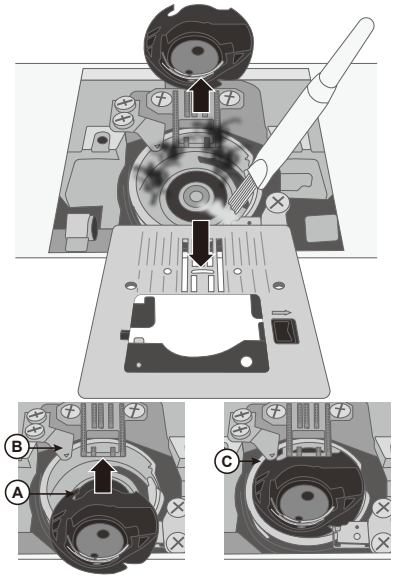
Očistěte zuby podavače a prostor cívky spodní nitě kartáčkem z příslušenství.

Umístěte stehovou desku na zubový podavač, vložte šrouby a utáhněte je.

Připojte přítlačnou patku, vložte cívku spodní nitě a nasaďte kryt cívky.

Čištění pod prostorem cívky

⚠ *Zvedněte jehlu a vypněte stroj.*



Oblast pod pouzdrem cívky spodní nitě vyčistěte po šití několika projektů, nebo vždy, jestliže zpozorujete nahromadění vláken v pouzdru cívky.

Odstraňte přítlačnou patku. Odsuňte kryt cívky spodní nitě a vyjměte cívku.

Odstraňte šrouby ze stehové desky pomocí L-šroubováku. Zvedněte a odstraňte stehovou desku.

Nadzvednutím vyjměte pouzdro cívky spodní nitě. Je to jednodušší, pokud jej při zvedání lehce zatlačíte doleva nebo doprava.

Prostor očistěte kartáčkem nebo suchým hadříkem.

Poznámka: Neprofukujte pouzdro cívky vzduchem. Prach a vlákna by se dostala do stroje.

Konec pouzdra cívky s „vidlicí" (A) veďte pod držákem pouzdra cívky (B) a pod zuby podavače. Posuňte pouzdro cívky mírně zprava doleva, dokud správně nezapadne do člunkové dráhy (C). Chcete-li se ujistit, že pouzdro cívky je správně vyměněno, otočte ručním kolečkem směrem k sobě. Člunková dráha(C) by měla jít volně otáčet proti směru hodinových ručiček.

Umístěte stehovou desku na zubový podavač, vložte šrouby a utáhněte je.

Připojte přítlačnou patku, vložte cívku spodní nitě a nasaďte kryt cívky.

Řešení problémů

Smyčky nitě na spodní straně látky

Možná příčina: Vytváření smyček na spodní straně látky je vždy známkou nesprávného navlečení horní nitě. Dochází k němu, když horní nit není správně umístěna v napínacím mechanismu a není provlečena napínací páčkou.

Řešení: *Znovu navlečte nit do stroje. Před navlékáním nezapomeňte zvednout páčku přítlačné patky, aby bylo možno nit správně provléknout napínacím mechanismem a napínací páčkou. Chcete-li zkontrolovat, zda je nit do stroje navlečena správně, postupujte takto:*

- *Zvedněte páčku (<u>strana 11</u>) přítlačné patky a navlečte nit do horní části stroje (<u>strana 18</u>).*
- *Navlečte nit do jehly, ale zatím ji neprovlékejte pod přítlačnou patkou. Když zatáhnete za horní nit doleva, měla by se vytahovat volně.*
- *Spusťte páčku přítlačné patky. Když nyní zatáhnete za horní nit doleva, měli byste cítit odpor. Je-li tomu tak, nit je navlečena správně.*
- *Provlékněte nit pod přítlačnou patkou a poté vytáhněte spodní nit. Vytáhněte konce obou nití pod přítlačnou patkou směrem dozadu. Spusťte dolů přítlačnou patku a začněte šít.*

Když spustíte páčku přítlačné patky dolů, ale nit lze stále volně vytahovat (necítíte žádný rozdíl, když je patka nahoře nebo dole), znamená to, že nit není navlečena správně. Vytáhněte horní nit a znovu ji navlečte do stroje.

Spodní nit se trhá

Možná příčina: Nesprávně navlečená spodní nit.

Řešení: *Zkontrolujte, zda je cívka spodní nitě správně vložena do držáku (<u>strana 17</u>).*

Možná příčina: Přeplněná nebo nerovnoměrně navinutá cívka spodní nitě.

Řešení: *Spodní nit při navíjení na cívku pravděpodobně nebyla správně usazena v napínacím kotouči (<u>strana 17</u>).*

Možná příčina: Nečistoty nebo vlákna v držáku cívky spodní nitě.

Řešení: *Vyčistěte držák cívky spodní nitě (<u>strana 36</u>).*

Možná příčina: Nesprávná cívka spodní nitě.

Řešení: *Používejte pouze typ cívek spodní nitě dodávaných se strojem (průhledné cívky SINGER® Class 15) – nepoužívejte žádné náhrady.*

Spodní nit se objevuje na horní straně látky

Možná příčina: Horní nit je příliš napnutá.

Řešení: *Snižte napnutí horní nitě.*

Možná příčina: Vedení nitě je zablokované a zvyšuje napětí horní nitě.

Řešení: *Zkontrolujte, zda není vedení horní nitě zablokované a zda se horní nit volně pohybuje v celé své dráze.*

Možná příčina: Spodní nit neprochází napínačem v pouzdře cívky.

Řešení: *Znovu navlečte spodní nit (<u>strana 17</u>).*

Potíže při navíjení cívky spodní nitě

Možná příčina: Spodní nit je na cívce navinuta příliš volně.

Řešení: *Znovu naviňte cívku spodní nitě a zkontrolujte přitom, zda je nit pevně usazena v napínacím kotouči (<u>strana 17</u>).*

Možná příčina: Navíječ cívky spodní nitě není zcela zapnutý a cívka se proto nenavíjí.

Řešení: *Před zahájením navíjení zkontrolujte, zda je navíječ zcela zapnutý.*

Možná příčina: Cívka spodní nitě se navíjí neuspořádaně, protože konec nitě nebyl na začátku navíjení uchycen.

Řešení: *Než začnete navíjet, přidržte pevně konec nitě (vycházející z cívky), naviňte část cívky, poté navíjení přerušte a konec nitě poblíž cívky odstřihněte.*

Látka se krabatí

Možná příčina: Horní nit je příliš napnutá.

Řešení: *Snižte napnutí horní nitě.*

Možná příčina: Nevhodný typ jehly pro příslušný typ látky.

Řešení: *Použijte správný styl jehly a velikost pro vaši látku.*

Látka se pod stehy shrnuje

Možná příčina: Látka není správně podložena pro nastavenou hustotu stehů (například při našívání ozdob saténovým stehem).

Řešení: *Podložte látku stabilizátorem, který zabrání shrnování stehů a řasení látky.*

Hluk při šití

Možná příčina: Nit není provlečena napínací páčkou.

Řešení: *Znovu navlékněte nit do stroje. Otočením ručního kolečka zvedněte napínací páčku do nejvyšší polohy pro navlékání a provlečte nit okem v páčce.*

Možná příčina: Vedení nitě je zablokované.

Řešení: *Zkontrolujte, zda není nit zachycena na špulce nebo za zarážkou špulky.*

Stroj nešije

Možná příčina: Zkoušíte šít se zapnutým navíječem cívky spodní nitě.

Řešení: *Vypněte navíječ cívky spodní nitě zatlačením doleva.*

Možná příčina: Napájecí kabel nebo nožní ovladač není správně připojen.

Řešení: *Zkontrolujte, zda je napájecí kabel a nožní ovladač správně připojen ke stroji a k elektrické síti (strana 10).*

Možná příčina: Nesprávná cívka spodní nitě.

Řešení: *Používejte cívky spodní nitě stejného typu jako ty, které jsou dodávány se strojem (průhledné cívky spodní nitě SINGER® Class 15) – nenahrazujte je jinými typy.*

Zlomená jehla

Možná příčina: Ohnutá, tupá nebo poškozená jehla.

Řešení: *Vyndejte jehlu a nasaďte novou (strana 15).*

Možná příčina: Nevhodná velikost jehly pro příslušnou látku.

Řešení: *Nasaďte jehlu vhodnou pro příslušný typ látky (strana 14).*

Možná příčina: Nitě nejsou správně navlečeny do stroje.

Řešení: *Znovu navlečte všechny nitě do stroje (strana 18).*

Možná příčina: „Shrnutí" nebo „natahování" látky.

Řešení: *Při šití na látku netlačte ani za ni netahejte, ale pouze ji veďte tak, aby její posun pod přítlačnou patkou zajišťovaly zuby podavače.*

Vynechané stehy

Možná příčina: Nesprávně nasazená jehla.

Řešení: *Zkontrolujte, zda je plochá horní strana jehly obrácena směrem k zadní části stroje a zda je jehla zasunuta nahoru až na doraz. Poté utáhněte upínací šroub jehly.*

Možná příčina: Nevhodná jehla pro příslušnou látku.

Řešení: *Použijte správný styl jehly a velikost pro vaši látku (strana 14 a strana 15).*

Možná příčina: Ohnutá, tupá nebo poškozená jehla.

Řešení: *Vyndejte jehlu a nasaďte novou (strana 15).*

Stehy jsou deformované

Možná příčina: „Shrnutí" nebo „natahování" látky.

Řešení: *Při šití na látku netlačte ani za ni netahejte, ale pouze ji veďte tak, aby její posun pod přítlačnou patkou zajišťovaly zuby podavače.*

Možná příčina: Technika může vyžadovat použití stabilizátoru.

Řešení: *Podložte pod látku stabilizátor.*

Nit se na začátku shlukuje

Možná příčina: Horní a spodní nit nebyly před zahájením šití správně umístěny pod přítlačnou patku.

Řešení: *Před zahájením šití zkontrolujte, zda se horní i spodní nit nachází pod přítlačnou patkou a zda jsou obě nitě protaženy dozadu.*

Možná příčina: Zahájili jste šití bez látky pod přítlačnou patkou.

Řešení: *Vložte látku pod patku a zkontrolujte, zda se jehla zapichuje do látky. Při prvních několika stezích lehce přidržte oba konce nití.*

Možná příčina: Technika může vyžadovat použití stabilizátoru.

Řešení: *Podložte pod látku stabilizátor.*

Možná příčina: Pod přítlačnou patkou je příliš mnoho vrstev látky.

Řešení: *Snižte počet nebo tloušťku vrstev látky pod přítlačnou patkou.*

Horní nit se trhá

Možná příčina: Zablokované vedení nitě

Řešení: *Zkontrolujte, zda není nit zachycena na špulce (za její drsný povrch nebo výstupek), za kolík nebo doraz špulky (jestli se nit nezadrhla za dorazem špulky, který pak brání jejímu volnému odvíjení při šití).*

Možná příčina: Nit není správně navlečena do stroje.

Řešení: *Vyvlékněte zcela horní nit, zvedněte páčku přítlačné patky, znovu navlékněte nit do stroje a provlečte ji napínací páčkou (otočením ručního kolečka zvedněte napínací páčku do nejvyšší polohy).*

Možná příčina: Horní nit je příliš napnutá.

Řešení: *Snižte napnutí horní nitě.*

Problémy s připojením

Možná příčina: Stroj se nepřipojí k WiFi síti.

Řešení: *Ujistěte se, že je na vašem mobilním zařízení povoleno WiFi a že je stroj v režimu párování. Podržte tlačítko Connect po dobu 10 sekund, dokud LED nezačne rychle blikat modře. Spusťte aplikaci CREATIVATE a postupujte podle pokynů k nastavení zobrazených na obrazovce.*

Možná příčina: Zařízení není v aplikaci rozpoznáno.

Řešení:	*Ujistěte se, že je zařízení zapnuté a že LED kontrolka tlačítka „Connect" svítí nepřetržitě modře. Pokud ne, znovu přejděte do režimu párování podržením tlačítka Connect po dobu 10 sekund.*
Možná příčina:	Zařízení se připojí, ale pak se odpojí.
Řešení:	*Ujistěte se, že se vaše mobilní zařízení nachází v dosahu sítě Wi-Fi. Zkontrolujte, zda je aplikace CREATIVATE aktualizovaná.*
Možná příčina:	Aplikace nereaguje na ovládání.
Řešení:	*Zavřete a znovu spusťte aplikaci CREATIVATE. Pokud problém přetrvává, vypněte a znovu zapněte zařízení a znovu jej připojte.*
Možná příčina:	Nelze se přihlásit k účtu CREATIVATE.
Řešení:	*Zkontrolujte si své přihlašovací údaje na CREATIVATE.com. Pokud ještě nemáte účet, můžete si jej zdarma založit na webu CREATIVATE.com nebo v aplikaci CREATIVATE.*

Problémy při vyšívání

Možná příčina:	Vzor výšivky je zkreslený.
Řešení:	• *Látka musí být upnuta pevně v rámečku. Napněte látku ve vyšívacím rámečku takovým způsobem, aby vnitřní obruč přesně dosedla do vnější obruče.* • *Uvolněte prostor kolem vyšívací jednotky.* • *Ujistěte se, že je konektor rámečku zcela vložen do přípojky rámečku na vyšívacím rameni.*
Možná příčina:	Vzor výšivky je zvrásněný.
Řešení:	*Ujistěte se, že používáte správné podložení látky pro zvolenou techniku nebo typ látky.*
Možná příčina:	Stroj nevyšívá.
Řešení:	• *Ujistěte se, že je vyšívací jednotka správně připojena a zasunuta do zásuvky.* • *Zasuňte správný vyšívací rámeček.*

Technické údaje

Typ nožního ovladače FC-9000, GTD-1	**Jmenovité napětí** 240 V/50Hz, 230 V/50Hz, 220 V/50-60Hz, 127 V/60 Hz, 120 V/60 Hz, 100V/50-60Hz	**Rychlost šití** Maximální otáčky za 1000 ± 50minutu *(pomocí rovného stehu s výchozí délkou stehu)*
Výška zdvihu přítlačné patky 6mm	**Šířka stehu** 0–7.0mm	**Délka stehu** 0–4.5mm
Třída ochrany II (Evropa)	**Typ světla** LED světlo	**Hmotnost** 7kg
Rozměry stroje Délka: ≈440mm Šířka: ≈190mm Výška: ≈280mm	**WiFi Modul** Frekvence: 2.4 GHz 802.11 b/g/n Vysílací výkon: +17 dBm Citlivost přijímače: –97 dBm	**Typ AC/DC napájecího adaptéru** Meanwell NGE90I24-P1J

Zakoupili jste si moderní, aktualizovatelný šicí a vyšívací stroj, který se připojuje k aplikaci CREATIVATE. Pravidelně vydáváme aktualizace jak pro firmware zařízení, tak pro aplikaci. V důsledku toho mohou existovat určité rozdíly mezi vaší aktuální verzí a tím, co je popsáno v této uživatelské příručce. Abyste měli co nejlepší zážitek, udržujte firmware zařízení i aplikaci aktualizované na nejnovější verzi. Informace o aktualizacích najdete v aplikaci nebo na našich webových stránkách na adrese www.singer.com. Pokud potřebujete pomoc, obraťte se na svého místního autorizovaného prodejce značky SINGER®.

Vyhrazujeme si právo měnit vybavení zařízení a sortiment příslušenství bez předchozího oznámení nebo provádět modifikace provedení nebo konstrukce. Tyto modifikace budou vždy ku prospěchu uživatele a výrobku.

PRÁVA DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ

Singer je ochranná známka společnosti Singer Sourcing Limited LLC nebo její Poboček.



Při likvidaci musí být výrobek bezpečně recyklován v souladu s příslušnými vnitrostátními právními předpisy týkajícími se elektrických nebo elektronických výrobků. Nevyhazujte elektrické přístroje do netříděného komunálního odpadu; použijte nádoby na oddělený sběr. Informace o dostupných sběrných systémech vám sdělí místní úřady. Při výměně starých přístrojů za nové může být prodejce ze zákona povinen převzít váš starý přístroj k likvidaci zcela bezplatně.

Pokud by elektrické spotřebiče byly likvidovány na skládkách nebo smetištích, mohly by z nich pronikat nebezpečné látky do odpadních vod, čímž by se tyto látky dostaly do potravního řetězce a následně ohrožovaly zdraví osob.





Importer to the UK:
VSM UK
Ravensbank House, Ravensbank Drive
North Moons Moat, Redditch. B98 9NA, United Kingdom

Manufacturer
VSM GROUP AB, **SVP Worldwide**
Soldattorpsgatan 3
SE-55474, Jonkoping, SWEDEN

SINGER®

ORIGINAL SINCE 1851.

4711380-90F · Český · © 2026 Singer Sourcing Limited LLC or its Affiliates. · All rights reserved