

Navodila za uporabo

Memory Craft 6700P



POMEMBNA VARNOSTNA OPOZORILA

Ko uporabljate električni aparat se morate držati osnovnih varnostnih navodil, vključno s sledečimi:

Ta šivalni stroj je namenjen in izdelan samo za gospodinjsko uporabo.

Pred uporabo stroja, pozorno preberite vsa priložena navodila.

NEVARNOST — Da zmanjšate riziko električnega udara:

1. Šivalnega stroja ne zapuščajte brez nadzora, kadar je vklopljen. Stroj vedno izklopite iz električnega omrežja takoj, ko prenehate z uporabo in pred čiščenjem stroja.

OPOZORILO — Za zmanjšanje nevarnosti opeklin, požara, električnega udara ali poškodb:

1. Stroj ni igrača! Posebna pozornost je potrebna, kadar stroj uporabljate v bližini otrok ali kadar otroci uporabljajo stroj.
2. Stroj uporabljajte samo za namene, ki so opisani v tem priročniku. Uporabljajte samo priložene in priporočene dodatke ki jih priporoča proizvajalec stroja.
3. Stroja ne uporabljajte kadar: (1) je napajalni kabel poškodovan, (2) kadar stroj ne deluje pravilno, (3) če je padel na tla ali je poškodovan, (4) ali je če padel v vodo. V kateremkoli izmed zgoraj navedenih primerov, stroj vrnite najbližjemu pooblaščenemu prodajalcu ali serviserju na pregled / popravilo električnih in / ali mehanskih nastavitev stroja.
4. Nikoli ne uporabljajte stroja, ko ima blokirane reže za dovod zraka. Na reže za zrak in na pedalo ne odlagajte stvari, prav tako naj se na njih ne nabirata prah in umazanija.
5. Nikoli ne spuščajte ali vstavljajte kakršnihkoli predmetov v odprtine stroja.
6. Stroja ne uporabljajte na prostem.
7. Stroja ne uporabljajte v prostoru, kjer je bil uporabljen aerosol (sprej) ali kjer dovajajo kisik.
8. Za izklo stroja, vsa stikala prestavite v "OFF" ("O") pozicijo, nato pa stroj odklopite iz vtiča.
9. Ob izklopu ne vlecite za kabel, temveč za vtič.
10. Prste držite stran od vseh gibljivih delov stroja. Še posebej bodite pozorni na delovno območje igle stroja in nožev za odrez sukanca.
11. Vedno uporabljajte ustrezno vbodno ploščo. Uporaba napačne vbodne plošče lahko vodi do lomljenja igel.
12. Ne uporabljajte krivih igel.
13. Ne vlecite ali potiskajte blaga med šivanjem, saj lahko povzročite krivljenje ali lomljenje igel.
14. Stroj vedno izklopite ("O"), kadar boste spreminjali nastavitve na območju igle, kot je npr: vdevanje niti, menjava igle, čiščenje čolnička, menjava tačke in podobno..
15. Ob odstranjevanju pokrova stroja, mazanju stroja ali spreminjanju katerihkoli nastavitev, omenjenih v tem priročniku, vedno izklopite stroj iz električnega omrežja.

SHRANITE TA NAVODILA

Samo za Evropo:

To napravo lahko uporabljajo otroci starejši od 8 let in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, čutnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomankljivim izkušnjam in znanjem, če so pod nadzorom in če so seznanjeni, ter če upoštevajo pravila varne uporabe stroja, ter so seznanjeni z nevarnostmi. Otroci se z napravo ne smejo igrati! Brez nadzora, otroci ne smejo čistiti stroja in na njem opravljati vzdrževalna dela.

Izven evrope (razen ZDA in Kanada):

Ta stroj ni namenjen uporabi osebam (vključujoč otroke) z zmanjšanim fizičnim, čutnim ali duševnim sposobnostmi ali s pomankljivim izkušnjam, razen če so pod nadzorom in če so seznanjeni z varnostnimi pravili pravilne uporabe in so seznanjeni z nevarnostmi. Otroke je potrebno nadzorovati in se prepričati, da se ne igrajo s strojem!



Ob prenehanju uporabe, je potrebno ta proizvod varno reciklirati v skladu z veljavno zakonodajo, ki se nanaša na recikliranje električnih / elektronskih proizvodov. Če ste v dvomih, kontaktirajte proizvajalca za navodila.
(Velja samo za EU)

SESTAVNI DELI

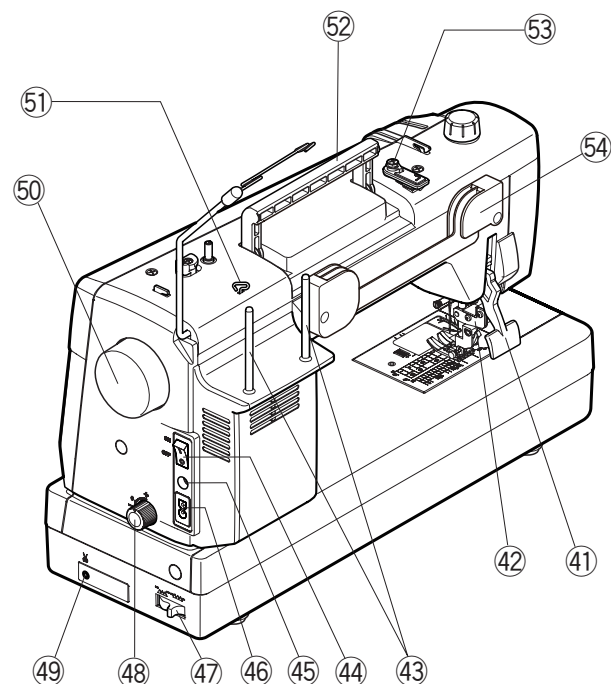
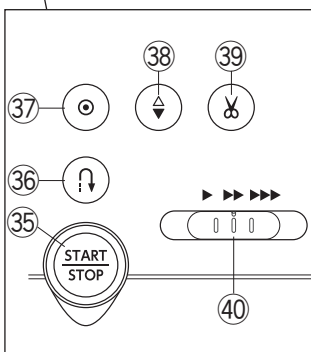
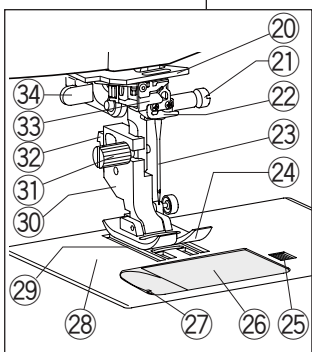
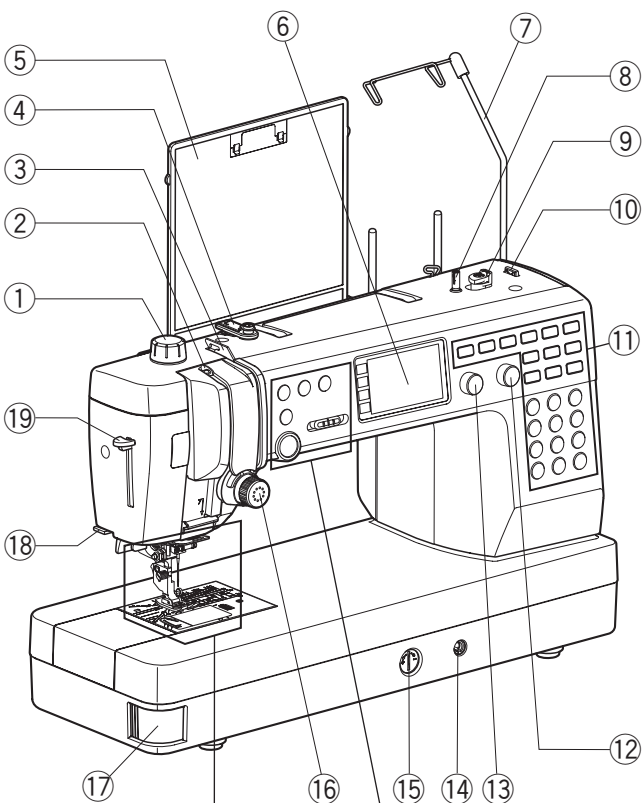
Imena delov

- ① Številčnica za spreminjanje napetosti sukanca
- ② Napenjalec niti
- ③ Levi kanal za vodenje sukanca
- ④ Zgornje vodilo sukanca
- ⑤ Tabela za prikaz šivalnih programov
- ⑥ LCD zaslon
- ⑦ Zložljivo vodilo sukanca
- ⑧ Navijalec vretena
- ⑨ Ustavljalnik navijala vretena
- ⑩ Nožek za odrez sukanca (zgornji nožek)
- ⑪ Funkcijske tipke
- ⑫ Gumb za prilagoditev dolžine šiva (vrtljiv gumb)
- ⑬ Gumb za prilagoditev širine šiva (vrtljiv gumb)
- ⑭ Vhod za kolenski dvig
- ⑮ Številčnica za prilagajanje podajanja
- ⑯ Številčnica za prilagajanje napetosti sukanca
- ⑰ Ročica za odstranjevanje vbodne plošče
- ⑱ Nož za odrez sukanca (na sprednjem pokrovu)
- ⑲ Ročica vdenjevala igle
- ⑳ Spodnje vodilo sukanca
- ㉑ Vijak držala igle
- ㉒ Vodilo sukanca na igelni osi
- ㉓ Igla
- ㉔ CIK-CAK tačka A
- ㉕ Tipka za odpiranje pokrova
- ㉖ Pokrov
- ㉗ Nož za odrez sukanca
- ㉘ Vbodna plošča
- ㉙ Transporterji
- ㉚ Držalo tačke
- ㉛ Vijak držala tačke
- ㉜ Ročica na držalu tačke
- ㉝ Vdenjevalo sukanca
- ㉞ Ročica za gumbnice
- ㉟ Start / stop tipka
- ㊱ Tipka za vzvratno šivanje
- ㊲ Tipka za zaključevanje šivov
- ㊳ Tipka za pozicijo igle
- ㊴ Tipka za odrez sukancev
- ㊵ Drsnik za nadzor hitrosti
- ㊶ Dvig tačke
- ㊷ Mehanizem za dvojno podajanje
- ㊸ Držala sukanca
- ㊹ Glavno stikalo
- ㊺ Vhod za pedalo
- ㊻ Napajalni vhod
- ㊼ Spust / dvig transporterjev
- ㊽ Številčnica za prilagajanje mehanizma dvojnega podajanja
- ㊾ Vhod za odrez sukancev*
- ㊿ Ročno kolo
- 1 Desno vodilo sukanca
- 2 Ročaj za prenašanje
- 3 Sponka za napetost sukanca
- 4 Tabela šivov

* Stikalo za odrez sukanca je neobvezno.

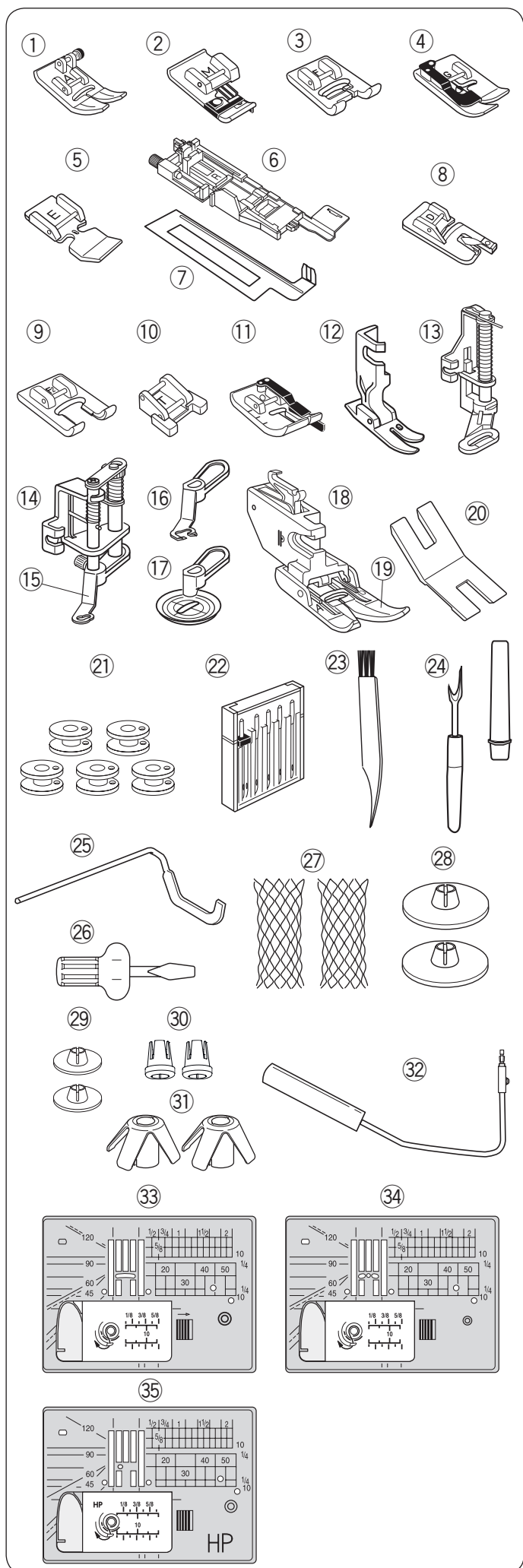
OPOMBA:

Za prenašanje stroja z ročajem, stroj držite za ročaj ter z drugo roko podprite stroj.



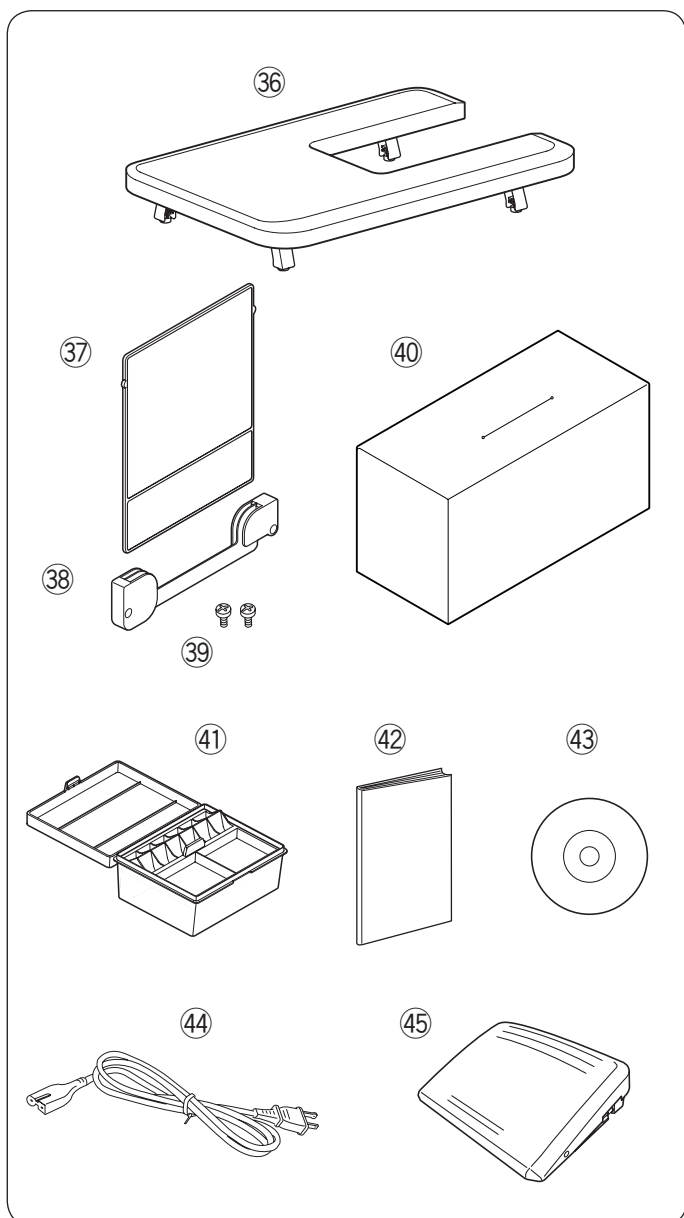
OPOMBA:

Izgled in specifikacije stroja se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.



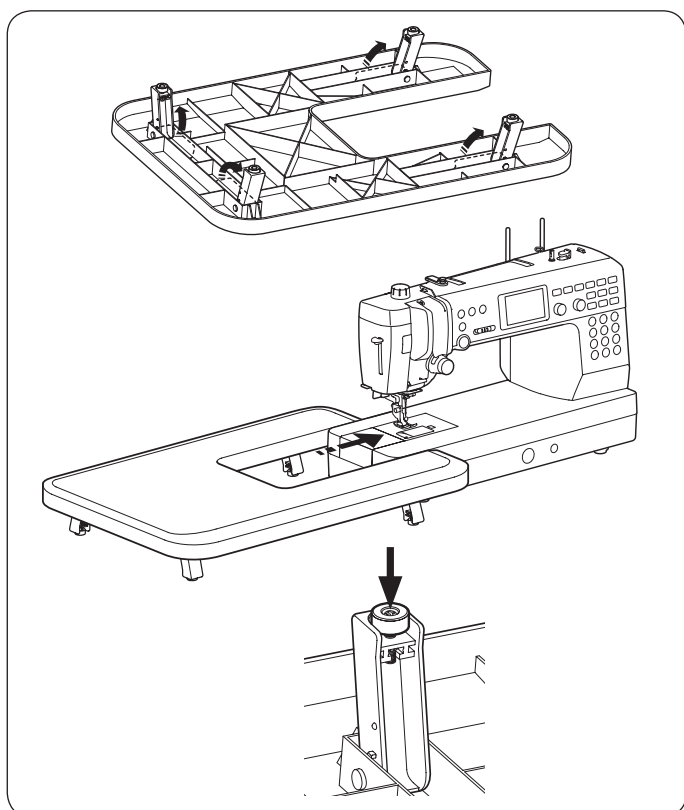
Dodatki

Št.	Ime	Šifra
1	Univerzalna tačka A	859802006
2	Tačka za overlok M	859810007
3	Satin foot F	859806011
4	Tačka za slepi šiv G	859807001
5	Tačka za zadrgo E	859805009
6	Tačka za gumbnico R	862822013
7	Stabilizacijska plošča za gumbnice	859832016
8	Tačka D	859804008
9	Odprta satenasta tačka F2	859813000
10	Tačka za prišivanje gumbov T	859811008
11	Tačka za patchwork 1/4" O	859814001
12	Profesionalna tačka za ravni šiv HP	865803006
13	Tačka za prešivanje Quilting PD - H	859839002
14	Konvertabilna tačka za prešivanje QB-S	858820018
15	Tačka zaprta za quilting	858820111
16	Tačka odprta za quilting	858821019
17	Ploščata in prozorna tačka za quilting	202002521
18	Dvojni nosilec tačk AcuFeed	859817015
19	Tačka zgornja za podajanje	859819109
20	Pripomoček za šivanje prehodov	832820007
21	5 kosov vretena (4 + 1 v stroju)	102261103
22	Set igel	859856005
23	Krtača	802424004
24	Nožek za paranje	647808009
25	Vodilo za vzporedno šivanje	755802001
26	Izvičaj	820832005
27	2x Mreža niti	624806006
28	2x Nosilec vretena (velik)	822020503
29	2x Nosilec vretena (mali)	822019509
30	2x Posebno nosilo vretena	862408008
31	2x Držalo	770850001
32	Vzvod za kolenski dvig šivalne tačke	846417011
33	Navadna vbodna plošča	861606016
34	Vbodna plošča za ravni šiv	862817107
35	Profesionalna industrijska vbodna plo.	865805008



Št.	Ime	Šifra
36	Podaljšana miza	846401001
37	Tabela za prikaz šivalnih programov	866629009
38	Držalo tabele šivalnih programov	846285007
39	Vijaka za nosilec tabele šivalnih prog.	000163600
40	Mehak pokrov	767805001
41	Praktična škatla za pribor	866801007
42	Knjiga z navodili	866800006
43	DVD z EN navodili	866804000
44	Napajali kabel*	ZDA in Kanada
		U.K.
		Australia
45	Pedalo	043170108

*Priložen apajalni kabel je lahko drugačen od ilustriranega.



Podaljšana miza Priklopianje podaljška Razprite noge podaljška.

Z obema rokama držite podaljšek in ga potisnite v desno, proti stroju.

Prilaganje višine mize

Z izvijačem odvijte / privijte vijake za prilaganje višine (neobvezno).

OPOMBA:

Za prilaganje višine mize, potrebujete križni vijak, ki ni priložen.

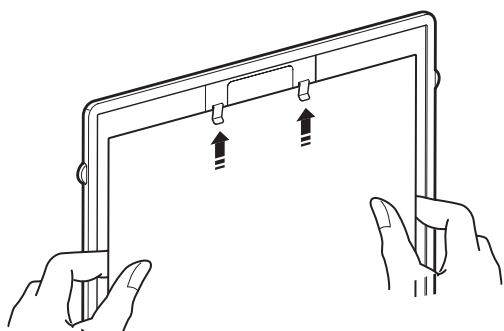
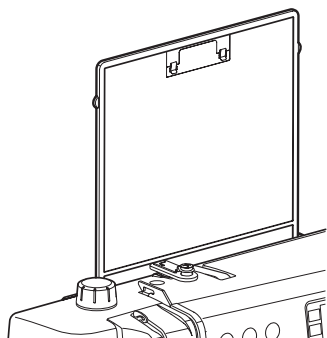
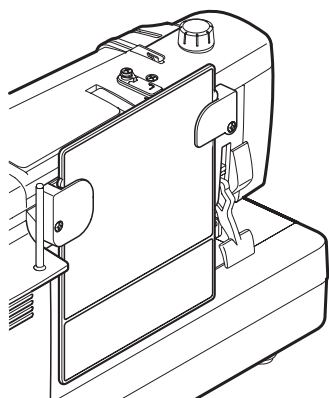
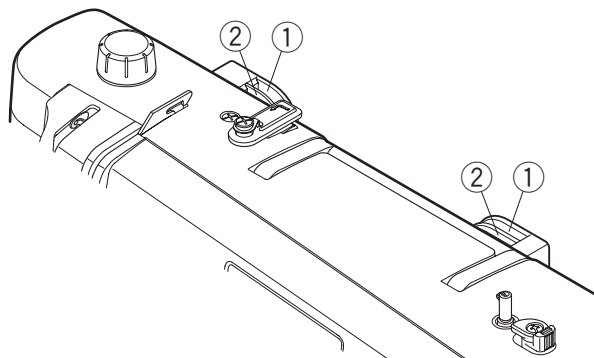
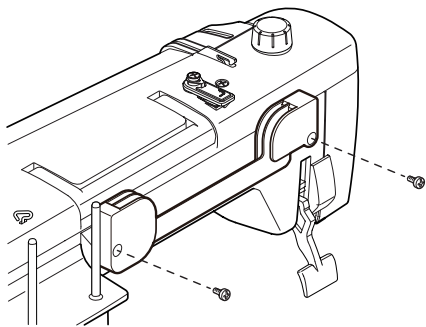


Tabela za prikaz šivalnih programov

Pritrjevanje tabele za prikaz šivalnih programov

Vijaka poravnajte z luknjam na zadnji strani držala tabele. Vijaka zategnite z izvijačem.

Pozicija tabele

Tabela s prikazanimi šivalnimi programi ima dve možni poziciji, pospravljena in dvignjena.

- ① Zadnja držala
- ② Sprednja držala

Zadnja držala ① so namenjena da tabelo pospravite. Tabelo potisnite navzdol kolikor je možno, da jo pospravite.

Sprednja držala ② so namenjena, da tabelo držite na vidnem mestu. Tabelo potegnite iz zadnjih držal in jo vstavite med sprednja držala.

Sponke za tabelo

Obrnite tabelo (mode 3 proti vam) in vstavite pod sponki. Vstavite lahko navodila, načrte, liste ipd.

OPOMBA:

Ne vstavljajte večih plasti kartona ali papirja. Sponk ne dvigujte, ampak papir ipd, potisnite pod sponki.

PREDEN PRIČNETE S ŠIVANJEM

Priklop napajanja

- 1 Prvo se prepričajte, da je glavno stikalo ① izklopljeno.
- 2 Vstavite vtič napajalnega kabla ② v strojni vtič za napajanje ③.
- 3 Vtič kabla ④ vstavite v vtičnico ⑤ in vklopite glavno stikalo ①.
 - ① Glavno stikalo
 - ② Vtič napajalnega kabla
 - ③ Strojni vtič za napajanje
 - ④ Vtič kabla
 - ⑤ Vtičnica

OPOMBA:

Uporabljajte samo napajalni kabel ki je priložen ob stroju.

Če izklopite glavno stikalo, počakajte 5 sekund preden ga ponovno vklopite.



OPOZORILO:

Med delovanjem stroja bodite vedno pozorni na področje šivanja in se ne dotikajte premičnih delov, kot so naperjalec niti, ročno kolo, igla ipd...

Vedno izklopite glavno stikalo in napajalni kabel iz napetostnega omrežja, kadar:

- zapuščate stroj brez nadzora
- kadar čistite stroj

Ne odlagajte stvari na pedalo.

Če želite uporabljati pedalo za nadziranje stroja, potegnite kabel iz stopalke, do vhoda za pedalo in vklopite vtič kabla pedala v vhod za pedalo.

- 1 Prvo se prepričajte, da je glavno stikalo ① izklopljeno.
- 2 Vstavite vtič napajalnega kabla ② v strojni vtič za napajanje ③.
- 3 Izvlecite kabel iz pedala in napeljite vtič pedala ④ do vhoda za pedalo ⑤ na stroju.
- 4 Vtič kabla ⑥ vstavite v vtičnico ⑦ in vklopite glavno stikalo ①.
 - ① Glavno stikalo
 - ② Vtič napajalnega kabla
 - ③ Strojni vtič kabla
 - ④ Vtič pedala
 - ⑤ Vhod za pedala
 - ⑥ Vtič kabla
 - ⑦ Vtičnica

OPOMBA:

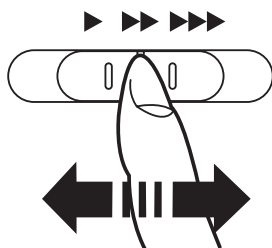
Start / stop tipka ne bo delovala, če bo na stroj priključeno pedalo.

Navodila za uporabo:

Simbol "O" na glavnem stikalu prikazuje izklopljeno stikalo.

Samo za ZDA in Kanado:

Za aparate s polariziranim vtičem (ena vilica vtiča širša od druge): Da bi zmanjšali tveganja električnega udara je ta vtič namenjen samo vtikanju na en način. Če vtiča ne morete vstaviti v vtičnico, kontaktirajte usposobljenega električarja, da vam zamenja vtič. V nobenem primeru ne spreminjajte vtiča sami!



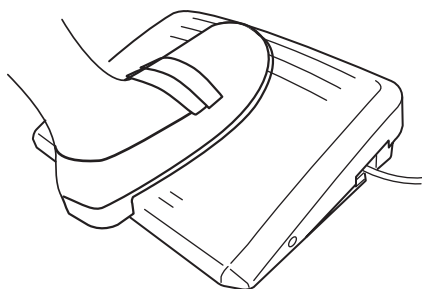
Nadzor hitrosti šivanja

Drsnik za nadzor hitrost šivanja

Hitrost šivanja lahko spreminjate s pomikom drsnika glede na potrebe vašega šivanja.

Da povečate hitrost šivanja, potisnite drsnik v desno.

Za zmanjšanje hitrosti šivanja, pa drsnik potisnite v levo.



Nadzor s pedalom

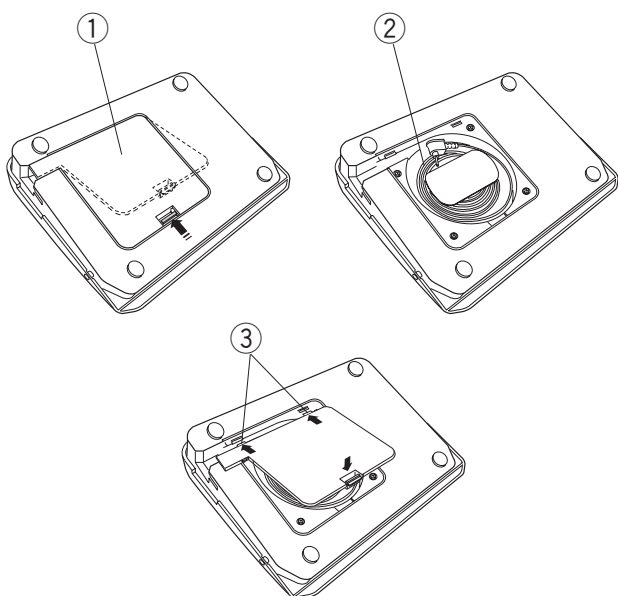
Hitrost šivanja lahko nadzorujete s pritiskom stopala na pedalo. Bolj ko pritisnete na pedalo, hitreje bo stroj šival.

OPOMBA:

- Najvišjo hitrost šivanja določite z drsnikom za nadzor hitrosti. Najvišjo hitrost s pedalom dosežete, ko pedalo povsem pritisnete.
- Začetno hitrost lahko izberete izmed treh nastavitvev počasi, srednje, hitro (glej stran 35).

Shranjevanje kabla pedala

Kabel pedala lahko priročno pospravite v prostor pod pokrovček na spodnji strani pedala.



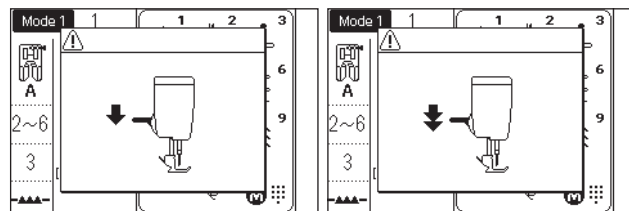
- ① Pokrovček
- ② Kabel
- ③ Zatiča

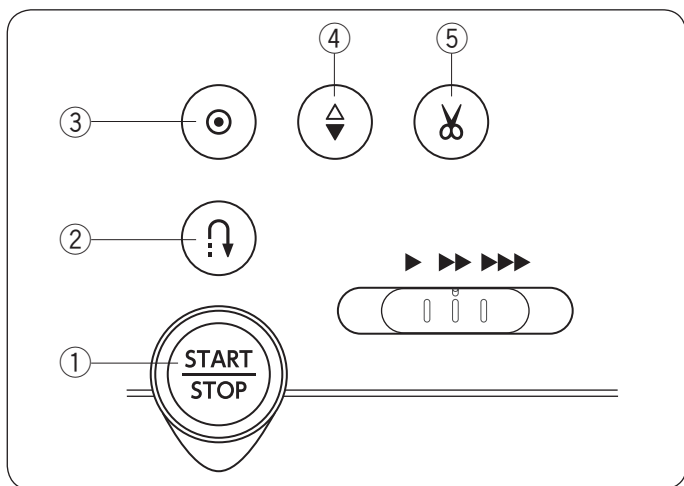
Navodila za uporabo :

Model pedala 21380 se uporablja za ta stroj.

OPOMBA:

Če zaženete stroj z dvignjeno tačko in vklopljenim pedalom, se bo na LCD zaslonu prikazalo opozorilno sporočilo. Spustite tačko in pričnite s šivanjem.





Funkcijske tipke stroja

① Start / stop tipka

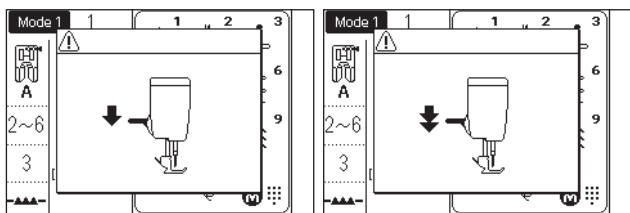
Pritisnite to tipko da poženete stroj. Stroj bo počasi naredil prvih par šivov, nato pa nadaljeval šivanje s hitrostjo ki ste jo nastavili z drsnikom za nadzor hitrosti. Dokler je start / stop tipka pritisnjena, bo stroj počasi šival.

Ko bo stroj deloval bo tipka svetila z rdečo, z zeleno pa bo svetila ko bo stroj miroval.

Pritisk in držanje te tipke bodo upočasnili hitrost šivanja, ko pa boste tipko spustili, pa se bo stroj ustavil.

OPOMBA:

- Start / stop tipke ni možno uporabljati kadar je na stroj priključeno pedalo.
- Hitrost zagona lahko izbirate izmed treh nastavitev počasi, srednje, hitro (glejte stran 34).
- Če zaženete stroj z dvignjeno tačko in vklopljenim pedalom, se bo na LCD zaslonu prikazalo opozorilno sporočilo. Spustite tačko in pričnite s šivanjem.



② Tipka za vzvratno šivanje.

- Kadar je izbran eden izmed navedenih vzorcev;

Mode 1	Mode 2											
1 1/4" P M	2 1/4" P M	3 1/4" P M	4 1/4" P M	5 1/4" P M	6 1/4" P M	7 1/4" P M	8 1/4" P M	9 1/4" P M	10 1/4" P M	11 1/4" P M	12 1/4" P M	13 1/4" P M
① ④ ⑤ ⑥	001 004 006 007 008 011 082 083 084 135 136 137 138											

Dokler je tipka za vzvratno šivanje pritisnjena, bo stroj vzvratno šival. Spustite tipko da nadaljujete s šivanjem naprej.

Kadar ustavite stroj, izklopite pedalo in pritisnete tipko za vzvratno šivanje, bo stroj počasi vzvratno šival dokler bo tipka za vzvratno šivanje pritisnjena. Spustite tipko, da ustavite stroj.

- Kadar je izbran eden izmed navedenih vzorcev;

Mode 1	Mode 2											
1 1/4" P M	2 1/4" P M	3 1/4" P M	4 1/4" P M	5 1/4" P M	6 1/4" P M	7 1/4" P M	8 1/4" P M	9 1/4" P M	10 1/4" P M	11 1/4" P M	12 1/4" P M	13 1/4" P M
② ③	002 003 024 033 034											

Pri teh vzorcih, bo ob pritisku tipke za vzvratno šivanje izvedena v naprej določena funkcija, za več navodil pogledajte strani 43, 63-63, 68 in 69.

- Kadar je izbrani katerikoli drug vzorec;

Če pritisnete tipko, kadar je izbran katerikoli drug vzorec, bo stroj takoj naredil zatrdilni šiv in se samodejno ustavil.

③ Tipka za zaključevanje šivov

- Kadar je izbran eden izmed navedenih vzorcev;

Mode 1	Mode 2											
1 1/4" P M	2 1/4" P M	3 1/4" P M	4 1/4" P M	5 1/4" P M	6 1/4" P M	7 1/4" P M	8 1/4" P M	9 1/4" P M	10 1/4" P M	11 1/4" P M	12 1/4" P M	13 1/4" P M
① ④ ⑤ ⑥	001 004 006 007 008 011 082 083 084 135 136 137 138											

Pritisnite tipko za zaključevanje šivov, da takoj naredite zatrdilni šiv. Stroj se bo samodejno ustavil.

Kadar stroj stoji, boste s pritiskom tipke za zaključevanje šivov, vklopili zaključni šiv. Ob zagonu bo stroj naredil zatrdilni šiv in se samodejno ustavil.

- Kadar je izbrani katerikoli drug vzorec;

Pritisnite tipko za zaključevanje šivov, da na koncu vzorca sešijete še zatrdilni šiv, stroj se bo nato samodejno ustavil.

Kadar stroj stoji, boste s pritiskom tipke za zaključevanje šivov vklopili zaključni šiv. Ob zagonu stroja bo stroj na koncu vzorca naredil zatrdilni šiv in se samodejno ustavil.

Stroj bo samodejno prerezal sukanec po zatrdilnem šivu, v kolikor je ta funkcija vklopljena.

(Več na strani 34)

④ Tipka za pozicijo igle

S pritiskom te tipke, dvignite ali spustite iglo.

Stroj se bo ustavljal z pozicijo igle v najnižji točki.

Vkolikor želite to spremeniti, lahko to spremenite v nastavitvah stroja. (Več na strani 34)

⑤ Odrerez sukancev

Ko zaključite s šivanjem, lahko s pritiskom te tipke odrežete sukanca. Igla se bo po odrezu sukanca samodejno dvignila. (Več na strani 38)

Po odrezu sukanca ali po vstavljanju čolnička, lahko nadaljujete s šivanjem brez potrebe po dvigovanju sukanca iz čolnička.

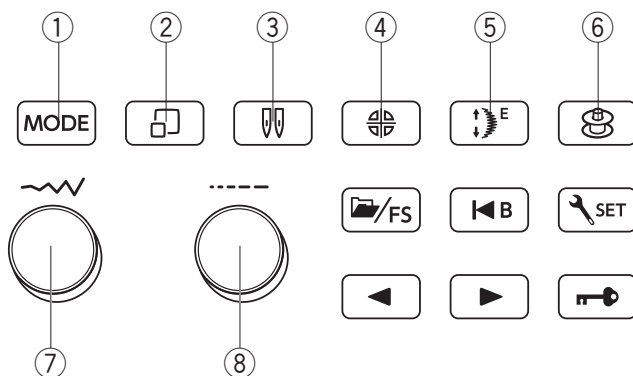
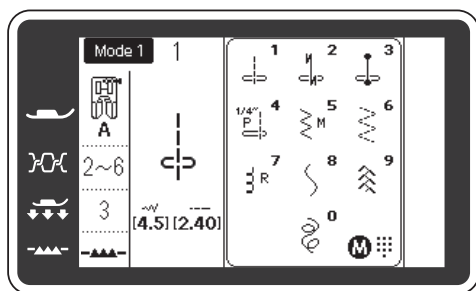
OPOMBA:

Funkcija za odrez sukanca ne bo delovala:

- Takoj po vklopu stroja.
- Kadar dvignete tačko z ročico za dvig tačke.
- Po treh zaporednih pritiskih.

Če je sukanec debelejši od #30, za odrez uporabite nožek na sprednjem pokrovu stroja. (Več na strani 38)

Fukncijske tipke in vrtljivi gumbi



① **MODE**

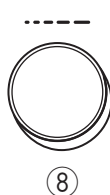
②

③

④

⑤

⑥



① **Mode tipka** (več na strani 29)

Ko vklopite stroj, bo mode samodejno nastavljen na Mode 1.

Vsakič ko boste pritisnili tipko mode, se bo mode zamenjal. Stroj ima mode 1, 2, 3. Izbran mode bo napisan v levem zgornjem kotu LCD zaslona.

② **Prikaz vzorca šiva** (glejte strani 30, 32, 92)

In mode 1, press the stitch display key to open or close the direct pattern reference window.

In mode 2 or 3, press the stitch display key to open or close the pattern selection window.

③ **Tipka za šivanje z dvojnimi iglami** (več na strani 81)

To tipko pritisnite ob šivanju z dvojnimi iglami.

④ **Tipka za zrcaljenje** (več na straneh 86-87)

Pritisnite tipko, da izbran vzorec izšijete zrcalno.

⑤ **Tipka za raztezek** (več na strani 79)

Pritisnite to tipko za raztezanje aplikacijskih šivov.

⑥ **Tipka za navijanje vretena**

Pritisnite to tipko da pričnete z navijanjem vretena. (več na strani 20)

⑦ **Vrtljiv gumb za nastavljanje širine šiva**

(več na straneh 32, 33, 39, 51, 90-93, 96-97 itd.)

Z obračanjem tega gumba spreminjajte širino šiva ali pozicijo vboda igle.

Pravtako lahko premikate kazalec in listate strani z uporabo vrtljivega gumba za nastavljanje širine šiva.

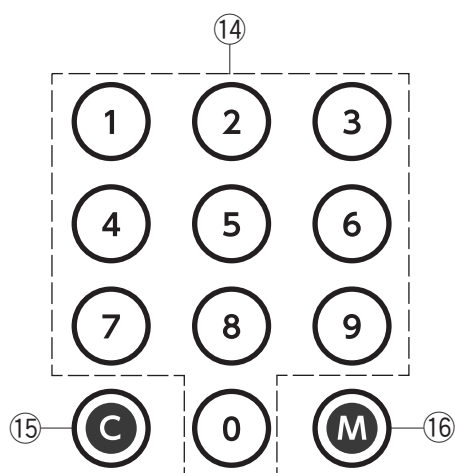
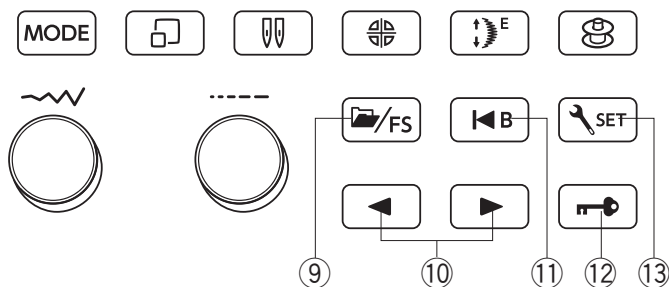
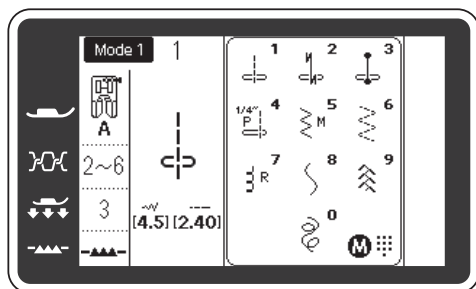
⑧ **Vrtljiv gumb za nastavljanje dolžine šiva**

(več na straneh 32, 33, 39, 51, 90-93, 96-97 itd.)

Z obračanjem tega gumba spreminjajte dolžino izbranega šiva.

Pravtako lahko premikate kazalec s tem gumbom.

Funkcijske tipke in vrtljivi gumbi (nadaljevanje)



⑨ **Mapica / FS tipka**

Ta tipka ima dve funkciji.

- 1: Da shranite ali priključite shranjen vzorec ali kombinacijo šivov. (več na straneh 96-97)
- 2: Da shranite ali izbrišete nastavitve priljubljenih šivov. (več na strani 40)

⑩ **Smerne tipke** (več na straneh 33, 83, 87)

Pritisnite "◀" ali "▶", da izberete številko vzorca pkombinacijo vzorca, ali listate med stranmi ipd.

⑪ **Tipka za ponovitev** (več na straneh 88)

Pritisnite to tipko da ponovno sešijete kombinacijo šivov ali šive, ki jih ponovno želite sešiti.

⑫ **Tipka za zaklep**

S pritiskom te tipke zaklenete stroj, kadar želite napeljati sukanec, zamenjati dodatke ipd.

Ob pritisku tipke za zaklep, se ostale funkcije stroja izklopijo, zato da preprečijo nastanek poškodb ali škode. Da odklenete stroj ponovno pritisnite tipko za zaklep.

⑬ **Set tipka** (več na strani 33)

Pritisnite to tipko za dostopanje do nastavitev stroja, od koder jih lahko spreminjate.

⑭ **Številčnica** (več na straneh 30-32)

• **Mode 1:**

Direktno lahko izbirate željene vzorce šivov z vnosom kod šivov.

• **Mode 2, 3:**

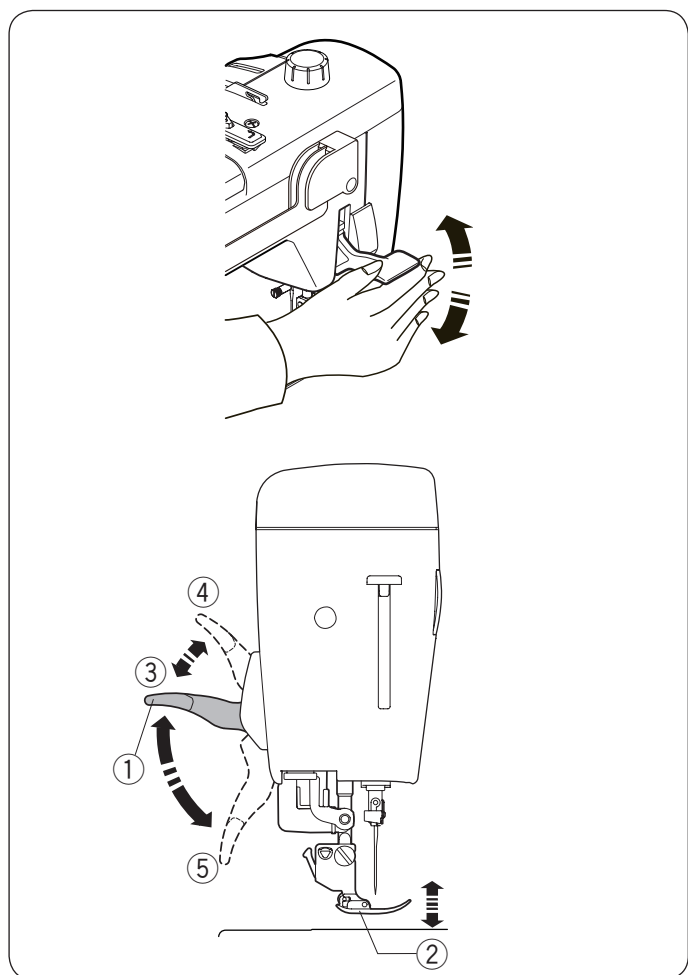
Vnesite 3-mestno številko šiva, da izberete vzorec šiva.

⑮ **Tipka za brisanje** (več na strani 83)

Pritisnite to tipko da izbrišete shranjen vnos vzorcev ali da prekličete nastavitve.

⑯ **Tipka za vnos v spomin** (več na straneh 31, 32, 82)

Pritisnite to tipko da izberete šiv, ali da shranite kombinacijo vnešenih vzorcev, ali izbranih nastavitev.



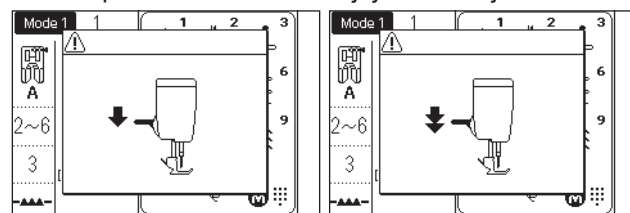
Dvig in spust tačke

! POZOR:

Ne vrtite ročnega kolesa in ne pritiskajte tipke za pozicijo igle, kadar je tačka dvignjena v najvišjo pozicijo, saj lahko poškodujete tačko.

OPOMB:

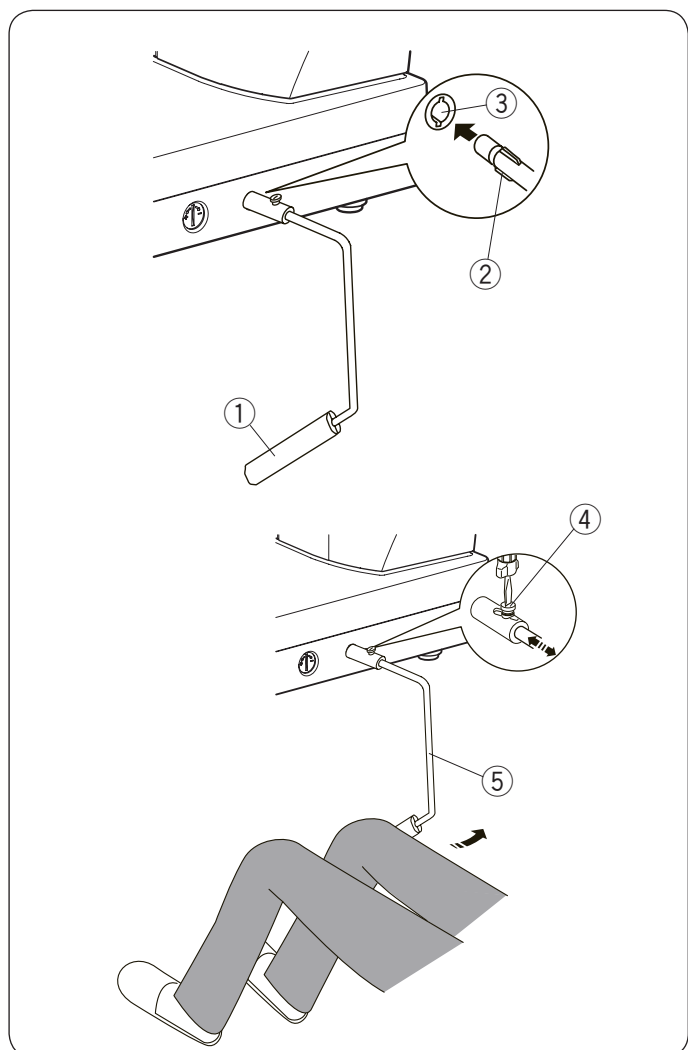
Če stroj zaženete z dvignjeno tačko, se bo na LCD ekranu prikazalo sporočilo ki vas bo prosilo, da spustite tačko. Spustite tačko in nadaljujte s šivanjem



Ročica za dvig tačke in kolenski dvig služita dvigovanju in spuščanju tačke.

Tačko lahko dvignete za dodatnih 7mm (1/4") od normalno dvignjene pozicije tačke. Ta pozicija omogoča menjavo vbojne plošče in vam pomaga pri vstavljanju debelejših kosov / plasti blaga.

- ① Ročica za dvig tačke
- ② Tačka
- ③ Dvignjena pozicija
- ④ Najvišje dvignjena pozicija
- ⑤ Spuščena pozicija



Kolenski dvig tačke

Kolenski dvig nam olajša veliko stvari, pri sestavljanju krpanke quiltanju ipd. saj nam omogoča, da dvig tačke nadzorujemo s kolonom, medtem ko lahko z rokam pomikamo blago

Priklop kolenskega dviga

Poravnajte narebren del kolenskega vzvoda, z zatiči v vходу za kolenski dvig.

- ① Kolenksa ročica
- ② Narebritev
- ③ Vhod za kolenski dvig

Prilagajanje kolenskega dviga

Kot kolenskega dviga lahko prilagodite, tako da vam ustreza. Odvijte vijak na kolenskem vzvodu in prilagodite kot, tako da zavrtite ročico in nato privijete vijak ko imate vzvod v željeni poziciji.

- ④ Vijak
- ⑤ Ročica

Uporaba kolenskega dviga

S kolonom potisnite vzvod za kolenski dvig, da dvignete tačko. Ko vrnete vzvod na začetno pozicijo pa spustite tačko. Z več pritiska na vzvod za kolenski dvig, boste tačko dvignili višje.

Menjava tačke



POZOR:

Vedno se prepričajte da pritisnete tipko za zaklep preden pričnete z menjavo tačke. Uporabljajte primerno tačko, za izbran vzorec. Napačna tačka lahko povzroči lomljenje igel.

- 1 Dvignite iglo v najvišjo pozicijo z uporabo tipke za pozicijo igle. Pritisnite tipko za zaklep.

- ① Tipka za pozicijo igle
- ② Tipka za zaklep

- 2 Dvignite tačko z ročico za dvig tačke.

- ③ Ročica za dvig tačke

- 3 Pritisnite črno ročico na držalu tačke. Tačka bo odstranjena.

- ④ Črna ročica



POZOR:

Da se izognete poškodbam tačke, je ne pritiskajte dol.

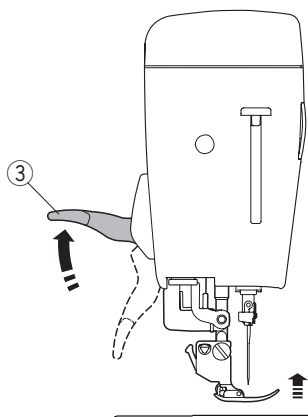
- 4 Postavite tačko tako da je zatič direktno pod zarezo na držalu tačke. Tačko spustite dol, z uporabo ročice za spust tačke. Vsaka tačka je posamično označena z identifikacijsko oznako (črka).

- ⑤ Zatič
- ⑥ Zareza
- ⑦ Identifikacijska oznaka (črka)

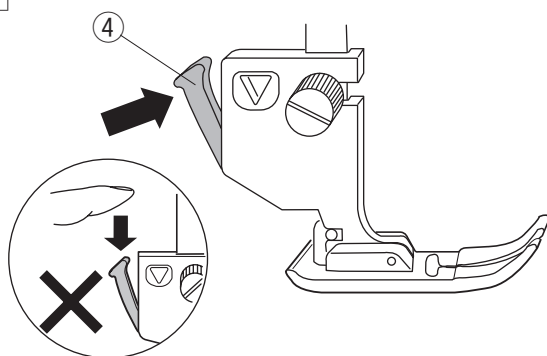
1



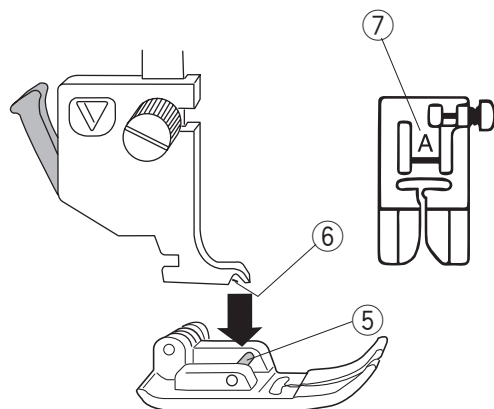
2

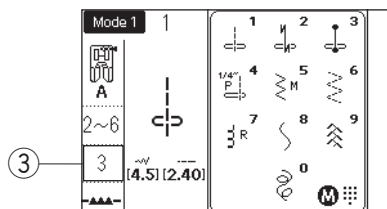
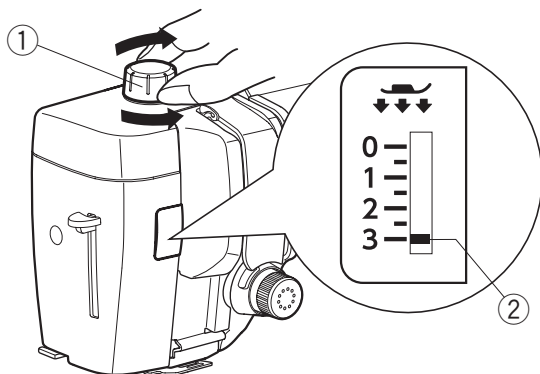


3



4





Prilagajanje pritiska tačke

Za normalno šivanje naj bo vrednost pritiska tačke nastavljena na "3".

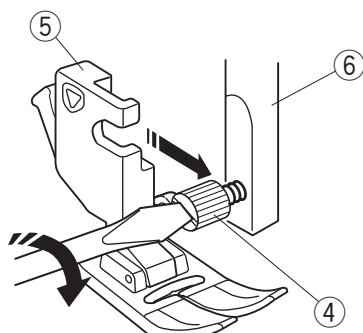
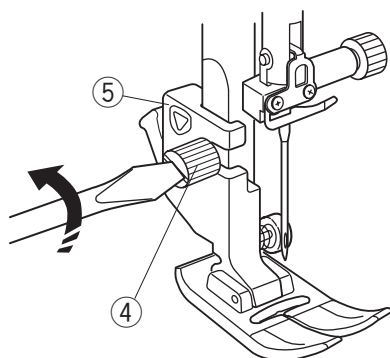
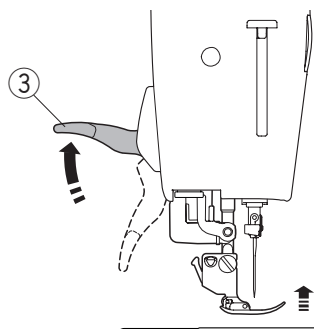
Za aplikacije zmanjšajte pritisk tačke, prav tako velja za sintetične in elastične materiale.

Za zelo fine materiale nastavite pritisk tačke na "1". Priporočila o nastavitvah napetosti tačke, bodo prikazana v pogledu za priporočila.

- ① Številčnica za prilagajanje pritiska tačke
- ② Nastavljena vrednost
- ③ Priporočen pritisk tačke

OPOMBA:

Pritisk tačke ne nastavljaite na manj kot "0".



Odstranjevanje in pritrdjevanje držala tačke.

Držalo tačke odstranite kadar želite uporabljati Pro. tačko za ravni šiv HP, Tačko za prešivanje PD-H, Konvertabilno račko za prešivanje QB-S, DUAL FEED FOOT AD.



POZOR:

Preden odstranite držalo tačke, se prepričajte da zaklenete stroj.

Odstranjevanje držala tačke

S pritiskom tipke za dvig igle, dvignite iglo v najvišjo pozicijo. Pritisnite tipko za zaklep stroja in dvignite tačko z ročico za dvig tačke.

- ① Tipka za pozicijo igle
- ② Tipka za zaklep tipke
- ③ Ročica za dvig tačke.

Odvijte vijak držala tačke in odstranite držalo tačke.

- ④ Vijak držala tačke
- ⑤ Držalo tačke

Pritrdjevanje držala tačke

Od zadaj vpnite držalo tačke na nosilec držala tačke. To storite tako, da lahko se luknja na nosilcu držala tačke, vidi v luknji na držalu tačke. Z izvijačem pritrdite vijak držala tačke.

- ⑥ Nosilec držala tačke

Pritjevanje tačke za dvojno podajanje AD

1 Pritrdite držalo za dvojno podajanje.

① Držalo za dvojno podajanje

2 Vijak pritrdite s prsti. Potisnite držalo za dvojno podajanje, da vezalo spojite z zgornjim gonilom za podajanje.

② Vezalo

③ Zgornje gonilo za podajanje

3 Spustite tačko. Iglo spustite v najnižjo pozicijo z uporabo ročnega kolesa.

4 Vijak trdno zavijte z izvijačem.

Pritrjevanje profesionalne tačke za ravni šiv HP

Tačko nastavite na nosilec držala tačke. Zategnite vijak, da pritrdite tačko na nosilec držala tačke.

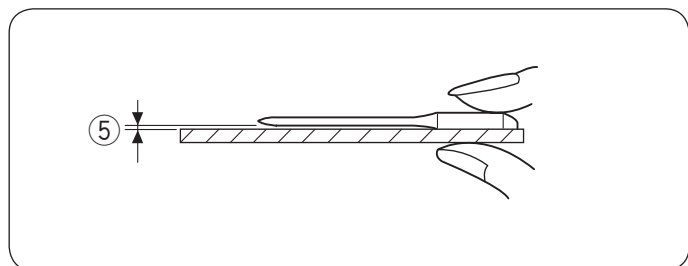
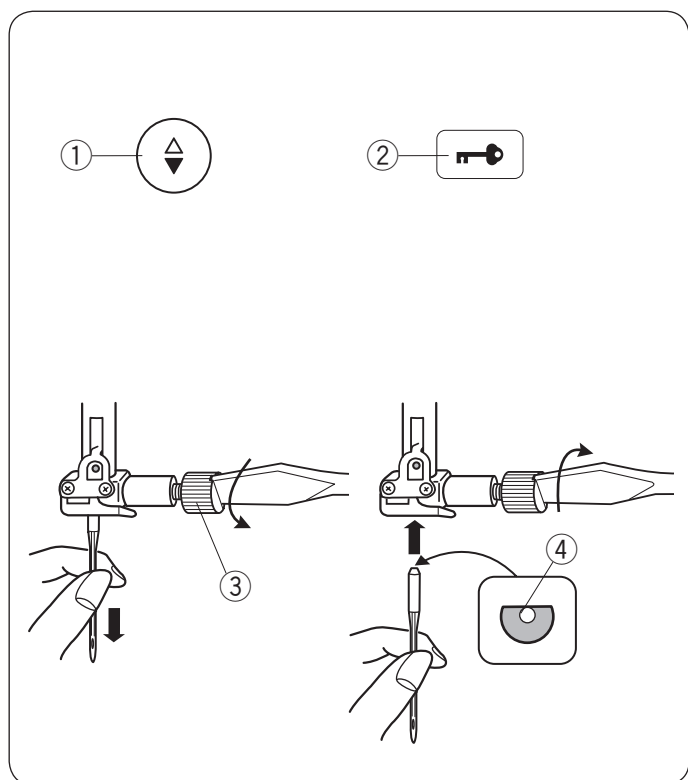
Pritrjevanje tačke za prešivanje / quiltanje PD-H

Pritrdite tačko za prešivanje / quiltanje PD-H, tako da vzmet nastavite preko vijaka držala ige. In pritrdite z vijakom držala tačke.

① Vzmet

② Vijak držala ige

Vijak trdno privijte z izvijačem.



Menjava igle

! POZOR:

Vedno se prepričajte da zaklenete stroj pred menjavo igle.

Dvignite iglo s pritiskom tipke za pozicijo igle.
Zaklenite stroj.

- ① Tipka za pozicijo igle
- ② Tipka za zaklep stroja

Vijak držala igle odvijte z izvijačem, tako da ga odvijete v nasprotno stran urinega kazalca.

Odstranite iglo iz držala igle.

- ③ Vijak držala igle

Novo iglo vstavite tako da ravno stran igle vstavite proti zadnji strani stroja.

- ④ Ravna stran igle

Kadar iglo vstavljate, v držalo za igle, jo potisnite povsem navzgor. Ko igle ne morete potisniti višje, jo pritrdite z izvijačem.

Kadar želite preveriti ravnost igle, to storite tako da iglo postavite na ravno površino (vbodna plošča, steklo ipd.) Razmak med iglo in podlago mora biti enakomeren.

- ⑤ Razmak

Nikoli ne uporabljajte topih igel.

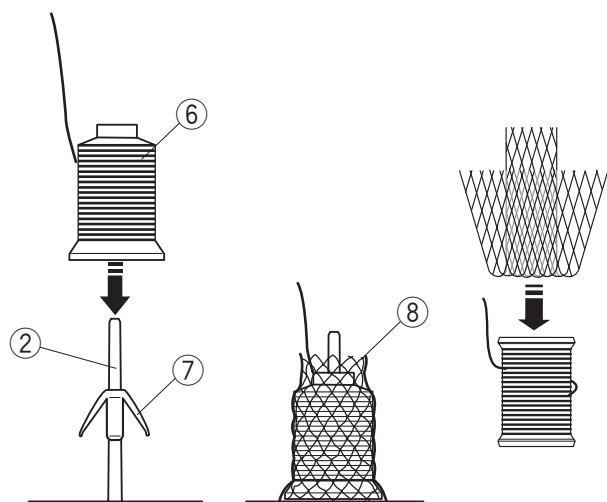
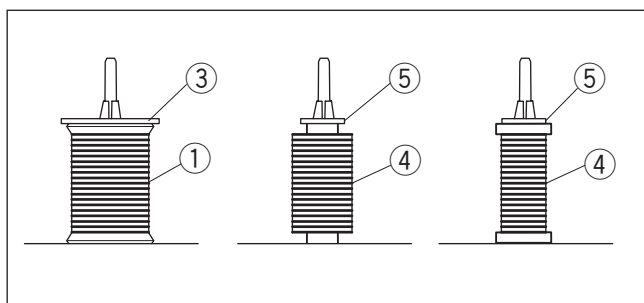
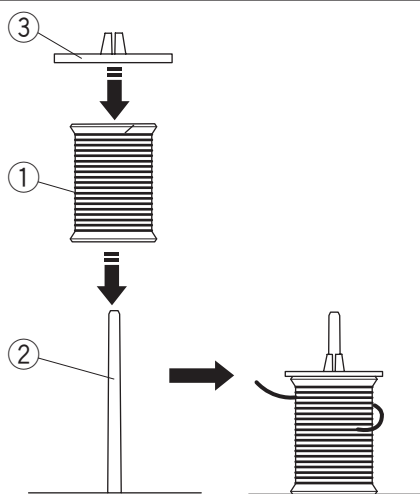
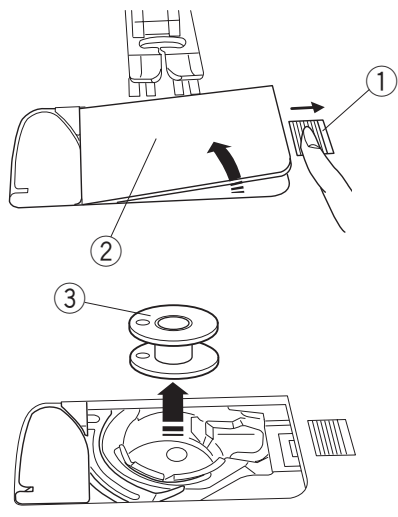
Blago		Sukanec	Igla
Fino	Platno Poliester Trikot Volna	Svila #80-100 Bombaž #80-100 Sintetični #80-100	Igle z modro konico Univerzalne igle #9/65-11/75
Srednje	Bombaž Jersey Volna Poliester	Svila #50 Bombaž #50-80 Sintetični #50-80	Igle z rdečo konico Igle z vijolično Univerzalne igle #11/75-14/90
Težko	Denim Jersey za obleke	Svila #30-50 Bombaž #40-50 Sintetični #40-50	Igle z rdečo konico Igle z vijolično k. Univerzalna igla #14/90-16/100

OPOMBA:

1 x dvojna igla, 2 x igla z modro konico (#11/75), 1 x igla z rdečo konico (#14/90) in 1 x igla z vijolično konico (#14/90), so priložene v setu igel (šifra dela 859856005)

Izbira igle in sukanca

- Za navadno šivanje uporabljajte iglo z rdečo konico.
- Fin sukanec in fine igle je potrebno uporabljati za fine materiale.
- Pri splošnem šivanju uporabljajte enak sukanec za iglo, kot za vreteno.
- Kadar boste šivali stretch blago ali zelo fino blago, sintetično blago ali gumbnice, uporabite igle z modro konico. Ta igla učinkovito preprečuje izpuščanje šivov.
- Uporabite iglo z vijolično konico za šivanje pletenin, da preprečite spuščanje šivov.
- Za fine materiale uporabljajte stabilizator, da preprečite gubanje šivov.
- Izbran sukanec in iglo vedno preverite na odpadnem kosu blaga, ki je enak kot blago na katere želite šivati.



Navijanje vretena

Odstranjevanje vretena

Gumb za odpiranje pokrovčka potisnite v desno in odstranite pokrovček.

- ① Gumb za odpiranje pokrovčka
- ② Pokrovček

Vzemite vreteno iz čolnička.

- ③ Vreteno

OPOMBA:

Uporabljajte plastična vretena "J" (označeni so z "J" ④). Uporaba drugih sukancev, prednavitih, papirnata vretena, lahko povzročijo nepravilno šivanje ali pa poškodbe na čolničku.

Nastavljanje sukanca

Nastavite sukanec na nosilec sukancev, tako da sukanec prihaja z stojala, tako kot je prikazano na sliki. Na stojalo sukanca nastavite še pokrovček, ter ga potisnite navzdol.

- ① Navitek sukanca
- ② Nosilec sukanca
- ③ Velik pokrovček za sukanec

Velik pokrovček za sukanec uporabljajte za normalne velikosti navitkov sukanca. Male pokrovčke pa za posebne.

- ④ Majhen navitek sukanca
- ⑤ Majhen pokrovček za sukanec

OPOMBA:

Izogibajte se uporabi sukancev s papirjem v sredini, saj se neenakomerno odvijajo in lahko s tem povzročijo kopičenje ali ispuščanje šivov.

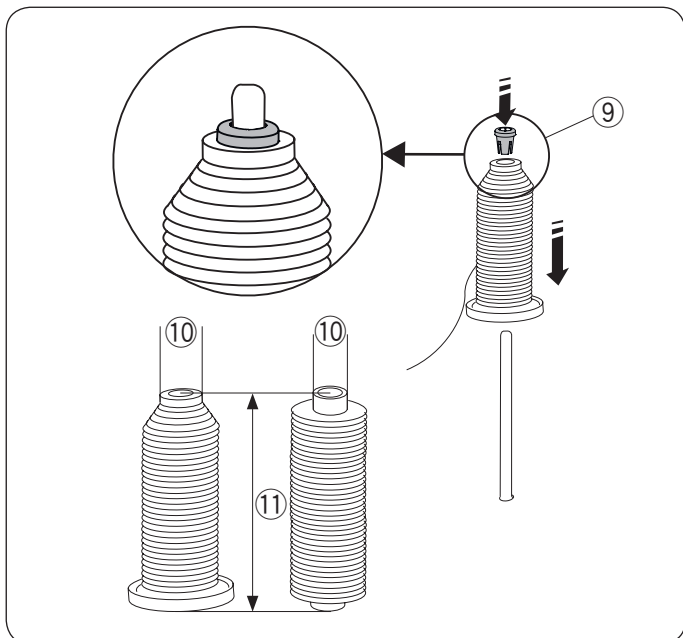
Nastavljanje mreže niti

Uporabite posebne nosilce za sukanec za nastavljanje mreže niti. Posebno držalo sukanca nastavite na nosilec sukancev. Navitek sukanca postavite na posebno držalo sukanca.

Preko navitka sukanca mrežo potegnite kadar je sukanec tresoč, prepognjen.

Če je mreža predolga, jo prepognite in potegnite preko navitka sukanca.

- ② Nosilec sukanca
- ⑥ Navitek sukanca
- ⑦ Poseben nosilec
- ⑧ Mreža niti



Nastavljanje nosilca za posebne velikosti sukanca

Uporabite držalo sukanca (posebno) da drži sukanec kot je prikazano na sliki.

Velikosti zvitkov sukancev za katere velja:

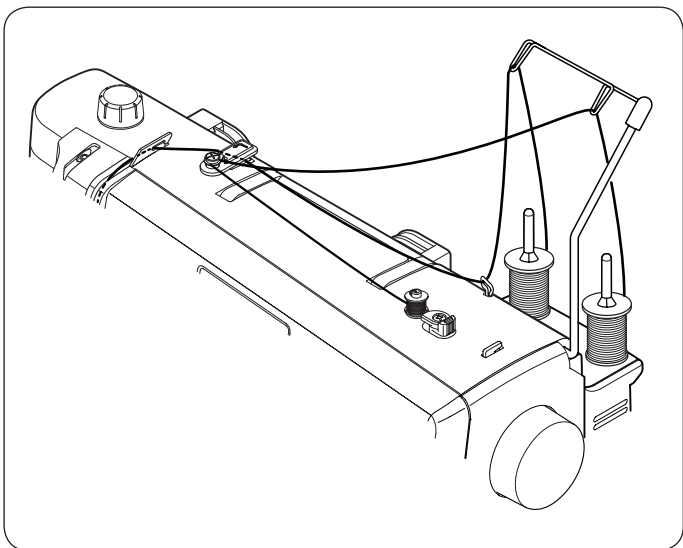
Premjer luknje navitka mora biti od 9.5 mm (3/8") do 10.5 mm (7/16"), dolžina navitka sukanca pa mora biti od 70 mm (2 3/4") do 75 mm (3").

⑨ Držalo sukanca (posebno)

⑩ Premjer luknje navitka od 9.5 do 10.5 (3/8" - 7/16")

⑪ Dolžina navitka od 70 mm do 75 mm (2 3/4" - 3")

Trdno namestite držalo sukanca in sukanec na stojalo za sukanec kot je prikazano.



Navijanje vretena med drugim projektom

Na vrhu stroja sta dva stojala za sukanec.

Kadar želite med šivanjem projektov naviti vreteno brez ponovnega navijanja stroja, uporabite oba stojala za sukanca.

Postavite drugi sukanec kot je pokazano in ga pritrdite s pokrovčkom.

OPOMBA:

Enako nastavite dva sukanca za šivanje z dvojnimi iglami (več na strani 80).

Navijanje vretena

OPOMBA:

Hitrosti navijanja vretena lahko poljubno nastavite. (več na strani 35).

- 1 Dvignite zložljivo vodilo sukanca
Vodite sukanec skozi zložljivo vodilo sukanca, tako da napeljete sukanec z zadnje strani naprej.
① Vodilo sukanca
- 2 Sukanec napeljite skozi diske za napetosti sukanca.
② Diski za napetost sukanca

- 3 Sukanec napeljite skozi luknjo na vterenu in sicer tako da napeljete z notranje strano na zunanjo. Postavite vreteno na navijalec vretena in potisnite ustavljač navijalca vretena v levo.

- ③ Navijalec vretena
- ④ Ustavljač vretena

- 4 Držite prosti konec sukanca rahlo in pritisnite tipko za navijanje vretena. Ko navijete par obratov, ponovno pritisnite tipko za navijanje vretena in prerežite sukanec blizu luknje vretena.

- ⑤ Tipka za navijanje vretena

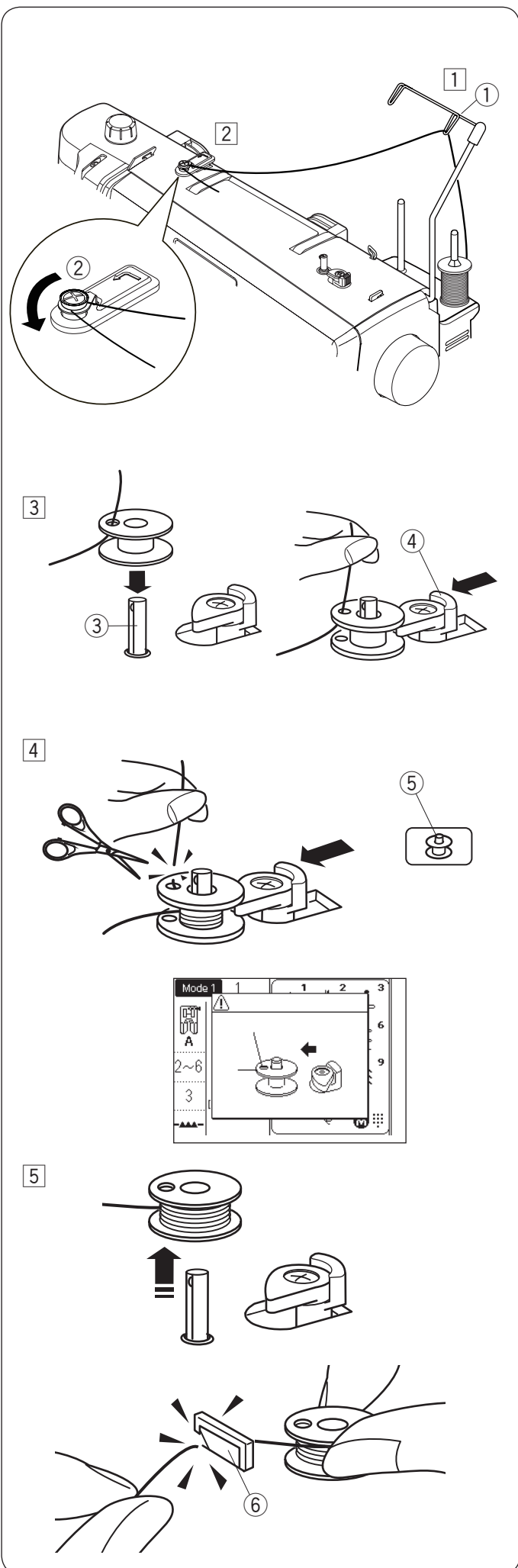
OPOMBA:

Kadar tipko za navijanje vretena pritisnete brez, da potisnete ustavljač vretena v levo, se vam bo na LCD zaslonu prikazalo opozorilno okence. Potisnite ustavljač vretena in ponovno pritisnite tipko za navijanje.

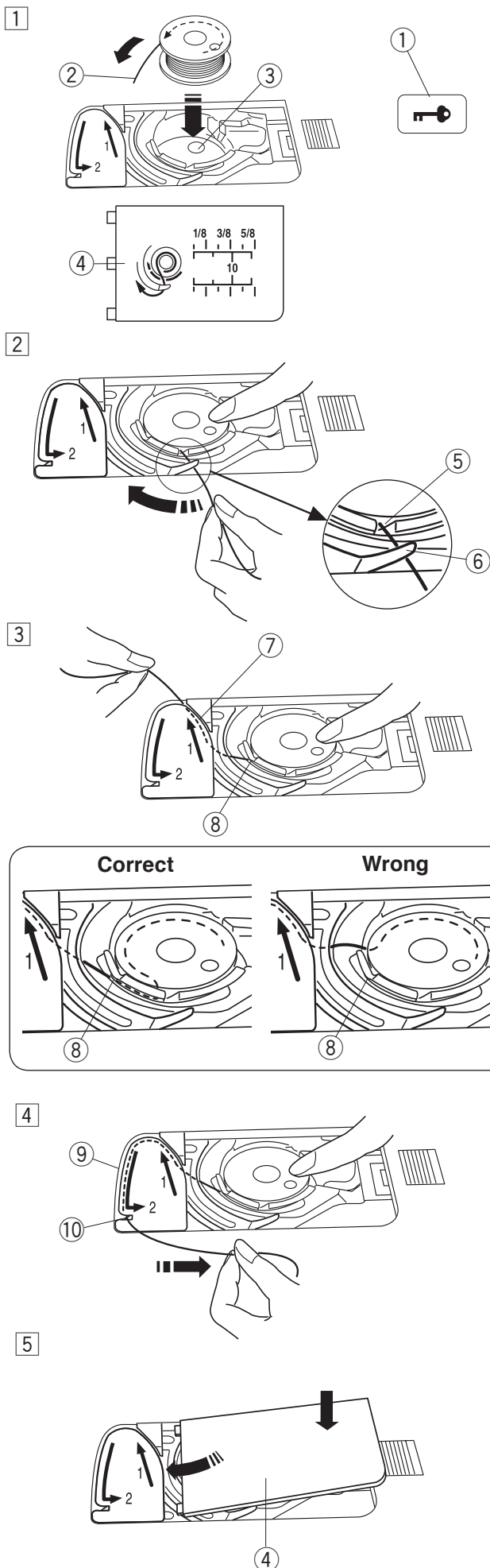
- 5 Ponovno pritisnite tipko za navijanje vretena. Ko bo vreteno popolno navito, se bo samodejno ustavil. Ustavljač vretena se bo samodejno vrnil v originalno pozicijo in ustavil navijanje vretena. Prerežite sukanec.
⑥ Nožek za sukanec

NOTE:

Zaradi varnostnih razlogov se bo stoj samodejno ustavil po 1,5 minute navijanja vretena.



Vstavljanje sukanca z vretena



1 Pritisnite tipko za zaklep stroja.

Vstavite vreteno v čolniček tako da se sukanec odvija v nasprotni smer urinega kazalca, kot je tudi prikazano na pokrovčku.

- ① Tipka za zaklep
- ② Konec sukanca
- ③ Čolniček
- ④ Pokrovček

2 Držite vreteno s prstom tako da se ne vrti. Napeljite sukanec skozi sprednjo zarezo na odložišču vretena. Povlecite sukanec v levo in ga napeljite pod vodilom, kot je prikazano na sliki.

- ⑤ Sprednja zareza
- ⑥ Vodilo

3 Povlecite sukanec v levo in ga napeljite čez vodilo označeno z "1". Prepričajte se, da sukanec prihaja ven skozi stransko zarezo na odložišču vretena.

- ⑦ Vodilo 1
- ⑧ Stranska zareza

OPOMBA:

Če sukanec ne bo prišel ven skozi stransko zarezo, ponovite vdevanje od ①. koraka naprej.

4 Sukanec napeljite naprej po vodilu označenim z "2" in povlecite sukanec v desno skozi zarezo. Sukanec bo tako odrezan na ustrezno dolžino in bo obstal na mestu.

- ⑨ Vodilo 2
- ⑩ Zareza (za odrez sukanca)

5 Namestite levi rob pokrovčka lovilca v odprtino. Pokrovček nato potisnite navzdol da se used na pravo mesto.

OPOMBA:

Če ni drugače navedeno, lahko pričnete s šivanjem brez da potegnete sukanec iz vretena. Navodila za dvigovanje sukanca iz čolnička najdete na strani 25.

Napeljevanje sukanca

! POZOR:

Vedno se prepričajte da zaklenete stroj preden pričnete z napeljevanjem stroja.

- 1 Pritisnite tipko za pozicijo igle, da dvignete napenjalec niti v najvišjo pozicijo.

Pritisnite tipko za zaklep stroja.

- ① Tipka za pozicijo igle
- ② Napenjalec niti
- ③ Tipka za zaklep stroja

- 2 Sukanec iz zadnje strani napeljite skozi vodilo sukanca, kot je prikazano na sliki.

④ Vodilo suknaca

- 3 Napeljite sukanec skozi desno vodilo sukanca

⑤ Desno vodilo sukanca

- 4 Sukanec primite z obem rokam kot je prikazano in sukanec povlecite okoli zgornjega vodila sukanca.

⑥ Zgornje vodilo sukanca

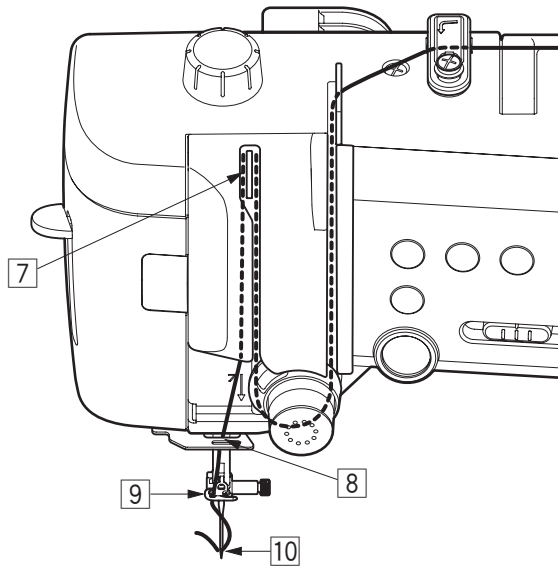
- 5 Potegnite sukanec proti sebi in ga napeljite skozi levo vodilo sukanca.

⑦ Levo vodilo sukanca

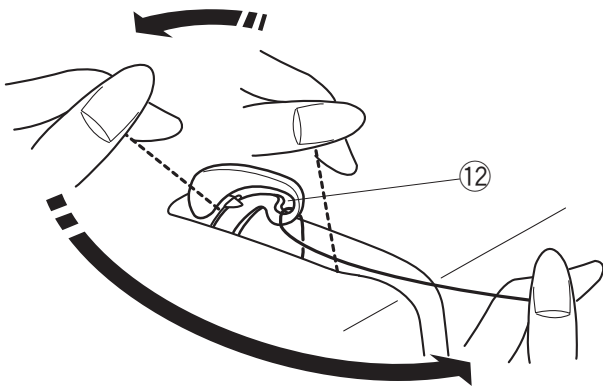
- 6 Napeljite sukanec vzdolž desnega kanala in skozi nastavljalec napetosti sukanca, z leve proti desni. Povlecite sukanec navzgor med diska za napetosti ter pod zanko na nastavljalcu napetosti sukanca. Prepričajte se da sukanec prihaja iz diskov za napetost.

- ⑧ Desni kanal
- ⑨ Nastavljalec napetosti sukanca
- ⑩ Check vzmet
- ⑪ Zareza

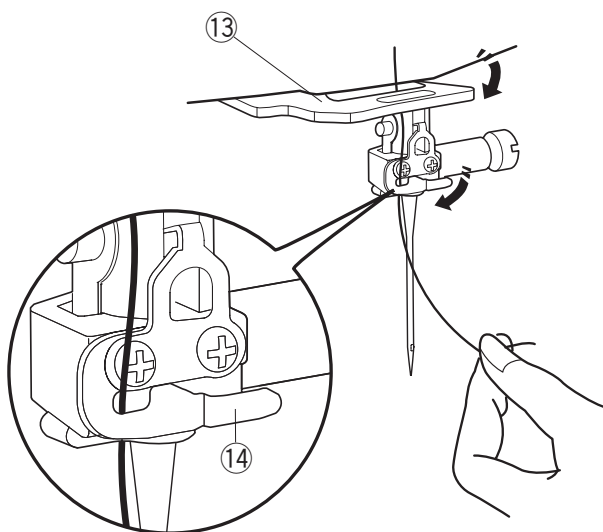
Napeljevanje sukanca (nadaljevanje)



7



8 9



7 Čvrsto povlecite sukanec navzgod in z zadnje strani napenjalca niti, napeljite sukanec skozi. Sukanec potegnite proti sebi, tako da bo sukanec napeljan skozi očesce napenjala niti.

12 Očesce napenjala niti.

8 Povlecite sukanec navzdol vzdolž levega kanala in nato skozi spodnje vodilo sukaca.

13 Spodnje vodilo sukanca

9 Iz desne strani vodila na igelni osni, sukanec napeljite na levo stran. Prepričajte se da ste iglo povsem potegnili skozi, kot je prikazano.

14 Vodilo na igelni osi

10 Iglo napeljite z vdenjevalom sukanca. (več na naslednji stran)

Vdenjevalo igle

OPOMBA:

- Vdenjevalo igle lahko uporabite za igle velikosti #11 do #16
Priporočena velikost sukanca je od 50 do 90.
Ne uporabljajte debeljino sukanca 30 ali več.
- Vdenjevalo igle ne morete uporabiti za vdevanje dvojne igle.

- 1 Pritisnite tipko za pozicijo igle da dvignete iglo.
Pritisnite tipko za zaklep stroja.

① Tipka za pozicijo igle

② Tipka za zaklep stroja

- 2 Napeljite sukanec skozi zarezo ③ na vdenjevalu igle. Sukanec bi moral iti pod zatič ④.

③ Zareza

④ Zatič

- 3 Povlecite sukanec navzgor in ga zataknite med pokrov in nožek za odrez sukanca.
Povlecite sukanec priti sebi da ga prerežete.

- 4 Povlecite vdenjevalo sukanca dol kolikor je mogoče.

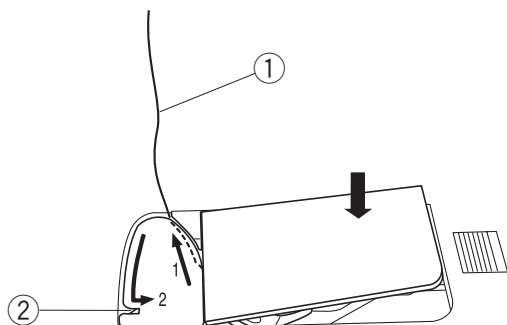
- 5 Počasi dvignite vdenjevalo igle gor, da naredi zanko.

- 6 Povlecite zanko proti zadnji strani igle, da jo vdanete.

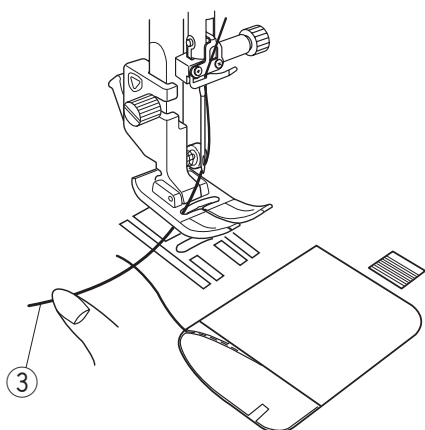
OPOMBA:

Če se sukanec zatakne v zarezi in če ne naredi zanke odstranite sukanec iz zareze in ga potegnite skozi šivankino uho.

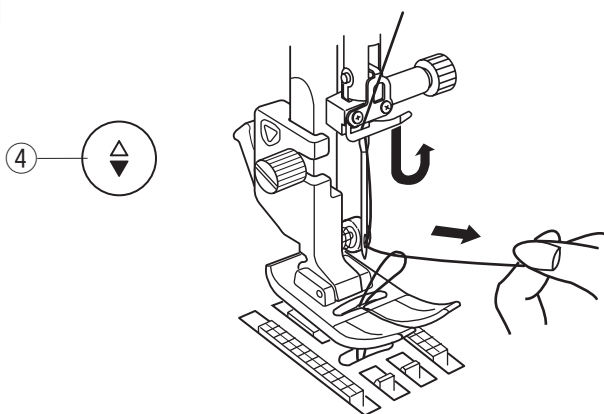
1



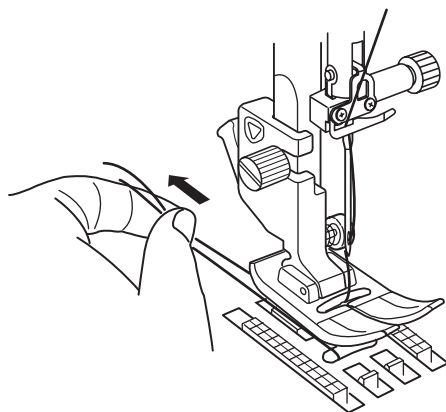
2



3



4



Dvigovanje sukanca iz vretena

Po uporabi samodejnega odreza sukanca ali po vdevanju sukanca v čolniček, lahko pričnete s šivanjem brez, da bi dvigovali sukanec iz čolnička.

Vendar pa boste morali dvigniti sukanec iz čolnička kadar boste šivali nabirne šive itd.

- 1 Odstranite vreteno. Ponovno vstavite vreteno v odložišče vretena in ponovno vdenite sukanec v vreteno, kot je opisano v navodilih na strani 21, toda pustite 10 cm (4") dodatnega sukanca kot je prikazano na sliki.

1 Sukanec vretena

OPOMBA:

Sukanec vretena ne odrežite z nožkom za odrez.

2 Nožek za odrez sukanca

- 2 Dvignite tačko. Z levo roko rahlo držite sukanec igle

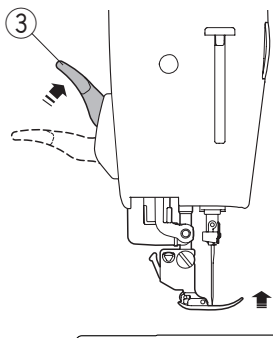
3 Sukanec igle

- 3 Dvakrat pritisnite tipko za pozicijo igle, da spustite in nato dvignete iglo, s čimer bo igla dvignila sukanec iz vretena.

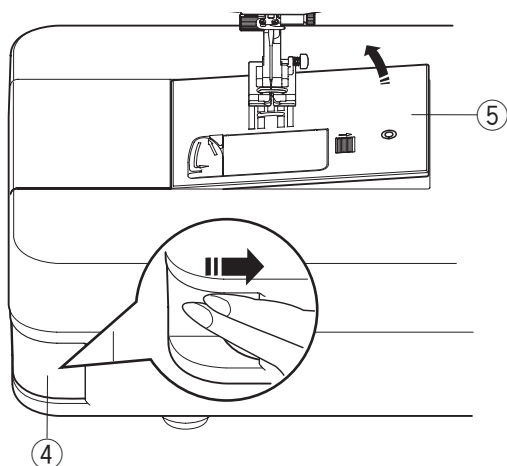
4 Tipka za pozicijo igle

- 4 Potegnite oba sukanca v dolžini 10 cm (4") pod in zadaj za tačko.

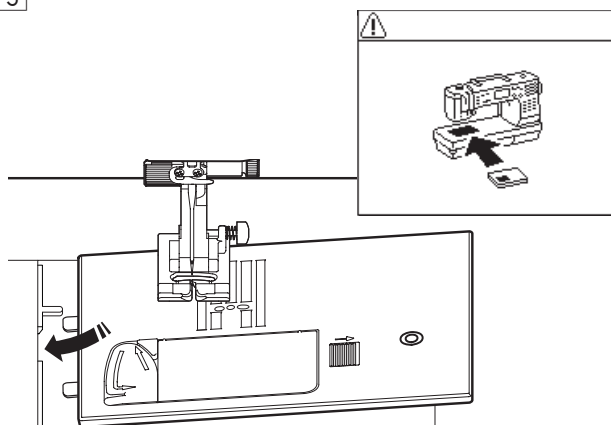
1



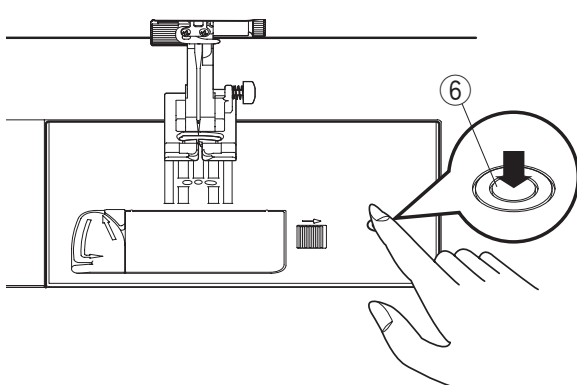
2



3



4



Menjava vbodne plošče

Vbodna plošča za ravne šive je namenjena za šivanje ravnih šivov z desno levo in centersko pozicijo vboda. Z uporabo profesionalne HP vbodne plošče, lahko šivate ravne šive z levo vbodno pozicijo. Kadar šivate s profesionalno HP vbodno ploščo, uporabljajte tudi profesionalno tačko za šivanje ravnih šivov.

! POZOR:

Vedno se prepričajte da stroj zaklenete preden menjate vbodno ploščo.

OPOMBA:

Kadar boste vstavili vbodno ploščo za ravne šive ali profesionalno vbodno ploščo za ravne šive, bo izbira vzorcev omejena na šive ki so kompatibilni z tem vbodnim ploščam. Izbira nekompatibilnih vzorcev ne bo mogoča.

- 1 Pritisnite tipko za pozicijo igle da dvignete iglo. Pritisnite tipko za zaklep stroja. Dvignite tačko v najvišjo možno pozicijo, z uporabo ročice za dvig tačke.
 - 1 Ripka za pozicijo igle
 - 2 Tipka za zaklep stroja
 - 3 Ročica za dvig tačke (najvišja možna pozicija)
- 2 Pritisnite na gumb za spust vbodne plošče, in snemite vbodno ploščo.
 - 4 Gumb za spust vbodne plošče
 - 5 Vbodna plošča
- 3 Prikazalo se bo varnostno opozorilo, da vbodna plošča ni nameščena. Vbodno ploščo pomaknite v desno, da jo odstranite. Vstavite vbodno ploščo za ravne šive. Levi rob vbodne plošče vstavite v odprtino.
- 4 Pritisnite na oznako na vbodni plošči dokler se vbodna plošča ne zaklene na mestu. Poskrbite, da opozorilno okno izgine in da se nastavi ravni šiv. Počasi obrnite ročno kolo in se prepričajte da igla ne zadeva vbodne plošče. Ponovno pritisnite na tipko za zaklep stroja.
 - 6 Oznaka na vbodni plošči

! POZOR:

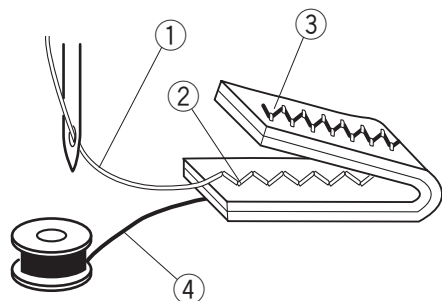
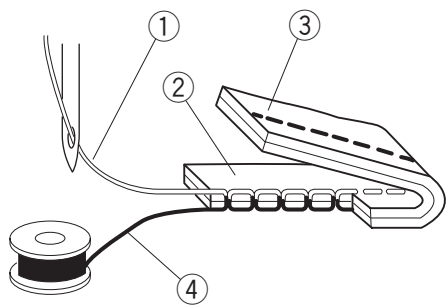
Nikoli ne pritisnite tipke za spust vbodne plošče, kadar stroj deluje.

Nastavljanje napetosti sukanca

Pravilna napetost sukanca

Idelani ravni šiv ima sukanca vklejena med dve plasti blaga, kot je prikazano na sliki.

- ① Igelni sukanec.
- ② Zgornja stran blaga
- ③ Spodnja stran blaga
- ④ Sukanec vretena



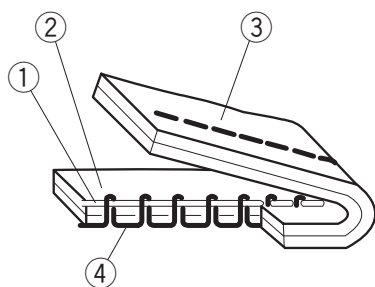
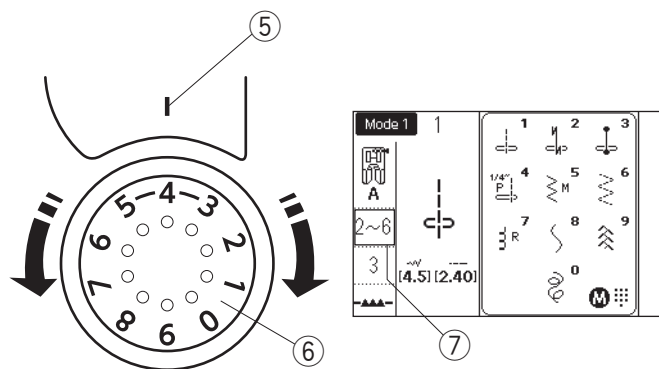
Za idealni CIK-CAK šiv se sukanec z vretena ne sme videti na zgornji strani blaga, sukanec z igle pa se mora rahlo videti na spodnji strani blaga.

Prilagajanje napetosti sukanca

Za najboljše rezultate boste napetost sukanca mogli spreminjati glede na material, plasti materiala in ostalih pogojev šivanja.

Zavrtite številčnico za nastavljanje napetosti, da nastavite željeno vrednost napetosti pod kazalec. Priporočene napetosti sukanca lahko najdete na LCD zaslonu.

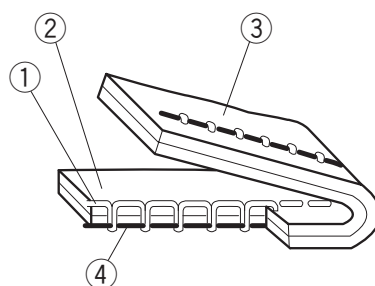
- ⑤ Kazalec
- ⑥ Številčnica za nastavljanje napetosti
- ⑦ Priporočena napetost sukanca



Napetost sukanca je pretesna:

Sukanec vretena se vidi na zgornji strani blaga in šivi so grbinasti.

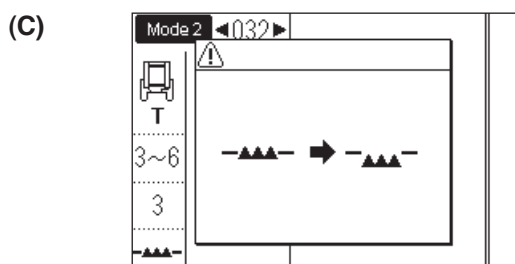
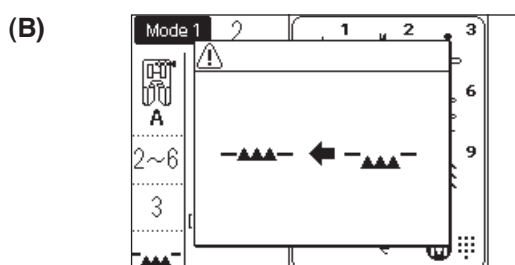
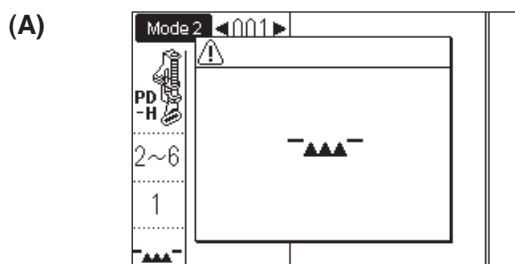
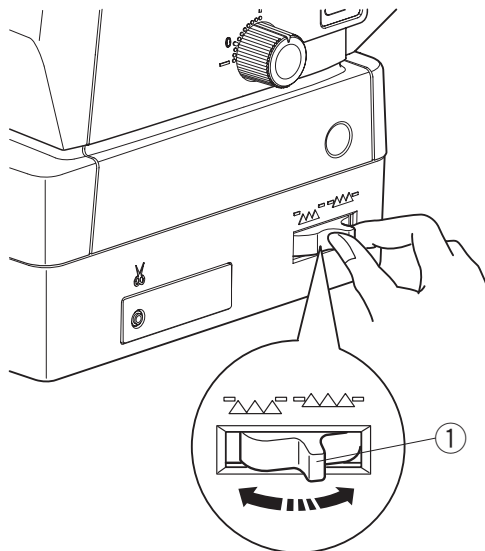
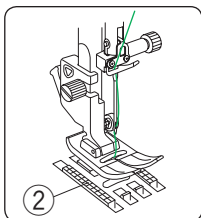
Zmanjšajte vrednost napetosti sukanca z obračanjem številčnice na manjšo napetost.



Napetost sukanca je preohlapna:

Igelni sukanec se vidi na spodnji strani blaga in šivi so grbinasti.

Povečajte vrednost napetosti sukanca z obračanjem številčnice za manjšo napetost.



Spust ali dvig transporterje

Transporterje lahko spustite za našivanje gumbov, prostoročno quiltanje ipd.

Transporterje spustite, tako da ročko za spust transporterjev povlečete proti sebi.

- ① Ročica za spust / dvig transporterjev
- ② Transporterji

Transporterje dvignete, tako da ročko za spust transporterjev povlečete proti sebi. Ko boste stroj vklopili se bodo transporterji dvignili.

Če vklopite stroj z spuščeni transporterji, se bo na LCD zaslonu pojavilo opozorilno okno.

Sporočilo (A) pomeni da so transporterji spuščeni. Če ne želite dvigniti transporterjev, lahko šivate s spuščeni transporterji. Prepričati se morate da imate primerno tačko za šivanje s spuščeni transporterji.

Sporočilo (B) vam pravi, da dvignete transportere. Dvignite transporterje in zaženite stroj.

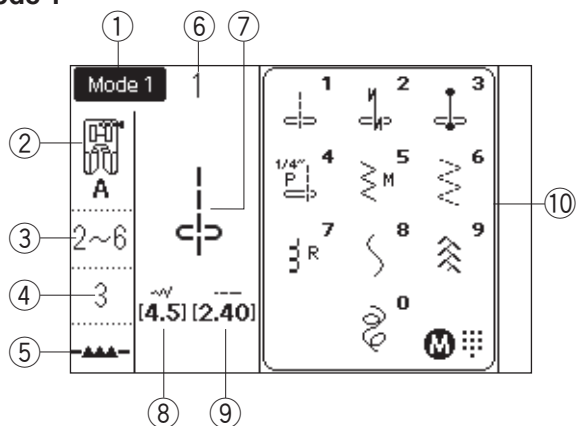
Sporočilo (C) vam pravi, da spustite transporterje. Spustite transporterje in zaženite stroj.



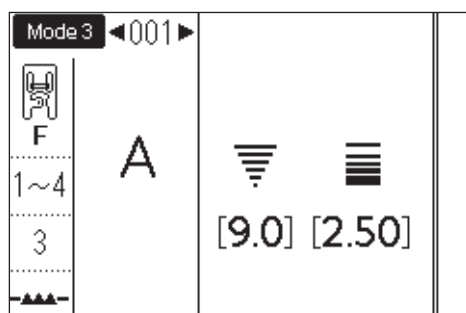
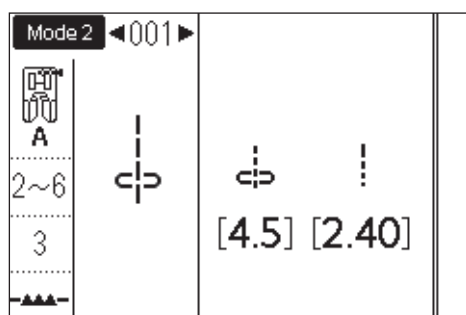
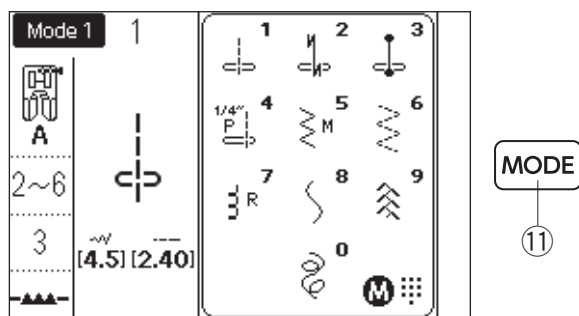
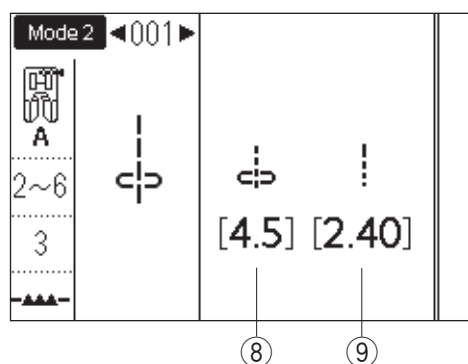
POZOR:

Izberite prikladno tačko za izbran način šivanja. Napačna tačka lahko povzroči lomljenje igel.

Mode 1



Mode 2, 3



Izbira šivalnega načina

LCD ekran

Ko vklopite stroj se bodo šivi za direktno izbiro (mode1) samodejno prikazali.

Na LCD zaslonu se bodo prikazal izbran mode in ostale informacije:

- ① Izbran Mode ali nameščena vbojna plošča.
- ② Priporočena tačka
- ③ Priporočena napetost sukanca
- ④ Priporočen pritisk tačke
- ⑤ Pozicija transporterjev
- ⑥ Številka izbranega šiva
- ⑦ Slika izbranega vzorca
- ⑧ Širina šiva (pozicija vboda igle)
- ⑨ Dolžina šiva
- ⑩ Okno za direktno izbiro šiva

Izbiranje načina (Mode 1, Mode 2, Mode 3)

Pritisnite tipko za izbiro načina da spreminjate med naslednjim trem možnostmi:

- ⑪ Tipka za izbiranje načina

Mode 1 (Direktna izbira šivov):

10 najbolj uporabnih šivov za splošno šivanje je tu ponujenih za takojšno izbiro. Lahko si dodate tudi svoje priljubljene šive v direktno izbiro šivov (več na strani 31).

Mode 2 (osnovni in dekorativni šivi):

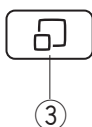
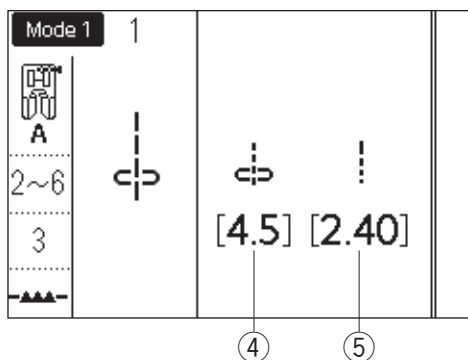
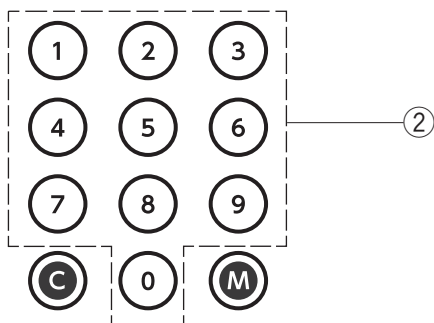
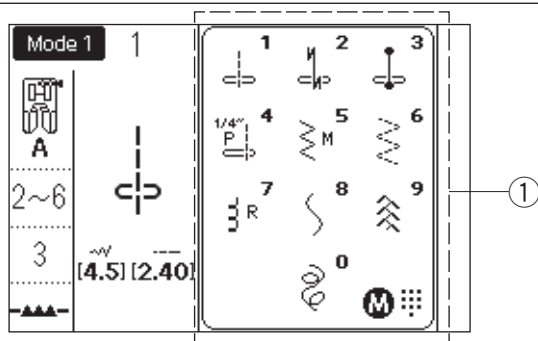
Osnovni šivi, gumbnice, dekorativni šivi, posebni šivi, vzorci za patchwork (krpanko) in quiltanje.

Mode 3 (Monogram):

Lahko sprogramirate črke in posebne znake za monogramiranje.

NOTE:

Kadar je na stroj vpeta vbojna plošča za ravne šive ali je vpeta profesionalna vbojna plošča za ravne šive se bodo na LCD ekranu prikazovali šivi prilagojeni za izbrano vbojno ploščo. Več o tem najdete na strani 41 in 42.



Izbira vzorca

Mode 1: Direktna izbira vzorca

Predlagane šive lahko izberete tako da na številkno tipkovnico vnesete številko šiva, ki je napisana ob šivu.

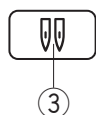
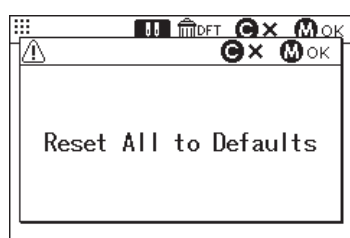
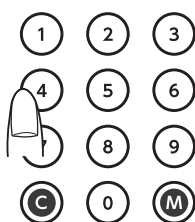
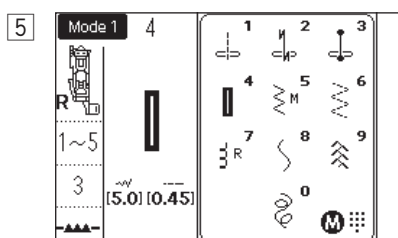
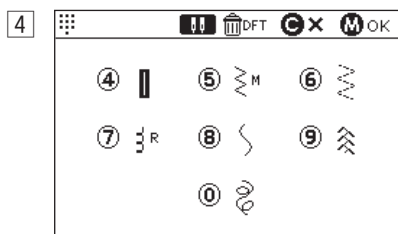
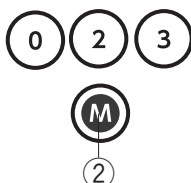
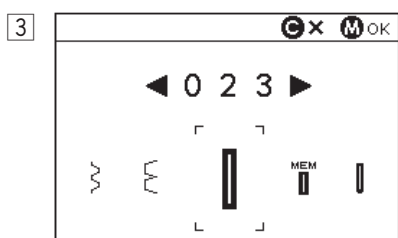
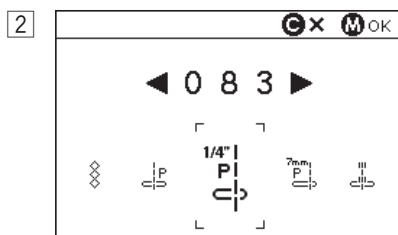
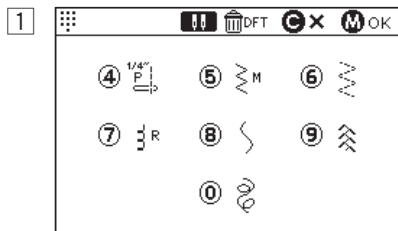
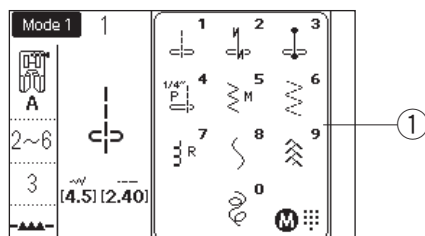
- ① Prikaz predlaganih šivov
- ② Številčna tipkovnica

Okno šivov za direktno izbiro

Pritisnite tipko za prikaz šivov, da skrijete okno šivov za direktno izbiro. Vrednosti dolžine in širine šivov se bodo prikazale na desni strani zaslona.

Ponovno pritisnite na tipko za prikaz šivov, da ponovno prikažete okno šivov za direktno izbiro.

- ③ Tipka za prikaz šivov
- ④ Širina šivov (pozicija vboda igle)
- ⑤ Dolžina šivov



Prilaganje izbire šivov za direktni vnos

Svoje priljubljene šive lahko nastavite na seznam šivov za direktni vnos.

OPOMBA:

- Izbiro direktnih šivov ne morete prilagajati če je seznam za direktni vnos šivov skrit. Pritisnite tipko za prikaz šivov da prikazete seznam šivov za direktni vnos ①.
- Vzorce šivov lahko spreminjate samo v Mode 2.

Primer: Nastavljanje šiva "023" na tipko "4"

- Izberite mode 1.
Pritisnite tipka za spomin.
Seznam šivov za direktni vnos se bo prikazal.
Svoje priljubljene šive lahko nastavite na vrednosti od 4 do 9 in 0.
② Tipka za spomin
- Pritisnite željeno tipko na katero želite shraniti izbran šiv. Izbirate med 4-9 in 0 kot je pokazano.
Pritisnite tipko "4".
- Vnesite številko šiva ki jo želite shraniti na izbrano mesto
Pritisnite "0", "2" in "3" tipke v zaporedju.
Pritisnite tipko za spomin.

OPOMBA::

Pravtako lahko vnesete šiv z uporabo vrtljivega gumba ali s pritiskom smernih tipk.

- Pritisnite tipko za shranjevanje da shranite vzorec na izbrano število. Slika vzorca se bo prikazala na mestu ob 4.
- Sedaj lahko do izbranega šiva (023) dostopate s pritiskom tipke (4) kadar je aktiviran Mode 1.

Resetiranje seznama osebno nastavljenih šivov

Da resetirate seznam šivov za direktni vnos, pritisnite tipko za spomin.

Nato pritisnite tipko za šivanje z dvojnim iglam, in pojavilo se bo sporočilo.

Ponovno pritisnite tipko za spomin.

Seznam vzorcev za direktni vnos se bo spremenil na privzetni seznam.

Pritisnite tipko za spomin da ohranite te nastavitve.

③ Tipka za šivanje z dvojnim iglam

OPOMBA:

Prepričajte se da po zvoku ponovno pritisnete tipko za spomin, kajti v drugem primeru se nastavitve ne shranijo

Izbira vzorca v Mode 2 in v Mode 3

• Z uporabo številčne tipkovnice

Vnesite trimestno kodo vzorca s pritiskom tipk na številčni tipkovnici.

Primer: Izbira vzorca 098 v Mode 2

1 Pritiskajte Mode tipko dokler ne pridete v Mode 2.

① Mode tipka

2 Na številčni tipkovnici pritisnite "0" "9" "8" v zaporedju.

3 Izbrali ste vzorec 098.

OPOMBA:

Stroj sprejema samo trimestna števila.

Naprimen vnesite "0" "9" "8" da izberete vzorec 098.

Ne preskočite "0" saj je potrebno vnesti tri mesta.

• Z uporabo vrtljivih gumbov

Željene vzorce lahko izberete z uporabo vrtljivih gumbov.

Primer: Izbira vzorca 098 v Mode 2

1 Pritiskajte Mode tipko dokler ne pridete v Mode 2.

2 Pritisnite tipko za prikaz šivov dokler se okno s šivi ne prikaže.

① Tipka za prikaz šivov

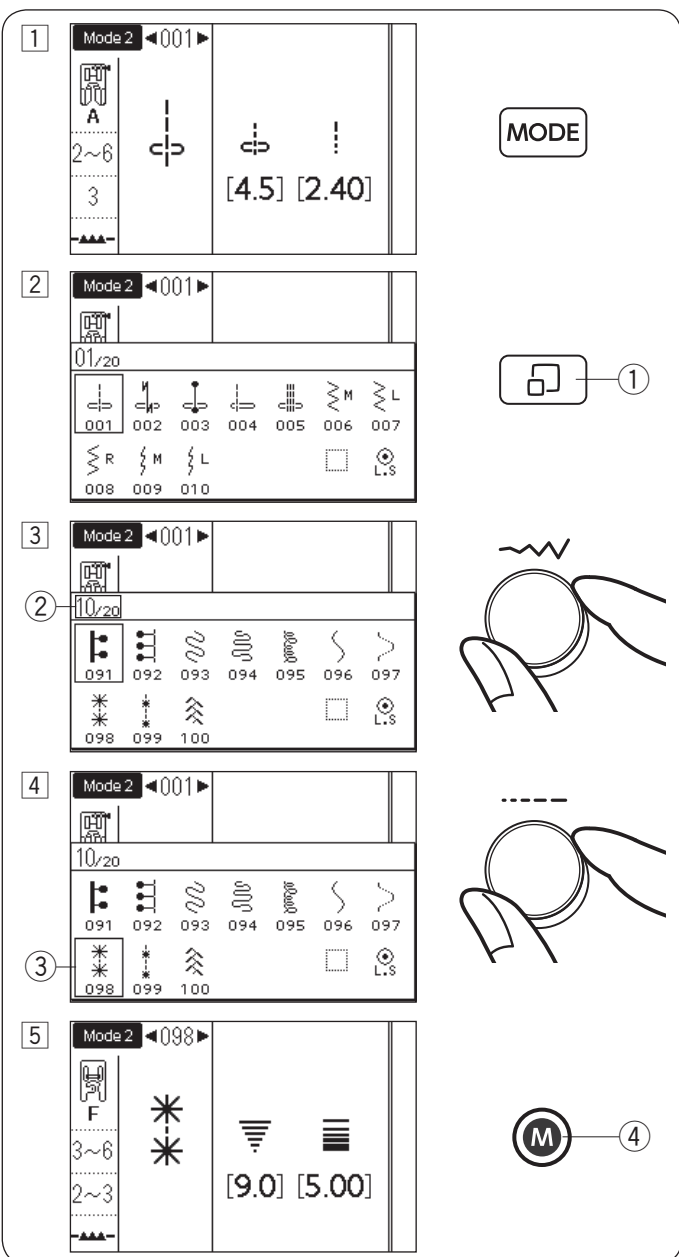
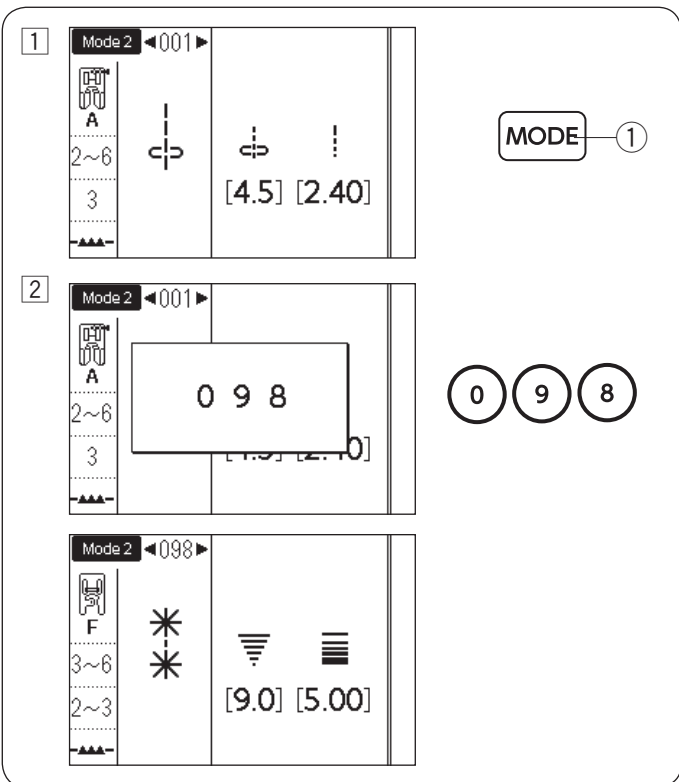
3 Za obračanje strani zavrtite gumb za širino šivov. Vrtite gumb dokler se ne prikaže stran 10 ②.

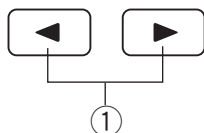
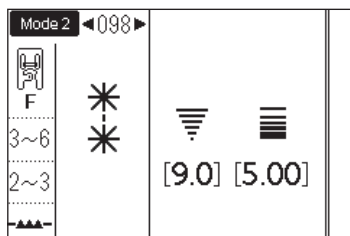
4 Za pomikanje kazalca pa zavrtite gumb za dolžino šivov.

Vrtite gumb dokler se kazalec ne pomakne na vzorec ③.

5 Pritisnite tipko za spomin, da izberete vzorec 098.

④ Tipka za spomin





• Z uporabo smernih tipk

V Mode 2 in Mode 3 lahko vzorce izbirate tudi z uporabo smernih tipk.

Pritiskajte Mode tipko, da izberete Mode 2 ali Mode 3. Da izberete željen vzorec šiva pritiskajte smerni tipki dokler se željen vzorec ne pokaže.

① Smerne tipke

Prilagajanje nastavitev stroja

Nastavitve stroja si lahko prilagodite po lastnih željah.

Primer: Spreminjanje začetne hitrosti stroja s pedalom

① Pritisnite SET tipko za nastavitve in stroj bo na LCD zaslonu prikazal okno nastavitve.

① Okno nastavitve

② SET tipka za nastavitve

② Da zamenjate stran zavrtite gumb za nastavljanje širine šiva. Stran se bo prikazala na zgornj levi strani LCD zaslona.

③ Gumb za nastavljanje širine šiva

④ Številka strani

③ Da pomaknete kazalec (odebeljen okvir celice) gor ali dol, zavrtite gumb za nastavljanje dolžine šiva.

⑤ Kazalec

⑥ Gumb za nastavljanje dolžine šiva

④ Pritisnite desno smerno tipko da vstopite v nastavitve. Vrtite enega izmed vrtljivih gumbov in izberite željeno nastavitve.

Pritisnite tipko za spomin, da shranite izbrano nastavitve.

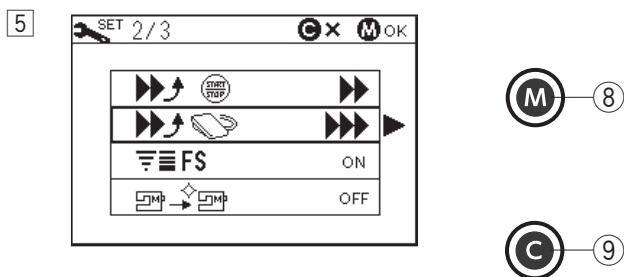
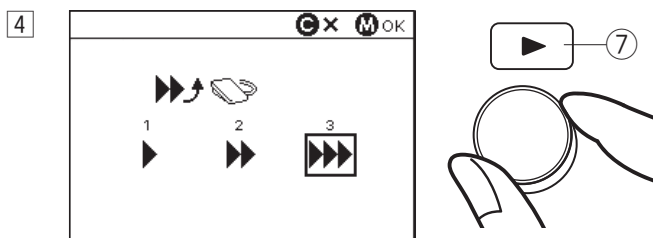
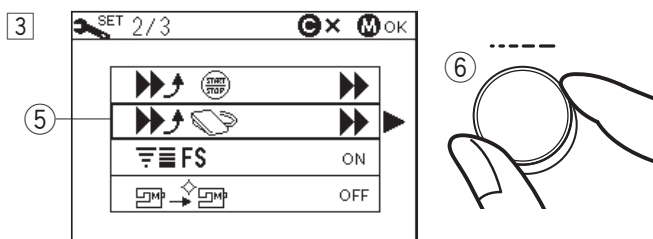
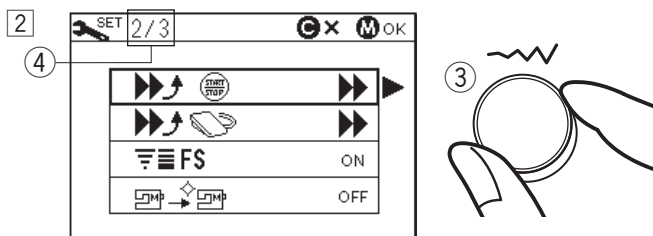
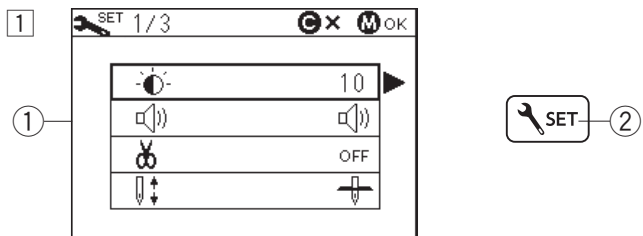
⑦ Desna smerna tipka

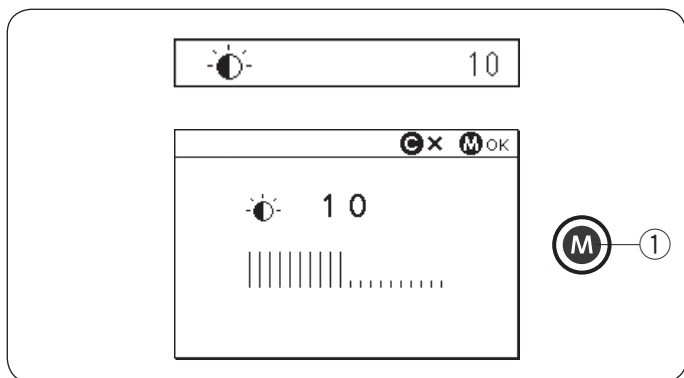
⑧ Tipka za spomin

⑤ Da nadaljujete s spreminjanjem nastavitev se vrnite na ② korak in ponovite postopek za druge nastavitve. Da shranite nastavitve in jih obdržite pritisnite tipko za spomin ⑧. Nastavitve stroja se bodo shranile in bodo v veljavi.

Da zaprete okno z nastavitvam, pritisnite tipko za brisanje ⑨. Okno z nastavitvam se bo zaprlo in narejene spremembe se ne bodo shranile.

⑨ Tipka za brisanje





Svetlost zaslona (stran 1 / 3)

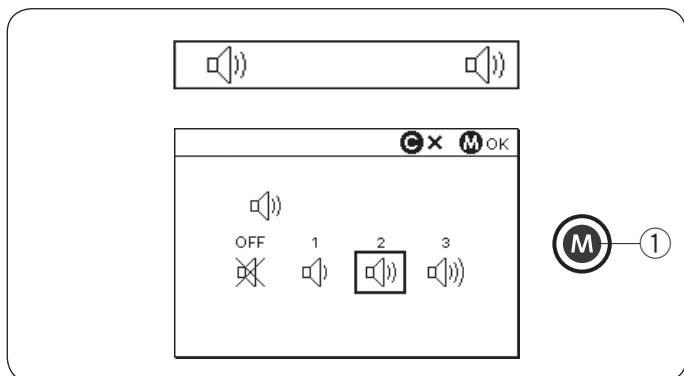
Svetlost zaslona lahko prilagodite od 0 do 20.

Prednastavljena nastavev je 10.

Nastavev spremenite z obračanjem vrtljivega gumba, ali z uporabo smernih tipk.

Pritisnite tipko za spomin, da shranite izbrano.

① Tipka za spomin



Glasnost zvokov (stran 1 / 3)

Glasnost zvokov za normalno šivanje lahko prilagodite ali pa celo utišate.

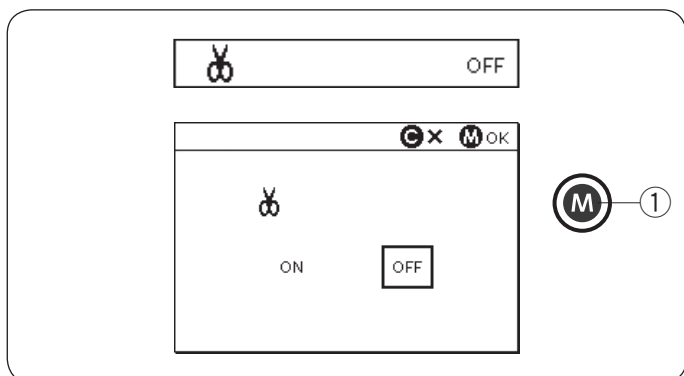
Z vrtenjem vrtljivega gumba ali z uporabo smernih tipk izberite željen nivo glasnosti; utišano (OFF), potihno (1) normalno (2) ali glasno (3).

Pritisnite tipko za spomin, da shranite nastavev.

① Tipka za spomin

OPOMBA:

Opozorilnih zvokov ne morete utišati in zmanjšati.



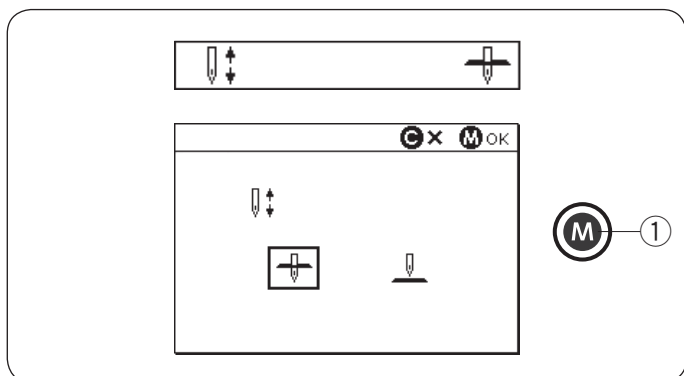
Samodejni odrez sukanca (stran 1 / 3)

Da stroj samodejno odreže sukanec po zaključnih šivih, vklopite samodejni odrez sukanca.

Kadar je ta funkcija vklopljena se bo znak za odrez sukanca prikazal na zgornji levi strani LCD zaslona.

Preitisnite tipko za spomin, da shranite nastavitve.

① Tipka za spomin



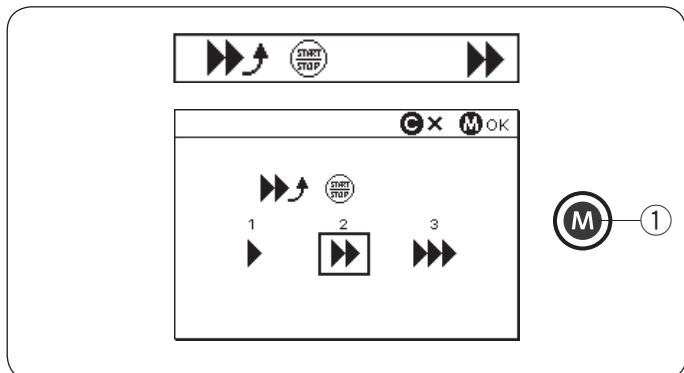
Pozicija igle ob ustavljanju (stran 1 / 3)

Stroj se vedno ustavi z iglo spuščeno v materialu razen pri šivanju gumbnic, posebnih šivov, monogramov ipd. Vendar lahko nastavev ustavljanja igle spremenite, da se igla bodisi vstavi v blagu ali nad njim.

Uporabite vrtljiv gumb ali smerni tipki, da spreminjate med zgornjo in spodnjo pozicijo ustavljanja.

Pritisnite tipko za spomin, da shranite nastavitve.

① Tipka za spomin



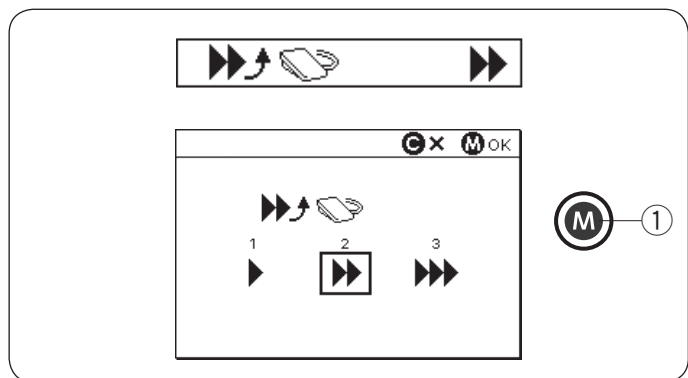
Prilagajanje začetne hitrosti (Start / stop tipka) (stran 2 / 3)

Stroj bo počasi pričel s šivanjem in hitreje nadeljeval ter nato dosegel maksimalno hitrost šivanja, s pritiskom start / stop tipke.

Začetno hitrost (ob pritisku start / stop tipke) lahko nastavite na počasno (1) normalno (2) ali hitro (3).

Uporabite vrtljiv gumb ali smerni tipki, da spreminjate med nastavitvam hitrosti. Ko imate izbrano željeno nastavev, pritisnite tipko za spomin.

① Tipka za spomin



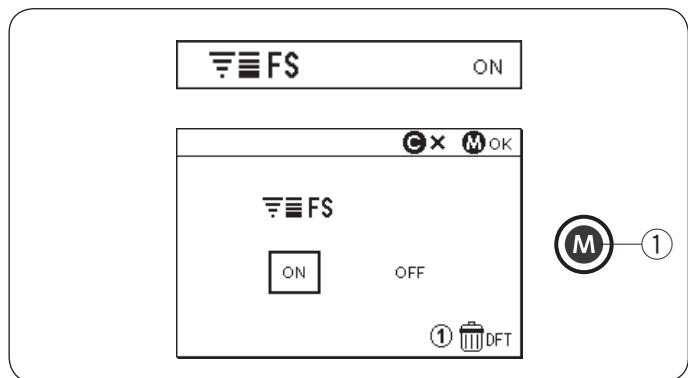
Prilagajanje začetne hitrosti (s pedalom) (stran 2 / 3)

Stroj bo počasi pričel s šivanjem in hitreje nadaljeval ter nato dosegel maksimalno hitrost šivanja, s pritiskom na pedalo.

Začetno hitrost (ob pritisku pedala) lahko nastavite na počasno (1) normalno (2) ali hitro (3).

Uporabite vrtljiv gumb ali smerni tipki, da spreminjate med nastavitvam hitrosti. Ko imate izbrano željeno nastavev, pritisnite tipko za spomin.

① Tipka za spomin



Prilagajanje priljubljenih šivov (FS) (stran 2 / 3)

Če želite shraniti nastavitve narejene na priljubljenih šivih vklopite to opcijo, z vrtenjem vrtljivega gumba ali z uporabo smernih tipk.

Če je ta funkcija izklopljena se bodo nastavitve, ki ste jih naredili na priljubljenih šivih izbrisale ob izklopu stroja.

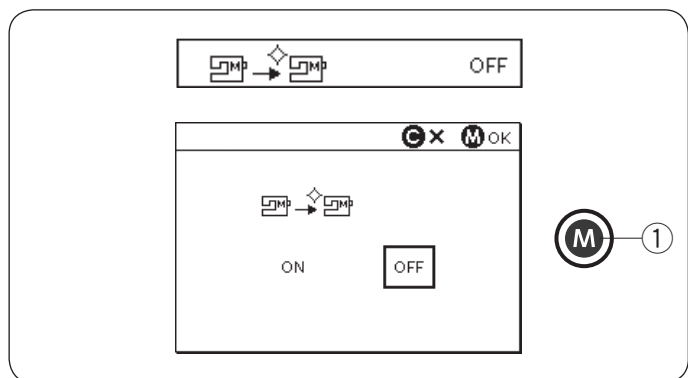
Pritisnite tipko "1" na številčni tipkovnici in tipko za spomin, da izbiršete vse narejene nastavitve.

Pritisnite tipko za spomin, da shranite nastavitve.

① Tipka za spomin

OPOMBA:

Funkcijo priljubljenih šivov ni možno uporabljati za monograme (v mode 3).



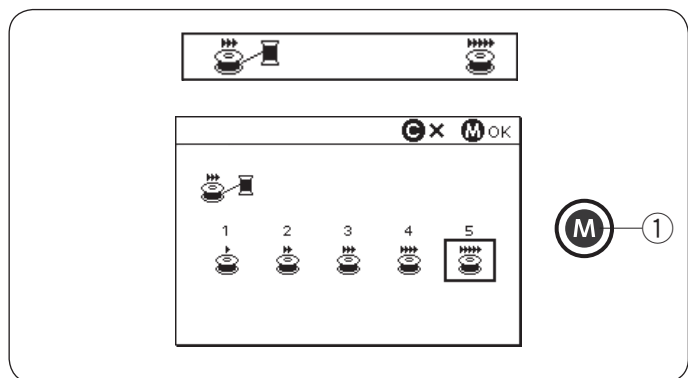
Nadaljevanje šivanja (stran 2 / 3)

To funkcijo vklopite kadar želite, da lahko nadaljujete šivanje vzorca, ki ste ga šili pred izklopom stroja.

Vklopite to opcijo s premikanjem kazalca z uporabo smernih tipk ali vrtljivega gumb. Ko izberete željeno nastavev pritisnite tipko za spomin, da shranite.

Ko ponovno vklopite stroj, se vam bo pokazalo sporočilo za nadaljevanje šivanja. Pritisnite tipko za spomin, da nadaljujete s šivanjem vzorca pred izklopom stroja.

① Tipka za spomin



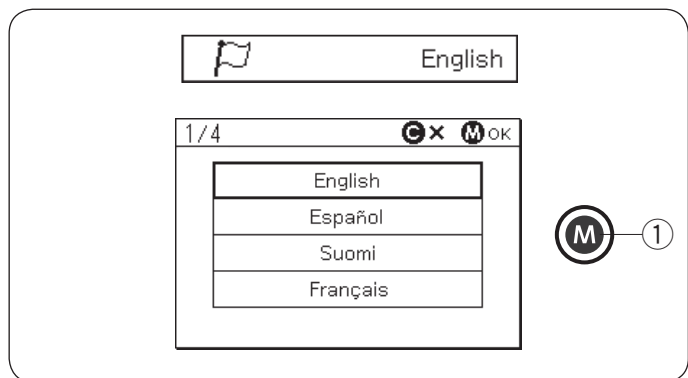
Hitrost navijanja vretena (stran 3 / 3)

Hitrost navijanja vretena lahko prilagodite od 1 do 5.

Prednastavljena hitrost je 5.

Z uporabo vrtljivega gumba ali smernih tipk lahko spreminjate izbrano hitrost šivanja. Ko izberete željeno hitrost, pritisnite tipko za spomin, da shranite.

① Tipka za spomin



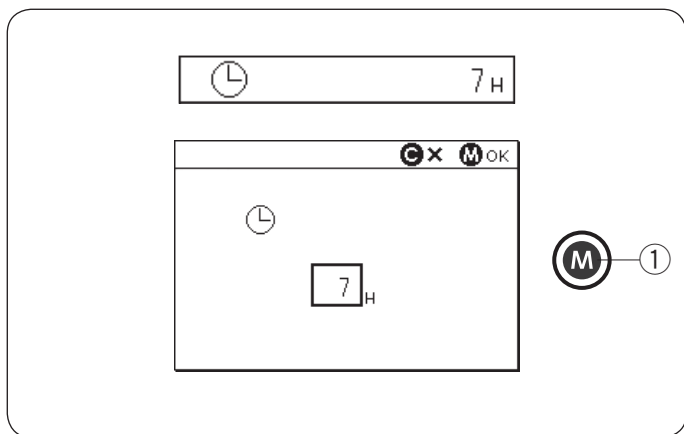
Izbira jezika (stran 3 / 3)

Izberete lahko enega izmed 15 jezikov za besedilo na LCD zaslonu.

- | | | |
|----------------|-----------------|----------------|
| - Angleščina | - Španščina | - Finščina |
| - Francoščina | - Nemščina | - Italianščina |
| - Nizozemščina | - Portugalščina | - Ruščina |
| - Švedščina | - Poljščina | - Turščina |
| - Danščina | - Norveščina | - Japonščina |

Z uporabo vrtljivega gumba ali smernih tipk izberite željen jezik. Ko imate željen jezik izbran pritisnite tipko za spomin da shranite nastavitve.

① Tipka za spomin



Časovnik za samodejni izklop stroja (stran 3 / 3)

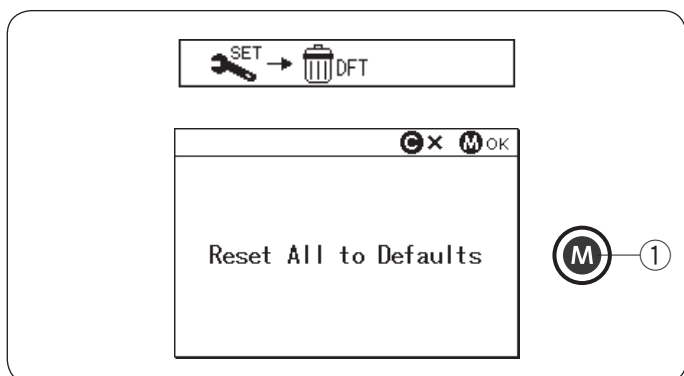
Stroj se bo samodejno izklopil, če ga v nastavljenem časovnem okvirju ne boste uporabljali. Časovni okvir za samodejni izklop lahko nastavite med 1 in 12 ur. Če želite izklopiti samodejni izklop, uporabite vrtljivi gumb ali smerne tipke in nastavite vrednost na "OFF". Ko imate izbrano željeno nastavev, pritisnite tipko za spomin.

Za ponovni vklop stroja vklopite glavno stikalo.

① Tipka za spomin

OPOMBA:

Časovnik za samodejni izklop stroja je na voljo v EU in v drugih področjih, ki uporabljajo 200 - 240 napetost.



Ponastavitev nastavitvev (stran 3 / 3)

Naslednje nastavitve lahko s to opcijo vrnete na prednastavljene nastavitve (tovarniške nastavitve):

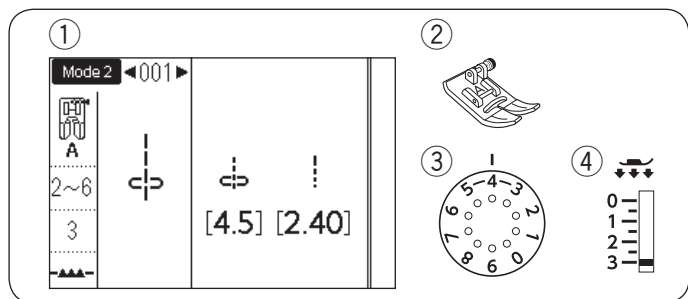
- Svetlost zaslona
- Glasnost zvokov
- Samodejni odrez sukancev
- Pozicija igle ob ustavljanju
- Prilagajanje začetne hitrosti (start / stop tipka)
- Prilagajanje začetne hitrosti (s pedalom)
- Prilagajanje priljubljenih šivov
- Nadaljevanje šivanja
- Hitrost navijanja vretena
- Časovnik za samodejni izklop stroja.

Medtem naslednje nastavitve ostanejo nespremenjene:

- Izbira jezika
- Shranjene nastavitve priljubljenih šivov

Pojavi se okno ki vas upraša če želite ponastavit nastavitve. Pritisnite tipko za spomin da zgornje nastavitve vrnete na prednastavljene.

① Tipka za spomin



OSNOVE ŠIVANJA

Ravni šiv:

- ① Vzorec: MODE 1: 1
MODE 2: 001
- ② Tačka: CIK-CAK tačka A
- ③ Napetost sukanca: 2-6
- ④ Pritisk tačke: 3

Pričetek šivanja

Dvignete tačko in postavite blago poleg linije na vodilu šivov na vbodni plošči. Spustite iglo na točko, iz katere želite pričeti s šivanjem.

Potegnite sukanec z igle nazaj (proti zadnji strani stroja). Spustite tačko.

OPOMBA:

Kadar uporabljate aplikacijsko tačko F, odprto aplikacijsko tačko F2, tačko za dvojno podajanje ali tačko za avtomatsko izdelavo gumbnic, sukanec pomaknite

Pritisnite start / stop tipko ali stopite na stopalko, da stroj poženete. Nežno vodite blago ob liniji na vodilu šivov in pustite da se blago samo podaja naprej.

- ① Start / stop tipka

Šivanje od roba debelega materiala

Črn gumb na CIK-CAK tački zaklene tačko v horizontalni poziciji.

To je koristno, kadar pričnete s šivanjem debelega blaga od roba ali pa kadar šivate preko roba.

Spustite iglo v blago na točki iz katere želite pričeti s šivanjem.

Spustite tačko medtem, ko pritisnete črn gumb. Tačka je tako zaklenjena v horizontalni poziciji, kar preprečuje zdrsanje. Gumb se samodejno sprosti potem, ko boste zašili nekaj šivov.

- ② Črn gumb

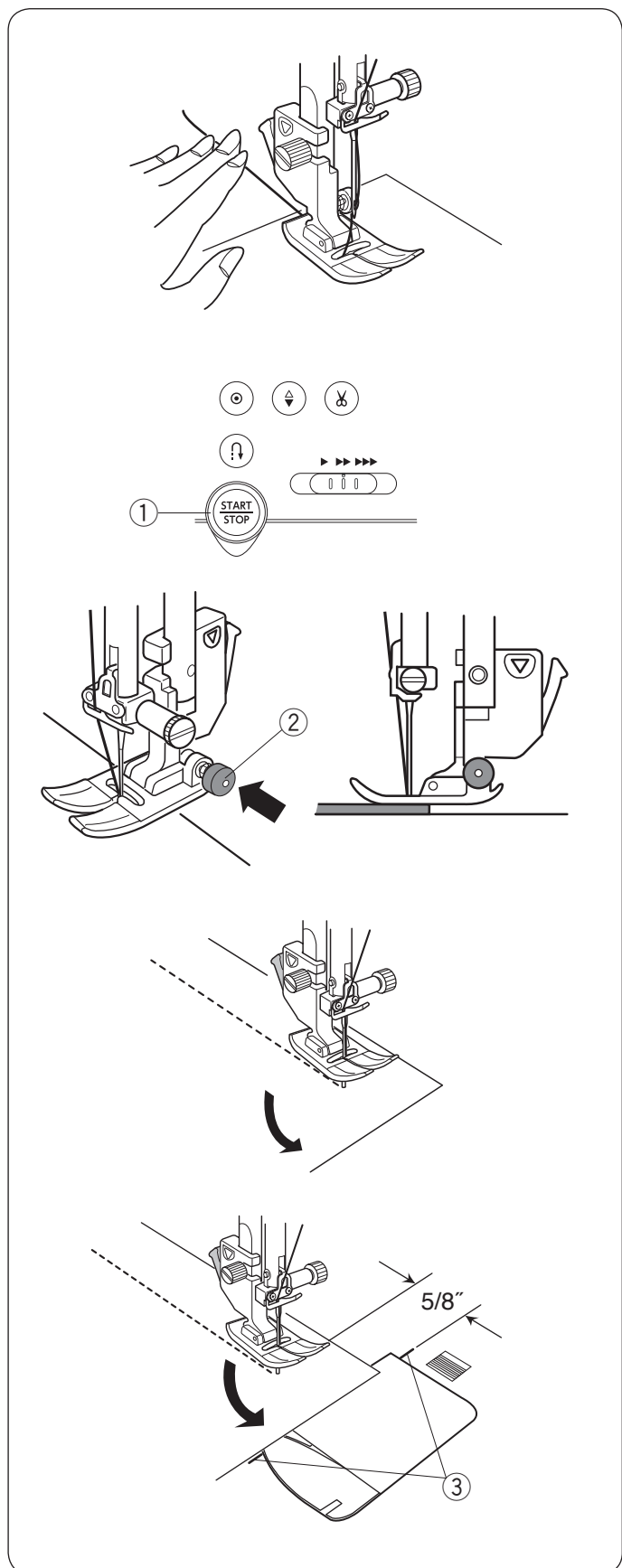
Sprememba smeri šivanja

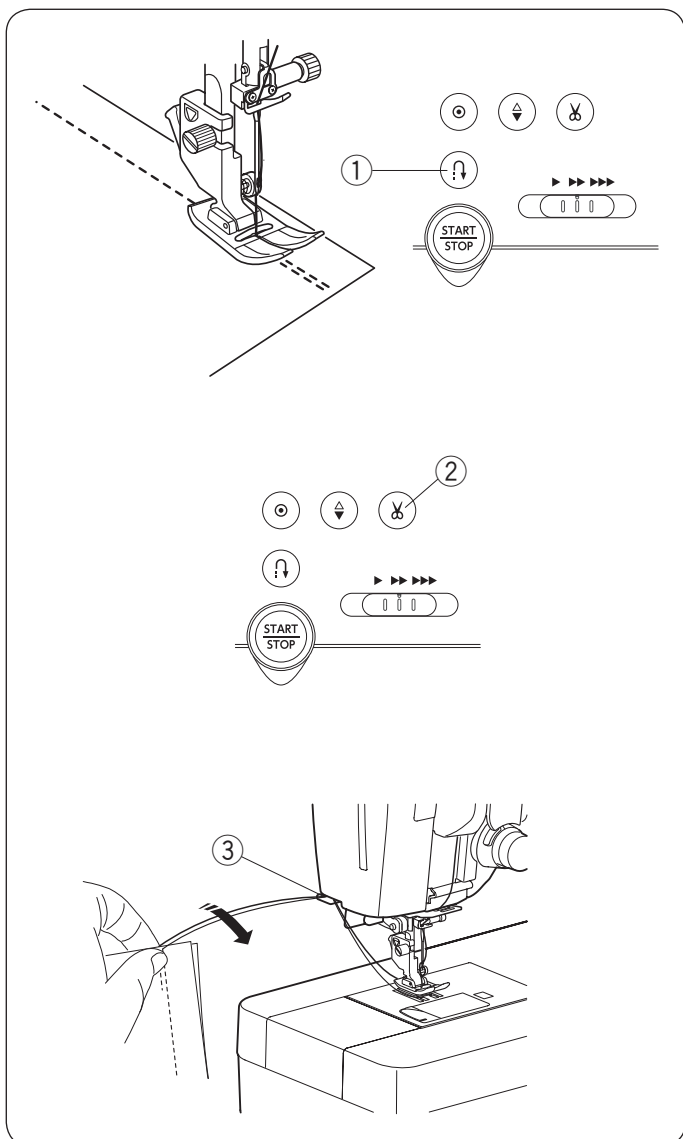
Ustavite stroj in dvignite tačko. Obrnite blago okoli igle in spremenite smer šivanja, kot želite. Spustite tačko in pričnite s šivanjem v novi smeri.

Obračanje za 90 stopinj

Da bi ohranili 5/8 šiv potem, ko smo blago obrnili za 90 stopinj, si pomagajte s kotnim linijam na vbodni plošči. Ko sprednji del blaga doseže kotne linije prenehajte s šivanjem. Dvignite tačko in blago obrnite za 90 stopinj. Spustite tačko in pričnite s šivanjem v novi smeri.

- ③ Kotne linije





Utrjevanje šivov

Za utrjevanje šivov naredite nekaj vzratnih šivov tako da pritisnete tipko za vzratno šivanje in naredite nekaj šivov. Stroj bo vzratno šival dokler boste držali tipko za vzratno šivanje.

① Reverse key

Enkrat pritisnete tipko za vzratno šivanje, kadar šivate lock-a-matic (vzorec 002 v mode 2) ali zaključni šiv (vzorec 003 v mode 2) in stroj bo naredil zaključne šive in se samodejno ustavil.

Odrez sukancev

Da odrežete sukanec ko zaključite s šivanjem, pritisnite tipko za odrez sukanca. Igla se samodejno dvigne po odrezu sukancev.

② Tipka za odrez sukanca

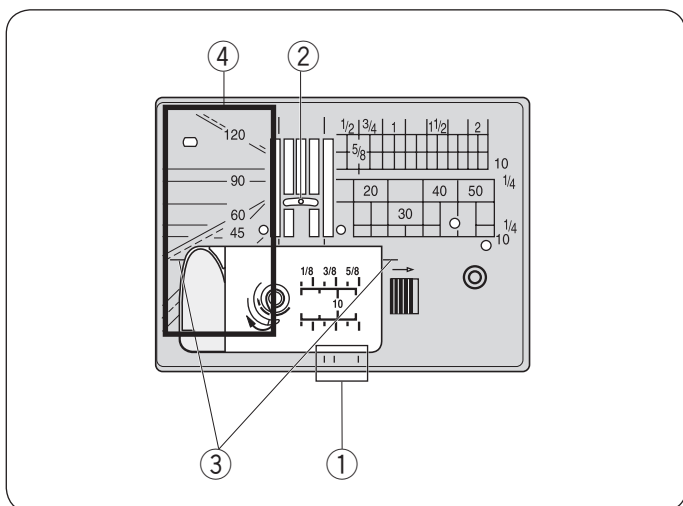
OPOMBA:

Če boste tipko za odrez sukanca pritisnili z dvignjeno tačko, vam bo na LCD zaslonu pisalo da spustite tačko. Spustite tačko in ponovno pritisnite tipko za odrez sukanca.

Za odrez debelejših sukancev ali kadar funkcija za odrez ne deluje povsem dobro, prerežite sukanec z nožem na sprednjem pokrovu stroja.

Da sukanec prerežete na sprednjem pokrovu stroja, odstranite blago in ga potegnite na nazaj. Potegnite sukanca nazaj proti nožu in potegnite proti sebi da sukanec prerežete.

③ Nožek za odrez sukanca



Vodila na vbodni plošči.

Vodila za šivanje se nahajajo na vbodni plošči, pokrovu čolnička.

Vodila za 1/4", 3/8" in 5/8" šiv so označena na sprednji strani vbodne plošče.

① Vodila na sprednji strani vbodne plošče

Ta vodila vam kažejo oddaljenost centra igle od roba blaga.

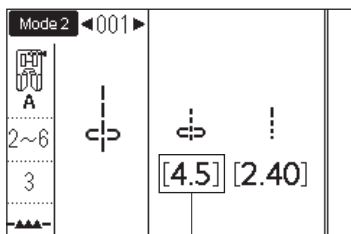
② Centerksa pozicija igle

Pravokotna vodila, so zelo priročna kadar material obračate za 90 stopinj.

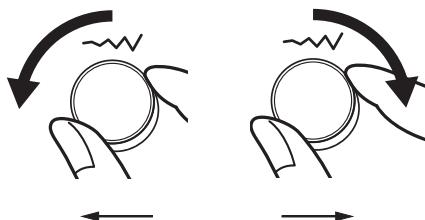
③ Pravokotna vodila

Kotna vodila so zelo priročna kadar sestavljate krpanko (več na strani 75).

④ Kotna vodila.



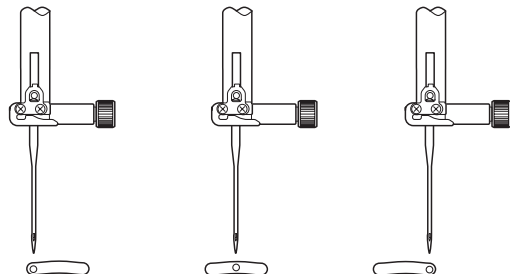
①



0.0

4.5

9.0



Prilagajanje pozicije vboda igle

Pri ravnih šivih, namesto širine šiva spreminjamo pozicijo vboda igle.

NOTE:

Vrednosti v oglatih oklepajih ① so prednastavljene vrednosti

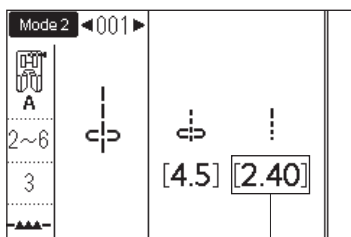
Pozicijo vboda igle lahko spreminjate za naslednje ravne šive.

Mode 1			
①	②	③	④

Mode 2													
001	002	003	004	005	012	082	083	084	085	086	087	088	089
135	136	137	138	140	142								

Da pozicijo vboda igle pomaknete v desno, obrnite gumb za nastavljanje širine šiva v smeri urinega kazalca.

Da pozicijo vboda igle pomaknete v levo, obrnite gumb za nastavljanje širine šiva v smeri urinega kazalca.



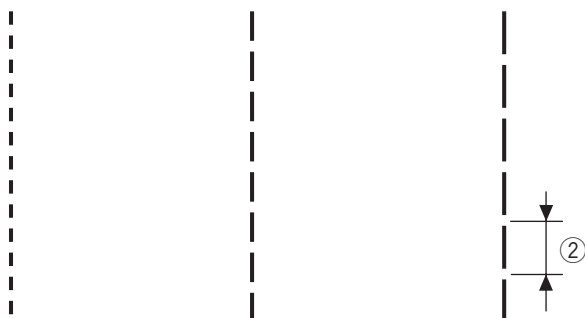
①



1.00

2.40

5.00



Prilagajanje dolžine šiva

Dolžino šiva lahko prilagajate z obračanjem gumba za dolžino šiva.

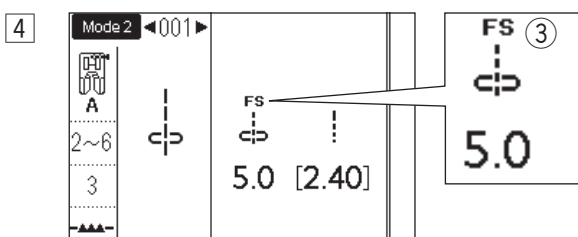
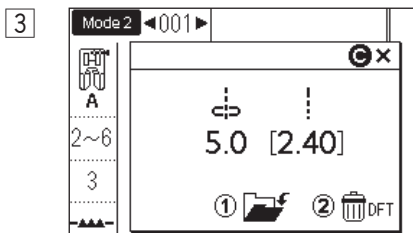
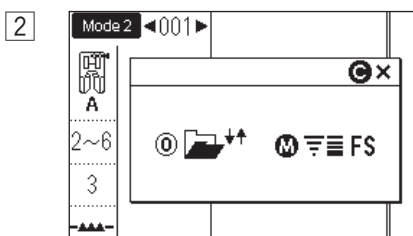
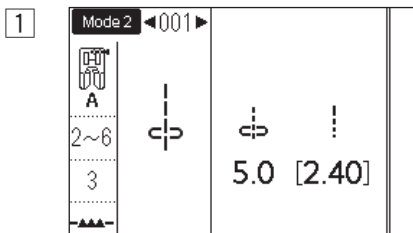
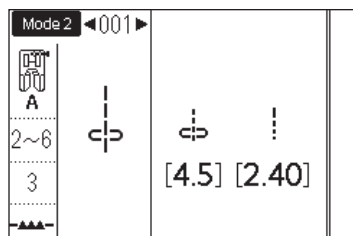
OPOMBA:

Vrednosti v oglatih oklepajih ① so prednastavljene vrednosti.

Da povečate dolžino šivov, obrnite gumb v smeri urinega kazalca.

Da dolžino šivov zmanjšate, pa gumb obrnite v nasprotni smeri urinega kazalca.

② Dolžina šiva



Shranjevanje prilagojenih nastavitve priljubljenih šivov

Prednastavljene nastavitve šivov so optimizirane za izbran šiv. Vendar jih lahko spremenite in spremembe shranite (dolžina šiva, širina šiva, količina raztezka in ostale možne nastavitve glede na izbran vzorec) kot prilagojene nastavitve priljubljenih šivov. Kadar je ta funkcija vklopljena (glejte stran 35), se bodo ob izbiri priljubljenega vzorca prikazale in bile vklopljene spremenjene nastavitve ki ste jih nazadnje shranili za ta vzorec.

OPOMBA:

Priljubljenih šivov ne boste mogli uporabljati v načinu za monograme (mode 3).

Primer: Da spremenite prednastavljeno vrednost pozicije vboda igle iz 4.5 v 5.0 .

Vklopite opcijo za shranjevanje prilagojenih nastavitve priljubljenih šivov (glejte stran 35 za navodila).

- 1 Izberite vzorec 001 v Mode 2.
Zavrtite gumb za spreminjanje širine šiva, da spremenite pozicijo vboda igle na 5.0 .
- 2 Pritisnite tipko mapa / FS. Pojavilo se bo izbirno okno. Pritisnite tipko za spomin.
 - 1 Tipka Mapa / FS
 - 2 Tipka za spomin
- 3 Na LCD zaslonu se bo prikazalo okno s spremenjenim nastavitve. Pritisnite tipko "1" da shranite nastavitve.
- 4 Okno na LCD zaslonu se bo zaprlo in nad spremenjeno nastavitvijo se bo prikazala oznaka "FS" ③, kar pomeni da je prednastavljena vrednost bila spremenjena.

Vrnitev na privzete nastavitve

Izberite vzorec na katerem imate spremenjene lastnosti nastavitve.

Pritisnite tipko mapa / FS. LCD zaslon bo prikazal okno s spremenjenim nastavitvam.

Pritisnite tipko za spomin.

Pritisnite tipko "2". Potrdilno okno se bo pojavilo.

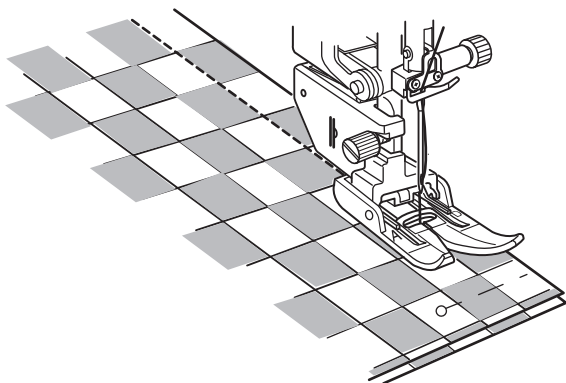
Pritisnite tipko za spomin, da potrdite.

Okno na LCD zaslonu se bo zaprlo in simbol "FS" bo izginil nad nastavitvam, ki so bile prej spremenjene.

Nastavitve so povrnjene na privzete (tovarniške).

OPOMBA:

Na 35 strani najdete navodila kako vrniti vse nastavitve na tovarniške.



Šivanje z dvojnim podajanjem

Šivanje z dvojnim podajanjem je zelo uporabno, kadar imamo opravka z materiali ki se težko podajajo, kot so materiali z PVC prevlekam, usnje ipd. Pravtako pa onemogoča zdrsavanje med večimi plastmi. Glejte stran 16 za navodila kako pritrditi tačko za dvojno podajanje in kako vklopiti napravo za dvojno podajanje.

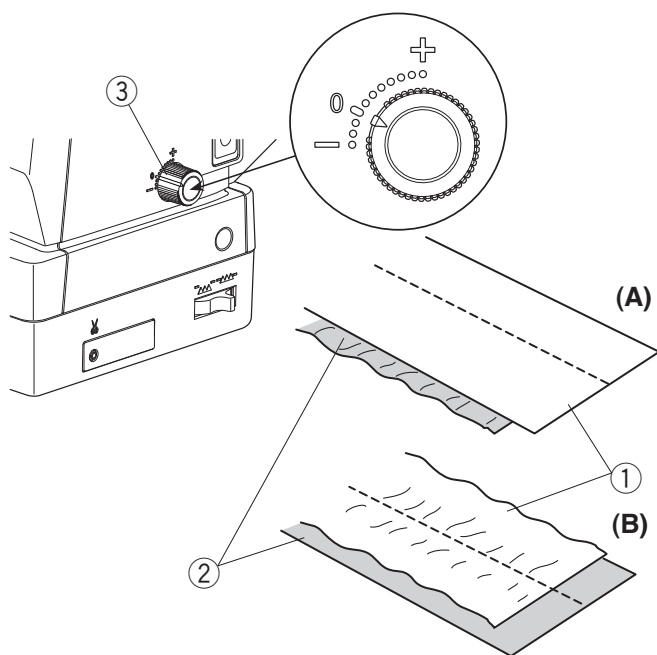
Spodaj prikazane vzorce šivov lahko šivate s tačko z zgornjim transportom.

Mode 1											
①	②	③	④								

Mode 2														
001	002	003	004	005	012	082	083	084	085	086	087	088	089	
135	136	137	138	140	142									

Blago postavite pod tačko, in iglo počasi spustite v blago na mesto kjer želite pričeti s šivanjem. Pričnite s šivanjem s srednjo hitrostjo.

Kadar šivate kariraste vzorce, vzorce izenačite in pritrdite s sponkam. Ko pričnete s šivanjem lahko sponke po nekaj šivih odstranite.



Nadzor dvojnega podajanja

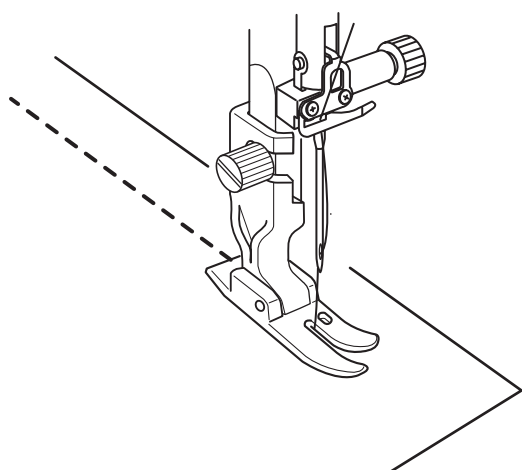
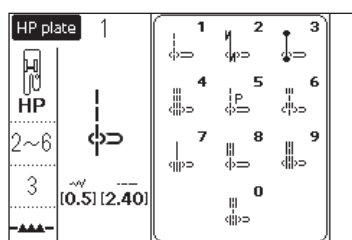
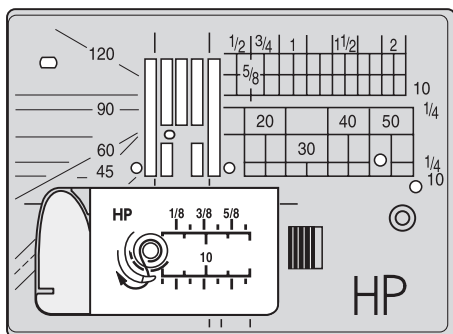
Nastavitev dvojnega podajanja naj bo nastavljena na "0". Vendar boste morda morali to vrednost spremeniti glede na blago ki ga uporabljate.

Nastavitve dvojnega podajanja preverite na odvečnem kosu blaga ki ga želite uporabiti.

(A): Če se spodnja plast blaga guba, obrnite kolo za nadzor podajanja proti "+".

(B): Če se zgornja plast blaga guba, obrnite kolo za nadzor podajanja proti "-".

- ① Zgornja plast
- ② Spodnja plast
- ③ Kolo za nadzor podajanja



Šivanje s profesionalno HP tačko

Uporabite profesionalno tačko pri šivanju ravnega šiva za profesionalne rezultate.

Spodaj prikazane vzorce lahko šivate s profesionalno HP tačko.

HP plate									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

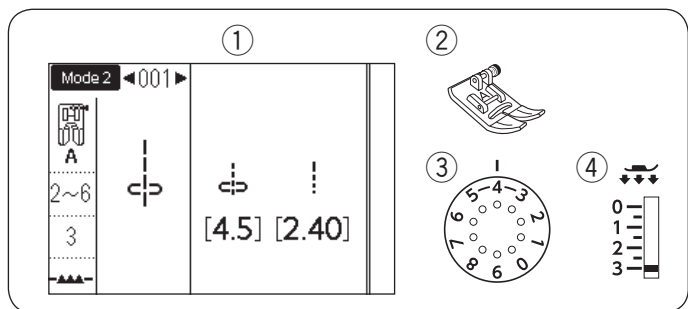
Glejte stran 16 za navodila kako namestiti profesionalno tačko.

Zamenjajte vbodno ploščo s profesionalno vbodno ploščo, kadar uporabljate profesionalno HP tačko. Pritrdite HP tačko.

Glejte navodila na strani 26, kako namestiti profesionalno vbodno ploščo.

Izberite vzorec šiva ki vam je navoljo v oknu za izbiro.

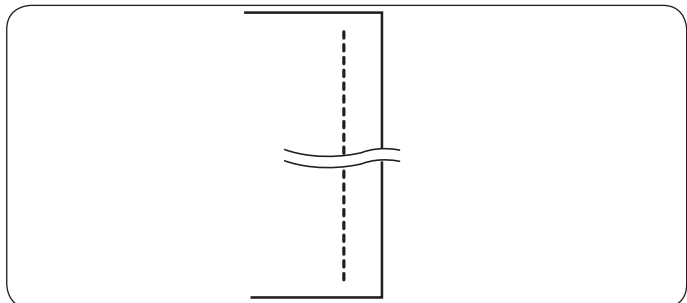
Namestite blago pod tačko in spustite iglo na točko, kjer želite pričeti s šivanjem.



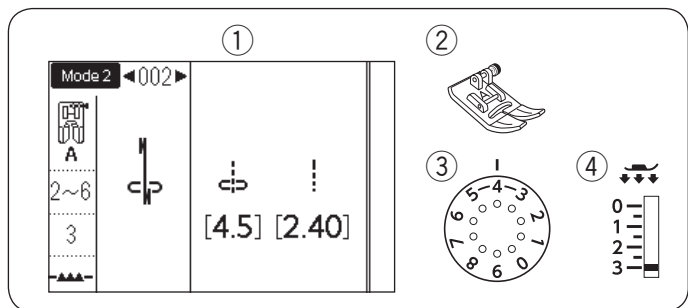
Variacije ravnih šivov

Ravni šiv s centersko pozicijo igle

- ① Vzorec: MODE 1: 1 ali MODE 2: 001
- ② Tačka: CIK-CAK tačka A
- ③ Napetost sukanca: 2-6
- ④ Pritisk tačke: 3

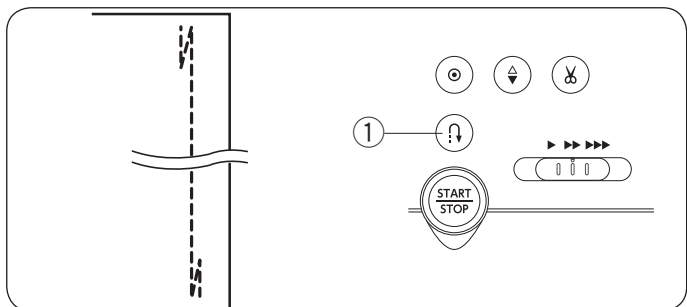


Uporabite ta ravni šiv za zaroblanje ali za volance ipd.



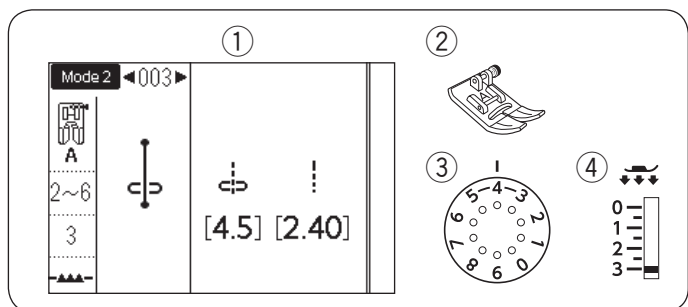
Lock-a-matic šiv

- ① Vzorec: MODE 1: 2 ali MODE 2: 002
- ② Tačka: CIK-CAK tačka A
- ③ Napetost sukanca: 2-6
- ④ Pritisk tačke: 3



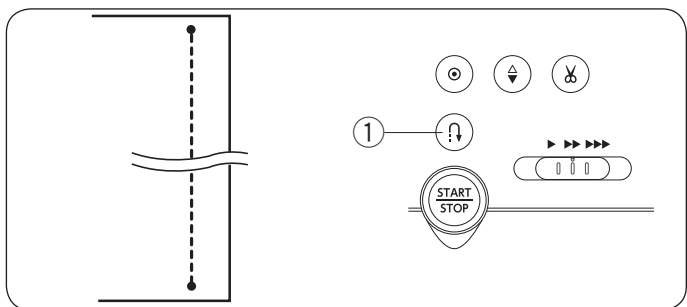
Ta šiv uporabite če želite zaščititi začetni in končni šiv z vzratnim šivom.

Ko dosežete konec šiva, enkrat pritisnite gumb za vzratno šivanje ①. Stroj bo zašil štiri vzratne šive, štiri šive naprej in se nato samodejno ustavil.



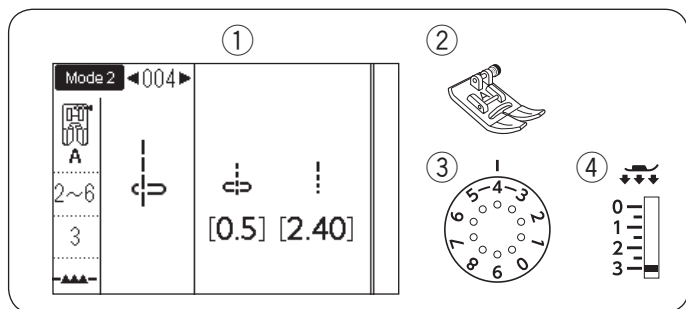
Zaklenjen šiv

- ① Vzorec: MODE 1: 3 ali MODE 2: 003
- ② Tačka: CIK-CAK tačka A
- ③ Napetost sukanca: 2-6
- ④ Pritisk tačke: 3



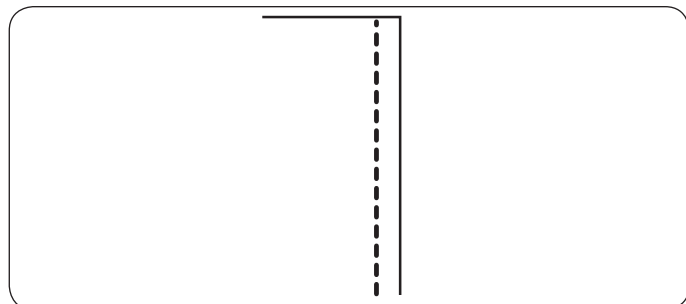
Ta šiv uporabite, ko potrebujete neviden zaklenjen šiv. Spustite iglo blizu sprednjega roba blaga. Stroj bo naredil nekaj zaklenjenih šivov na mestu in nadaljeval naprej s šivanjem.

Ko pritisnete tipko za vzratno šivanje ① na koncu šiva, bo stroj zašil nekaj zaklenjenih šivov na mestu in nato samodejno prenehal s šivanjem.

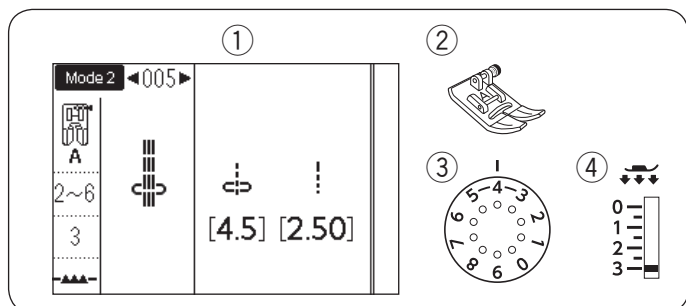


Ravni šivi z levo pozicijo igle

- ① Vzorec: MODE 2: 004
 ② Tačka: CIK-CAK tačka A
 ③ Napetost sukanca: 2-6
 ④ Pritisk tačke: 3

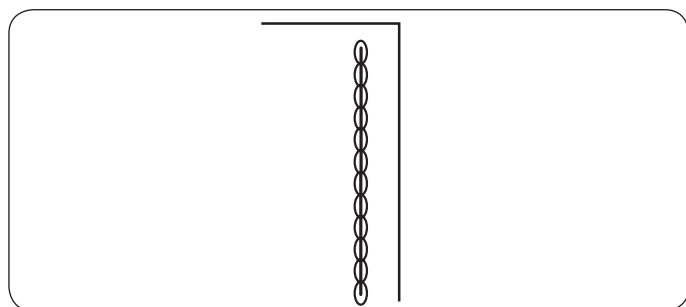


Uporabite ta šiv da zarobite blizu roba.



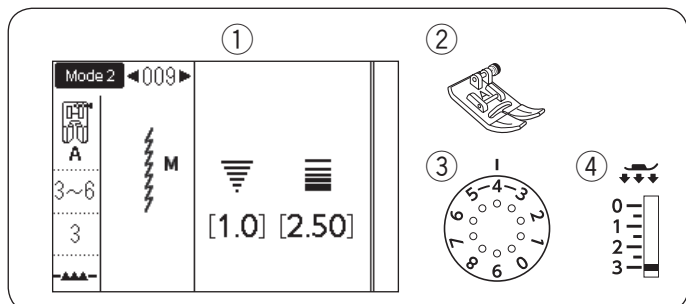
Trojni elastični šiv

- ① Vzorec: MODE 2: 005
 ② Tačka: CIK-CAK tačka A
 ③ Napetost sukanca: 2-6
 ④ Pritisk tačke: 3



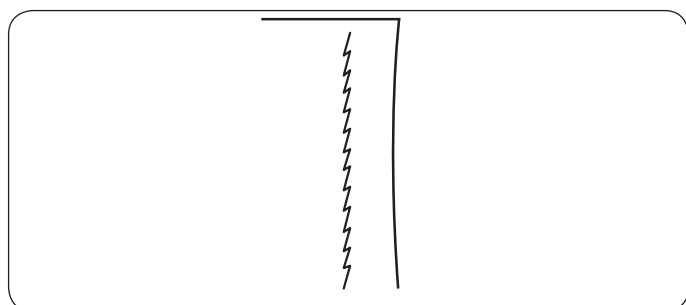
Ta močan in obstojen šiv priporočamo, ko sta potrebni tako elastičnost kot moč, da zagotovite obstojnost in udobnost.

Uporabite ga, da ojačate šive okoli mednožja in ram. Uporabite jih tudi za ojačanje pri sestavljanju elementov kot je naprimer nahrbtnik ipd.



Elastični (Stretch) šiv

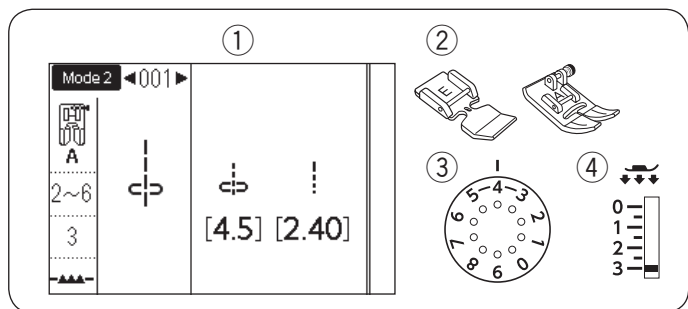
- ① Vzorec: MODE 2: 009 or 010
 ② Tačka: CIK-CAK tačka A
 ③ Napetost sukanca: 3-6
 ④ Pritisk tačke: 3



To je ravni elastični šiv, ki se uporablja za odpravljanje na pletenih tkaninah. Ta šiv uporabite za šivanje finih materialov.

Stitch pattern 010 is a stretch stitch in the left needle position.

Use this stitch when seaming fine fabrics or stretch fabrics.

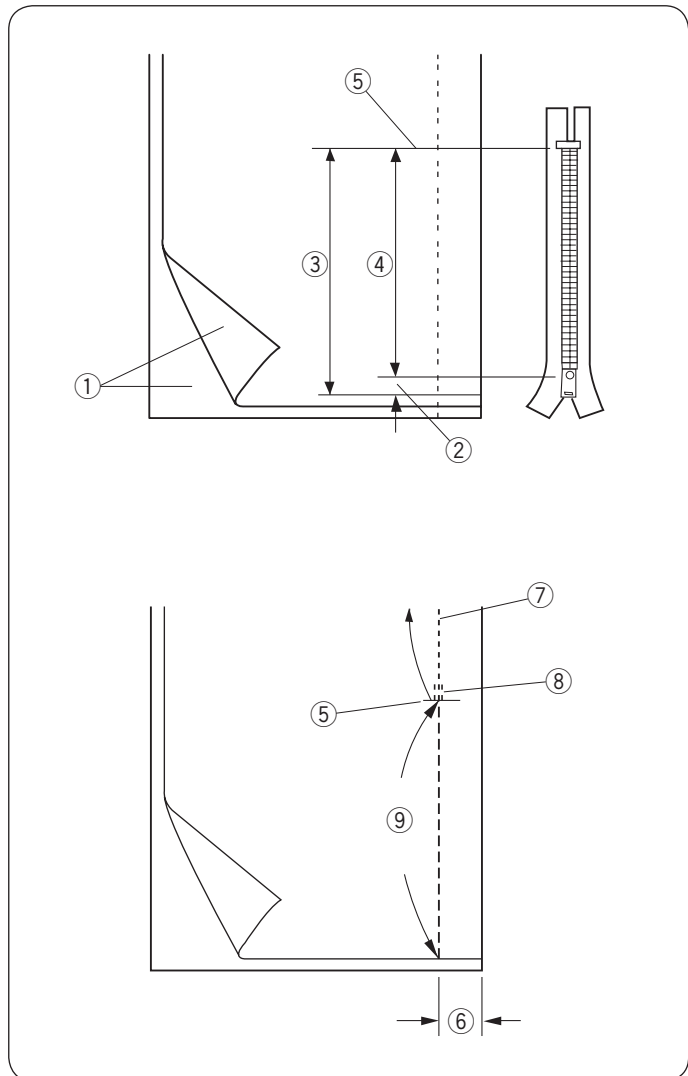


Šivanje zadrge

- ① Vzorec: MODE 1: 1 ali MODE 2: 001
 ② Tačka: Tačka za zadrge E
 CIK-CAK tačka A
 ③ Napetost sukanca: 2-6
 ④ Pritisk tačke: 3

OPOMBA:

Pozicijo vboda igle je potrebno spreminjati pri šivanju s tačko za zadrge E.



Priprava blaga

Velikosti zadrge dodajte še 1 cm (3/8"). To je velikost odpiranja.

- ① Zgornja stran blaga
 ② 1 cm (3/8")
 ③ Velikost odpiranja
 ④ Velikost zadrge
 ⑤ Konec odpiranja zadrge

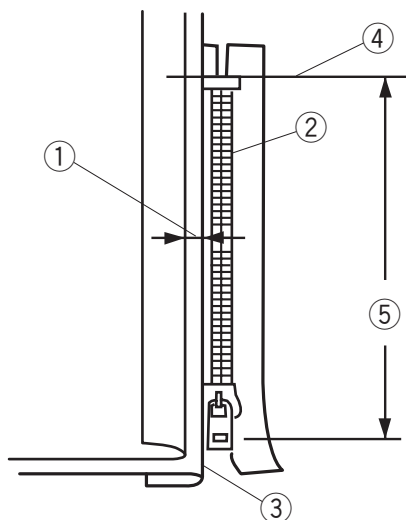
Položite zgornji strani blaga skupaj ter šivajte do konca odprtine za zadrgo 2cm (5/8") od roba blaga.

Zatrdite šiv.

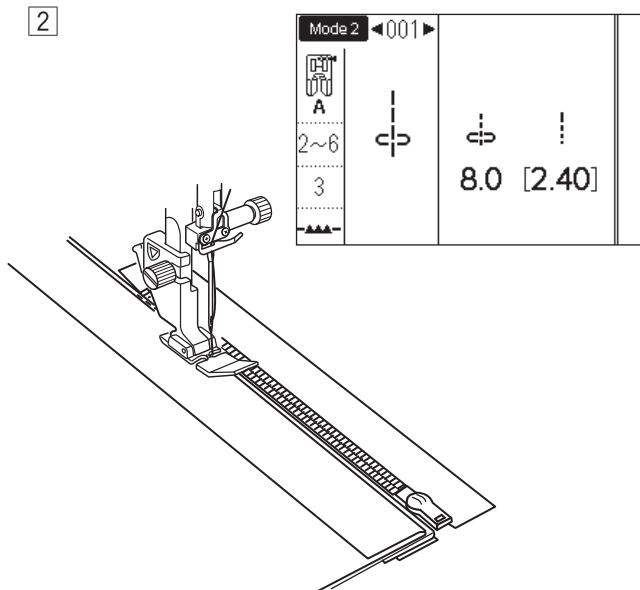
Ročno nastavite dolžino šiva na 5 in pošijte odprtino zadrge z naudarnim vbodom in napetostjo sukanca 1-3.

- ⑤ Konec odpiranja zadrge
 ⑥ 2 cm (5/8") od roba
 ⑦ Šivi
 ⑧ Zatrdilni šivi
 ⑨ Naudarni vbod

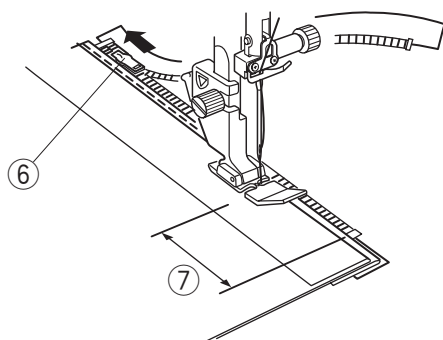
1



2



3



Šivanje

- 1 Zapognite levi rob. Desni rob zapognite nazaj tako, da nastane 0.2 cm do 0.3 cm (1/8") širok zavihek. Namestite zadrgo tik ob ta zavihek in jo pripnite z bucikami.

Napetost sukanca in dolžino šiva ponastavite na začetne nastavitve.

- ① 0.2 do 0.3 (1/8") zavihka
- ② Zobci zadrge
- ③ Prepogib
- ④ Konec odpiranje zadrge
- ⑤ Velikost odpiranja

- 2 Namestite tačko za zadrge E

Pozicijo igle (širino šiva) nastavite med 7.5 in 8.5 . Spustite tačko na zgornjo stran konca zadrge tako, da igla prebada blago spodnjega zavihka in trak zadrge ob zgornjem zavihku.

Šivajte tako, da bodo zobce zadrge drseli ob robu tačke.



POZOR:

Prepričajte se da igla ne zadeva tačke, zobcev zadrge potem ko ste spremenili pozicijo igle.

- 3 Šivajte skozi vse plasti blaga ob robu.

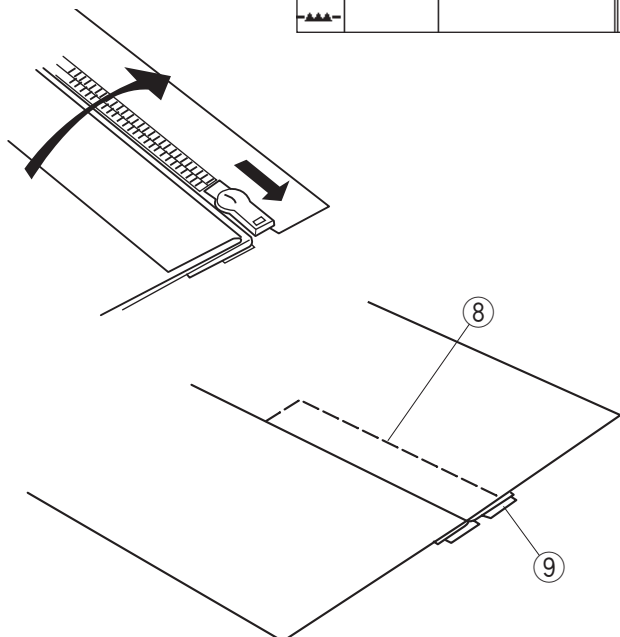
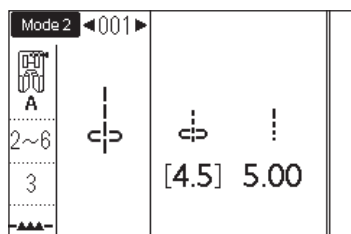
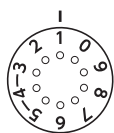
Ustavite se 5 cm preden se tačka približa drsniku zadrge.

Spustite iglo v blago in dvignite tačko.

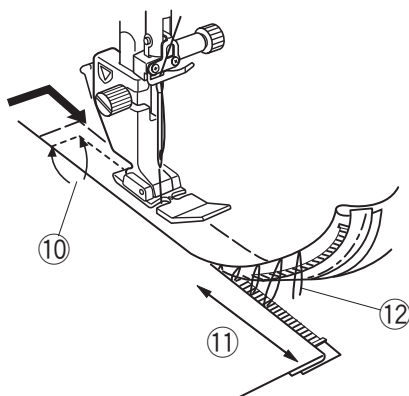
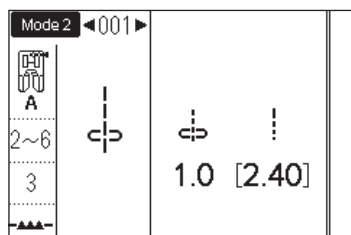
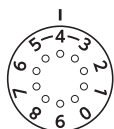
Odprite zadrgo, da odmaknete drsnik na drugo stran igle. Spustite tačko in šivajte do konca zadrge.

- ⑥ Drsnik
- ⑦ 5 cm (2")

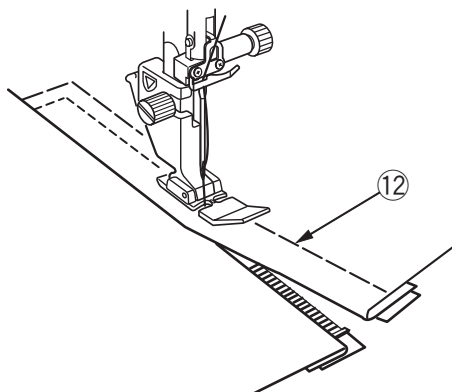
4



5 6



7



- 4 Zaprite zadrگو in raztegnite blago tako, da bo zgornja stran blaga zgoraj.
Namestite CIK-CAK tačko A.
Prilagodite dolžino šivov na 5.0, pozicijo vboda na 4.5 (privzeta nastavitev) in napetost sukanca na 1.
Z naudarnim vbodom sešijte razprto blago in trak zadrge skupaj.

- ⑧ Naudarni vbod
- ⑨ Trak zadrge

- 5 Namestite tačko za zadrge E

Dolžino šiva nastavite na privzeto, pozicijo igle od 0.5 do 1.5 0.5–1.5, napetost sukanca pa na "4".

Zašijte in utrdite z vzvratnimi vbodi šiv v dolžini od 0.7 do 1 cm (3/8") in obrnite blago za 90 stopinj.

- ⑩ 0.7-1 cm (3/8")



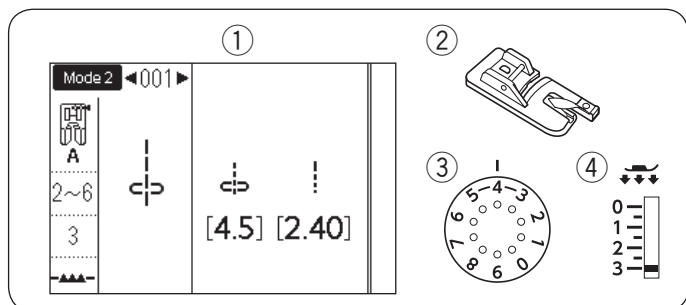
POZOR:

Prepričajte se da igla ne zadeva tačke, zobce zadrge ko je zadrغا pritrjena in pozicija igle spremenjena.

- 6 Šivajte skozi blago in trak zadrge tako, da zobje zadrge drsijo ob robu tačke, dokler se tačka za zadrغو ne približa drsniku zadrge na 5cm (2").
Odstranite naudarne vbode na levi strani.

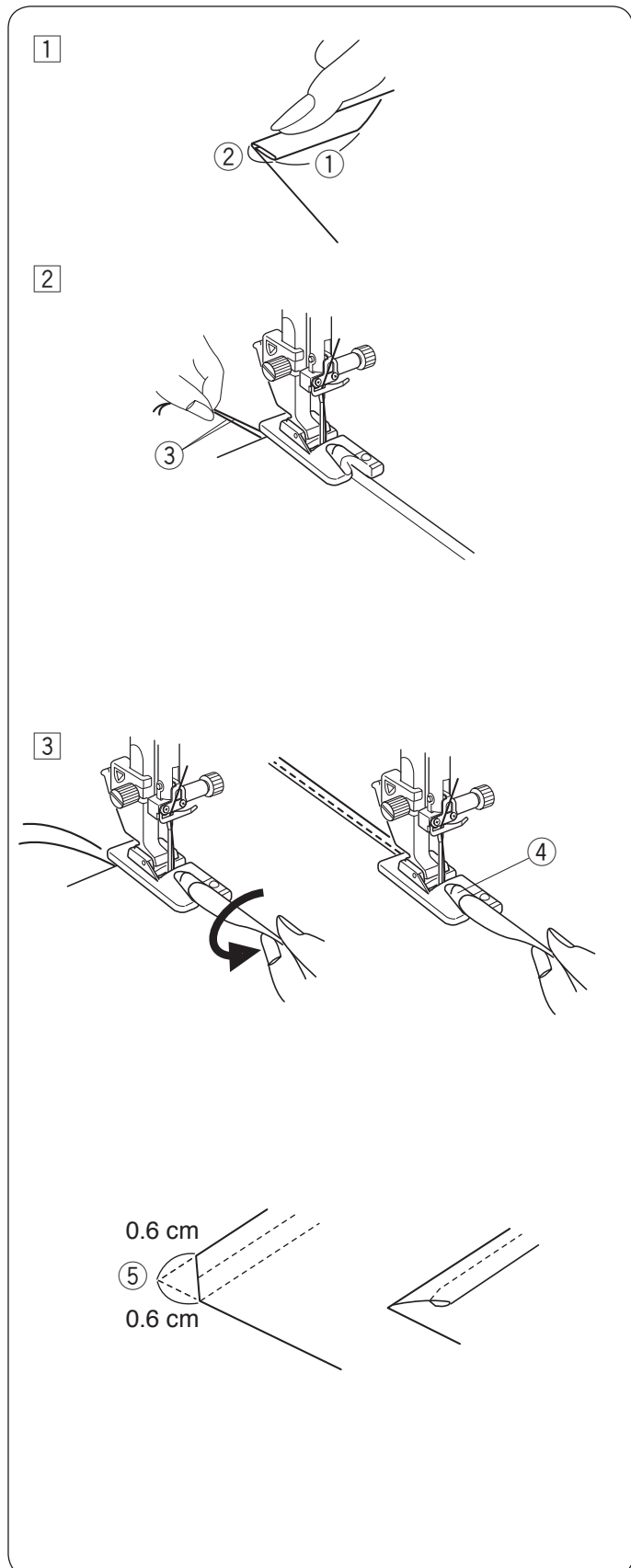
- ⑪ 5 cm (2")
- ⑫ Naudarni vbodi

- 7 Spustite iglo v blago, dvignite tačko in odprite tačko.
Spustite tačko in zašijte šiv do vrha zadrge, pri tem pazite da je rob enakomeren.
Po šivanju odstranite naudarne vbode.



Zvit rob

- ① Vzorec: MODE1: 1 ali MODE 2: 001
 ② Tačka: Tačka D
 ③ Napetost sukanca: 2-6
 ④ Pritisk tačke: 3



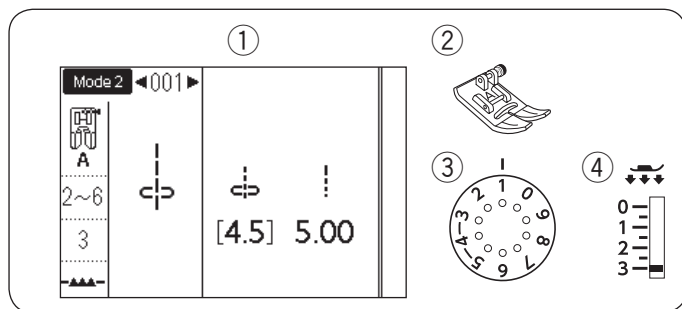
Šivanje

- ① V dolžini 6 cm (2") dvakrat upognite blago v širini 0.3 cm (1/8") kot kaže slika.
 ① 6 cm (2")
 ② 0.3 cm (1/8")
- ② Namestite blago pod tačko tako, da rob zavitega blaga poravnate z vodilom na tački. Spustite tačko in šivajte 1 do 2 cm (1/2" do 1") ter istočasno vlecite oba sukanca nazaj, da pomagata pomikati blago.
 ③ Sukanca
- ③ Ustavite stroj in spustite iglo v blago. Dvignite tačko ter vstavite zvit del v spiralo tačke
- Spustite tačko in nadaljujte šivanje tako, da privzdigujete rob blaga, da se blago gladko in enakomerno vpeljuje v spiralo tačke.
 ④ Spirala tačke

OPOMBA:

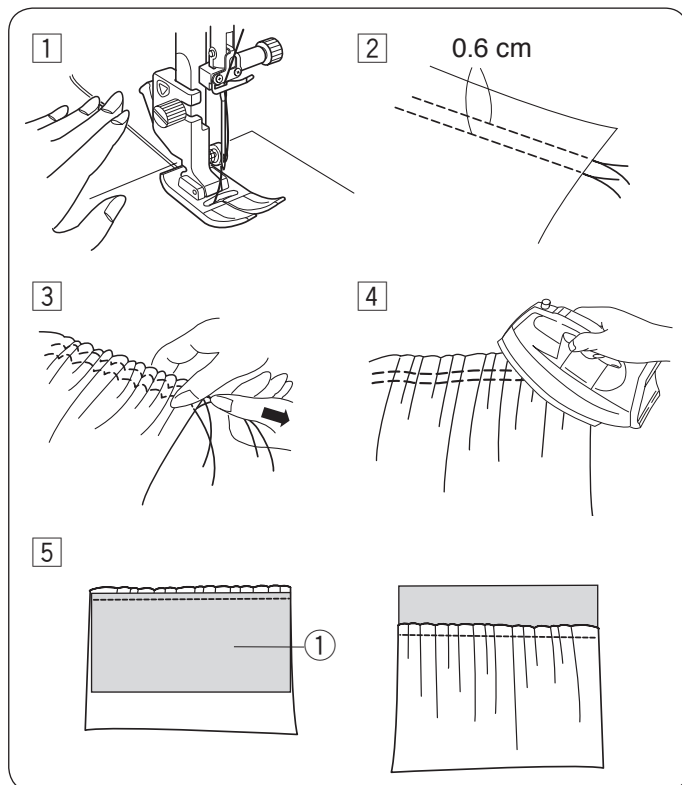
Pred zavijanjem blaga odrežite 0.6 cm (1/4") roba, da se izognete odebelitvi na vogalu.

- ⑤ 0.6 cm (1/4")



Nabiranje

- ① Vzorec: MODE 1: 1 ali MODE 2: 001
 ② Tačka: CIK-CAK tačka A
 ③ Napetost sukanca: 1
 ④ Pritisk tačke: 3

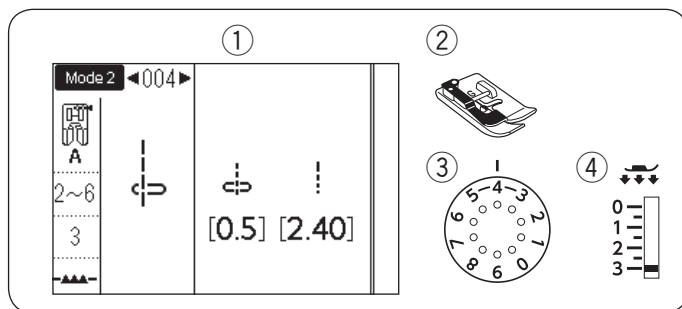


- ① Zmanjšajte napetost sukanca na "1" in povečajte dolžino šivov na 5.0 .
 Povlecite 10 cm (4") obeh sukancev in ju povlecite na zadnjo stran stoja in pod tačko (več na strani 25).
- ② Zašijte dve vrsti ravnih šivov na razmaku 0.6 cm (1/4").
 Zavežite sukance na enem robu.
- ③ Na drugem robu potegnite sukance vretena (sp. sukanec)
- ④ Enakomerno razporedite naborke.
- ⑤ Pripravite blago za šivanje nabročnih šivov.
 Povečajte napetost sukanca na "4" in zmanjšajte dolžino šivov na 2.4 (na privzeto nastavitve).
 Postavite spodnjo stran blaga ① pod blago kjer želite naborke.
 Zašijte raven šiv med vrsticam nabornih šivov.

Ravne šive potegnite ven.

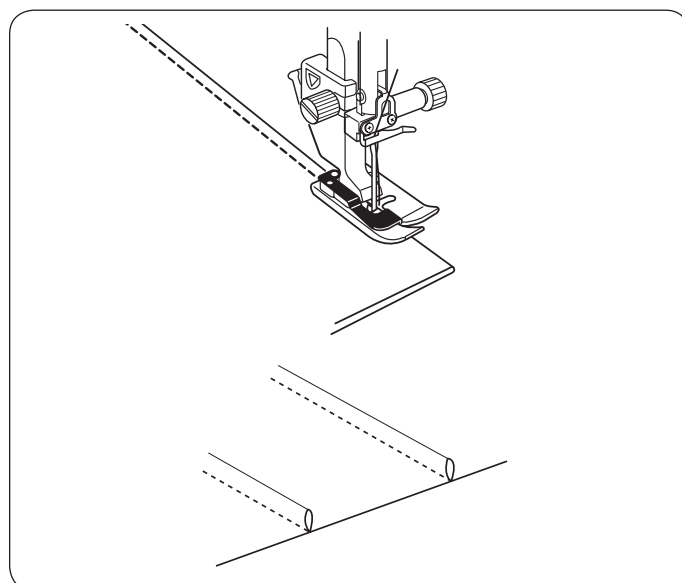
OPOMBA:

Lahko sešijete ravne šive, pod dvem vrstam nabornih šivov da pokrijete dve vrsti nabornih šivov.



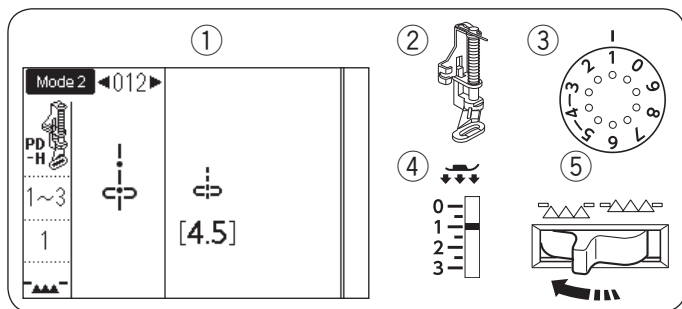
"Pintucking"

- ① Vzorec: MODE 2: 004
 ② Tačka: Tačka za slepi šiv G
 ③ Napetost sukanca: 2-6
 ④ Pritisk tačke: 3



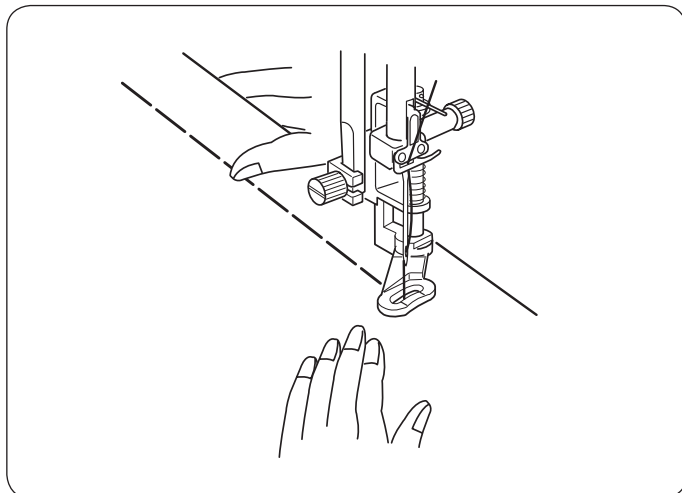
Prepognite blago s spodnjo stranjo skupaj.
 Položite prepognjeno blago pod tačko za slepi šiv.
 Poravnajte prepognjen rob z vodilom na tački in nato spustite tačko.
 Obstajajo možnosti potrebe spreminjanja pozicije vboda od 0.5 do 1.5 . Šivajte in medtem vodite prepognjen rob vzdolž vodila.

Razgrnite blago in potisnite gubo na stran.



Naudarjanje

- | | |
|---------------------|-------------------|
| ① Vzorec: | MODE 2: 012 |
| ② Tačka: | Darning foot PD-H |
| ③ Napetost sukanca: | 1-3 |
| ④ Pritisk tačke: | 1 |
| ⑤ Transporterji: | Spuščeni |

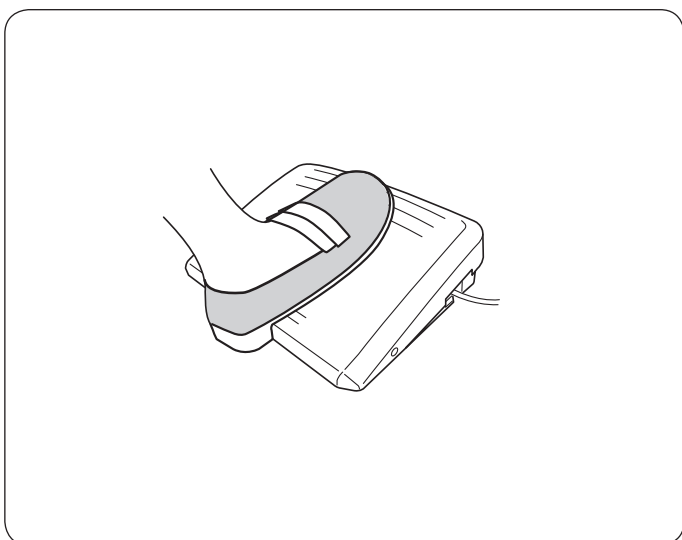


OPOMBA:

Navodila za pritrditev tačke PH-D najdete na 16 strani.

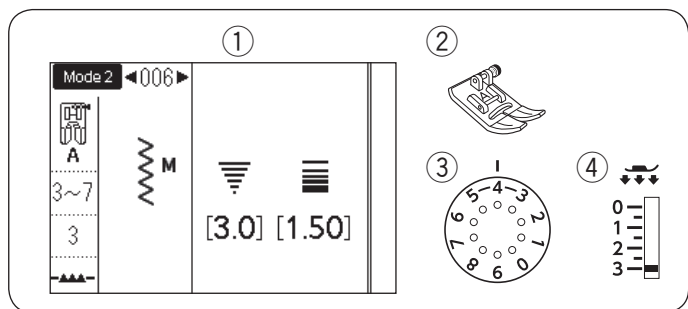
Šivanje

Držite blago napeto in pritisnite stopalko.
Stroj bo naredil en vbod in se ustavil.
Povlecite blago proti zadnji strani stroja za naslednji vbod.



OPOMBA:

Uporabljajte pedalo za olajšano delo pri naudarjanju.



CIK-CAK šivi

- ① Vzorec: MODE 1: 5
MODE 2: 006, 007 or 008
- ② Tačka: CIK-CAK tačka A
- ③ Napetost sukanca: 3-7
- ④ Pritisk tačke: 3

CIK-CAK vbodi se uporabljajo za raznovrstne potrebe, vključno s pošivanjem. Ti vbodi se lahko uporabljajo na večini tkanin. Gosti CIK-CAK šiv lahko uporabimo tudi za aplikacije.

Prilagajanje dolžine šiva

Dolžino CIK-CAK šivov lahko prilagodite z uporabo vrtljivega gumba za nastavljanje dolžine šiva.

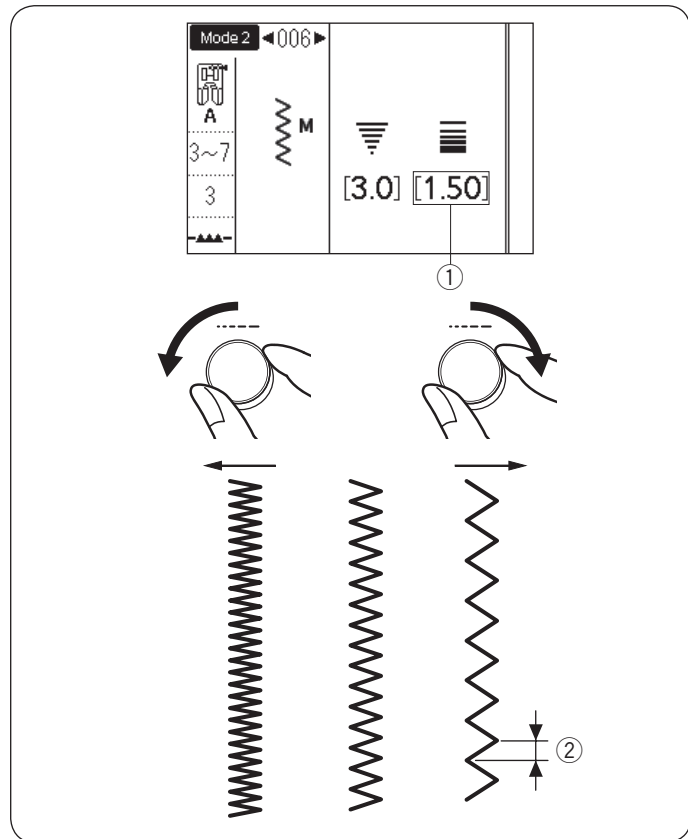
OPOMBA:

Vrednost v oglatih oklepajih ① prikazujejo prednastavljeno vrednost dolžine šiva.

Obrnite gumb za dolžino šivov v smeri urinega kazalca, da povečate vrednost dolžine šiva.

Obrnite gumb za dolžino šivov v nasprotni smeri urinega kazalca, da zmanjšate vrednost dolžine šiva.

- ② Dolžina šiva



Prilagajanje širine šiva

Širino CIK-CAK šivov lahko prilagodite z uporabo vrtljivega gumba za nastavljanje dolžine šiva.

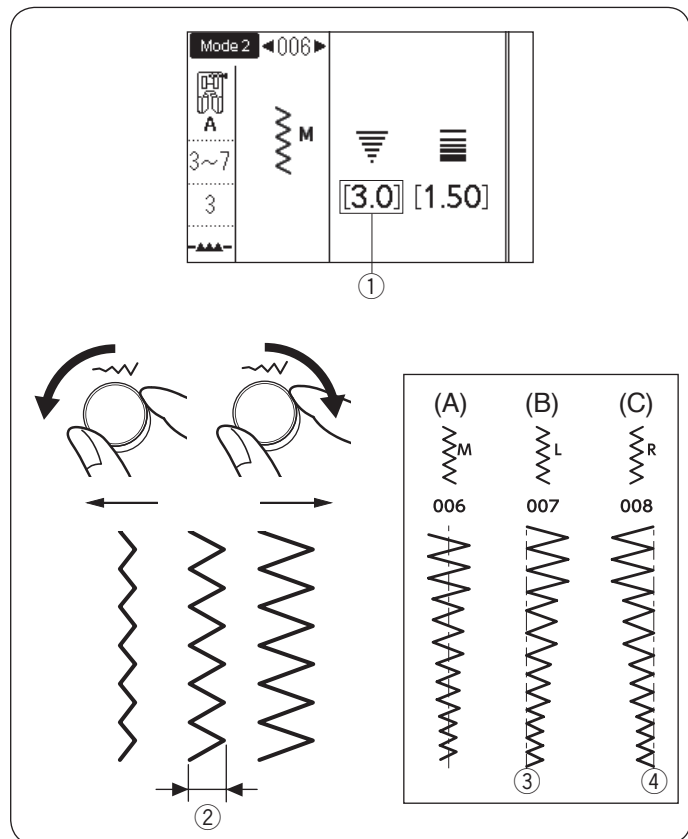
OPOMBA:

Vrednost v oglatih oklepajih ① prikazujejo prednastavljeno vrednost širine šiva.

Obrnite gumb za širino šivov v smeri urinega kazalca, da povečate vrednost dolžine šiva.

Obrnite gumb za širino šivov v nasprotni smeri urinega kazalca, da zmanjšate vrednost širine šiva.

- ② Širina šiva



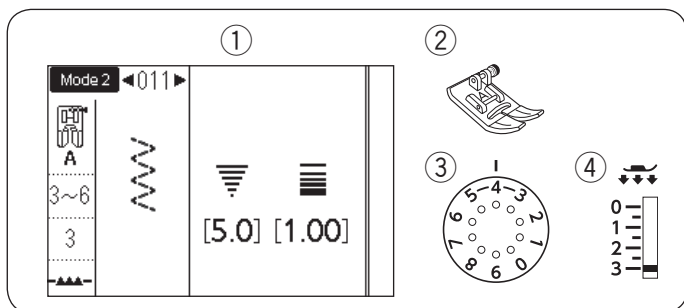
(A): Vzorec 006 v Mode 2 ima fiksirano centersko pozicijo vboda igle, to pomeni da se širina šiva simetrično povečuje / zmanjšuje.

(B): Vzorec 007 v Mode 2 ima fiksirano levo pozicijo vboda igle. Kar pomeni, da ko boste povečali / zmanjšali širino šiva, boste premikali pozicijo vboda igle,

(C): Vzorec 008 v Mode 2 ima fiksirano desno pozicijo vboda igle. Kar pomeni, da ko boste povečali / zmanjšali širino šiva, boste premikali pozicijo vboda igle.

- ③ Fiksirana leva pozicija vboda igle

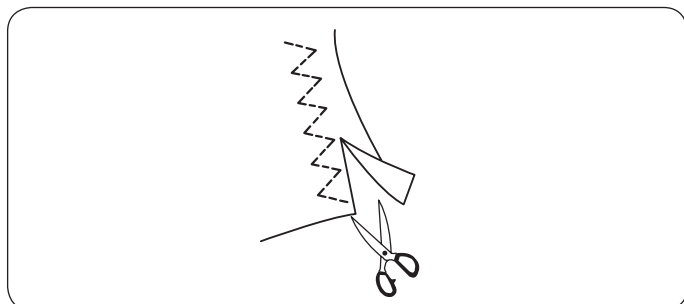
- ④ Fiksirana desna pozicija vboda igle



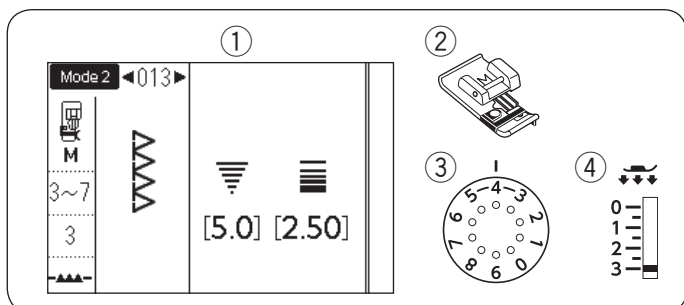
Vrste pošivnih šivov

Večkratni CIK-CAK šiv

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| ① Vzorec: | MODE 1: 6 or MODE 2: 011 |
| ② Tačka: | CIK-CAK tačka A |
| ③ Napetost sukanca: | 3-6 |
| ④ Pritisk tačke: | 3 |

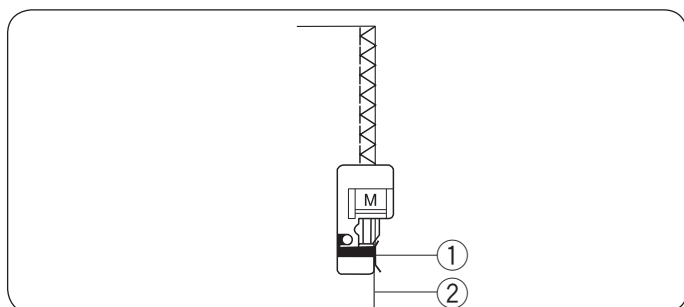


Ta šiv se uporablja za zaključevanje šivov na sintetičnih in drugih tkaninah, ki se radi gubajo. Položite blago tako, da bo šiv oddaljen od roba cca 1,5 cm. Odrežite ostanek blaga med robom in šivom, ter pazite da ne prerežete šivov.



Pošivni šiv

- | | |
|---------------------|----------------------|
| ① Vzorec: | MODE 2: 013 |
| ② Tačka: | Tačka za robljenje M |
| ③ Napetost sukanca: | 3-7 |
| ④ Pritisk tačke: | 3 |

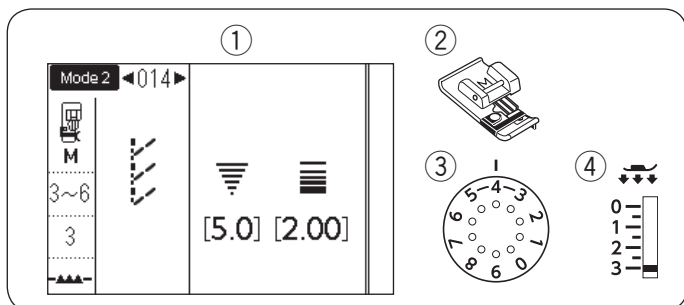


S tem šivom hkrati šivate in pošivate rob blaga. Ta šiv uporabljajte, ko vam šivov ni potrebno razpreti. Položite rob blaga poleg vodila na tački in ga tako vodite ko šivate.

- ① Vodilo
- ② Rob blaga

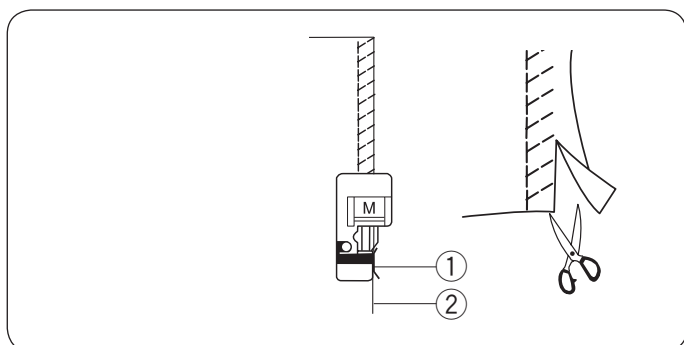
OPOMBA:

Širino šiva ni možno spreminjati.



Šiv za pletenine

- | | |
|--------------------|--------------------|
| ① Vzorec: | MODE 2: 014 |
| ② Tačka: | Overcasting foot M |
| ③ Napetost sukanca | 3-6 |
| ④ Pritisk tačke: | 3 |



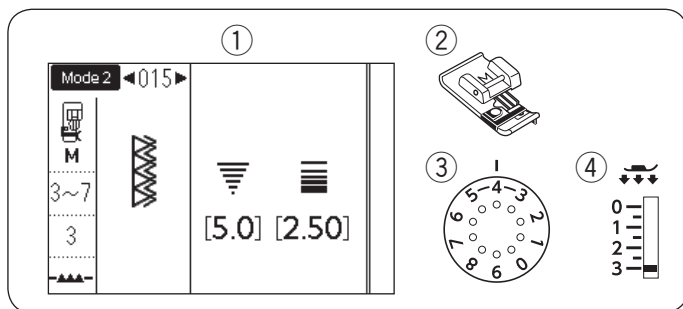
Ta šiv priporočamo za šivanje sintetičnih pletenin in elastičnega velurja, ker zagotavlja veliko elastičnosti in trdnosti.

Položite rob blaga poleg vodila na tački in ga tako vodite ko šivate.

Za boljše rezultate uporabite CIK-CAK tačko in pustite nekoliko prostora od roba.

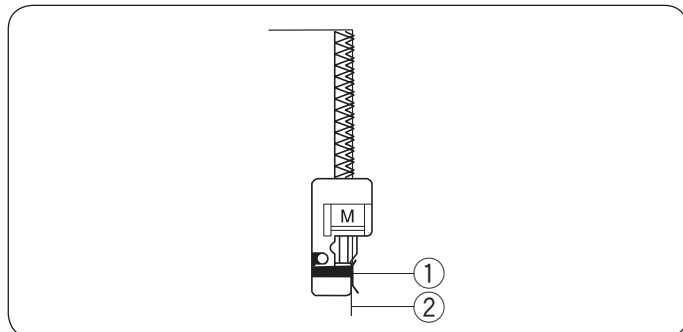
Po končanem šivanju odstrižite prostor med robom blaga in šivi, ter pazite da ne odrežete šivov.

- ① Vodilo
- ② Rob blaga



Dvojni pošivni šiv

- ① Vzorec: MODE 2: 015
 ② Tačka: Tačka za robljenje M
 ③ Napetost sukanca: 3-7
 ④ Pritisk tačke: 3

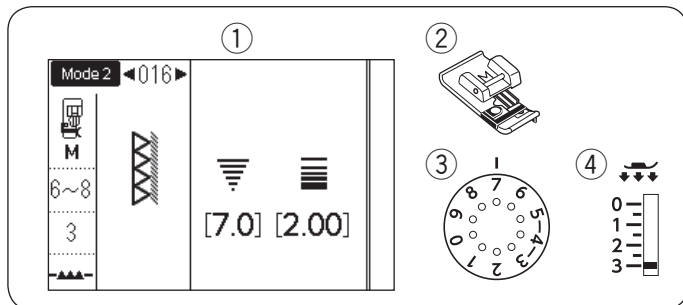


Ta vbod je uporaben pri materialih, ki se radi cefrajo, kot je na primer posteljnina. Dve vrsti CIK-CAK šiva bosta hkrati zašila po robu blaga, s čimer bo preprečeno cefranje blaga. Položite rob blaga poleg vodila na tački in ga tako vodite ko šivate.

- ① Vodilo
 ② Rob blaga

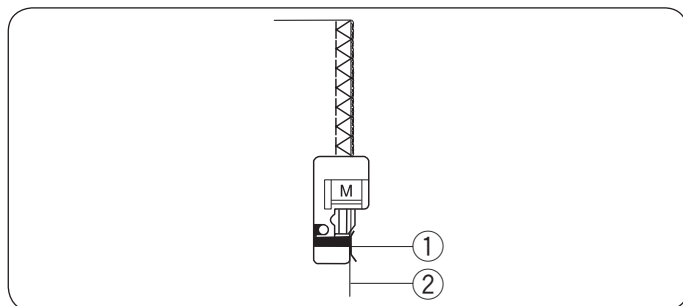
OPOMBA:

Širino šiva ne morete spreminjati.



Overlock šiv

- ① Vzorec: MODE 2: 016
 ② Tačka: Tačka za robljenje M
 ③ Napetost sukanca: 6-8
 ④ Pritisk tačke: 3

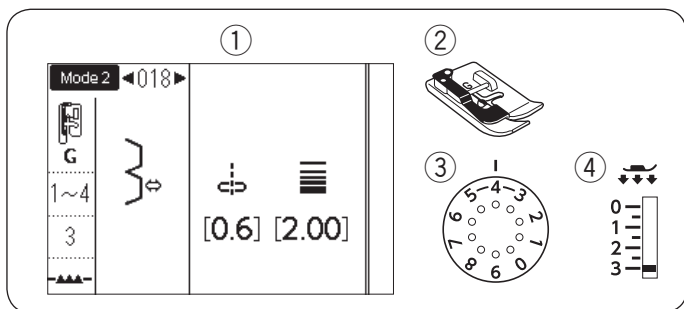


Stem šivom istočasno zaključite in pošijete rob blaga, na podoben način kot to počnejo overlock stroji. Ta šiv uporabljajte, ko vam šivov ni potrebno razpreti. Položite rob blaga poleg vodila na tački in ga tako vodite ko šivate.

- ① Vodilo
 ② Rob blaga

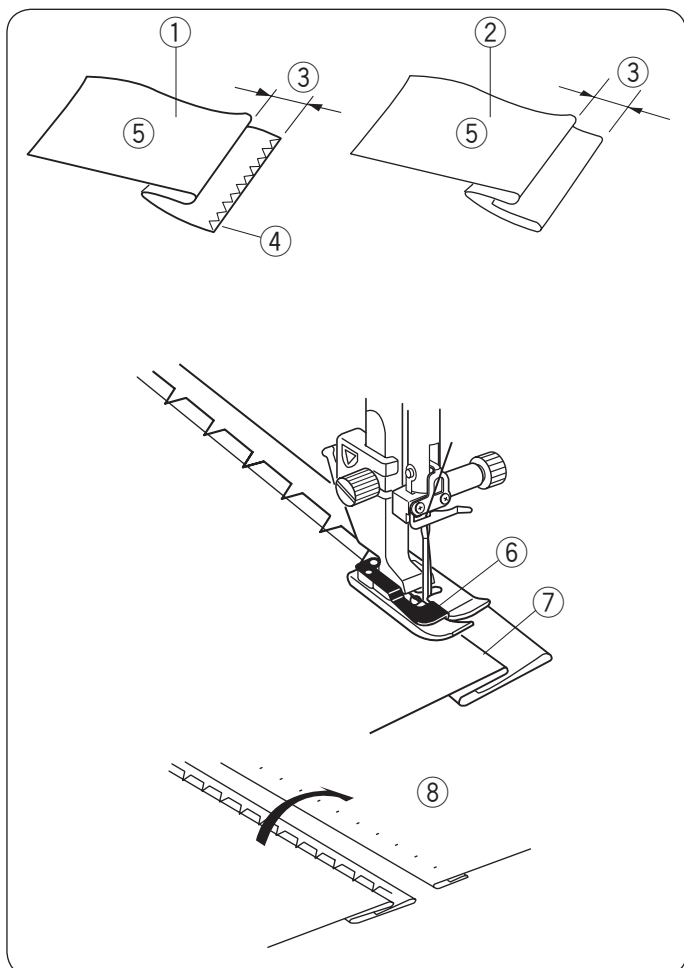
OPOMBA:

Širino šiva ne morete spreminjati.



Slepi šiv

- ① Vzorec: MODE 2: 018 ali 019
 ② Tačka: Tačka za slepi šiv G
 ③ Napetost sukanca: 1-4 (vzorec 018)
 3-6 (vzorec 019)
 ④ Pritisk tačke: 3



Izberite vzorec 018 v Mode 2 za pletene materiale ali izberite vzorec 019 v Mode 2 za elastične materiale.

Prepogibanje blaga

Prepognite blago kot kaže na sliki.

- ① Težek material
 ② Fini do srednji materiali
 ③ 0.4 – 0.7 cm (3/16"–1/4")
 ④ Obšit rob
 ⑤ Spodnja stran blaga

Šivanje

Namestite blago pod tačko tako, da bo pregib na levi in ob vodilu tačke.

Spustite tačko.

Z nastavitvijo položaja igle nastavite skrajni levi položaj igle tako, da bo igla ob prebitju ravno še zajela rob blaga.

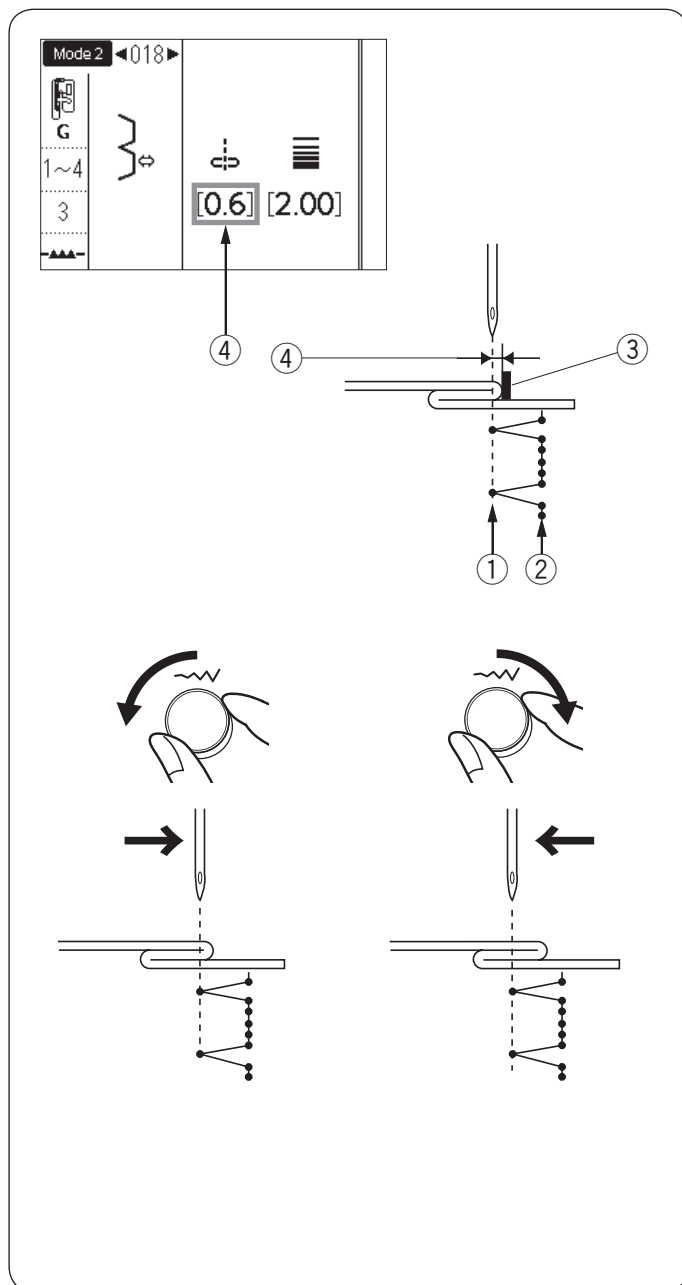
Šivajte tako, da pregib vodite po vodilu.

- ⑥ Vodilo
 ⑦ Pregib

Razprite blago z zgornjo stranjo navzgor.

Šivi na zgornji strani blaga morajo biti skoraj nevidni.

- ⑧ Zgornja stran blaga



Sreminjanje pozicije vboda igle

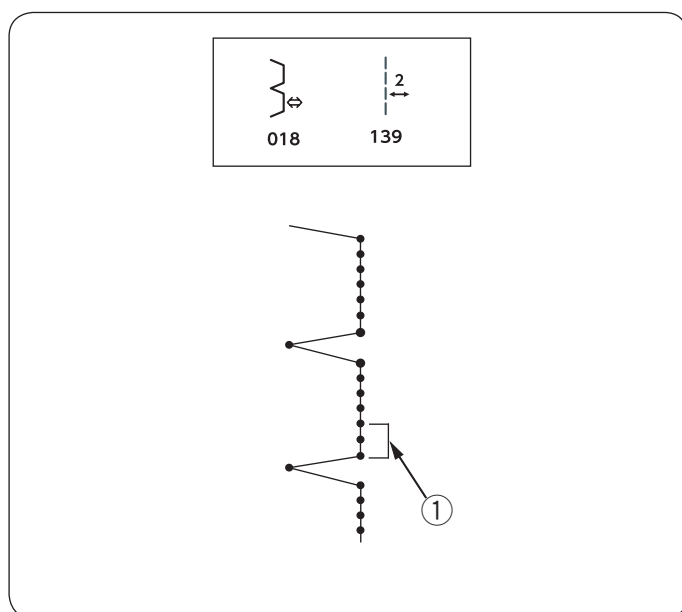
Na LCD zaslonu boste imeli prikazano razdaljo med levo pozicijo vboda igle in vodilom ④.

Obrnite gumb za nastavljanje širine šiva v nasprotni smeri urinega kazalca, da pozicijo vboda igle pomaknete v desno. Obrnite gumb za nastavljanje širine šiva v smeri urinega kazalca, da pozicijo vboda igle pomaknete v levo.

- ① Leva pozicija vboda igle
- ② Desna pozicija vboda igle
- ③ Vodilo na tački
- ④ Razdalja med vodilom in levo pozicijo igle

OPOMBA:

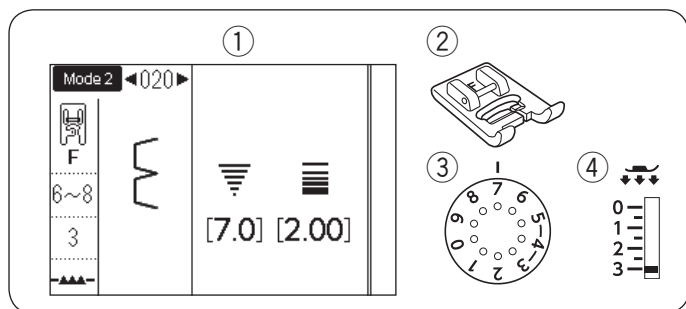
Širine šivov 018 in 019 ni možno spremeniti lahko pa spremenite pozicijo vboda igle.



Podaljševanje šivov pri vzorcih 018 in 019

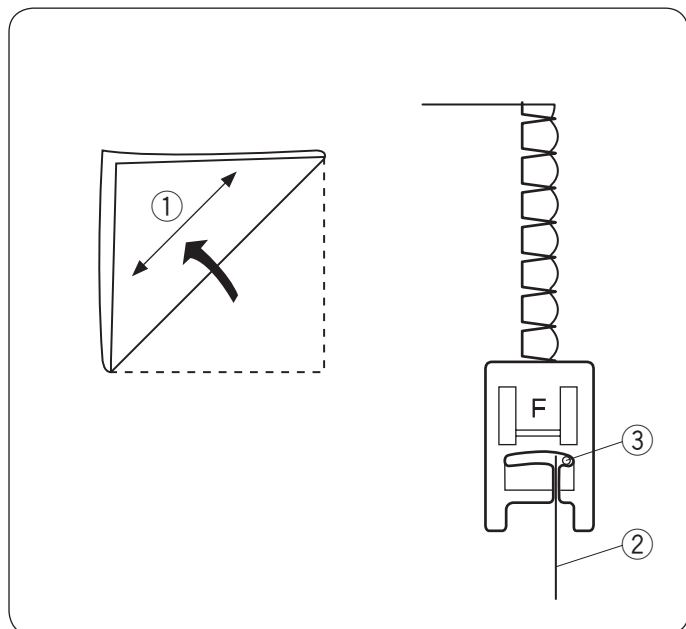
Sprogramirajte kombinacijo 018 in 139 v Mode 2.

Dva ravna šiva bosta dodana ① slepem šivu v kombinaciji z vzorcem šiva 139. (glejte stran 89)



Školjkast rob

- ① Vzorec: MODE 2: 020
 ② Tačka: Aplikacijska tačka
 ③ Napetost sukanca: 6-8
 ④ Pritisk tačke: 3



Uporabite tanko blago (naprimer triko).

Prepognite blago kot prikazuje slika in šivajte po pregibu.

Igla naj ob šivanju na desni strani zbada tik ob prepogibu da se bodo tvorili lepi školjkasti vbodi. Za najboljše rezultate boste morda morali spremeniti napetost sukanca.

- ① Blago
 ② Prepognjen rob
 ③ Desna pozicija vboda igle

Če želite šivati več vrst školjkastega vzorca, morajo biti posamezne vrste med seboj oddaljene 1.5 cm (5/8")
 Na pleteninah lahko školjkast rob šivate v katerokoli smer.



023

MEM



024



025



026



027



028



029



030



031

Vrste gumbnic

023 Kvadratna gumbnica

Ta gumbnica se najpogosteje uporablja na srednjih do težkih materialih. Velikost gumbnice je avtomatsko določena z namestitvijo gumba v nosilec gumba na tački R.

024 Avtomatska pravokotna gumbnica

Gumbnica je enaka predhodni kvadratni gumbnici, le da tej gumbnici ročno določite dolžino. Shranite jo v spomin ter nato lahko izdelujete gumbnice enakih velikosti, brez uporabe gumba.

025 Polkrožna gumbnica

Ta gumbnica je primerna za tanke do srednje debele materiale, še posebno za bluže in otroška oblačila.

026 Gumbnica za fine materiale

Ta gumbnica je na obeh straneh zaobljena, saj je namenjena finim materialom kot je svila ipd.

027 Ključavničasta gumbnica

Ključavničasta gumbnica se najpogosteje uporablja na srednjih do težkih materialih. Primerna je tudi za večje in debelejšje gumbe.

028 Polkrožna ključavničasta gumbnica

Ta gumbnica je namenjena debelejšim gumbom na srednjih materialih.

029 Krojaška gumbnica

Ta obstojna in trpežna gumbnica se uporablja za debele gumbe in debele materiale.

030 Raztegljiva gumbnica

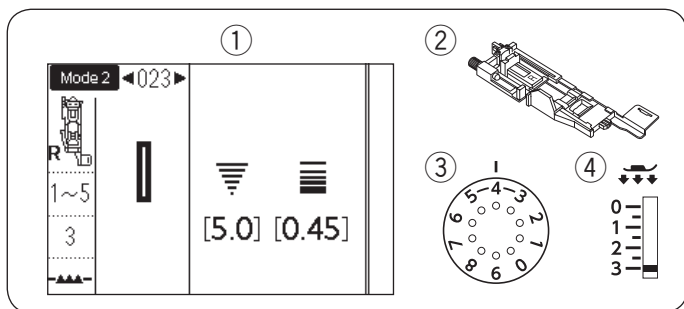
Ta gumbnica je primerna za šivanje na raztegljive materiale. Uporabna pa je tudi kot dekorativna gumbnica.

031 Gumbnica za pletenine

Ta gumbnica je primerna za pletenine. Uporabna je tudi kot okrasna gumbnica.

OPOMBA:

Gumbnice 025 - 031 se šivajo z uporabo gumba v tački za gumbnice R in se zato šivajo enako kot 023.



Kvadratna gumbnica

- | | |
|---------------------|--------------------------------|
| ① Vzorec: | MODE 2: 023 |
| ② Tačka: | Avtomatska tačka za gumbnice R |
| ③ Napetost sukanca: | 1-5 |
| ④ Pritisk tačke: | 3 |

Velikost gumbnice je samodejno nastavljena, ko vstavite gumb v držalo gumba na tački za avtomatske gumbnice R. V držalo gumba lahko vstavimo gumb v velikosti premera od 1 cm (3/8") pa do 2.5 cm (1").

Ko izberete gumbnico, se na LCD zaslonu pojavi opozorilno okno, ki vas opozarja da potegnete dol ročko za gumbnice.

OPOMBA:

Včasih je potrebno velikost gumbnice nekoliko povečati zaradi debelega blaga ali sukanca. Zato vedno najprej naredite testno gumbnico na kosu odpadnega blaga, da preverite vaše nastavitve. Prednastavljena širina gumbnic je primerna za običajne velikosti gumbov. Pri šivanju gumbnice na raztegljivih ali finih materialih uporabite stabilizator (centilin).

Šivanje

- ① Izvlecite zadnjo stran držala gumba nazaj, ter vanjo vstavite gumb. Držalo nato čvrsto zaprite.

- ① Držalo gumba

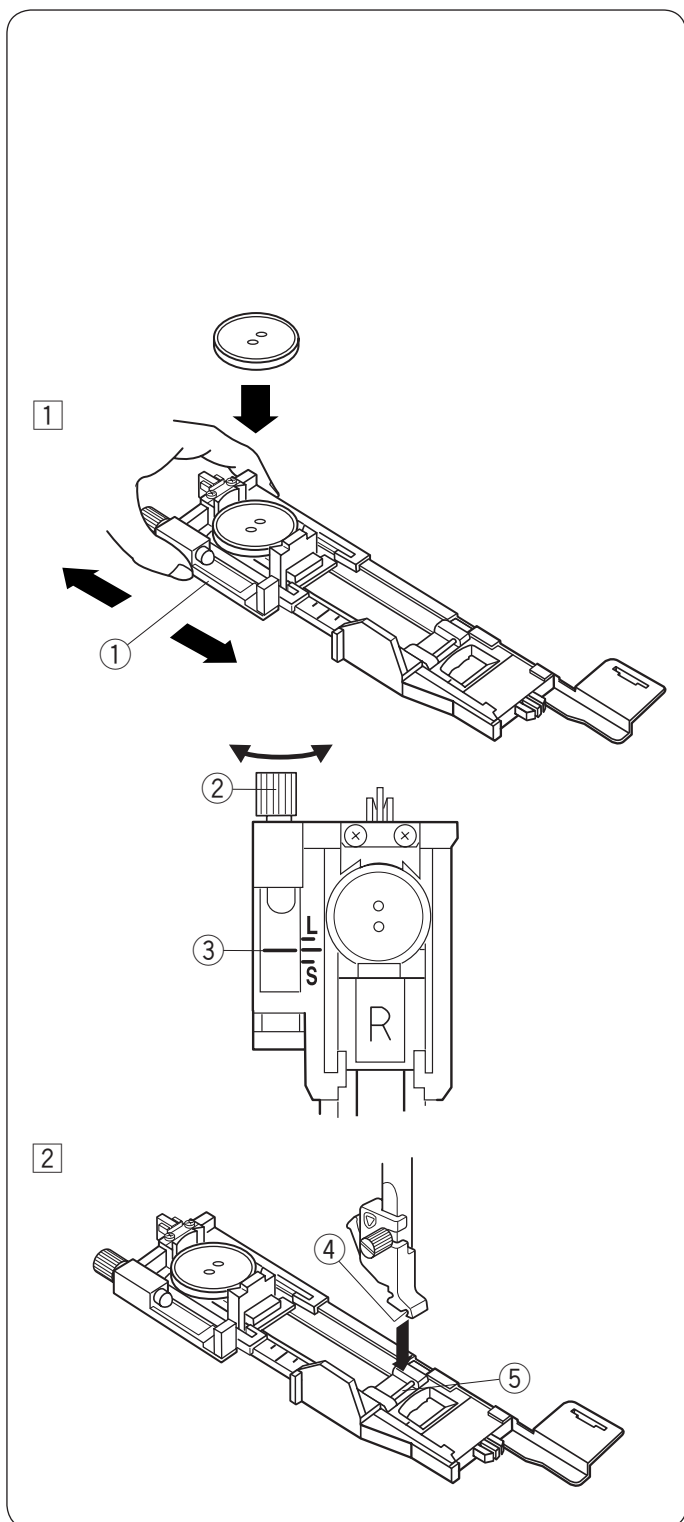
OPOMBA:

Preverite dolžino testne gumbnice in po potrebi koregirajte njeno dolžino s korekcijskim vijakom na zadnji strani tačke.

Za povečanje dolžine gumbnice z vijakom obrnite oznako v smeri proti "L".

Za zmanjšanje dolžine gumbnice z vijakom obrnite oznako v smeri proti "S".

- ② Korekcijski vijak
- ③ Oznaka



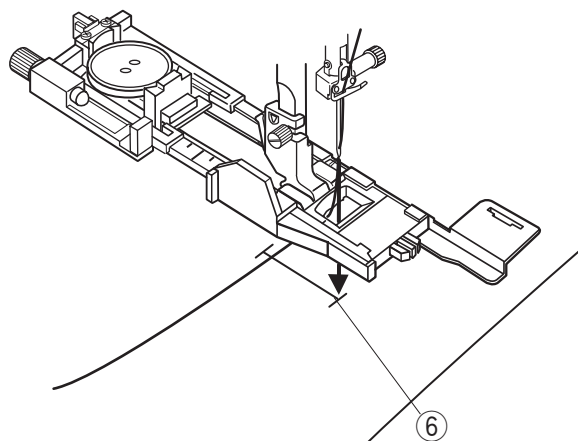
- ② Pritisnite tipko za pozicijo igle, da dvignete iglo v najvišji položaj. Pritisnite tipko za zaklep stroja. Dvignite tačko in vpnite avtomatsko gumbnico R tako da zatič na tački vpenete v utor na držalu za tačko.

Kadar vpenjate tačko za gumbnice lahko dvignete tačko v najvišjo pozicijo, da boste lažje namestili tačko pod držalo tačke.

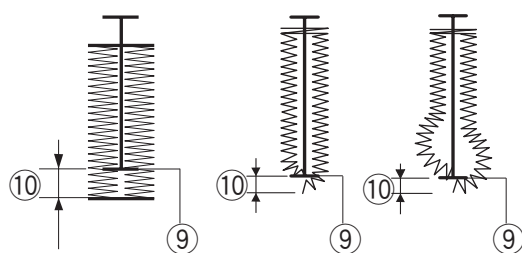
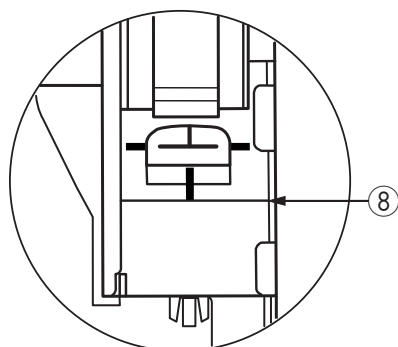
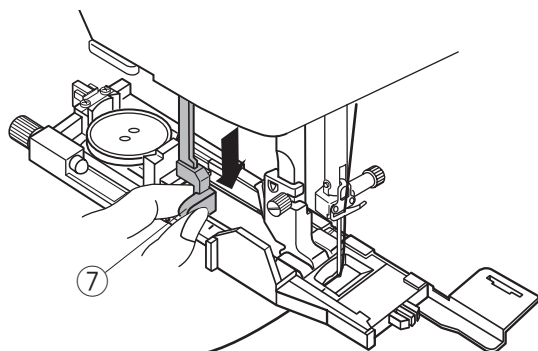
Pritisnite tipko za zaklep stroja, da ga odklenete.

- ④ Utor na nosilcu tačke
- ⑤ Zatič na tački

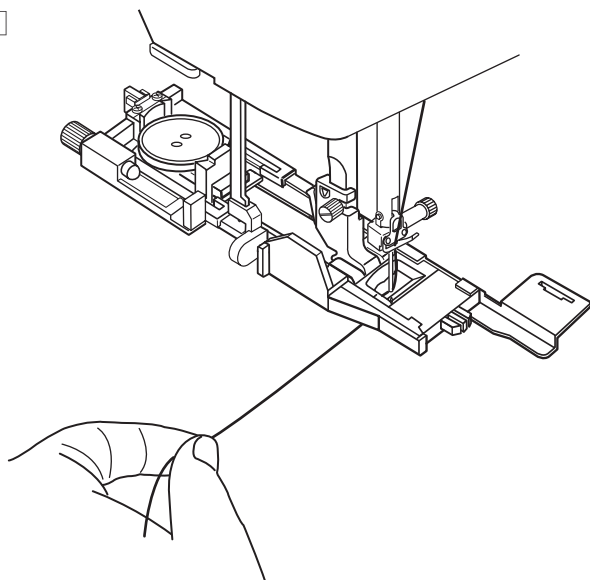
3



4



5



3

Skozi luknjico v tački izvlecite sukanec v levo. Označite položaj gumbnice na blagu in ga postavite pod tačko. Z obračanjem ročnega kolesa proti sebi spustite iglo v začetno točko gumbnice.

⑥ Začetna točka gumbnice

4

Spustite tačko in povlecite navzdol ročico za gumbnice, kolikor je mogoče.

⑦ Ročica za gumbnice

OPOMBA:

Prepričajte se, da ne bo razmaka na začetku reže med drsnikom in sprednjim omejlcem. V nasprotnem primeru gumbnica ne bo na pravem mestu ali pa bo zamik med levo in desno stranjo.

⑧ Brez reže

⑨ Začetna točka

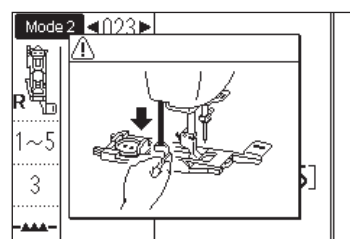
⑩ Zamik

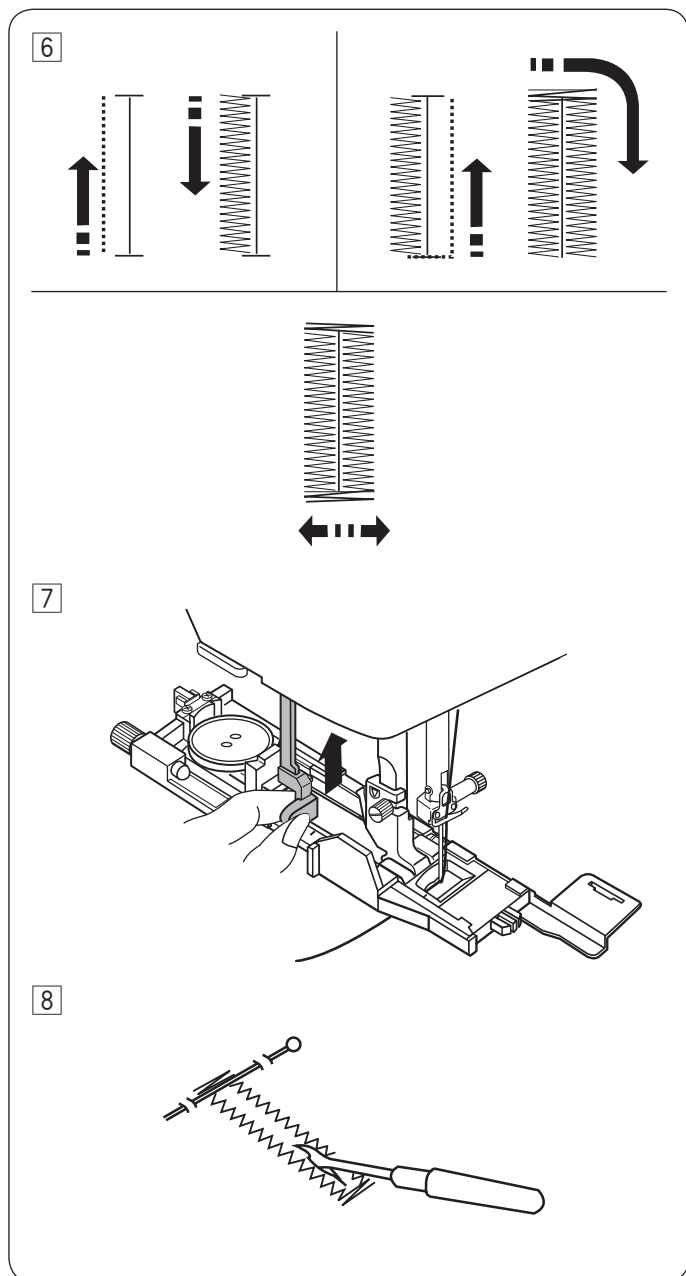
5

Začnite šivati, tako da sukanca rahlo vlečete v levo. Po nekaj šivih sukanec spustite in nadaljujte s šivanjem.

OPOMBA:

Če boste želeli pričeti s šivanjem, brez da bi spustili ročico za gumbnice, se bo na LCD zaslonu pojavilo opozorilno okno in stroj nebo pričel s šivanjem, dokler ne spustite ročice. Spustite ročico in začnite ponovno.





- 6 Gumbnica se bo zašila samodejno v prikazanem zaporedju. Ko bo gumbnica narejena, se bo stroj ustavil z iglo v najvišjem položaju. Pritisnite tipko za odrez sukanca in odstranite blago.

- 7 Po končanem šivanju gumbnice, potisnite ročico za gumbnice do konca navzgor.

- 8 Tik za zatrdilnim šivi vstavite buciko na vsaki strani gumbnice, da ne boste ponesreči prerezali sukance. Z nožkom za paranje prerežite odprtino gumbnice. Za gumbnice z očescem, uporabite prebijalo*.

Dvoplastna gumbnica

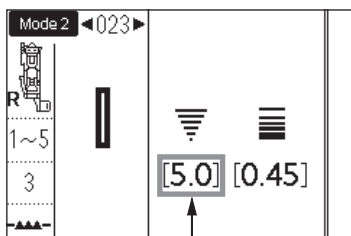
Če želite izdelati čvrstejšo gumbnico, enostavno zašijte še eno gumbnico preko že narejene gumbnice.

To storite tako, da ko sešijete prvo gumbnico, samo ponovno poženite stroj. Ne dvigujte tačke ali ročice gumbnice. Ne izbirajte ponovno vrsto gumbnice.

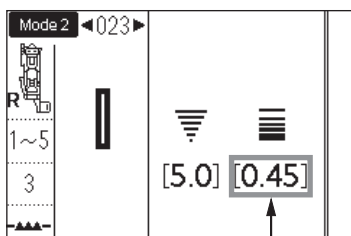
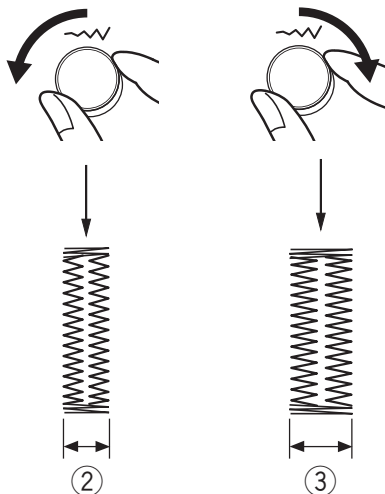
OPOMBA:

Ta opcija ni možna, če imate vključen samodejni odrez sukanca po avtomatskem zatrjevanju. (več na strani 34)

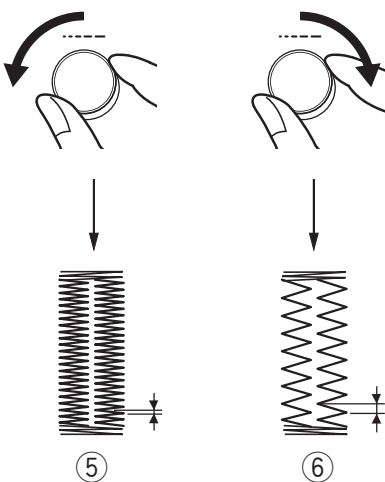
* Prebijalo ni priloženo k stroju.



①



④



Prilagajanje širine gumbnice

Širino gumbnice lahko prilagodite z uporabo vrtljivega gumba.

Z obračanjem gumba v smeri urinega kazalca lahko povečate širino gumbnice.

Z obračanjem gumba v nasprotni smeri urinega kazalca lahko povečate širino gumbnice.

- ① Širina gumbnice
- ② Ožja gumbnica
- ③ Širša gumbnica

OPOMBA:

Širino gumbnice lahko prilagodite od 2.6 do 9.0 .

Prilagajanje gostote šivov gumbnice

Gostoto šivov gumbnice lahko prilagodite z uporabo vrtljivega gumba.

Z obračanjem gumba v smeri urinega kazalca lahko zmanjšate gostoto šivov gumbnice.

Z obračanjem gumba v nasprotni smeri urinega kazalca lahko povečate gostoto šivov gumbnice.

- ④ Gostota šivov v gumbnici
- ⑤ Gostejša gumbnica
- ⑥ Manj gosta gumbnica

OPOMBA:

Gostoto šivov lahko prilagodite od 0.20 do 1.00 .

Uporaba stabilizacijske ploščice

Stabilizacijska ploščica drži in podpira blago, zato je zelo uporabna pri šivanju gumbnic čez robove debelih materialov.

- 1 Vstavite zavihek stabilizacijske plošče ① v režo ② tačke za gumbnice.

① Stabilizacijske plošče

② Reža

- 2 Namestite gumb v držalo gumba na tački za gumbnico. Namestite tačko za gumbnice na stroj.

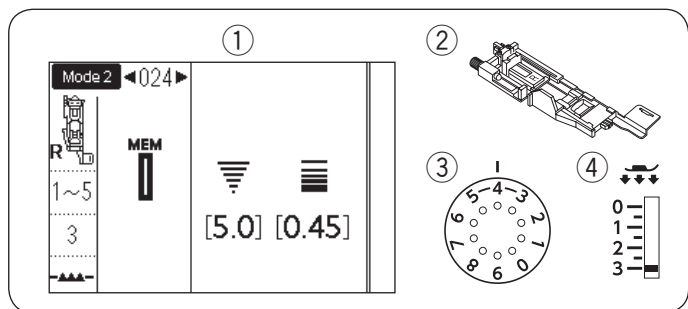
Sukanec igle povlecite v levo med tačko in stabilizacijsko ploščico.

- 3 Namestite blago med tačko in stabilizacijsko ploščico.

Z obračanjem ročnega kolesa spustite iglo v začetno točko gumbnice. Spustite tačko in ročico gumbnice. Poženite stroj medtem ko narahlo vlečete sukanec igle v levo. Po nekaj zašitih šivih, spustite sukanec in nadaljujte s šivanjem.

OPOMBA:

Postopek šivanja je popolnoma enak šivanju pravokotne gumbnice 023.



Avtomatska pravokotna gumbnica

- ① Vzorec: MODE 2: 024
 ② Tačka: Tačka za avtomatske gumbnice R
 ③ Napetost sukanca: 1-5
 ④ Pritisk tačke: 3

Izvlecite držalo gumba do konca. Na blago označite položaj gumbnice. Namestite blago pod tačko in spustite tačko v začetno točko gumbnice in spustite tačko v začetno točko gubnice. Spustite tačko in začnite šivati, medtem ko rahlo vlečete igelni sukanec v levo. Po nekaj šivih, spustite sukanec in nadaljujte šivanje.

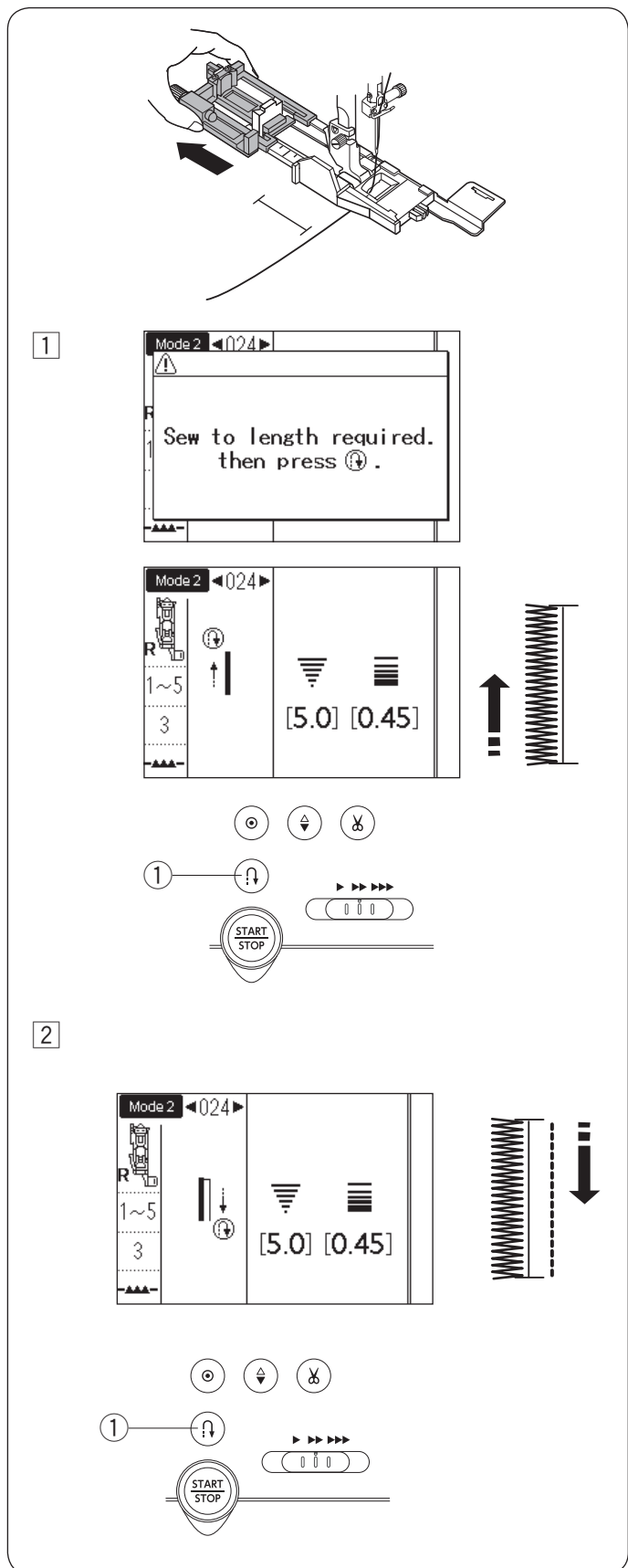
OPOMBA:

Ročice gumbnice ni potrebno izvleči.
 Če želite narediti gumbnico daljšo, kot dopušča tačka R uporabite tačko za aplikacijske šive F.

OPOMBA:

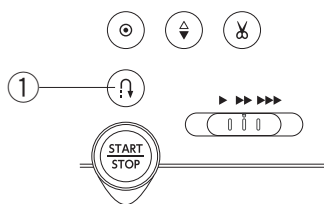
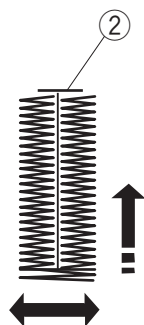
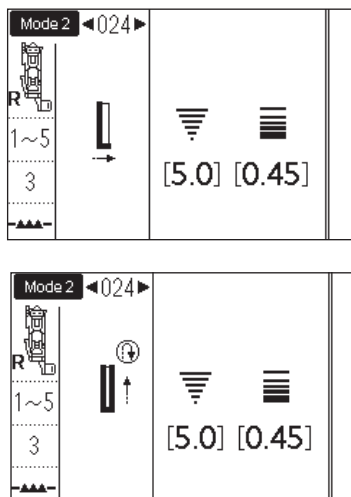
Širino gumbnice lahko prilagodimo od 2.6 do 9.0 .
 Gostoto šivov gumbnice lahko prilagodite od 0.20 do 1.00 .

- ① Šivajte levo stran gumbnice do zelene dolžine in nato ustavite stroj. Nato pritisnite tipko za vzratno šivanje ①.

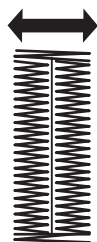
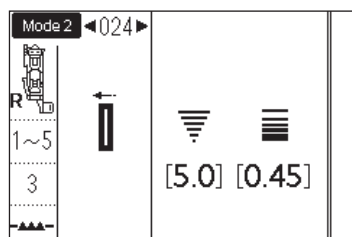


- ② Ponovno začnite šivati. Stroj bo vzratno šival z ravnim šivom.
 Ustavite stroj, ko s šivom pridete do začetne točke. Nato pritisnite tipko za vzratno šivanje ①.

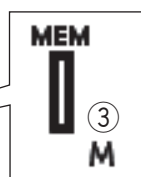
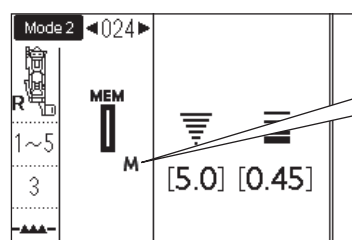
3



4



5



- 3 Ponovno poženite stroj. Stroj bo šival zgornji mostič in desno stran gumbnice. Ustavite stroj, ko dosežete končno točko 2. Nato pritisnite tipko za vzvratno šivanje 1

- 4 Ponovno poženite stroj. Zašil se bo zadnji mostič ter zatrditveni vbod. Stroj se bo avtomatsko ustavil z iglo v zgornjem položaju.

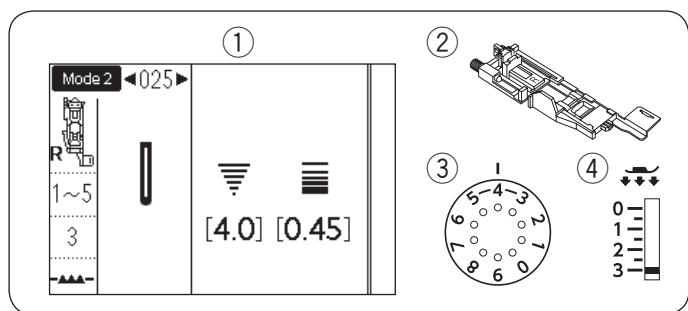
- 5 Ko je gumbnica končana, se bo pojavila oznaka "M" 3. To po meni da so dimenzije gumbnice shranjene.

Za izdelavo naslednje enake gumbnice premaknite blago ter ponovno poženite stroj. Stroj bo pričel s šivanjem nove enake gumbnico povsem samodejno in se bo tudi samodejno ustavil na koncu.

Če želite šivati naslednjo gumbnico v drugačni velikosti pritisnite tipko za nov začetek 4.

OPOMBA:

Za prerez gumbnice glejte navodila na strani 60.



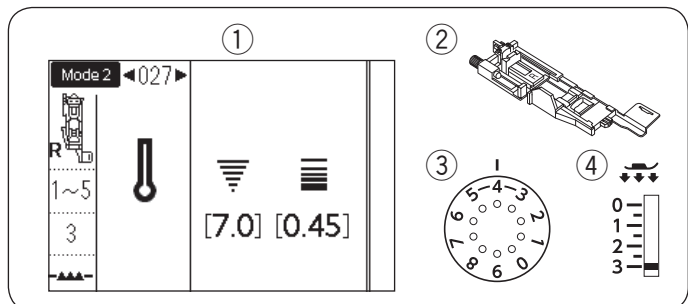
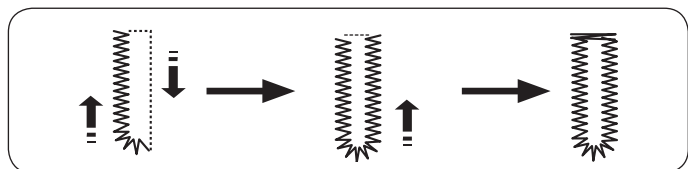
Polkrožna gumbnica in gumbnica za fine materiale

- ① Vzorec: MODE 2: 025
MODE 2: 026
② Tačka: Tačka za avtomatsko šivanje gumbnic R
③ Napetost sukanca: 1-5
④ Pritisk tačke: 3

Postopek šivanja je enak kot za 023 pravokotno gumbnico.
(več na straneh 58 - 60)

OPOMBA:

Širino gumbnice lahko prilagodimo od 2.6 do 9.0 .
Gostoto šivov gumbnice lahko prilagodite od 0.20 do 1.00 .



Ključavničasta gumbnica

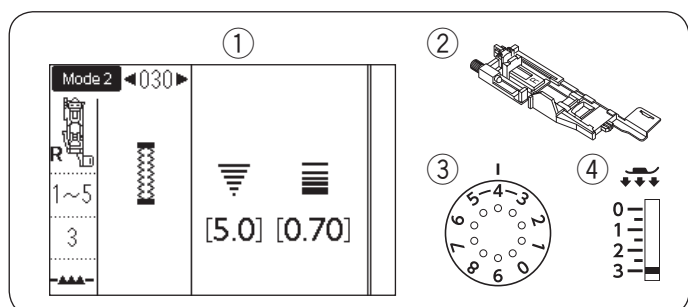
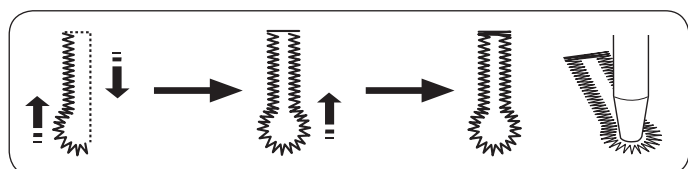
- ① Vzorec: MODE 2: 027-029
② Tačka: Tačka za avtomatsko šivanje gumbnic R
③ Napetost sukanca: 1-5
④ Pritisk tačke: 3

Postopek šivanja je enak kot za 023 pravokotno gumbnico.
(več na straneh 58 - 60)

Za prebijanje očesca uporabite prebijalo.

OPOMBA:

Širino gumbnice lahko prilagodimo od 2.6 do 9.0 .
Gostoto šivov gumbnice lahko prilagodite od 0.20 do 1.00 .



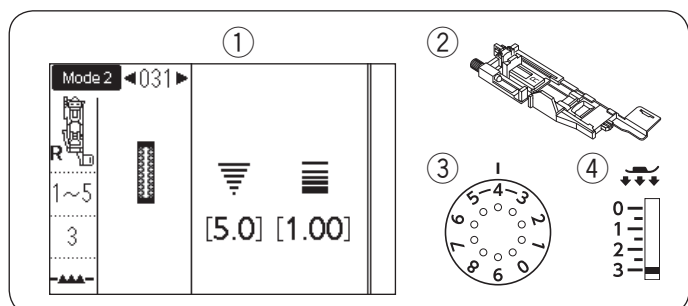
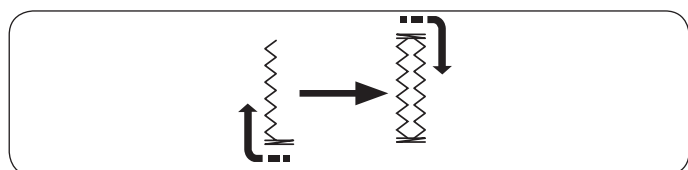
Elastična gumbnica

- ① Vzorec: MODE 2: 030
② Tačka: Tačka za avtomatsko šivanje gumbnic R
③ Napetost sukanca: 1-5
④ Pritisk tačke: 3

Postopek šivanja je enak kot za 023 pravokotno gumbnico.
(več na straneh 58 - 60)

OPOMBA:

Širino gumbnice lahko prilagodimo od 2.6 do 9.0 .
Gostoto šivov gumbnice lahko prilagodite od 0.20 do 1.00 .



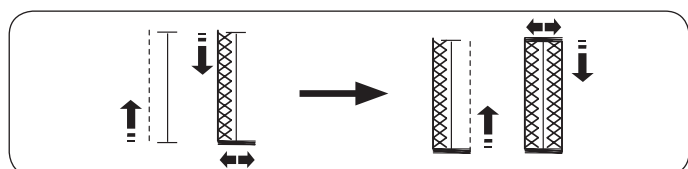
Gumbnice za pletenine

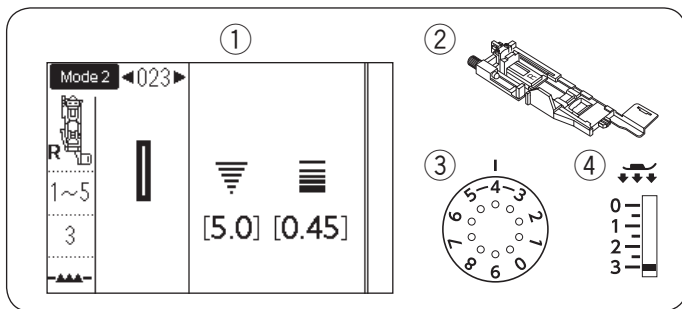
- ① Vzorec: MODE 2: 031
② Tačka: Tačka za avtomatsko šivanje gumbnic R
③ Napetost sukanca: 1-5
④ Pritisk tačke: 3

Postopek šivanja je enak kot za 023 pravokotno gumbnico.
(več na straneh 58 - 60)

OPOMBA:

Širino gumbnice lahko prilagodimo od 2.6 do 9.0 .
Gostoto šivov gumbnice lahko prilagodite od 0.20 do 1.00 .





Gumbnica z vrvico

- ① Vzorec: MODE 2: 023
 ② Tačka: Tačka za avtomatsko šivanje gumbnic R
 ③ Napetost sukanca: 1-5
 ④ Pritisk tačke: 3

Za šivanje gumbnice z vrvico velja enak postopek kot za 023 pravokotno gumbnico. (več na straneh 58 - 60)

Slzberite vzorec 023 v Mode 2.

- ① Namestite gumb v držalo gumba na tački, za avtomatske gumbnice.
 Dvignite tačko ter zapnite zanko polnilne vrvice za prednji nasek tačke. Napeljite prosta konca polnilne vrvice pod tačko ter ju zapnite v režo med zadnjim noskom in kovinsko ploščico ob njem.

- ① Prednji nasek tačke
 ② Kovinski ploščica

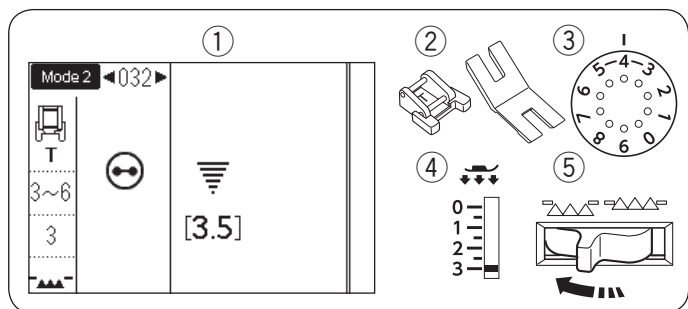
Če je potrebno, uporabite stabilizacijsko ploščico in namestite tačko za gumbnice.

- ② Spustite iglo v začetno točko gumbnice.
 Spustite tačko in izvlecite ročico gumbnice.
 Igelni sukanec vlecite rahlo v levo.
 Poženite stroj. Po nekaj šivih sukanec spustite in nadaljujte s šivanjem gumbnice preko vrvice.
 Stroj se bo samodejno ustavil ko bo gumbnica končana. Odstranite blago in prerežite samo sukanca.

- ③ Odrežite polnilno vrvico čim bližje obema koncema gumbnice.

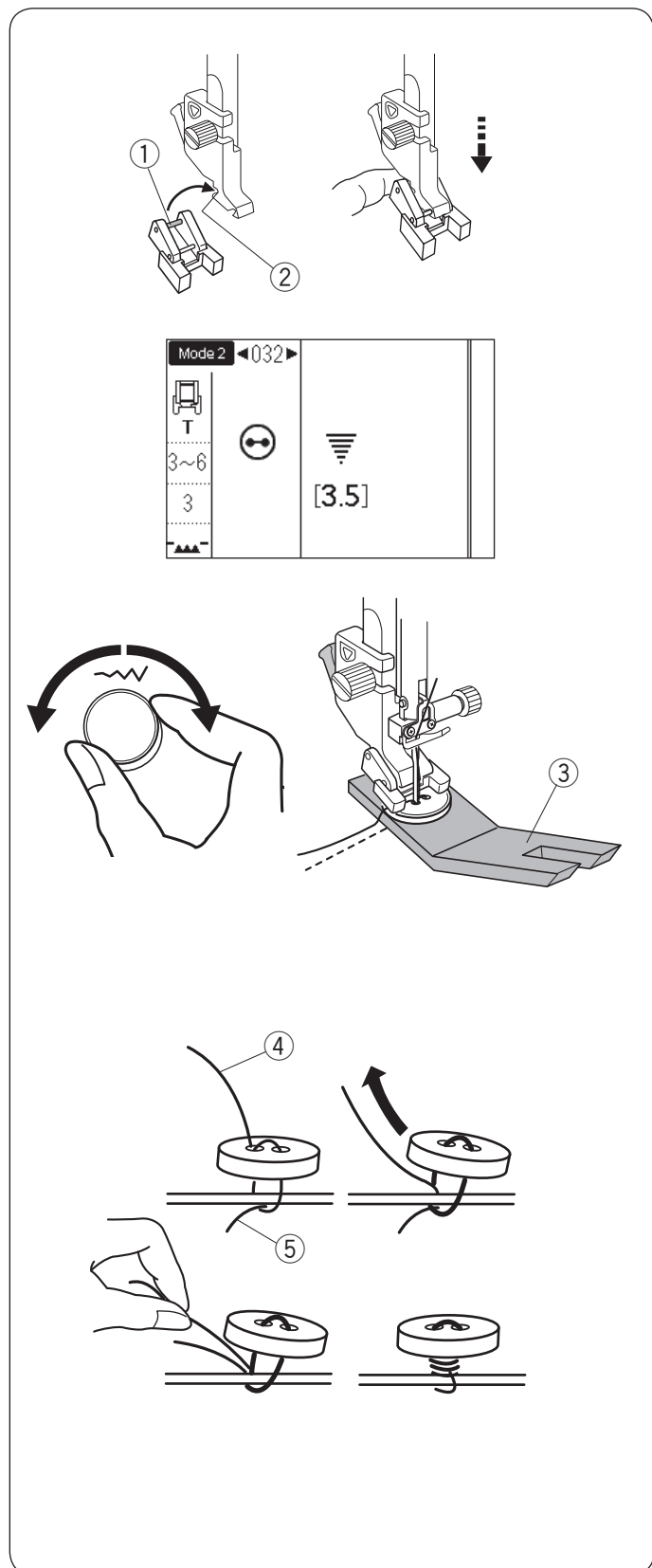
OPOMBA:

Širino gumbnice nastavite skladno s širino polnilne vrvice ki jo uporabljate.
 Odprtino gumbnice odprite po navodilih ki jih najdete na strani 60.



Šivanje gumbov

- ① Vzorec: MODE 2: 032
 ② Tačka: Tačka za šivanje gumbov T
 Vzvod za gumb
 ③ Napetost sukanca: 3-6
 ④ Pritisk tačke: 3
 ⑤ Transporterji: Spuščeni transporterji



Pritrjevanje tačke za šivanje gumbov T

Prepričajte se da stroj zaklenete pred menjavo tačke. Zadnji zatič tačke vstavite v zarezo na zadnji strani držala tačke.

- ① Zadnji zatič
 ② Zareza na znanji strani držala tačke

Rahlo z občutkom spustite držalo tačke in jo s prsti vpnite.

Pritisnite tipko za zaklep stroja, da odklenete stroj.

Šivanje

Spustite transporterje.

Položite gumb na blago in z uporabo ročnega kolesa spustite iglo v levo luknjo gumba. Vstavite vzvod za šivanje gumbov, pod gumb. Spustite tačko da držite gumb na mestu in na vzvodu.

- ③ Vzvod za gumb

Z uporabo ročnega kolesa dvignite iglo in nadaljujte z obračanjem dokler igla ne prebode v desno luknjo gumba. Po potrebi prilagodite širino šiva in se prepričajte da igle prebada obe lukni gumba nemoteno.

Pričnite s šivanjem in šivajte dokler se stroj samodejno ne ustavi.

Odrežite oba sukanca in pustite vsaj 10 cm (4") sukanca. Odstranite blago z stroja.

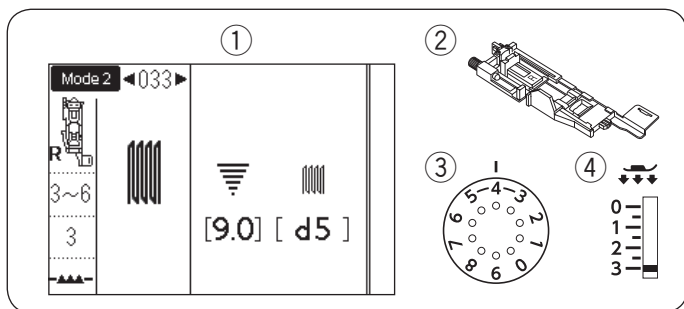
Z iglo za ročno šivanje potegnite zgornji sukanec na spodnjo stran gumba in ju navijte okoli šivov ter ju zavežite.

- ④ Konec zgornjega sukanca
 ⑤ Spodnji sukanec

S tem ko ju boste navili okoli šivov boste olajšali zapenjanje.

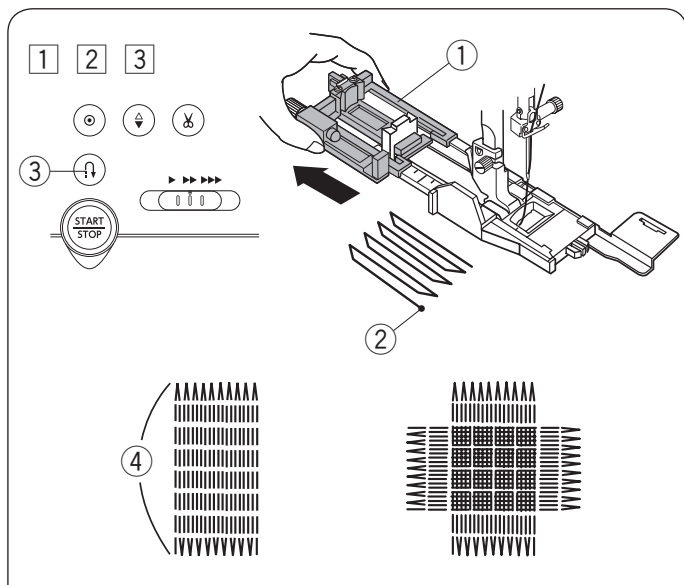
OPOMBA:

- Sukanca ne prerežite z avtomatskim odrezom, kajti v nasprotnem primeru ne boste mogli zavezati sukanca.
- Ročico za gumb, ni možno uporabiti pri zelo debelih gumbih.



Krpanje

- ① Vzorec: MODE 2: 033
 ② Tačka: Tačka za avtomatsko gumbnico
 ③ Napetost sukanca: 3-6
 ④ Pritisk tačke: 3



- ① Namestite tačko za avtomatsko gumbnico R in do konca izvlecite zadnjo stranico držala gumba. Namestite blago pod tačko in spustite iglo v začetno točko šivanja. Nato spustite tačko.

- ① Držalo gumba
 ② Začetna točka

- ② Poženite stroj ter šivajte do zelene dolžine. Nato pritisnite tipko za vzratno šivanje. S tem ste določili dolžino krpanja. Nadaljujte šivanje, dokler se stroj ne ustavi.

- ③ Tipka za vzratno šivanje
 ④ Zelena dolžina

- ③ Zašijte še eno plast šivov pravokotno na prvo plast, ki ste jo naredili.

OPOMBA:

Največja dolžina krpanja je 2 cm (3/4"), največja širina pa je 0.9 cm (3/8").

Krpanje enakih dimenzij

Ko zaključite s prvim krpanjem se bo pojavil znak ⑤, ki pomeni da so prejšnje nastavitve krpanja shranjene. Če želite krpati enakih dimenzij, stroj ponovno zaženite in šivali boste iste dimenzije kot prejšnjo krpanko. V kolikor se odločite, da ne želite šivati enakih dimenzij pritisnite tipko za nov začetek.

- ⑥ Tipka za nov začetek

Šivanje krajše dimenzije krpanja

Zašijte prvo vrsto do zelene dolžine ④ nato ustavite stroj.

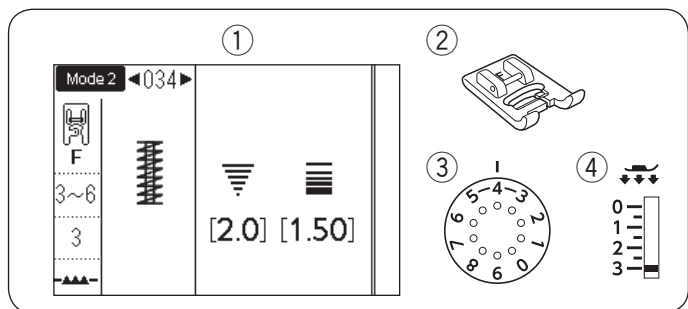
Pritisnite tipko za vzratno šivanje ③ in ponovno poženite stroj. Stroj bo zašil preostanek krpanja in se nato samodejno ustavil.

Nastavljanje pravokotnosti krpanke

Če oblika krpalnega šiva ni pravokotna, lahko to korigirate z uporabo vrtljivega gumba za dolžino šivov. Če je levi kot nižji od desnega, zavrtite gumb v nasprotni smeri urinega kazalca (d4 - d1). Če je desni kot nižji od levega, zavrtite gumb v smeri urinega kazalca (d6 - d9).

OPOMBA:

Obliko lahko prilagajate od d1 do d9. (privzeta nastavev je d5)



Mostič

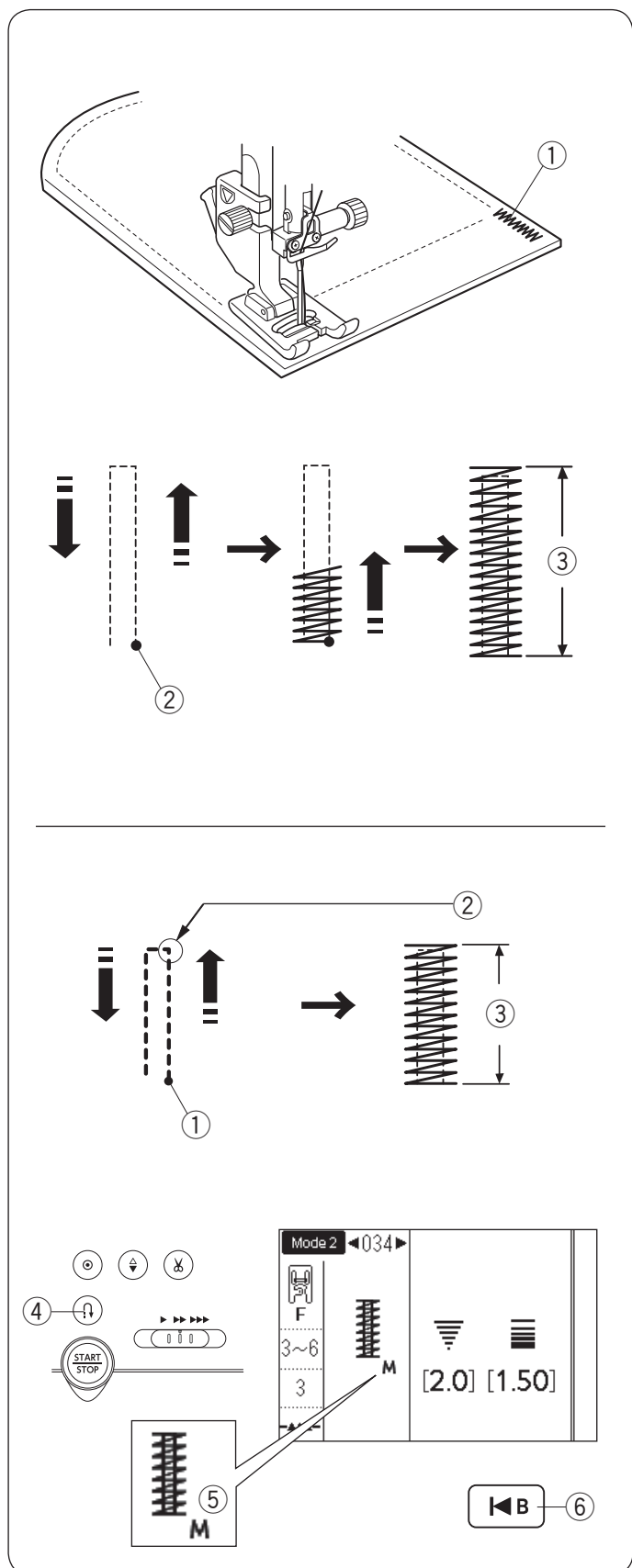
- ① Vzorec: MODE 2: 034
 ② Tačka: Aplikacijska tačka F
 ③ Napetost sukanca: 3-6
 ④ Pritisk tačke: 3

Mostič se uporablja za učvrstitev žepov, šivov mednožja in zank za pasove, kjer je potrebna dodatna jakost šiva.

Šivanje

Spustite iglo na točko kjer želite pričeti s šivanjem. Spustite tačko in šivajte dokler se stroj ne ustavi samodejno. Stroj bo samodejno zašil 1.5 cm (9/16") dolg mostični šiv.

- ① Mostični šiv
 ② Začetna točka
 ③ 1.5 cm (9/16")



Šivanje krajšega mostičnega šiva

Če želite zašiti mostični šiv krajši od 1.5 cm (9/16"), ustavite stroj ko zašijete do željene dolžine. Nato pritisnite tipko za vzratno šivanje.

Željena dolžina je s tem določena.

Nadaljujte s šivanjem dokler se stroj samodejno ne ustavi.

- ① Začetna točka
 ② Željena dolžina
 ③ Dolžina mostičnega šiva
 ④ Tipka za vzratno šivanje

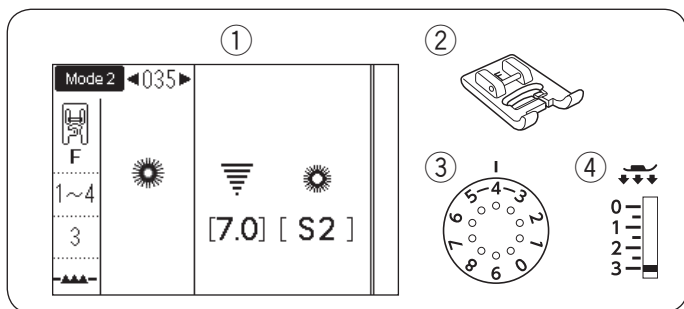
Šivanje mostičnega šiva enake dolžine.

Ko zaključite s prvim mostičnim šivom se bo pojavil znak ⑤, ki pomeni da so prejšnje nastavitve mostičnega šiva shranjene. Če želite narediti mostični šiv enakih dimenzij, stroj ponovno zažente in šivali boste iste dimenzije kot prejšnji mostični šiv. Ko bo stroj zaključil se bo samodejno ustavil.

Šivanje mostičnega šiva različne dimenzije

V kolikor se odločite, da ne želite šivati enakih dimenzij pritisnite tipko za nov začetek.

- ⑥ Tipka za nov začetek



Očesce

- | | |
|---------------------|----------------------|
| ① Vzorec: | MODE 2: 035 |
| ② Tačka: | Aplikacijska tačka F |
| ③ Napetost sukanca: | 1-4 |
| ④ Pritisk tačke: | 3 |

Očesce se uporablja za luknje za pasove ipd. Pritrdite aplikacijsko tačko F.

Šivanje

Postavite blago pod tačko in spustite iglo v začetno točko.

Šivajte dokler se stroj samodejno ne ustavi.

- ① Začetna točka

Očesce odprite s šilom, prebijalom al s škarjam z ostro konico.

Korekcija oblike očesca

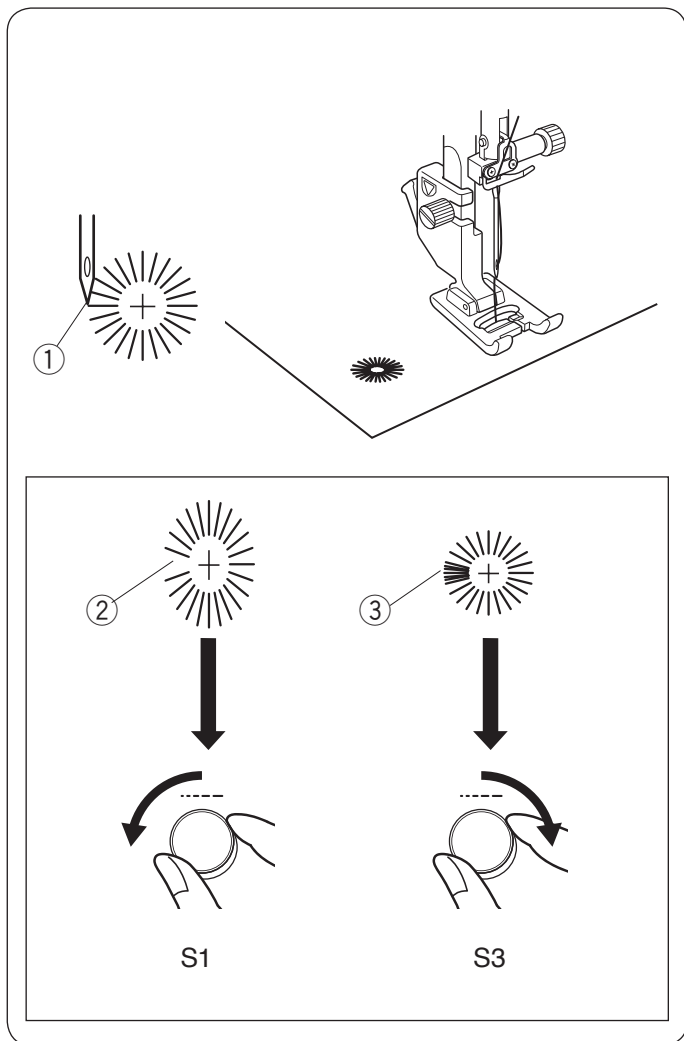
Če se v očescu pojavi razmak ② obrnite gumb za dolžino šiva v nasprotni smeri urinega kazalca (S1).

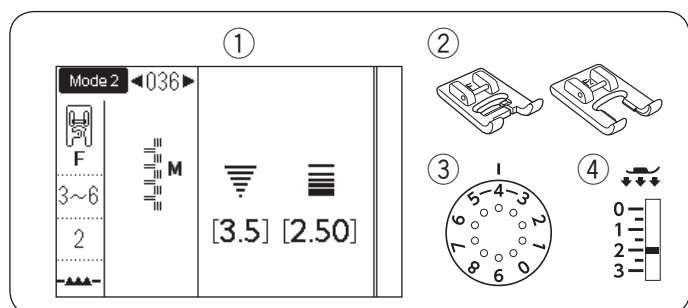
Če se šivi v očescu prekrivajo ③ obrnite gumb za dolžino šiva v smeri urinega kazalca (S3).

OPOMBA:

Širino šivov ni možno spreminjati.

Obliko očesca lahko spremenite med S1 in S3. (privzeta nastavitev je S)



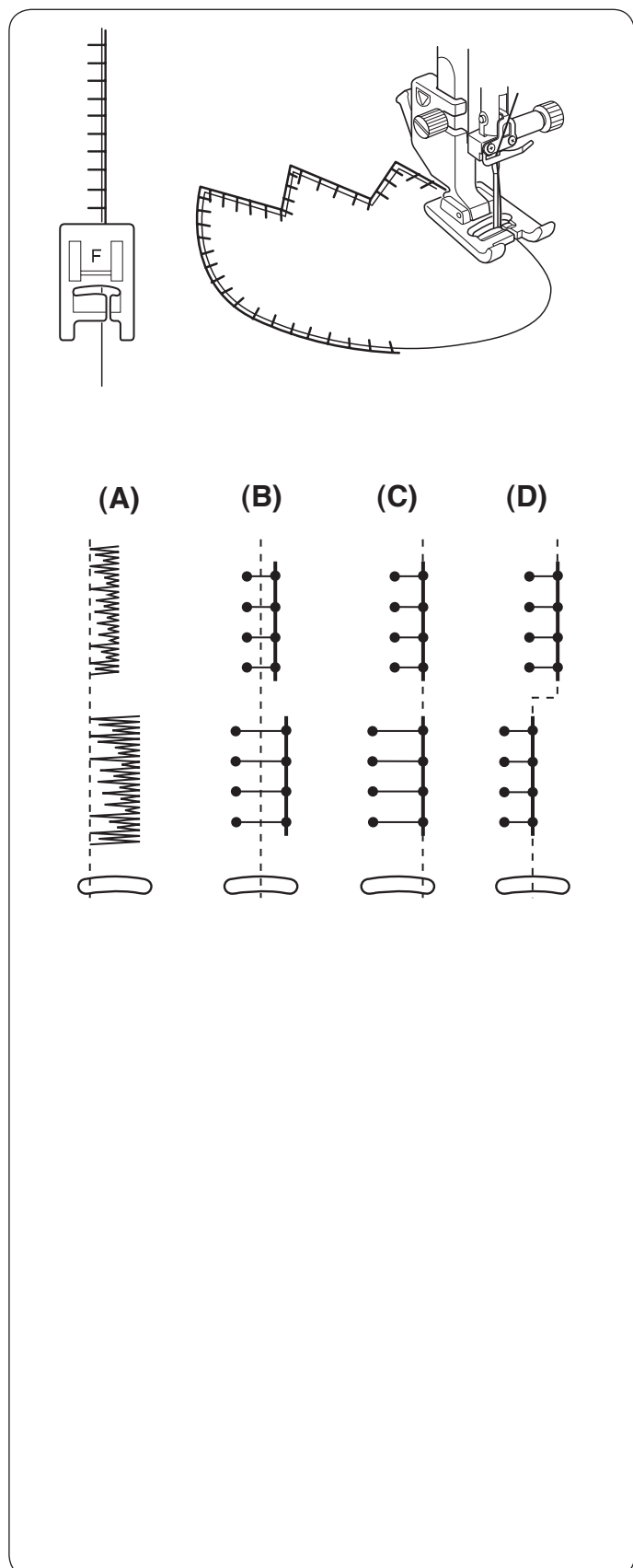


DEKORATIVNI ŠIVI

Aplikacija

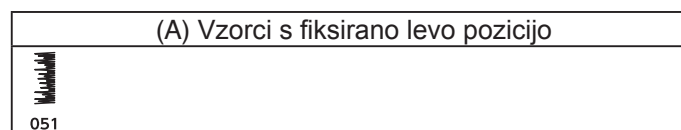
- ① Vzorec: MODE 1: 7 ali MODE 2: 036-049
 ② Tačka: Aplikacijska tačka F
 Odprta aplikacijska tačka F2
 ③ Napetost sukanca: 3-6
 ④ Pritisk tačke: 2

Položite aplikacijo na blago, in jo z navdarnim vbodom ali z fiksacijskimi sredstvi fiksirajte na blago. Vodite blago in aplikacijo tako, da igla na desni strani prebada na blago na levi pa na aplikaciji.

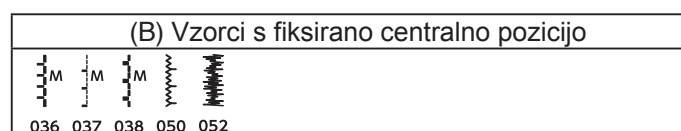


Prilagajanje širine šiva ali pozicije igle

- (A): Vzorec 51 v Mode 2 ima fiksirano levo pozicijo vboda igle. Ko spreminjate širino šiva, boste spremenili samo desno pozicijo vboda igle.



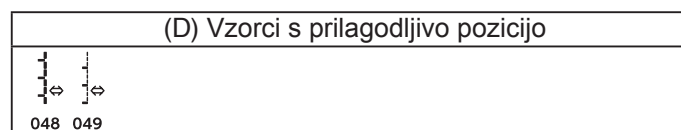
- (B): Vzorci od 036 do 038 in od 050 do 052 v Mode 2 imajo fiksirano centersko pozicijo igle. Kar pomeni, da se ob spreminjanju širine spreminja simetrično.



- (C): Vzorci od 039 do 047 v Mode 2 imajo fiksirano desno pozicijo vboda igle. Ko spreminjate širino šiva, boste spremenili samo levo pozicijo vboda igle.

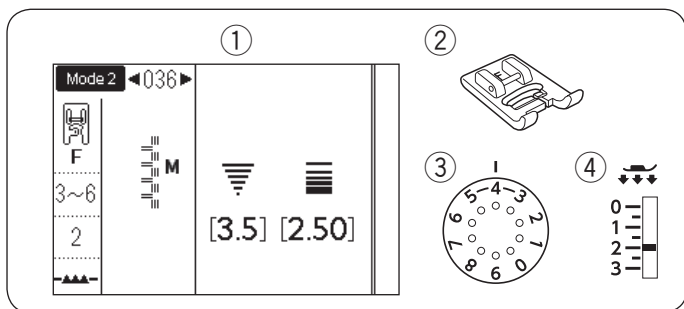


- (D): Vzorca 048 in 049 v Mode 2 imata možnost prilagodljive pozicije igle. Ko boste spreminjali širino šivov, se le ta ne bo spremenila. Spremenila se bo le pozicija igle.



OPOMBA:

Širina vzorca 048 v Mode 2 je 3.5 .
 Širina vzorca 049 v Mode 2 je 2.0 .



Resasti šiv ("fringing")

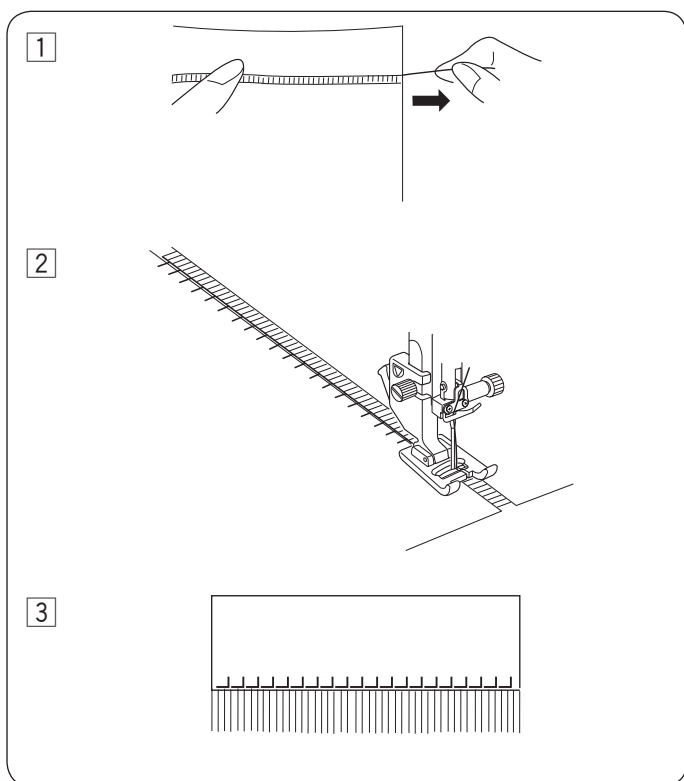
- ① Vzorec: MODE 2: 036
 ② Tačka: Aplikacijska tačka F
 ③ Napetost sukanca: 3-6
 ④ Pritisk tačke: 2

Resice dajo poseben pečat na namizne prte ter šale. Izberite trdo tkanino, kot je npr. posteljnina, kjer je sukanec preprosto odstraniti.

- ① Previdno zarezite v blago, kot poteka preja. Povlecite ven eno samo nitko, kjer želite začeti z resastim šivom.

- ② Zašijte levo stran tako, da bodo desni šivi potekali točno po odprtini, ki ste jo naredili ko ste potegnili nit.

- ③ Odstranite odvečno prejo ali nitke blaga desno od šiva in naredite resice.

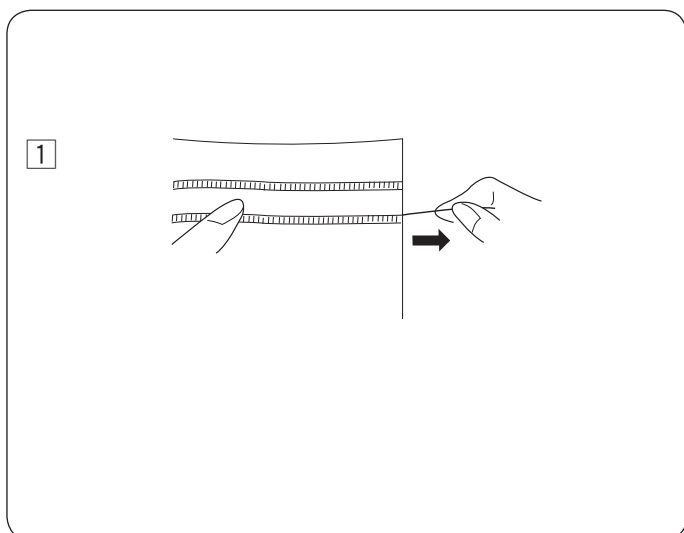


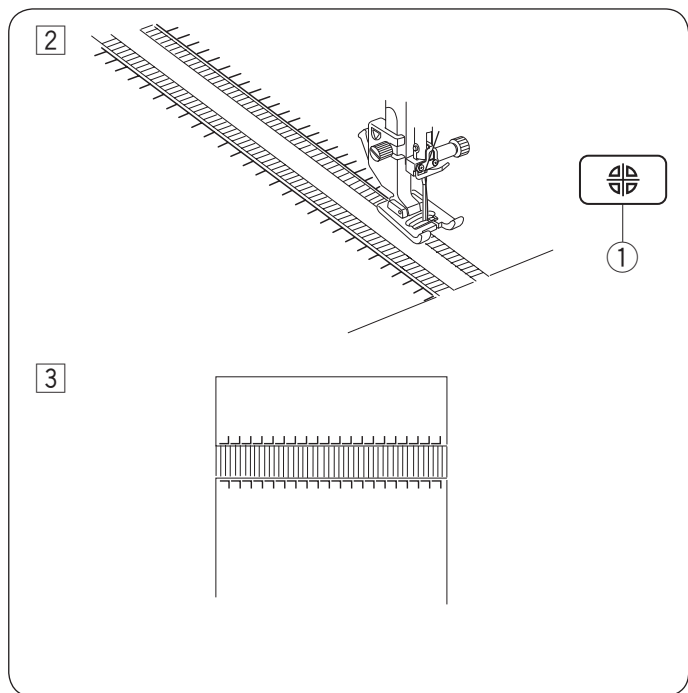
Vmesne resice

- ① Vzorec: MODE 2: 036
 ② Tačka: Aplikacijska tačka F
 ③ Napetost sukanca: 3-6
 ④ Pritisk tačke: 2

Za vmesne resice je postopek enak, kot pri navadnih resicah. Izberite trdo tkanino, kot je npr. posteljnina kjer je sukanec preprosto odstraniti.

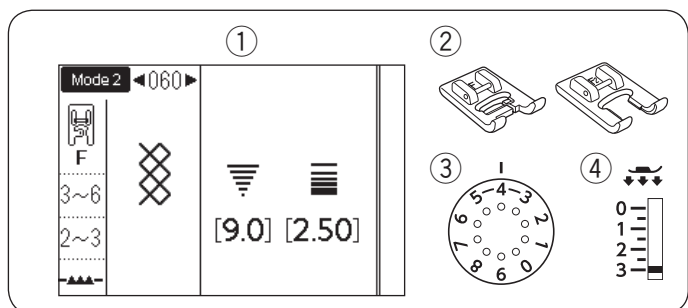
- ① Previdno zarezite v blago, kot poteka preja. Določite širino vmesnih resic in odstranite po eno nitko na vsakem koncu.





- ② Zašijte levo stran in vodite blago tako, da bodo desni šivi potekali po odprtini, ki ste jo naredili, ko ste povlekli nitko iz blaga. Ko zaključite s šivanjem leve strani pritisnite tipko za zrcaljenje. (več na 86 strani)
- ① Tipka za zrcaljenje

- ③ Odstranite prejo ali nitke blaga med obema šivoma.



Naborki

- ① Vzorec: MODE 2: 060
 ② Tačka: Aplikacijska tačka F ali Odprta aplikacijska tačka F2
 ③ Napetost sukanca: 3-6
 ④ Pritisk tačke: 2-3

Spodaj prikazane vzorce lahko tudi uporabite za naborke.

MODE 2	

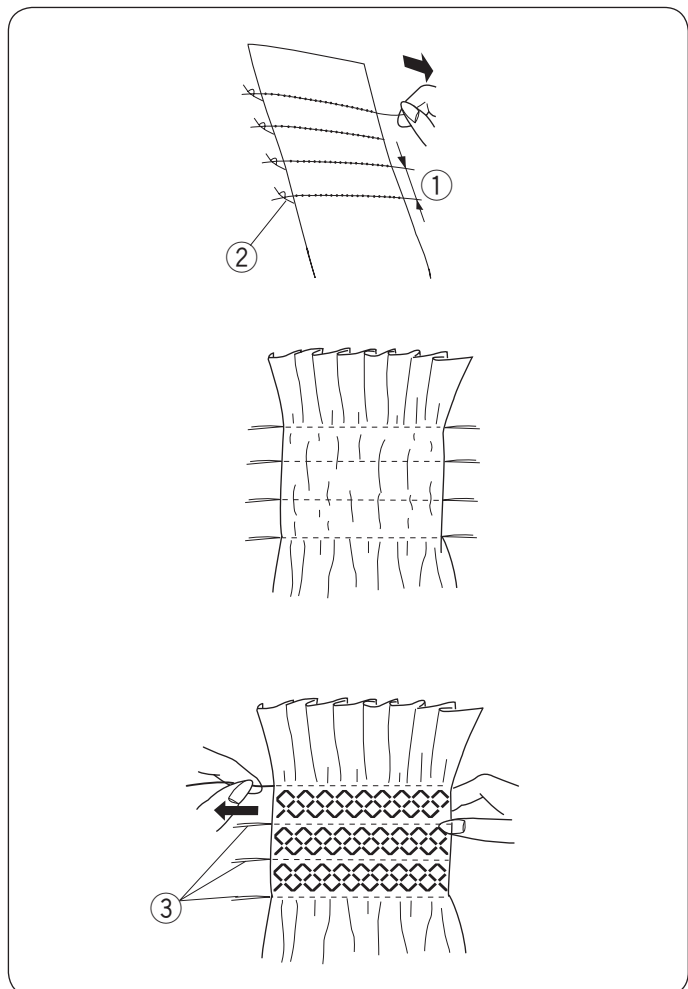
Izberite mehko in lahko blago. Blago odrežite trikrat širše, kot je načrtovana končna širina izdelka. Nastavite dolžino šiva od 3.0 do 5.0 ter sprostite napetost sukanca na "1" in zašijte vrste ravnih šivov 1.2 - 1-5 cm (1/2") narazen po površini kjer želite imeti naborki.

- ① 1.2-1.5 cm (1/2")
 ② Zavezani konci

Zavežite sukance na enem robu. Na drugem robu potegnite sukance vretena tako da se naborki razdelijo.

OPOMBA:

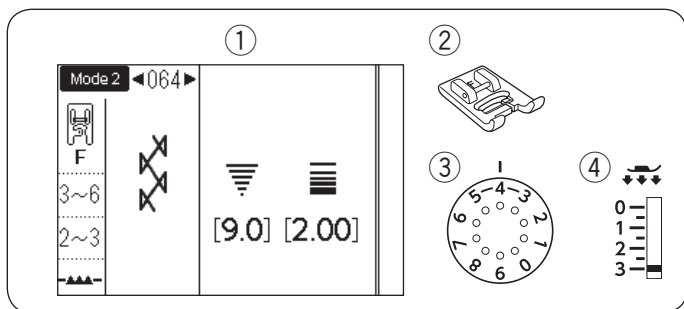
Pred pričetkom šivanja potegnite iz vretena približno za 10 do 15 cm sukanca.
 Uporabite nož za odrez sukanca na sprednjem pokrovu.



Izberite naborni šiv in nastavite napetost sukanca med 3 - 6.

Naredite naborne šive med ravnima in nato odstranite ravne šive.

- ③ Ravni šivi



"Fagoting"

- ① Vzorec: MODE 2: 064
 ② Tačka: Aplikacijska tačka F
 ③ Napetost sukanca: 3-6
 ④ Pritisk tačke: 2-3

Tudi naslednje šive lahko uporabite za "fagoting".

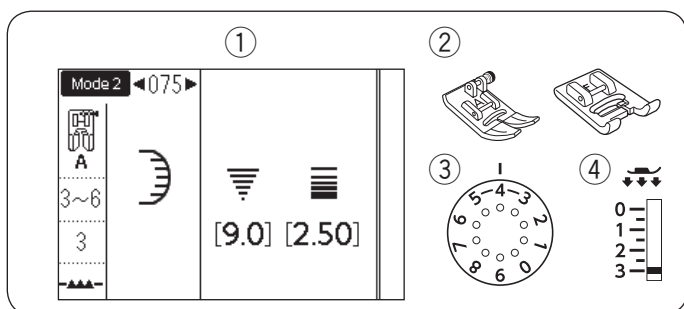
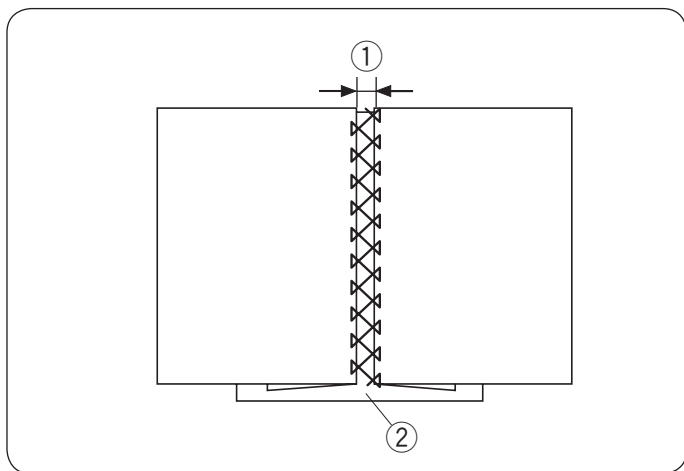
MODE 2

Ta šiv uporabite, ko želite združiti dva kosa blaga tako, da je med njima odprtina.

Pod vsakim kosom blaga prepognite 1.5 cm (5/8") roba in pritisnite. Z bucikam oba robova pripnite na papir ali potegnite narazen za 0.3 cm (1/8").

- ① 0.3 cm (1/8")
 ② Papir

Šivajte počasi ter vodite blago tako, da bo igla jemala prepognjen rob na obeh straneh. Ko končate s šivanjem, papir odtrgajte stran.



Pokrivni šiv

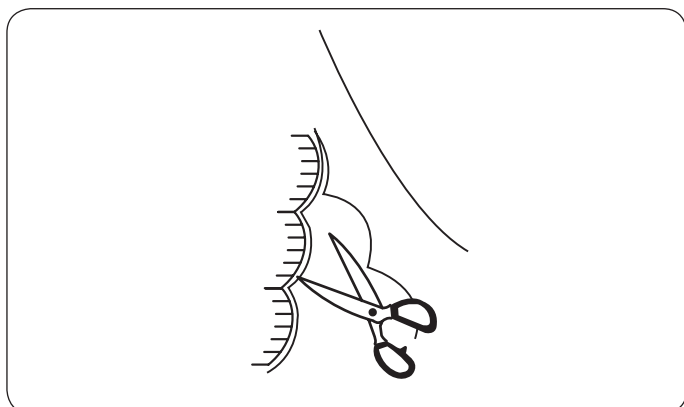
- ① Vzorec: MODE 2: 075
 ② Tačka: CIK-CAK tačka A ali Aplikacijska tačka F
 ③ Napetost sukanca: 3-6
 ④ Pritisk tačke: 3

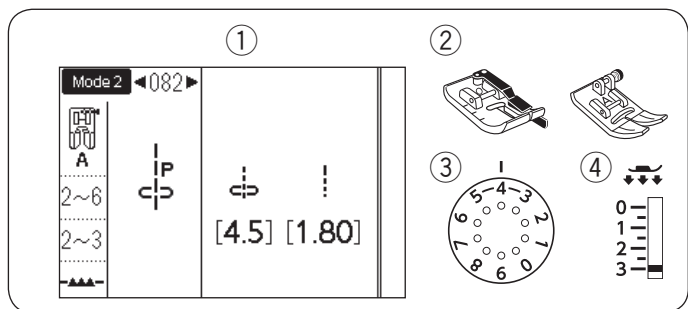
Za pokrivne šive lahko uporabite tudi spodnje vzorce.

MODE 2

Naredite šive približno 1 cm (3/8") od roba blaga.

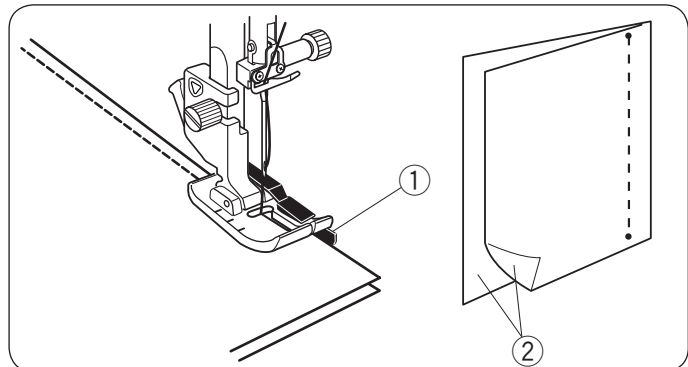
Odrežite po zunanji strani okoli šivov, kot kaže slika. Pazite, da ne prerežete sukanca.





Sestavljanje krpanke

- ① Vzorec: MODE 1: 4 ali
MODE 2: 082-084
② Tačka: 1/4" tačka O ali
CIK-CAK tačka A
③ Napetost sukanca: 2-6
④ Pritisk tačke: 2-3



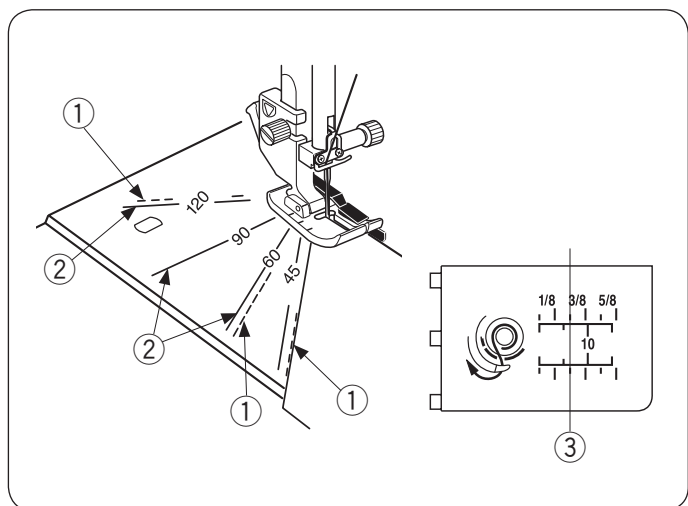
Vzorci 082 do 84 v Mode 2 so posebni šivanje delov krpanke.

Vzorca 083 in 084 sta namenjena za sestavljanje krpanke z 1/4" (7 mm) roba.

Uporabite 1/4" tačko O.

Postavite kose krpanke z zgornjim stranmi blaga skupaj medtem ko vodite ob vodilu, da ohranjate 1/4" razmaka.

- ① Vodilo
② Zgornja stran blaga



Kotna vodila na vbojni plošči

S pomočjo sheme kotov na vbojni plošči lahko preprosto zašijete kose krpanke pod željenimi koti, brez označevanja.

Koti na vbojni plošči so označeni za 45, 60, 90 in 120 stopinj.

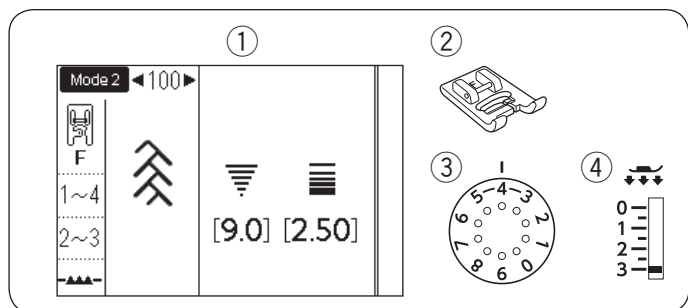
Kadar uporabljate 1/4" tačko O za kote glejte označene tiste, ki so označene s prekinjeno črto.

- ① Prekinjena črta

OPOMBA:

Za kote pri šivanju z CIK-CAK tačko A glejte polne črte. Rob poravnajte z 1/4" vodilom na vbojni plošči, da ohranite 1/4" rob.

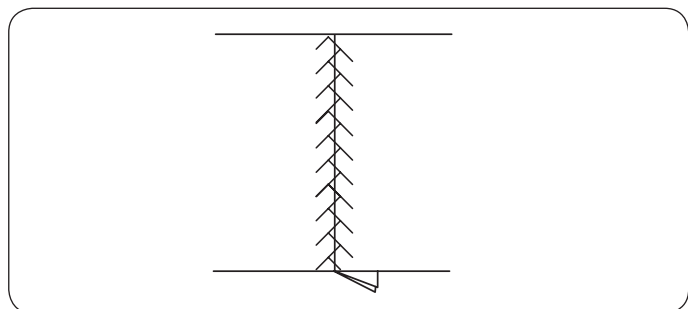
- ② Polne črte
③ 1/4" vodilo na vbojni plošči



Krpanka

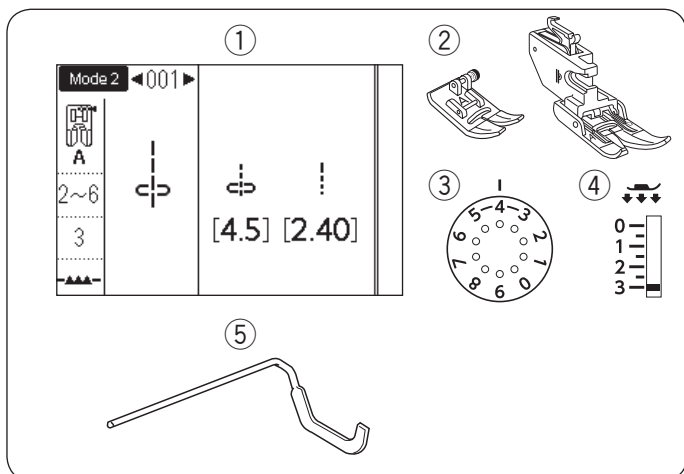
- ① Vzorec: MODE 1: 9 ali MODE 2: 100
② Tačka: Aplikacijska tačka F
③ Napetost sukanca: 1-4
④ Pritisk tačke: 2-3

Za krpanko lahko uporabite tudi naslednje vzorce šivov.



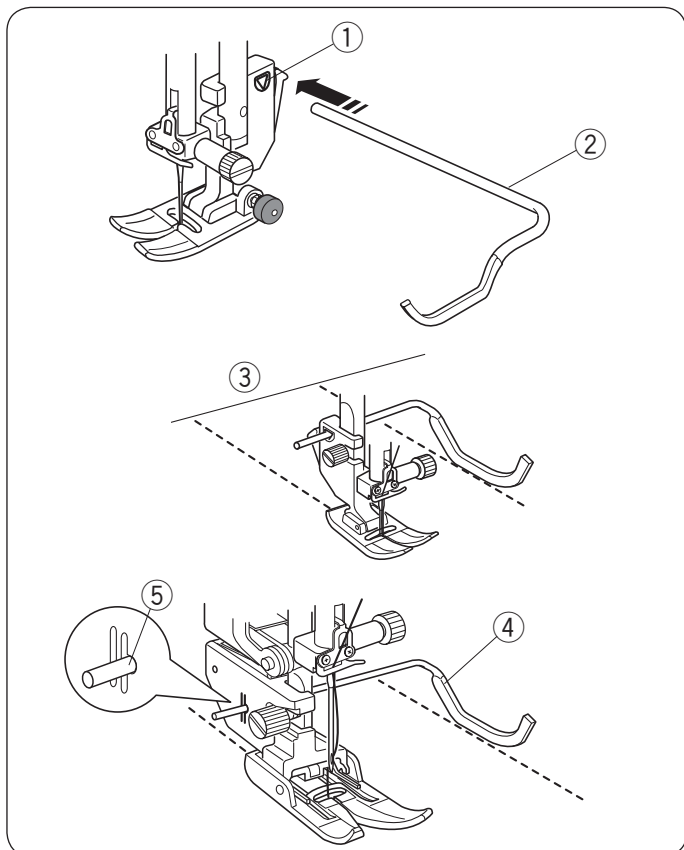
MODE 2									
017	064	065	101	102	103	104	105	106	

Razgrnite material tako da so zgornje strani zgoraj. Zašijte šiv med obema plastem.



Prešivanje / quiltanje

- ① Vzorec: MODE 1: 1 ali MODE 2: 001
- ② Tačka: CIK-CAK tačka A ali Tačka za dvojno podajanje AD
- ③ Napetost sukanca: 2-6
- ④ Pritisk tačke: 3
- ⑤ Vodilo za prešivanje



Nastavljanje vodila za prešivanje

Vodilo za prešivanje je zelo koristen pripomoček pri šivanju vzporednih, enakomerno porazdeljenih šivov.

Vstavite vodilo v luknjo na nosilcu tačke. Potisnite ga tako, da bo razdalja med drsni del vodila in iglo, tolikšna kakor želite razdalje med šivi.

- ① Luknja na nosilcu tačke
- ② Vodilo
- ③ Razdalja med šivi

Šivanje

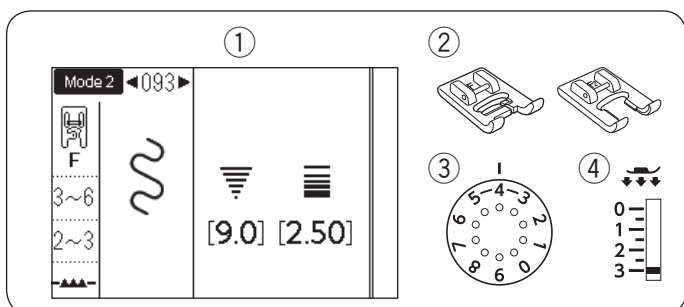
Šivajte medtem, ko z vodilom vodite po prejšnjem narejenem šivu.

Vodilo za prešivanje z tačko za dvojno podajanje

Vstavite vodilo v luknjo na zadnjem delu držala tačke za dvojno podajanje.

Nastavite razdaljo med drsni del vodila in igle kakor želite.

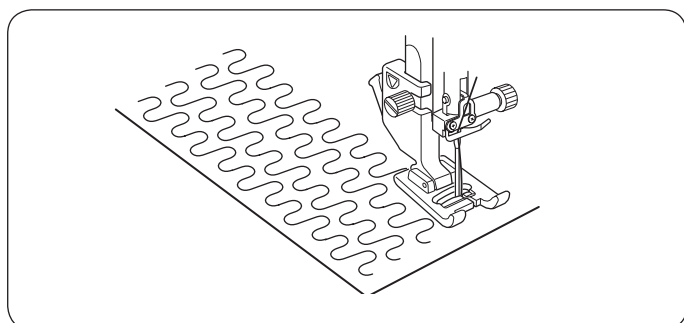
- ④ Drsni del vodila
- ⑤ Luknja



"Stippling" šiv

- ① Vzorec: MODE 2: 093
- ② Tačka: Aplikacijska tačka F ali Odprta aplikacijska tačka F2
- ③ Napetost sukanca: 3-6
- ④ Pritisk tačke: 2-3

Za "Stippling" šiv lahko uporabite tudi spodaj napisane vzorce šivov.

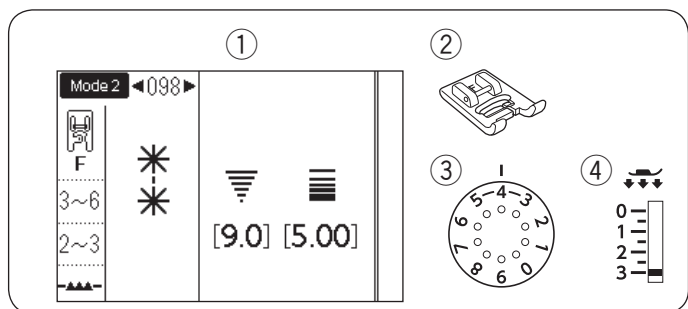


MODE 2

094 095

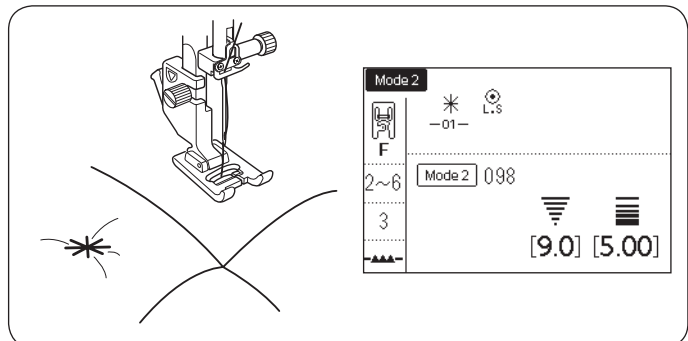
S predprogramiranim "stippling" šivom boste hitro in preprosto quiltali manjše površine.

Namestite polnilo med zgornjo in spodnjo stranjo quilta.

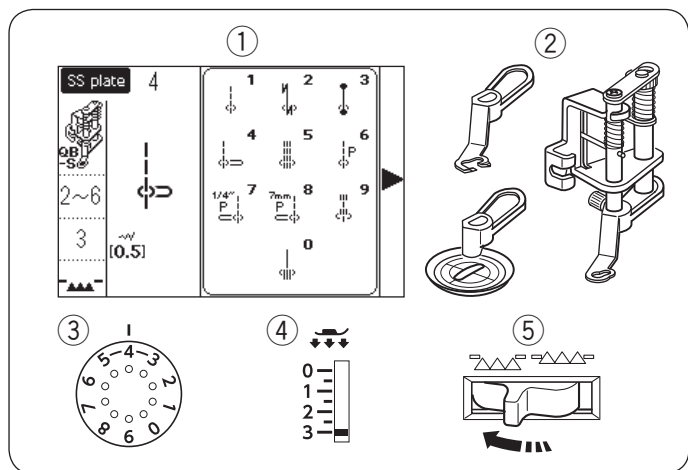


Spojni šivi

- ① Vzorec: MODE 2: 098 ali 099
 ② Tačka: Aplikacijska tačka F
 ③ Napetost sukanca: 3-6
 ④ Pritisk tačke: 2-3



Prešite plasti in naudarne šive lahko spojite tudi s spojnimi šivi. Izberite vzorec 098 v Mode 2.
 Pritisnite tipko za spomin.
 Izberite šiv 202 v Mode 2 (L.S. )
 Pritisnite tipko za spomin.
 Pričnite s šivanjem.
 Stroj bo naredil spojni šiv in zaključni šiv, ter se samodejno ustavil.



Prostoročno quiltanje (1)

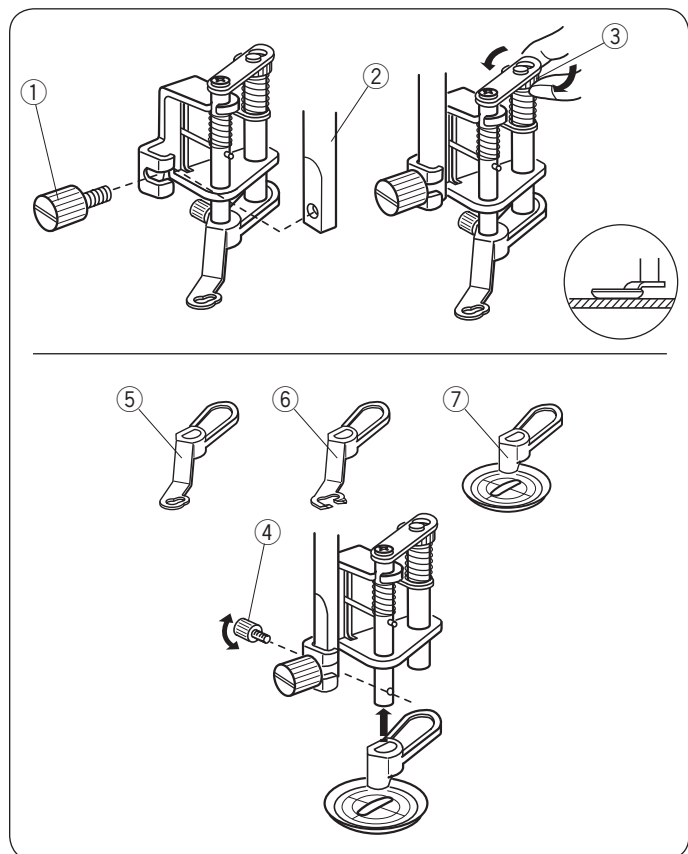
- ① Vzorec: SS plate: 4*
 ② Tačka: Prostoročna tačka za quiltanje QB-Stačka
 ③ Napetost sukanca: 2-6
 ④ Pritisk tačke: 3
 ⑤ Transporterji: Spuščeni

* Izberite vzorec 1 kadar šivate z prozorno tačko.



POZOR:

Plasti quilta ne porivajte naprej kadar imate pritrjeno odprto tačko.



Nastavljanje prilagodljivega držala tačke za prostoročno quiltanje

Nastavite vbodno ploščo za ravni šiv (več na strani 26).
 Odvijte vijak in odstranite držalo tačke.

Držalo tačke za prostoročno quiltanje pritrdite na nosilo držala tačke. Vijak trdno zategnite z izvijačem, da pritrdite držalo tačk.

Postavite blago pod tačko.

Prilagodite višino tačke z uporabo vijaka za prilagajanje tačke. Spodnji tel tačke naj se komaj dotika materiala.

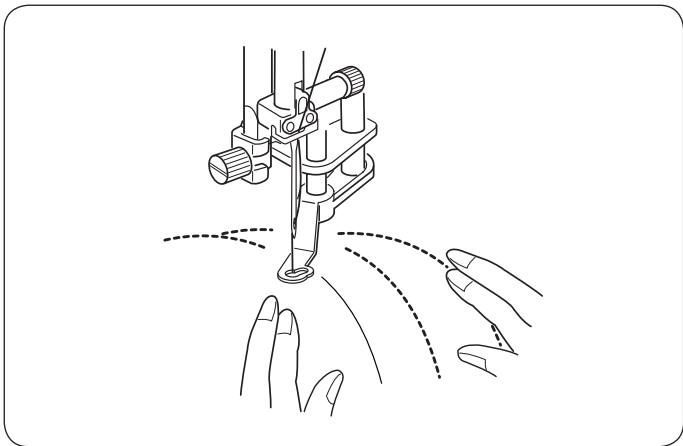
- ① Vijak
 ② Nosilo držala tačke
 ③ Vijak za prilagajanje višine tačke

Menjava nastavka tačke

To držalo tačke je priloženo z zaprto tačko, vendar lahko tačko zamenjate v odprtega ali s prozorno tačko.

Da zamenjate tačko, to storite tako, da dvignete nosilo tačke in ga s prilagodljivim vijakom povsem spustite.
 Odvijte vijak ki drži zaprto tačko na nosilu tačke.
 Nastavite željeno tačko in jo pritrdite z vijakom.
 Ponovno prilagodite nastavev višine tačke (glej gor).

- ④ Vijak
 ⑤ Zaprta tačka
 ⑥ Odprta tačka
 ⑦ Prozorna tačka

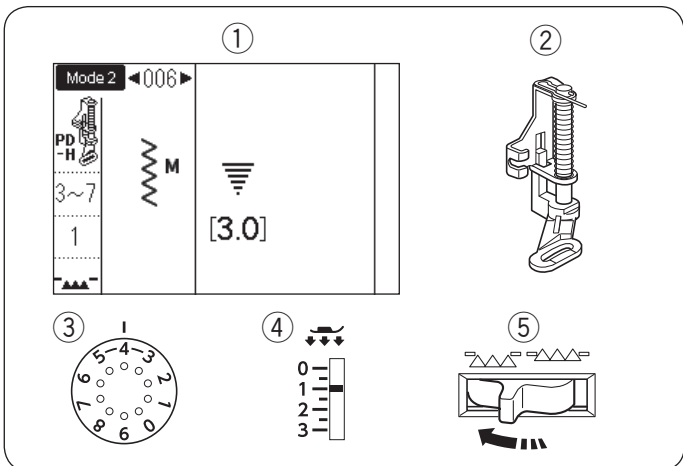


Šivanje

Znavdarnim vbodom ali buciko spojite plasti quilta. Označite si vzorec quilta ki ga želite izšiti.

Šivajte s srednjo hitrostjo in vodite quilt z rokam, da ustvarite vzorec.

Quilt pomikajte za 3 mm (1/8") ali manj na šiv.

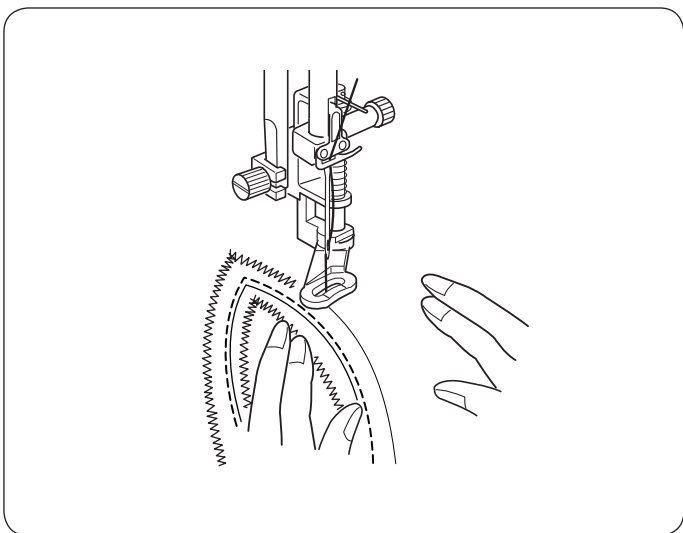


Prostoročno quiltanje (2)

- ① Vzorec: MODE 2: 006
- ② Tačka: Tačka za prešivanje PD - H
- ③ Napetost sukanca: 3-7
- ④ Pritisk tačke: 1
- ⑤ Transporterji: Spuščeni

Naslednje vzorce šivov lahko uporabljate s tačko za prešivanje PD - H.

Mode 1	Mode 2
① ⑤ ⑥	001 004 007 008 011



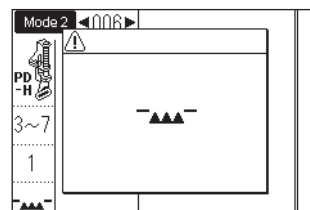
Prostoročno quiltanje s tačko za prešivanje PD - H

Vzorci 001, 004, 007, 008 in 011 v Mode 2 lahko tudi uporabite za prostoročno quiltanje. Kadar uporabljate te vzorce za quiltanje, uporabite tudi tačko PD - H.

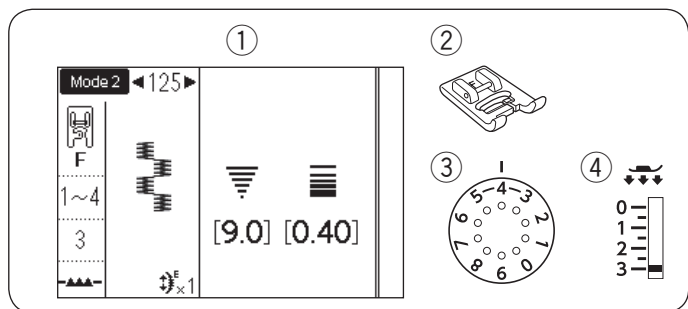
OPOMBA:

Ko boste stroj vklopili s spuščeni transporterji, se bo pojavilo opozorilno okno.

Ponovno pričnite s šivanjem, da nadaljujete.



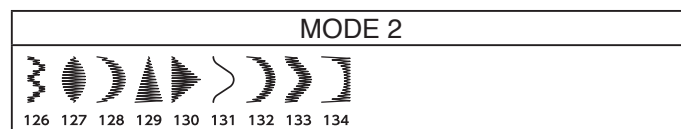
Postopek šivanja je enak kot pri prostoročnem quiltanju (1) (glej stran 77).



Aplikacijski šivi

- ① Vzorec: MODE 2: 125
 ② Tačka: Aplikacijska tačka F
 ③ Napetost sukanca: 1-4
 ④ Pritisk tačke: 3

Tudi naslednje vzorce šivov lahko uporabljate za aplikacijske šive.



Šivi v tej skupini so lahko tudi do 5-krat razpotegnjeni glede na originalno dolžino, medtem ko gostota šivov ostane enaka.

Razmerje razpotega

Primer: Vzorec številka 127

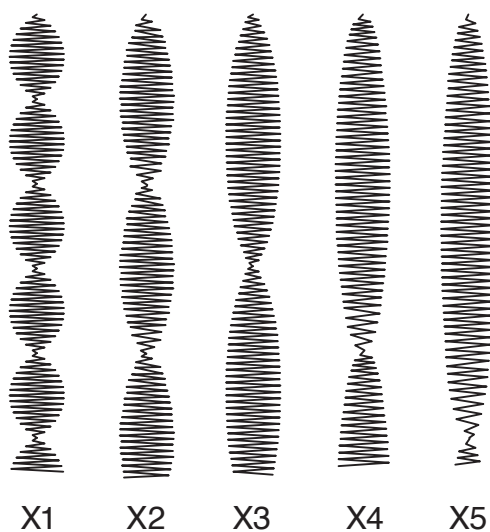
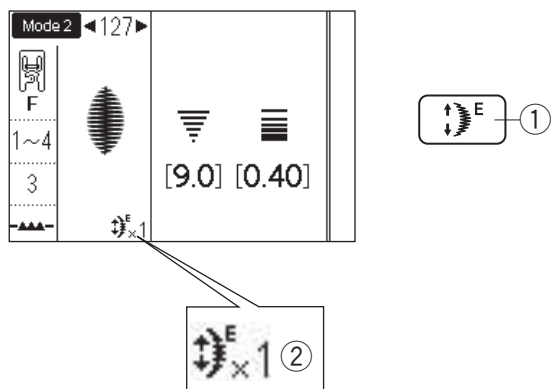
Izberite vzorec 127 v Mode 2.

Pritisnite tipko za razpotež da spreminjate razmerje razpotež.

Razpotež je prikazan z mnogokratnikom originalne dolžine vzorca; x1 (originalna dolžina) do x5

- ① Tipka za razpotež
 ② Razmerje razpotež

Dolžino šiva in širino šiva lahko pravtako spremenite.



Šivanje z dvojno iglo

Priprava

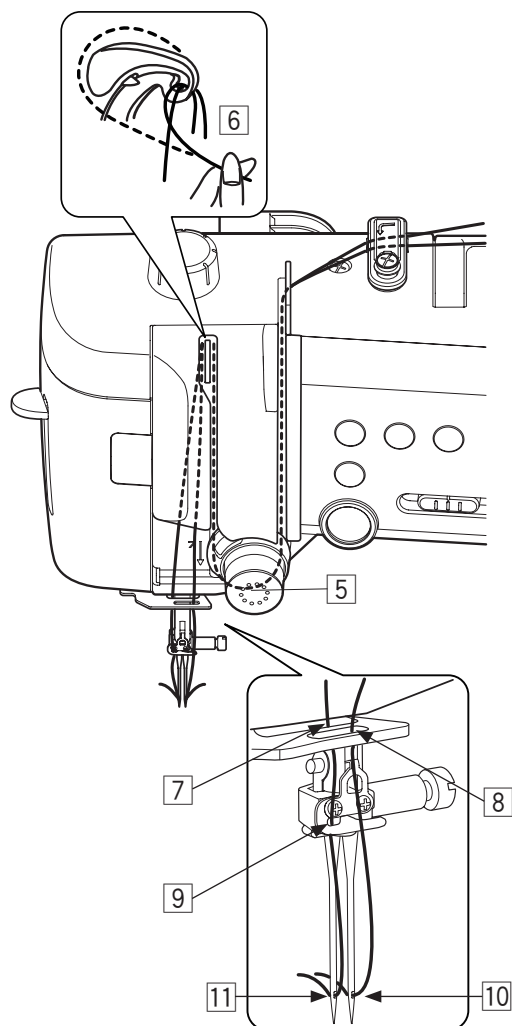
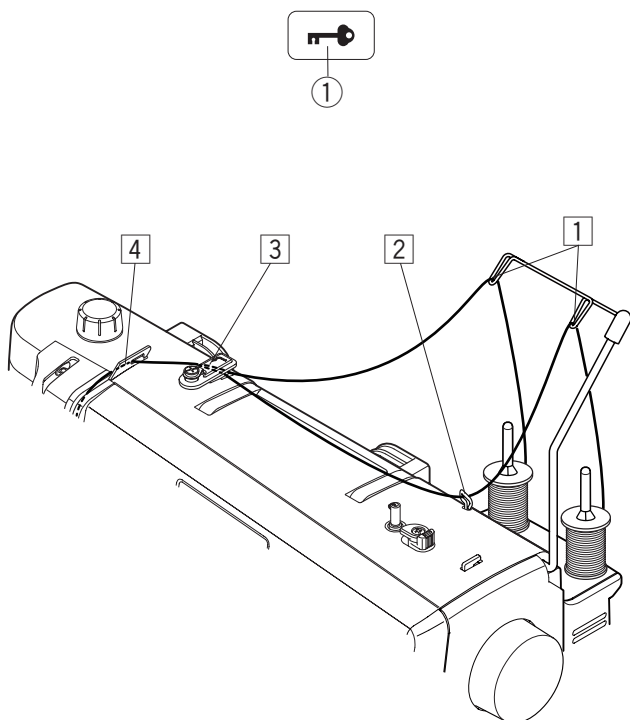
Zamenjajte iglo z dvojno iglo, ki jo najdete med priloženimi dodatki.



POZOR:

Izklopite glavno stikalo ali pritisnite tipko za zaklep stroja preden pričnete z zamenjavo igle. Ne uporabljajte druge dvojne igle kot tisto, ki je bilapriložena med dodatki ali pa je predpisana med možnimi dodatki. V drugem primeru lahko poškodujete stroj.

① Tipka za zaklep stroja



Postavite dva zvitka sukanca na stojali za sukanec. Da napeljete levi sukanec, vzemite sukanec z levega zvitka sukanca in ga napeljite skozi 1, 3 do 6.

Napeljite sukanec skozi luknjico na spodnjem vodilu 7, nato napeljite skozi točki 9 in 11 kot je ilustrirano.

Da napeljete desni sukanec, vzemite sukanec z desnega zvitka sukanca in ga napeljite od 1 do 6.

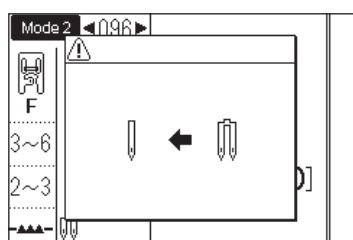
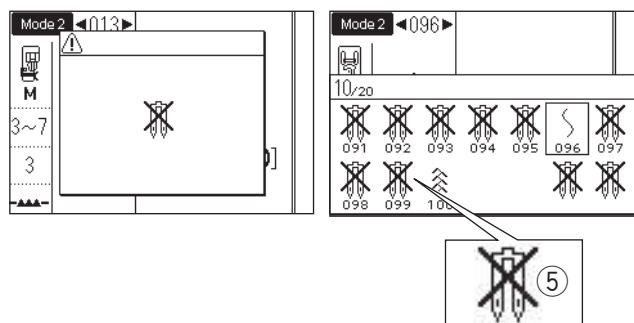
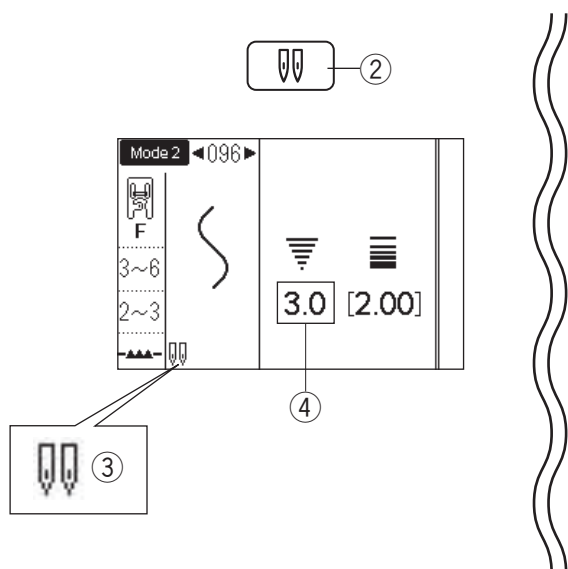
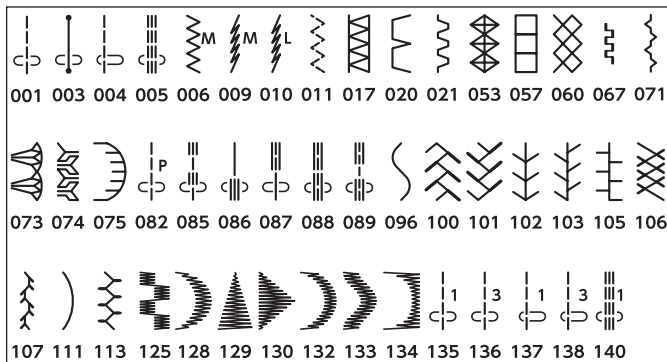
Napeljite sukanec skozi spodnje vodilo 8, nato napeljite sukanec do točke 10 kot je ilustrirano.

Prepričajte se da se sukanca na stojalu ne zapleteta, pravtako pa da se medseboj ne zapleteta.

OPOMBA:

- Napeljevanje od točke 3 do 6 je enako kot za enojno iglo. (več na straneh 22-23)
- Vdenjevalo igle ne morete uporabiti za vdevanje dvojne igle.

Šivi za šivanje z dvojno iglo (Mode 2)



Šivanje

Šive na levi strani v Mode 2 lahko šivate z uporabe dvojne igle.

Izberite vzorec šiva, ki je kompatibilen s šivanjem z dvojno iglo.

Pritisnite tipko za šivanje z dvojno iglo ②.

Na LCD zaslonu se bo prikazala ikona ③ za šivanje z dvojno iglo, kar pomeni da je širina šiva varnostno omejena na 3.0 mm ④

Pozicija igle je varnostna omejena med 3.0 in 6.0 .

② Tipka za šivanje z dvojno iglo

③ Oznaka za šivanje z dvojno iglo

④ Maksimalna širina (3 mm)

Kadar bo oznaka za šivanje z dvojno iglo prikazana šivov ki niso kompatibilni z to opcijo, ne boste videli ali pa jih ne boste modli izbrati (nekompatibilni vzorci bodo prikazani s prečrtano oznako za šivanje z dvojno iglo)

⑤ Nekompatibilni vzorci za šivanje z dvojno iglo

OPOMBA:

- Kadar šivate z dvojno iglo, vedno preverite nastavitve na odvečnem kosu blaga.
- Uporabite CIK-CAK tačko A za šivanje ali aplikacijsko tačko F, za šivanje z dvojno iglo.
- Uporabite sukanke #60 ali bolj fine.
- Kadar spreminjate smer šivanja to storite tako, da iglo in tačko dvignite in nato obrnite blago.
- Uporabite nožek za odrez sukanca na sprednjem pokrovu.

Ko prenehate s šivanjem z dvojno iglo pritisnite tipko za šivanje z dvojno iglo. Pojavilo se bo opozorilno okence. Zamenjajte dvojno iglo z enojno iglo. Ponovno pritisnite tipko za šivanje z dvojno iglo, da zaključite šivanje z dvojno iglo.

PROGRAMIRANJE KOMBINACIJE VZORCEV

Kombinacija vzorcev

Primer: Programiranje vzorcev 190, 188 in 184 v Mode 2.

OPOMBA:

- Vzorci v drugih skupinah, črke in številke lahko tudi sprogramirate v kombinacijo vzorcev.
- V kombinacijo vzorcev lahko vnesete največ 50 vzorcev šivov.

- 1 Izberite vzorec 190 v Mode 2 in pritisnite na tipko za spomin.

① Tipka za spomin

- 2 Izberite vzorec 188 v Mode 2 in pritisnite na tipko za spomin.

- 3 Izberite vzorec 184 v Mode 2 in pritisnite na tipko za spomin.

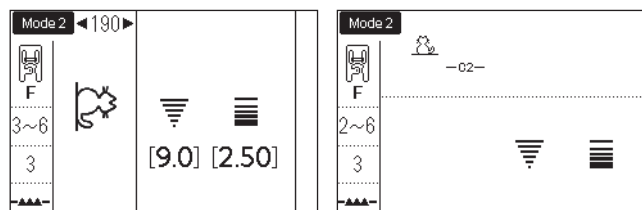
- 4 Pričnite s šivanjem.
Ko pričnete s šivanjem se bo kazalec ② prikazal pod prvim vzorcem in se bo pomikal v desno, ko sešije vzorec. Informacije o šivu ki ga stroj trenutno šiva bo prikazan na LCD zaslonu ③.
Kombinacija vzorcev bo šivana v zaporedju in bo šivana dokler stroja ne ustavite.

OPOMBA:

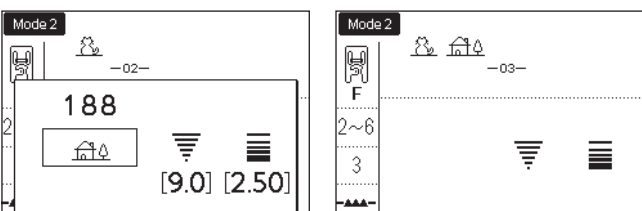
- Kombinacijo vzorca lahko pričnete šivati tudi na sredini vzorca in sicer z uporabo tipke za nov začetek. To storite tako, da kazalec premaknete pod vzorec katerega želite šivati ter pritisnete tipko za nov začetek.
- ④ Tipka za nov začetek
- Če med šivanjem pritisnete tipko za zaključek šiva bo stroj zaključil vzorec, ki ga trenutno šiva, naredil zatrdilni šiv in se samodejno ustavil.

⑤ Tipka za zaključek šiva

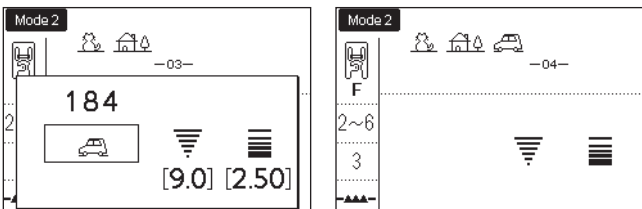
1



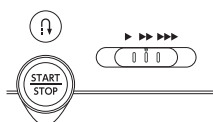
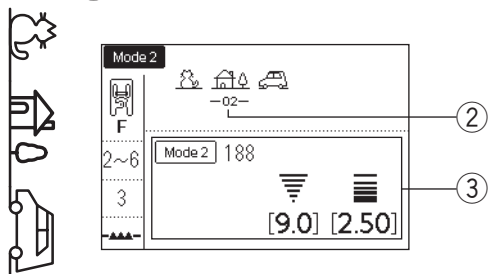
2

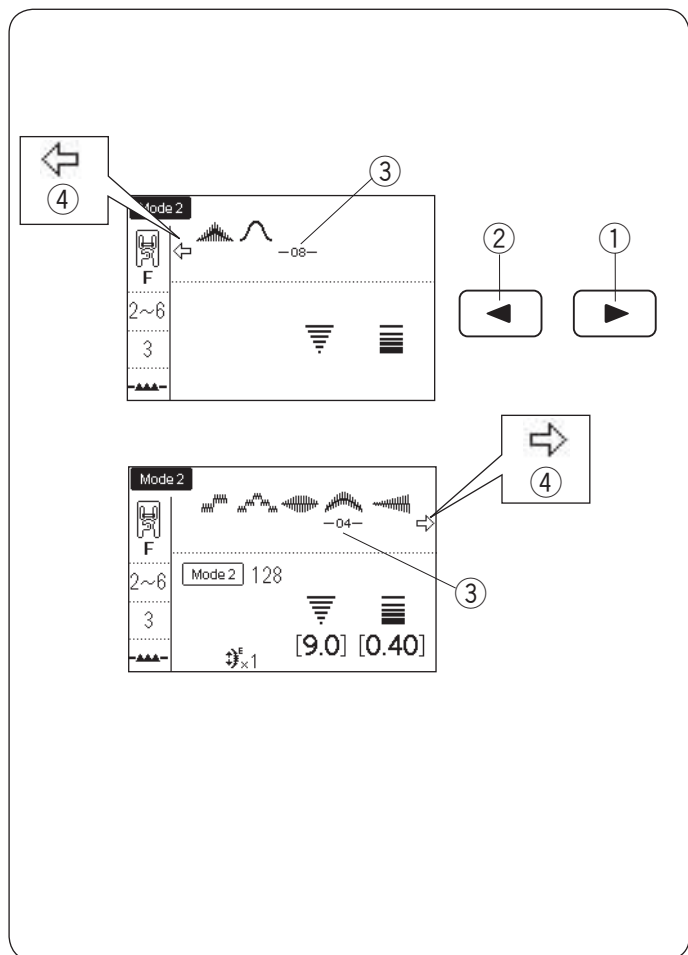


3



4





Urejanje kombinacije vzorcev

Predogled dolge kombinacije

Če je kombinacija predolga, da bi vzorec bil v celoti prikazan na LCD zaslonu, ga lahko predogledate s pritiskom smernih tipk.

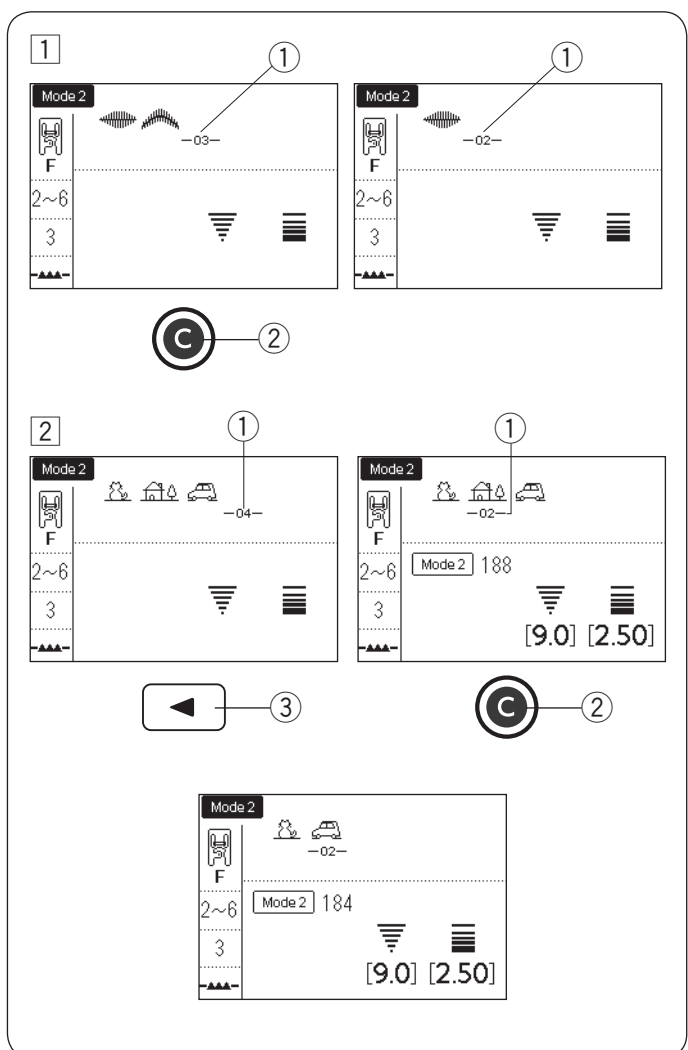
Pritisnite desno smerno tipko "▶" (1), da premaknete kazalec v desno.

Pritisnite levo smerno tipko "◀" (2), da premaknete kazalec v levo.

OPOMBA:

Puščica, (◀ ▶) ki se prikaže (4), prikazuje smer vkateri se nahajajo vzorci ki jih ne vidimo.

- ① Desna smerna tipka
- ② Leva smerna tipka
- ③ Kazalec
- ④ Puščica za preostanek vzorca



Brisanje vzorca

① S pritiskom na tipko za izbris, boste izbrisali vzorec, ki se nahaja pred kazalcem.

- ① Kazalec
- ② Tipka za izbris

② Da izbrišete vzorec sredi kombinacije, se s smernim tipkam pomaknite s kazalcem pred vzorec katerega želite izbrati. Pritisnite tipko za izbris, da izbrišete vzorec pred kazalcem.

- ③ Smerne tipke

OPOMBA:

S pritiskom in držanjem tipke za brisanje lahko izbrišete celotno kombinacijo vzorcev.

Vstavljanje vzorcev

1 Z uporabo smernih tipk kazalec pomaknite na mesto, kjer želite vstaviti vzorec.

- ① Kazalec
- ② Smerne tipke

2 Vnesite željen vzorec in pritisnite tipko za spomin, da vnesete vzorec.

- ③ Vstavljen vzorec (željen vzorec)
- ④ Tipka za spomin

Dupliciranje vzorca

1 Z uporabo smernih tipk pomaknite kazalec pod vzorec ki ga želite duplicirati.

- ① Kazalec
- ② Smerna tipka

2 Pritisnite tipko za spomin, da izbran vzorec duplicirate.

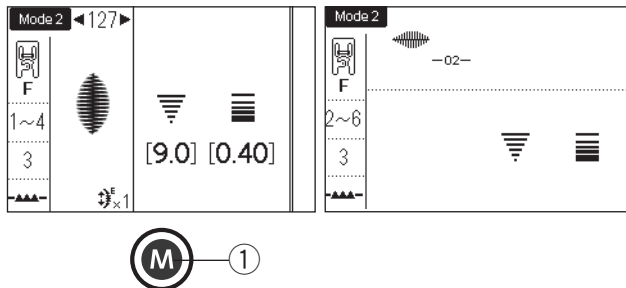
- ③ Tipka za spomin
- ④ Dupliciran vzorec

Programiranje zaključnega šiva

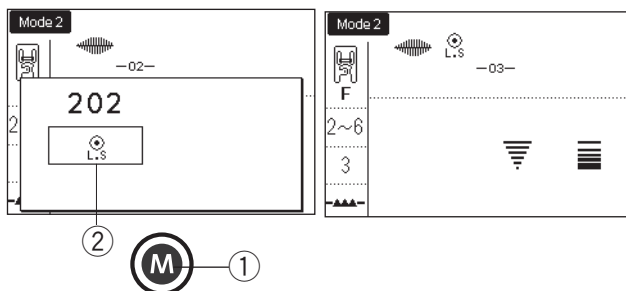
Primer: Programiranje vzorca 127 v Mode 2 in zaključnega šiva.

Stroj bo sešil vzorec in naredil še zaključni šiv in samodejno ustavil.

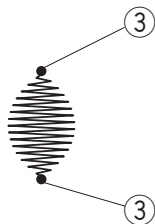
1



2



3



1 Izberite vzorec 127 v Mode 2.

Pritisnite tipko za spomin.

① Tipka za spomin

2 Izberite vzorec L. S. (202 v Mode 2).

Pritisnite tipko za spomin.

② Znak za zaključni šiv.

3 Pričnite s šivanjem. Vzorec 127 in zaključni šiv bosta samodejno sešita.

Zaključni šiv bo narejen na začetku kombinacije in na koncu kombinacije vzorca.

③ Zaključni šiv

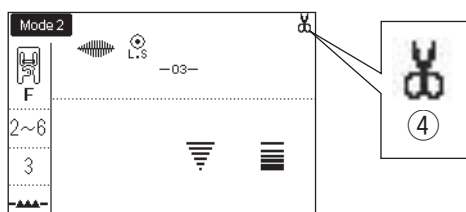
Avtomatski odrez sukancev

Da samodejno odrežete sukance ko zaključite šivanje kombinacije, vklopite funkcijo za avtomatski odrez sukanca (več na strani 34, "samodejni odrez sukancev").

Znak za samodejni odrez sukanca ④ se bo prikazal na LCD zaslonu. Pričnite s šivanjem,

Stroj bo sešil kombinacijo, naredil zaključni šiv in nato samodejno odrezal sukanca.

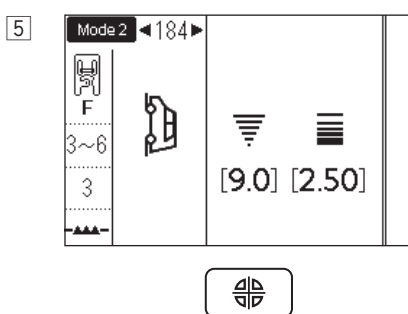
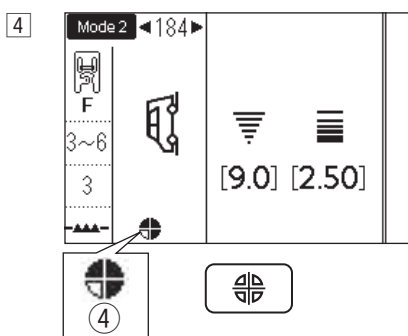
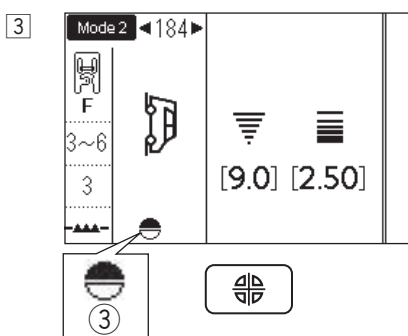
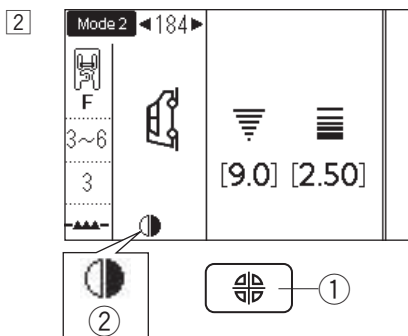
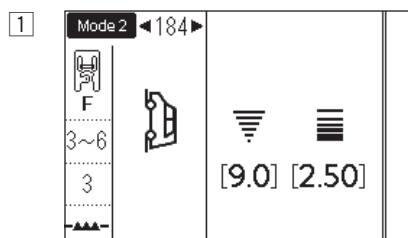
④ Znak za samodejni odrez sukanca



Zrcaljena slika

Primer: Vzorec 184 v Mode 2 in zrcaljenje.

1 Izberite vzorec 184 v Mode 2.



2 Pritisnite tipko za zrcaljenje vzorca. Vzorec bo zrcaljen preko vertikalne linije. Simbol za vertikalno zrcaljenje se bo prikazal.

1 Tipka za zrcaljenje

2 Simbol za vertikalno zrcaljenje

3 Ponovno pritisnite tipko za zrcaljenje vzorca. Vzorec bo zrcaljen preko horizontalne linije. Simbol za horizontalno zrcaljenje se bo prikazal. Če vzorca ni možno zrcaliti preko horizontalne linije, se bo vzorec vrnil v originalno pozicijo.

3 Simbol za vertikalno zrcaljenje

4 Ponovno pritisnite tipko za zrcaljenje, da vzorec zrcalite vertikalno in horizontalno. Znak za zrcaljenje (vertikalno in horizontalno) bo prikazan.

4 Znak za zrcaljenje (vertikalno in horizontalno)

5 Ponovno pritisnite tipko za zrcaljenje, da vrnete vzorec v originalno pozicijo.

OPOMBA:

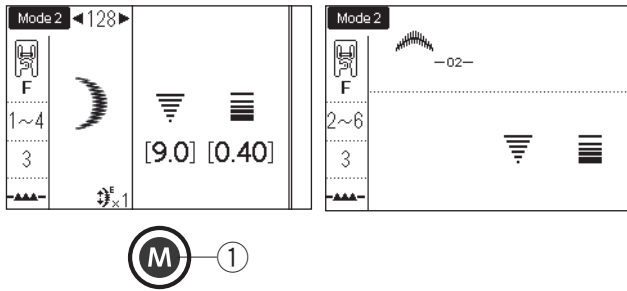
Horizontalno zrcaljenje vzorcev je možno samo za določene vzorce. Za prepoznavanje teh vzorcev, so rahlo osenčeni na referenčni tabeli z šivi.

Če vzorec ni kompatibilen z zrcaljenjem bo funkcija preklicana in izginil bo simbol za zrcaljenje.

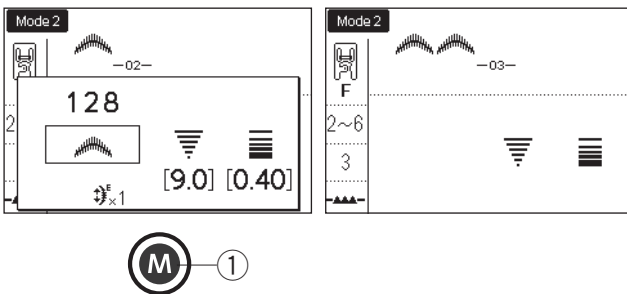
Kombinacija vzorcev z zrcaljenjem

Primer: Vzorec 128 v Mode 2 in njegova zrcalna slika.

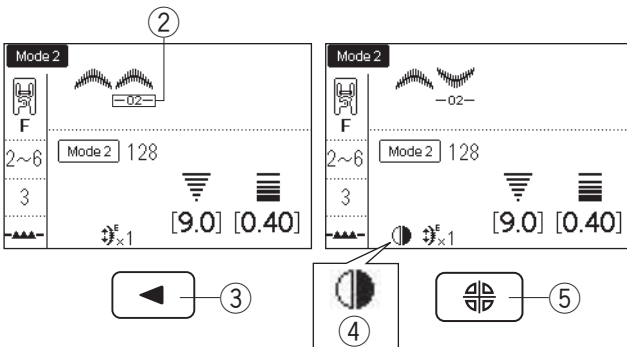
1



2



3



4

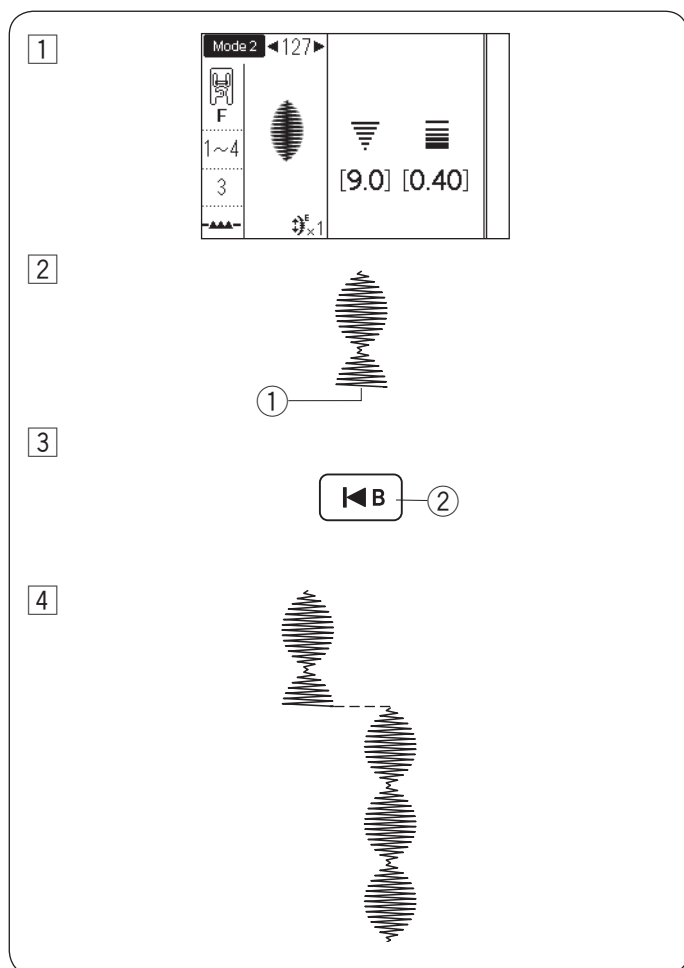


- 1 Izberite vzorec 128 v Mode 2.
Pritisnite tipko za spomin.
① Tipka za spomin

- 2 Ponovno izberite vzorec 128 v Mode 2.
Pritisnite tipko za spomin.

- 3 Pritisnite levo smerno tipko "◀" da kazalec ② pomaknete pod vzorec, ki ga želite zrcaliti.
Pritisnite tipko za zrcaljenje.
Vzorec bo zrcaljen in simbol za vertikalno zrcaljenje se bo prikazal.
② Kazalec
③ Leva smerna tipka
④ Simbol za vertikalno zrcaljenje
⑤ Tipka za zrcaljenje

- 4 Poženite stroj.
Stroj bo neprekinjeno šival kombinacijo vzorcev.

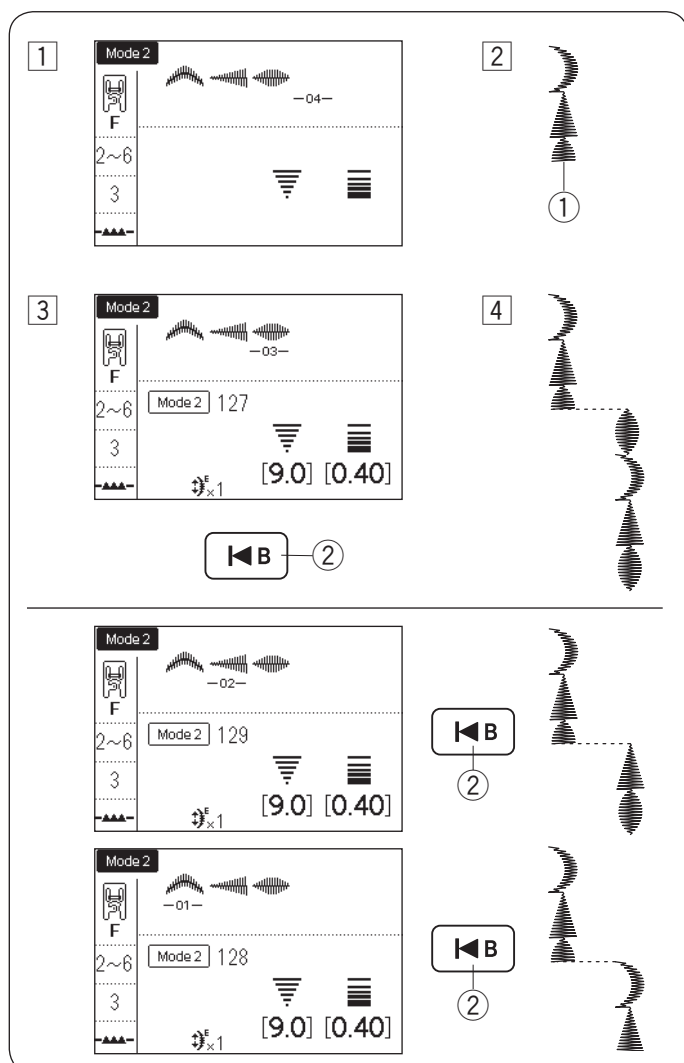


Šivanje vzorca od začetka

Če se s šivanjem ustavite sredi vzorca in želite ponovno začeti šivati od začetka vzorca.

Primer: Vzorec 127 v Mode 2

- 1 Izberite vzorec 127 v Mode 2 in pričnite s šivanjem.
- 2 Ustavite se.
 - ① Pozicija ustavitve stroja
- 3 Pritisnite tipko za nov začetek.
 - ② Tipka za nov začetek
- 4 Ponovno pričnite s šivanjem.
Šivanje se ponovno prične na začetku vzorca.



Šivanje kombinacije vzorca od začetka

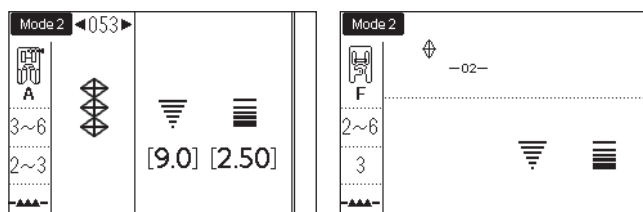
Primer: Kombinacija vzorca 128, 129 in 127 v Mode 2.

- 1 Sprogramirajte kombinacijo vzorcev 128, 129 in 127 v Mode 2. Pričnite s šivanjem.
- 2 Ustavite se.
 - ① Pozicija ustavitve stroja
- 3 Pritisnite tipko za nov začetek.
 - ② Tipka za nov začetek
- 4 Šivanje se bo ponovno pričelo z vzorcem pod katerim je kazalec.

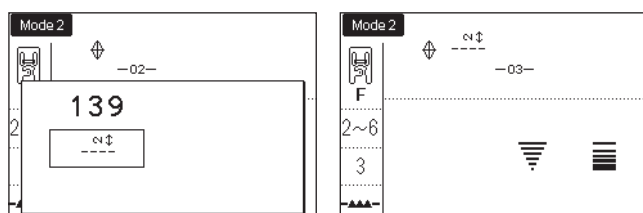
OPOMBA:

Če ponovno pritisnete tipko za nov začetek, se bo kazalec pomikal po eno in eno. Kazalec pomaknite na začetek če želite od prvega vzorca.

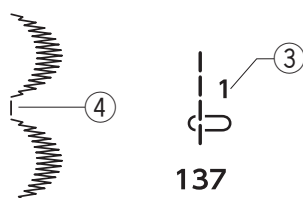
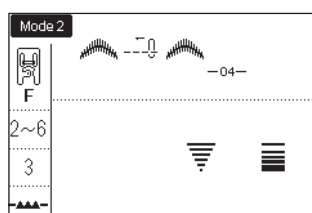
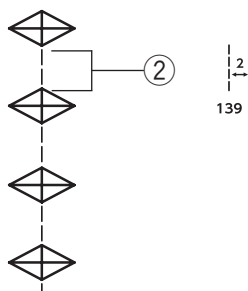
1



2



3



Mostični šivi

Naslednji šivi so namenjeni za vstavljanje ravnih šivov po neravnih vzorcih šivov.

MODE 2



Primer: Kombinacija vzorcev 053 in 139 v Mode 2.

1 Izberite vzorec 053 v Mode 2.

Pritisnite tipko za spomin.

① Tipka za spomin

2 Izberite vzorec 139 v Mode 2.

Pritisnite tipko za spomin.

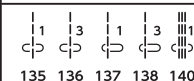
3 Med vorce šivov 053 smo dodali dva ravna mostična šiva.

② Mostični šiv

NOTE:

- Ševilka ③ na desni strani prikaza šiva, prikazuje število mostičnih šivov, ki ga bomo ustavili.
- Dolžina in pozicija vboda igle mostičnih šivov sta neodvisna od ostalih šivov v kombinaciji vzorcev šivov.

MODE 2



Naslednji šivi bodo prevzeli pozicijo vboda igle in dolžino šivov od prejšnjega vzorca šivov v kombinaciji šivov.

MODE 2



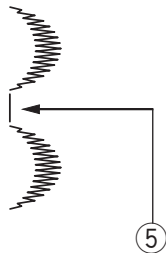
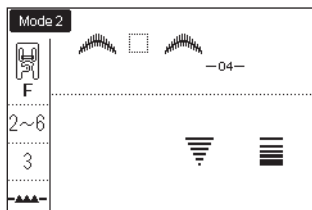
Uporabite vzorce od 135 do 138 za aplikacijske šive.

④ Vzorec 137

Uporabite vzorec 140 če želite dodati ravne šive.

Uporabite prazno okence če želite presledek med vzorci šivov. (Mode 2: vzorec 201)

⑤ Prazno okence



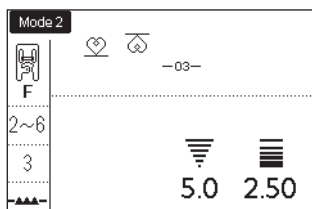
Istočasno spreminjanje dolžine in širine programiranih vzorcev v kombinaciji

Dolžino in širino vzorcev v kombinaciji vzorcev lahko spreminjamo za vse vzorce v kombinaciji istočasno.

Primer 1 : Prilagajanje širine vzorca 151 v Mode 2 in njegove zrcalne slike.

Pomaknite kazalec na zadnje mesto v kombinaciji vzorcev.

Zavrtite vrtljivi gumb za spreminjanje širine šivov in prilagodite širino šiva.

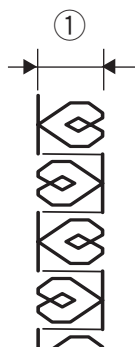


OPOMBA:

Dolžino šivov istočasno lahko prilagodite le če so / sta šiva v isti kategoriji šivov. (aplikacijski šivi, stretch šivi ipd.)

Širina šivo je bila spremenjena za oba vzorca obenem.

- ① Originalna širina
- ② Istočasno spremenjena širina



Pozicija vboda igle sprogramirane kombinacije vzorcev

V odvisnosti od vzorcev vnesenih v zaporedje, je odvisna pozicija vboda igle:

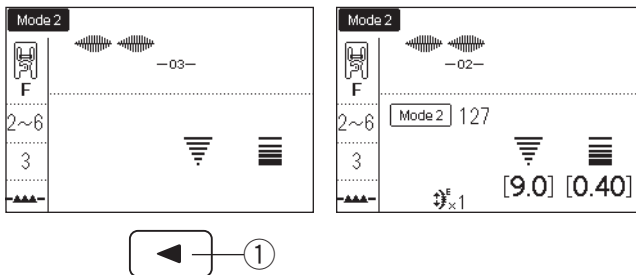
- (A) Unified to the left when combining the patterns with the left needle position and the center needle position.
- (B) Unified to the right when combining the patterns with the center needle position and the right needle position.
- (C) Unified to the center when combining the patterns with the left needle position and the right needle position.
- (D) Unified to the center when combining the patterns with the left, center and right needle positions.

Posamično spreminjanje dolžine in širine šivov programiranih vzorcev v kombinaciji

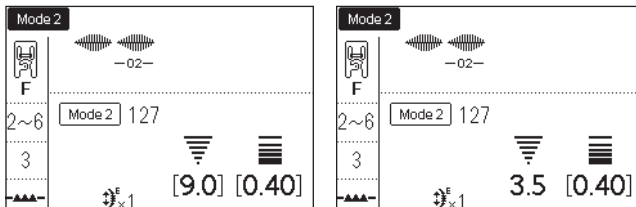
Dolžino in širino šivov lahko v kombinaciji vzorcev spreminjate posamično za vsak vzorec.

Primer: Spreminjanje širine enega vzorca v kombinaciji vzorcev.

1



2



1 Z uporabo smernih tipk se pomaknite pod vzorec katerega želite spremeniti.

①Leva smerna tipka

2 Zavrtite gumb za prilagajanje širine šiva in jo nastavite na "3.5".

OPOMBA:

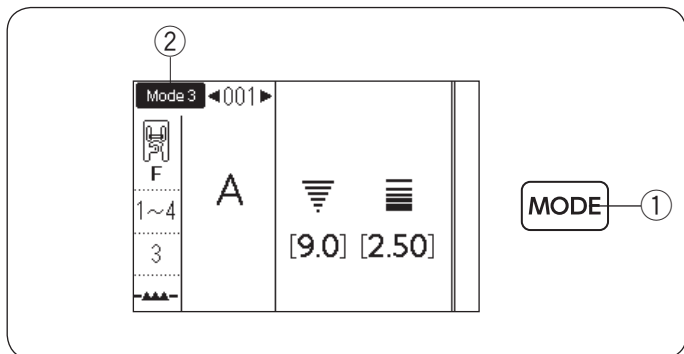
Da vidite nastavitve posamičnih šivov, se z kazalcem pomaknite pod vzorec, da vidite nastavitve. Nastavitve se bodo prikazale na spodnji desni strani LCD zaslona. Če boste gumb za prilagajanje širine / dolžine zavrteli, kadar bo kazalec postavljen na zadnje mesto kombinacije vzorcev, bo nastavljanje posamičnih nastavitev preklicano. Spremenjali boste nastavitve vseh vzorcev od enkrat.

MONOGRAMIRANJE

V mode 3 lahko vnašate številke in črke z vnosom kod le-teh.

Pritiskajte tipko MODE dokler ne vstopite v Mode 3 ② (način za monogramiranje)

① Mode tipka



Vnašanje črk z uporabo vrtljivih gumbov

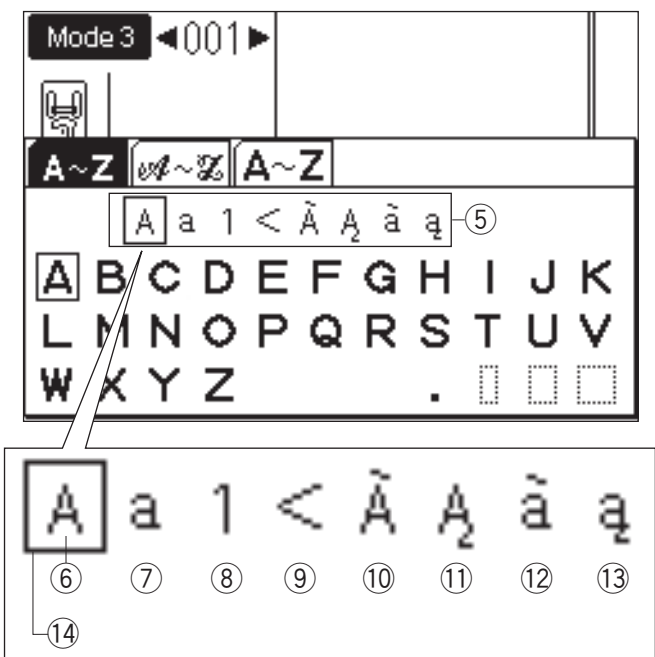
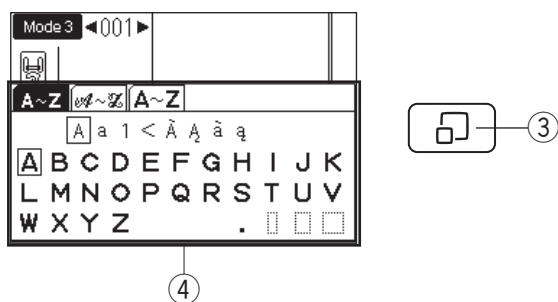
Črke lahko vnašate z vnašanjem kod le-teh, z uporabo smernih tipk. Vendar je najbolj priročen način jih vnašate z uporabo okenca za vnos črk v monogram.

Pritisnite tipko za prikaz šivov, da se prikaže okno s šivi ④.

V pogledu z okencem, lahko uporabite tudi vrtljivo tipko za nastavljanje širine šivov.

③ Tipka za prikaz šivov

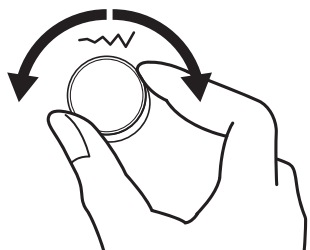
④ Okno za prikaz šivov

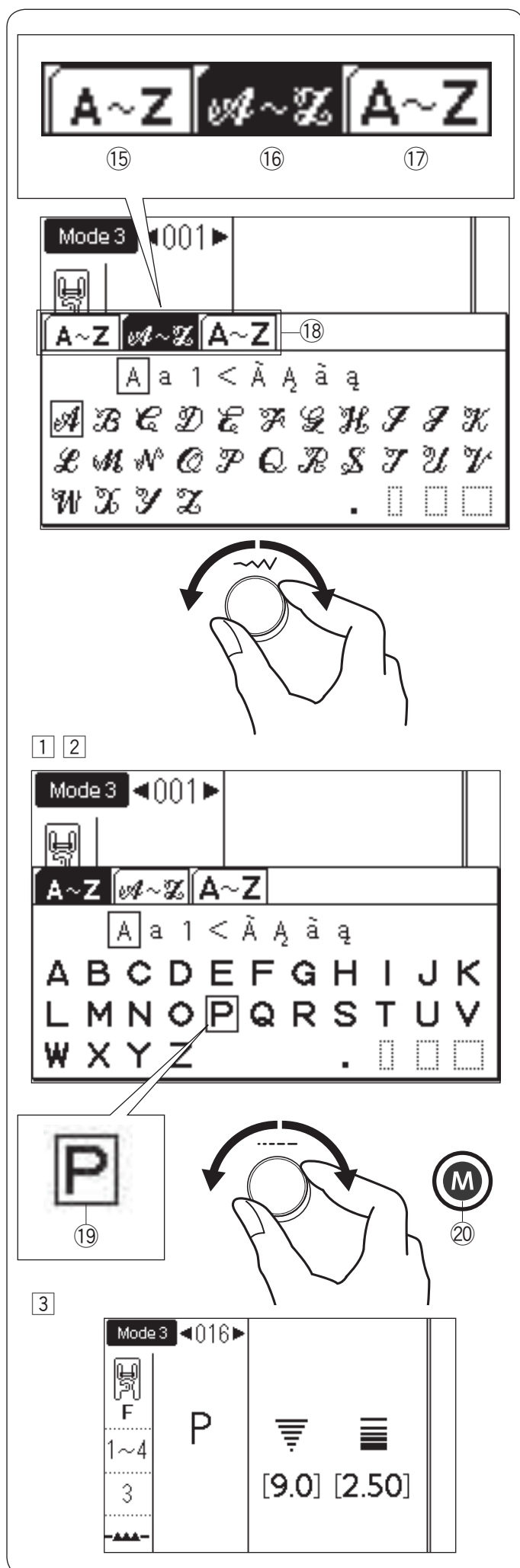


• Izbiranje tipa črk

Z odprtim oknom za izbiro črk, zavrtite gumb za širino šivov v smeri urinega kazalca ali nasprotni smeri urinega kazalca, da se postavite na željeno črko. Ko vrtite gumb za širino šivov, se bo kazalec tipa prikazanih znakov premikal ko boste prišli do konca šivov. Izbirate lahko med naslednjimi tipi znakov;

- ⑤ Izbiranje tipa črk
- ⑥ Velike tiskane črke
- ⑦ Male tiskane črke
- ⑧ Številke in simboli
- ⑨ Simboli
- ⑩ Velike tiskane evropske črke 1
- ⑪ Velike tiskane evropske črke 2
- ⑫ Male tiskane evropske črke 1
- ⑬ Male tiskane evropske črke 2
- ⑭ Kazalec (tipa prikazanih znakov)





• Izbira fonta

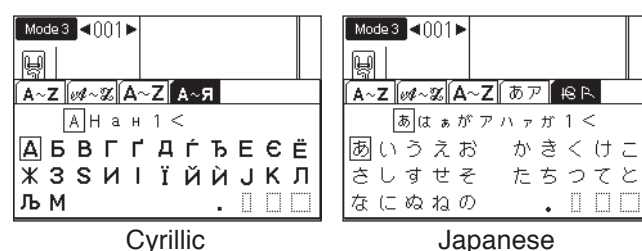
Vrtite vrtljiv gumb za širino šivov, dokler ne izstopite iz izbiranja tipa črk in pridete v vrstico za izbiranje fontov. Izbrana vrstica fonta bo prikazana tako kot je prikazana na sliki (16).

Naslednje tri izbire so na voljo:

- 15 Block
- 16 Script
- 17 9 mm monogram
- 18 Izbira tipa fonta

OPOMBA:

Cirilica in japonski znaki so možni za uporabo kadar je izbran Ruski ali Japonščina. (več na strani 35 "izbira jezika"). Dodatno okence za izbiro se pojavi kadar je izbran eden izmed teh dveh jezikov.



• Izbira črke

- 1 Zavrtite vrtljiv gumb za dolžino šiva, v smeri urinega kazalca ali nasprotni smeri urinega kazalca, da izberete željeno črko.
- 2 Po tem ko izberete željen znak, pritisnite tipko za spomin.
 - 19 Kazalec (izbira črk)
 - 20 Tipka za spomin
- 3 Izbrana črka se bo prikazala.

Programiranje monograma

Primer: Programiranje "R&B"

- 1 Pritisnite tipko MODE dokler ne vstopite v Mode 3. Pritisnite tipko za prikaz šivov.

- 1 MODE tipka
- 2 Tipka za prikaz šivov

- 2 Vrtite gumb za dolžino šiva, dokler ne pridete na "R". Pritisnite tipko za spomin.

- 3 Tipka za spomin

- 3 Ponovno pritisnite tipko za spomin. Črka "R" je bila vnešena v zaporedje.

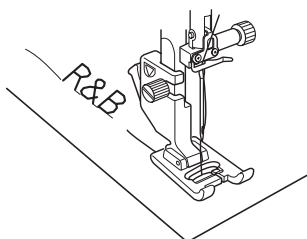
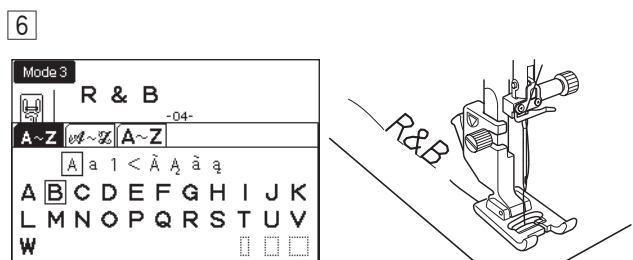
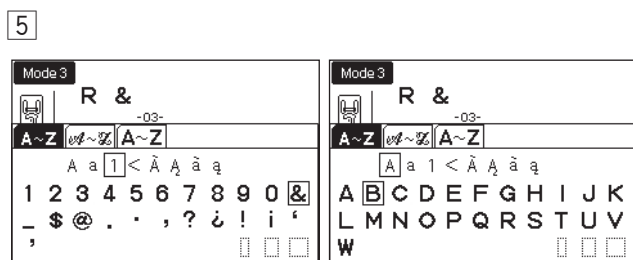
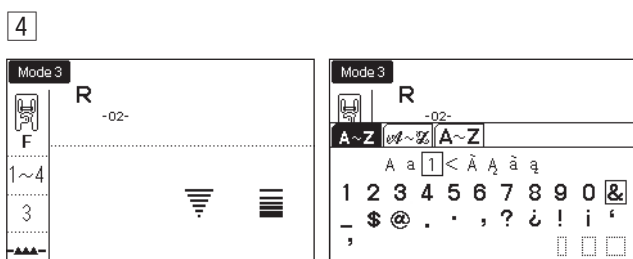
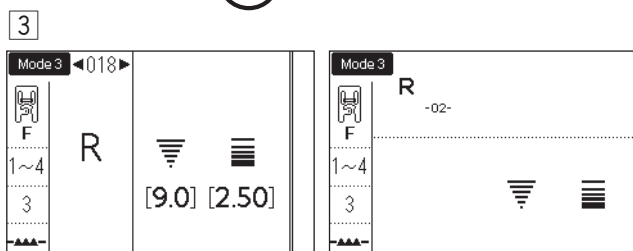
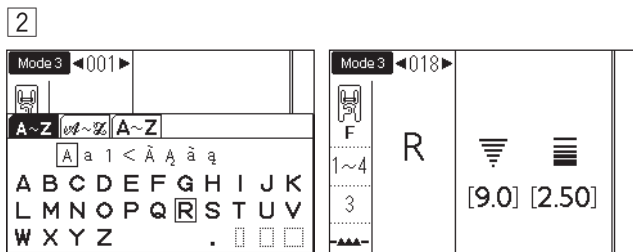
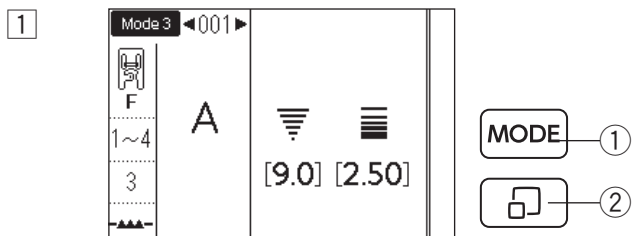
- 4 Pritisnite tipko za prikaz šivov. Zavrtite gumb za nastavljanje širine, da izberete vnos simbolov, nato pa z uporabo gumba za dolžino izberite znak "&".

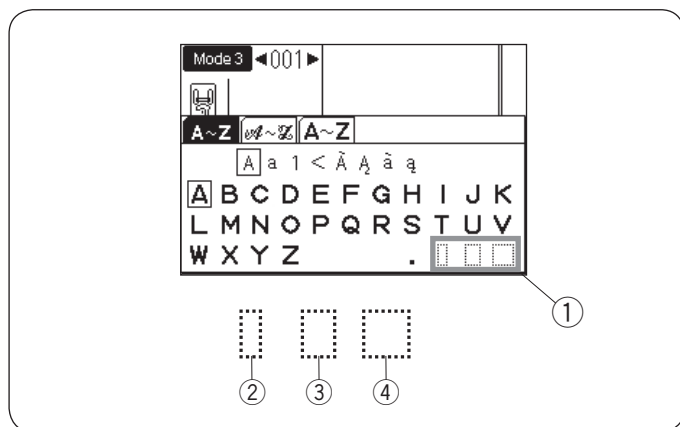
- 5 Znak "&" je bil vnešen. Zavrtite gumb za nastavljanje širine da izberete vnos velikih tiskanih črk in izberite črko "B". Pritisnite tipko za spomin.

- 6 Črka "B" je bila vnešena. Pričnite šivanje. Stroj bo sešil "R&B" in se samodejno ustavil.

OPOMBA:

Vklopite samodejni odrez sukanca (več na strani 34 "samodejni odrez sukanca"), da stroj sukanec samodejno odreže po šivanju.

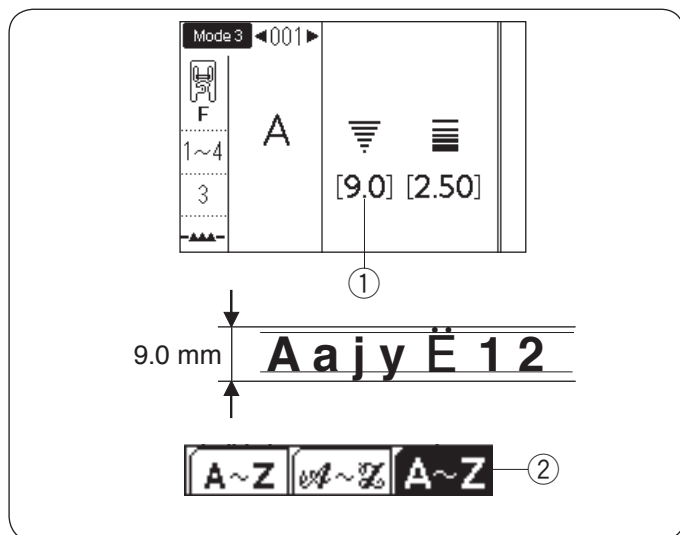




Presledki

Pri vnašanju črk / števil / znakov imate možnost vnašanja treh različnih presledkov iz okna za izbiro znakov.

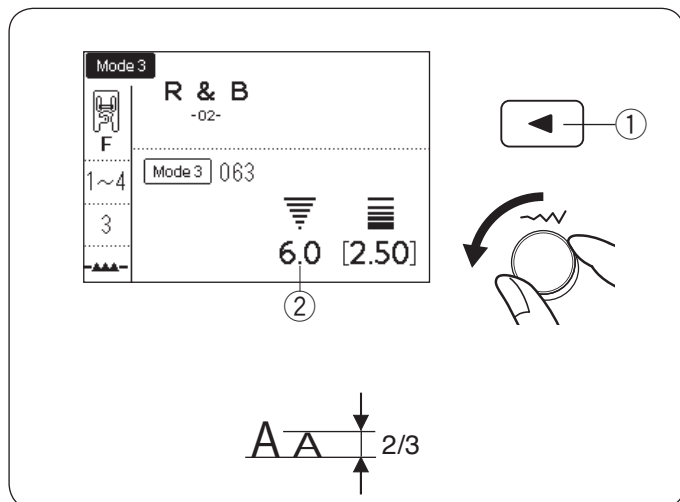
- ① Presledki
- ② Majhen presledek
- ③ Srednji presledek
- ④ Velik presledek



Velikost monogramiranja

Kadar je širina šiva nastavljena na "9.0" ① bo dejanski rezultat velikosti monogramiranja rahlo manjša od 9 mm.

Če želite šivati monogram polne velikosti 9 mm (samo velike tiskane črke) izberite 9 mm izbiro fonta ② (več na strani 93).



Zmanjšanje velikosti črk

Da zmanjšate višino črk na 2/3 originalne velikosti izberite številke z uporabo smernih tipk in uporabite gumb za širino šiva v nasprotni smeri urinega kazalca. Širina šiva (velikost črk) je nastavljena na "6.0" ②.

- ① Smerna tipka

OPOMBA:

Velikosti 9 mm monogramov ne moremo spreminjati.

SHRANJEVANJE IN ODPIRANJE SHRANJENIH KOMBINACIJ

Do 20 kombinacij vzorcev lahko shranite v spomin stroja, da se ohranijo tudi v primeru izklopa stroja.

Do shranjenih kombinacij vzorcev lahko dostopamo z uporabo tipke mapa/FS.

Shranjevanje kombinacije vzorcev

- 1 Sprogramirajte kombinacijo vzorcev
Pritisnite tipko mapa/FS.

① Tipka mapa/FS

- 2 Prikazalo se bo okno za priklicovanje iz spomina.

- 3 Izberete lahko kam želite shraniti ustvarjeno kombinacijo vzorcev.

Z vrtljivim gumbom za nastavljanje širine šiva, menjate strani za shranjevanje.

Z vrtljivim gumbom za nastavljanje dolžine šiva, menjate lokacijo kam želite shraniti.

Lokacija shranjevanja se vam prikaže v levem zgornjem kotu LCD zaslona.

② Lokacija shranjevanja

③ Kazalec

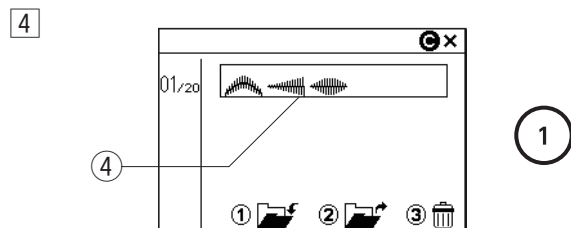
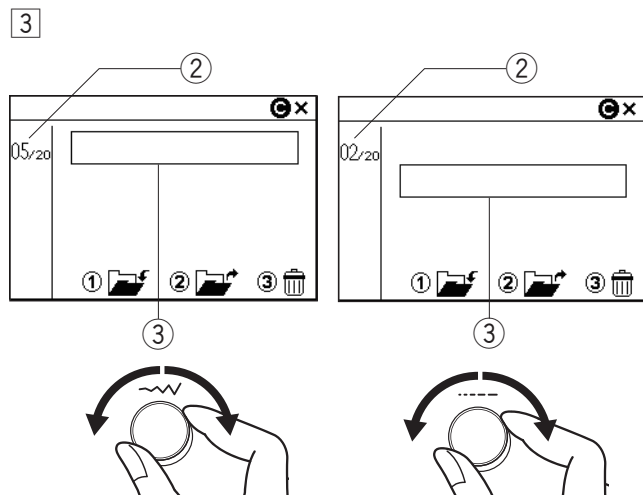
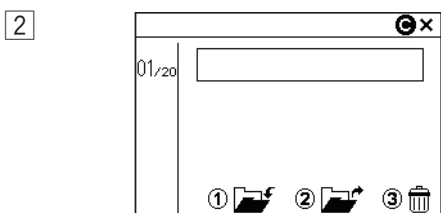
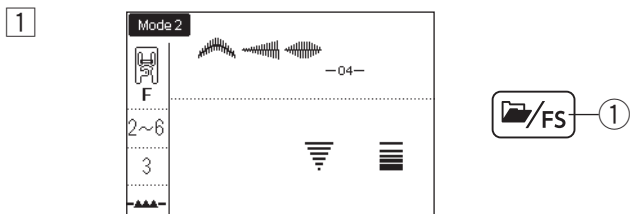
- 4 Pritisnite tipko "1" na številčni tipkovnici.

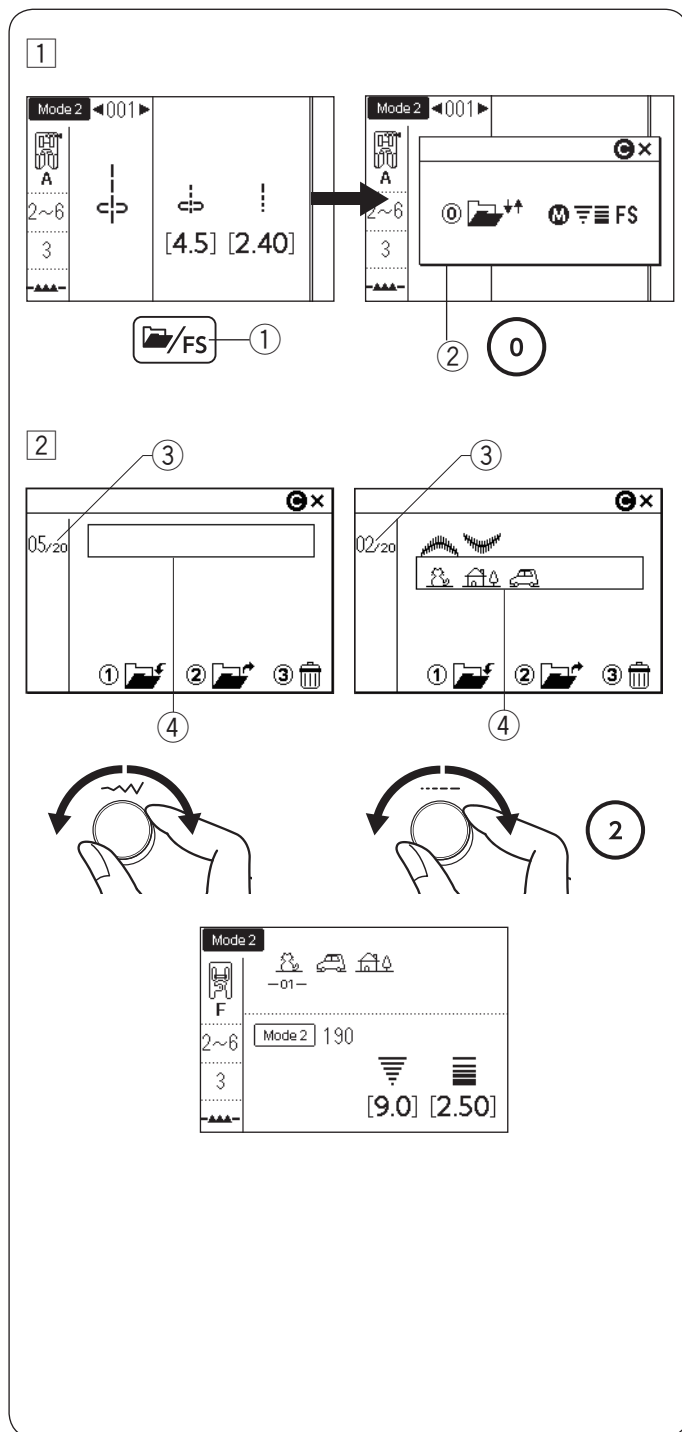
Sprogramirana kombinacija vzorca bo shranjena na izbrano lokacijo za shranjevanje.

④ Shranjena kombinacija vzorcev

OPOMBA:

Če je na lokacijo kjer je kombinacija vzorcev šivov že shranjena, želite shraniti nov vzorec, boste starega zamenjali z novim.





Odpiranje shranjene kombinacije

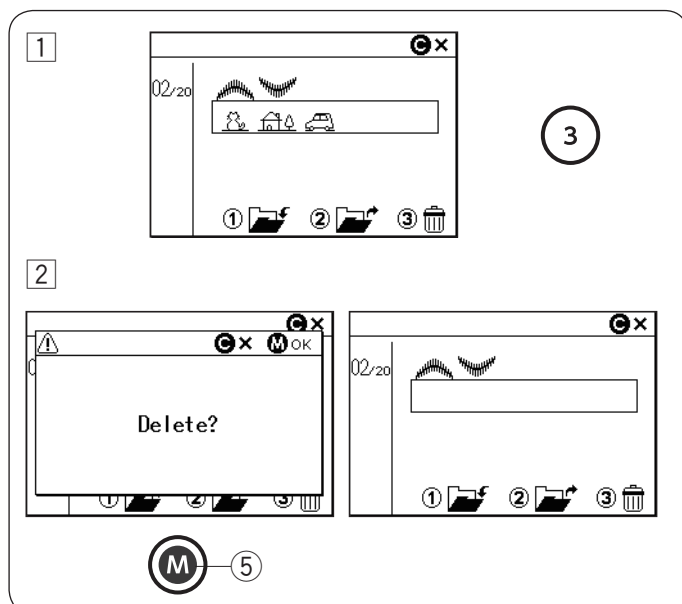
- 1 Pritisnite tipko mapa/FS
Okno za izbirno se pojavi kadar je na LCD zalonu prikazan samo en vzorec.
Pritisnite tipko "0" na številčni tipkovnici, da odprete okno za priklicovanje iz spomina.
 - ① Tipka mapa/FS
 - ② Izbirno okno
- 2 Z uporabo vrtljivih gumbov izberite lokacijo kjer je shranjen vzorec šivov.
Z vrtljivim gumbom za nastavljanje širine šiva, menjate strani shranjenih vzorcev.
Zvrtljivim gumbom za nastavljanje dolžine šiva, menjate izbiro shranjenih vzorcev.
Pritisnite tipko "2" na številčni tipkovnici, da prikličete shranjeno kombinacijo vzorcev.
 - ③ Strani shranjenih vzorcev
 - ④ Kazalec

OPOMBA:

Če je funkcija priljubljenih šivov izklopljena ali pa če je kombinacija vzorca prikazana na LCD zaslonu bo okno za priklic shranjenih kombinacij vzorcev prikazano, ko pritisnete tipko mapa/FS (več na strani 35).

OPOMBA:

Shranjena kombinacija vzorcev ne more biti priklicana če je na stroj nastavljena vbozna plošča za ravni šiv, če je na stroj nastavljena profesionalna plošča za ravni šiv ali pa če je na LCD zaslonu prikazan znak za dvojno iglo. (več na strani 81)

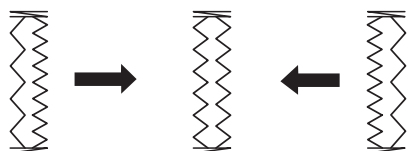
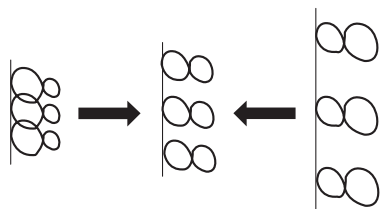
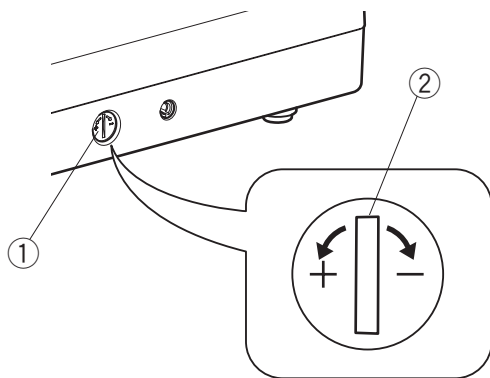


Brisanje shranjene kombinacije vzorca

- 1 Z uporabo vrtljivih tipk za širino in dolžino izberite mesto na katerem je željena kombinacija shranjena. Nato pritisnite tipko "3" na številčni tipkovnici.
- 2 Pojavi se okno ki vas upraša da potrdite izbiro. Pritisnite tipko za spomin, da izbrišete izbrano kombinacijo
 - ⑤ Tipka za spomin

OPOMBA:

Da prekličete izbris in izbiranje lokacije šiva, pritisnite tipko za brisanje.



Popravljanje popačenih vzorcev

Rezultati šivanja so odvisni od mnogih faktorjev, kot je hitrost šivanja, vrsta materiala, število slojev ipd. Preden se lotite šivanja, nastavitve vedno preverite na odvečnem kosu blaga.

Če so elastični šivi, monogrami ali elastične gumbnice popačene to lahko popravite z obračanjem gumba za nastavljanje podajanja.

Za normalno šivanje nastavite pozicijo gumba na sredino med "+" in "-".

① Gumb za nastavljanje podajanja

② Sredinska pozicija

OPOMBA:

Ko zaključite s šivanjem gumb za nastavljanje podajanja nastavite na sredinsko pozicijo.

Popravljanje elastičnega šiva

Primer: Vzorec 100 v Mode 2

Če je vzorec tako popačen, da se šivi prekrivajo obrnite gumb za nastavljanje podajanja proti "+".

Če je vzorec tako popačen, da so šivi razpotegnjeni obrnite gumb za nastavljanje podajanja proti "-".

Črke / števike / znaki

Primer: Vzorec 060 v Mode 3

Če je vzorec tako popačen, da se šivi prekrivajo obrnite gumb za nastavljanje podajanja proti "+".

Če je vzorec tako popačen, da se šivi razpotegnjeni obrnite gumb za nastavljanje podajanja proti "-".

Popravljanje popačenih gumbnic

Primer: Vzorec 030 v Mode 2

Če je desna vrstica bolj gosta obrnite gumb proti "+".

Če je leva vrstica bolj gosta obrnite gumb proti "-".

VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE STROJA



OPOZORILO:

Preden pričnete s čiščenjem stroja, izklopite glavno stikalo in stroj izklopite iz omrežja. Stroja ne rastavljajte na nikakršen drugačen način, kot je zapisan v tem priročniku.



POZOR:

Stroja ne hranite v zelo vlažnih prostorih, blizu vira toplote ali na sončni svetlobi. Stroj hranite v hladnem suhem prostoru. Zunanost stroja čistite z mehko vlažno krpo. Ne uporabljajte kemijskih čistil.

Čiščenje vložišča čolnička

Vložišče čolnička očistite enkrat na mesec.

- 1 Izklopite glavno stikalo ter izklopite stroj iz omrežja. Odstranite vbodno ploščo (več na strani 26). Odstranite iglo in tačko. Odstranite čolniček in držalo čolnička.

① Držalo čolnička

- 2 Očistite držalo čolnička s krtačko.

Z zunanje in z notranje strani očistite držalo čolnička s suho krpo.

② Krtačka

③ Mehka krpa

- 3 S krtačko očistite tudi področje transporterjev in mehanizem za samodejni odrez sukanca.

④ Transporterji

⑤ Mehanizem za samodejni odrez sukanca

- 4 Očistite vložišče čolnička z mehko krpo.

⑥ Mehka krpa

- 5 Vstavite držalo čolnička tako da se gumb na držalu ujema z ustavljalcem na vložišču čolnička.

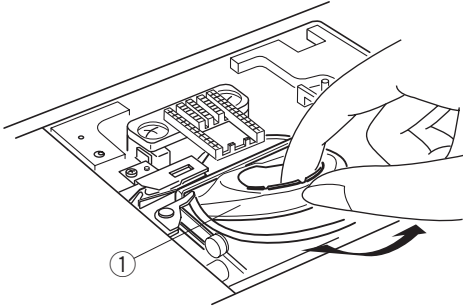
Vstavite čolniček.

Pritrdite vbodno ploščo, iglo in tačko.

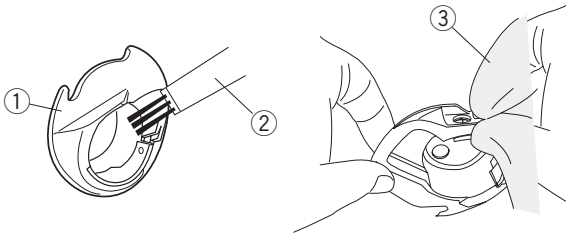
⑦ Gumb

⑧ Ustavljalce

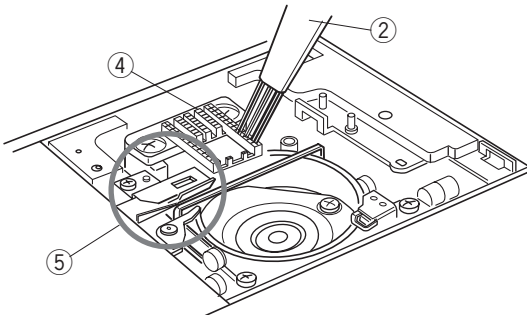
1



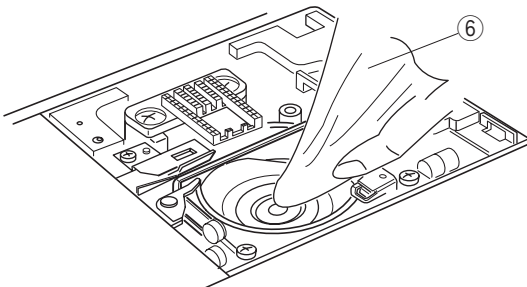
2



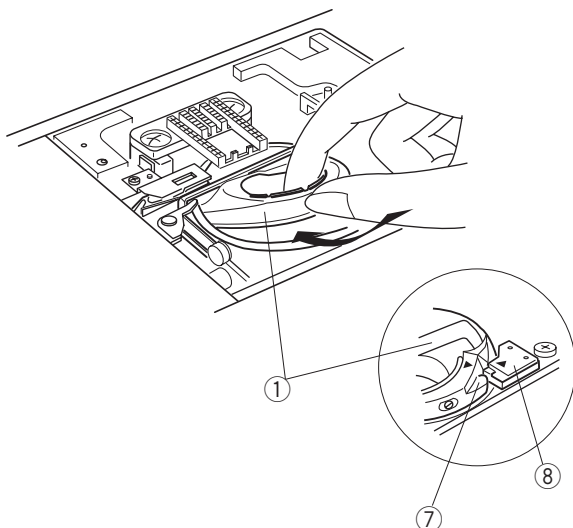
3



4

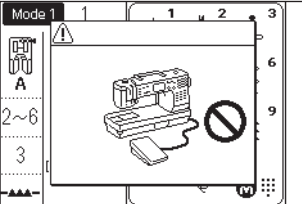
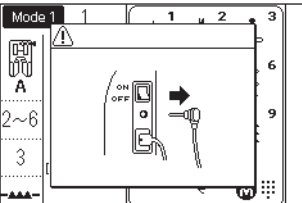
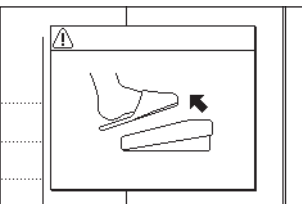
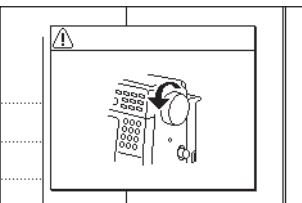
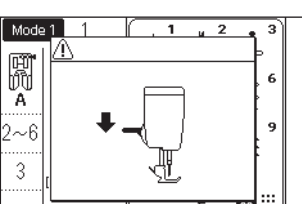
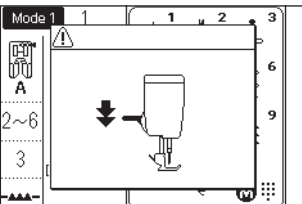
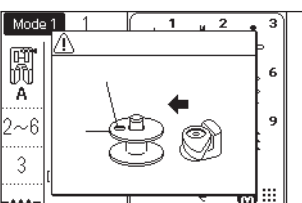
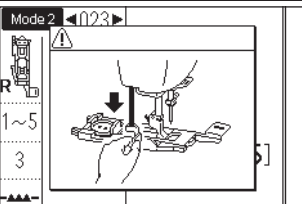


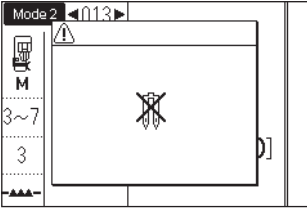
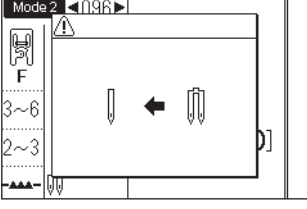
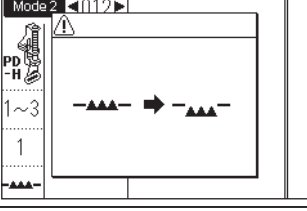
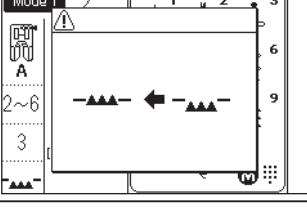
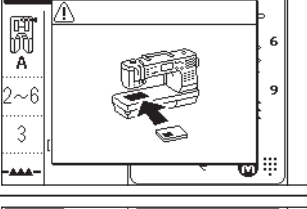
5



Problemi in opozorilna okna

Če zaslišite opozorilno okno in se vam na LCD zaslonu prikaže opozorilno okno, se ravnajte po spodnjih navodilih.

Opozorilno okno	Vzrok	Rešitev
	Pedalo ne deluje.	Kontaktirajte prodajalca pri katerem ste stroj kupili
	Start / stop tipka je pritisnjena z vklopljenim pedalom.	Odklopite pedalo.
	Pedalo je pritisnjeno ko vklopite stroj.	Spustite pedalo.
	Stroj je vklopljen z iglo v spodnji poziciji.	Z uporabo ročnega kolesa dvignite iglo.
 	Stroj je vklopljen z dvignjeno tačko. Tačka je dvignjena med šivanjem.	Spustite tačko in poženite stroj.
	Tipka za navijanje vretena je pritisnjena, ko je ustavljalec navijalca vretena v desni poziciji.	Potisnite ustavljalec navijala vretena v levo in ponovno pritisnite tipko.
	Stroj ste pognali za šivanje gumbnic brez spuščene ročice za gumbnice.	Spustite ročico za gumbnice in ponovno poženite stroj.

Opozorilno okno	Vzrok	Rešitev
	Tipka za šivanje z dvojno iglo je pritisnjena s vrcem, ki ni kompatibilen za šivanje z dvojno iglo.	Izberite vzorec, ki je kompatibilen za šivanje z dvojno iglo.
	Dvojno iglo je potrebno zamenjati z enojno iglo.	Zamenjajte dvojno iglo z navadno iglo in pritisnite tipko za dvojno iglo.
	Stroj ste pognali s spuščeni transporterji z izbranimi nastavitvam za šivanje gumbov ipd.	Spustite transporterje.
	Stroj ste pognali z spuščeni transporterji.	Dvignite transporterje.
	Vbodna plošča je odstranjena.	Pritrdite vbo dno ploščo. Preverite če je vbo dno plošča pravilno nameščena.
	Stroj se je ustavil zaradi preobremenitve.	Počakajte vsaj 15 sekund preden ponovno poženet e stroj. Odstranite vozle okoli napenjalca niti, vložišča čolnička, in mehanizma za avtomatski odrez. Preverite če je igla kriva ali če je blago predebelo.

Odpravljanje težav

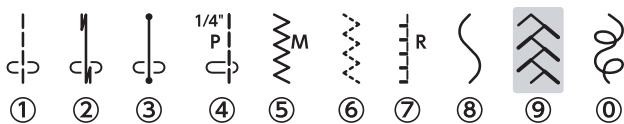
Težava	Vzrok	Rešitev
Sukanec z igle se trga	1. Sukanec igle ni pravilno napeljan. 2. Napetost igelnega sukanca je prevelika. 3. Iгла je kriva ali topa. 4. Iгла ni pravilno vstavljena. 5. Sukanec z igle ni postavljen pod tačko ko pričenjate s šivanjem. 6. Blago prehitro pomikate pri prostoročnem šivanju. 7. Sukanec se je zapletel okoli držala smotka sukanca.	Stran 22-23 Stran 27 Zamenjajte iglo. Stran 17 Stran 37 Stran 78 Uporabite držalo suk.
Sukanec z vretena se trga	1. Vreteno ni pravilno navito. 2. Smeti so se nabrale v držalu vretena. 3. Vreteno je poškodovano in se ne odvija lepo.	Stran 21 Stran 99 Zamenjajte vreteno.
Igle se lomijo	1. Iгла ni pravilno vstavljena. 2. Iгла je upognjena. 3. Vijak držala igle ni zategnjen. 4. Blago podajate naprej, ko šivate z odprto tačko. 5. Iгла je prefina za material ki ga uporabljate. 6. Uporabljate neprimerno tačko.	Stran 17 Zamenjajte iglo. Stran 17 Stran 77 Stran 17 Zamenjajte tačko.
Stroj spušča šive	1. Iгла ni pravilno vstavljena ali pa je kriva ali topa. 2. Iгла / sukanec ni primerna za material katerega šivate. 3. Za šivanje elastičnih materialov, finih materialov in sintetične ne uporabljate igle z modro konico. 4. Igelni sukanec ni pravilno napeljan. 5. Nekvalitetna igla je v uporabi. 6. Za šivanje debelih materialov, jeansa in za šivanje preko roba ne uporabljate igle z vijolično konico.	Stran 17 Stran 17 Uporabite iglo za elastične materiale. Stran 22-23 Zamenjajte iglo Stran 17
Šivi so nagubani	1. Napetost igelnega sukanca je prevelika. 2. Igelni sukanec ni pravilno napeljan. 3. Iгла je premočna za izbran material. 4. Dolžina šivov je predolga za material. 5. Pritisk tačke ni primerno prilagojen. 6. Niste uporabili stabilizatorja za šivanje finih materialov.	Stran 27 Stran 22-23 Stran 17 Manjša dolžina šivov Stran 15 Uporabite stabilizator
Blaga ne podaja enakomerno	1. Področje transporterjev je umazano. 2. Šivi so prekratki. 3. Transporterjev niste dvignili po zaključenem šivanju s spuščeni.	Stran 99 Večja dolžina šivov Stran 28
Šivi so ohlapni	1. Napetost igelnega sukanca je prenizka. 2. Iгла je ali prefina za blago ali pa predebela	Stran 27 Stran 17
Stroj ne deluje	1. Stroj ni vklopljen. 2. Sukanec se je zapletel v vložišču čolnička. 3. Start / stop tipko uporabljate za navadno šivanje ob vklopljenem pedal.	Stran 8 Stran 99 Stran 8
Gumbnice niso pravilno izšite	1. Gostota šivov ni primerna za blago ki ga šivate. 2. Niste uporabili vmesnika za elastične in sintetične materiale. 3. Ročica za šivanje gumbnic ni spuščena.	Stran 61 Uporabite vmesnik Stran 59
Stroj je glasen	1. Sukanec se je zapletel v vložišču čolnička. 2. Smeti so se nabrale v vložišču čolnička ali držalu čolnička.	Stran 99 Stran 99
Samodejni odrez sukanca ni uspel	1. Sukanec je predebela za odrez na mehanizmu. 2. Umazanija se je nabrala v mehanizmu za odrez sukanca.	Stran 10 Stran 99
Sukanec z igle se pojavi na napačni strani blaga kadar je vrednost širine šiva nastavljena na več kot "7.0".	1. Napetost sukanca ni primerno nastavljena.	Stran 27

Nič ni nenavadnega, če iz stroja prihaja rahlo brnenje.

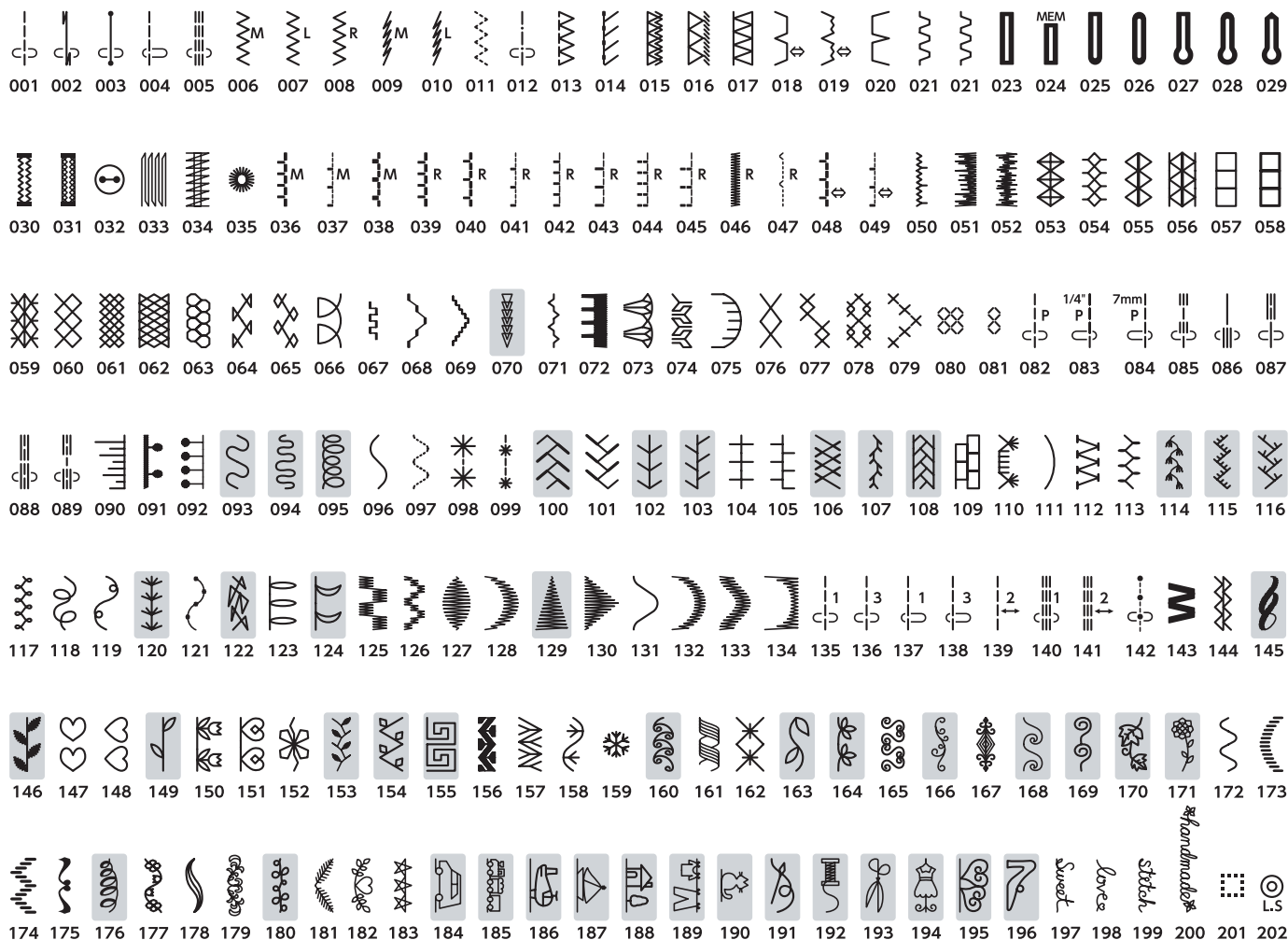
Če stroj uporabljate več ur, se lahko LCD zaslon in tipke za izbiro vzorcev segrejejo.

Tabela šivov

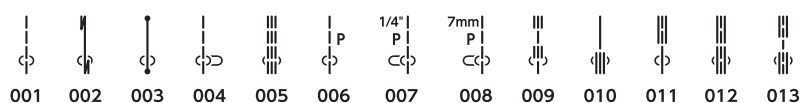
Mode 1



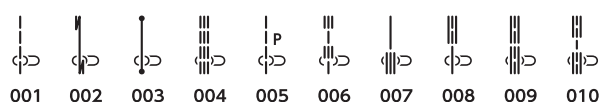
Mode 2



Šivi za ravno vbodno ploščo



Šivi za profesionalno ravno vbodno ploščo



*Vzorci zatemnjene s sivo lahko vertikalno zrcalite.

EC DEKLERACIJA SKLADNOSTI

Proizvajalec: Janome Sewing Machine Co., Ltd.

Naslov: 1463 Hazama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 193-0941, Japan

Ta stroj je skladen s sledečimi rekulacijam:

EN 60335-2-28: 2003; A1

EN 60335-1: 2012; A11

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2006; A1; A2

EN 55014-2: 2015

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013