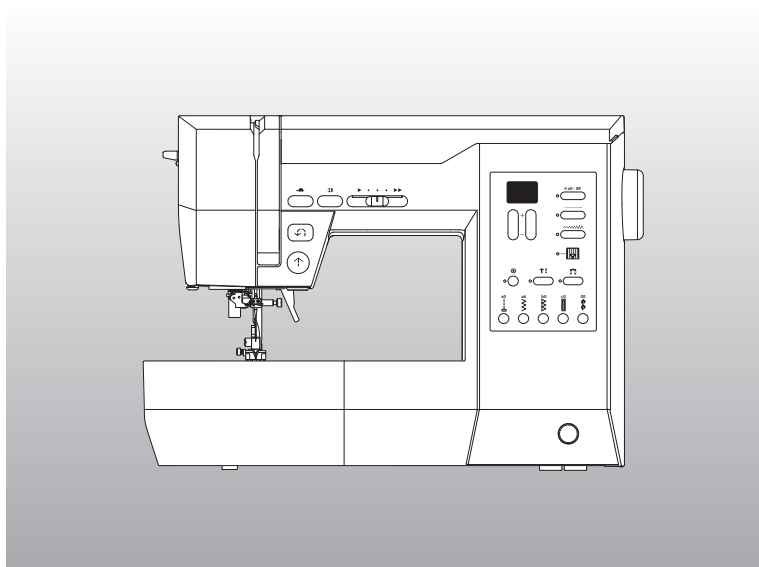


STA-300



Navodila za uporabo

HappyJapan

NAVODILA ZA UPORABO

Ta šivalni stroj je namenjen uporabi v gospodinjstvu.

POMEMBNA VARNOSTNA NAVODILA

Pri uporabi šivalnega stroja je treba vedno upoštevati osnovne varnostne ukrepe, vključno z naslednjimi. Pred uporabo preberite vsa navodila.



NEVARNOST - Za zmanjšanje nevarnosti električnega udara:

Nikoli ne puščajte brez nadzora, ko je priključen na električno omrežje. Vedno izključite ta stroj iz električne vtičnice takoj po uporabi in pred čiščenjem.



OPOZORILO

- Za zmanjšanje nevarnosti opeklin, požara, električnega udara ali poškodb oseb:

1. Ne dovolite, da se uporablja kot igrača. Kadar ta šivalni stroj uporabljajo otroci ali ga uporabljajo v njihovi bližini, je potrebna velika pozornost.
2. Šivalni stroj uporabljajte samo za predvideno uporabo, kot je opisano v navodilih za uporabo. Uporabljajte samo nastavke, ki jih priporoča proizvajalec in so navedeni v navodilih za uporabo.
3. Nikoli ne uporabljajte tega šivalnega stroja, če ima poškodovan kabel ali vtič, če ne deluje pravilno, če je padel ali bil poškodovan ali padel v vodo. Šivalni stroj vrnite najbližjemu pooblaščenemu lokalnemu prodajalcu v pregled, popravilo, električno ali mehansko prilagoditev.
4. Nikoli ne uporabljajte šivalnega stroja z blokiranimi odprtini za zrak. Na prezračevalnih odprtinah šivalnega stroja in nožnega krmilnika naj se ne nabirajo kosmiči, prah in ohlapne tkanine.
5. Prste držite stran od vseh gibljivih delov. Posebna previdnost je potrebna v bližini igle šivalnega stroja.
6. Vedno uporabljajte ustrezno ploščico za iglo. Zaradi uporabe napačne ploščice se lahko igla zlomi.
7. Ne uporabljajte upognjenih igel.
8. Med šivanjem ne vlečite ali potiskajte tkanine. Lahko pride do odklona igle, zaradi česar se ta zlomi.
9. Šivalni stroj izklopite (»0«), ko izvajate kakršne koli nastavitve v območju igle, kot so navezovanje nitke, menjava igle, navijanje špulica, menjava pritise noge itd.
10. Pri odstranjevanju pokrovov, mazanju ali pri drugih uporabniških servisnih nastavitvah, navedenih v navodilih za uporabo, šivalni stroj vedno izključite iz električne vtičnice.
11. V nobeno odprtino nikoli ne spustite ali vstavite kakršnega koli predmeta.
12. Ne uporabljajte odprtih vrat.
13. Ne uporabljajte tam, kjer se uporabljajo aerosolni (pršilni) izdelki ali kjer se uporablja kisik.
14. Za odklop obrnite stikalo za napajanje v položaj za izklop (»0«) in izvlecite vtič iz vtičnice.
15. Vtiča ne odklopite tako, da potegnete za kabel. Če želite odklopiti vtič, ga primite za vtič in ne za kabel.
16. Če je napajalni kabel tega aparata poškodovan, ga mora lokalni pooblaščen prodajalec zamenjati s posebnim kablom.
17. Naprave ne uporabljajte, če je mokra.
18. Če je svetilka LED pokvarjena, jo mora zamenjati proizvajalec ali njegov lokalni prodajalec, da bi se izognili nevarnosti.
19. Nikoli ničesar ne postavljajte na nožni upravljalnik.
20. Navodila hranite na primernem mestu v bližini stroja in jih izročite, če stroj predate tretji osebi.

SHRANITE TA NAVODILA

Tega šivalnega stroja ne smejo uporabljati osebe (vključno z otroki) z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkanjem izkušenj in znanja, razen če jih je oseba, odgovorna za njihovo varnost, nadzorovala ali jim dala navodila glede uporabe naprave.

Otroci so pod nadzorom, da se ne igrajo z napravo.

SERVISIRANJE IZDELKOV Z DVOJNO IZOLACIJO

Pri dvojno izoliranem izdelku sta namesto ozemljitve zagotovljena dva sistema izolacije. Na izdelku z dvojno izolacijo ni predvideno nobeno ozemljitveno sredstvo, prav tako pa izdelku ni treba dodati sredstva za ozemljitev. Servisiranje izdelka z dvojno izolacijo zahteva izjemno previdnost in poznavanje sistema, zato naj ga opravlja le usposobljeno servisno osebje. Nadomestni deli za izdelek z dvojno izolacijo morajo biti enaki delom, ki jih nadomeščajo. Proizvod z dvojno izolacijo je označen z besedami "DVOJNA IZOLACIJA" ali "DVOJNA IZOLIRANI".

Simbol "□" (kvadrat v kvadratu).



Električnih naprav ne odlagajte med nesortirane komunalne odpadke, ampak uporabite zbiralnike za ločeno zbiranje odpadkov.

Upoštevajte, da je treba ta izdelek ob odstranitvi varno reciklirati v skladu z ustrezno nacionalno zakonodajo o električnih/elektronskih izdelkih.

Za informacije o sistemih zbiranja, ki so na voljo, se obrnite na lokalno upravo.

Pri zamenjavi starih aparatov z novimi je prodajalec morda zakonsko obvezan, da vaš stari aparat brezplačno odpelje nazaj in ga odstrani.

Če električne naprave odvržete na odlagališča ali smetišča, lahko nevarne snovi iztečejo v podtalnico in pridejo v prehranjevalno verigo ter škodujejo vašemu zdravju in dobremu počutju.

* Da bi vam vedno zagotovili najnovejšo zmogljivost šivanja, lahko po potrebi brez predhodnega obvestila spremenimo videz, obliko ali dodatno opremo tega šivalnega stroja.

* Upoštevajte, da je brez dovoljenja prepovedano reproducirati vsebino priročnika „Navodila za uporabo“.

* Vsebina priročnika se lahko po potrebi spremeni brez predhodnega obvestila.

* Če opazite kakršne koli sumljive točke ali napake v zvezi z vsebino „Navodil za uporabo“, se obrnite na lokalnega prodajalca.

* Za informacije o popravilih, garanciji in ločeno prodajanih izdelkih za ta šivalni stroj se obrnite na lokalnega prodajalca.

INFORMACIJE ZA ENOTO ZA VEZENJE

Ta šivalni stroj lahko šiva čudovite vezenine s pritrditvijo enote za vezenje. (Prodaja se ločeno)

Vežilna enota lahko šiva številne vezenine, kot so vezenine z eno točko, vezenine velikih dimenzij in lahko šiva vezenine s črkami. (Vgrajeni vzorci se razlikujejo glede na model.)

Pri modelih, ki podpirajo pomnilnik USB, lahko podprte podatke za vezenje shranite tudi na pomnilnik USB in jih naložite v enoto za vezenje.

Za več informacij o enoti za vezenje se obrnite na lokalnega prodajalca.

- Ko pritrdite enoto za vezenje, izklopite stikalo za vklop šivalnega stroja in spustite ročico za podajanje padca v levo.
- Po pritrditvi enote za vezenje na šivalni stroj vklopite stroj.
- Pravilno nastavite napetost niti. Obrnite regulator napetosti niti in ga nastavite v položaj „3“.

OPOMBA:

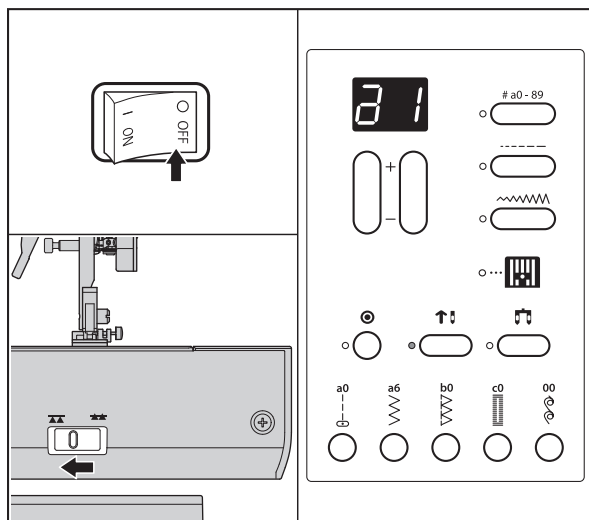
V navodilih za uporabo enote za vezenje lahko piše, da nastavite regulator napetosti niti na desni konec vrstice za „AUTO“, vendar ga nastavite na „3“, za ta šivalni stroj.

- Na šivalnem stroju lahko opravite naslednje operacije;
 - zagon/ustavitev
 - Počasno
 - Igla navzgor-dol
 - Upravljanje hitrosti
 - Navijanje špulica

Če pritrdite enoto za vezenje, bo položaj zaustavitve igle nastavljen na zgornji položaj. Prav tako bo položaj igle nastavljen na levo.

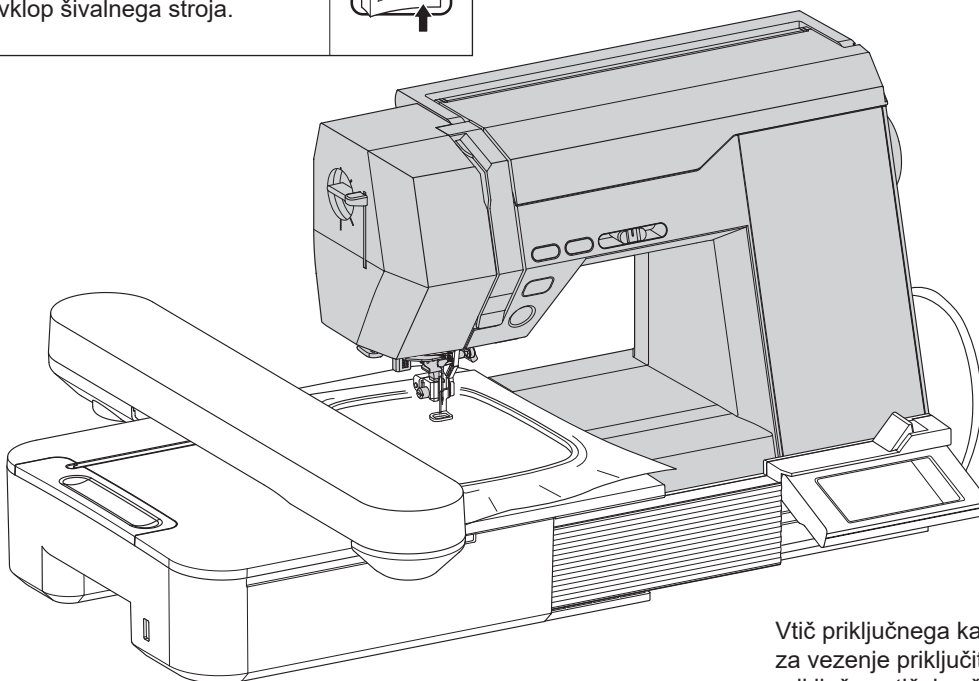
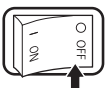
Več navodil najdete v priročniku z navodili, ki je priložen enoti za vezenje.

Po šivanju vezenine dvignite ročico za podajanje kapljice v desno.



OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

Ko pritrdite enoto za vezenje, izklopite stikalo za vklop šivalnega stroja.



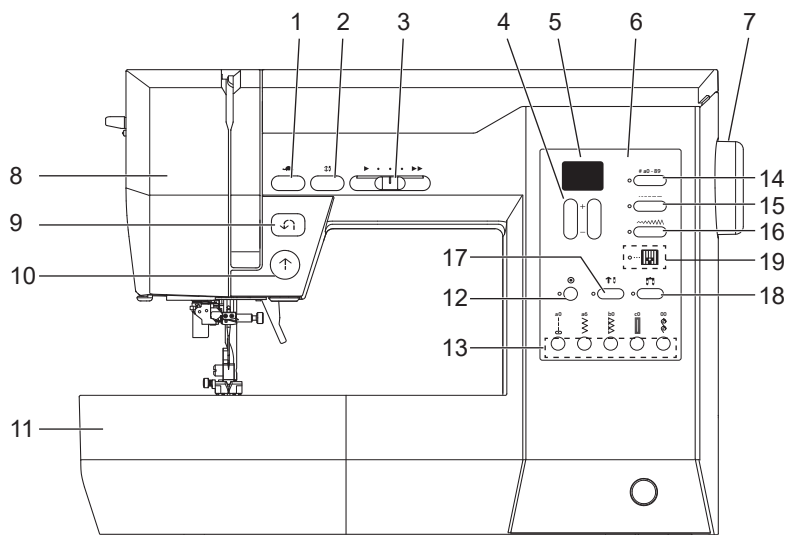
Vtič priključnega kabla enote za vezenje priključite na priključno vtičnico šivalnega stroja.

VSEBINE

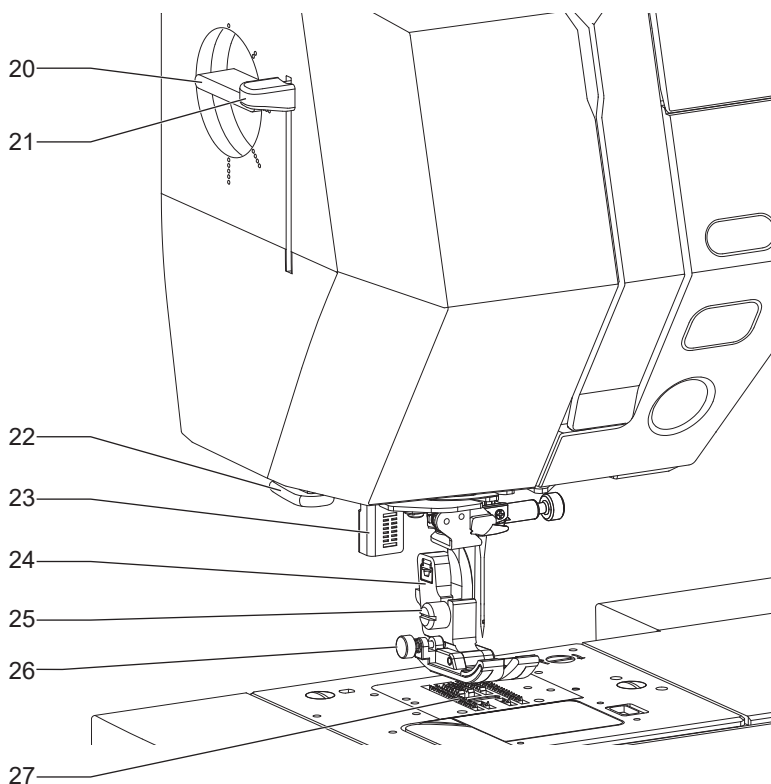
POMEMBNA VARNOSTNA NAVODILA	ŠIVANJE Z RAVNIM ŠIVOM
..... notranja stran sprednjega pokrova	(Z IGELNO PLOŠČO ZA RAVNI ŠIV).....39
INFORMACIJE ZA ENOTO ZA VEZENJE2	A. KAKO ODSTRANITI STANDARDNO IGELNO
GLAVNI DELI.....4	PLOŠČO.....40
RAZTEGLJIVA MIZA7	B. KAKO PRITRDI PLOŠČO Z IGLO ZA RAVNI
DODATKI.....7	ŠIV.....41
PRIKLJUČITEV STROJA.....8	ŠIVANJE ELASTIČNEGA ŠIVA.....42
NOŽNI KRMILNIK9	CIKCAK ŠIVANJE43
FUNKCIJA VSAKEGA DELA.....10	ŠIV ZA ROČNO PREŠIVANJE.....44
A. GUMB ZA ZAGON/ZAUSTAVITEV.....10	CIKCAK Z VEČ ŠIVI.....45
B. GUMB ZA OBRAČANJE.....10	A. ŠIVANJE.....45
C. GUMB ZA POČASNO.....11	B. ŠIVANJE ELASTIČNEGA TRAKU.....45
D. GUMB ZA DVIGANJE IN SPUŠČANJE IGLE.....11	APLIKIRANJE.....45
E. GUMB ZA NADZOR HITROSTI.....11	PREKRIVANJE-PREVERLJIVOST.....46
F. DVIGALO PRITISNE NOGE.....11	A. UPORABA PODNOŽJA ZA PREKRIVANJE.....46
G. ROČICA ZA PODAANJE KAPLJICE.....12	B. UPORABA NAVADNE NOGE.....47
H. REGULATOR TLAKA.....12	ŠIVANJE SLEPIH ROBOV.....48
I. ROČNO KOLESO.....12	ŠIVANJE GUMBNIC.....49
POKROV ZA PRAH.....13	A. PRI ŠIVANJU RAZTEGLJIVE TKANINE.....50
ZA IZBIRO VZORCA.....14	ŠIVANJE GUMBOV.....51
PRILAGAJANJE NAPETOSTI NITI.....18	A. VODILNI IZVLEČEK.....52
NASTAVITEV LED SVETLOBE IN PISKA.....19	AVTOMATSKO LEPLJENJE/OBREZOVANJE.....53
NASTAVITEV ŠPULICA.....20	VSTAVLJANJE ZADRGE (SREDINSKO VSTAVLJANJE /
A. ODSTRANITE ŠPULICA.....20	VSTAVLJANJE Z OBROBLJENIMI ROBOVI).....54
B. NAVIJANJE ŠPULICA.....20	A. SREDINSKO VSTAVLJANJE.....54
C. VSTAVLJANJE ŠPULICA.....22	B. VSTAVLJANJE Z OBROBLJENIM ROBOM.....55
NITKANJE STROJA.....23	ŠIV ZA POKROVAČE.....56
A. PRIPRAVA STROJA NA NITKANJE.....23	A. VREZAN ROB.....56
B. NASTAVITEV TULJAVE NITI NA NAVOJNI ZATIČ.....24	B. OBROBA SKALOPOV.....56
C. NAVIJANJE ZGORNJEGA NAVOJA.....24	DELO Z OBLIŽI.....57
D. NAVLAČENJE IGELNEGA UŠESA.....26	DEKORATIVNI ŠIVI.....57
MENJAVA PRITISNE NOGE.....28	OČESCE.....58
A. MENJAVA PRITISNE NOGE.....28	PIN TUCK.....59
B. ODSTRANJEVANJE DRŽALA PRITISNE NOGE.....29	PREŠIVANJE.....60
TKANINA, NIT IN IGELNA MIZA.....30	A. SPAJANJE KOSOV TKANINE.....60
VSTAVLJANJE IGLE.....31	B. PREŠIVANJE.....60
ZAČETEK ŠIVANJA.....32	ŠIVANJE Z DVOJNO IGLO.....61
A. ZAČETEK IN KONEC ŠIVA.....32	PROSTOROČNO ŠIVANJE.....63
B. OBRATNI ŠIV.....33	VZDRŽEVANJE.....63
C. SAMODEJNI ZAKLEPNİ ŠIV.....34	A. NOSILEC ŠPULICA.....63
D. OBRAČANJE VOGALOV.....34	B. TEKALO KAVLJA IN TRANSPORT.....64
E. ŠIVANJE TEŽKIH TKANIN.....35	KODE NAPAK.....65
F. ŠIRINA DODATKA ZA ŠIV.....36	POMEMBNI NASVETI.....66
G. ČE ŽELITE POVLEČI ŠPULICA NIT.....36	SPECIFIKACIJE.....67
ŠIVANJE Z RAVNIM ŠIVOM.....37	
A. RAVNI ŠIV (št. a0, a1).....37	
B. RAVNI ŠIV S SAMODEJNIM POVRATNIM	
ŠIVOM (št. a2).....38	

GLAVNI DELI

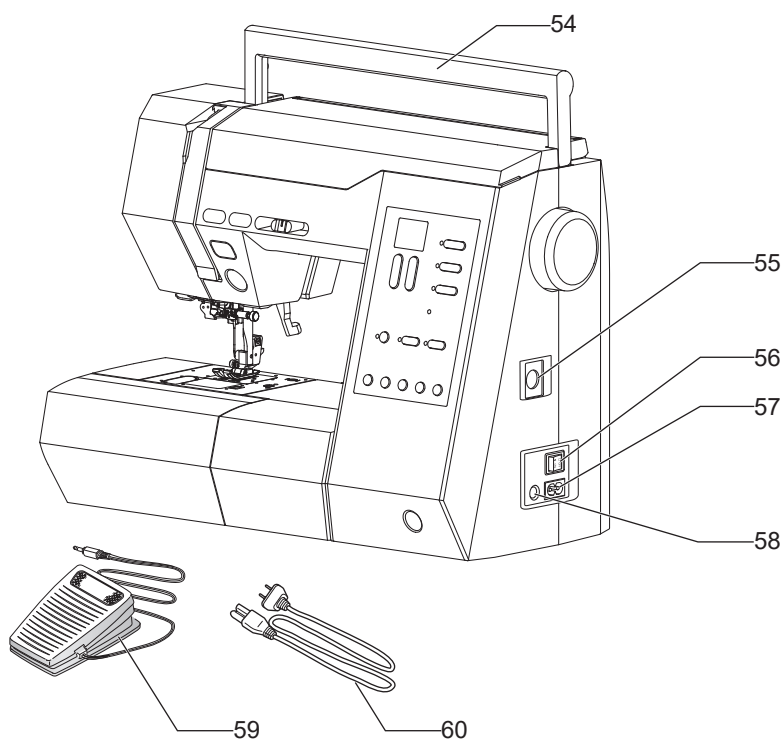
1. Gumb za počasno
2. Gumb za dviganje in spuščanje igle
3. Gumb za nadzor hitrosti
4. Gumbi za izbiro šivov
5. Indikator
6. Nadzorna plošča
7. Ročno kolesce
8. Čelna plošča
9. Gumb za vzvratno vožnjo
10. Gumb za zagon/zaustavitev
11. Razširitvena miza (ohišje za dodatke)
12. Gumb za zaklepanje šiva
13. Gumbi za izbiro neposrednega šiva
14. Gumb za način vzorca šiva
15. Gumb načina dolžine šiva
16. Gumb za način širine šiva
17. Gumb za spremembo položaja zaustavitve igle
18. Gumb za dvojno iglo
19. Indikator stanja plošče za iglo



20. Regulator tlaka
21. Vzvod za navijanje igle
22. Odrezovalnik niti
23. Vzvod za luknjice
24. Držalo za pritisno nogo
25. Vijak za držalo stiskalne noge
26. Gumb za zaklepanje
27. Transport

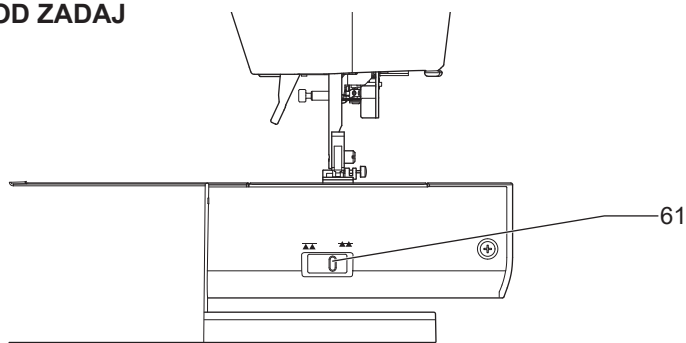


- 54. Ročaj
- 55. Priključna vrata za enoto za vezenje
- 56. Stikalo za napajanje
- 57. Terminalska škatla
- 58. Vtič za nožni krmilnik
- 59. Nožni krmilnik
- 60. Napajalni kabel



- 61. Ročica za podajanje

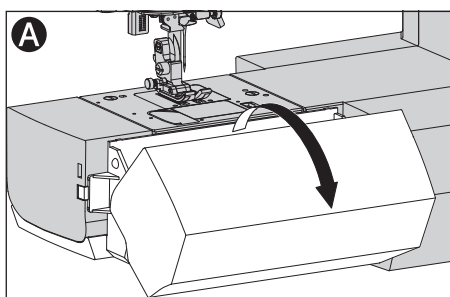
POGLED OD ZADAJ



RAZTEGLJIVA MIZA

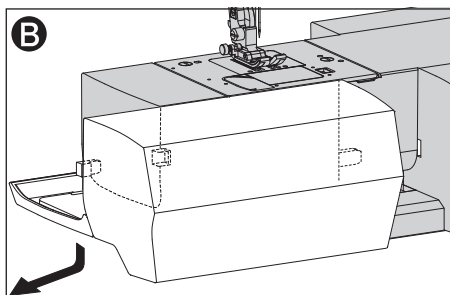
A. ODPIRANJE OHIŠJA ZA DODATKE

S prstom se primite za zgornjo sprednjo stran ohišja za dodatke in ga potegnite proti sebi.



B. ODSTRANITEV RAZŠIRITVENE MIZE

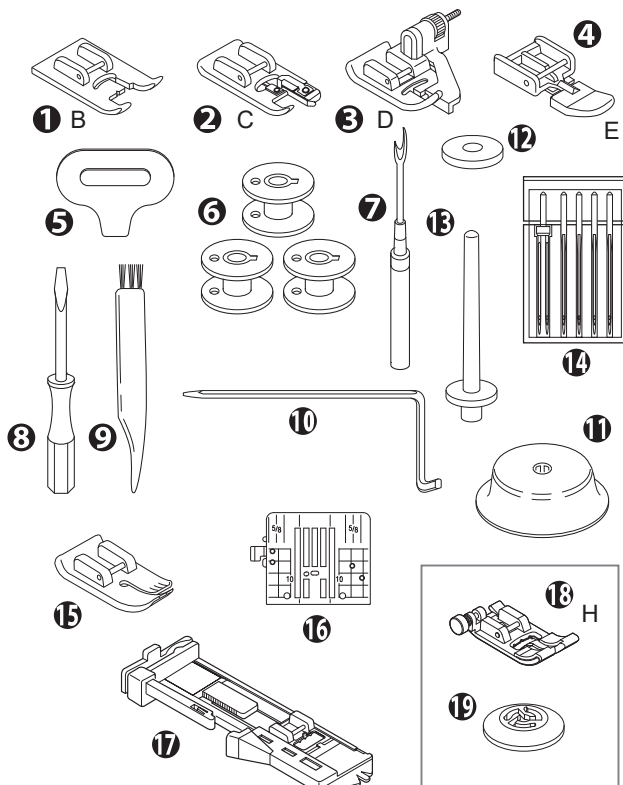
S prstom se primite za levo spodnjo stran podaljševalne mize in jo potisnite v levo. Za pritrditev ga vstavite v desno.



DODATKI

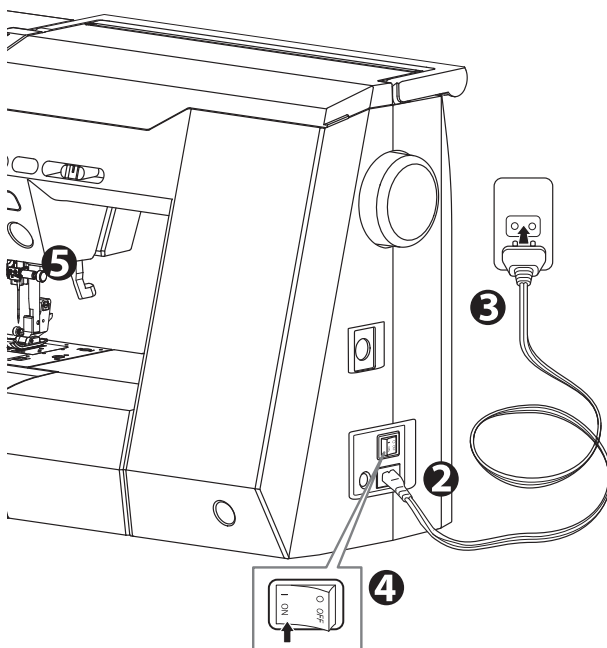
Dodatki so na voljo v kovčku za dodatke.

1. Satenasto podnožje (B)
2. Noga za prekrivanje (C)
3. Slepa noga (D)
4. Noga za zapenjanje (E)
5. Gonilnik za igelno ploščo
6. 4 špulica (1 je v stroju)
7. Odstranjevalec šivov
8. Gonilnik za vijake
9. Ščetka
10. Prešivalna palica
11. Pokrovček koluta
12. Podloga za klobučevino
13. Pomožni zatič
14. Paket igle
15. Noga za ravne šive
16. Ploščica za iglo za ravni šiv
17. Noga za luknjice
18. Navadna noga (H) (Na stroju ob dobavi)
19. Pokrovček za majhno vrstico (Na stroju ob dobavi)



PRIKLJUČITEV STROJA

1. Stroj postavite na stabilno mizo.
2. Priključite napajalni kabel na stroj tako, da vstavite vtič z dvema luknjicama v priključno omarico.
3. Priključite vtič napajalnega kabla v električno vtičnico.
4. Vklpote stikalo za napajanje.



NEVARNOST: Da bi zmanjšali nevarnost električnega udara.

Naprave nikoli ne puščajte brez nadzora, ko je priključena na električno omrežje. Vedno izključite ta stroj iz električne vtičnice takoj po uporabi in pred vzdrževanjem.



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

Vtičnice ne odklopite tako, da vlečete za kabel. Če želite izključiti vtič, primate vtič in ne kabla.

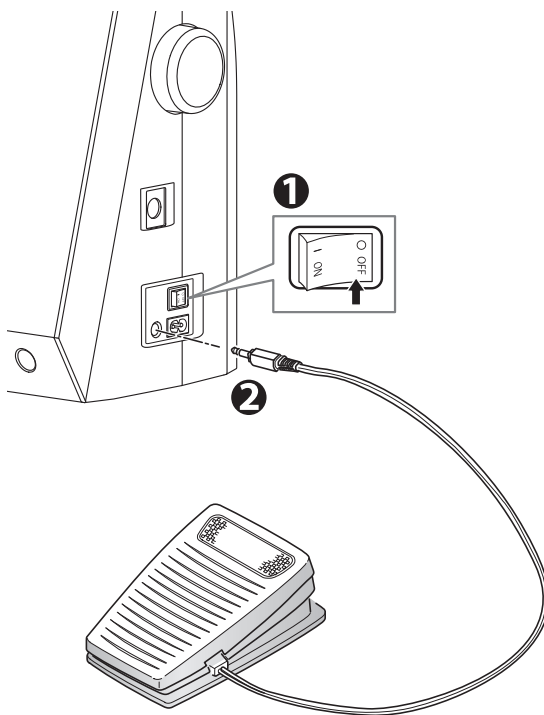
5. Ob vklopu stikala se prižgejo luči LED.
6. Za odklop obrnite stikalo za napajanje v položaj za izklop (simbol O) in izvlecite vtič iz vtičnice.

NOŽNI KRMILNIK

Uporaba nožnega krmilnika bo omogočila upravljanje zagona, ustavljanja in hitrosti z ного.

Ko je priključen nožni krmilnik, bo gumb za zagon/zaustavitev deaktiviran. (Glejte stran 10)

1. Izklopite stikalo za napajanje. (Simbol **O**)
2. Potisnite vtič nožnega krmilnika v vtičnico na stroju.
3. Postavite nožni upravljalnik ob nogo.
4. Vključite stikalo za napajanje.
5. Ko je stikalo vklopljeno, se prižgejo luči LED.
6. Močneje ko pritiskate na nožni upravljalnik, hitreje bo stroj šival. Stroj se bo ustavil, ko boste sprostili nožni krmilnik.



OPOMBA:

- Gumb za nadzor hitrosti nastavlja največjo hitrost. Če želite povečati hitrost, ga premaknite v desno.
- Stroj se ne zažene, če ni spuščena pritiska noga. (Glej stran 11)

Funkcija tapkanja

Ko hitro pritisnete in spustite regulator noge, se spremeni položaj igle.

OPOMBA: Položaj zaustavitve igle se ne bo spremenil.



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

1. Ko priključite nožni krmilnik na stroj, izklopite električno napajanje.
2. Z nožnim krmilnikom ravnajte previdno in ga ne spuščajte na tla. Prepričajte se, da nanj ne postavljate nobenih predmetov.
3. Uporabljajte samo nožni krmilnik, ki je priložen temu stroju. (Tip C-9001, ki ga proizvaja CHIEN HUNG TAIWAN Ltd.)

FUNKCIJA VSAKEGA DELA

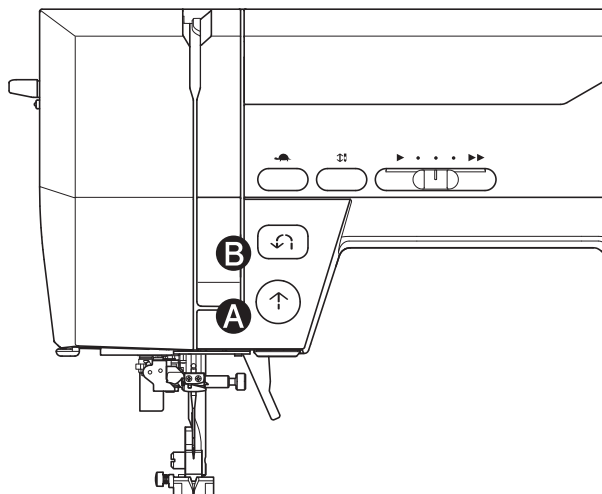
A. GUMB ZA ZAGON/ZAUSTAVITEV

Stroj bo začel delovati, ko pritisnete gumb za zagon/zaustavitev, in se ustavil, ko ga pritisnete drugič. Stroj se bo ob začetku šivanja počasi vrtel.

LAMPA MONITORJA

Zelena lučka "ON": Pripravljen za šivanje ali navijanje špulica.

Rdeča lučka "ON": Stiskalna noga ni v spuščnem položaju ali ročica za gumbnice ni spuščena ali način dvojne igle s pritrjeno ploščico za ravni šiv. Če sveti rdeča lučka, se stroj ne bo zagnal, tudi če pritisnete gumb za zagon/ustavitev.



Če ne spustite pravilno vzvoda za gumbnico, se kontrolna lučka prižge rdeče, sešije 2 ali 3 šive in se ustavi. (Glej strani 49, 53)

Če zgornja nit ni navlečena, se stroj po nekaj obratih ustavi. (Senzor za zgornjo nit)

OPOMBA:

- Senzor zgornje niti lahko deluje in zaustavi stroj tudi, če nit v špulica ni pravilno nastavljena ali če je zmanjkalo.
- Ko je priključen nožni krmilnik, bo gumb za zagon/zaustavitev deaktiviran.

B. GUMB ZA OBRAČANJE

Stroj bo še naprej šival vzvratno z nizko hitrostjo, dokler je ta gumb pritisnjen, in se ustavil, ko ga sprostite. Glejte stran 33.

OPOMBA:

- Ko je priključen nožni krmilnik, je hitrost povratnega šiva odvisna od pogojev, ko je ta gumb pritisnjen.

Medtem ko stopite na nožni krmilnik ;

hitrost povratnega šiva se ne upočasni. Hitrost prilagodite z nožnim upravljalnikom.

Medtem ko spustite nožni krmilnik ;

se hitrost povratnega šiva upočasni.

- Med stopanjem na nožni krmilnik se šivanje ne ustavi, tudi če sprostite gumb za vzvratni šiv. Če želite prekiniti šivanje, sprostite nožni regulator.
- Glede na hitrost bo stroj po pritisku na gumb za vzvratni šiv sešil polovico dolžine šiva in nato vzvratni šiv.

C. GUMB ZA POČASNO

Med šivanjem, bo stroj s pritiskom na ta gumb šival s počasno hitrostjo. Ob ponovnem pritisku na ta gumb se bo hitrost vrnila.

D. GUMB ZA DVIGANJE IN SPUŠČANJE IGLE

Položaj igle boste spremenili navzgor ali navzdol s pritiskom na ta gumb. Položaj STOP igle boste spremenili tako, da pritisnete gumb za spremembo položaja stop igle. (Glej stran 14)

E. GUMB ZA NADZOR HITROSTI

Stroj bo šival hitreje, če je gumb pomaknjen v desno (►►), in počasneje, če je gumb pomaknjen v levo (►).

OPOMBA:

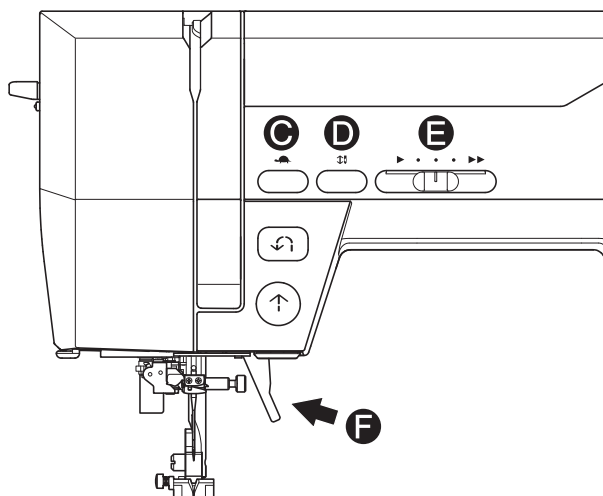
Ko je priključen nožni krmilnik, ta gumb omeji največjo hitrost.

F. DVIGALO PRITISNE NOGE

S to ročico se pritisna noga dvigne ali spusti navzgor ali navzdol.

OPOMBA:

Stroj se ne zažene, če je pritisna noga dvignjena. (Razen za navijanje špulica)



G. ROČICA ZA PODAJANJE KAPLJICE

OPOMBA:

Če dvignete transport, se bo transport dvignil, ko boste začeli šivati.

a: Pogled od spredaj

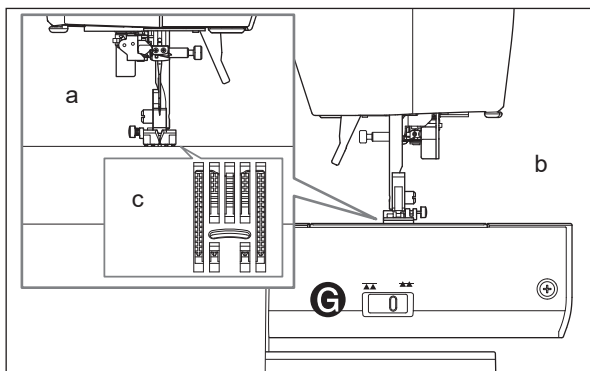
b: Pogled od zadaj

c: Transport

Transport štrli navzgor skozi igelno ploščo, neposredno pod pritisno nogo. Njihova naloga je premikanje šivane tkanine. Transport se upravlja z ročico za podajanje. Za običajno šivanje premaknite vzvod v desno. S tem se transport dvignejo v najvišji položaj. Za večino šivanja mora biti ročica v tem položaju.

Pri šivanju ali vezenju v prostem gibu ali kadar koli je treba tkanino premikati ročno, premaknite vzvod v levo, da spustite transport.

Transport spustite tudi pri vezenju z uporabo enote za vezenje, ki je naprodaj ločeno. (Glej stran 2)



H. REGULATOR TLAKA

Pravilen tlak omogoča pravilno podajanje tkanin med šivanjem. Nastavitev pritiska pritisne noge je odvisna predvsem od teže tkanine, ki jo šivate.

Za lahke tkanine, kot so ličnate tkanine, batist, voal itd. se pritisk zmanjša. Za težke tkanine, kot sta denim ali platno, je pritisk povečan.

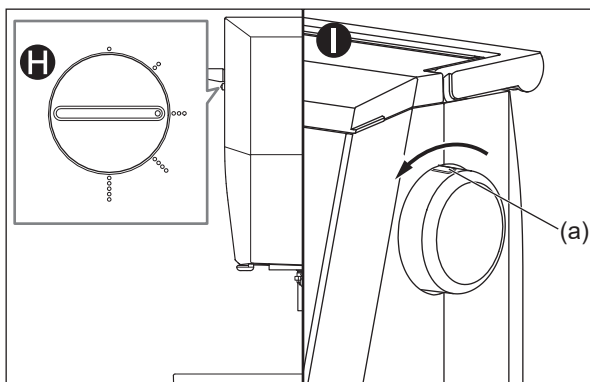
Če želite povečati pritisk, obrnite številčnico na 5. (ooooo)

Če želite zmanjšati pritisk, obrnite številčnico na 1. (o)

Za večino tkanin obrnite številčnico na 3. (ooo)

Ko spustite pritisno nogo, obrnite izbirnik.

Po šivanju z različnim pritiskom se vrnite na 3. (ooo)



I. ROČNO KOLESO

Ko ročno kolo obrnete proti sebi, se bo igla premikala navzgor in navzdol. To uporabite, ko želite ročno premakniti iglo navzgor in navzdol, na primer pri šivanju enega šiva naenkrat.

Ko je igla v zgornjem položaju, bo tudi oznaka (a) na ročnem kolesu v zgornjem položaju.

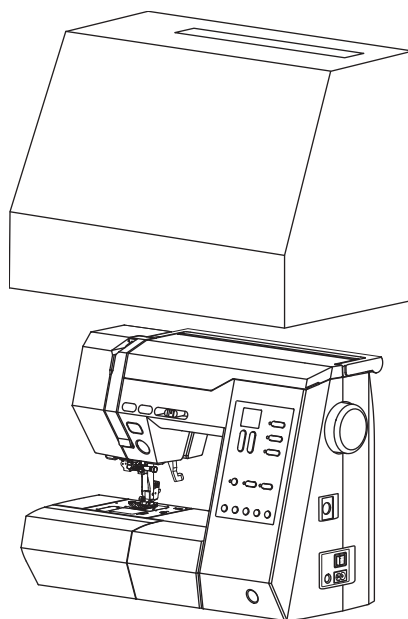
OPOMBA:

Prepričajte se, da ročno kolo obračate proti sebi.

Če ga obračate v nasprotno smer, se lahko nit zaplete.

POKROV ZA PRAH

Kadar stroja ne uporabljate, ga pokrijte s pokrovom proti prahu.



ZA IZBIRO VZORCA

Ta stroj ima na voljo 120 vzorcev. (Glejte stran 15

„DIAGRAM VZORCA“.)

Ko vklopite stroj, bo izbran in na zaslonu prikazan ravni

šiv ().

1. INDIKATOR

Ta indikator označuje tri načine šivanja.

A. Številka vzorca

B. Dolžina šiva

C. Širina šiva

Te načine spreminjate s pritiskom na posamezen gumb za način (A-C).

Prižge se indikatorska lučka (a-c) izbranega načina.

Ko spremenite številko vzorca šiva, se dolžina in širina šiva ponovno nastavita na predhodno nastavljeno dolžino in širino.

Zato morate najprej izbrati številko vzorca, nato pa prilagoditi dolžino in širino.

D. GUMB ZA ZAKLEPANJE ŠIVA

Ko pritisnete ta gumb, bo stroj na začetku in koncu šiva sešil zaklepni šiv. (Za podrobnosti glejte stran 34.)

E. GUMB ZA SPREMEMBO POLOŽAJA ZAUSTAVITVE IGLE

Na koncu šiva boste s pritiskom na ta gumb spremenili položaj STOP igle.

Ko se prižge indikatorska lučka, se bo igla ustavila v zgornjem položaju.

Ko indikatorska lučka ugasne, se igla ustavi v položaju navzdol.

Ko vklopite stroj, bo položaj zaustavitve igle nastavljen na zgornji položaj.

F. GUMB ZA DVOJNO IGLO

Ta gumb pritisnete, ko uporabljate dvojno iglo.

S tem gumbom se zmanjša širina šiva.

Ta funkcija preprečuje nesrečo, da bi igla udarila ob ploščo za iglo.

Glejte strani 61.

G. INDIKATOR STANJA IGELNE PLOŠČE

Ko ste pritrdili ploščo z iglo za ravni šiv, se prižge ta indikator (d).

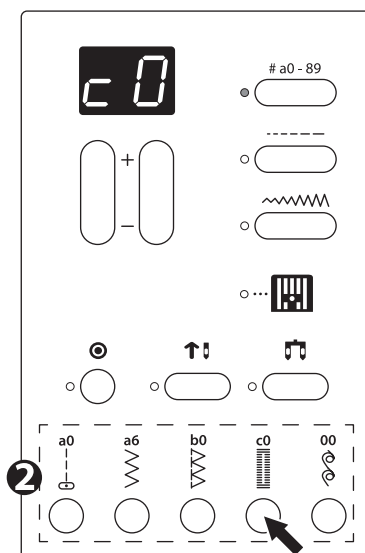
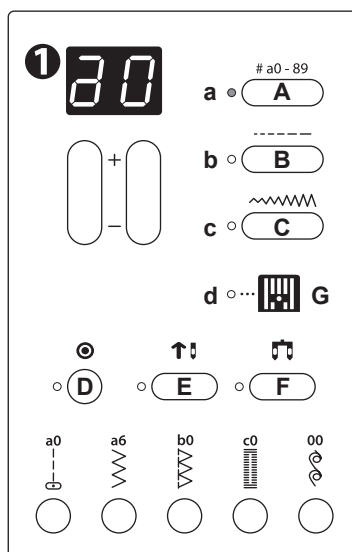
Za podrobnosti glejte stran 39.

2. ZA IZBIRO OSNOVNEGA VZORCA

Večino osnovnih vzorcev za šivanje lahko izberete neposredno.

Pritisnite gumb za neposredno izbiro šiva, ki ga želite šivati.

Prižgala se bo lučka načina vzorca in prikazala se bo številka izbranega vzorca.



3. ZA IZBIRO DRUGEGA VZORCA ŠIVA

1. Pritisnite gumb za način šivanja vzorca (A).

Prižgala se bo indikatorna lučka in na zaslonu se bo prikazala številka vzorca.

(Če je bil ta način že izbran, tega gumba ni treba pritiskati.)

2. S pritiskom na gume za izbiro šivov (a-d) izberite številko vzorca, ki ga želite šivati.

a. Levi stranski gumb "+":

Povečanje skupine ali števila desetih mest.

b. Levi stranski gumb "-":

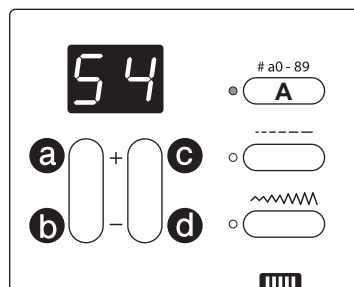
Skupina ali število desetih se zmanjša.

c. Desni stranski gumb "+":

Število enic se poveča.

d. Desni stranski gumb "-":

Število enic se zmanjša.



Številke vzorca med šivanjem ne morete spreminjati.

4. DIAGRAM VZORCA

Vsi vzorci in številke šivov so opisani v spodnji tabeli.

Če želite spremeniti nastavitve (dolžina in širina šiva) teh vzorcev, glejte naslednjo stran.

UPORABNI ŠIVI

a0	a1	a2	a3	a4	a5	a6	a7	a8	a9	b0	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	b8	b9
c0	c1	c2	c3	c4	c5	c6	c7	c8	c9										

OKRASNI ŠIVI

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

5. DOLŽINA ŠIVA

Ko izberete številko vzorca, se samodejno prednastavi ustrezna dolžina šiva.

Če jo želite spremeniti, jo prilagodite na naslednji način.

1. Pritisnite gumb za način dolžine šiva (B).
Prižgala se bo indikatorna lučka in na zaslonu se bo prikazala dolžina šiva.

2. Dolžino šiva prilagodite s pritiskanjem gumbov za izbiro šiva (a-d).

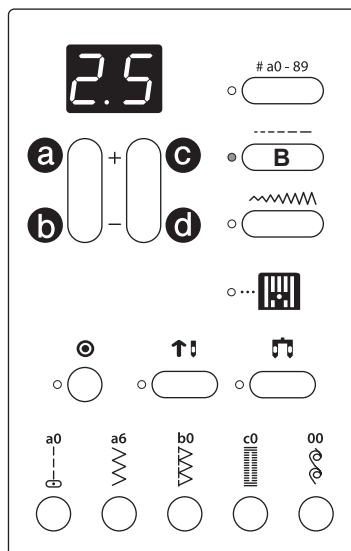
Za finejšo dolžino šiva pritisnite gumb „-“ (b ali d).

Za bolj grobo dolžino šiva pritisnite gumb „+“ (a ali c).



OPOMBA:

- Levi in desni gumb + in - delujeta enako.
- Med šivanjem lahko prilagodite dolžino šiva.
- Ko sta dosežena največja in najmanjša vrednost, vas o tem obvesti zvočni signal. Če izklopite zvočni signal, se obvestilo ne bo oglasilo. (Glejte stran 19)
- Največja in najmanjša vrednost se razlikujeta glede na vzorec.
- Ko se na indikatorju prikaže „-.-“, nastavitev za ta vzorec ni mogoče spremeniti.



6. ŠIRINA ŠIVA

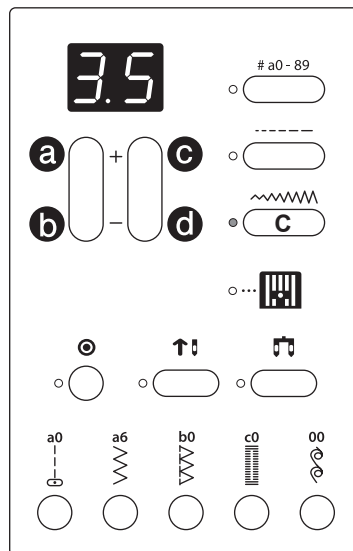
Ko izberete številko vzorca, se samodejno pred nastavi ustrezna širina šiva.

Če jo želite spremeniti, jo prilagodite na naslednji način.

1. Pritisnite gumb za način širine šiva (C).
Prižgala se bo indikatorska lučka in na zaslonu se bo prikazala širina šiva.
2. Širino šiva prilagodite s pritiskanjem gumbov za izbiro šiva (a-d).

Za manjšo širino šiva pritisnite gumb „-“ (b ali d).

Za večjo širino šiva pritisnite gumb „+“ (a ali c).



OPOMBA:

- Levi in desni gumb + in - delujeta enako.
- Širino šiva lahko prilagajate med šivanjem.
- Ko so dosežene največje in najmanjše vrednosti, se oglasi zvočni signal, ki vas na to opozori. Če izklopite zvočni signal, se zvok obvestila ne bo oglasil. (Glej stran 19)
- Največja in najmanjša vrednost se razlikujeta glede na vzorec.
- Ko se na indikatorju prikaže „-.-“, nastavitev za ta vzorec ni mogoče spremeniti.

POLOŽAJ IGLE

Pri ravnih šivih (št. a0, a1, a2, a4, a5) se namesto širine šiva spremeni položaj igle.

0.0: levi položaj igle

3.5: sredinski položaj igle

7.0: Položaj desne igle

Če želite premakniti položaj igle v levo, pritisnite gumb „-“ (b ali d).

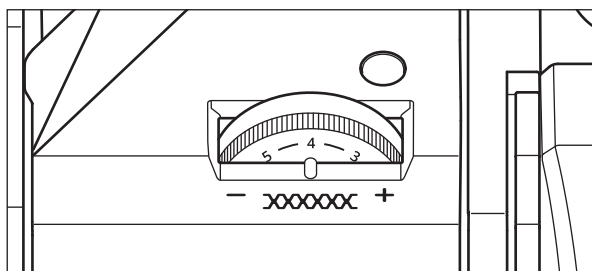
Če želite premakniti položaj igle v desno, pritisnite gumb „+“ (a ali c).

! OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

- Pri uporabi noge za ravni šiv ne spreminjajte položaja igle iz samodejne nastavitve. Nevarno je, da bi igla udarila v pritisno nogo.
- Položaja igle ni mogoče spremeniti, če je pritrjena ploščica za ravninski šiv.

PRILAGAJANJE NAPETOSTI NITI

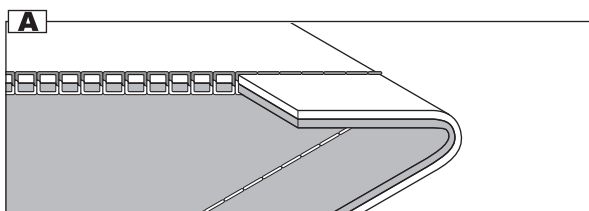
Običajno, ko je regulator napetosti niti nastavljen na „4“, so napetosti niti zadovoljive za večino vseh vrst šivanja. Če je težko doseči pravilne napetosti glede na vrsto tkanine in uporabljenih niti, nastavite regulator napetosti niti na spodaj prikazane nastavitve.



Vodnik za napenjanje navojev

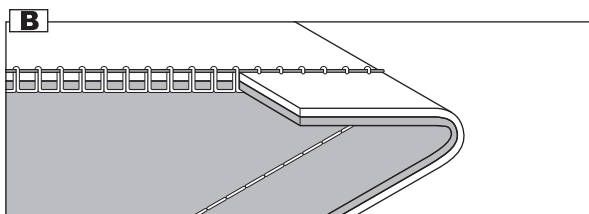
A. Pravilne napetosti niti

Zgornja nit in špulica nit se bosta zaklenili približno na sredini tkanine.



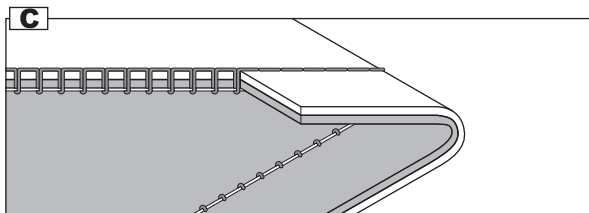
B. Ko se navoj pojavi na desni strani tkanine.

Obrnite regulator v levo (-).



C. Ko se zgornja nit pojavi na napačni strani tkanine.

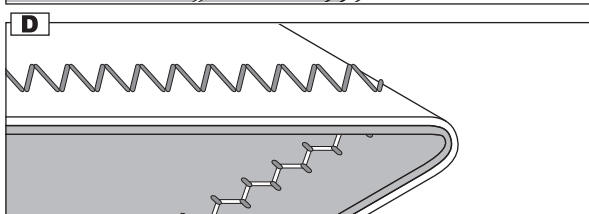
Obrnite regulator v desno (+).



D. Napetost niti, razen za ravni šiv

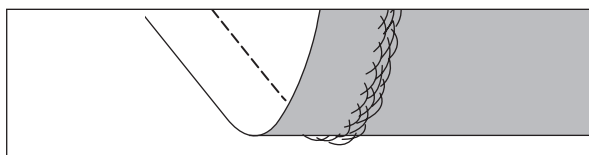
Pri šivanju šivov, razen ravnega šiva, je treba napetost niti nastaviti na nekoliko manjšo napetost kot pri šivanju ravnih šivov.

Dobili boste lepši šiv, ko se zgornja nit pojavi na napačni strani tkanine.

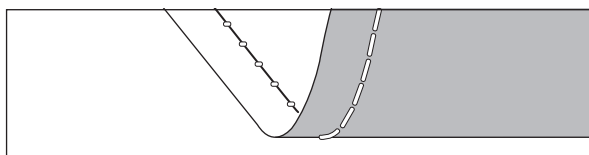


Koristni nasveti

Če je vaše šivanje videti tako, kot je prikazano na desni strani (šivi na desni strani tkanine so dobri, napačna stran pa je videti kot brisača), je mogoče, da zgornja nit ni pravilno navlečena. Za pravilen navoj glejte stran 23.



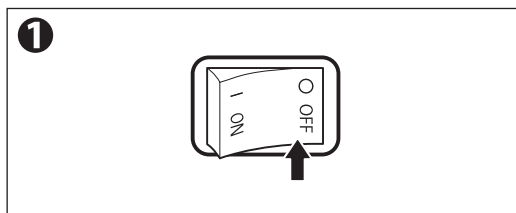
* Tudi če se navoj izvija na sprednji strani tkanine, čeprav ste regulator obrnili v levo (-), je način nastavitve navoja napačen. Oglejte si stran 22 in pravilno nastavite tuljavo.



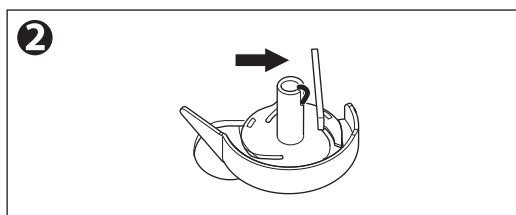
NASTAVITEV LED SVETLOBE IN PISKA

LED lučko lahko vklopite in izklopite. Z vklopom in izklopom zvočnega signala lahko stroj upravljate brez piskanja.

1. Izklopite stikalo za napajanje. (Simbol **O**)



2. Potisnite vreteno navijalnika kolotov v desno.



3. Vsako funkcijo nastavite, kot je navedeno spodaj.

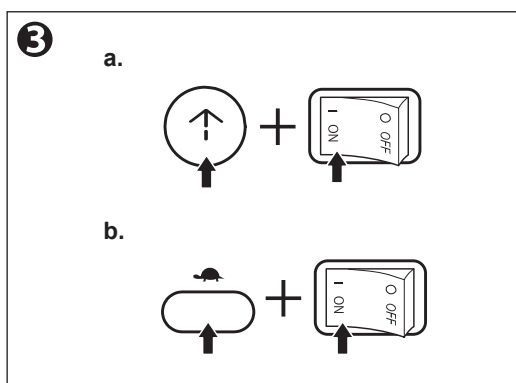
a: LED lučka

Vklopite stikalo za napajanje in hkrati pritisnite gumb za zagon/ustavitev.

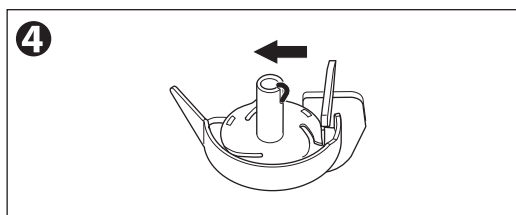
b: Zvočni

Vklopite stikalo za napajanje, medtem ko pritisnete gumb za počasno.

Če želite hkrati izvesti operaciji a in b, vklopite stikalo za napajanje in hkrati pritisnite gumb za zagon/zaustavitev in gumb za počasno.



4. Potisnite vreteno navijalnika tuljave v levo.



* Ko stikalo za napajanje izklopite in ponovno vklopite, se vrne v privzete nastavitve (LED lučka : ON, zvočni signal : ON). V tem času pritisnite samo stikalo za napajanje.



OPOZORILO: Da bi preprečili nesreče ali poškodbe oseb.

- Če izklopite zvočni signal, se ob nepravilnem upravljanju stroja ne bo oglasil opozorilni zvok. Bodite pozorni na delovanje.
- Ob vklopu stikala za napajanje ne pritiskajte drugih nepovezanih gumbov razen gumb za zagon/zaustavitev in gumb za počasno. To lahko povzroči nepravilno delovanje.

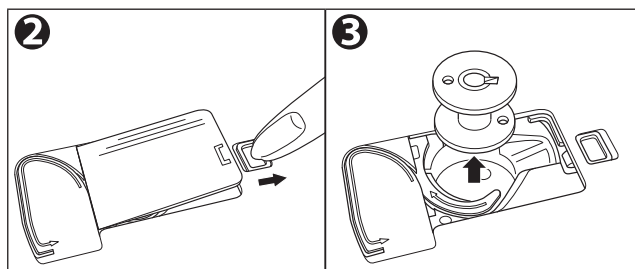
NASTAVITEV ŠPULICA

A. ODSTRANITE ŠPULICA

1. Dvignite dvigalo pritiskne noge.
2. Potegnite zapah pokrova špulica v desno in odstranite pokrov špulica.
3. Dvignite špulica iz stroja.

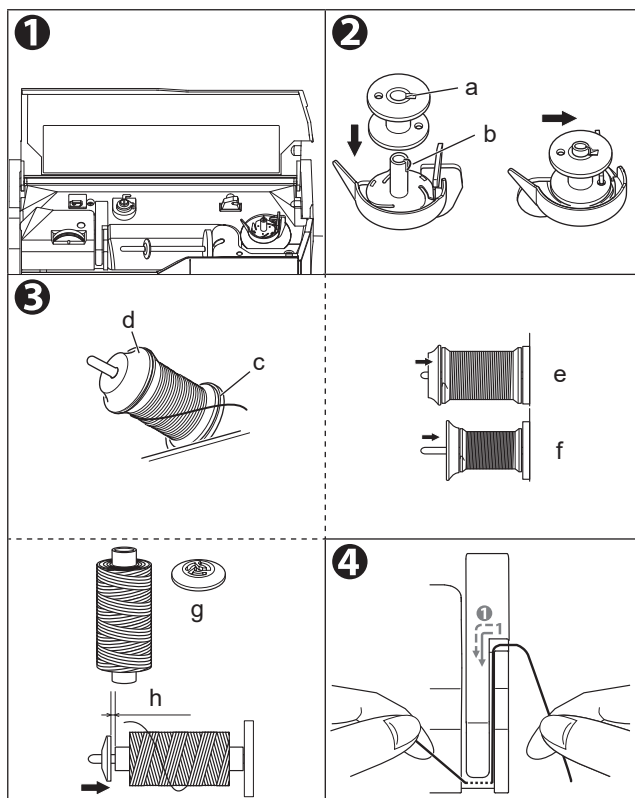
OPOMBA:

Uporabite plastično špulica, namenjeno temu modelu.



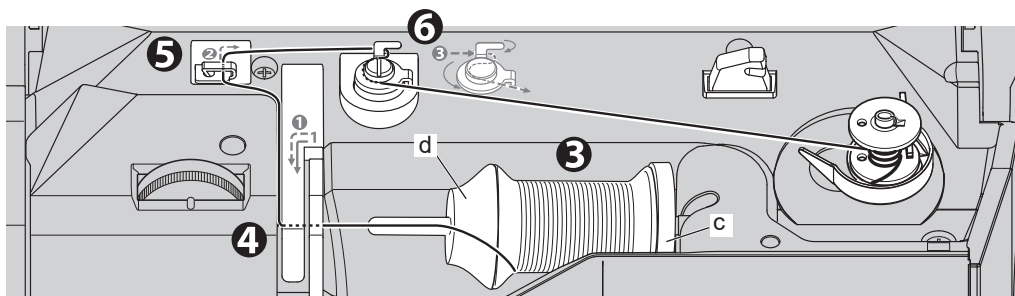
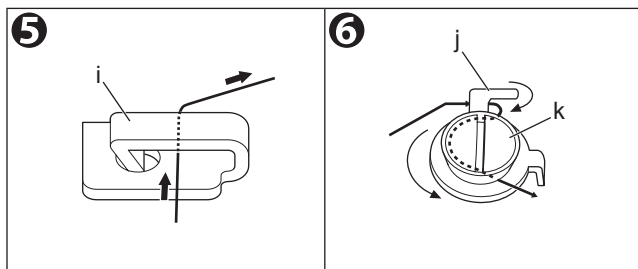
B. NAVIJANJE ŠPULICA

1. Odprite zgornji pokrov.
2. Namestite špulica na vreteno navijalnika tako, da se utor (a) na špulica prilega vzmeti (b) na vretenu.
Potisnite špulica v desno, da se zaskoči navijalnik špulica.
3. Polsteno podložko (c) namestite na desno stran tuljave. Nastavite tuljavo z nitjo na zatič tuljave tako, da se nit odvijne s sprednje strani tuljave. Nastavite pokrovček tuljave (d) na zatič tuljave, kolikor daleč seže. Obrnite smer pokrovčka tuljave glede na velikost tuljave.
e: Velika tuljava f: Majhna tuljava
Kadar uporabljate navoj s križno navitimi nitmi, uporabite pokrovček majhne tuljave (g). Med pokrovčkom in tuljavo pustite majhno odprtino, kot je prikazano na sliki (h), za nemoteno podajanje niti.
4. Nit držite v obeh rokah in jo z zadnje odprtine zataknete za vodilo.
Nit napeljite naprej in jo speljite skozi vodilo od desne proti levi.



5. Nit napeljite nazaj in jo speljite skozi vodilo (i) od leve proti desni.

6. Nit speljite v desno in jo speljite skozi vodilo za nit (j) z zadnje strani. Nit pod napenjalnim diskom (k) prepeljite v nasprotni smeri urinega kazalca.



7. Z levo roko držite nit in jo 4-5-krat navijte na špulica v smeri urinega kazalca.

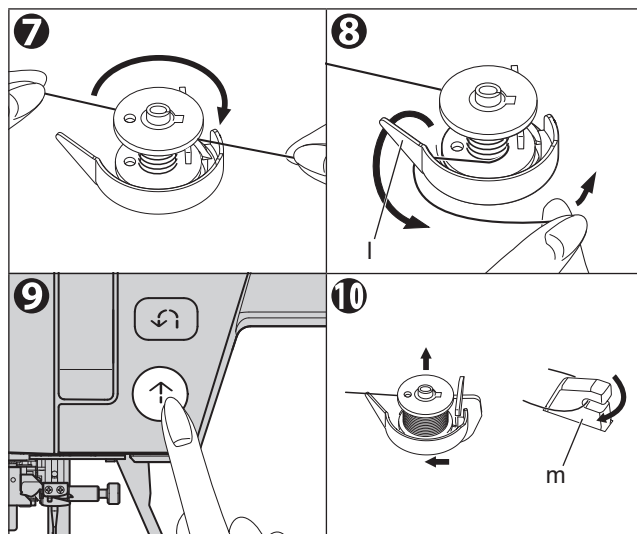
OPOMBA:

Prepričajte se, da navijate nit v smeri urinega kazalca. Če nit pomotoma navijate v nasprotni smeri, nit ne bo navita na špulica.

8. Nit zapičite pod sprednje krilo vodilo za špulica (l) od leve proti desni in nit prerežite.

9. Stroj zaženite tako, da pritisnete gumb za zagon/zaustavitev ali pritisnete nožni upravljalnik. Navijanje špulica se bo samodejno ustavilo, ko bo špulica polna. (Spustite nožni upravljalnik.)

10. Potisnite špulica in vreteno v levo. Odstranite špulica z vretena. Nit zataknite v rezalnik niti (m) od leve nazaj proti desni naprej.



C. VSTAVLJANJE ŠPULICA

! OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

Pred izvedbo spodnjega postopka izklopite napajanje.

1. Vstavite špulica v nosilec špulica (a) z odvijanjem niti v nasprotni smeri urinega kazalca.

OPOMBA:

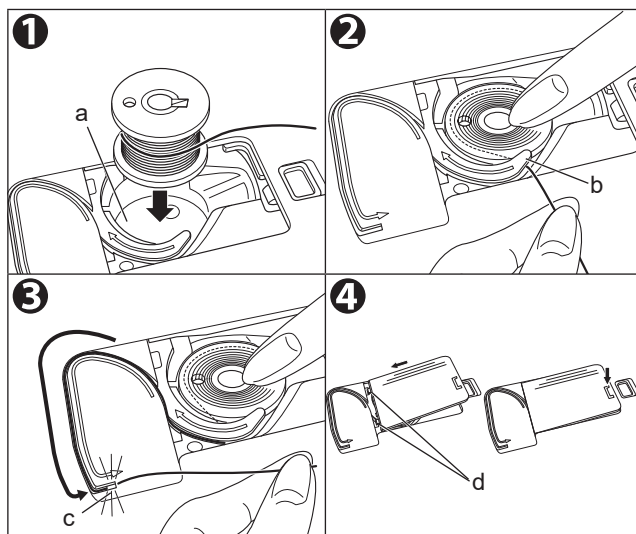
Pazite, da ne naredite napake v smeri nitke.

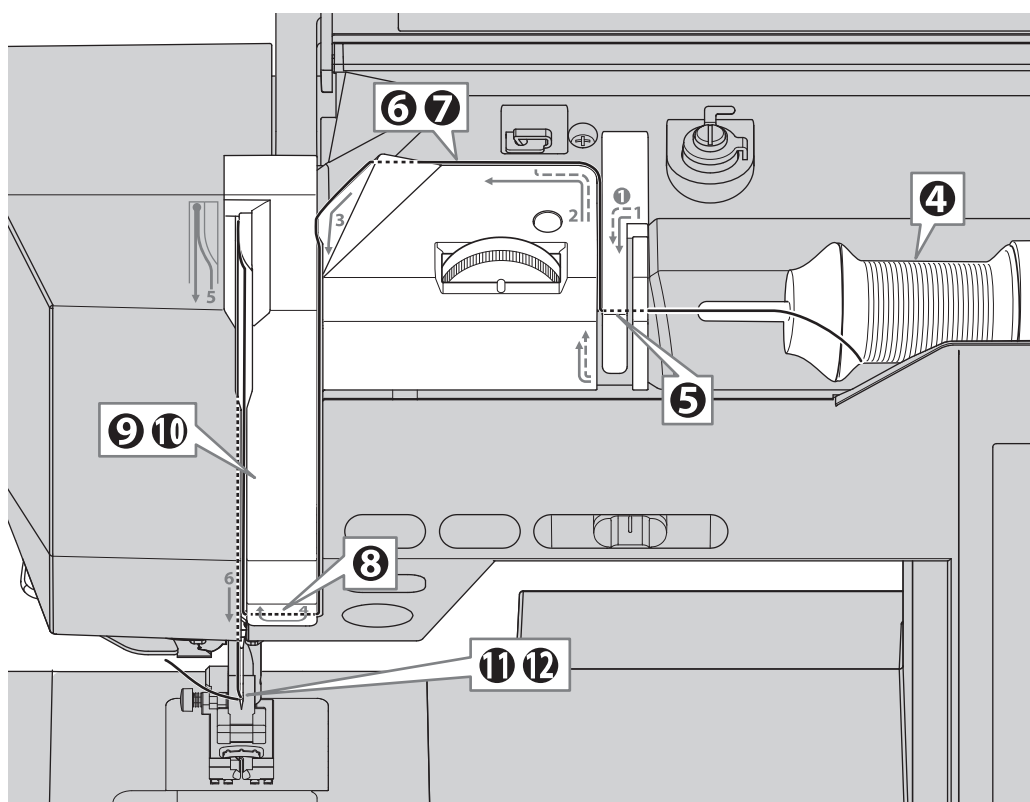
2. Nit potegnite v zarezo (b) tako, da držite špulica.
3. Nit povlecite vzdolž utora od zgoraj navzdol. Nit povlecite v desno, da nit prerežete (c).
4. Namestite pokrov špulica. Leva jezička (d) namestite v luknjici v igelni ploščici in desno stran pokrova špulica potisnite navzdol, dokler se ne zaskoči na svoje mesto.

OPOMBA:

Ta stroj lahko začne šivati, ne da bi potegnil navoj iz špulica.

Če želite povleči špulica nit, glejte stran 36.





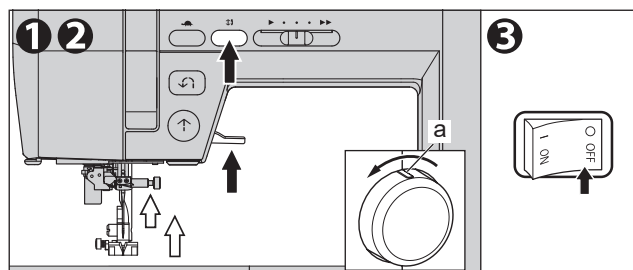
A. PRIPRAVA STROJA NA NITKANJE

1. Dvignite dvigalo pritisne noge.
2. Iglo dvignite v najvišji položaj tako, da pritisnete gumb za dviganje/spuščanje igle ali obrnete ročno kolesce proti sebi.

Ko je igla dokončno dvignjena, bo tudi oznaka (a) na ročnem kolescu na vrhu.
Prepričajte se, da ste preverili, ali je oznaka na vrhu.

(Ta položaj ohranite, dokler ne nanizate igle.)

3. Izklopite stikalo za napajanje. (Simbol **O**)



⚠ OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

Če stikala za napajanje ne izklopite, lahko pride do poškodb.

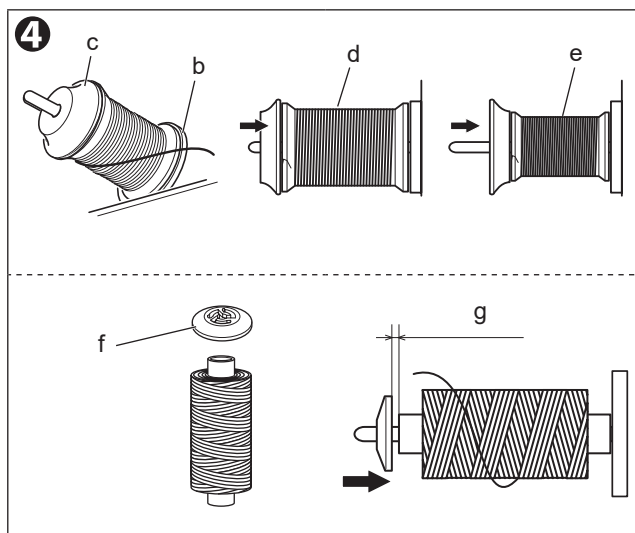
B. NASTAVITEV TULJAVE NITI NA NAVOJNI ZATIČ

4. Odprite zgornji pokrov in nastavite tuljavo, kot je opisano spodaj.

- Povlecite levi konec zatiča tuljave navzgor.
- Nastavite tuljavo niti na zatič tuljave tako, da se nit odvije s sprednje strani tuljave.
- Nastavite pokrovček tuljave na čep tuljave, kolikor daleč seže. (Glej sliko.)

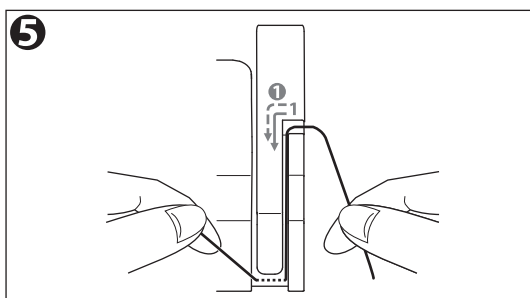
b: Polstena podložka c: pokrovček tuljave
Obrnite smer pokrovčka tuljave glede na velikost tuljave.

d: Velika tuljava e: majhna tuljava
Kadar uporabljate navoj s križno navitimi nitmi, uporabite pokrovček majhne tuljave (f). Če uporabljate pokrovček tuljave (c), se lahko zgodi, da rezalnik ne bo odrezal niti ali da napetost niti ne bo pravilno nastavljena. Med pokrovčkom in tuljavo pustite majhno odprtino, kot je prikazano na sliki (g), za nemoteno podajanje niti.



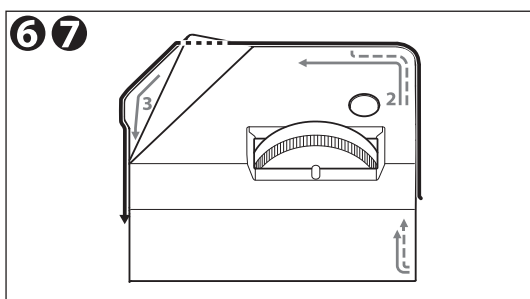
C. NAVIJANJE ZGORNJEGA NAVOJA

5. Nit držite v obeh rokah in jo iz zadnje odprtine napeljite na vodilo ter skozi sprednjo odprtino napeljite od desne proti levi.

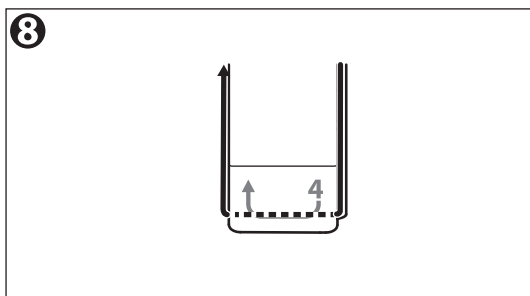


6. Nit napeljite nazaj in jo speljite skozi od desne proti levi.

7. Nit privlecite v levo in jo potegnite navzdol proti sebi vzdolž reže.

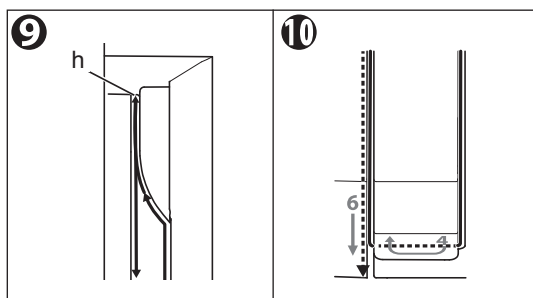


8. Pripeljemo nit od desne proti levi in povlečemo nit navzgor.



9. Če želite navleči nit na vzvod, sledite puščici in povlecite nit od spodaj navzgor, tako da se nit dotakne (h).

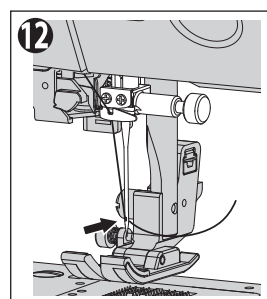
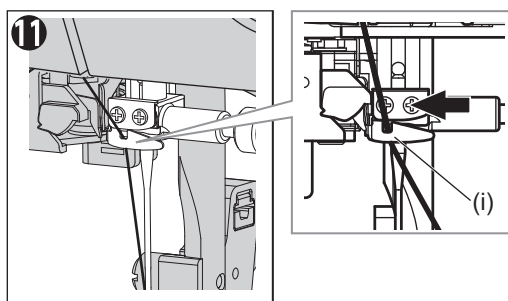
10. Nit potegnite navzdol vzdolž reže.



11. Nit speljite skozi utor (i) vodila navoja igelne palice z desne strani, ko ste obrnjeni naprej.

12. Preko igelnega ušesa speljite nit od spredaj proti zadnjemu delu.

V naslednjem razdelku si oglejte navodila za uporabo navlačevalnika igel.



D. NAVLAČENJE ITELNEGA UŠESA

OPOMBA:

Navlačevallec se uporablja za igle velikosti 11/80 - 16/100 in velikosti niti 50-100.



OPOZORILO: Da bi preprečili nesreče ali poškodbe oseb.

- Ne vstavljajte prstov pod iglo.
- Prepričajte se, da je igla pravilno nameščena. Če ni pravilno nameščena, nitkanje morda ne bo mogoče ali pa lahko povzroči nepravilno delovanje. (Glej stran 31)
- Ne obračajte ročnega kolesa, ko je ročica za navijanje igle spuščena.
- Navlačevalca igle ni mogoče uporabljati, če uporabljate posebne niti, kot so prozorne najlonske niti.

1. Dvignite dvigalo pritiskne noge in iglo.

Ko je igla dokončno dvignjena, bo tudi oznaka (a) na ročnem kolesu na vrhu.

Prepričajte se, da ste preverili, ali je oznaka na vrhu.

2. Izklopite stikalo za napajanje. (Simbol **O**)



OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

Če stikala za napajanje ne izklopite, lahko pride do poškodb.

3. Nit speljite skozi utor (b) vodila niti na igelni palici z desne strani, ko ste obrnjeni naprej.

Izvlcite nit iz vodila niti igelne palice in nadaljujte z nežnim vlečenjem niti navzdol, dokler ne dosežete sprednje strani podaljševalne mize.

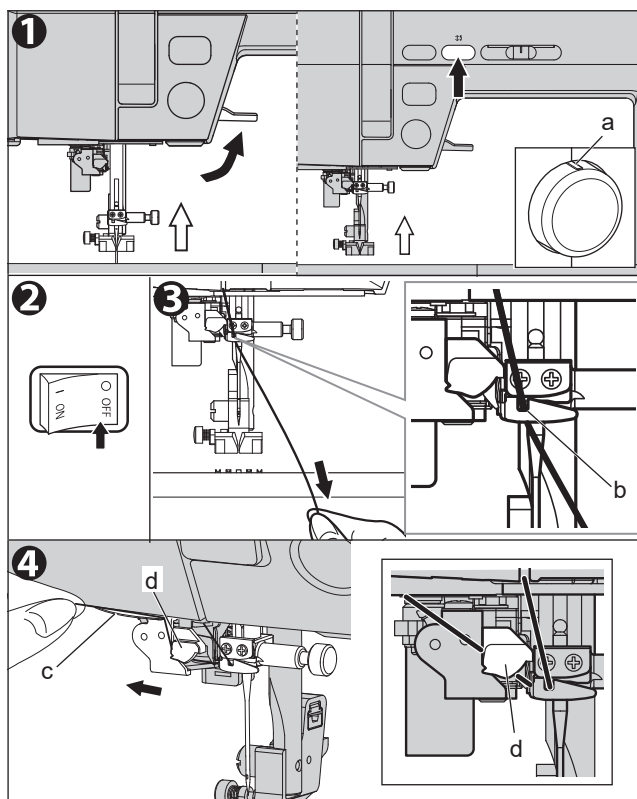
4. Povlecite nit navzgor in jo speljite skozi vodilo (c) igelnega natikača od desne proti levi.

Če je nit v tem trenutku napeta, bo samodejno šla skozi držalo niti (d).

OPOMBA:

Prepričajte se, da nit poteka skozi držalo niti (d).

Če nit ne gre skozi držalo niti, ne bo vstopila v uho igle.



5. Nit zapičite v rezalnik niti (e) od zadaj proti spredaj. Potegnite in odrežite nit.
6. Spustite ročico za navijanje igle.
Potisnite ročico za navijanje igle (f) do konca navzdol.
Oprema za navlekanje igle se bo spustila navzdol in bo nit spustila skozi igelno ušesce.

7. Sprostite ročico za navijanje igle.
Stanje niti, ki gre skozi uho igle, je;

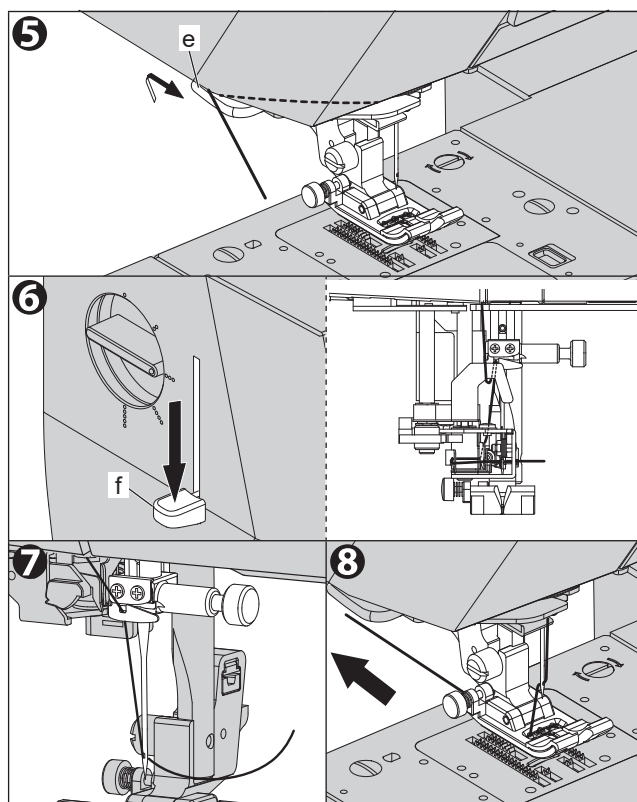
A. zankasto:

Potegnite zanko in izvlecite konec niti.

B. ujeta v navlačevalnik:

Odstranite ujeto nit iz navlačevalnika in izvlecite konec niti.

8. Nit potisnite pod pritisno nogo in jo povlecite nazaj za približno 10 cm.

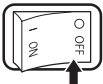


MENJAVA PRITISNE NOGE

Stiskalno nogo je treba zamenjati glede na šiv, ki ga šivate, ali delo, ki ga opravljate.

A. MENJAVA PRITISNE NOGE

Za vsak šivalni vzorec ali namen šivanja uporabite ustrezno pritisno nogo. Glejte stran 37, potrditev pritisne noge za posamezen vzorec.

 OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.	
Preden zamenjate pritisno nogo, izklopite stikalo za napajanje.	

1. Ročno kolesce obrnite proti sebi, dokler igla ni na najvišji točki.

Oznaka (a) ročnega kolesa pride do vrha.

2. Dvignite dvigalo pritisne noge.

3. Odstranite pritisno nogo tako, da potisnete ročico za sprostitev pritisne noge (b) proti sebi.

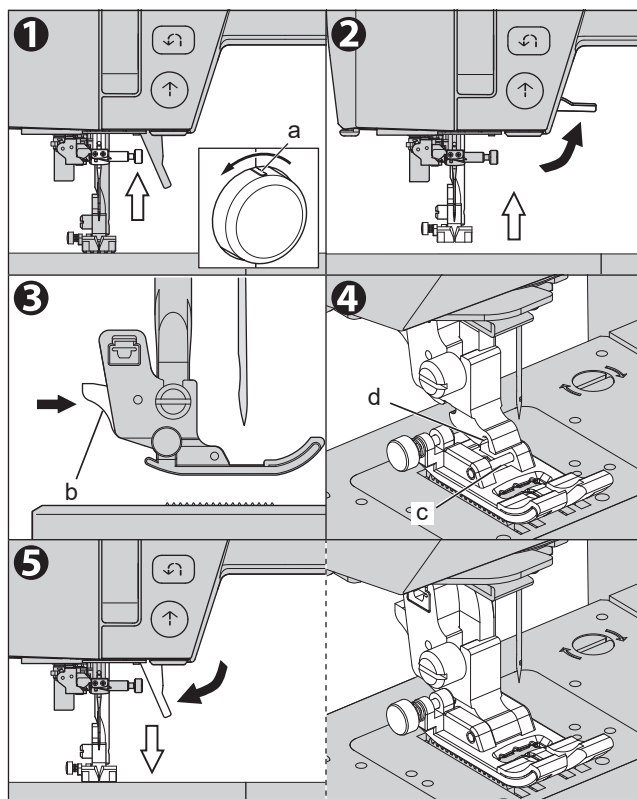
Stiskalna noga se bo snela.

4. Postavite zeleno nogo s čepom (c) neposredno pod režo (d) v držalu pritisne noge.

5. Spustite dvigalo pritisne noge in pritisna noga se bo zaskočila na svoje mesto.

Čep se prilega v režo.

Če se ne prilega v celoti, poskusite pritisniti ročico za sprostitev pritisne noge.

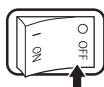


B. ODSTRANJEVANJE DRŽALA PRITISNE NOGE

Ob čiščenju stroja ali namestitvi dodatne noge (opcija) odstranite držalo za pritisno nogo.

! OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

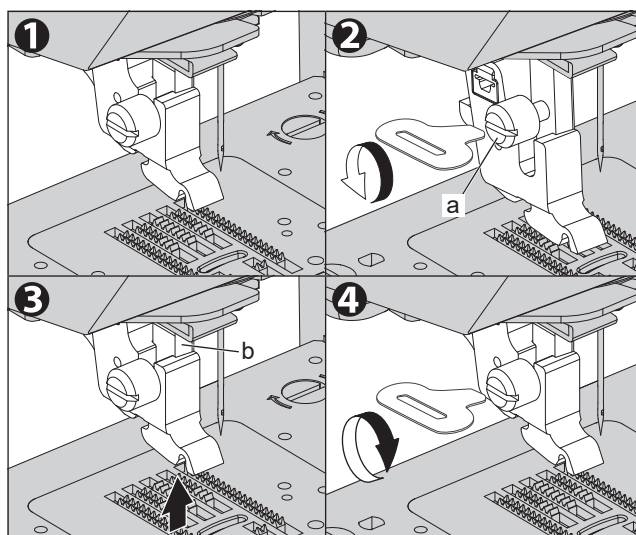
Pred izvajanjem spodaj navedenih postopkov izklopite stikalo za napajanje.



1. Odstranite pritisno nogo.
Glejte prejšnje poglavje „MENJAVA PRITISNE NOGE“.
2. Razrahljajte vijak držala pritisne noge (a) in odstranite držalo pritisne noge z gonilnikom za igelno ploščo.
Nosilec pritisne noge se bo odstranil.
3. Če želite zamenjati nosilec, potegnite nosilec navzgor, kolikor daleč bo segel s spodnjega dela pritisne noge (b).
4. Z gonilnikom privijte vijak za držalo pritisne noge za igelno ploščo.

OPOMBA:

Z velikim izvijačem, ki je na voljo v prodaji, ne zategujte premočno. To bo vzrok za okvaro.



TKANINA, NIT IN IGELNA MIZA

Izberite velikost niti in igle glede na vrsto tkanine in debelino.

Vrsta tkanine		Velikost niti	Velikost igle
Lahka teža	Žoržet, organdija, voal, taft, svila itd.	Ctn #80 - 100 Svila 60 - 80 Syn 80 - 100	9/70-11/80
Srednja teža	gingham, pique, lan, bombaž, saten, tanek suk-njič, žamet, itd.	Ctn 50 - 80 Svila 50 Syn 50 - 80	11/80-14/90
Velika teža	gabardin, tvid, džins, prešita tkanina, velur itd.	Ctn 30 - 50 Svila 50 Syn 30 - 60	14/90-16/100
Stretch	dvojna pletenina, trikot, spandeks, jersey itd.	Syn 50 - 80 Svila 50 Nit za pletenine	11/80-14/90 Iгла za pletenine in sintetič-ne tkanine

Uporabite iglo za domači šivalni stroj.

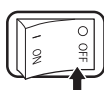
VSTAVLJANJE IGLE

Če nad ploščo za iglo položite krpo, preprečite, da bi iglo spustili v stroj.



OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

Pred izvajanjem spodnjih postopkov izklopite napajanje.



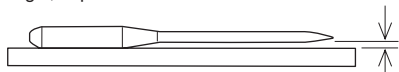
1. Ročno kolesce obrnite proti sebi, dokler ni igla na najvišji točki.
Oznaka (a) na ročnem kolesu pride do vrha.
2. Spustite dvigalo pritiskne noge.
3. Medtem ko z levo roko držite iglo, s priloženim izvijačem sprostite vijak za vpenjanje igle.
4. Odstranite iglo.
5. Novo iglo vstavite v sponko igle s plosko stranjo nazaj in jo potisnite navzgor, kolikor gre.
OPOZORILO: Prepričajte se, da se igla dotika zatiča (b).
6. Ko s prsti rahlo zategnete vijak igelne sponke, ga zategnite s priloženim izvijačem.
OPOZORILO: S komercialnim izvijačem ne zategujte preveč.



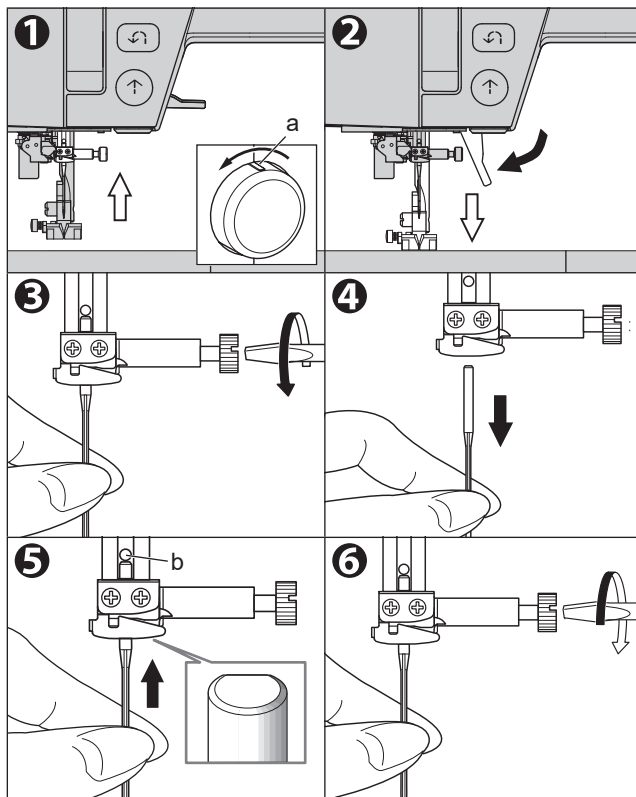
OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

- Ne uporabljajte upognjene igle ali igle z zvrhano konico.

Pred namestitvijo igle postavite iglo na ravno površino, kot je plošča za iglo, in preverite morebitne težave.



- Če igla ni pravilno nameščena, nitkanje ali šivanje morda ne bo mogoče, igla se lahko zlomi ali pa se stroj pokvari.



ZAČETEK ŠIVANJA

Ob vklopu stroja je izbran ravni šiv  (sredinski).

A. ZAČETEK IN KONEC ŠIVA

1. Preverite pritisno nogo [Navadna noga (H)].
Za zamenjavo pritisne noge glejte stran 28.

OPOMBA:

Pri šivanju ravnega šiva na tanke ali raztegljive tkanine lahko za lep zaključek uporabite igelno ploščico za ravni šiv in nogo za ravni šiv. Glejte stran 39.

2. Dvignite iglo navzgor tako, da pritisnete gumb za dviganje in spuščanje igle ali obrnete ročno kolesce proti sebi.

3. Postavite tkanino pod pritisno nogo in spustite pritisno nogo.
Kontrolna lučka se prižge v zeleni barvi.

4. Držite nazaj zgornjo nit in pritisnite gumb za zagon/zaustavitev ali pritisnite krmilnik noge. Po šivanju nekaj šivov še naprej držite nit. Med šivanjem rahlo vodite tkanino.

Hitrost šivanja lahko uravnavate z drsenjem gumba za nadzor hitrosti tudi med šivanjem. Prav tako lahko hitrost šivanja zmanjšate s pritiskom na gumb za počasno šivanje.

OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

- Bodite pozorni na konico igle.
- Ne potegnite ali potisnite močno, saj stroj samodejno pošlje tkanino.

5. Ko dosežete konec šiva, pritisnite gumb start/stop, da prekinete šivanje, ali sprostite nožni upravljalnik.

Položaj zaustavitve igle je odvisen od nastavitve gumba za spremembo položaja zaustavitve igle.

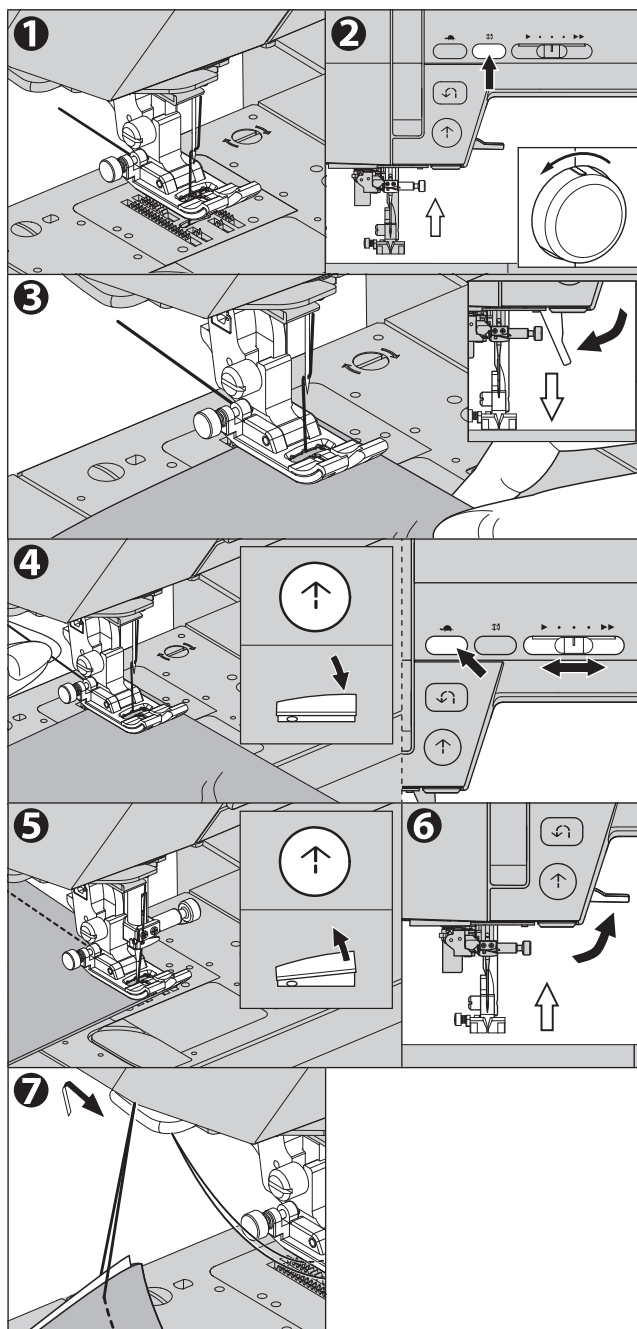
6. Dvignite dvigalo pritisne noge.

7. Odstranite tkanino in z rezalnikom niti odrežite niti od zadaj naprej.

Senzor zgornje niti

Če je zgornja nit pretrgana ali manjka, se stroj samodejno ustavi.

Ponovno prevetrite zgornjo nit in nadaljujte s šivanjem.



B. OBRATNI ŠIV

Obratni šiv se uporablja za ojačitev začetka in konca šiva.

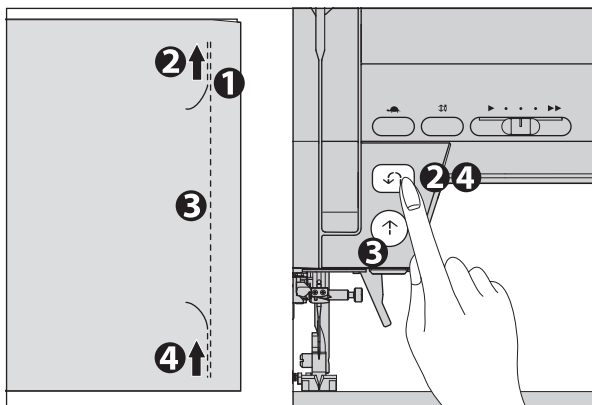
Reverzni šiv lahko šivate z gumbom za reverzni šiv.

(Stroj bo nadaljeval s šivanjem obrnjenega šiva, medtem ko boste pritisnili gumb. Ko gumb spustite, se bo šivanje obrnjenega šiva ustavilo.)

1. Postavite tkanino na mesto, kjer bo izveden povratni šiv, in spustite pritisno nogo.
2. Pritisnite in držite gumb za povratni šiv.
Šivajte 4-5 povratnih šivov.
3. Spustite gumb za vzvratni šiv in pritisnite gumb za zagon/zaustavitev (ali pritisnite nožni upravljalnik).
Stroj bo preklopil na šivanje naprej.
4. Ko pridete do konca šiva, pritisnite in držite gumb za vzvratno delovanje ter sešijete 4-5 vzvratnih šivov.

OPOMBA:

- Ko je priključen nožni upravljalnik in je pritisnjena stopalka, bo stroj šival vzvratno, medtem ko je ta gumb pritisnjen. Ko ga spustite, bo stroj šival naprej. (Glej stran 10)
- Glede na hitrost bo stroj po pritisku gumba za vzvratni šiv sešil polovico dolžine šiva in nato vzvratni šiv.
- Vzorec št. a2 ima vgrajen povratni šiv. Za šivanje tega šiva glejte strani 37, 39.

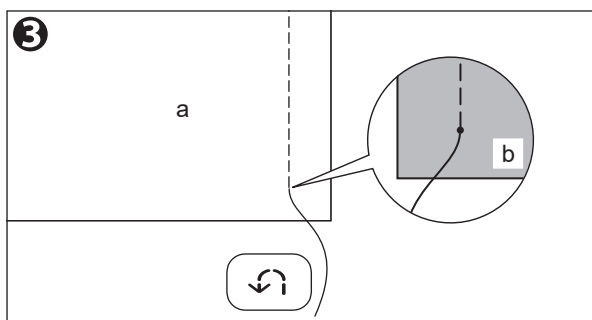
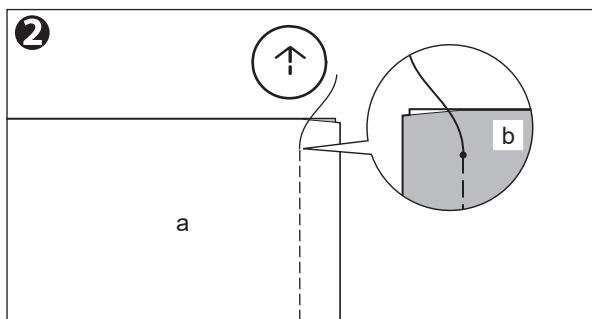
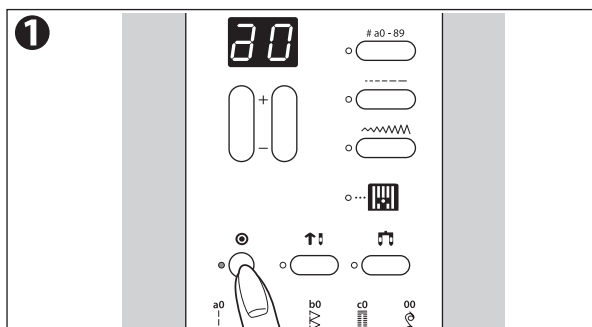


C. SAMODEJNI ZAKLEPNI ŠIV

Na začetku in koncu šiva lahko šivate zaklepni šiv.

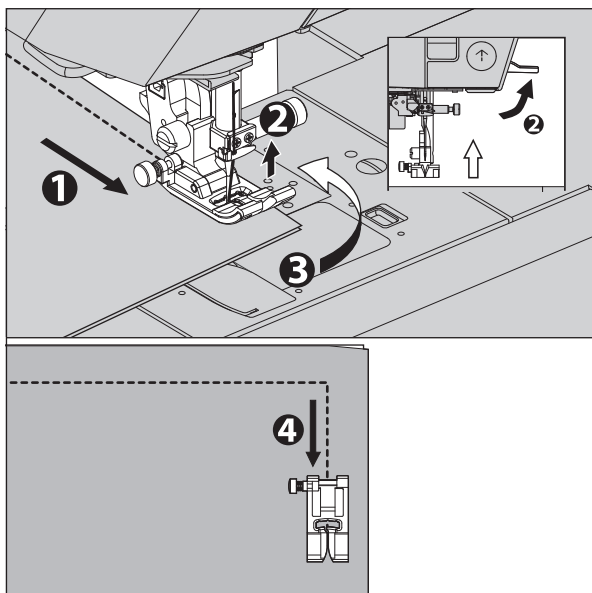
1. Pritisnite gumb za zaklepanje šiva.
Prižgala se bo indikatorska lučka.
2. Začnite šivati.
Stroj bo samodejno sešil zaklepni šiv in začel šivati izbrani vzorec.
a: Desna stran tkanine
b: Napačna stran tkanine
3. Ko pridete do konca šiva, enkrat pritisnite gumb za vzratno potezo.
Stroj bo šival zaklepni šiv in se samodejno ustavil.
a: Desna stran tkanine
b: Napačna stran tkanine

Če želite to funkcijo preklicati, znova pritisnite gumb za zaklepanje šiva. Indikatorska lučka se ugasne.



D. OBRAČANJE VOGALOV

1. Ustavite stroj, ko pridete do vogala.
Če je položaj za zaustavitev igle navzgor, uporabite gumbe za spuščanje igle navzgor in navzdol, da iglo spustite.
2. Dvignite pritisno nogo.
3. Uporabite iglo kot pivot, obrnite tkanino in jo nastavite v smeri, v katero želite šivati.
4. Spustite pritisno nogo in nadaljujte s šivanjem.



E. ŠIVANJE TEŽKIH TKANIN



OPOZORILO: Da bi preprečili nesreče ali poškodbe oseb.

Če tkanino debeline 6 mm ali več potisnete pod pritisno nogo, se lahko igla zlomi in povzroči poškodbe.

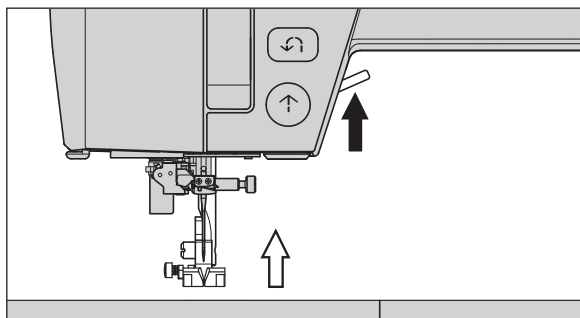
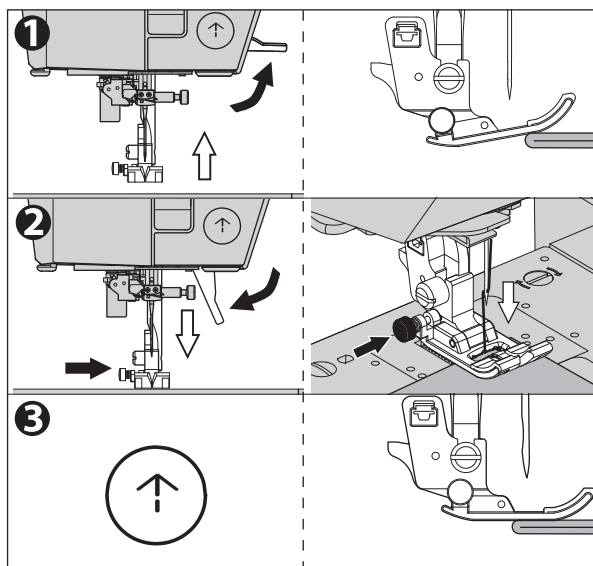
e-1. ZAČETEK ŠIVANJA DEBELE TKANINE

Pri šivanju debelih tkanin se konica prsta pritisne noge običajno dvigne in šivanja ni mogoče nemoteno začeti. V takem primeru nastavite, kot sledi.

1. Dvignite pritisno nogo.
2. Pritisnite gumb za zaklepanje, ki se nahaja na levi strani običajne noge, in nogo spustite.
3. Začnite šivati.
Ker je tečaj pritisne noge zaklenjen, se bo tkanina nemoteno podajala.
Ko bo šivanje napredovalo, se bo samodejno odklenil.

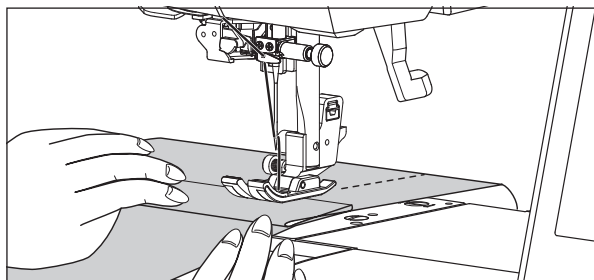
Če dvignete dvigalo pritisne noge še za eno stopnjo in nogo dvignete še za eno stopnjo, lahko brez težav sešijete debelo tkanino.

V tem času dvignjena pritisna noga ni fiksirana. Ko sprostite dvigalo pritisne noge, se pritisna noga vrne v položaj, dvignjen v koraku 1.



e-2. ŠIVANJE PREK PREKRIVAJOČIH SE OBMOČIJ

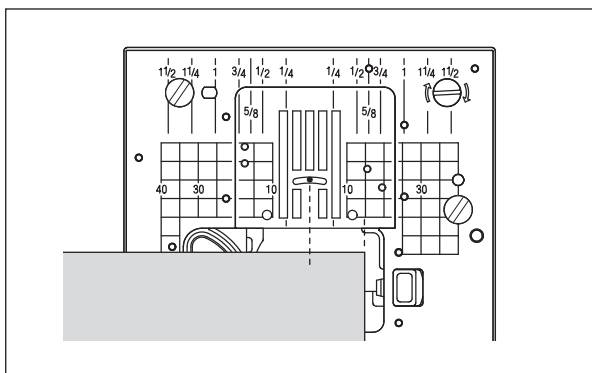
Pri šivanju prekrivajočih se delov tkanine ali pri šivanju z razlikami vodite tkanino z roko.



F. ŠIRINA DODATKA ZA ŠIV

Vodilne črte na ploščici z iglo označujejo razdaljo od sredinskega položaja igle.

Če želite ohraniti širino dodatka za šiv, vodite rob tkanine tako, da je poravnana s to vodilno črto.

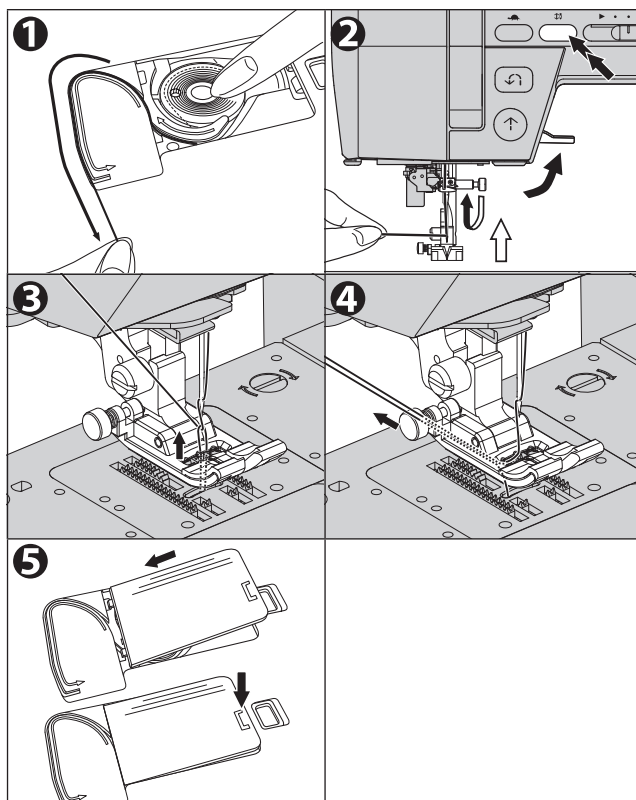


G.ČE ŽELITE POVLEČI ŠPULICA NIT

Ta stroj lahko začne šivati, ne da bi privlekel špulica nit.

Če želite začeti šivati z daljšo špulica nitjo, povlecite špulica nit na naslednji način.

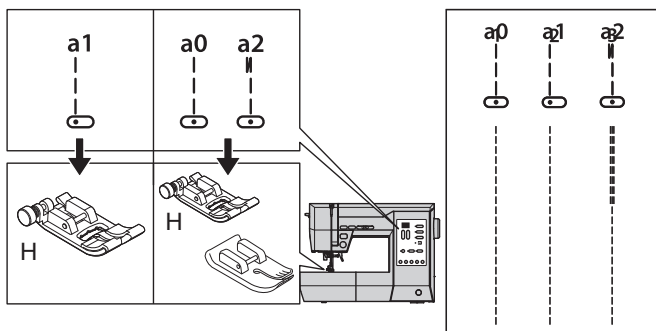
1. Vstavite špulica v držalo za špulica in napeljite nit, kot je navedeno v špulica na strani 22. Vendar niti ne prerežite.
2. Dvignite pritisno nogo. Nit držite ohlapno in dvakrat pritisnite gumb za dviganje igle navzdol iz zgornjega položaja. Ročno kolesce bo naredilo en obrat proti vam.
3. Rahlo povlecite zgornjo nit. Špulica nit se bo dvignila v zanki.
4. Potegnite zgornjo nit in špulica nit za približno 10 cm proti zadnji strani pritisne noge.
5. Namestite pokrov špulica. (Glej stran 22)



ŠIVANJE Z RAVNIM ŠIVOM

Vzorci ravnega šiva je treba izbrati glede na vrsto šivane tkanine.

Šiv	Noga za pritiskanje
a1 Ravni šiv (levi položaj igle)	Navadna noga (H)
a0 Ravni šiv (sredinski položaj igle)	Navadna noga (H)
a2 Ravni šiv s samodejnim povratnim šivom (sredinski položaj igle)	Noga za ravni šiv



Položaj igle lahko spremenite s prilagoditvijo širine šiva. (Glej stran 17)



OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

Če uporabljate nogo za ravni šiv za vzorca šivov a0 in a2, ne spreminjajte položaja igle z avtomatske nastavitve. Nevarno je, da bi igla udarila v pritisko nogo.

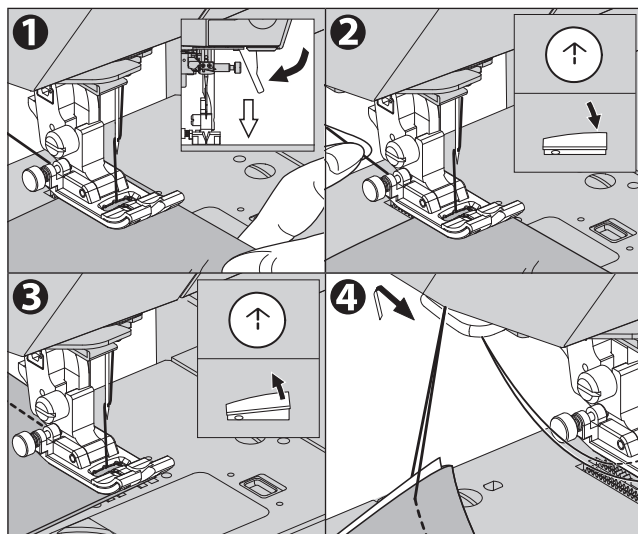
A. RAVNI ŠIV (št. a0, a1)

1. Postavite tkanino pod pritisko nogo. Spustite pritisko nogo.
2. Ohlapno držite zgornjo nit in začnite šivati. Med šivanjem položite roko rahlo na tkanino.
3. Ko dosežete konec šiva, prenehajte šivati.
4. Dvignite pritisko nogo in odrežite nit.

OPOMBA:

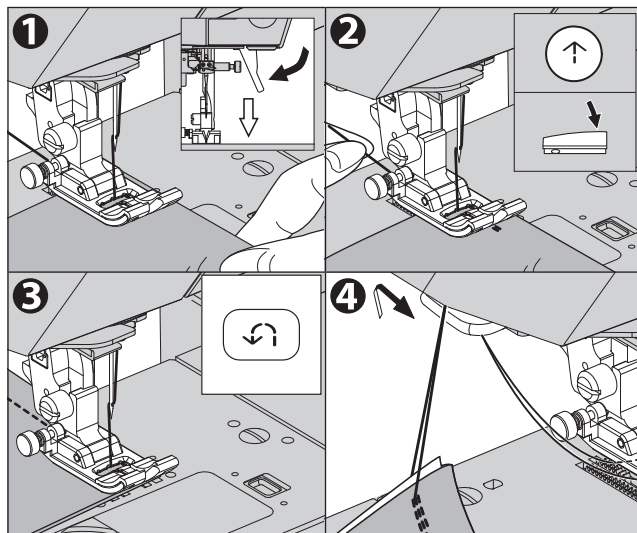
Če uporabljate ploščico z ravnim šivom, se tkanina ne bo potopila v luknje v ploščici z iglo, zato boste lahko lepše končali šivanje.

Za podrobnosti o njeni uporabi glejte "ŠIVANJE Z RAVNIM ŠIVOM (Z IGELNO PLOŠČO ZA RAVNI ŠIV)" na strani 39.



B. RAVNI ŠIV S SAMODEJNIM POVRATNIM ŠIVOM (št. a2)

1. Postavite tkanino pod pritisno nogo.
Spustite pritisno nogo.
2. Ohlapno držite zgornjo nit in začnite šivati.
Stroj bo zašil 4-5 šivov naprej in zašil 4-5 šivov nazaj ter nadaljeval šivanje naprej.
3. Ko dosežete konec šiva, enkrat pritisnite gumb za vzvratno delovanje.
Stroj bo šival nekaj šivov nazaj in šival nekaj šivov naprej ter se samodejno ustavil.
4. Dvignite pritisno nogo in odrežite nit.



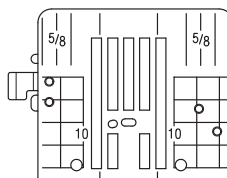
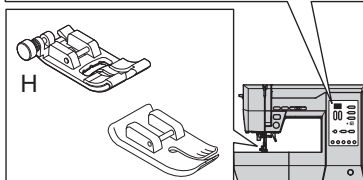
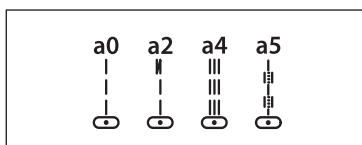
ŠIVANJE Z RAVNIM ŠIVOM (Z ITELNO PLOŠČO ZA RAVNI ŠIV)

Pri šivanju ravnega šiva na tanke ali raztegljive tkanine z uporabo ploščice z iglo za ravni šiv preprečite, da bi se tkanina potopila v luknjo v ploščici z iglo, in jo lahko bolje zaključite.

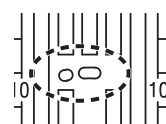
Šiv	Noga za pritiskanje
a0 Ravni šiv (sredinski položaj igle)	Navadna noga (H) Noga za ravni šiv
a2 Ravni šiv s samodejnim povratnim šivom (sredinski položaj igle)	
a4 *1 Ravni raztegljivi šiv (sredinski položaj igle)	
a5 *2 Šiv za ročno prešivanje (sredinski položaj igle)	

*1 Vzorca št. a4 se uporabljata predvsem za raztegljive ojačitvene šive. Za podrobnosti glejte "ŠIVANJE ELASTIČNEGA ŠIVA" na strani 42.

*2 Vzorci št. a5 se večinoma uporabljajo za šivanje odev. Za podrobnosti glejte "ŠIV ZA ROČNO PREŠIVANJE" na strani 44.



Plošča za iglo za ravni šiv



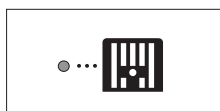
Plošča za iglo za ravni šiv ima dve okrogli luknji za igle.

⚠ OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

- Položaja igle ni mogoče spreminjati, ko je pritrjena ploščica z iglo za ravni šiv.
- Preden začnete šivati, preverite, ali je za izbrani vzorec pritisnjena pravilna pritisna noga. Če uporabite napačno pritisno nogo, lahko igla udari v pritisno nogo in se zlomi, kar lahko povzroči poškodbe.

- Indikator stanja igelne plošče na nadzorni plošči sveti, medtem ko je igelna ploščica za ravni šiv pritrjena.
- Ko je pritrjena ploščica za standardni šiv, indikator stanja plošče za iglo na nadzorni plošči ugasne.

a.



b.



OPOZORILO:

Izberete lahko samo uporabne vzorce, če je pritrjena ploščica za iglo za ravni šiv.

- Če izberete vzorec, ki ga ni mogoče uporabiti, indikator stanja igelne plošče utripa (približno 3 sekunde) in oglasi se zvočni signal, ki vas o tem obvesti. (Če ste nastavili tihi zvok delovanja, se zvok ne bo oglasil. Za podrobnosti glejte „NASTAVITEV LED SVETLOBE IN PISKA“ na strani 19.)



- Če je izbran vzorec, ki ga ni mogoče uporabiti, in je pritrjena ploščica za ravne šive, se samodejno preklopi na ravne šive sredinskega položaja igle.

Položaja igle ni mogoče spremeniti, ko je pritrjena ploščica z iglo za ravni šiv.

A. KAKO ODSTRANITI STANDARDNO IGELNO PLOŠČO

1. Pritisnite gumb za dviganje/spuščanje igle ali obrnite ročno kolesce proti sebi, da dvignete iglo. V tem času se bo oznaka ročnega kolesa dvignila.

2. Izklopite stikalo za napajanje. (Simbol **O**)



OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

Če stikala za napajanje ne izklopite, se lahko poškodujete.

3. Dvignite dvigalo pritiskne noge in odstranite pritiskno nogo. Za odstranitev pritiskne noge glejte „MENJAVA PRITISNE NOGE“ (stran 28).

4. S priloženim gonilnikom za igelno ploščo zavrtite ročico zamaška igelne plošče (a) v smeri urnega kazalca (približno 30°), dokler se ne preneha vrteti.



OPOZORILO: Da bi preprečili nesreče ali poškodbe oseb.

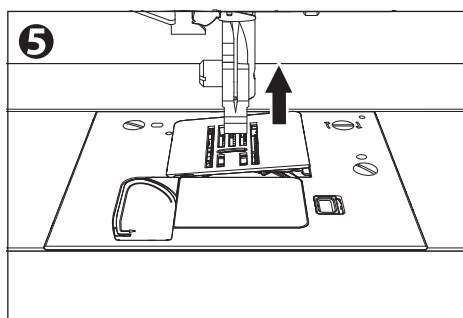
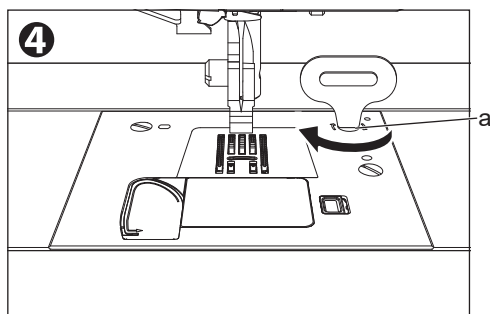
Ne obračajte vzvoda za zaporo igelne plošče (a) premočno. Lahko se poškoduje.

5. Dvignite desno stran dvignjene standardne igelne plošče in jo odstranite.



OPOZORILO: Da bi preprečili nesreče ali poškodbe oseb.

Pazite, da s standardno igelno ploščo ne zadenete transport. Transport se lahko odlomi ali zdrobi.



*Pri odstranjevanju plošče z iglo za ravni šiv ravnajte po enakem postopku.

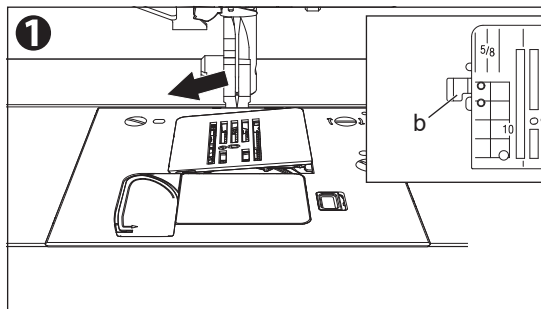
B. KAKO PRITRDIRITI PLOŠČO Z IGLO ZA RAVNI ŠIV

1. Vstavite jeziček (b) na levi strani plošče za iglo za ravni šiv



OPOZORILO: Da bi preprečili nesreče ali poškodbe oseb.

Pazite, da s ploščo za iglo za ravni šiv ne zadenete transport. Transport se lahko odloži ali zdrobi.

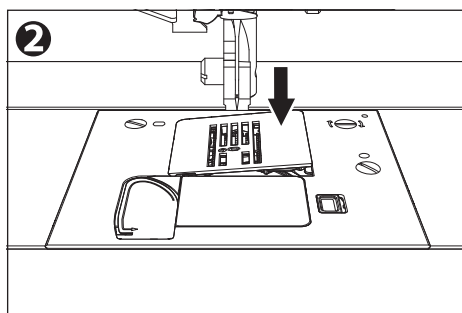


2. Potisnite navzdol desno stran plošče za iglo za ravni šiv, ki je splavala navzgor, da se vanjo prilega.



OPOZORILO: Da bi preprečili nesreče ali poškodbe oseb.

Po pritrditvi pritisne noge vklopite napajanje, izberite vzorec, počasi obrnite ročno kolesce proti sebi in pred začetkom šivanja preverite, ali igla ne zadene v pritisno nogo in ploščico za iglo za ravni šiv.



OPOMBA:

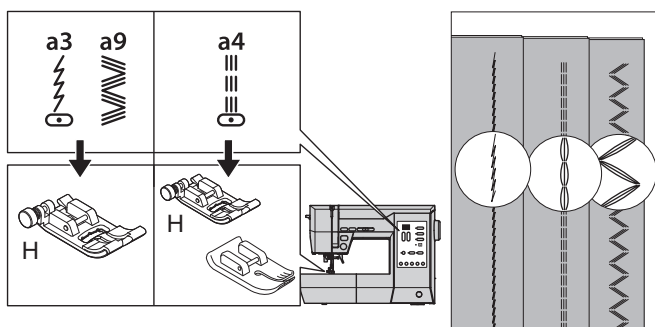
Močno pritisnite, dokler ne zaslišite klika.

*Enak postopek upoštevajte tudi pri nameščanju plošče za standardni igelni šiv.

ŠIVANJE ELASTIČNEGA ŠIVA

Zagotavlja vam močan in prožen šiv, ki se bo podredil tkanini, ne da bi se pretrgal. Primeren je za pletenine, ki se zlahka raztezajo. Primeren je za spajanje trpežnih tkanin, kot je džins.

Šiv	Noga za pritiskanje
a3 Stebelni šiv za raztegljive tkanine (sredinski položaj igale)	Navadna noga (H)
a9 Rick-rack šiv	
a4 Ravni raztegovalni šiv (sredinski položaj igle)	Navadna noga (H) Noga za ravni šiv



Priporočamo, da za pletenine in sintetične tkanine uporabljate iglo, da preprečite preskakovanje šivov in pretrganje niti.

Primeri izdelkov, pri katerih se pogosto uporabljajo te tkanine, so:

- a. Vrečke
- b. Žepni
- c. Jakna
- d. Hlače

Vzorec št. a4 lahko uporabite tudi z nogo za ravni šiv.

! OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

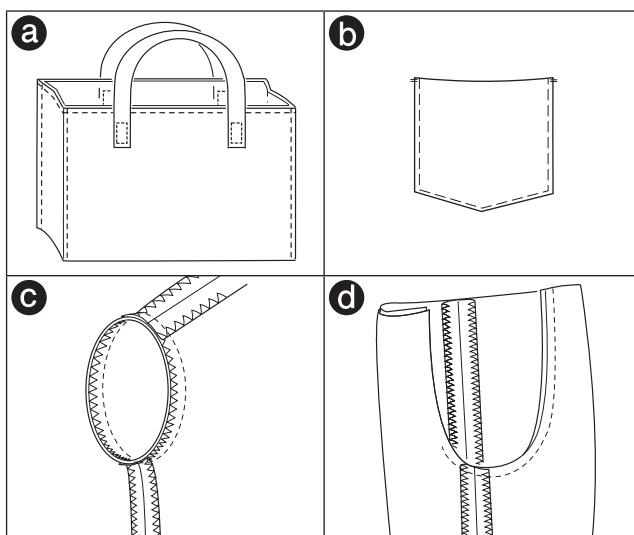
Ko uporabljate nogo za ravni šiv za vzorec št. a4, ne spreminjajte položaja igle od prednastavljene vrednosti. Igla udarja v pritisno nogo in je nevarna.

OPOMBA:

Če pri uporabi vzorcev št. a4 uporabljate ploščico za ravni šiv, se tkanina ne bo pogreznila v luknje v ploščici za iglo in boste lahko lepše končali.

V tem primeru je učinkovitejše, da za vzorec št. a4 uporabite nožico za ravni šiv.

Za podrobnosti o njeni uporabi glejte "ŠIVANJE Z RAVNIM ŠIVOM (Z IGELNO PLOŠČO ZA RAVNI ŠIV)" na strani 39.

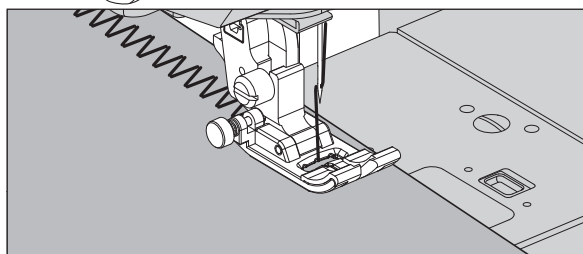
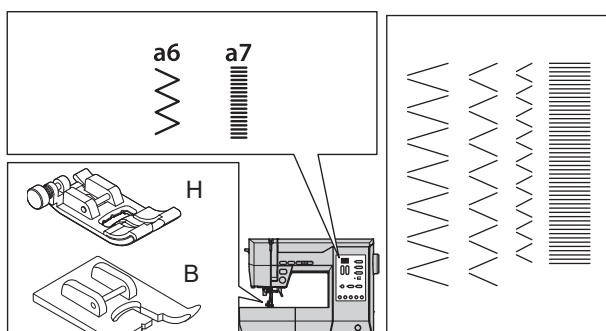


CIKCAK ŠIVANJE

Ta stroj lahko šiva cik-cak šive različnih širin in dolžin s spreminjanjem nastavitev širine in dolžine šiva.

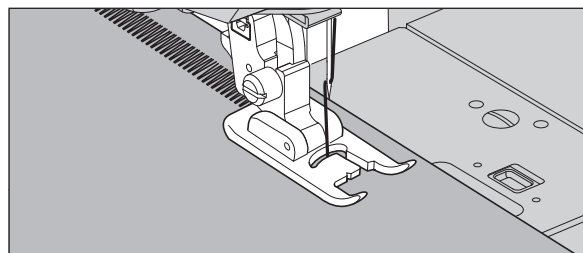
Šiv		Noga za pritiskanje
a6	Cik-cak šiv	Navadna noga (H)
a7	Satenast šiv	Satenska noga (B)

Cikcak šivi so primerni za spajanje dveh kosov tkanin, prekrivanje in šivanje različnih okrasnih šivov. Za prekrivanje glejte stran 46.



SATENSKO ŠIVANJE (št. a7)

Ko je stroj nastavljen na satenast šiv, je prednastavljen na tesnejše šive kot običajni cikcak šiv. Za ta šiv namestite satenasto nogo.



ŠIV ZA ROČNO PREŠIVANJE

Za zgornjo nit uporabite nevidno najlonsko nit ali zelo lahko nit.

Za špulica nit uporabite nit, katere barvna shema se ujema s tkanino.

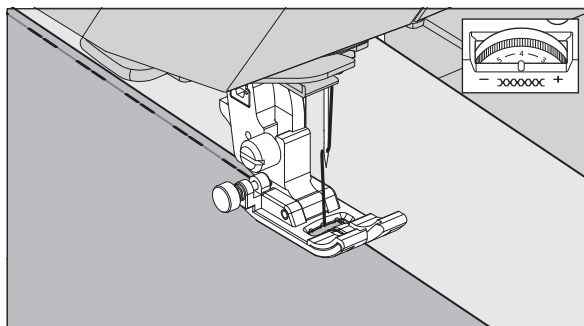
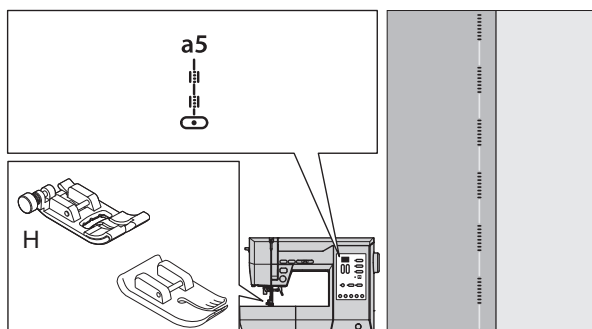
Povečajte napetost niti.

Ko šivate, bo špulica nit potegnila na vrh in dala videz tradicionalnega šiva za ročno prešivanje.

Šiv	Noga za pritiskanje	
a5	Šiv za ročno prešivanje (sredinski položaj igle)	Navadna noga (H) Noga za ravni šiv

OPOMBA:

- Uporabljajte ga samo za srednje težke ali težke tkanine, saj je napetost niti močna.
- Če uporabljate ploščico za ravni šiv, se tkanina ne bo pogreznila v luknjice v ploščici, zato boste lahko lepše končali. Za podrobnosti o njeni uporabi glejte „ŠIVANJE Z RAVNIM ŠIVOM (Z IGELNO PLOŠČO ZA RAVNI ŠIV)“ na strani 39.



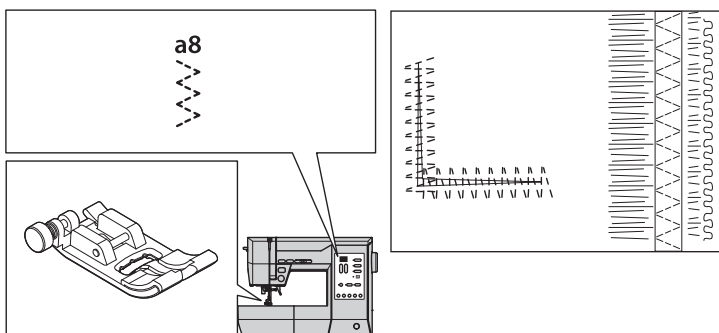
⚠ OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

Pri uporabi nožice za ravni šiv ne spreminjajte položaja igle z avtomatske nastavitve. Igla udarja ob pritiskno nogo in je nevarna.

CIKCAK Z VEČ ŠIVI

Ta vzorec šiva se uporablja za popravljanje pretrganih tkanin ali šivanje gumic.

Šiv	Noga za pritiskanje
a8 Cikcak z več šivi	Navadna noga (H)

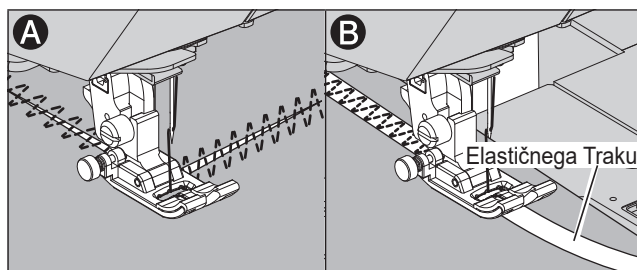


A. ŠIVANJE

Skrajšajte dolžino šiva in šivajte.

B. ŠIVANJE ELASTIČNEGA TRAKU

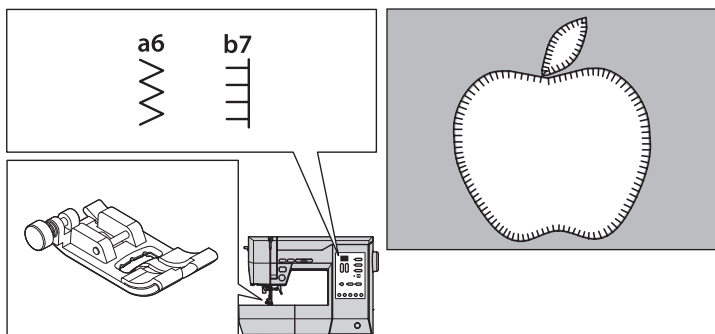
Med šivanjem povlecite elastični trak pred in za iglo.



APLIKIRANJE

Na tkanino trdno prišijte komercialno dostopno ali lastno izdelano aplikacijo.

Šiv	Noga za pritiskanje
a6 Cikcak šiv	Navadna noga (H)
b7 Aplikativni šiv	

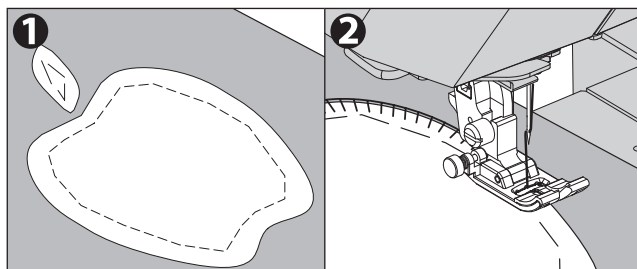


1. Pritrdite aplikacijo na tkanino.

Z lepilom za tkanine, topljivim likalnikom ali z lepilnimi šivi.

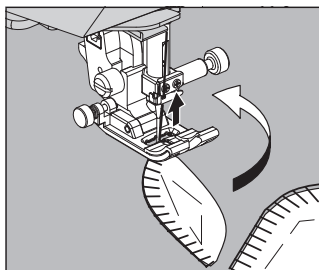
2. Rob aplikacije prišijemo na tkanino, kot pri šivanju s prekrivanjem.

Kadar je kot strm, zožite širino šiva.



Pri šivanju ostrih kotov

Iglo postavite v najnižji položaj in dvignite pritisno nogo. Iglo uporabite kot pivot in obrnite tkanino.



PREKRIVANJE-PREVERLJIVOST

Preprečuje raztresanje surovega roba vseh tkanin.

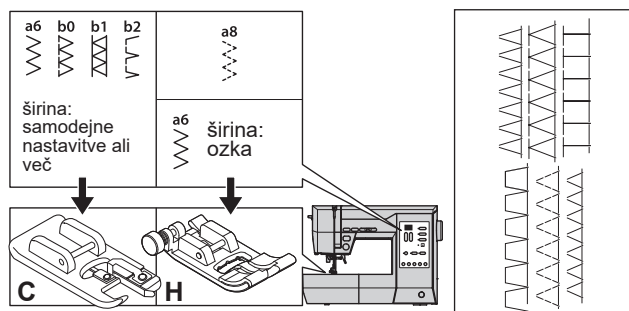
Šiv	Noga za pritiskanje
a6, b0-b2 (širina: samodejne nastavitve ali več)	Noga za prekrivanje (C)
a6(širina: ozka), a8	Navadna noga (H)



OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

Stopko za prekrivanje lahko uporabite samo za zgornje vzorce (a6, b0-b2). V tem času nastavite širino šiva na vrednost, ki je večja ali enaka samodejni nastavitvi.

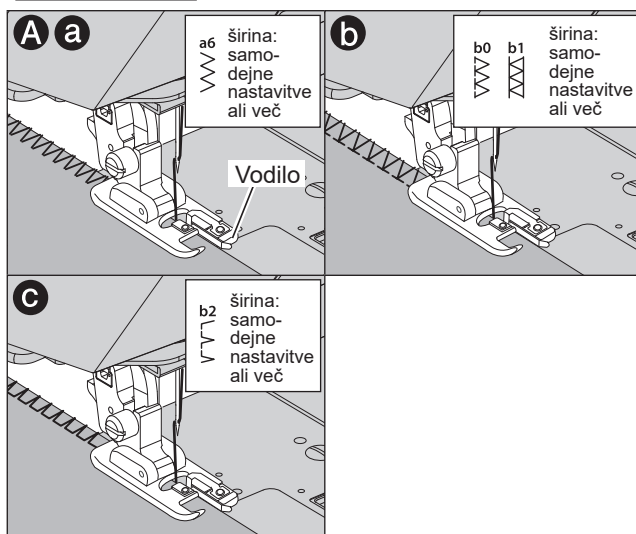
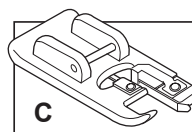
Pred šivanjem obrnite ročno kolesce proti sebi in se prepričajte, da igla ne zadene v pritiskno nogo. Pri šivanju drugih vzorcev in širine šiva lahko igla udari v pritiskno nogo in se zlomi.



A. UPORABA PODNOŽJA ZA PREKRIVANJE

Tkanino pritisnite ob vodilno ploščo pretisne noge, tako da se igla približa robu šiva.

- Uporabljajte kot metodo za zaustavljanje raztrganin.
- S temi vzorci lahko hkrati šivate prekrivne in običajne šive. Za krpo za brisače ali pletenine uporabljajte navadno nogo, saj se lahko krempelj noge za prevlekanje ujame v krpo.
- Ta vzorec je primeren za preprečevanje krpanja lahkih ali srednje težkih tkanin.



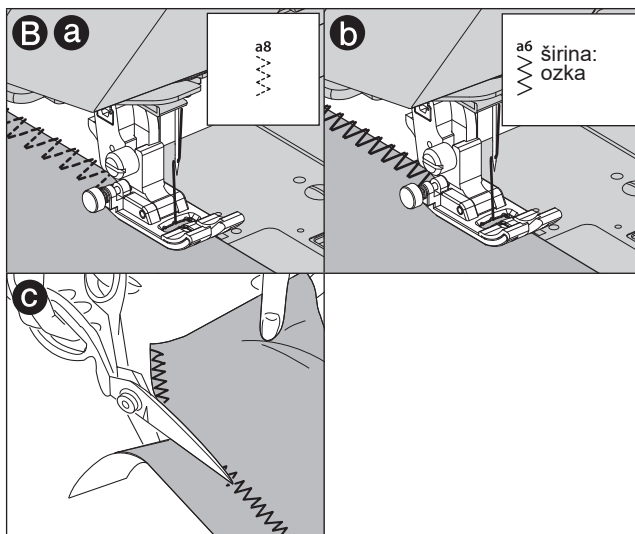
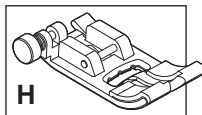
B. UPORABA NAVADNE NOGE

Tkanino postavite tako, da bo igla pri uporabi navadne noge padla najbližje robu tkanine.

- a. Uporabite za debele ali raztegljive tkanine.
- b. Uporabite za ozko cikcak širino.
- c. Odvečni material lahko odrežete tudi po šivanju notranje strani tkanine.

OPOMBA:

Pri rezanju odvečnega materiala bodite previdni, da ne prerežete šivane niti.

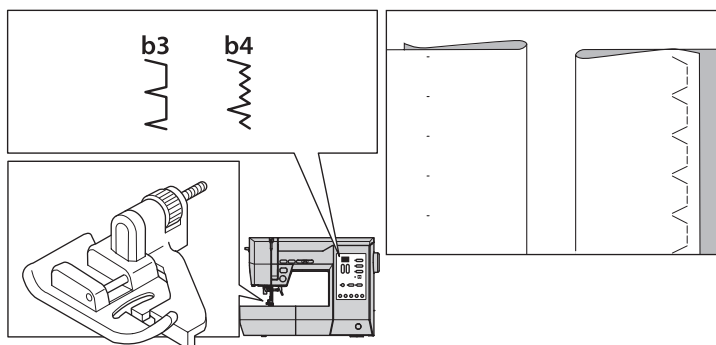


ŠIVANJE SLEPIH ROBOV

Ta šiv bo šival brez vidnih šivov na desni strani tkanine.

Ta vzorec uporabljamo za obrobjanje kril in hlač.

Šiv	Noga za pritiskanje
b3	Slepi rob za običajne tkanine
b4	Slepi rob za navadno ali raztegljivo tkanino



1. Tkanino prepognite, kot je prikazano na desni strani.

a: Srednje težka, težka tkanina
b: Lahka tkanina
c: Napačna stran tkanine
d: Prekrivanje

Pazite, da sta desna in napačna stran končnega izdelka pravilni.

2. Tkanino nastavite tako, da vodilo (e) stopala za slepi žleb sledi liniji pregibov (g) tkanine. Vodilo (e) nastavite tako, da zavrtite nastavitveni vijak (f).

3. Položaj vodila nastavite tako, da igla rahlo štrli v linijo pregibov (g) tkanine, ko pride na najbolj levo stran tkanine.

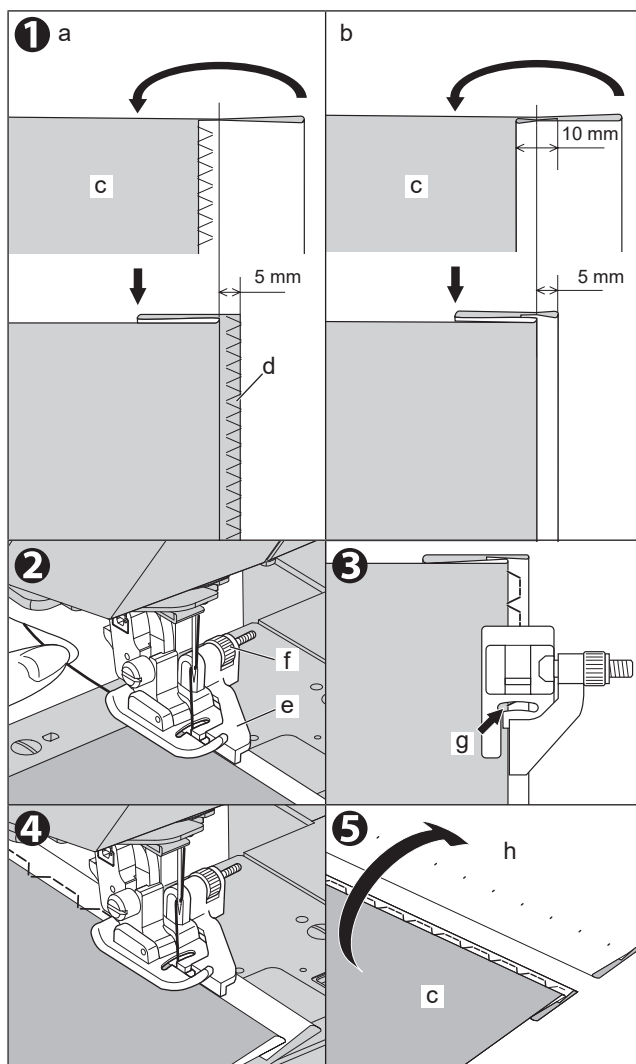
Ko obrnete vijak proti sebi, se vodilo premakne v desno, ko ga obrnete na skrajno stran, se vodilo premakne v levo.

Če izberete vzorec, ko je položaj igle navzgor, pride igla do najbolj leve strani tkanine.

4. Šivajte rob vzdolž vodila.

5. Ko končate s šivanjem, obrnite tkanino.

c: Napačna stran tkanine
h: Desna stran tkanine



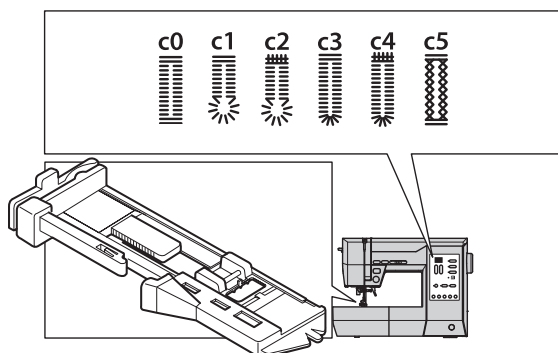
ŠIVANJE GUMBNIC

Šivate lahko 6 vrst gumbnic.

Širino vsake luknjice lahko spremenite v 2 do 3 korakih.

Poskusite šivati na isti tkanini, ki jo boste dejansko šivali, da preverite rezultat.

Šiv		Noga za pritiskanje
c0	Črtna luknjica za gube za lahke do srednje težke tkanine	Noga za luknjice
c1	Gumbova luknjica za težke tkanine	
c2	luknjica za gumb z ojačanim črtalom	
c3	Okrogla luknjica (ozka) za lahke do srednje težke tkanine	
c4	Okrogla luknjica s prečno palico	
c5	raztegljiva gumbna luknjica	



1. Na tkanini označite položaj in dolžino luknjice.

a: Začetni položaj šivanja

2. Nastavite gumb na podlago.

* Če se gumb ne prilega podlagi, prilagodite drsnik na podlagi premeru gumba in debelini gumba.

b: Dolžina gumba + debelina

3. Zgornjo nit speljite skozi luknjo nogice za luknjice in jo napeljite v levo.

4. Tkanino namestite pod pritisno nogo tako, da je oznaka sredinske črte na sredini noge za gumbnice. Spustite nožico.

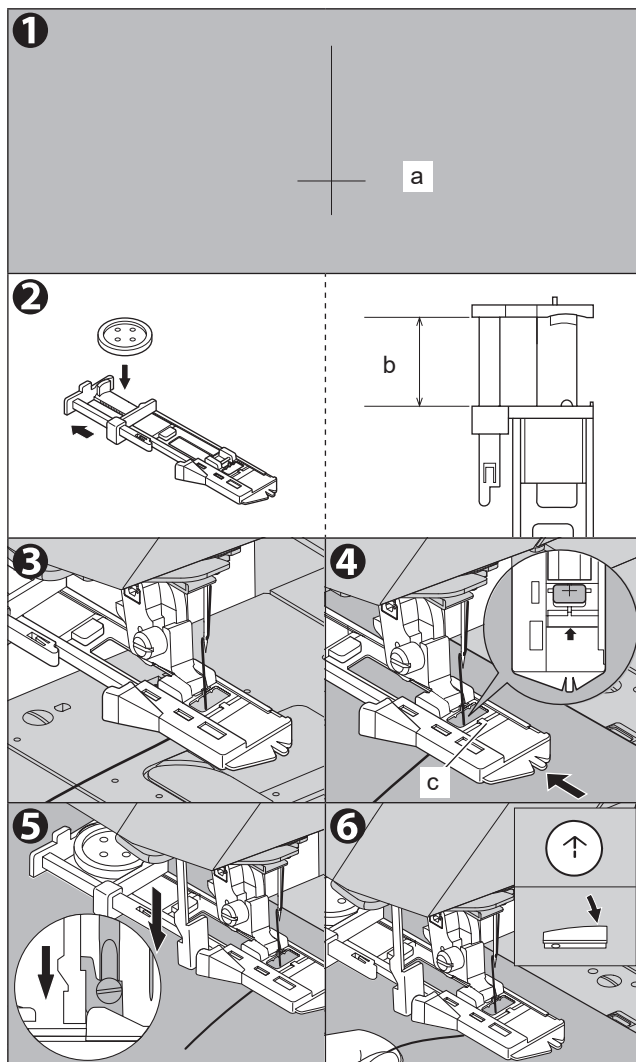
c: Okvir pritisne noge potisnite nazaj, tako da med okvirjem in pritisno nogo ni prostora.

5. Popolnoma spustite ročico za gumbnice.

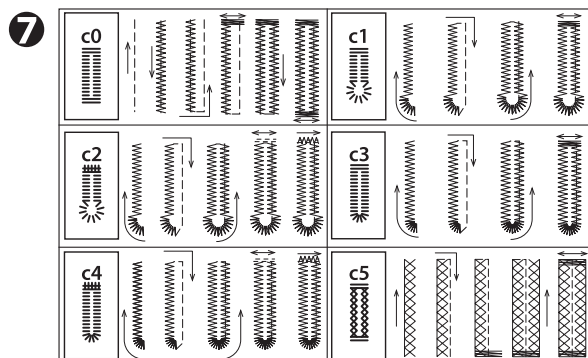
OPOMBA:

Če ročice za luknjičaste luknjice ne spustite pravilno, se lučka monitorja prižge rdeče, sešije 2 ali 3 šive in se ustavi.

6. Rahlo držite zgornjo nit in zaženite stroj.

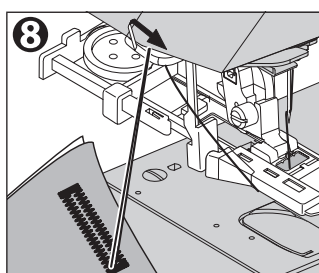


7. Stroj bo šival gumbnice v prikazanem vrstnem redu in se po šivanju samodejno ustavil.

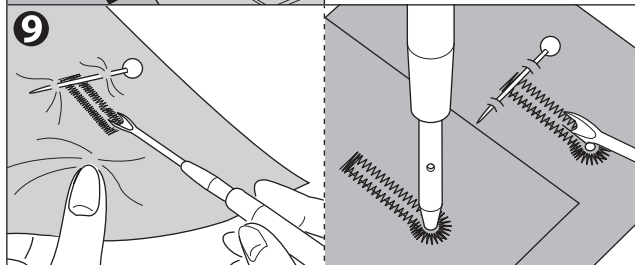


8. Dvignite pritisno nogo in odrežite nit.

Če želite šivati čez isto gumbno luknjico, dvignite pritisno nogo, da se vrnete v prvotni položaj.



9. Odrežite sredino gumbne luknjice in pri tem pazite, da ne prerežete šivov na obeh straneh. Kot zamašek uporabite zatič. Za uporabne šive št. c1 in c2 luknjico prebodite s komercialnim luknjačem za luknjice in jo nato odrežite z raztrgalnikom šivov, da bo zaključek čist. Pri odpiranju luknjice za ključ položite karton pod tkanino.



št. c5: Odrežite in odstranite sredinsko nit (skočni šiv).

⚠ OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

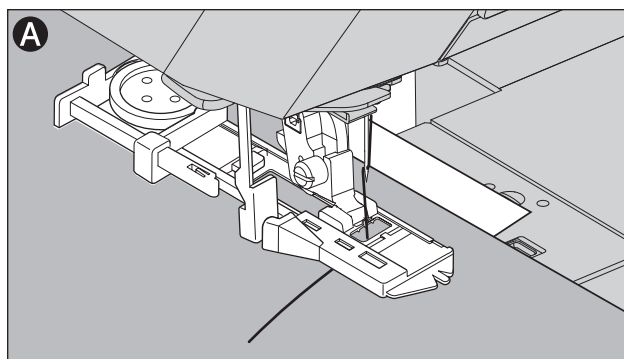
Pri uporabi razpiralnika šivov ne postavljajte prsta na pot razpiralnika.

A. PRI ŠIVANJU RAZTEGLJIVE TKANINE

Predlagamo, da na hrbtni strani tkanine uporabite vmesno vezivo.

OPOMBA:

Gostoto nogic luknjic lahko prilagodite z nadzorom dolžine šiva.



ŠIVANJE GUMBOV

Šiv	Noga za pritiskanje
c9	Navadna noga (H)

1. Spustite transport tako, da premaknete ročico padajočega podajanja v levo.
2. Pritrdite navadno nogo in poravnajte dve luknjici na gumbu z režo pritisne noge.
3. Pritisnite gumb na levi strani stopala in spustite stopalo tako, da se gumb dobro drži.
4. Nastavite širino šiva tako, da igla vstopi v levo luknjico gumba.
5. Ročno kolesce obrnite z roko, da igla vstopi v drugo luknjico. Morda boste morali širino šiva ponovno prilagoditi.



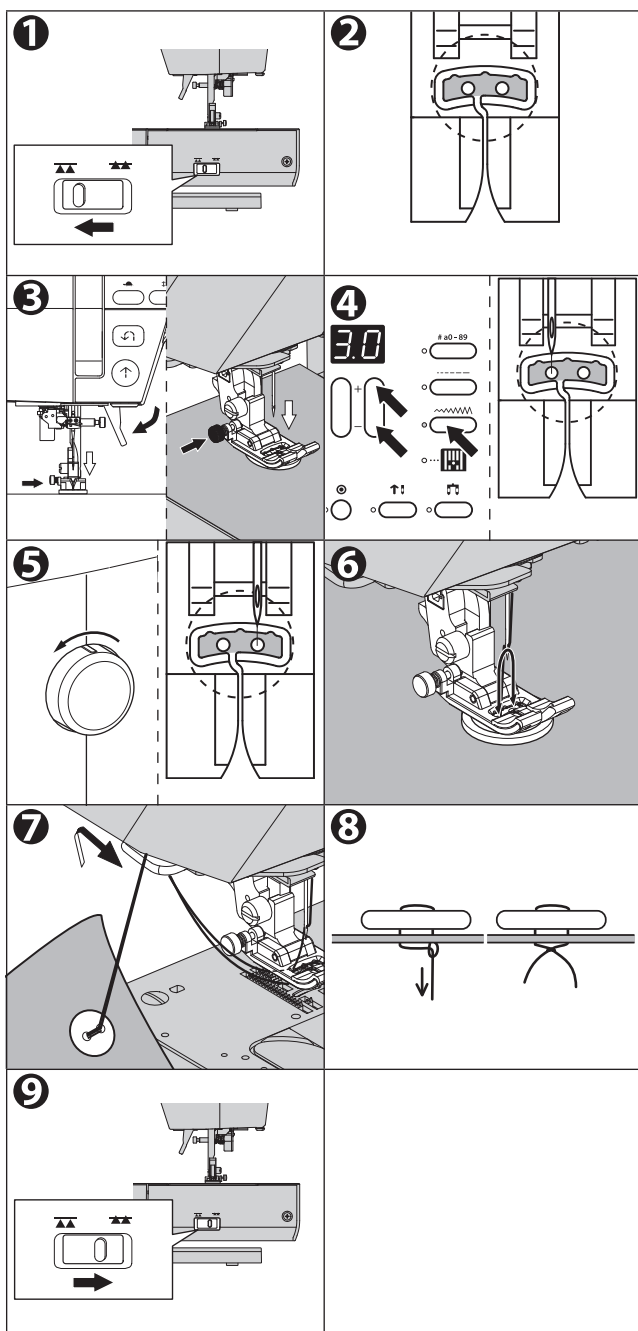
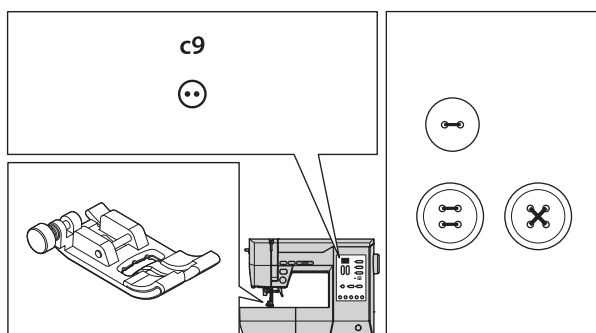
OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

Poskrbite, da igla med šivanjem ne zadene gumba. V nasprotnem primeru se lahko igla zlomi.

6. Šivajte šive z majhno hitrostjo, dokler se stroj samodejno ne ustavi.
7. Dvignite iglo in nogo, nato pa odrežite preostale niti, ki so ostale približno 10 cm do tkanine.
8. Potegnite konec špulica niti in povlecite zgornjo nit na napačno stran tkanine. Zvezite ju skupaj.
9. Po končanem šivanju premaknite ročico za podajanje kapljice v desno.

OPOMBA:

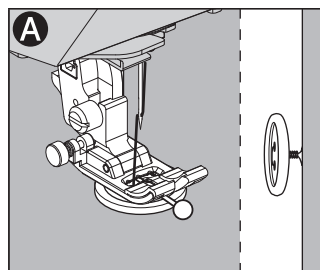
Če želite sešiti gumb s štirimi luknjicami, sledite postopku avobe za prvi dve luknjici. Nato rahlo dvignite pritisno nogo in premaknite tkanino, da omogočite šivanje drugih dveh lukenj, bodisi samostojno bodisi križno čez prvi dve luknji.



A. VODILNI IZVLEČEK

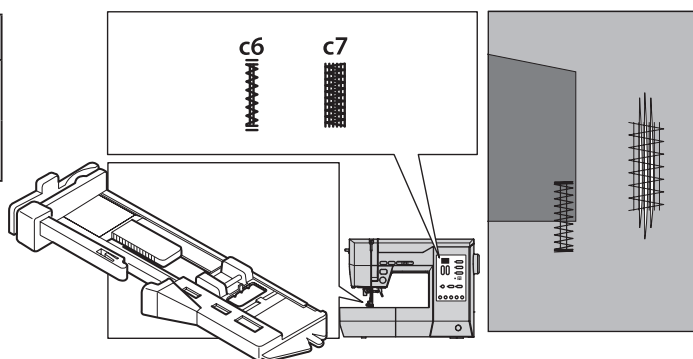
Prebojni gumbi na plaščih in suknjičih morajo biti opremljeni z nitjo, da se odlepijo od tkanine. Na vrh gumba med luknjicama namestite ravni zatič ali iglo šivalnega stroja in šivajte čez zatič ali iglo.

Nit povlecite na hrbtno stran gumba in jo ovijte okoli šivov, da se oblikuje čvrsta noga. Konce niti trdno zavežite.



AVTOMATSKO LEPLJENJE/OBREZOVANJE

Šiv	Noga za pritiskanje
c6	Noga za luknjice
c7	



1. Nastavite drsnik na podstavku glede na dolžino paličnega traku ali šivanke.

a= dolžina paličnega premaza ali prešivanja

2. Zgornjo nit speljite skozi luknjico noge za luknjice in zgornjo nit napeljite v levo.

3. Postavite tkanino pod pritisko tako, da začetna točka pride na to stran. Spustite nožico.

* Ko šivate črtni trak na rob debele tkanine, kot je žep, poleg tkanine položite nekaj tkanine enake debeline ali kos kartona (b).

4. Popolnoma spustite ročico za luknjičaste gumbce.

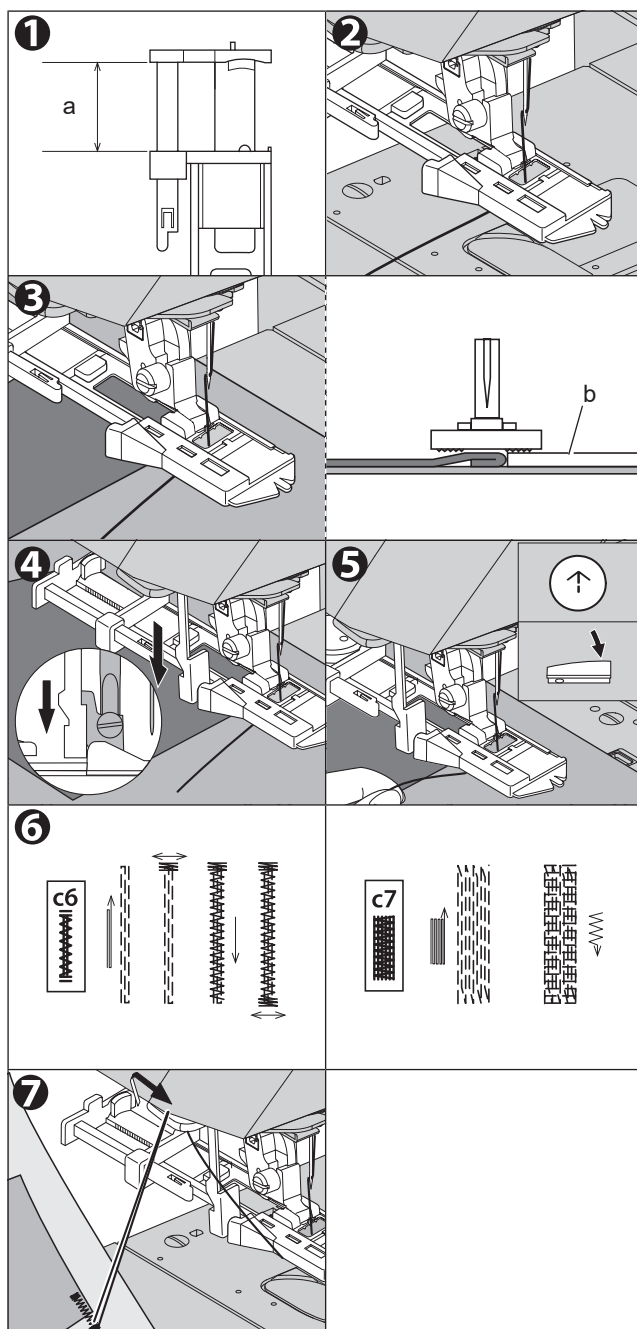
OPOMBA:

Če ne spustite ročice za gumbne luknjice pravilno, se lučka monitorja prižge rdeče, sešije 2 ali 3 šive in se ustavi.

5. Rahlo držite zgornjo nit in zaženite stroj.

6. Stroj bo šival črtni ali šivanko, kot je prikazano na sliki. In stroj se bo samodejno ustavil.

7. Dvignite pritisko in odrežite nit.



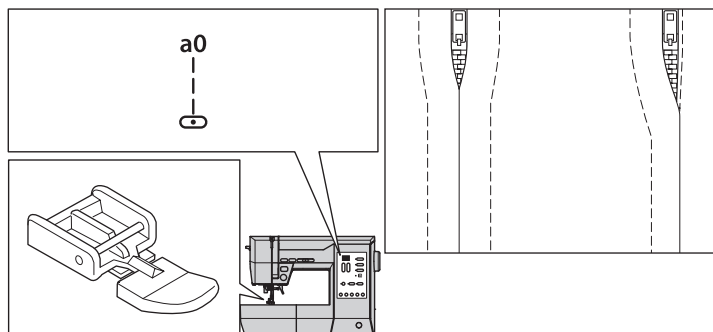
VSTAVLJANJE ZADRGE

(SREDINSKO VSTAVLJANJE / VSTAVLJANJE Z OBROBLJENIMI ROBOVI)

Šiv	Noga za pritiskanje
a0 Ravni šiv (sredinski položaj igle)	Noga za zadrgo (E)

OPOMBA: Kaj je "baste"?

Pred šivanjem tkanine s šivalnim strojem jo začasno zašijte z dolgimi in ohlapnimi šivi, da se tkanina ne premakne.



⚠ OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

Stopko za zadrgo je treba uporabljati samo za šivanje ravnega šiva s sredinskim položajem igle (št. a0). Ne spreminjajte položaja igle s sredine, ki je samodejna nastavitev. Pred šivanjem obrnite ročno kolesce proti sebi in se prepričajte, da igla ne udarja ob pritisno nogo. Pri šivanju drugih vzorcev je mogoče, da bo igla zadela v pritisno nogo in se zlomila.

A. SREDINSKO VSTAVLJANJE

1. Sprednji strani tkanin podložite tako, da sta obrnjeni druga proti drugi. Šivajte do konca odprtine.

- a: Zgornji šiv
- b: Konec odprtine
- c: Basting
- d: Napačna stran tkanine

2. Pritisnite dodatek za šiv. Zapenjanje traku zadrge.

- d: Napačna stran tkanine
- e: Narobe stran zadrge

Postavite zadrgo z licem navzdol na dodatek za šiv. Sredino zadrge poravnajte z linijo šiva in jo podložite. Potegnite drsnik proti sebi.

3. Pritrdite nožico za zadrgo.

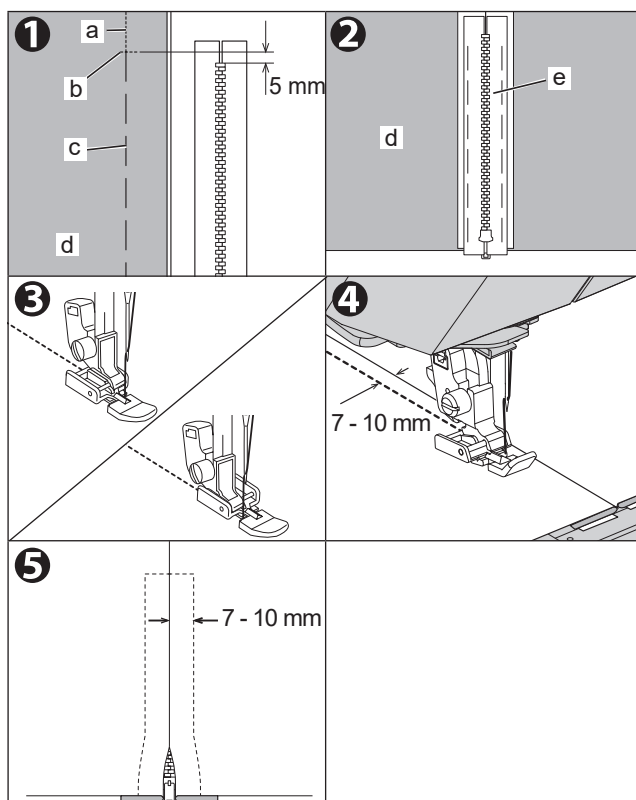
Pri šivanju desne strani zadrge pritrdite levo stran zatiča pritiskne noge na držalo pritiskne noge, pri šivanju leve strani zadrge pa desno stran zatiča pritiskne noge na držalo.

4. Zašijte levo stran zadrge od konca mednožja.

Šivajte na razdalji 7-10 mm od šiva.

5. Šivajte čez spodnji konec in desno stran zadrge. Odstranite podlogo in jo stisnite.

Šivajte ne le na levi, temveč tudi na desni strani.



OPOMBA:

Če uporabljate ploščico z ravnim šivom, se tkanina ne bo pogreznila v luknjice v ploščici z iglo in boste lahko lepše končali.

Za podrobnosti o njeni uporabi glejte "ŠIVANJE Z RAVNIM ŠIVOM (Z IGELNO PLOŠČO ZA RAVNI ŠIV)" na strani 39.

B. VSTAVLJANJE Z OBROBLJENIM ROBOM

1. Sprednji strani tkanin spredaj spnite tako, da se stikata. Šivajte do konca odprtine.

a: Zgornji šiv
b: Konec odprtine
c: Basting
d: Napačna stran tkanine

2. Zložite nazaj na dodatek za levi šiv.
Obrnite pod dodatkom za desni šiv, da nastane 3 mm pregib.

3. Pritrdite nožico za zadrgo.

Pri šivanju desne strani zadrge pritrdite levo stran zatiča stopalke na držalo zatiča stopalke, pri šivanju leve strani zadrge pa desno stran zatiča stopalke na držalo.

4. Zašijte levo stran zadrge od konca odprtine.

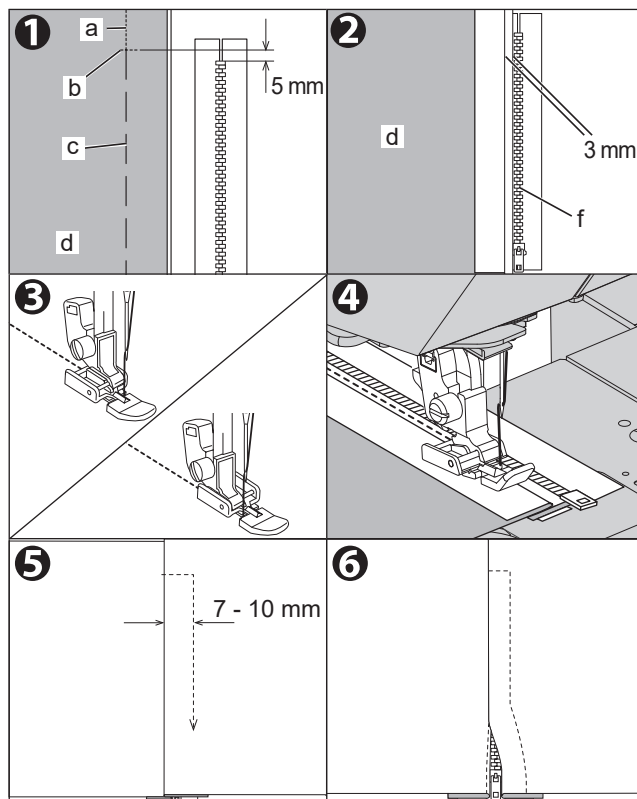
Šivajte tako, da nožica za zadrgo ne zadene zobcev (f) zadrge.

5. Odprite zgornjo tkanino, zašijte spodnji konec in desno stran.

Na desni strani šivajte na razdalji 7-10 mm od pregibov tkanine.

6. Zaustavite približno 5 cm od vrha zadrge.

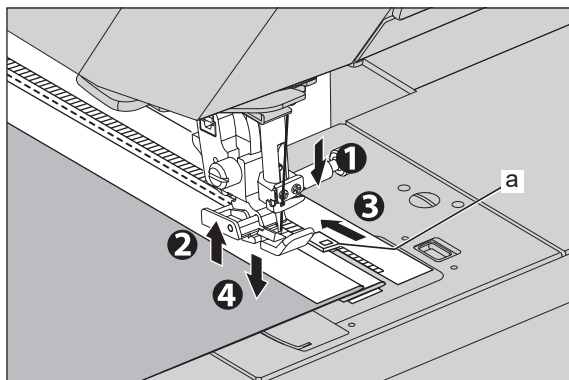
Odstranite prevezo in odprite zadrgo.
Preostali del šiva zašijemo.



ZA ODPIRANJE ZADRGE MED ŠIVANJEM

1. Prenehajte šivati, preden dosežete drsnik.
Če je položaj za zaustavitev igle v zgornjem položaju, spustite iglo v tkanino.
2. Dvignite pritisno nogo.
3. Odprite zadrgo.
4. Spustite pritisno nogo in nadaljujte s šivanjem.

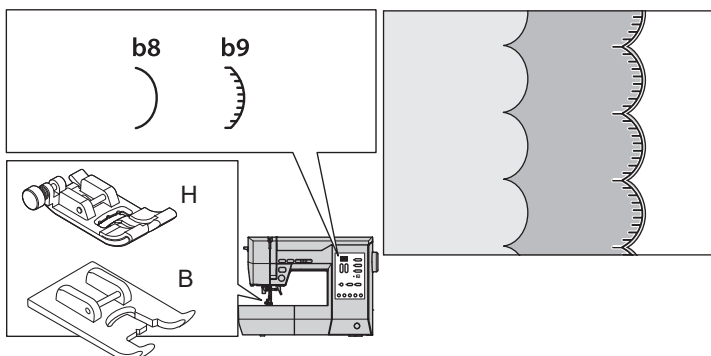
a: Drsnik



ŠIV ZA POKROVAČE

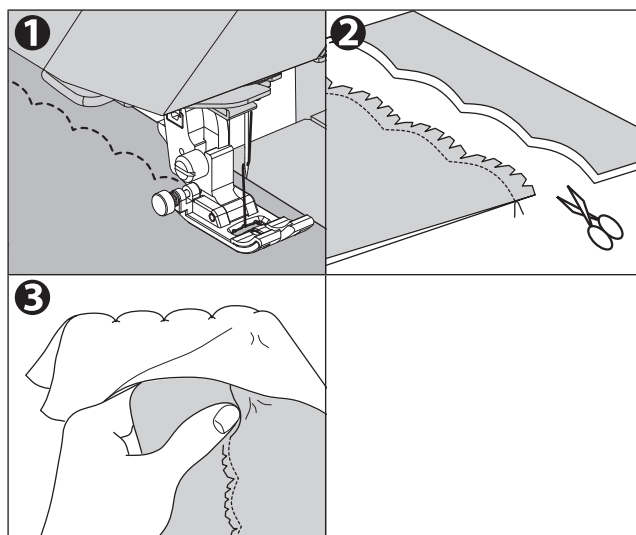
Ta šiv se uporablja za šivanje robov na ovratnikih bluz in namiznih prtov.

Šiv	Noga za pritiskanje
b8	Obrobni rob
b9	Robovi z lopaticami



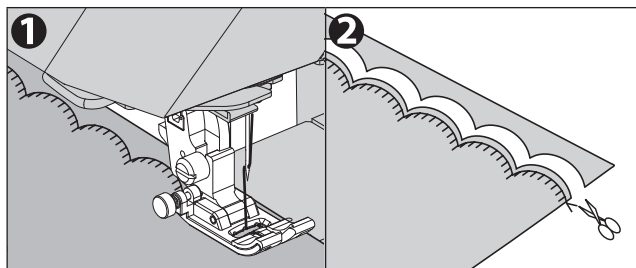
A. VREZAN ROB

1. Tkanino prepognite tako, da je desna stran navznoter, in jo sešijte vzdolž prepognjenega roba.
2. Tkanino prerežite vzdolž šiva, pri čemer pustite 3 mm rezerve za šivanje. Pribitek narežite
3. Obrnite tkanino, izlecite ukrivljeni šiv na površino in ga uredite z likanjem.



B. OBROBA SKALOPOV

1. Šivajte na linijo roba.
Rob tkanine pustite tako, da vzorec ne bo segal čez rob.
2. Tkanino obrežite v bližini šivov in pazite, da ne prerežete niti.

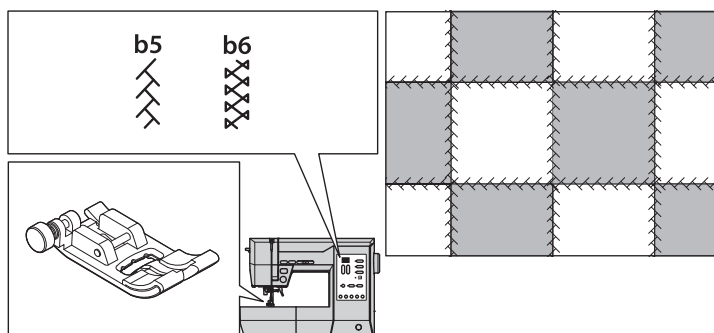


Lahko sešijete tudi vzorec z št. 77, 78. V tem primeru uporabite satenasto nogo.

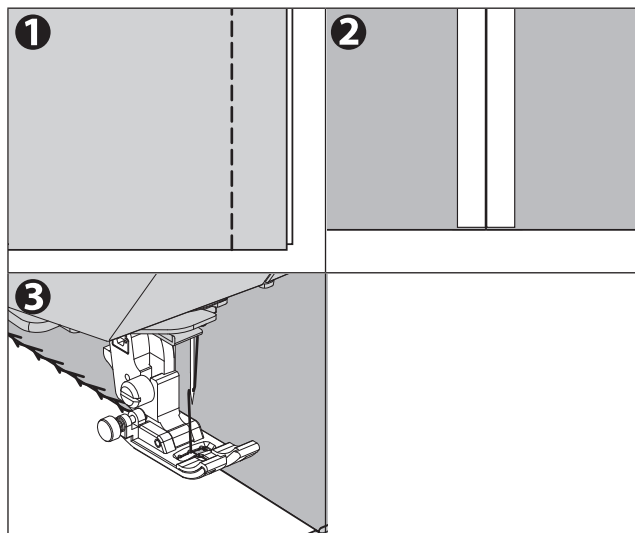
DELO Z OBLIŽI

Z našitki se šivajo različne tkanine in se okrašujejo.

Šiv	Noga za pritiskanje
b5, b6	Navadna noga (H)



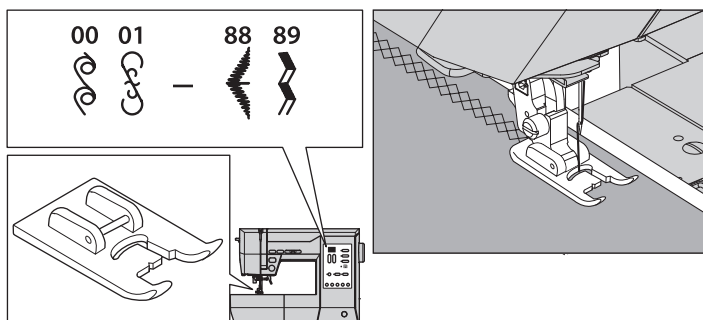
1. Obrnite obe tkanini z desnima stranema drugo proti drugi in ju sešijte.
2. Stisnite dodatek za šiv.
3. Šivajte tako, da vzorec sega čez obe tkanini.



DEKORATIVNI ŠIVI

Uporabljajte za dekorativne robove in dekorativne šive na sprednjih straneh srajc. Pri šivanju tankih ali elastičnih tkanin uporabite vmesni material.

Šiv	Noga za pritiskanje
00-89	Satenska noga (B)



OČESCE

Ta vzorec šiva se uporablja za izdelavo lukenj za pasove in druge podobne namene.

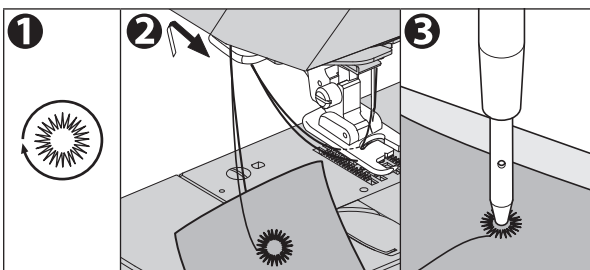
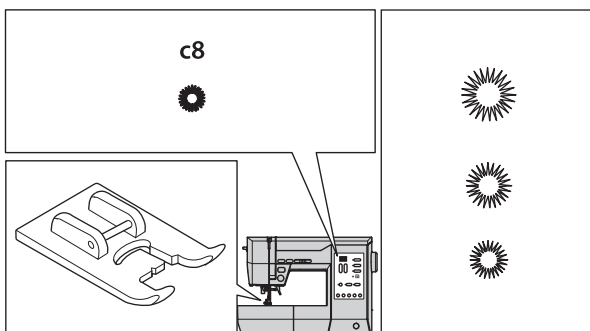
Šiv		Noga za pritiskanje
c8	Očesce	Satenska noga (B)

S spreminjanjem širine šiva lahko izberete 3 velikosti očesca.

1. Postavite tkanino pod pritisno nogo in jo spustite.
Vključite stroj.
Stroj bo šivalni trak za ušesca in se samodejno ustavil.
2. Dvignite pritisno nogo in odrežite nit.
3. Naredite luknjo na sredini ušesca.
Pri odpiranju luknje pod tkanino položite karton.

OPOMBA:

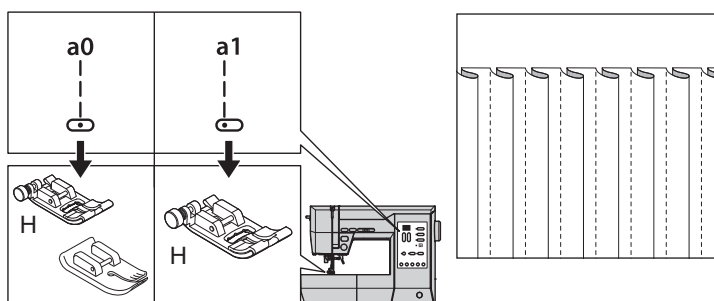
Ta naprava ni opremljena z luknjačem za luknjice.



PIN TUCK

Ta vzorec se uporablja za okrasitev bluz itd.

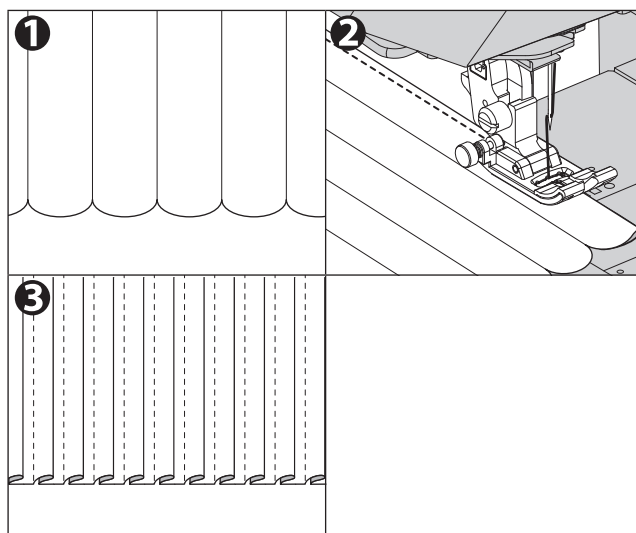
Šiv	Noga za pritiskanje
a0	Ravni šiv (sredinski položaj igle) Noga za ravni šiv Navadna noga (H)
a1	Ravni šiv (levi položaj igle) Navadna noga (H)



OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

Ko uporabljate nogo za ravni šiv za vzorec uporabnega šiva a0, ne spreminjajte položaja igle iz samodejne nastavitve. Nevarno je, da bi igla udarila v pritisno nogo.

1. Pregib pin tuck uredite tako, da ga zlikate.
2. Šivajte pin tuck tako, da ne zgladite pregibov.
3. Zlagajte pregibe v eni smeri z likanjem.



OPOMBA:

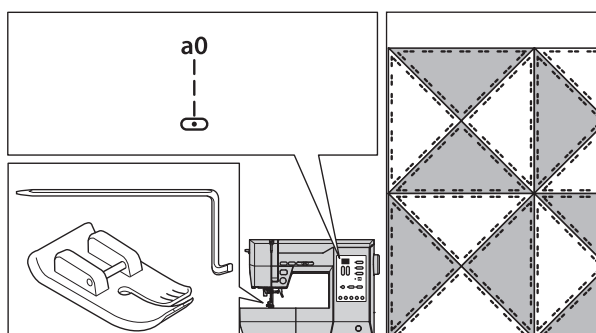
Če uporabljate ploščico z ravnim šivom, se tkanina ne bo pogreznila v luknje v ploščici z iglo in boste lahko lepše končali.

Za podrobnosti o njeni uporabi glejte "ŠIVANJE Z RAVNIM ŠIVOM (Z IGELNO PLOŠČO ZA RAVNI ŠIV)" na strani 39.

PREŠIVANJE

Odejo vedno sestavljajo trije sloji materiala. Zgornja, srednja in spodnja. Zgornjo plast tvori več geometrijsko oblikovanih kosov materialov, ki so med seboj povezani.

Šiv	Noga za pritiskanje
a0	Ravni šiv (sredinski položaj igle) Noga za ravni šiv Palica za prešivanje

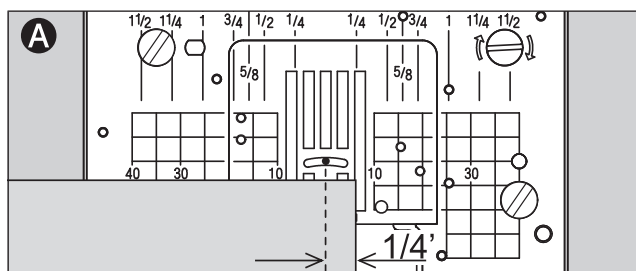


OPOZORILO: Da bi preprečili nesreče.

Stopko za ravni šiv uporabljajte samo za šivanje ravnega šiva s sredinskim položajem igle (št. a0). Ne spreminjajte položaja igle s sredine, ki je samodejna nastavitev. Pred šivanjem obrnite ročno kolesce proti sebi in se prepričajte, da igla ne zadene v pritisno nogo. Pri šivanju drugih vzorcev je mogoče, da bo igla zadela v pritisno nogo in se zlomila.

A. SPAJANJE KOSOV TKANINE

Kose tkanine združite po vzorcu št. a0 z dodatkom za šiv 6,3 mm (1/4').



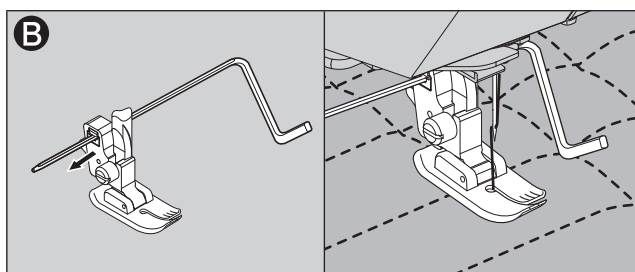
B. PREŠIVANJE

Sestavite tri plasti materiala. Za šivanje zaporednih vrstic uporabite prešivalno palico. Vstavite palico za prešivanje v luknjo držala pritisne noge in nastavite želeni prostor.

OPOMBA:

Če uporabljate ploščico za ravni šiv, se tkanina ne bo pogreznila v luknjice v ploščici in boste lahko lepše končali.

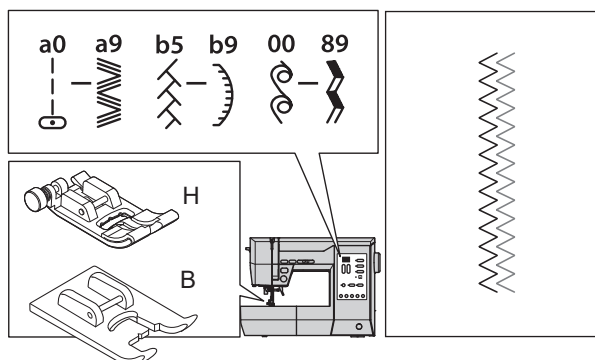
Za podrobnosti o njeni uporabi glejte "ŠIVANJE Z RAVNIM ŠIVOM (Z IGELNO PLOŠČO ZA RAVNI ŠIV)" na strani 39.



ŠIVANJE Z DVOJNO IGLO

Zanimive okrasne šive lahko izdelate z uporabo dvojnih igel in nitkanjem stroja z dvema različnima barvama niti. Vedno naredite poskusne vzorce, da boste lažje določili nastavitve, ki so najprimernejše za določen namen.

Šiv	Noga za pritiskanje
Vse vzorce, razen št. b0 - b4, c0 - c9, lahko šivate z dvojno iglo.	Navadna noga (H)
	Satenska noga (B)



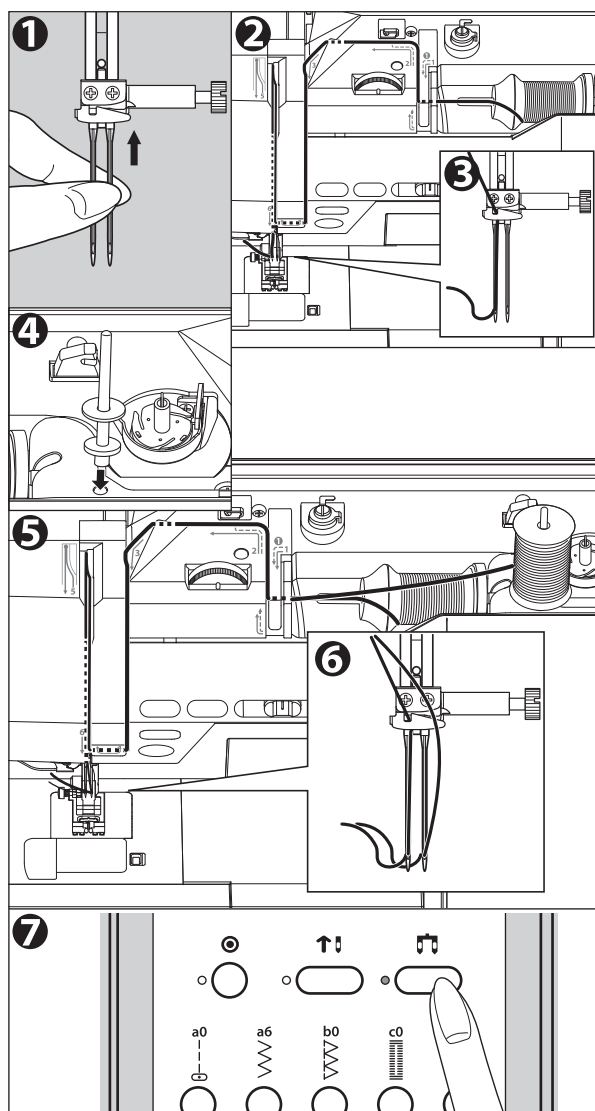
⚠ OPOZORILO: Da bi preprečili nesreče.

- Uporabljajte samo iglo, namenjeno temu stroju. Druge igle se lahko zlomijo.
- Navlačevalca igle ni mogoče uporabljati. Vsako igelno uho navlecite ročno.
- Ob vsaki menjavi igle ali pritiskne noge izklopite napajanje.

1. Odstranite enojno iglo in vstavite dvojno iglo.
2. Navlecite prvo nit kot običajno, pri čemer sledite poti navlačenja.
3. Levo igelno uho z roko navlecite od spredaj proti zadnjemu.
4. V luknjo potisnite pomožni zatič s polsteno podložko.
5. Postavite drugo tuljavo z nitjo in navlecite drugo nit enako kot prvo.
6. Za boljše rezultate šivanja niti ne vstavljajte v vodilo niti na palici igle.
Z roko navežite nit v desno igelno oko od spredaj proti zadnjemu delu.
7. Pritisnite gumb za dvojno iglo. Prižgala se bo indikatorna lučka gumba dvojne igle in širina šiva se bo samodejno zmanjšala.

⚠ OPOZORILO: Da bi preprečili nesreče.

Če niste preklpili na način dvojne igle, lahko igla udari v ploščo za iglo in se zlomi.



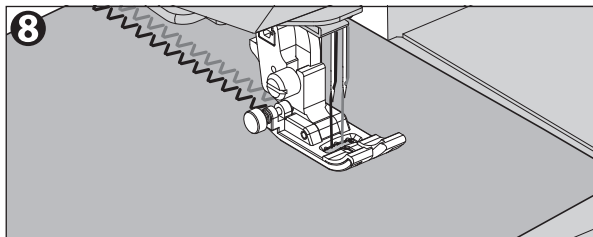
<<Nadaljevanje na prejšnji strani.>>

8. Izbrani šiv vedno testno zašijte,

OPOMBA:

Nekateri šivi so videti bolj kot drugi, sešiti z dvojno iglo.

9. Šijte projekt.



Način dvojne igle bo ostal, dokler ne pritisnete gumba za dvojno iglo še enkrat ali izklopite stroja.

OPOMBA:

- Šivanje z dvojno iglo se lahko uporablja z vzorci uporabnih in okrasnih šivov, če pritisnete gumb za dvojno iglo.
- Glede na vrsto tkanine se pri šivanju vzorcev s kratkimi šivi lahko zgodi, da se tkanina ne bo gladko podajala in nit se bo zapletla.
V tem primeru nastavite daljšo dolžino šiva ali pod tkanino položite vmesno tkanino.
- V naslednjih primerih ne morete uporabiti načina dvojne igle. Zasliši se zvočni signal in indikatorska lučka gumba za dvojno iglo utripa.
 - a. Ste pritisnili gumb za dvojno iglo med izbiranjem neprimernih vzorcev.
 - b. Po pritisku gumba za dvojno iglo ste izbrali neprimerne vzorce in pritisnili gumb za zagon/zaustavitev.
- Če poskušate nastaviti način dvojne igle, medtem ko je pritrjena plošča z iglo za ravni šiv, indikator stanja plošče z iglo utripa in oglasi se zvočni signal.



OPOZORILO: Da bi preprečili nesreče.

- Ko je v načinu dvojne igle pritrjena ploščica za ravni šiv, se oglasi zvočni signal, na zaslonu se prikaže E8 in utripa kontrolna lučka gumba za dvojno iglo. (Glej stran 65)
- Kontrolna lučka gumba za dvojno iglo utripa, dokler ne pritisnete gumba za dvojno iglo, da prekličete način dvojne igle, kakršno koli delovanje drugega gumba pa ni sprejeto. Ko pritisnete gumb za dvojno iglo, indikatorska lučka gumba za dvojno iglo ugasne, samodejno se izbere ravni šiv s sredinskim položajem igle in šivanje je mogoče.

PROSTOROČNO ŠIVANJE

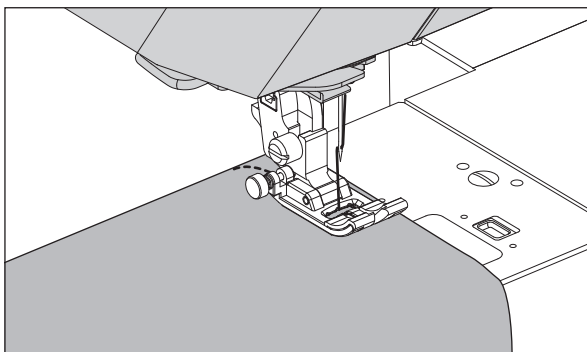
Za šivanje s prosto roko preprosto odstranite podaljševalno mizo.

Ta stroj lahko uporabljate kot stroj s prosto roko.

Z lahkoto lahko šivate rokavne odprtine, spodnji rob rokavov, rob hlač itd.

- Glej stran 7 za "ODSTRANITEV RAZŠIRITVENE MIZE".

- Glej stran 48 za "ŠIVANJE SLEPIH ROBOV".



VZDRŽEVANJE



NEVARNOST: Da bi zmanjšali nevarnost električnega udara.

Pred kakršnim koli vzdrževanjem izključite vtič napajalnega kabla iz električne vtičnice.

OPOMBA:

* Ta stroj za osvetlitev območja šivanja uporablja svetlobo LED. Če ne sveti, pokličite lokalnega prodajalca.

* Tega stroja ni treba mazati.

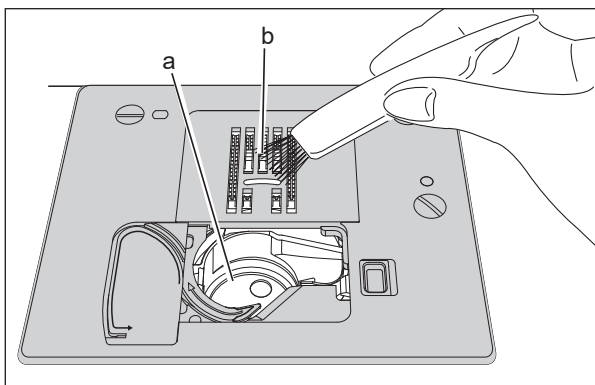
* Če se stroj umaže, namočite mehko krpo z majhno količino blagega detergenta in jo dobro obrišite. Ne uporabljajte razredčil in benzina.

A. NOSILEC ŠPULICA

Odstranite pokrov špulica in špulica ter ju očistite s krtačko za dodatno opremo.

a: Nosilec špulica

b: Transport



B. TEKALO KAVLJA IN TRANSPORT

Odstranite igelno ploščo ter redno čistite tekalo kavlja in transport.



OPOZORILO: Da bi preprečili poškodbe oseb.

Bodite pozorni na konico igle.

1. Odstranite naslednje elemente.

- Podaljševalna miza
- Igla
- Tlačilna noga
- Nosilec pritisne noge
- Pokrov špulica
- Špulica

a: Gonilnik za igelno ploščo

b: Vijaki, ki držijo igelno ploščo

2. Odstranite igelno ploščo tako, da dvignete desno stran plošče.

3. Dvignite nosilec špulica (c) in ga odstranite.

4. Očistite tekalo kavlja (d), transport in držalo špulica. Očistite jih tudi s pomočjo mehke in suhe krpe.

e: Senzor igelne plošče

f: Zatiči

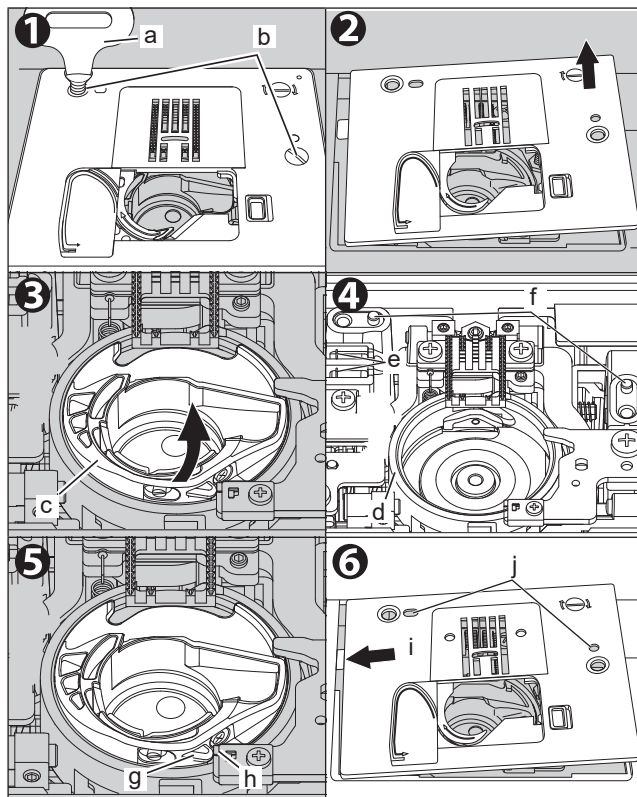


OPOZORILO: Da bi preprečili nesreče.

Ne dotikajte se senzorja igelne plošče (e).
Senzor se lahko poškoduje.

5. Namestite nosilec špulica v tekališče kavlja tako, da se konica (g) prilega zamašku (h), kot je prikazano na sliki.

6. Namestite ploščo z iglo, pri čemer vstavite kavelj (i) in luknjice (j) v stroj. Pri tem poravnajte luknjice (j) z zatiči (f). (Glej korak 4)
Ponovno zategnite vijake.



KODE NAPAK

PROBLEM	VZROK	POPRAVEK	STRAN
	Sistemska napaka.	Sistemska napaka. Stikalo za navijanje niti v šivalnem stroju je poškodovano. (Obrnite se na lokalnega prodajalca)	-
	Vklopljeno stikalo za napajanje med pritiskanjem gumba za zagon/zaustavitev. Vklopljeno stikalo za napajanje med pritiskanjem gumba za vzratno vožnjo. Vklopljeno stikalo za napajanje med pritiskanjem gumba za počasno šivanje. Vklopljeno stikalo za napajanje med pritiskanjem gumba za dviganje in spuščanje igle.	Spustite gumb za zagon/zaustavitev. Sprostite gumb za vzratno vožnjo. Sprostite gumb za počasno. Sprostite gumb za dviganje in spuščanje igle.	8, 10 8, 10 8, 11 8, 11
	Vklopljeno stikalo za napajanje med pritiskanjem nožnega upravljalnika.	Sprostite nožni krmilnik.	9
	Nastala je težava pri povezovanju šivalnega stroja z enoto za vezenje. * Prikazano samo, če je priključen enoto za vezenje (prodaja se posebej).	Izklopite stikalo za vklop in ponovno priključite enoto za vezenje.	2, 8
	Standardna igelna plošča ali plošča za iglo za ravni šiv je bila odstranjena.	Priključite standardno ploščo za iglo ali ploščo za iglo za ravni šiv, odvisno od tega, katera je ustrezna. Prepričajte se, da je varno nameščena, dokler ne zaslišite klika.	40, 41
	V načinu dvojne igle je bila pritrjena ploščica z iglo za ravni šiv.	Odstranite dvojno iglo in zamenjajte enojno iglo. Nato pritisnite gumb za dvojno iglo, da izklopite način dvojne igle.	14, 31, 62

POMEMBNI NASVETI

PROBLEM	VZROK	POPRAVEK	STRAN
Zgornja nit se pretrga	Stroj ni pravilno navlečen.	Ponovno navlecite stroj.	23
	Nit je prepletena okoli držalu špulica.	Odstranite prepleteno nit.	63
	Nepravilno vstavljena igla.	Ponovno vstavite iglo.	31
	Napetost niti je premočna.	Ponovno nastavite napetost niti.	18
	Nit je napačne velikosti ali slabe kakovosti.	Izberite pravilno nit.	30
Pretrga se navoj špulica	Špulica je napačno navlečen.	Umazanija na tekalo kavlja.	22
	Nit je prepletena okoli držalu špulica.	Ponovno navlecite špulica.	63
	Umazanija na tekalo kavlja.	Očistite tekalo kavlja.	64
Stroj preskakuje šive	Nepravilno vstavljena igla.	Ponovno vstavite iglo.	31
	Ukrivljena ali tupa igla.	Vstavite novo iglo.	31
	Nepravilna velikost igle.	Izberite pravo velikost igle za tkanino.	30
	(pri raztegljivih tkaninah)	(uporabite raztegljivo iglo)	
Tkanina se nagubuje	Stroj ni pravilno navlečen.	Ponovno navežite nit v stroj.	23
	Špulica je napačno navlečen.	Ponovno navlecite špulica.	22
	Tupa igla.	Vstavite novo iglo.	31
	Napetost niti je premočna.	Ponovno nastavite napetost niti.	18
Stroj dela ohlapne šive ali zanke	Špulica je napačno navlečen.	Ponovno navlecite špulica.	22
	Stroj ni pravilno navlečen.	Ponovno navijte stroj.	23
	Napetost ni pravilno nastavljena.	Ponovno nastavite napetost niti.	18
Vzorec šiva je napačno oblikovan	Stisalna noga ni primerna za vzorec. Napetost niti ni uravnotežena.	Pritrdite pravilno nožico. Nastavite napetost niti.	37- 18
Ne morete izbrati vzorcev šivov	Pritrjena je ploščica za iglo za ravne šive.	Izberite vzorec, ki omogoča uporabo ploščice z iglo za ravni šiv. (št. a0, a2, a4, a5) Ali pa zamenjajte ploščo za iglo za ravni šiv s standardno ploščo za iglo.	39
Navlačevalec ne navleče nitke na iglo	Igla ni dvignjena.	Dvignite iglo.	11
	Igla je nepravilno vstavljena.	Ponovno vstavite iglo.	31
	Ukrivljena igla.	Vstavite novo iglo.	31
Stroj se ne podaja pravilno	Transport so znižane.	Dvignite transport.	12
	Dolžina šiva ni primerna za tkanino.	Uredite dolžino šiva.	16
	Okoli transport so se nabrali kosmiči in prah.	Očistite območje transport.	64
Igla se zlomi	Tkanina se je med šivanjem potegnila.	Ne vleci tkanine.	32
	Igla udarja ob pritisko nogo.	Izberite pravilno nogo in vzorec.	37-
	Igla je nepravilno vstavljena.	Ponovno vstavite iglo.	31
	Nepravilna velikost igle ali niti za šivano tkanino.	Izberite pravo velikost igle in niti.	30
Stroj deluje s težavami	V tekališču kavlja in transport se je nabrala umazanija ali kosmiči.	Odstranite ploščo igle in držalo špulica ter očistite tekalo kavlja in transport.	64

PROBLEM	VZROK	POPRAVEK	STRAN
Stroj ne deluje	Kabel ni priključen v električno vtičnico.	Vtič popolnoma vstavite v vtičnico.	8
	Stikalo za napajanje ni vklopljeno.	Vklopite stikalo.	8
	Zgornja nit ali špulica nit je pretrgana ali manjka.	Ponovno prevetrite zgornjo nit ali špulica nit.	20, 23
Svetilka monitorja	Vreteno navijalnika špulica je potisnjeno v desno.	Potisnite vreteno v levo.	21
...Zelena luč	Stiskalna noga ni spuščena.	Spustite nožico.	11
...Rdeča luč	Način šivanja gumbnic;		
...Rdeča luč	- Ročica za šivanje gumbnic ni popolnoma spuščena.	Spustite ročico za luknjice.	49, 53
	- Stopka za šivanje gumbnic ni pritrjena.	Pritrdite nožico za luknjice.	49, 53
...Rdeča luč	V načinu dvojne igle je bila pritrjena ploščica za iglo za ravni šiv.	Odstranite dvojno iglo in zamenjajte enojno iglo. Nato pritisnite gumb za dvojno iglo, da izklopite način dvojne igle.	14, 31, 62
LED ne sveti			
Zvočni signal se ne oglasi	Nastavitev je izklopljena.	Vklopite nastavitev.	19

SPECIFIKACIJE

Nazivna napetost	100–240V
Nazivna poraba	55W
Frekvenca	50-60Hz
Svetloba	LED
Dimenzije stroja (mm) Dolžina x širina x višina	427 x 196 x 300
Neto teža (kg)	7.7

