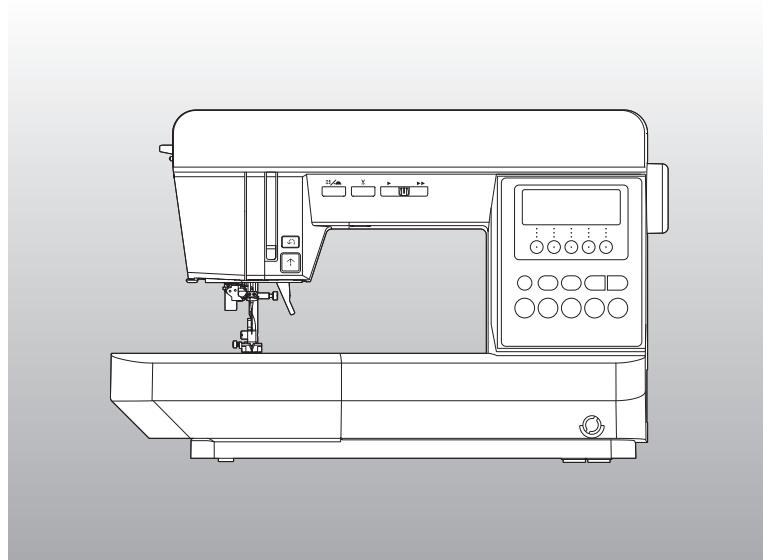


# ADV-6000



Upute za uporabu

**HappyJapan**

# **UPUTE ZA UPORABU**

---

Ovaj šivači stroj namijenjen je za uporabu u kućanstvu.

## **VAŽNE SIGURNOSNE UPUTE**

Kada koristite šivači stroj, uvijek se trebate pridržavati osnovnih sigurnosnih mjera, uključujući sljedeće. Pročitajte sve upute prije uporabe.

### **OPASNOST - Kako biste smanjili rizik od električnog udara:**

Nikada ne ostavljajte bez nadzora dok je uključen. Uvijek isključite ovaj stroj iz električne utičnice odmah nakon uporabe i prije čišćenja.

### **UPOZORENJE**

#### **- Kako biste smanjili rizik od opeklina, požara, električnog udara ili ozljeda osoba:**

1. Ne dopustite da se koristi kao igračka. Potrebna je posebna pažnja kada ova šivača mašinu koriste djeca ili u blizini djece.
2. Koristite ovaj šivači stroj samo za njegovu namjenu kako je opisano u uputama za uporabu. Koristite samo dodatke koje preporučuje proizvođač, a koji su navedeni u uputama za uporabu.
3. Nikada ne koristite ovaj šivači stroj ako ima oštećen kabel ili utikač, ako ne radi ispravno, ako je pao ili je oštećen ili je pao u vodu. Vratite šivači stroj najbližem ovlaštenom lokalnom trgovcu ili servisnom centru na pregled, popravak, električno ili mehaničko podešavanje.
4. Nikada nemojte raditi sa šivačim strojem ako su otvori za zrak blokirani. Ventilacijske otvore šivačeg stroja i nožnog upravljača držite čistima od nakupljanja dlačica, prašine i labave tkanine.
5. Držite prste podalje od svih pokretnih dijelova. Oko igle šivačeg stroja potrebna je posebna pažnja.
6. Uvijek koristite odgovarajuću ploču s iglama. Pogrešna ploča može uzrokovati pucanje igle.
7. Nemojte koristiti savijene igle.
8. Nemojte povlačiti niti gurati tkaninu tijekom šivanja. Može skrenuti iglu uzrokujući njezino lomljenje.
9. Isključite šivači stroj ("0") kada radite bilo kakve prilagodbe u području igle, kao što je uvlačenje konca, mijenjanje igle, uvlačenje špulice ili mijenjanje stopice, itd.
10. Uvijek isključite šivači stroj iz električne utičnice kada skidate poklopce, podmazujete ili kada radite bilo koje druge korisničke servisne prilagodbe navedene u priručniku s uputama.
11. Nikada nemojte ispušтati niti umetati bilo koji predmet u bilo koji otvor.
12. Nemojte koristiti vani.
13. Nemojte raditi tamo gdje se koriste proizvodi u obliku aerosola (sprejeva) ili gdje se daje kisik.
14. Za odspajanje, okrenite prekidač napajanja u položaj isključeno ("0"), zatim izvadite utikač iz utičnice.
15. Ne isključujte utikač povlačenjem za kabel. Za isključivanje, uhvatite utikač, a ne kabel.
16. Ako je kabel za napajanje ovog uređaja oštećen, vaš ovlašteni lokalni prodavač mora ga zamijeniti posebnim kabelom.
17. Nemojte koristiti stroj ako je mokar.
18. Ako je LED lampa pokvarena, mora je zamijeniti proizvođač ili njegov lokalni trgovac kako bi se izbjegla opasnost.
19. Nikada ništa ne stavljamte na nožnu komandu.
20. Čuvajte upute na prikladnom mjestu u blizini stroja i predajte ih ako stroj dajete trećoj osobi.

## **SAČUVAJTE OVE UPUTE**

Ovaj šivači stroj ne smiju koristiti osobe (uključujući djecu) sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, ili nedostatkom iskustva i znanja, osim ako nisu pod nadzorom ili ako ih osoba odgovorna za njihovu sigurnost ne podučava o korištenju uređaja.

Djeca se nadziru da se ne igraju s uređajem.

# SERVISIRANJE PROIZVODA S DVOSTRUKOM IZOLACIJOM

Kod proizvoda s dvostrukom izolacijom umjesto uzemljenja predviđena su dva sustava izolacije. Na dvostruko izoliranom proizvodu nema sredstava za uzemljenje, niti se proizvodu treba dodati sredstva za uzemljenje. Servisiranje proizvoda s dvostrukom izolacijom zahtjeva izuzetnu pažnju i poznavanje sustava, a treba ga obavljati samo kvalificirano servisno osoblje. Zamjenski dijelovi za dvostruko izolirani proizvod moraju biti identični dijelovima koje zamjenjuju. Proizvod s dvostrukom izolacijom označen je riječima "DVOSTRUKA IZOLACIJA" ili "DVOSTRUKA IZOLIRAN". Simbol "☒" (kvadrat unutar kvadrata).



**Nemojte odlagati električne uređaje kao nerazvrstani komunalni otpad, koristite posebne objekte za prikupljanje.**

Imajte na umu da se ovaj proizvod prilikom odlaganja mora sigurno reciklirati u skladu s relevantnim nacionalnim zakonodavstvom koje se odnosi na električne/elektroničke proizvode.

Obratite se lokalnoj upravi za informacije o dostupnim sustavima prikupljanja.

Prilikom zamjene starih uređaja novima, prodavač može biti zakonski obvezan uzeti vaš stari uređaj besplatno na zbrinjavanje.

Ako se električni uređaji odlažu na odlagališta otpada ili odlagališta smeća, opasne tvari mogu iscuriti u podzemne vode i dospijeti u prehrambeni lanac, naštetiti vašem zdravlju i dobrobiti.

\* Kako bismo vam uvijek pružili najnovije performanse šivanja, prema potrebi možemo promijeniti izgled, dizajn ili dodatke ovog šivaćeg stroja bez prethodne najave.

\* Imajte na umu da je zabranjeno reproducirati sadržaj "Upute za uporabu" bez dopuštenja.

\* Sadržaj "Upute za uporabu" može se promijeniti bez prethodne obavijesti ako je potrebno.

\* Ako primijetite bilo kakve sumnjive točke ili pogreške u vezi sa sadržajem "Upute za uporabu", obratite se svom lokalnom prodavaču.

\* Obratite se lokalnom prodavaču za informacije o popravcima, jamstvu i stavkama koje se prodaju zasebno za ovaj šivaći stroj.

# INFORMACIJE ZA JEDINICU ZA VEZ

Ovaj šivači stroj može šivati prekrasan vez pričvršćivanjem jedinice za vezenje. (prodaje se zasebno) Jedinica za vezenje može šivati mnoge vezove kao što su vezovi u jednoj točki, vezovi velikih dimenzija i mogu šivati vez slova. (Ugrađeni uzorci razlikuju se ovisno o modelu.)

Za modele koji podržavaju USB flash memoriju, također možete spremiti podržane podatke za vezenje na USB flash memoriju i učitati ih u jedinicu za vezenje.

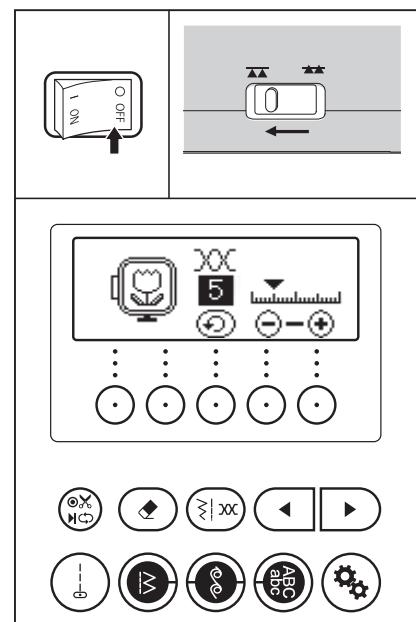
Za više informacija o jedinici za vezenje zatražite od svog lokalnog prodavača.

- Kada pričvrstite jedinicu za vezenje, isključite prekidač napajanja šivaćeg stroja i spustite polugu za uvlačenje ulijeve.
- Nakon pričvršćivanja jedinice za vezenje na šivači stroj, uključite stroj. Napetost konca prilikom vezenja pomoću jedinice prikazuje se na LCD zaslonu šivaćeg stroja. Napetost konca možete podešiti pomoću gumba na upravljačkoj ploči.
- Na šivaćem stroju možete izvesti sljedeće radnje;
  - Početak/Zaustaviti
  - Rezanje niti
  - Igla gore-dolje/Sporo
  - Kontrola brzine
  - Namatanje špulice
  - Postavka stroja (LED svjetlo, zvučni signal, kontrast LCD zaslona)

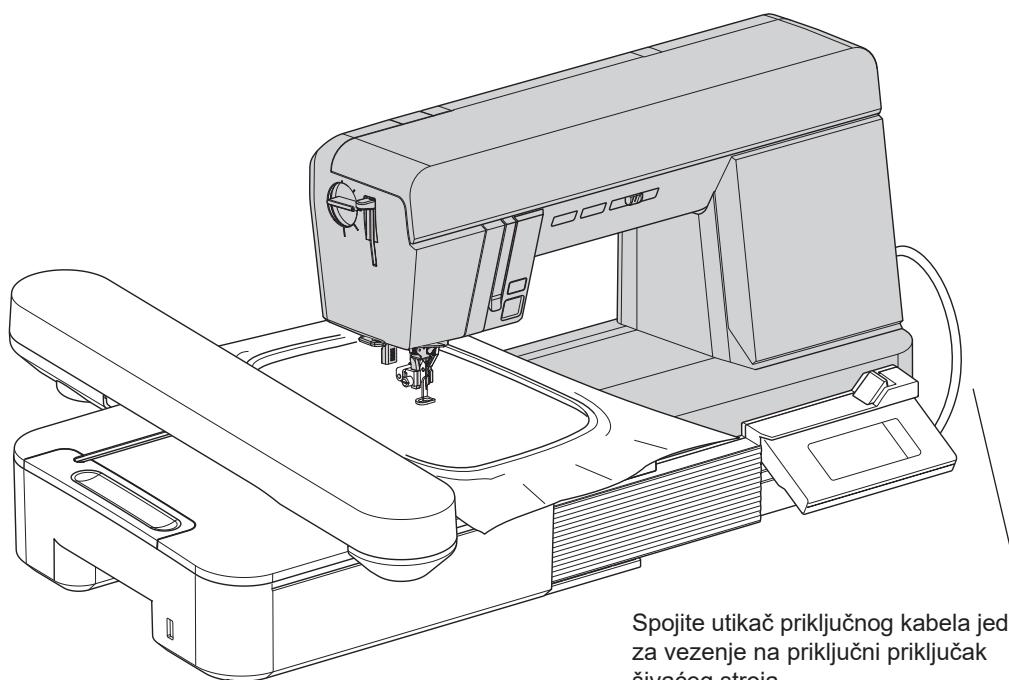
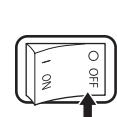
Ako pričvrstite jedinicu za vezenje, položaj zaustavljanja igle bit će postavljen na gornji položaj. Također, položaj igle će se postaviti ulijovo.

Više uputa potražite u priručniku s uputama koji ste dobili s jedinicom za vezenje.

Nakon vezenja, podignite polugu za uvlačenje udesno.



**OPREZ:** Kako biste sprječili ozljede osoba.  
Kada pričvrstite jedinicu za vezenje, isključite prekidač napajanja šivaćeg stroja.



Spojite utikač priključnog kabela jedinice za vezenje na priključni priključak šivaćeg stroja.

# SADRŽAJ

---

VAŽNE SIGURNOSNE UPUTE .....	unutar prednje korice	
INFORMACIJE ZA JEDINICU ZA VEZ .....	2	
GLAVNI DIJELOVI .....	5	
PRODUŽNI STOL .....	8	
PRIBOR .....	8	
EKSTRA ŠIROKI STOL .....	9	
PRIKLJUČIVANJE STROJA .....	10	
NOŽNI KONTROLER .....	11	
FUNKCIJA SVAKOG DIJELA .....	12	
A. GUMB POČETAK/ZAUSTAVITI .....	12	
B. GUMB ZA OBRNUTO .....	12	
C. GUMB IGLA GORE-DOLJE/SPORE .....	12	
D. GUMB ZA REZANJE KONJA .....	13	
E. GUMB ZA KONTROLU BRZINE .....	13	
F. PODIZAČ STAPICE .....	13	
G. ISPUŠTITE POLUGU ZA UMETANJE .....	14	
H. REGULATOR PRITiska .....	14	
I. RUČNO KOLO .....	14	
LUPA (prodaje se zasebno) .....	15	
POLUGA ZA PODIZANJE KOLJENA .....	16	
POKLOPAC ZA PRAŠINU .....	16	
ZA ODABIR UZORCA (POMOĆNI UZORAK BODOVA) .....	17	
A. GUMB ZA RAVNI ŠOD .....	17	
B. GUMB ZA POMOĆNI BOD .....	17	
C. INFORMACIJE O ODABRANOM UZORCU .....	18	
NAPETOST NAPONA .....	20	
GUMB ZA POSTAVLJANJE (POSTAVKE STROJA) .....	22	
POSTAVLJANJE ŠPULICE .....	24	
A. UKLANJANJE ŠPULICE .....	24	
B. NAMOTAVANJE ŠPULICE .....	24	
C. UMETANJE ŠPULICE .....	26	
UVEZANJE NAVOJA U STROJ .....	27	
A. PRIPREMA ZA UDEZANJE NAVOJA .....	27	
B. POSTAVLJANJE KOLUTKA KONCA NA KONTURU .....	28	
C. UVEZIVANJE GORNJEG KONA .....	28	
D. UNEVANJE KONCA U IGLANU UŠICU .....	30	
ZAMJENA TAPUŠKE .....	32	
A. ZAMJENA TAPUŠKE .....	32	
B. UKLANJANJE DRŽAČA TAPUŠKE .....	33	
STOL ZA TKANINE, KONCE I IGLE .....	34	
UMETANJE IGLE .....	35	
POČETI ŠIVATI .....	36	
A. POČETAK I KRAJ ŠAVA .....	36	
B. OBRNUTI ŠIV .....	37	
C. AUTOMATSKI BOD ZA ZAKLJUČAVANJE, AUTOMATSKI ŠOD ZA ZAKLJUČIVANJE I REZ .....	38	
D. OKRETANJE KUTOVA .....	38	
E. ŠIVANJE TEŠKE TKANINE .....	39	
F. ŠIRINA DODATKA ŠAVA .....	40	
G. REZAČ NAVOJA .....	40	
H. AKO ŽELITE NACRTATI KONAC NA ŠTULICI .....	41	
ŠIVANJE RAVnim BODOM .....	42	
A. RAVNI BOD .....	42	
B. RAVNI BOD S AUTOMATSKIM OBRNUTIM BODOM (↓) .....	43	
ŠIVANJE RAVnim BODOM (S IGLANOM PLOČOM ZA RAVNI BOD) .....	44	
A. KAKO UKLONITI STANDARDNU IGLANU .....	45	
B. KAKO PRIČVRSTITI IGLANU ZA RAVNI BOD .....	46	
ŠIVANJE ELASTIČnim ŠIVANJEM .....	47	
ŠIVANJE CIK CAK BODOM .....	48	
ŠAV ZA PROŠIVANJE U RUČNOM IZGLEDU .....	49	
VIŠE BODOVA CIK-CAK .....	50	
A. KRpanje .....	50	
B. ŠIVANJE ELASTIČnom TRAKOM .....	50	
APLIKACIJA .....	50	
PREKLOKIRANJE .....	51	
A. KORIŠtenje STOPALA ZA PREKLOKIRANJE .....	51	
B. KORIŠtenje OBIČNA STOPA .....	52	
SLIJEPI RUB ŠIV .....	53	
ŠIVANJE NA RUPICU .....	54	
A. KOD ŠIVANJA RASTEZLJIVE TKANINE .....	55	
ŠIVANJE GUMBI .....	56	
A. DRŽKA NAVOJA .....	57	
AUTOMATSKI BAR-TACK/TAPANJE .....	58	
UMETANJE ZATVARAČA (UMETANJE U CENTRIRU / UMETANJE PREKRIVO) .....	59	
A. CENTRIRANO UMETANJE .....	59	
B. PREKLOPANO UMETANJE .....	60	
KRETANI ŠOD .....	61	
A. RUB OD ŠKOLJKE .....	61	
B. OBRUB S LIJEPICAMA .....	61	
KRPANJE RAD .....	62	
PROŠIVANJE .....	63	
A. SPAJANJE KOMADA TKANINE .....	63	
B. PROŠIVANJE .....	63	
UPORABNI UKRASNI ŠAVOVI .....	64	
UŠICA .....	64	
UVIRANJE PIN-A .....	65	
ŠIVANJE DVOJNOM IGLOM .....	66	
ŠIVANJE UKRASNOG I SLOVNOG BODOVA .....	68	
A. ZA ODABIR UKRASNOG I UZORCA BODOVA SLOVIMA .....	68	
B. ZA BRISANJE ODABRANOG UZORCA .....	69	
C. ZA PROVJERU ODABRANIH UZORAKA .....	69	
D. PODEŠAVANJE DULJINE, ŠIRINE I NAPETOSTI KONA .....	69	
E. ZA ŠIVANJE ODABRANIH SKLOJA .....	70	
F. SAVJETI .....	72	
GRATIS ŠIVANJE RUKA .....	74	
PODEŠAVANJE RAVNOTEŽE BODOVA .....	74	

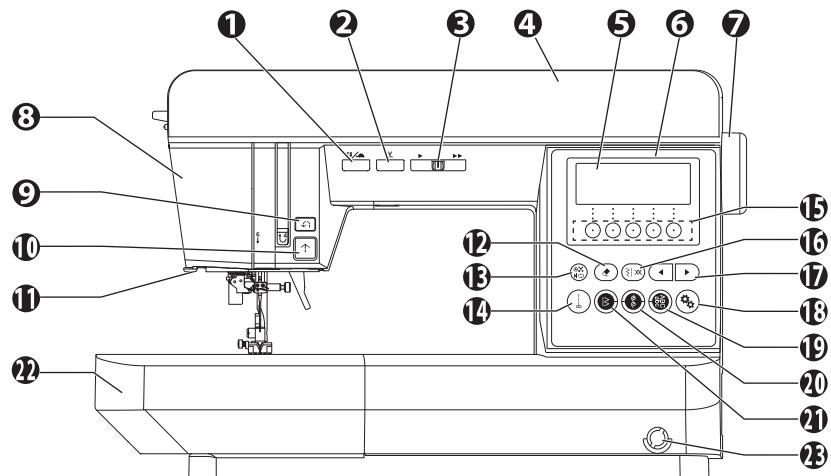
---

ODRŽAVANJE .....	75
A. DRŽAČ ŠPULICE .....	75
B. UTRKA NA UDICU I PAS ZA HRANJENJE .....	76
PORUKA.....	77
KORISNI SAVJETI .....	79
TABLICA UZORAKA.....	81
TEHNIČKI PODACI .....	82

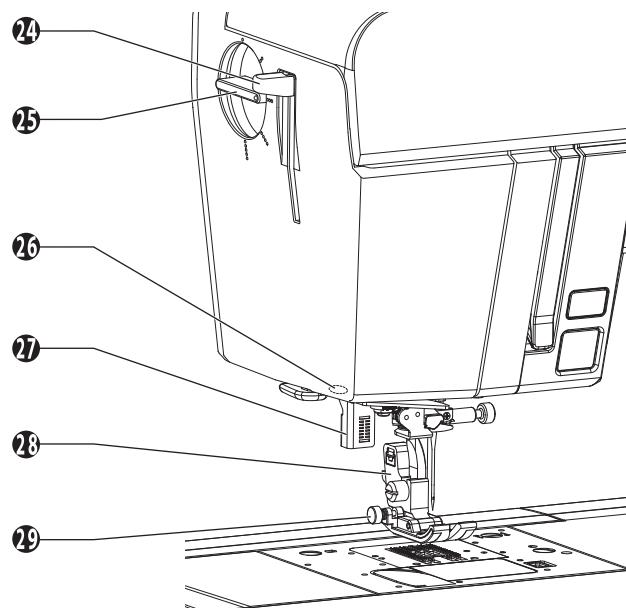
## GLAVNI DIJELOVI

---

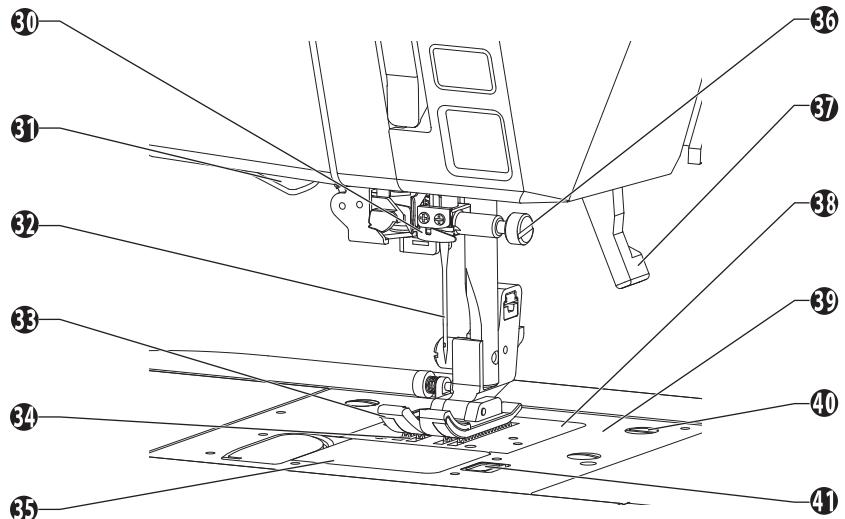
1. Gumb za iglu gore-dolje/sporo
2. Gumb za rezanje konca
3. Gumb za kontrolu brzine
4. Gornji poklopac
5. LCD zaslon
6. Upravljačka ploča
7. Ručni kotac
8. Prednja ploča
9. Gumb za obrnuto
10. Gumb Početak/Zaustaviti
11. Rezač konca
12. Gumb za brisanje
13. Gumb za zaključavanje/izrez
14. Gumb za ravni šav
15. Funkcijski gumbi
16. Gumb za širinu/duljinu/napetost
17. Gumbi za odabir uboda
18. Gumb za postavljanje
19. Gumb za ušivanje slova
20. Gumb za ukrasne bodove
21. Gumb za pomoćni bod
22. Producni stol (kutija s priborom)
23. Uticnica poluge podizača koljena



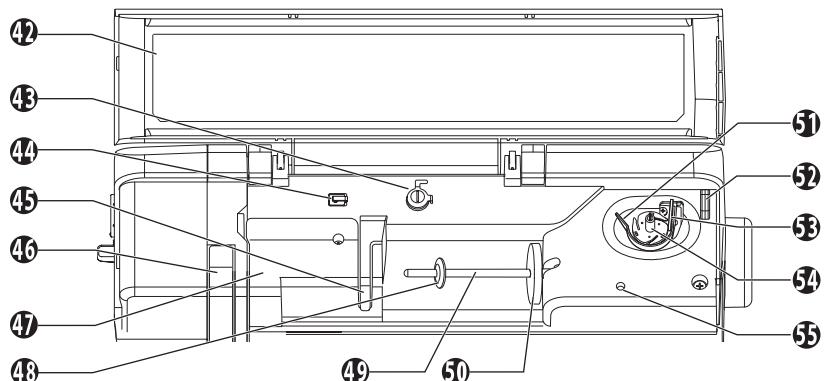
24. Poluga umetača konca u iglu
25. Regulator tlaka
26. Rupa za Lupu
27. Poluga za rupicu
28. Držać stopice
29. Gumb za zaključavanje



30. Vodič konca za polugu igle  
 31. Vodič za udevanje konca u iglu  
 32. Igra  
 33. Stopalo  
 34. Nahrani psa  
 35. Poklopac špulice  
 36. Vijak za stezanje igle  
 37. Podizač stopice  
 38. Standardna iglena ploča  
 39. Iglična pločica  
 40. Poluga za zaustavljanje iglene ploče  
 41. Zasun poklopca špulice

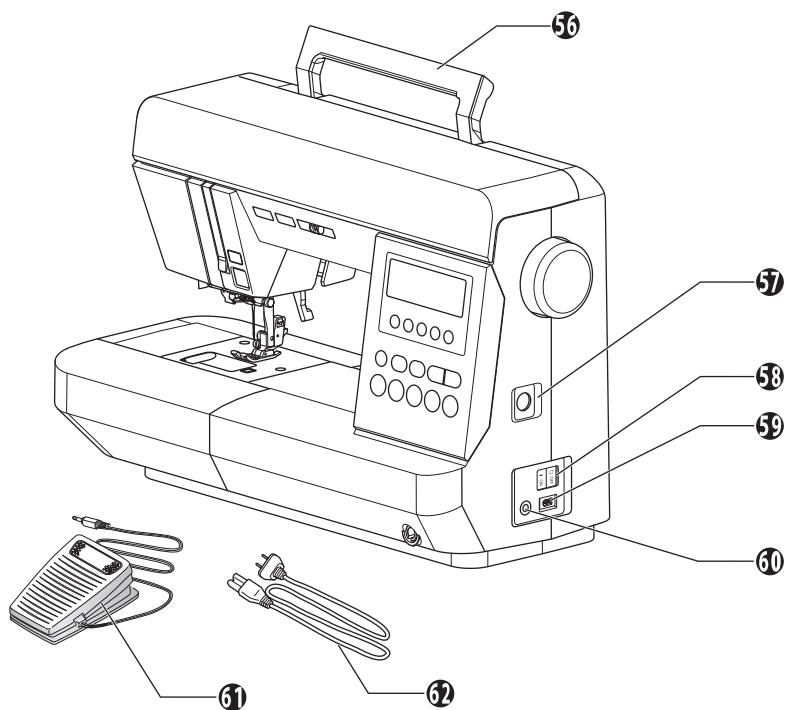


42. Tablica uzoraka  
 43. Vodilica konca za namotavanje špulice  
 44. Vodič za navoje  
 45. Vodič za niti  
 46. Poluga za namatanje konca (unutra)  
 47. Regulator napetosti konca (unutra)  
 48. Mala kapica kalema  
 49. Zatik za kalem  
 50. Podloška za filc  
 51. Vodič za špulice  
 52. Rezač konca  
 53. Zaustavljanje namotača špulice  
 54. Vreteno za namatanje špulice  
 55. Pomoći držać kalema



\* Za otvaranje gornjeg poklopca podignite prednji dio poklopca.

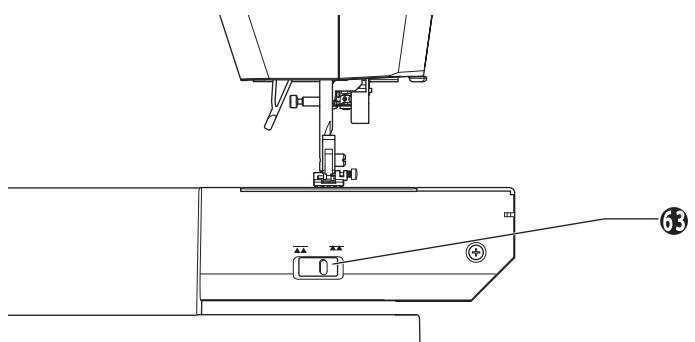
56. Ručka  
 57. Priključak za vezu za jedinicu za vezenje  
 58. Prekidač napajanja  
 59. Priključna kutija  
 60. Utičnica za nožni upravljač  
 61. Nožni upravljač  
 62. Naponski kabel



#### POGLEĐ STRAGA

63. Poluga za ispuštanje

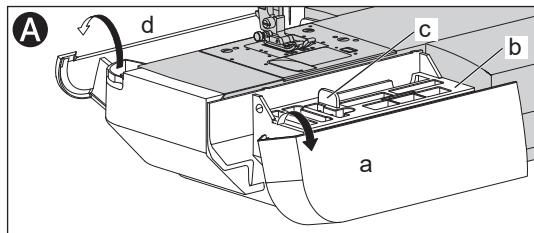
\* Poluga za ispuštanje je dostupna samo nakon uklanjanja produžnog stola.



# PRODUŽNI STOL

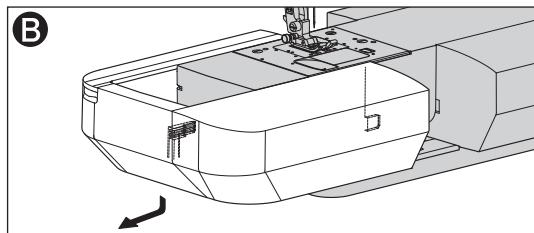
## A. OTVARANJE KUTIJE ZA DODATNE OPREME

Uhvatiite prednji/stražnji poklopac i povucite prema van.  
a: Prednji poklopac  
b: Pladanj  
c: Tab  
d: Stražnji poklopac



## B. UKLANJANJE PRODUŽNOG STOLA

Zakačite prst za donju lijevu stranu produžnog stola i povucite ga ulijevo. Za pričvršćivanje umetnite s desne strane.



# PRIBOR

Pribor se nalazi u kutiji za pribor.

## Na ladici za pribor (prednja kutija)

1. Satensko stopalo (B)
2. Noga za preoblikovanje (C)
3. Slijepo stopalo (D)
4. Stopica za zatvarač (E)
5. Pokretač za iglenu ploču
6. 4 špulice (1 je u stroju)
7. Riper za šavove
8. Stopica za ravni šav

## Ispod ladice za dodatke (prednje kućište)

Podignite ladicu (a) držeći jezičak (b). Ispod je pretinac.

9. Odvijač
10. Četka
11. Bar za prošivanje
12. Kapica kalema
13. Podloška od filca
14. Pomoći klin za kalem
15. Pakiranje igle

## U stražnjoj kutiji za pribor

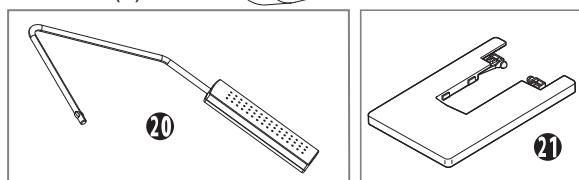
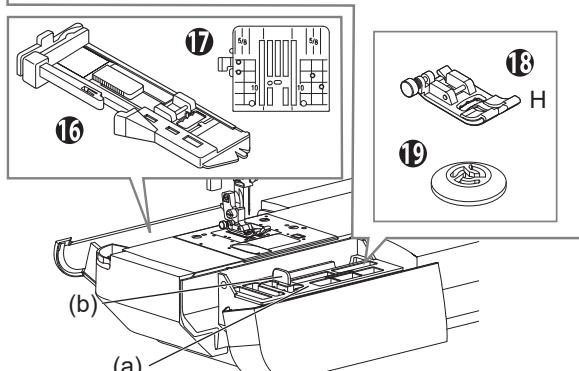
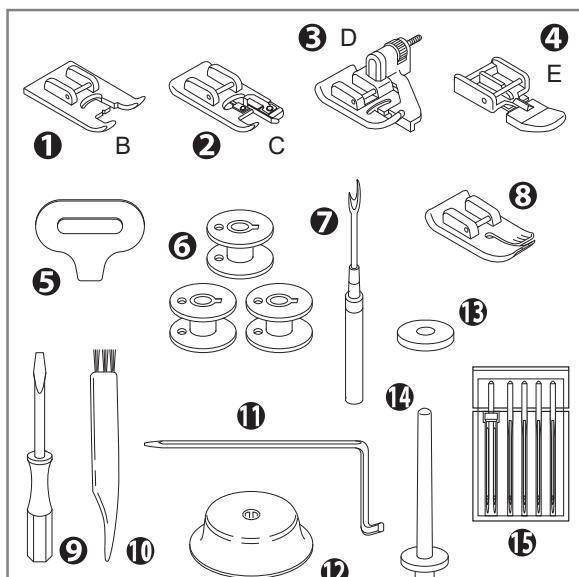
16. Rupica za gume stopalo
17. Ploča igle za ravni ubod

## Na stroju prilikom isporuke

18. Obična noga (H)
19. Mala kapica kalema

## Unutar kutije za pakiranje

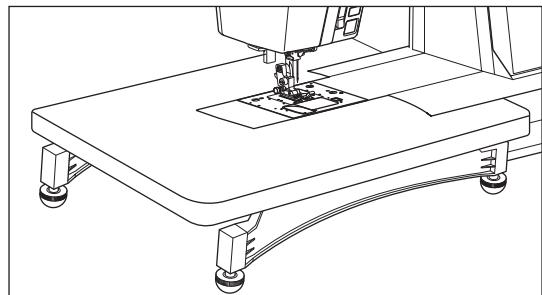
20. Poluga za podizanje koljena
21. Ekstra široki stol



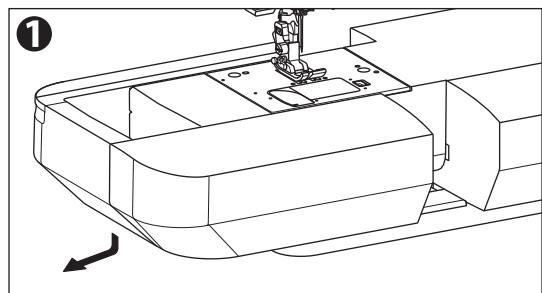
## EKSTRA ŠIROKI STOL

---

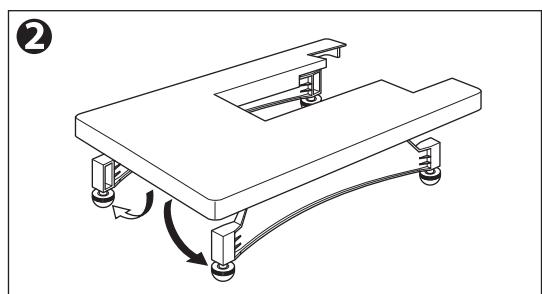
Ako vam je potreban širok prostor za šivanje, pričvrstite ekstra široki stol kao što je prikazano.  
Postavite stroj i ekstra široki stol na stabilan stol.



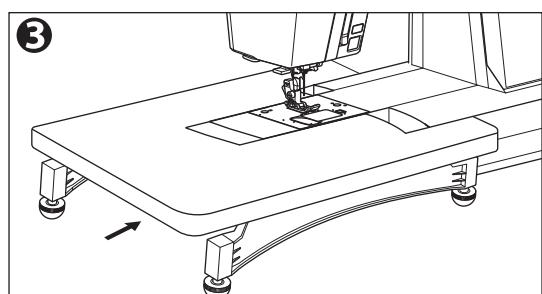
1. Uklonite produžni stol (pogledajte stranicu 8).



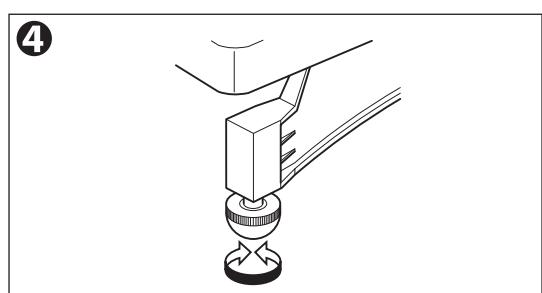
2. Uspravite dvije noge izuzetno širokog stola.



3. Umetnите široki stol u stroj klizeći udesno.

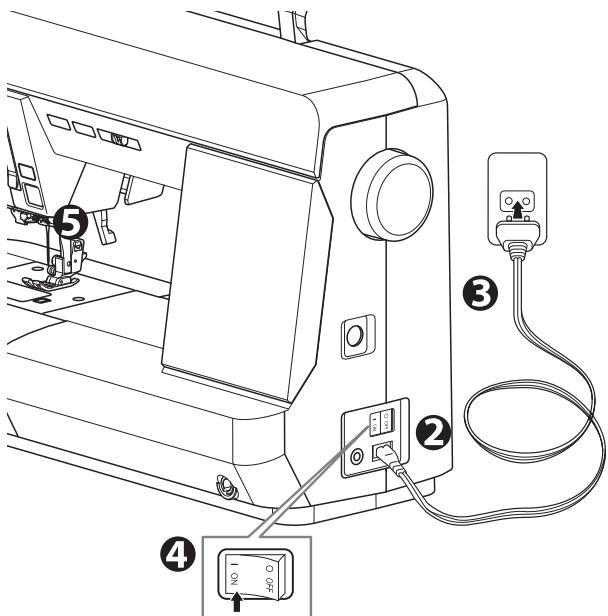
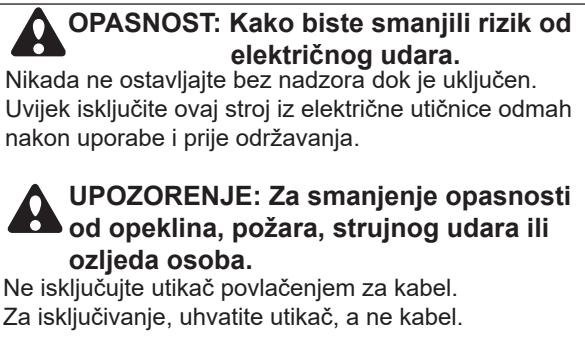


4. Okrenite regulatore nogu za podešavanje visine.



## PRIKLJUČIVANJE STROJA

- Postavite stroj na stabilan stol.
- Spojite kabel napajanja na stroj umetanjem utikača s 2 rupe u priključnu kutiju.
- Spojite utikač strujnog voda u električnu utičnicu.
- Uključite prekidač napajanja.



- LED svjetla će zasvijetliti kada je prekidač uključen.  
Ravni bod ( ) bit će odabran i prikazan na LCD zaslonu.
- Za odspajanje, okrenite prekidač napajanja u položaj isključeno (simbol O), zatim izvadite utikač iz utičnice.

# NOŽNI KONTROLER

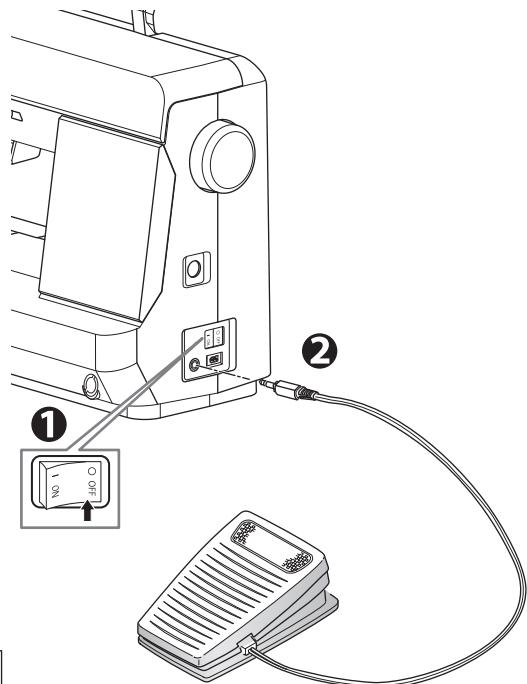
Korištenje nožnog upravljača omogućit će kontrolu pokreta-nja, zaustavljanja i brzine nogom.

Kada je spojen nožni upravljač, gumb start/stop bit će deaktiviran. (Pogledajte stranicu 12)

1. Isključite prekidač napajanja. (Simbol **O**)
2. Gurnite utikač nožnog upravljača u utičnicu na stroju.
3. Postavite nožni upravljač kraj nogu.
4. Uključite prekidač napajanja.
5. LED svjetla će zasvijetliti kada je prekidač uključen.
6. Što jače pritisnete papučicu, to će stroj brže šivati.  
Stroj će se zaustaviti kada se otpusti nožni upravljač.

## BILJEŠKA:

- Gumb za kontrolu brzine podešava maksimalnu brzinu.  
Ako želite ubrzati, pomaknite ga udesno.
- Stroj se neće pokrenuti ako ne odaberete uzorak i ne spustite stopicu. (Pogledajte stranicu 12)



## Dodirnite Funkcija

Kada brzo pritisnete i pustite nožni upravljač, položaj igle će se promijeniti.

**BILJEŠKA:** Zaustavni položaj igle neće se promijeniti.

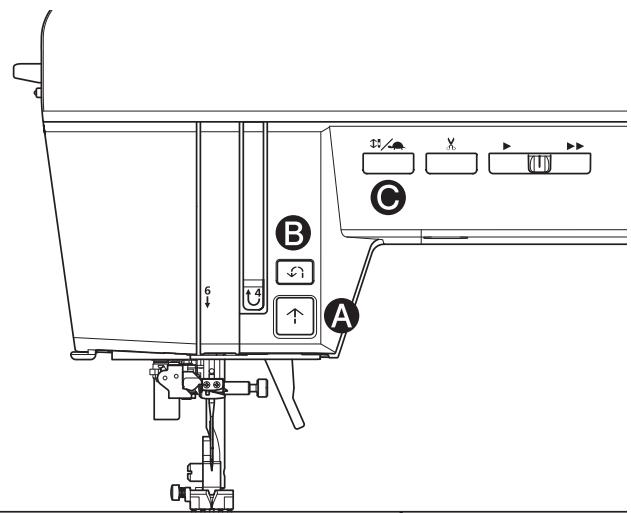
## UPOZORENJE: Za smanjenje opasnosti od ope-klina, požara, strujnog udara ili ozljeda osoba.

1. Isključite struju kada spajate nožni upravljač na stroj.
2. Pažljivo rukujte nožnim upravljačem i izbjegavajte da vam padne na pod. Pazite da ne stavljate ništa na njega.
3. Koristite samo nožni upravljač koji je isporučen uz ovaj stroj. (Tip C-9001 proizvodi CHIEN HUNG TAIWAN Ltd)

# FUNKCIJA SVAKOG DIJELA

## A. GUMB POČETAK/ZAUSTAVITI

Stroj će početi s radom kada se pritisne gumb početak/zaustaviti i zaustaviti će se kada se pritisne drugi put.  
Stroj će se polako okretati na početku šivanja.



## SVJETILJKA ZA MONITOR

**Zeleno svjetlo "ON":** Spremno za šivanje ili namatanje špulice.  
**Crveno svjetlo "ON":** Stopica nije u donjem položaju ili poluga za rupicu nije spuštena. Ako polugu za rupicu ne spustite pravilno, lampica monitora svijetli crveno, šiva se 2 ili 3 uboda i zaustavlja se. (Pogledajte stranicu 54, 58)  
Ako je crveno svjetlo upaljeno, stroj se neće pokrenuti čak ni kada se pritisne gumb početak/zaustaviti.

Ako gornji konac nije uvučen, stroj će se zaustaviti nakon nekoliko okretaja. (Senzor gornjeg konca)

## BILJEŠKA:

- Senzor gornjeg konca također može raditi i zaustaviti stroj ako konac špulice nije ispravno postavljen ili ako ga ponestane.
- Kada je spojen nožni upravljač, gumb početak/zaustaviti bit će deaktiviran.

## B. GUMB ZA OBRNUTO

Stroj će nastaviti šivati unatrag pri maloj brzini dok je ovaj gumb pritisnut i zaustaviti će se kada se ovaj gumb otpusti. Pogledajte stranicu 37.

## BILJEŠKA:

- Kada je spojen nožni upravljač, brzina obrnuto boda ovisi o uvjetima kada je ovaj gumb pritisnut.

### Dok stupate na nožni upravljač ;

brzina obrnuto boda se ne usporava. Podesite brzinu pomoću nožnog upravljača.

### Dok otpuštate nožni upravljač ;

brzina obrnuto boda se usporava.

- Dok stanete na papučicu, šivanje se ne zaustavlja čak ni ako otpustite gumb za obrnuto. Za zaustavljanje šivanja otpustite nožni upravljač.

- Ovisno o brzini, nakon što pritisnete gumb za obrnuto, stroj će šivati pola duljine boda, a zatim obrnuti bod.

## C. GUMB IGLA GORE-DOLJE/SPORE

**Dok NE šivate**, položaj igle će se promijeniti prema gore ili dolje pritiskom na ovaj gumb.

**Tijekom šivanja**, pritiskom na ovu gumb, stroj će šivati malom brzinom. Ponovnim pritiskom na ovu gumb brzina će se vratiti.

## BILJEŠKA:

Zaustavljeni položaj igle kada je šivanje završeno ili kada je šivanje zaustavljeno razlikuje se ovisno o postavci. Za promjenu položaja zaustavljanja igle, pogledajte stranicu 22.

## D. GUMB ZA REZANJE KONJA

Pritisnite ovu gumb nakon šivanja za rezanje gornjeg i donjeg konca špulice.

Stroj će automatski odrezati obje niti.

### OPREZ:

- \* Ne pritišćite ovu gumb kada u stroju nema tkanine ili ako nema potrebe za rezanjem niti. Konac se može zapetljati, što može dovesti do oštećenja.
- \* Ne koristite ovaj gumb kada režete konac deblji od #30, najlonski konac ili druge specijalne niti. U tom slučaju upotrijebite rezač konca (d). Pogledajte stranicu 40.

## E. GUMB ZA KONTROLU BRZINE

Stroj će šivati brže kada se gumb pomakne udesno (▶▶), a sporije kada se gumb pomakne uljevo (▶).

### BILJEŠKA:

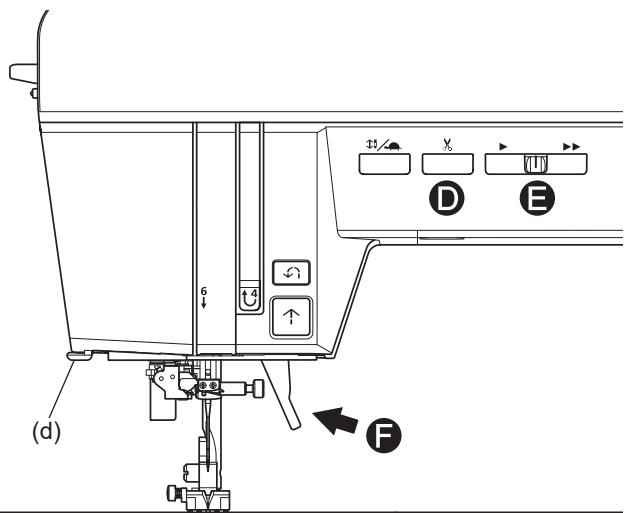
Kada je spojen nožni upravljač, ovaj gumb ograničava maksimalnu brzinu.

## F. PODIZAČ STAPICE

Ova poluga podiže ili spušta stopicu.

### BILJEŠKA:

Stroj se neće pokrenuti kada se podigne stopica.  
(Osim za namatanje špulice)

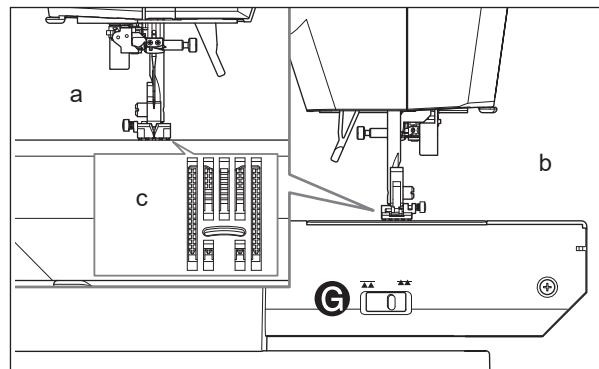


## G.ISPUŠTITE POLUGU ZA UMETANJE

### BILJEŠKA:

- Poluga za ispuštanje je dostupna samo nakon uklanjanja produžnog stola.
- Ako podignite zupcu za pomicanje, ona će se podići kada počnete šivati.

a: Pogled sprijeda  
b: Pogled odostraga  
c: Nahrani psa



Zupca za uvlačenje strsi kroz iglenu ploču, izravno ispod stopice. Njihova funkcija je pomicanje tkanine koja se šije. Poluga za ispuštanje kontrolira zupčanik za pomicanje.

Za obično šivanje, pomaknite polugu udesno. Ovo podiže pas za hranjenje u njihov najviši položaj. Za većinu šivanja, poluga bi trebala biti u ovom položaju. Za krpanje ili vez slobodnim kretanjem ili kad god se tkanina treba pomicati rukom, pomaknite ručicu ulijevo kako biste spustili zupčanik za pomicanje.  
Također, spustite mehanizam za pomicanje kada vezete pomoću jedinice za vezenje koja se prodaje zasebno.  
(Pogledajte stranicu 2)

## H. REGULATOR PRITISKA

Ispravan pritisak omogućuje pravilno uvlačenje tkanina tijekom šivanja. Postavka pritiska stopice određena je uglavnom težinom tkanine koja se šiva.

Za lagane tkanine kao što su prozirne tkanine, batist, voale itd. pritisak se smanjuje. Za teške tkanine poput trapera ili platna, pritisak se povećava.

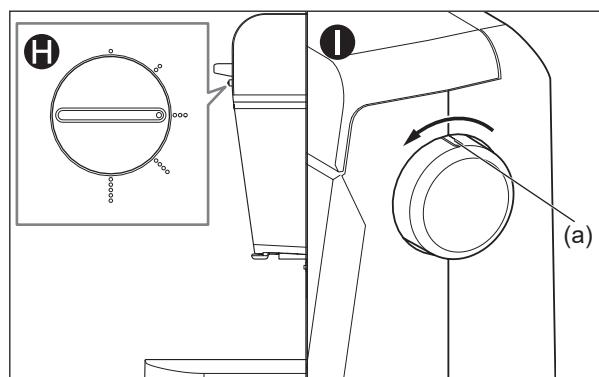
Za povećanje tlaka okrenite kotačić na 5. (ooooo)

Za smanjenje tlaka okrenite okretni gumb na 1. (o)

Za većinu tkanina okrenite kotačić na 3. (ooo)

Okrenite kotačić nakon spuštanja stopice.

Nakon šivanja s različitim pritiskom pritiska, vratite se na 3. (ooo)



## I. RUČNO KOLO

Kada kotačić okrenete prema sebi, igla će se pomicati gore-dolje. Koristite ovo kada želite ručno pomicati iglu gore-dolje, na primjer kada šivate bod po bod.

Kada je igla u gornjem položaju, oznaka (a) na ručnom kotačiću također će biti u gornjem položaju.

### BILJEŠKA:

Obavezno okrenite ručni kotač prema sebi. Ako ga okrenete u suprotnom smjeru, konac se može zapetljati.

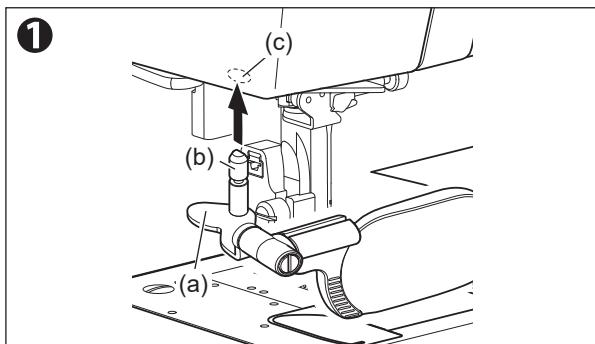
## LUPA (prodaje se zasebno)

Korištenje lufe olakšava pregled oko igle dok prolazi kroz otvor za iglu.

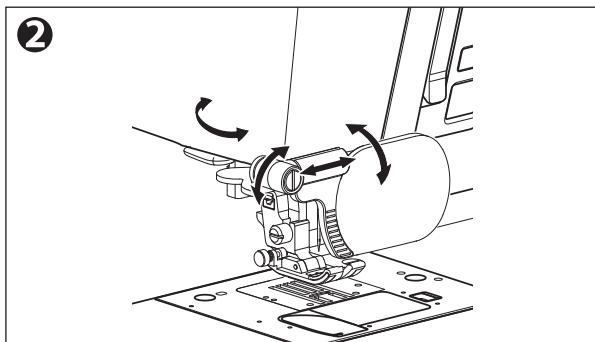
Za kupnju lufe обратите se lokalnom prodavaču.

### PRIČVRSTI LUPU

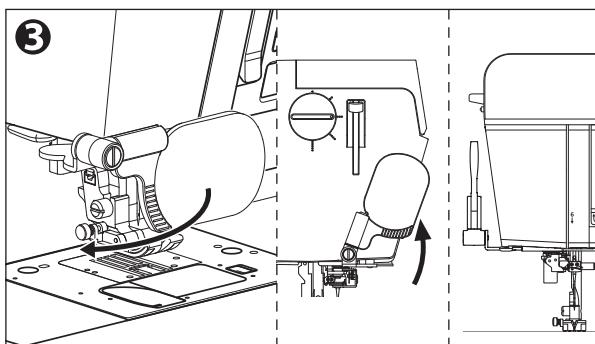
1. Držite gumb (a) lufe i umetnite njezinu osovinu (b) u otvor za lufu (c) dok se osovina ne zaustavi.



2. Pomaknite lufu kako biste prilagodili položaj i olakšali pregled oko igle.



3. Prije početka šivanja pomaknite lufu sa strane prednje ploče tako da ne smeta pri šivanju.



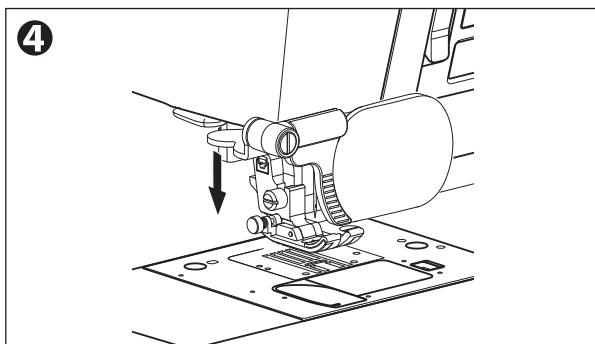
### SKINUTI LUPU

4. Držite gumb i izvucite lufu prema dolje.

#### BILJEŠKA:

Obavezno uklonite lufu kada stavljate poklopac protiv prašine.

Ako ga ne uklonite, udarit će unutar poklopcu.



#### OPASNOST: Kako biste spriječili ozljede osoba.

Ne gledajte u sunce kroz lufu. Postoji opasnost od sljepoće.

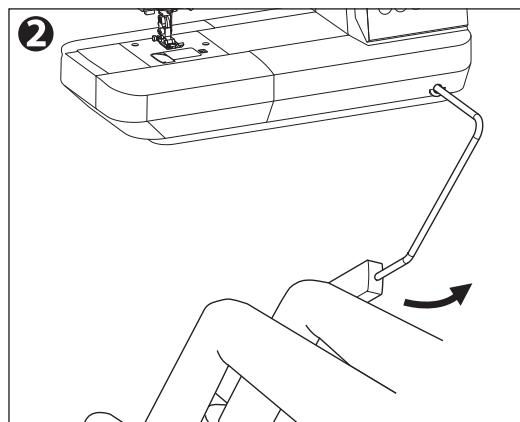
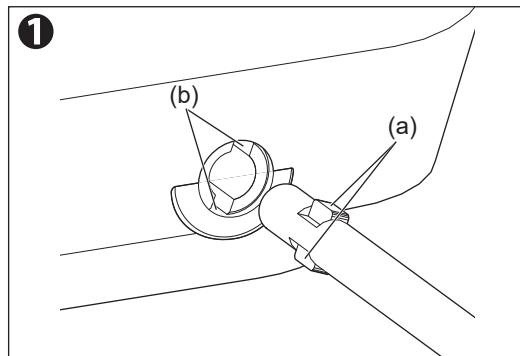
#### UPOZORENJE: Za smanjenje opasnosti od požara.

Ne ostavljajte lufu na izravnoj sunčevoj svjetlosti. Može izazvati požar.

## POLUGA ZA PODIZANJE KOLJENA

Pričvršćivanjem poluge za podizanje koljena na stroj, možete podizati ili spuštati stopicu za koljeno.

1. Umetnute polugu podizača koljena u utičnicu stroja tako da spojnice (a) poluge stanu u proze (b) utičnice.
2. Pritisnite polugu udesno kako biste podigli stopalo. Otpustite polugu kako biste spustili stopalo.



### OPREZ: Kako biste sprječili nesreće.

- Umetnute polugu podizača koljena do kraja u utičnicu. Ako nije ispravno umetnut, može se odvojiti tijekom uporabe.
- Nemojte dirati polugu za podizanje koljena tijekom šivanja. Igra se može slomiti ili šivanje može pekmez.

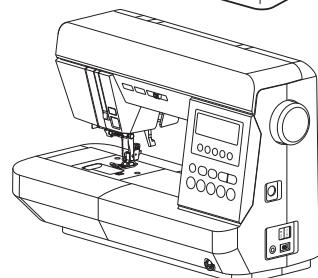
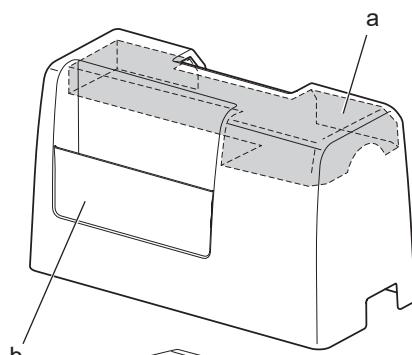
## POKLOPAC ZA PRAŠINU

Pokrijte stroj pokrivačem za prašinu kada nije u uporabi.

### BILJEŠKA:

Ne uklanjajte stiropor (a) s unutarnje strane poklopca za prašinu.

b: džep



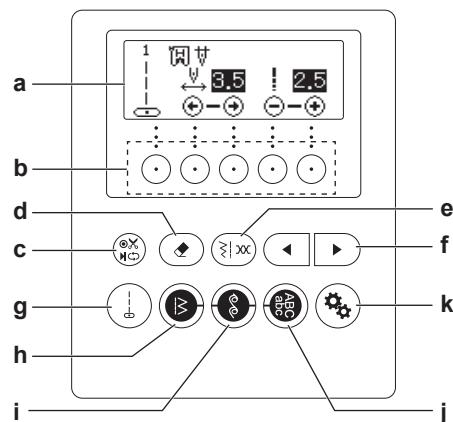
## ZA ODABIR UZORCA (POMOĆNI UZORAK BODOVA)

Ovaj stroj može šivati 45 pomoćna uzorka boda.

Pogledajte unutarnju stranu gornjeg poklopca i pogledajte "TABLICA UZORAKA" na stranici 81.

### BILJEŠKA:

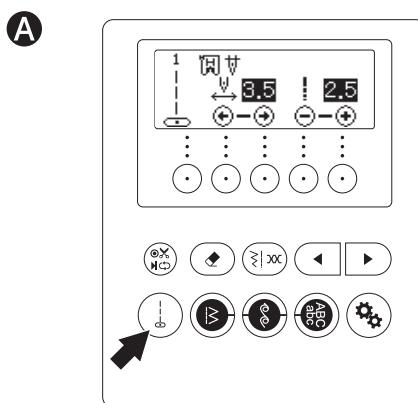
- Molimo nemojte snažno pritiskati tipke. Gumbi na upravljačkoj ploči reagiraju laganim dodirom vrškom prsta.
- Ako se LCD zaslon ne vidi dobro, možete podešiti kontrast. (Pogledajte stranicu 22)



- a: LCD zaslon
- b: Funkcijski gumbi (Pogledajte stranicu 17, 68)
- c: Gumb za zaključavanje/izrez (Pogledajte stranicu 38, 71)
- d: Gumb za brisanje (Pogledajte stranicu 69)
- e: Gumb za širinu/duljinu/napetost (Pogledajte stranicu 18-21)
- f: Gumbi za odabir šava (Pogledajte stranicu 17, 68, 69)
- g: Gumb za ravni bod (Pogledajte stranicu 17)
- h: Gumb za pomoći bod (Pogledajte stranicu 17)
- i: Gumb za ukrasni bod (Pogledajte stranicu 68)
- j: Gumb za spajanje slova (Pogledajte stranicu 68)
- k: Gumb za podešavanje (Pogledajte stranicu 22)

### A. GUMB ZA RAVNI ŠOD

Kad god možete izravno odabirati ravni bod dodirivanjem ovog gumba.

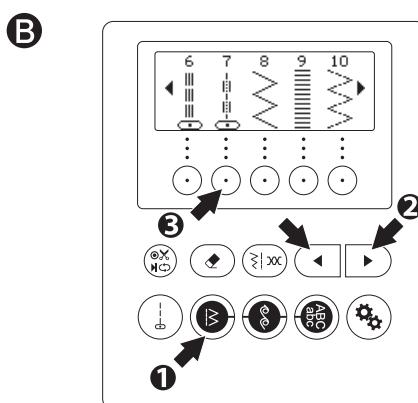


### B. GUMB ZA POMOĆNI BOD

1. Dodirnite gumb za pomoći bod. Prvih 5 uzoraka pomoćnih uboda pojavit će se na LCD zaslonu.

### BILJEŠKA:

Također možete dodirnuti lijevu ili desnu tipku za odabir uboda (◀ ili ▶) za prikaz zaslona za odabir pomoćnog uzorka uboda.



2. Dodirom gumba za odabir uboda (◀ ili ▶), 5 uzoraka će se mijenjati postupno ili postupno. Dodirujte ove gume dok se ne pojavi željeni uzorak.
3. Dodirnite funkcijski gumb neposredno ispod željene nog uzorka. Na LCD zaslonu će se prikazati informacije o odabranom uzorku.

Za odabir ukrasnih uzoraka ili uzoraka slovnih uboda, pogledajte stranicu 68 "ŠIVANJE UKRASNOG I SLOVNOG BODOVA".

## C. INFORMACIJE O ODABRANOM UZORCU

Kada je uzorak odabran, LCD zaslon će prikazati sljedeće informacije.

### a. Ubodni uzorak

### b. Broj uzorka

### c. Odgovarajuće stopalo

Navedena stopica jedna je od preporučenih stopica za normalno šivanje. Možete koristiti drugu stopicu prema svrsi šivanja opisanoj u upute za uporabu.

### d. Zaustavljen položaj igle

Označava položaj zaustavljanja igle postavljajući položaj zaustavljanja igle.

Gornji položaj:  Donji položaj: 

Pogledajte stranicu 22 za promjenu položaja zaustavljanja igle.

### e. Širina uboda

Unaprijed postavljena širina boda označena je kao istaknuti broj.

Za užu širinu boda dodirnite "-" (funkcijski gumb (g)).

Za veću širinu boda dodirnite "+" (funkcijski gumb (h)).



#### e-1. Položaj igle

Ravni ubodi (br. 1, 2, 3, 6, 7) mijenjaju položaj igle umjesto širine uboda.

0.0: Ljeva pozicija igle

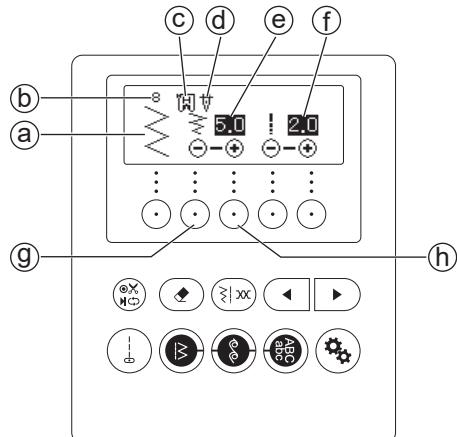
3.5: Center needle position

7.0: Desni položaj igle

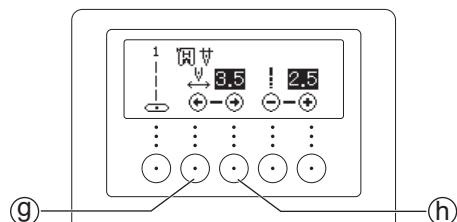
Za pomicanje položaja igle ulijevo, dodirnite gumb ← (funkcijski gumb (g)).

Za pomicanje položaja igle udesno, dodirnite gumb →(funkcijski gumb (h)).

C



e-1



#### OPREZ: Kako biste spriječili ozljede osoba.

- Kada koristite stopicu za ravni ubod, nemojte mijenjati položaj igle iz automatske postavke. Opasno je da igla udari u stopicu.
- Položaj igle ne može se promijeniti kada je pričvršćena ploča s iglom za ravni ubod.

#### f. Duljina uboda

Unaprijed postavljena duljina boda označena je označenim brojem.

Za finiju duljinu boda dodirnite "-" (funkcijski gumb (i)).

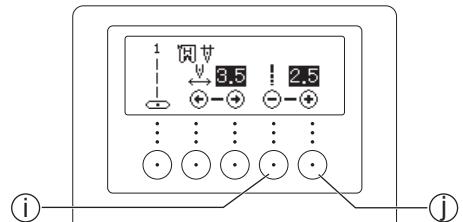
Za grublju duljinu boda dodirnite "+" (funkcijski gumb (j)).



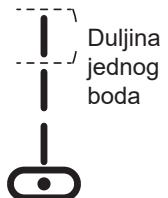
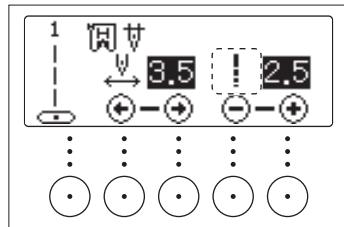
Prikaz duljine boda razlikuje se ovisno o uzorku.

: Prikazuje se duljina jednog uboda uzorka.  
(f-1)

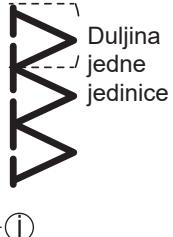
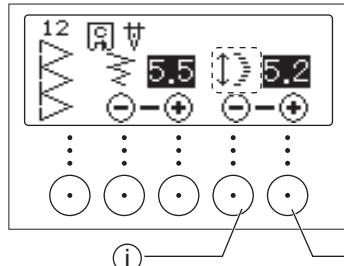
: Prikazuje se ukupna duljina uzorka (duljina jedne jedinice uzorka). (f-2) Za jednu jedinicu svakog uzorka pogledajte "TABLICA UZORAKA" na stranici 81. Dodirnite funkcijski gumb (i) da biste ubode učinili finijim i skratili ukupnu duljinu, a dodirnite (j) da biste ubode učinili grublјim i produljili ukupnu duljinu.



f-1



f-2



#### BILJEŠKA:

- Kada dosegnete najveću ili minimalnu vrijednost, oglasit će se zvučni signal. (Ako postavite zujalicu tako da se ne oglašava, neće se oglašavati. Za detalje pogledajte "GUMB ZA POSTAVLJANJE (POSTAVKE STROJA)" na stranici 22.)
- Maksimalne i minimalne vrijednosti razlikuju se ovisno o uzorku.
- Kada se način duljine ili širine boda ne pojavi, njegov uzorak ne može promijeniti ove postavke.
- Možete promijeniti širinu/dužinu boda šivanjem.

# NAPETOST NAPONA

Ovaj stroj automatski podešava napetost konca kada se odabere uzorak.

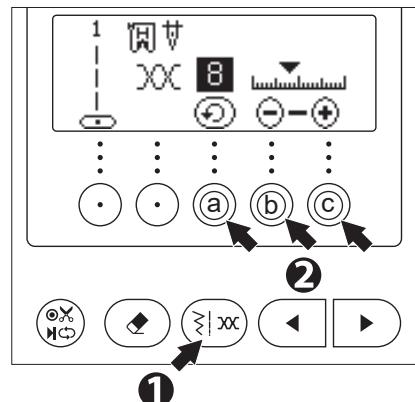
Međutim, napetost konca možete promijeniti na sljedeći način.

## 1. Dodirnite gumb širina/dužina/napetost.

Stanje napetosti konca prikazuje se numeričkom vrijednošću i skalom. (Zaslon napetosti konca)

## 2. Promijenite napetost konca na sljedeći način:

- Za povratak na zadalu napetost, dodirnite gumb (a).
- Za smanjenje napetosti dodirnite gumb (b).
- Za povećanje napetosti dodirnite gumb (c).



\* Prednješteni broj napetosti je istaknut.

\* Možete započeti šivanje na ovom zaslonu za napetost konca kakav jest.

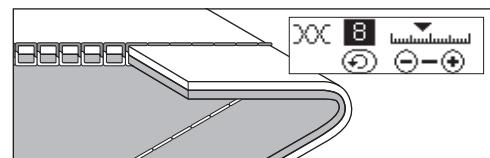
\* Ponovo dodirnite gumb širina/duljina/napetost za povratak na zaslon širine/duljine. (Promijenjena napetost konca je spremljena.)

\* Kada ponovno odaberete uzorak, napetost će se vratiti na zadalu vrijednost.

## Vodič za napetost konca

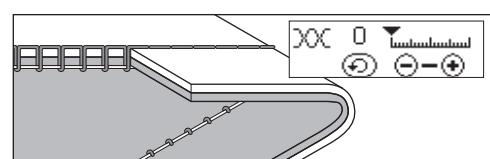
### Unaprijed postavljena napetost konca

Gornji konac i konac špulice učvrstit će se otprilike u sredini tkanine.



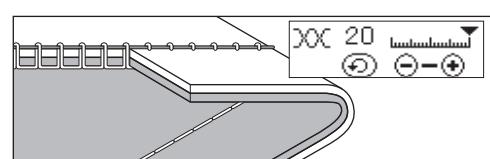
### Kada se napetost konca smanji.

Gornji konac će se pojaviti na pogrešnoj strani tkanine.



### Kada je napetost konca povećana.

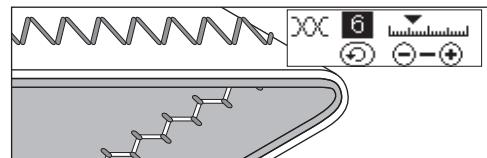
Konac špulice pojavit će se na desnoj strani tkanine.



### Napetost konca osim za ravni bod

Kod šivanja šavova koji nisu ravni bod, napetost konca se automatski prilagođava kako bi bila smanjena nego kod šivanja ravnog uboda.

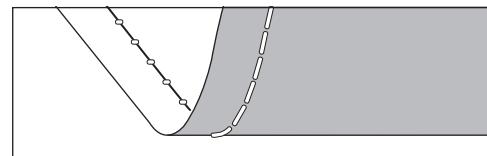
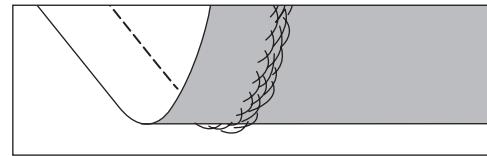
To će uzrokovati pojavljivanje gornjeg konca na pogrešnoj strani tkanine, što će rezultirati boljim šivanjem.



### Korisni savjeti

Ako vaše šivanje izgleda kao što je prikazano na desnoj strani (šavovi na desnoj strani tkanine su dobri, ali pogrešna strana obično izgleda kao ručnik), moguće je da gornji konac nije pravilno uvučen. Pogledajte stranicu 27 za ispravno uvlačenje navora.

\* Također, ako konac špulice izlazi na prednju stranu tkanine iako je napetost konca postavljena na vrijednost automatske postavke, način namještanja špulice je pogrešan. Pogledajte stranicu 26 i pravilno postavite špulicu.



## GUMB ZA POSTAVLJANJE (POSTAVKE STROJA)

Možete promijeniti postavke stroja kao što je prikazano u nastavku.

1. Dodirom gumba za podešavanje možete odabratи 5 stavki za podešavanje za ovaj stroj.

Dodirom funkcijskog gumba (j) prijeđite na sljedeću stavku, dodirom (i) prijeđite na prethodnu stavku.

Možete promijeniti način podešavanja dodirivanjem funkcijskih tipki (g) ili (h).

2. Postavite svaku funkciju kao ispod.

- a. LED svjetlo (1/5)

Zadana postavka: ON

Za uključivanje LED svjetla dodirnite funkcijski gumb (g).

Za isključivanje LED svjetla dodirnite funkcijski gumb (h).

- b. Zvučni signal (2/5)

Zadana postavka: ON

Za uključivanje zvučnog signala dodirnite funkcijski gumb (g).

Za isključivanje zvučnog signala dodirnite funkcijski gumb (h).

### OPREZ: Kako biste spriječili ozljede osoba.

Ako isključite zvučni signal, zvuk upozorenja se neće čuti kada strojem nepravilno rukujete. Obratite pozornost na rad.

- c. Kontrast LCD zaslona (3/5)

Zadana postavka: 4

Dodirom funkcijskog gumba (g) ili (h), ▼ na ljestvici će se pomaknuti i kontrast se mijenja kao što je prikazano u nastavku.

Za nizak kontrast dodirnite funkcijski gumb (g). (Zamagljen)

Za visok kontrast dodirnite funkcijski gumb (h). (Čisto)

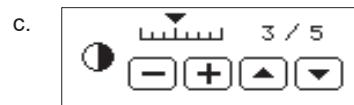
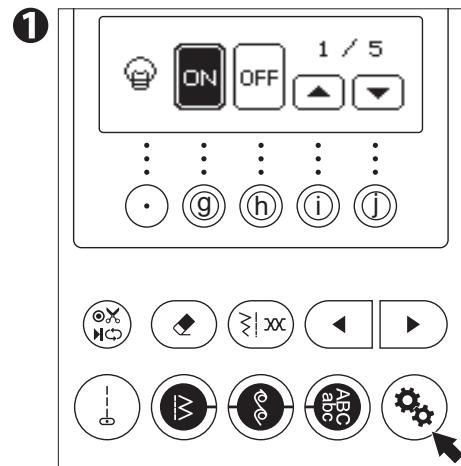
- d. Zaustavljeni položaj igle (4/5)

Zaustavljeni položaj igle prikazan je na LCD zaslonu. (Pogledajte stranicu 18)

Zadana postavka: dolje

Dodirom funkcijskog gumba (g), položaj zaustavljanja igle je dolje.

Dodirom funkcijskog gumba (h), položaj zaustavljanja igle je gore.



e. Način rada s dvostrukom iglom (5/5)

Način rada s dvostrukom iglom ograničit će širinu uboda kako bi se izbjeglo da dvostruka igla udari u iglenu ploču.

Zadana postavka: OFF

Kako biste uključili način rada s dvostrukom iglom, dodirnite funkcijski gumb (g).

Ikona dvostrukе igle pojavit će se na zaslonu u načinu rada za šivanje i odabir.

Pogledajte stranicu 66 "ŠIVANJE DVOJNOM IGLOM".

Kako biste isključili način rada s dvostrukom iglom, dodirnite funkcijsku tipku (h).

e.



e-1. Ako ste pričvrstili iglenu ploču za ravni ubod, ne možete odabrati način rada s dvostrukom iglom.

3. Nakon dovršetka podešavanja ponovno dodirnite gumb za podešavanje za povratak u način rada za šivanje.

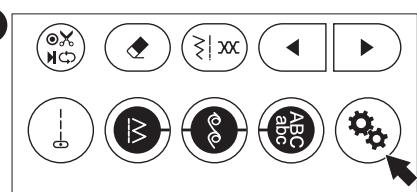
Ove postavke će ostati čak i kada je stroj isključen.

Ako isključite napajanje u načinu podešavanja, ove postavke se ne zadržavaju.

e-1.



3



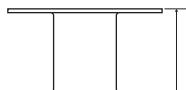
# POSTAVLJANJE ŠPULICE

## A. UKLANJANJE ŠPULICE

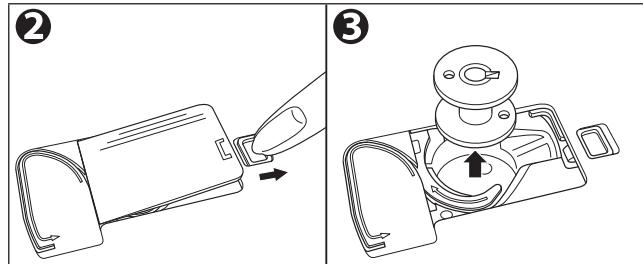
1. Podignite podizač stopice.
2. Povucite zasun poklopca špulice udesno i uklonite poklopac špulice.
3. Podignite špulicu sa stroja.

### BILJEŠKA:

Koristite plastičnu špulicu namijenjenu ovom modelu.

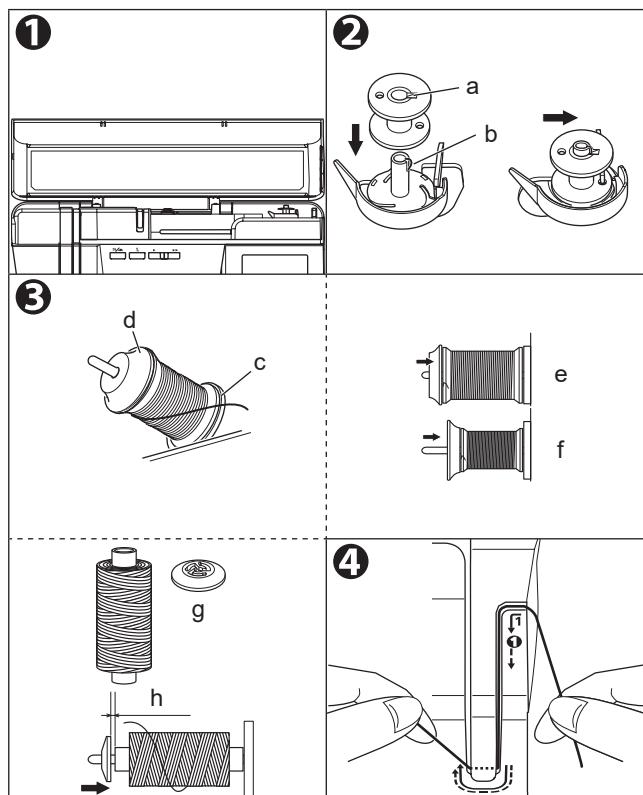


11,5 mm  
Stvarna veličina



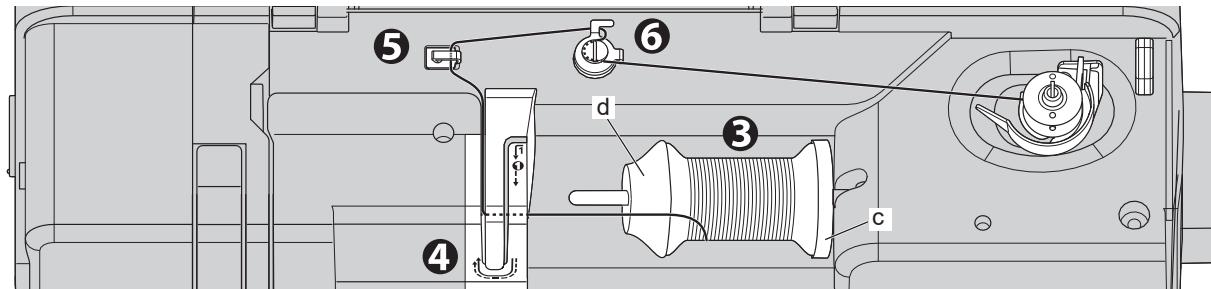
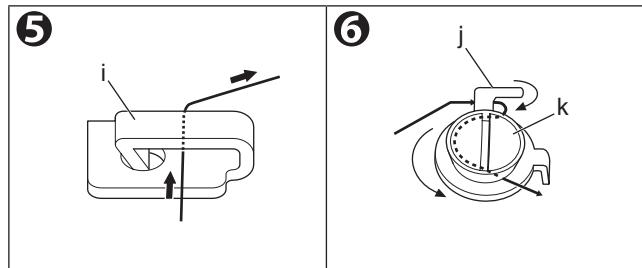
## B. NAMOTAVANJE ŠPULICE

1. Otvorite gornji poklopac.
2. Postavite špulicu na vreteno za namatanje špulice tako da utor (a) na špulici pristaje na oprugu (b) na vretenu. Gurnite špulicu udesno da uključite namotač špulice. (LCD zaslon će pokazati način rada namotača špulice.)
3. Postavite podlošku od filca (c) na desnu stranu kalema. Postavite kalem konca na iglu tako da se konac odmotava s prednje strane kalema. Postavite kapicu kalema (d) na iglu kalema do kraja. Obrnuti smjer kapice kalema prema veličini kalema.  
e: Veliki kalem f: Mali kalem  
Koristite malu kapicu kalema (g) kada koristite križno namotani konac. Ostavite mali otvor između poklopca i kalema kao što je prikazano (h) za glatko uvlačenje konca.
4. Držite konac objema rukama i zakačite konac za vodilicu sa stražnjeg otvora. Povucite konac prema naprijed i provucite kroz vodilicu konca s desna na lijevo.



5. Povucite konac unatrag i provucite kroz vodilicu konca (i) slijeva nadesno.

6. Povucite konac udesno i provucite konac kroz vodilicu konca (j) sa stražnje strane. Provucite konac ispod diska za zatezanje (k) u smjeru suprotnom od kazaljke na satu.



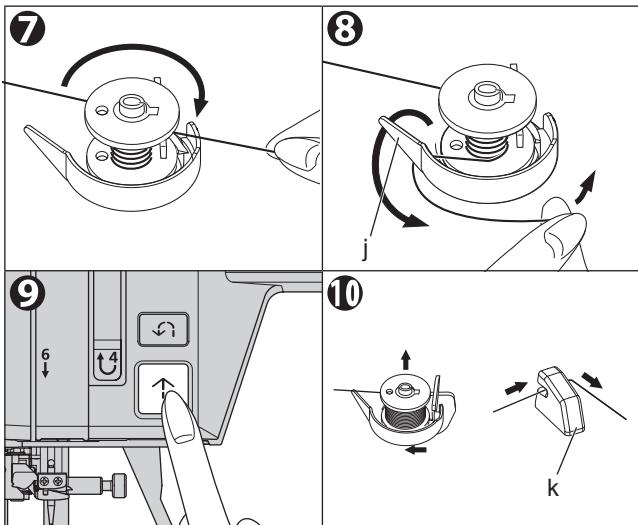
7. Držite konac lijevom rukom i namotajte konac na špulicu 4-5 puta u smjeru kazaljke na satu.

**BILJEŠKA:**

Obavezno omotajte konac u smjeru kazaljke na satu. Ako greškom namotate konac u suprotnom smjeru, konac se neće namotati na špulicu.

8. Zakačite konac ispod prednjeg krila vodilice špulice (j) slijeva na desno i odrežite konac.

9. Pokrenite stroj pritiskom na gumb početak/zaustaviti ili pritiskom na nožni upravljač. Namatanje špulice će se automatski zaustaviti kada je špulica puna. (Otpustite nožni upravljač.)



10. Gurnite špulicu i vreteno uljevo.

Uklonite špulicu s osovine. Zakačite konac za rezac konca (k) od lijevo-stražnje prema desno-prijed.

## C. UMETANJE ŠPULICE

### **OPREZ:** Kako biste spriječili nezgode.

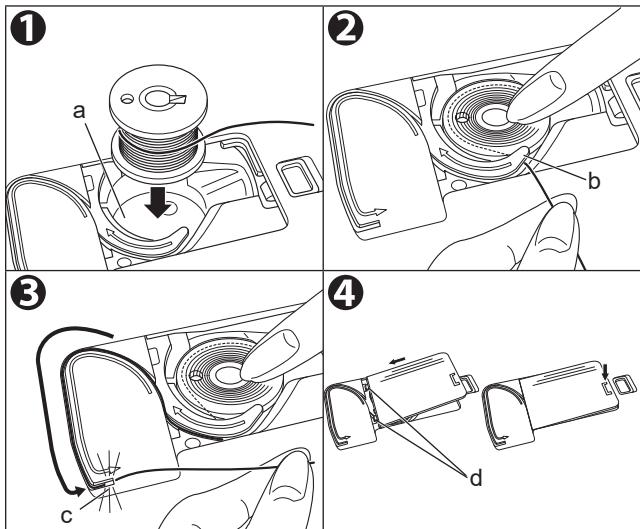
Isključite napajanje prije izvođenja dolje navedene radnje.

1. Stavite špulicu u držač špulice (a) tako da se konac odmotava u smjeru suprotnom od kazaljke na satu.

#### BILJEŠKA:

Pazite da ne pogriješite u smjeru konca.

2. Uvucite konac u urez (b) držeći špulicu.
3. Povucite konac duž utora od gore prema dolje. Povucite konac udesno da prerežete konac (c).
4. Vratite poklopac špulice. Postavite lijeve jezičke (d) u rupe na ploči igle i gurnite desnu stranu poklopca špulice prema dolje dok ne sjedne na mjesto.

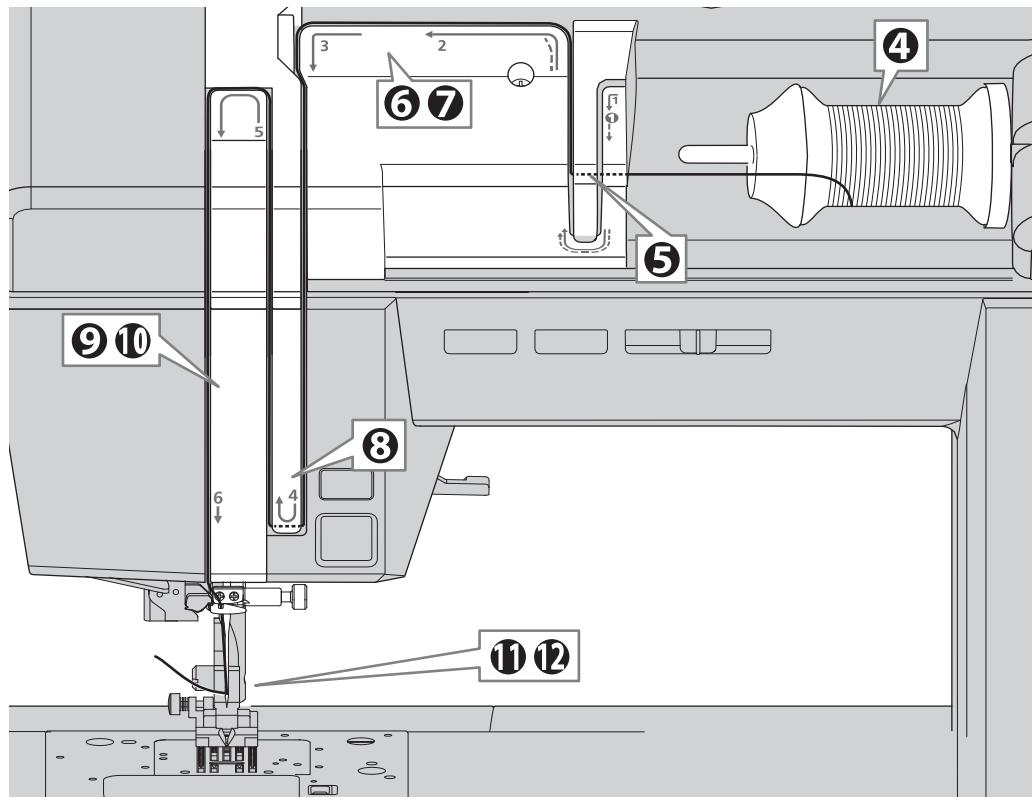


#### BILJEŠKA:

Ovaj stroj može početi šivati bez izvlačenja konca špulice.

Ako želite nacrtati konac špulice, pogledajte stranicu 41.

## UVEZANJE NAVOJA U STROJ



### A. PRIPREMA ZA UDEZANJE NAVOJA

1. Podignite podizač stopice.
2. Podignite iglu u najviši položaj pritiskom na gumb gore/dolje ili okretanjem ručnog kotačića prema sebi.

Kada je igla definitivno gore, oznaka (a) na kotačiću također će biti na vrhu.

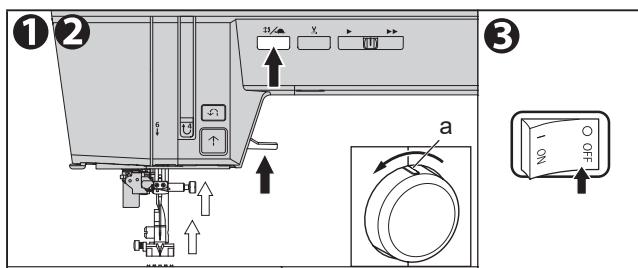
Obavezno provjerite je li oznaka na vrhu.

(Zadržite ovaj položaj do uvlačenja konca u ušicu igle.)

3. Isključite prekidač napajanja. (Simbol O)

**OPREZ:** Kako biste sprječili ozljede osoba.

Ako ne isključite prekidač napajanja, može doći do ozljeda.



## B. POSTAVLJANJE KOLUTKA KONCA NA KONTURU

4. Otvorite gornji poklopac i postavite kalem kao ispod.

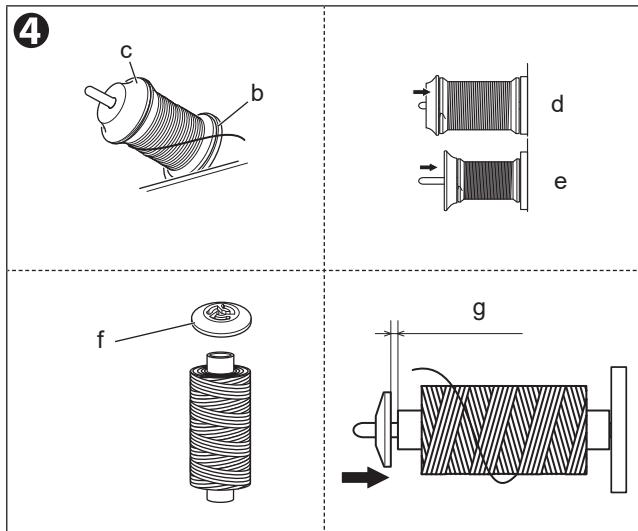
- Povucite prema gore lijevi kraj klina za kalem.
- Postavite kalem konca na iglu tako da se konac odmotava s prednje strane kalema.
- Postavite poklopac kalema na iglu kalema do kraja. (Pogledajte ilustraciju.)

b: Podloška od filca c: Kapica kalema

Obrnuti smjer kapice kalema prema veličini kalema.

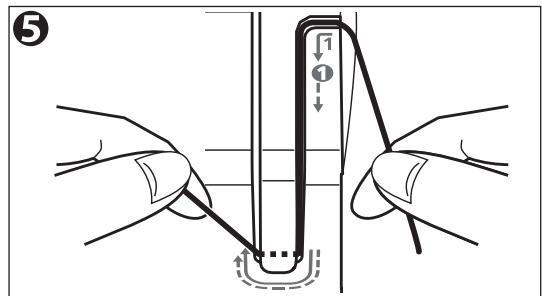
d: Veliki kalem e: Mali kalem

Koristite malu kapicu kalema (f) kada koristite križno namotani konac. Kada koristite poklopac kalema (c), rezač konca možda neće odrezati konac ili napetost konca možda neće biti pravilno podešena. Ostavite mali otvor između poklopca i kalema kao što je prikazano na slici (g) za glatko uvlačenje konca.

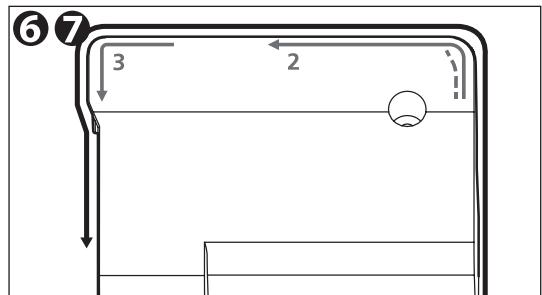


## C. UVEZIVANJE GORNJEG KONA

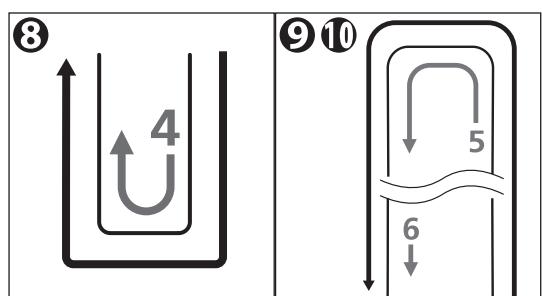
5. Držite konac u obje ruke i provucite konac do vodilice iz stražnjeg otvora i provucite kroz prednji otvor s desna na lijevo.



6. Povucite konac unatrag i provucite s desna na lijevo.



7. Povucite konac ulijevo i povucite prema sebi duž proreza.

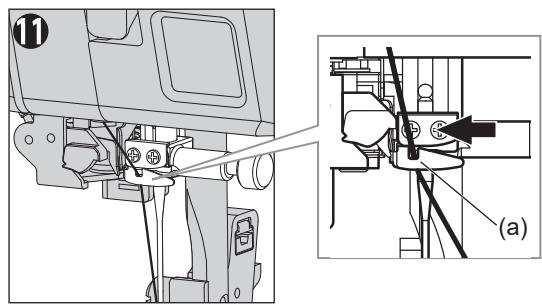


8. Povucite konac s desna na lijevo i povucite prema gore.

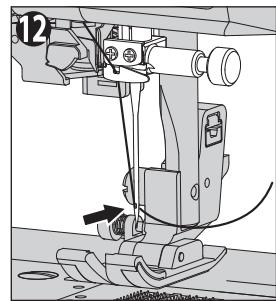
9. Za uvlačenje konca u polugu za namotavanje, povucite konac prema gore i vratite ga natrag dolje s desna na lijevo duž proreza.

10. Povucite konac prema dolje duž proreza.

11. Provucite konac kroz žlijeb (a) vodilice konca na šipki igle s desne strane kada gledate prema naprijed.



12. Prođite kroz ušicu igle od naprijed prema natrag. Pogledajte sljedeći odjeljak za upute o tome kako koristiti udevač konca.



## D. UNEVANJE KONCA U IGLANU UŠICU

### BILJEŠKA:

Udovac konca se koristi za veličine igala 11/80 - 16/100 i veličine konca 50-100.



### OPREZ: Kako biste spriječili nesreće ili ozljede osoba.

- Nemojte stavljati prste ispod igle.
- Provjerite je li igla ispravno postavljena. Ako nije ispravno instaliran, navoji možda neće biti mogući ili mogu uzrokovati kvar. (Pogledajte stranicu 35)
- Ne okrećite ručni kotačić kada je poluga umetača konca spuštena.
- Konac u iglu ne može se koristiti kada se koriste posebni konci kao što su prozirni najlonski konci.
- Udevač konca se ne može koristiti ako je pričvršćena lupa koja se prodaje zasebno.

#### 1. Podignite podizač stopice i iglu.

Kada je igla definitivno gore, oznaka (a) na kotačiću također će biti na vrhu.

Obavezno provjerite je li oznaka na vrhu.

#### 2. Isključite prekidač napajanja. (Simbol O)



### OPREZ: Kako biste spriječili ozljede osoba.

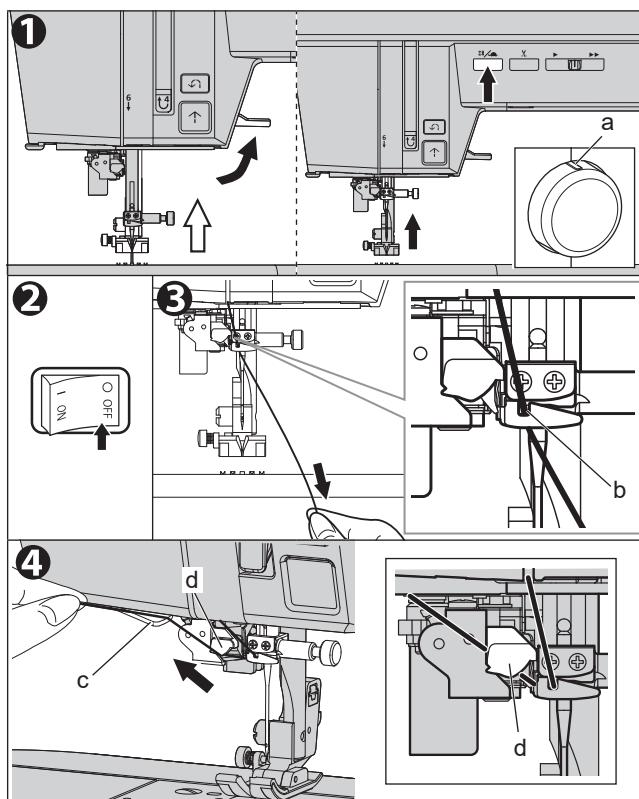
Ako ne isključite prekidač napajanja, može doći do ozljeda.

#### 3. Provucite konac kroz žlijeb (b) vodilice konca na šipki igle s desne strane kada gledate prema naprijed.

Izvucite konac iz vodilice konca igle i nastavite nježno povlačiti konac prema dolje dok ne dođete do prednje strane produžnog stola.

#### 4. Povucite konac prema gore i provucite ga kroz vodilicu konca (c) s desna na lijevo.

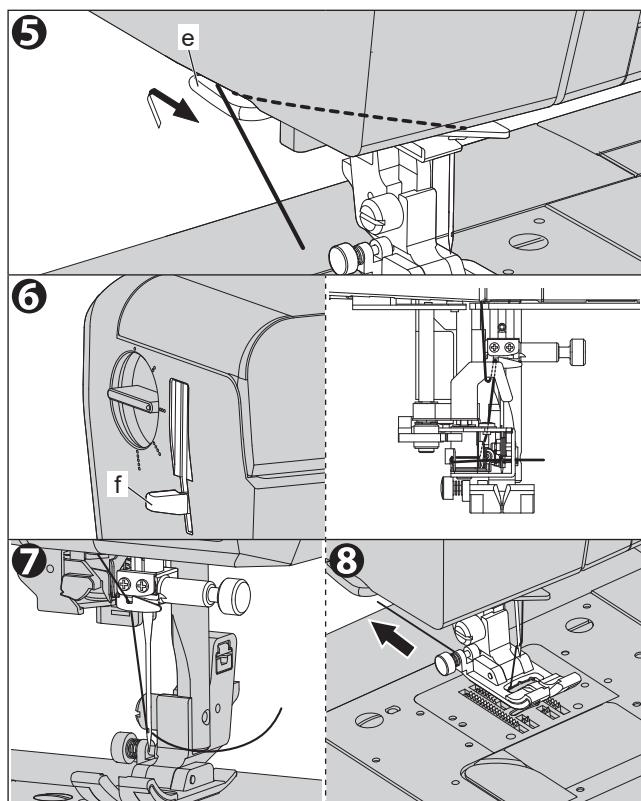
U ovom trenutku, ako se konac povuče zategnut, on će automatski proći kroz držač konca (d).



### BILJEŠKA:

Uvjericite se da konac prolazi kroz držač konca (d). Ako konac ne prođe kroz držač konca, neće ući u ušicu igle.

5. Zakačite konac za rezač konca (e) od straga prema naprijed. Povucite i odrežite konac.
6. Spustite polugu uvlakača konca. Gurnite polugu umetača konca (f) do kraja. Oprema za uvlačenje konca će se spustiti i provući će konac kroz ušicu igle.
7. Otpustite polugu uvlakača konca. Stanje konca koji prolazi kroz ušicu igle je:
- A. petljasto: Povucite omču i izvucite kraj konca.
  - B. biti uhvaćen u urezivač konca: Izvadite zatečenu nit iz uvlakača i izvucite kraj konca.
8. Provucite konac ispod stopice i povucite ga oko 10 cm.



# ZAMJENA TAPUŠKE

Stopica se mora mijenjati prema ubodu koji šivate ili poslu koji obavljate.

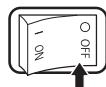
## A. ZAMJENA TAPUŠKE

Koristite odgovarajuću stopicu za svaki uzorak šivanja ili svrhu. Pogledajte stranicu 42, potvrdite stopicu za svaki uzorak.

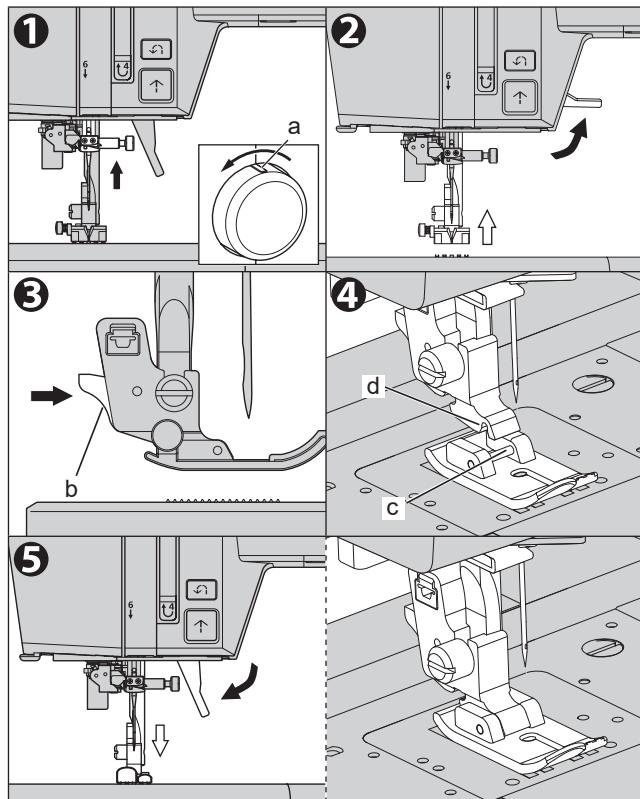


### OPREZ: Kako biste spriječili ozljede osoba.

Isključite prekidač prije nego promijenite stopicu.



1. Okrenite ručni kotačić prema sebi dok igla ne bude na najvišoj točki.  
Oznaka (a) ručnog kotača dolazi na vrh.
2. Podignite podizač stopice.
3. Uklonite stopicu gurajući polugu za otpuštanje stopice (b) prema sebi.  
Stopica će se skinuti.
4. Postavite željenu stopicu s iglom (c) izravno ispod utora (d) u držaću stopice.
5. Spustite podizač stopice i stopica će sjednuti na mjesto.  
Igla stane u utor.  
Ako ne stane u potpunosti, pokušajte pritisnuti polugu za otpuštanje stopice.

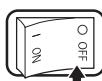


## B. UKLANJANJE DRŽAČA TAPUŠKE

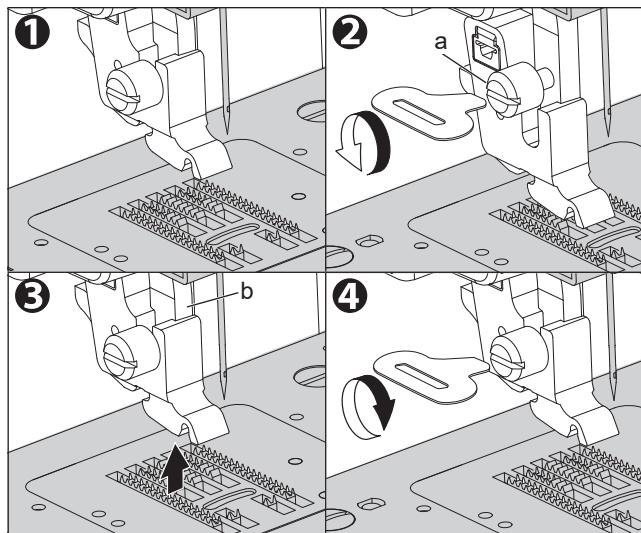
Uklonite držač stopice kada čistite stroj ili pričvršćujete dodatnu stopicu (opcija).

### **OPREZ:** Kako biste spriječili ozljede osoba.

Isključite prekidač napajanja prije izvođenja dolje navedene radnje.



1. Uklonite stopicu.  
Pogledajte prethodni odjeljak "ZAMJENA TAPUŠKE".
2. Otpustite vijak držača stopice (a) i uklonite držač stopice s pokretačem za iglenu ploču.  
Držač stopice će se skinuti.
3. Da biste vratili držač, povucite držač prema gore od dna potisne šipke (b) do kraja.
4. Zategnite vijak držača stopice s odvijačem za iglenu ploču.



### **BILJEŠKA:**

Nemojte zatezati prejako pomoću komercijalno dostupnog velikog odvijača. To će biti uzrok neuspjeha.

## **STOL ZA TKANINE, KONCE I IGLE**

---

Odaberite veličinu konca i veličinu igle prema vrsti tkanine i debljini.

<b>Vrsta tkanine</b>		<b>Veličina niti</b>	<b>Veličina igle</b>
<b>Mala težina</b>	žoržet, organdi, voal, taft, svila itd.	Ctn #80 - 100 Svila 60 - 80 Syn 80 - 100	9/70-11/80
<b>Srednje težine</b>	amrelčina, uvrijeđenost, posteljina, pamuk, saten, tanki samt, baršun, itd.	Ctn 50 - 80 Svila 50 Syn 50 - 80	11/80-14/90
<b>Teška težina</b>	gabardin, tvid, traper, prošivena tkanina, samt, itd.	Ctn 30 - 50 Svila 50 Syn 30 - 60	14/90-16/100
<b>Istegnite se</b>	dvostruko pletivo, triko, spandex, jersey itd.	Syn 50 - 80 Svila 50 Konac za pletenje	11/80-14/90 Igla za pletivo i sintetiku

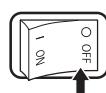
Koristite iglu kućnog šivaćeg stroja.

## UMETANJE IGLE



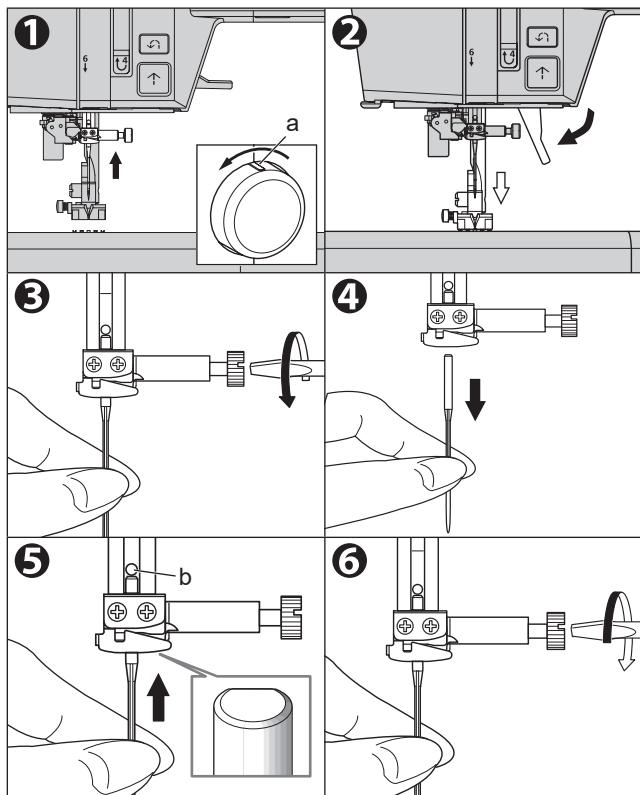
**OPREZ:** Kako biste sprječili ozljede osoba.

Isključite napajanje prije izvođenja dolje navedene radnje.



Stavljanjem krpe preko iglene ploče sprječit ćete da igla padne u stroj.

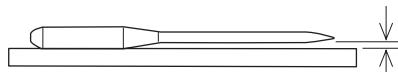
1. Okrenite ručni kotačić prema sebi dok igla ne bude na najvišoj točki.  
Oznaka (a) ručnog kotača dolazi na vrh.
2. Spustite podizač stopice.
3. Držeći iglu lijevom rukom, otpustite vijak stezaljke igle pomoću priloženog odvijača.
4. Uklonite iglu.
5. Umetnite novu iglu u stezaljku s ravnom stranom prema natrag i gurnite je prema gore koliko god može.  
**OPREZ:** Provjerite dodiruje li igla iglu (b).
6. Nakon laganog pritezanja vijka stezaljke igle prstima, pritegnite vijak priloženim odvijačem.  
**OPREZ:** Nemojte previše zatezati uobičajenim odvijačem.



**OPREZ:** Kako biste sprječili ozljede osoba.

- Nemojte koristiti savijenu iglu ili iglu sa savijenim vrhom.

Prije ugradnje igle, postavite iglu na ravnu površinu kao što je ploča s iglom i provjerite ima li problema.



- Ako igla nije ispravno postavljena, uvlačenje konca ili šivanje možda neće biti moguće, igla se može slomiti ili stroj može pokvariti.

# POČETI ŠIVATI

Uključivanjem stroja odabire se ravni bod  (sredina).

## A. POČETAK I KRAJ ŠAVA

- Provjerite stopicu [Obična stopa (H)].  
Pogledajte stranicu 32 za promjenu stopice.

### BILJEŠKA:

Kada šivate ravnim ubodom na tankim ili rastezljivim tkaninama, možete koristiti iglenu ploču za ravne ubode i stopicu za ravne ubode kako biste postigli prekrasan završetak.  
Pogledajte stranicu 44.

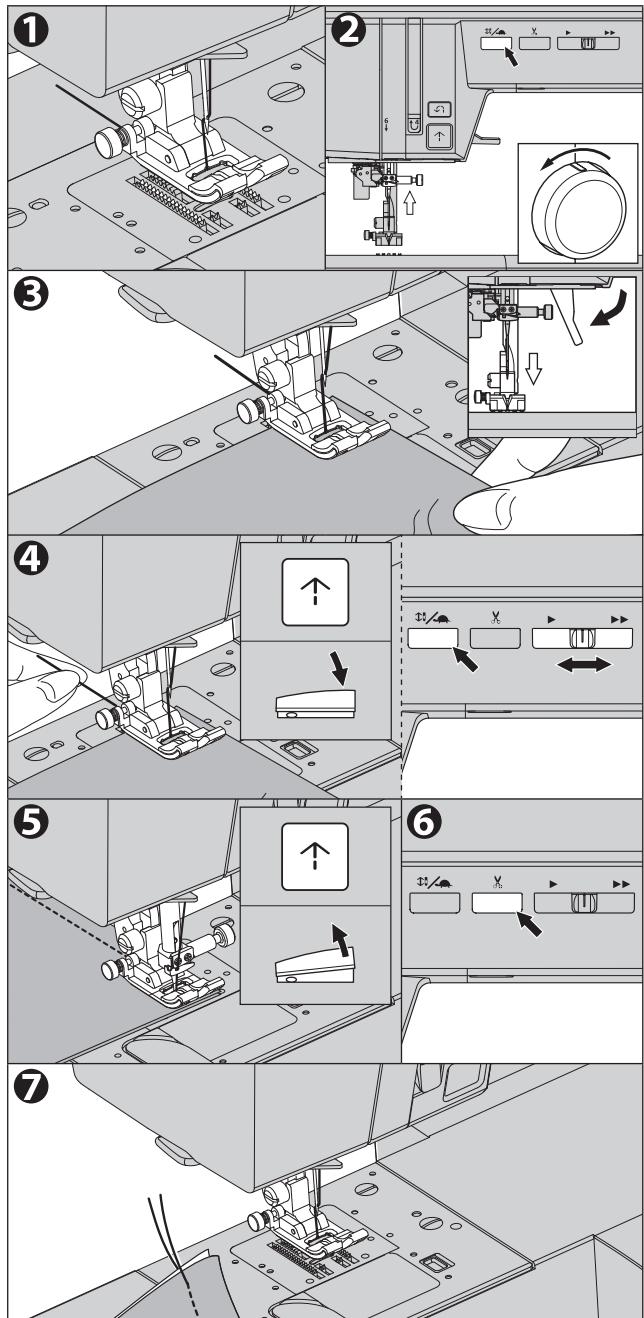
- Podignite iglu pritiskom na gumb za gore-dolje ili okretanjem ručnog kotačića prema sebi.
- Postavite tkaninu ispod stopice i spustite stopicu.  
Lampica monitora svijetli zeleno.
- Držite gornji konac i pritisnite gumb početak/zaustaviti ili pritisnite nožni upravljač.  
Nastavite držati konac nakon šivanja nekoliko uboda. Lagano vodite tkaninu tijekom šivanja.

Brzinu šivanja možete regulirati klizanjem gumba za kontrolu brzine čak i tijekom šivanja. Također, možete smanjiti brzinu šivanja pritiskom na gumb za sporo šivanje.

- OPREZ: Kako biste sprječili ozljede osoba.**
- Obratite pozornost na vrh igle.
  - Nemojte snažno povlačiti ili gurati jer stroj automatski šalje krpnu.

- Kada dođete do kraja šava, pritisnite gumb početak/zaustaviti za zaustavljanje šivanja ili otpustite nožni upravljač.  
Zaustavni položaj igle razlikuje se ovisno o postavci.

- Pritisnite gumb za rezanje konca.  
Kada je položaj zaustavljanja igle
  - gore: igla jednom dolje, reže konac i ide gore.
  - dolje: konci su odrezani i igla ide gore.U ovom trenutku, čak i ako se igla podigne prema gore, postavka zaustavnog položaja se ne mijenja.
- Podignite podizač stopice i uklonite tkaninu.



## Senzor gornjeg konca

Ako je gornji konac prekinut ili nedostaje, stroj će se automatski zaustaviti i pojavit će se poruka.

Ponovno provucite gornji konac i nastavite sa šivanjem.



### OPREZ: Kako biste spriječili nezgode.

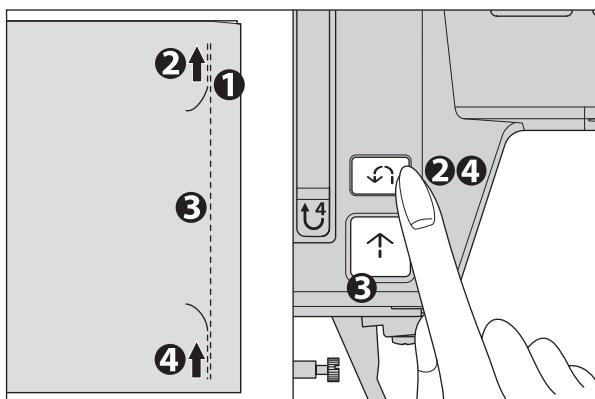
- Ne pritišćite gumb za rezanje konca kada u stroju nema tkanine ili nema potrebe za rezanjem konca. Konac se može zapetljati, što može dovesti do oštećenja.
- Nemojte koristiti gumb za rezanje konca kada režete konac deblji od #30, najlonski konac ili druge specijalne niti.  
U tom slučaju koristite rezac konca koji se nalazi na lijevoj strani stroja. (Pogledajte stranicu 40)

## B. OBRNUTI ŠIV

Obrnuti šav se koristi za pojačavanje početka i kraja boda.

Možete šivati obrnuti bod pomoću gumba za obrnuto. (Stroj će nastaviti šivati obrnutim šavovima dok pritisnete gumb. Kada otpustite gumb, obrnuti šavovi će se zaustaviti.)

1. Postavite tkaninu na mjesto gdje će se napraviti stražnji šav i sputnite stopicu.
2. Pritisnite i držite gumb za obrnuto. Sašijte 4-5 obrnutih uboda.
3. Otpustite gumb za obrnuto unatrag i pritisnite gumb početak/zaustaviti (ili pritisnite nožni upravljač). Stroj će se prebaciti na šivanje naprijed.
4. Kada dođete do kraja šava, pritisnite i držite gumb za obrnuto i sašijte 4-5 obrnutih uboda.



### BILJEŠKA:

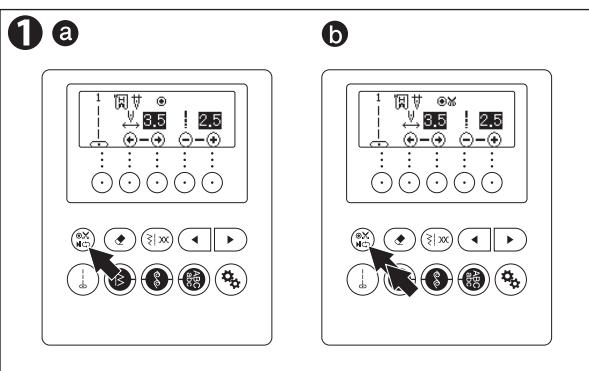
- Kada je spojen nožni upravljač i pritisnuta je papučica, stroj će šivati unatrag dok je ovaj gumb pritisnut. Kada se pusti, stroj će šivati prema naprijed.  
(Pogledajte stranicu 12)
- Ovisno o brzini, nakon što pritisnete gumb za obrnuto, stroj će šivati pola duljine boda, a zatim obrnuti bod.
- Pomoćni uzorak uboda br. 3 je ravni ubod s automatskim obrnutim ubodom. (Pogledajte stranicu 43)

## C. AUTOMATSKI BOD ZA ZAKLJUČAVANJE, AUTOMATSKI ŠOD ZA ZAKLJUČIVANJE I REZ

Možete šivati ubod na početku i na kraju boda tako da jednom dodirnete gumb uboda/izrezivanja. Također, možete automatski odrezati niti nakon završetka šivanja tako da dvaput dodirnete gumb za šivanje/rezanje.

### 1. Odaberite uzorak uboda.

- Jednom dodirnite gumb za zaključavanje/izrezivanje ako želite šivati samo zaključni šav.  
Na LCD zaslonu se prikazuje .
  - Dvaput dodirnite gumb za šivanje/rezanje ako želite šivati šavove i rezati konce.  
Na LCD zaslonu se prikazuje .
- Možete ih poništiti ponovnim dodirom ovog gumba.



### 2. Počnite šivati.

Stroj će automatski šivati ubod i početi šivati odbraňi uzorak.

Šivanje možete prekinuti pritiskom na gumb početak/zaustaviti.

R: Desna strana tkanine

W: Pogrešna strana tkanine

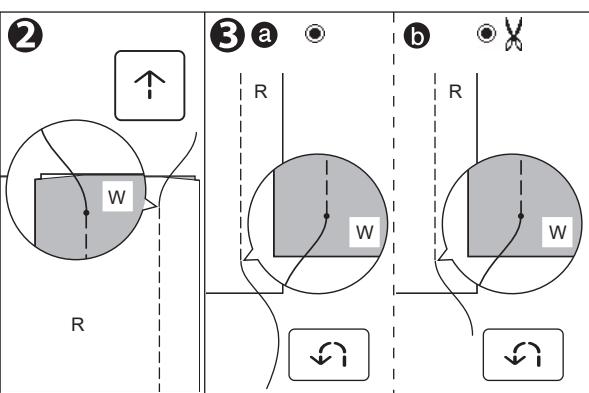
### 3. Kada dođete do kraja šava, jednom pritisnite gumb za obrnuto.

- Stroj će šivati ubod i automatski se zaustaviti.
- Stroj će šivati ubod, odrezati konac i automatski se zaustaviti.

Pomoći ubod br. 3, 33-45 uključuje obrnuti ubod ili ubod u bravu.

U tom slučaju, tipka za zaključavanje/rezanje bit će postavljena samo na automatsko rezanje.

Pogledajte stranice 43, 54-58, 64.



## D. OKRETANJE KUTOVA

### 1. Zaustavite stroj kada dođete do ugla.

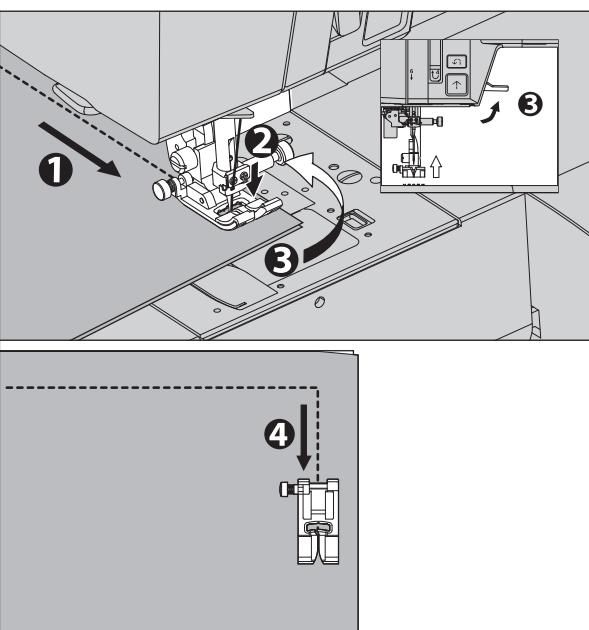
### 2. Spustite iglu u tkaninu na sljedeći način:

Pritiskom na gumb gore/dolje ili okretanjem kotačića prema sebi.

### 3. Podignite stopicu.

Koristite iglu kao osovinu, okrenite tkaninu i postavite je prema kojoj želite šivati.

### 4. Spustite stopicu i nastavite sa šivanjem.



## E. ŠIVANJE TEŠKE TKANINE

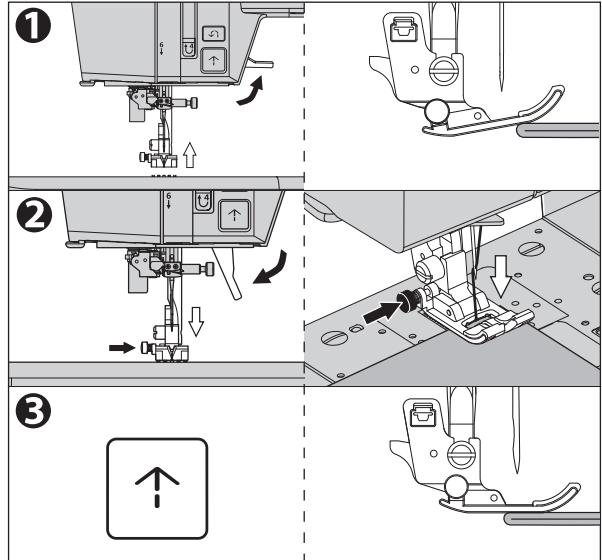
**OPREZ:** Kako biste spriječili nesreće ili ozljede osoba.

Guranje tkanine debljine 6 mm ili više ispod stopice može uzrokovati lomljenje igle i ozljedu.

### e-1. POČNI ŠIVATI DEBELU TKANINU

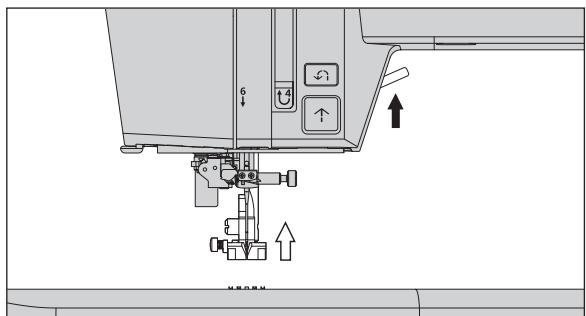
Kod šivanja teških tkanina, nožni dio stopice ima tendenciju da se podigne i šivanje ne može glatko započeti. U tom slučaju postavite kako slijedi.

1. Podignite stopicu.
2. Pritisnite gumb za zaključavanje koji se nalazi na lijevoj strani običnog stopala i spustite stopalo.  
Budući da je šarka stopice zaključana, tkanina će se lagano uvlačiti.  
Kako šivanje napreduje, automatski će se otključati.
3. Počnite šivati.



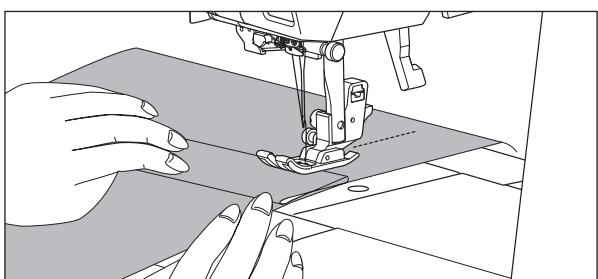
Ako više podignite podizač stopice i podignite stopalo još jedan korak, lako možete sašti debelu tkaninu.

U ovom trenutku podignuta stopica nije fiksirana. Kada otpustite podizač stopice, stopica se vraća u položaj podignut u koraku 1.



### e-2. ŠIVANJE PREKO PREKLAPANA PODRUČJA

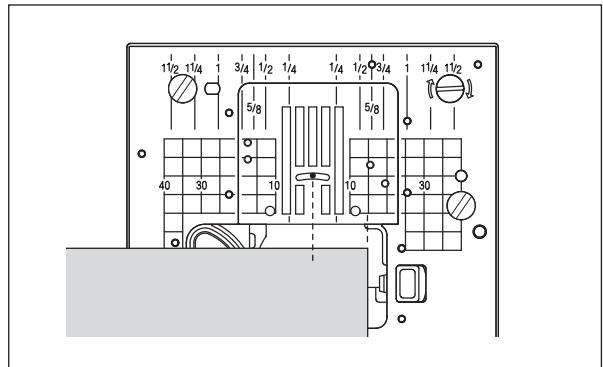
Vodite tkaninu rukom kada se šiva tkanina se preklapa ili ima razlike.



## F. ŠIRINA DODATKA ŠAVA

Vodeće linije na ploči igle pokazuju udaljenost od srednjeg položaja igle.

Kako biste zadržali širinu dopuštenog šava, vodite rub tkanine poravnavajući ovu vodeću liniju.

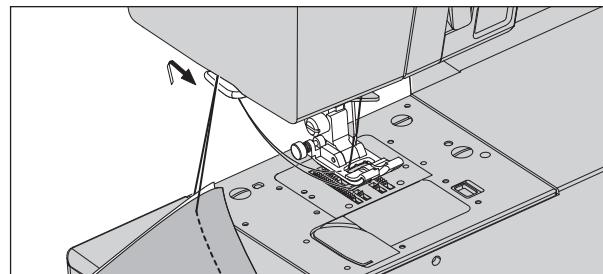


## G. REZAČ NAVOJA

Nakon šivanja, ako ne koristite gumb rezača konca, možete rezati konce pomoću rezača konca.

U sljedećim slučajevima koristite rezač konca za rezanje konca umjesto gumba za rezanje konca.

- Kada koristite debeli konac debljii od #30.
- Kada koristite posebnu nit kao što je najlonska nit.
- Kada želite uzeti dugačak konac na kraju šivanja.



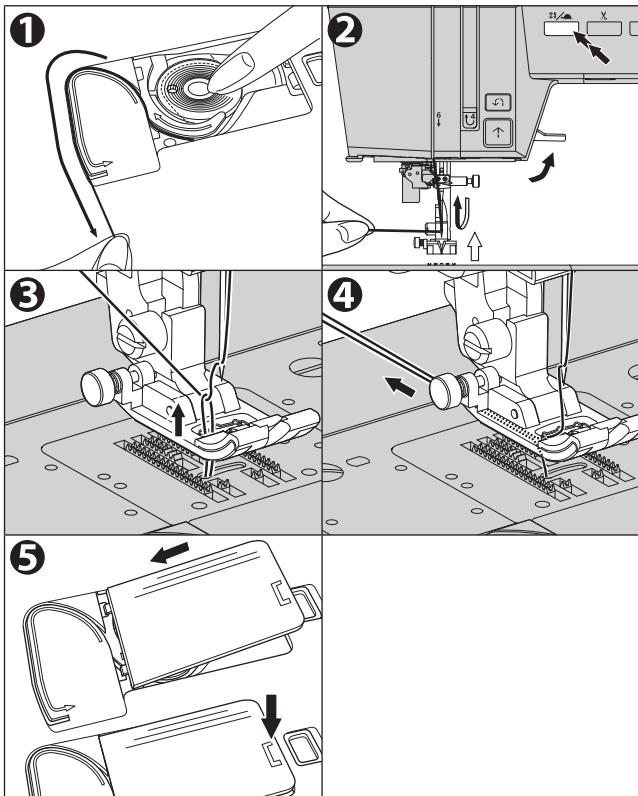
1. Podignite stopicu i iglu i vratite tkaninu i konce unatrag nakon šivanja.
2. Zakačite konce za rezač konca od straga prema naprijed.
3. Povucite tkaninu i odrežite niti.

## H. AKO ŽELITE NACRTATI KONAC NA ŠTULICI

Ovaj stroj može početi šivati bez izvlačenja konca špulice.

Ako želite započeti šivanje s dužim koncem špulice, povucite konac špulice na sljedeći način.

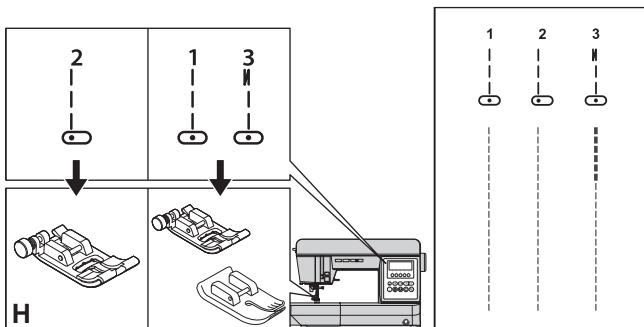
1. Umetnute špulicu u držač špulice i provucite konac prema uputama na stranici 26. Ali nemojte rezati konac.
2. Podignite stopicu.  
Labavo držite konac i dvaput pritisnite gumb igle gore-dolje iz gornjeg položaja.  
Ručni kotač će napraviti jedan okret prema vama.
3. Lagano povucite gornji konac. Konac špulice pojavit će se u petlji.
4. Povucite gornji konac i konac špulice oko 10 cm prema stražnjoj strani stopice.
5. Vratite poklopac špulice. (Pogledajte stranicu 26)



# ŠIVANJE RAVNIM BODOM

Uzorci ravnih uboda trebaju biti odabrani tako da odgovaraju vrsti tkanine koja se šiva.

Šav	Stopalo
2	Ravni bod (lijevi položaj igle)
1	Ravni bod (središnji položaj igle)
3	Ravni bod s automatskim obrnutim ubodom (središnji položaj igle)



Položaj igle može se promijeniti podešavanjem širine boda. (Pogledajte stranicu 18)

## **OPREZ: Kako biste sprječili ozljede osoba.**

Kada koristite stopicu za ravne ubode za pomoćne uzorce uboda br. 1 i 3, nemojte mijenjati položaj igle iz automatske postavke. Opasno je da igla udari u stopicu.

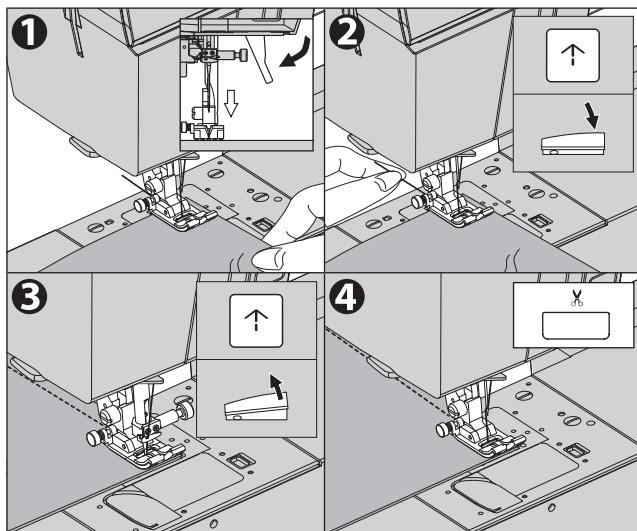
## A. RAVNI BOD

- Postavite tkaninu ispod stopice. Sputnite stopicu.
- Labavo držite gornji konac i počnite šivati. Lagano stavite ruku na tkaninu tijekom šivanja.
- Kada dođete do kraja šava, prestanite šivati.
- Pritisnite gumb za rezanje konca.

### BILJEŠKA:

Ako koristite iglenu ploču za ravne ubode, tkanina neće utoriti u rupe na iglenoj ploči i moći ćete ljepešte završiti.

Za detalje o tome kako ga koristiti, pogledajte "ŠIVANJE RAVNIM BODOM (S IGLANOM PLOČOM ZA RAVNI BOD)" na stranici 44.

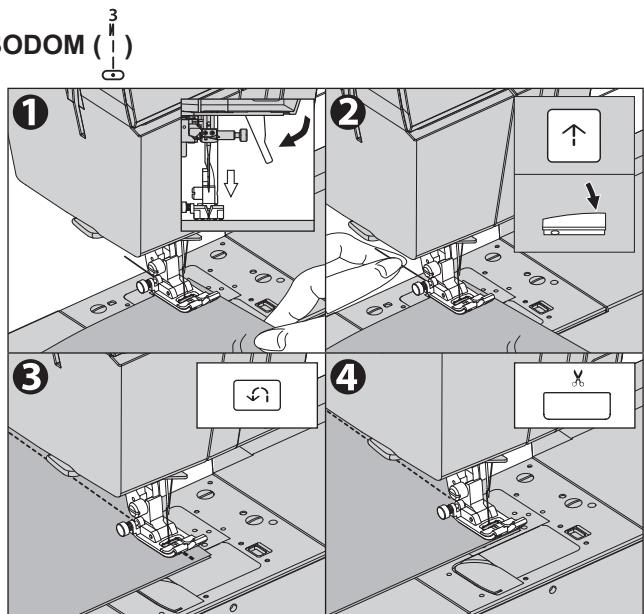


## B. RAVNI BOD S AUTOMATSKIM OBRNUTIM BODOM ( )

1. Postavite tkaninu ispod stopice.  
Spuštite stopicu.
2. Labavo držite gornji konac i počnite šivati.  
Stroj će šivati 4-5 uboda naprijed i 4-5 uboda unazad i nastaviti šivati naprijed.
3. Kada dođete do kraja šava, jednom pritisnite gumb za obrnuto.  
Stroj će sašti nekoliko uboda unatrag i nekoliko uboda naprijed i automatski se zaustaviti.
4. Pritisnite gumb za rezanje konca.

### BILJEŠKA:

Ako prije početka šivanja dodirnete gumb za zaključavanje/rezanje, stroj će automatski odrezati konce na kraju šava.  
(LCD zaslon pokazuje oznaku  )



## ŠIVANJE RAVNIM BODOM (S IGLANOM PLOČOM ZA RAVNI BOD)

Kada šivate ravnim ubodom na tankim ili rastezljivim tkaninama, korištenje iglene ploče s ravnim ubodom sprječava da tkanina utone u rupu na iglenoj ploči, možete je bolje završiti.

Šav	Stopalo
2	Ravni bod (lijevi položaj igle)
1	Ravni bod (središnji položaj igle)
3	Ravni bod s automatskim obrnutim ubodom (središnji položaj igle)
6 *1	Ravni rastezljivi bod (središnji položaj igle)
7 *2	Šav za prošivanje u ručnom izgledu (središnji položaj igle)

\*1 Pomoći uzorci uboda 6 uglavnom se koriste za rastezljive ubode za pojačanje. Za detalje pogledajte "ŠIVANJE ELASTIČNIM ŠIVANJEM" na stranici 47.

\*2 Pomoći uzorci uboda 7 uglavnom se koriste za šivanje popluna. Za detalje pogledajte "ŠAV ZA PROŠIVANJE U RUČNOM IZGLEDU" na stranici 49.

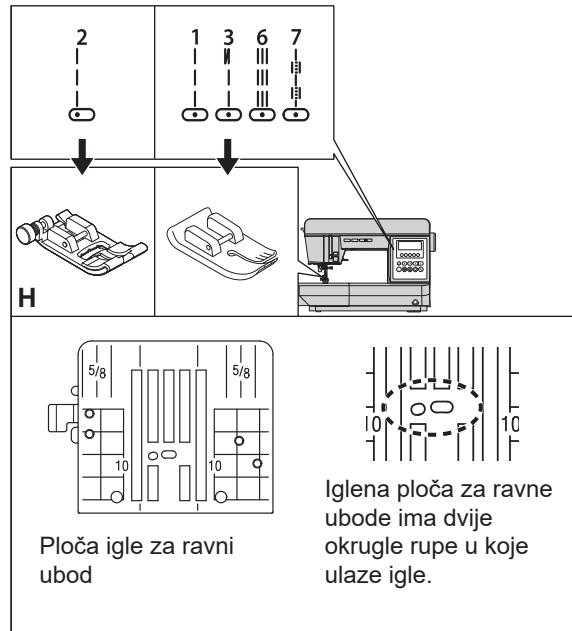
**OPREZ:** Kako biste sprječili ozljede osoba.

- Položaj igle ne može se promijeniti kada je pričvršćena igla za ravni ubod.
- Prije nego počnete šivati, svakako provjerite je li odgovarajuća stopica pričvršćena za odabrani uzorak. Ako se koristi pogrešna stopica, igla može udariti u stopicu i slomiti se, što može dovesti do ozljede.

### BILJEŠKA:

Samo upotrebljivi uzorci mogu se odabrat kada je pričvršćena iglena ploča za ravne ubode.

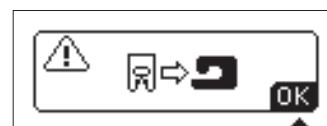
- Ako odaberete uzorak koji se ne može koristiti, oglasit će se zvučni signal da vas obavijesti. (Ako postavite da je zvuk rada nečujan, neće se čuti. Za detalje pogledajte "GUMB ZA POSTAVLJANJE (POSTAVKE STROJA)" na stranici 22.)
- Ako odaberete uzorak koji se ne može koristiti i pričvrstite iglenu ploču za ravni ubod, LCD zaslon će se promijeniti na prikaz pomoćnog uboda br.1.



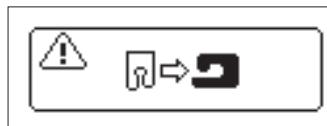
### OPREZ:

Ako ponovno odaberete uzorak, može se pojaviti poruka koja traži da provjerite stopicu.

- Prilikom promjene ravnih uboda 1, 3, 6, 7 središnjeg položaja igle na ravne ubode 2 lijevog položaja igle, prikazuje se sljedeća poruka. Provjerite je li uobičajena stopa pričvršćena. Nakon potvrde dodirnite funkcijски gumb neposredno ispod [OK] za brišanje poruke.



Sljedeća poruka se prikazuje kada se promjenite s ravnih uboda 2 lijevog položaja igle na ravne ubode 1, 3, 6, 7 u središnjem položaju igle. Provjerite je li stopica za ravni bod pričvršćena.



## A. KAKO UKLONITI STANDARDNU IGLANU

1. Pritisnite gumb za gore/dolje ili okrenite ručni kotačić prema sebi kako biste podigli iglu. Tada će se pojaviti oznaka kotačića.

2. Isključite prekidač napajanja. (Simbol O)

**OPREZ: Kako biste spriječili ozljede osoba.**  
Ako ne isključite prekidač napajanja, može doći do ozljeda.

3. Podignite podizač stopice i uklonite stopicu. Kako ukloniti stopicu, pogledajte "ZAMJENA TAPUŠKE" (stranica 32).

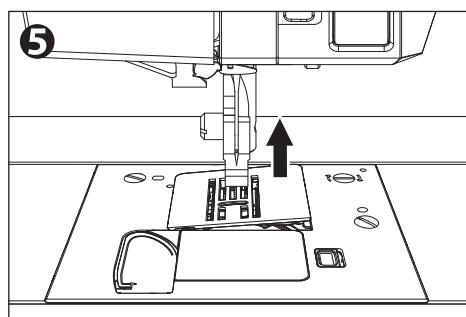
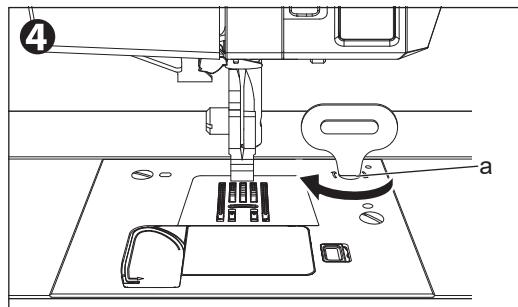
4. Pomoću priloženog pokretača za iglenu ploču, okrenite polugu graničnika iglene ploče (a) u smjeru kazaljke na satu (približno 30°) dok se ne prestane okretati.

**OPREZ: Kako biste spriječili nesreće ili ozljede osoba.**  
Ne okrećite prejako polugu graničnika iglene ploče (a). Može biti oštećen.

5. Podignite desnu stranu podignute standardne iglene ploče i uklonite je.

**OPREZ: Kako biste spriječili nesreće ili ozljede osoba.**  
Pazite da standardnom pločicom s iglom ne udarite uvlakač. Pas za hranjenje može biti okrnut ili zgnječen.

\*Slijedite isti postupak kada uklanjate ploču igle za ravni ubod.



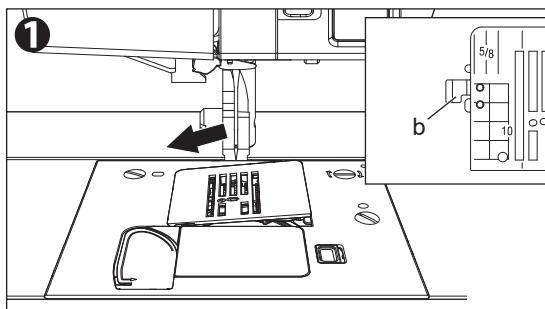
## B. KAKO PRIČVRSTITI IGLANU ZA RAVNI BOD

1. Umetnute jezičak (b) s lijeve strane igle za ravne ubode u iglenu ploču.



### OPREZ: Kako biste spriječili nesreće ili ozljede osoba.

Pazite da ne udarite uvlakač pločicom igle za ravni ubod. Pas za hranjenje može biti okrznut ili zgnječen.

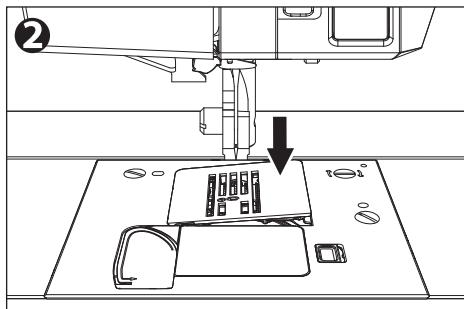


2. Gurnite prema dolje desnu stranu ploče s iglom za ravne ubode koja je isplivala prema gore kako biste ju postavili.



### OPREZ: Kako biste spriječili nesreće ili ozljede osoba.

Nakon pričvršćivanja stopice, uključite struju, odaberite uzorak, polako okrenite kotačić prema sebi i provjerite da igla ne udari u stopicu i iglenu ploču ravnog boda prije početka šivanja.



#### BILJEŠKA:

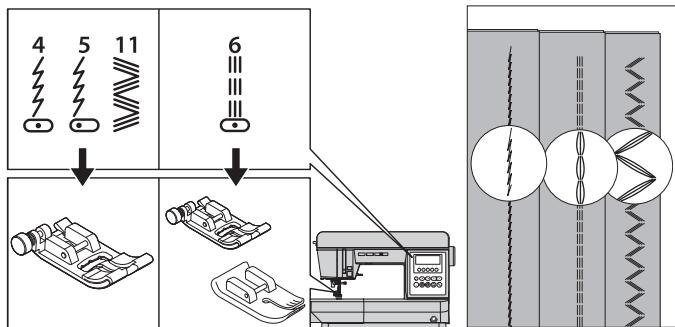
Čvrsto pritisnite dok ne čujete klik.

\*Slijedite isti postupak kada postavljate standardnu ploču s iglom.

# ŠIVANJE ELASTIČNIM ŠIVANJEM

Jamči vam bod koji je jak i fleksibilan te će se spojiti s tkaninom bez pucanja. Pogodan za tkanine koje se lako pletaju i pletu. Dobar je za spajanje izdržljivih tkanina kao što je traper.

Šav	Stopalo
4 Bod za rastezljive tkanine (središnji položaj igle)	Obična stopa (H)
5 Bod za rastezljive tkanine (lijevi položaj igle)	
11 Rick-rack Bod	
6 Ravni rastezljivi bod (središnji položaj igle)	Obična stopa (H) Stopica za ravni šav



Preporučujemo da koristite iglu za pletene i sintetičke tkanine kako biste spriječili preskakanje uboda i kidanje konca.

Primjeri predmeta koji obično koriste ove tkanine su:

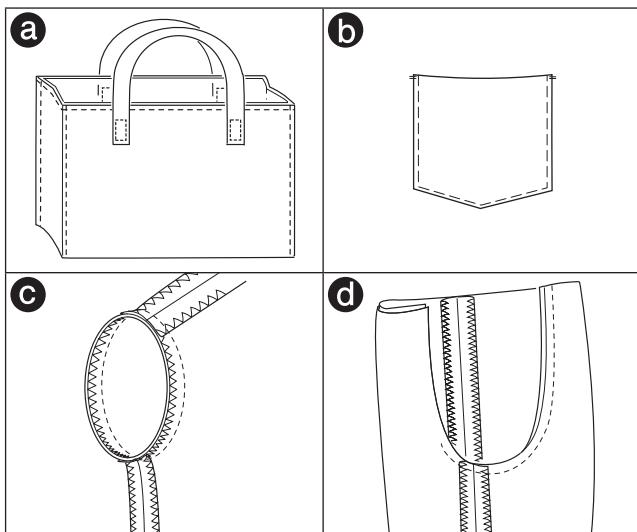
- a. Torba
- b. Džep
- c. Jakna
- d. Hlače

Pomoći uzorak uboda br. 6 također se može koristiti s stopicom za ravne ubode.



## OPREZ: Kako biste spriječili ozljede osoba.

Kada koristite stopicu za ravne ubode za pomoći uzorak uboda br. 6, nemojte mijenjati položaj igle od unaprijed postavljenе vrijednosti. Igla udara u stopicu i opasno je.



## BILJEŠKA:

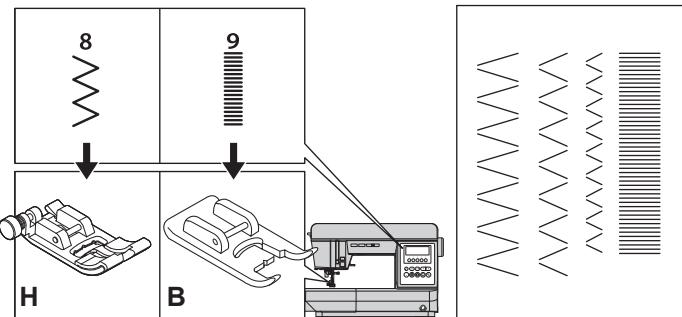
Kada koristite pomoćne uzorce uboda br. 6, ako koristite iglenu ploču s ravnim ubodom, tkanina neće utočiti u rupe na iglenoj ploči, a vi ćete moći ljepše završiti. U ovom slučaju, učinkovitije je koristiti stopicu za ravne ubode za pomoći uzorak uboda br. 6.

Za detalje o tome kako ga koristiti, pogledajte "ŠIVANJE RAVNIM BODOM (S IGLANOM PLOČOM ZA RAVNI BOD)" na stranici 44.

## ŠIVANJE CIK CAK BODOM

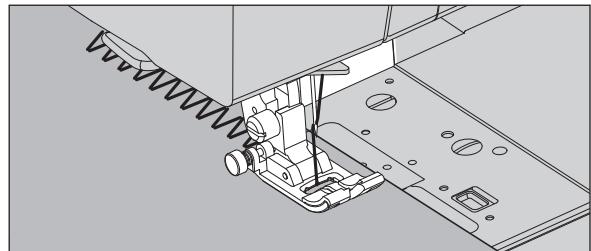
Ovaj stroj može šivati cik-cak šavove različitih širina i duljina mijenjanjem postavki širine i duljine boda.

Šav	Stopalo
8 Cik-cak bod	Obična stopalo (H)
9 Satinski bod	Satensko stopalo (B)



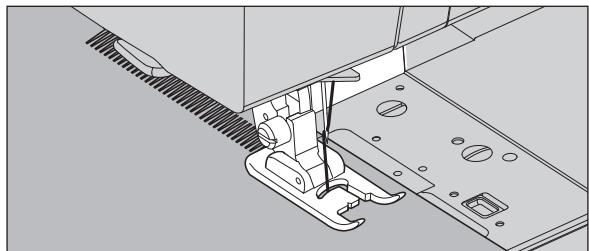
Cik-cak šavovi prikladni su za spajanje dvaju komada tkanine, preklapanje i šivanje raznih ukrasnih šavova.

Pogledajte stranicu 51 za naoblačenje.



### SATENSKI ŠIV (br. 9)

Kada šivate satenski bod ( 9 ), on će biti postavljen na bliže ubode od normalnog cik-cak boda. Pričvrstite satensku stopicu za ovaj bod.



## ŠAV ZA PROŠIVANJE U RUČNOM IZGLEDU

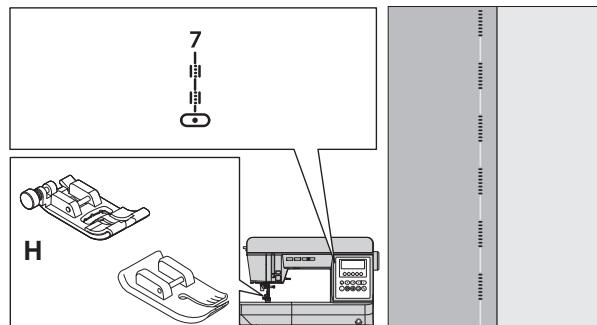
Šav	Stopalo
7 Bod za prošivanje u obliku ruke (središnji položaj igle)	Obična stopa (H) Stopica za ravni šav

Kada koristite šav za prošivanje u ručnom izgledu, koristite nevidljivi najlonski konac ili vrlo lagani konac za gornji konac.

Za špulicu koristite konac čija shema boja odgovara tkanini.

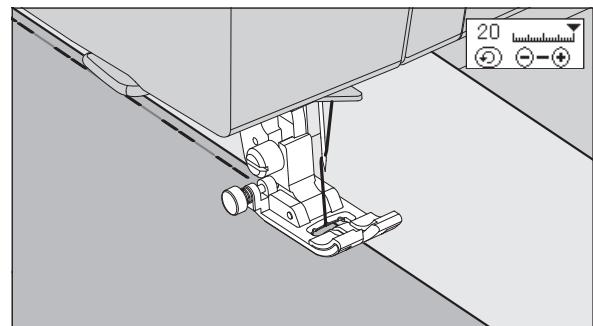
Povećajte napetost konca.

Kada šivate, špulica će se povući prema vrhu i dati izgled tradicionalnog ručnog boda za prošivanje.



### BILJEŠKA:

- Koristite samo za srednje ili teške tkanine jer je napetost konca jaka.
- Ako koristite iglenu ploču za ravne ubode, tkanina neće utoriti u rupe na iglenoj ploči i moći ćete ljepeše završiti. Za detalje o tome kako ga koristiti, pogledajte "ŠIVANJE RAVNIM BODOM (S IGLANOM PLOČOM ZA RAVNI BOD)" na stranici 44.



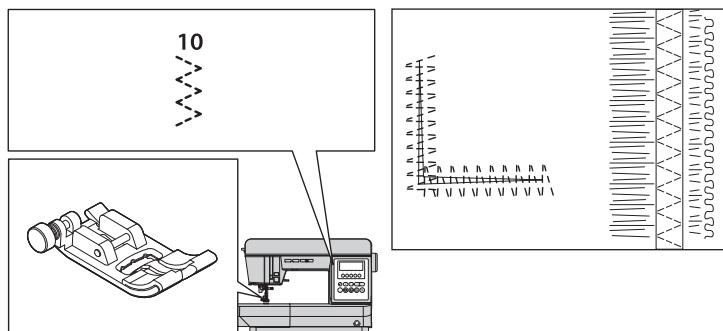
### OPREZ: Kako biste sprječili ozljede osoba.

Kada koristite stopicu za ravni ubod, nemojte mijenjati položaj igle iz automatske postavke. Igla udara u stopicu i opasno je.

## VIŠE BODOVA CIK-CAK

Ovaj uzorak uboda koristi se za popravak slomljene tkanine ili za šivanje elastičnih traka.

Šav	Stopalo
10 Cik-cak s više uboda	Obična stopa (H)

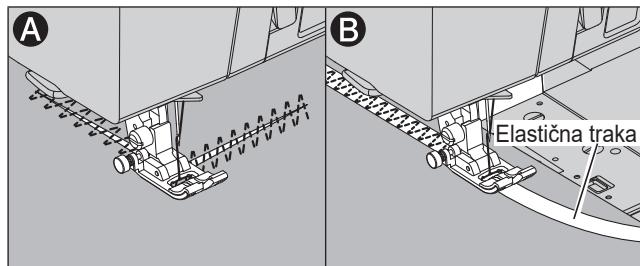


### A. KRPANJE

Skratite duljinu boda i zašijte.

### B. ŠIVANJE ELASTIČNOM TRAKOM

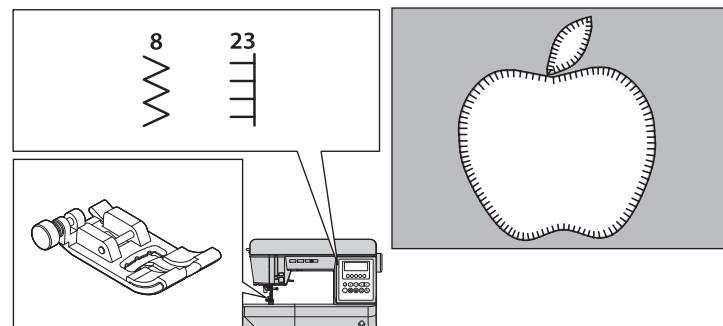
Povucite elastičnu traku ispred i iza igle tijekom šivanja.



## APLIKACIJA

Cvrsto zašijte aplikaciju dostupnu u prodaji ili koju ste sami izradili na tkaninu.

Šav	Stopalo
8 Cik-cak bod	Obična stopa (H)
23 Aplicirani šav	

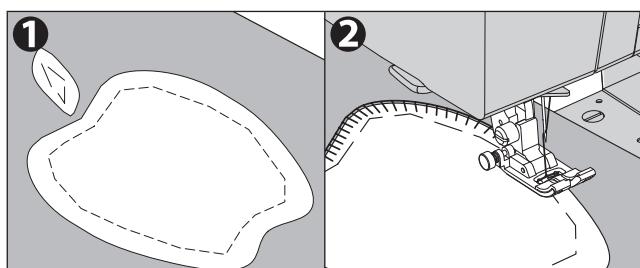


### 1. Popravite aplikaciju na tkanini.

S ljepljivim šavovima za peglanje ili šavovima za podmetanje.

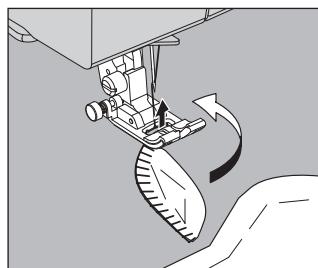
### 2. Rub aplikacije zašijte na tkaninu kao što je šivanje za kraj.

Kad je kut strm, suzite širinu uboda.



### Kod šivanja oštih kutova

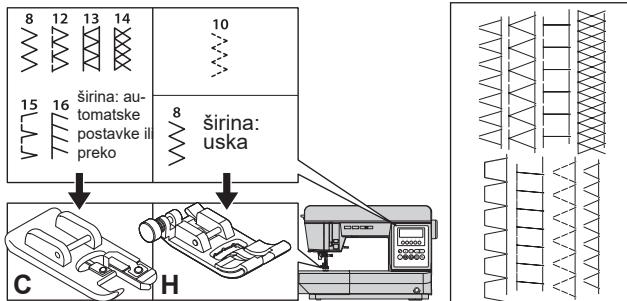
Spustite iglu u najniži položaj i podignite stopicu. Koristite iglu kao stožer i okrećite tkaninu.



## PREKLOKIRANJE

Sprječava trošenje neobrađenog ruba svih tkanina.

Šav	Stopalo
8, 12 - 16 (širina: automatske postavke ili preko)	Noga za preoblikovanje (C)
8 (širina: usko), 10	Obična stopa (H)



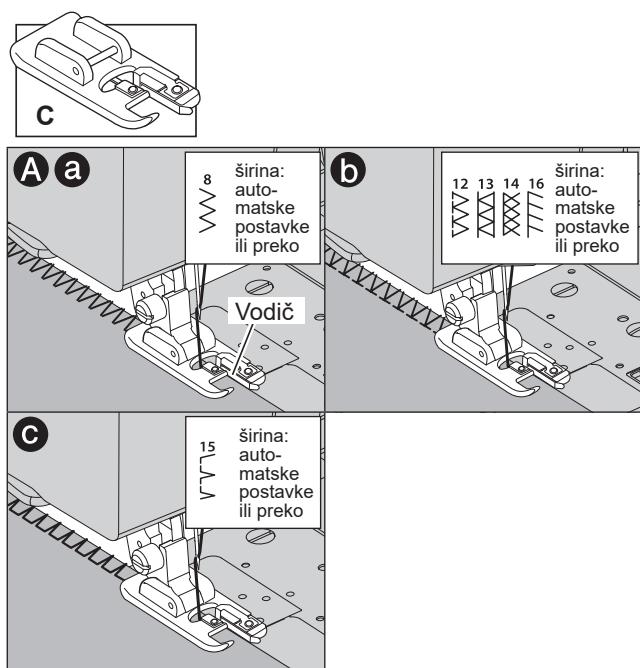
### OPREZ: Kako biste sprječili ozljede osoba.

Za šivanje gornjih krojeva (br. 8, 12 - 16) potrebno je koristiti stopicu za oblaganje. U ovom trenutku postavite širinu boda na vrijednost veću ili jednaku automatskoj postavci. Prije šivanja okrenite kotačić prema sebi i provjerite da igla ne udara u stopicu. Igla može udariti u stopicu i slomiti se prilikom šivanja drugih krojeva i širina.

## A. KORIŠTENJE STOPALA ZA PREKLOKIRANJE

Pritisnite tkaninu uz ploču za navođenje stopice za oblaganje tako da igla padne blizu ruba šava.

- a. Koristite kao metodu zaustavljanja trzanja.
- b. Ovi uzorci mogu istovremeno šivati obrubne i obične šavove.  
Upotrijebite običnu stopicu za krpnu za ručnike ili pletenu tkaninu jer se kandža stopice za oblaganje može zapeti za tkaninu.
- c. Noga za oblaganje prikladna je za sprječavanje habanja laganih ili srednje teških tkanina.



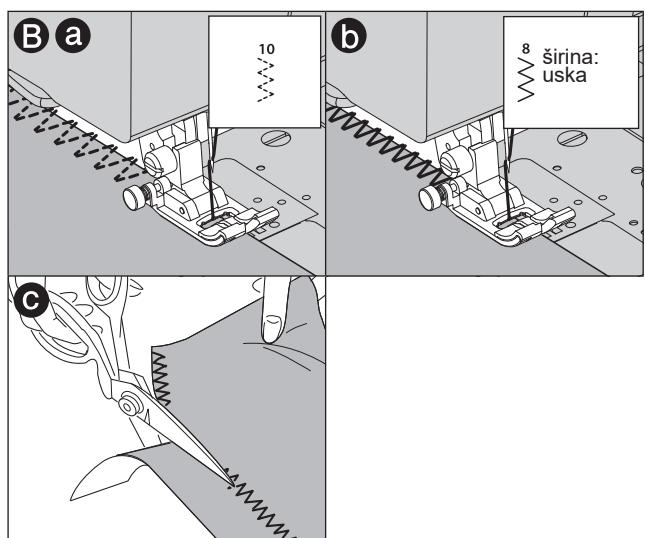
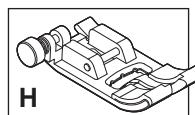
## B. KORIŠTENJE OBIČNA STOPA

Postavite tkaninu tako da igla padne najbliže rubu tkanine kada koristite običnu stopicu.

- a. Koristite za debelu ili rastezljivu tkaninu.
- b. Koristite za usku cik-cak širinu.
- c. Također možete odrezati višak materijala nakon šivanja unutrašnjosti tkanine.

### BILJEŠKA:

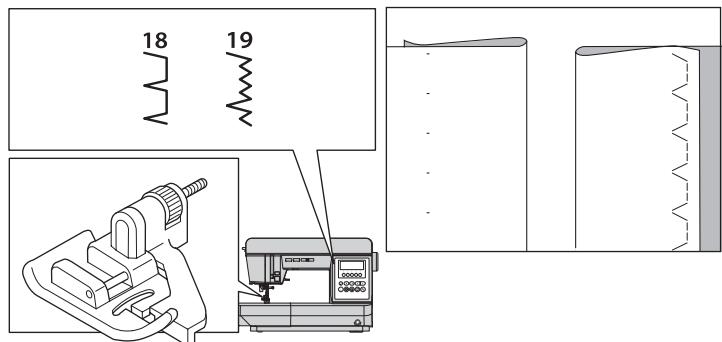
Pazite da ne prerežete ušiveni konac kada režete višak materijala.



## SLIJEPI RUB ŠIV

Ovaj krov koristimo za porubljivanje suknji i hlača.

Šav	Stopalo
18	Slijepi rub za običnu tkaninu
19	Slijepi porub za običnu ili rastezljivu tkaninu



1. Presavijte tkaninu kao što je prikazano desno.

a: Srednja, teška tkanina

b: Lagana tkanina

c: Pogrešna strana tkanine

d: Naoblačenje

Pazite da desna i pogrešna strana gotovog proizvoda budu točne.

2. Postavite tkaninu tako da vodilica (e) slijepe stopice prati liniju savijanja (g) tkanine.

Vodilica (e) se podešava okretanjem vijka za podešavanje (f).

3. Podesite položaj vodilice tako da igla lagano zabije u liniju savijanja (g) tkanine kada dođe do krajnje lijeve strane tkanine.

Kada okrenete vijak prema sebi, vodilica će se pomaknuti udesno, okretanjem na drugu stranu pomiče se vodilica ulijevo.

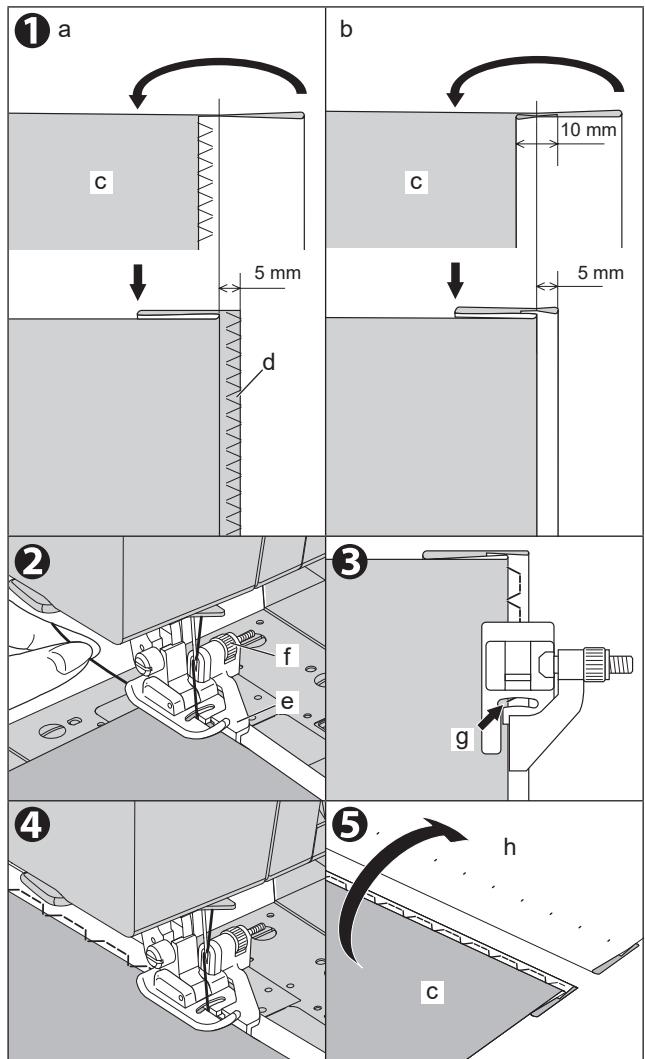
Ako odaberete uzorak kada je položaj igle gore, igla dolazi na krajnju lijevu stranu tkanine.

4. Sašijte rub duž vodilice.

5. Okrenite tkaninu kada završite sa šivanjem.

c: Pogrešna strana tkanine

h: Desna strana tkanine



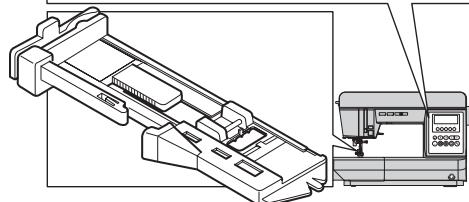
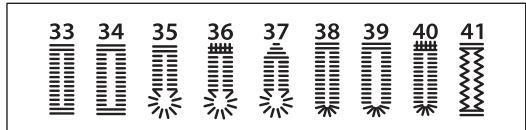
# ŠIVANJE NA RUPICU

Možete sašiti 9 vrsta rupica za gumbe.

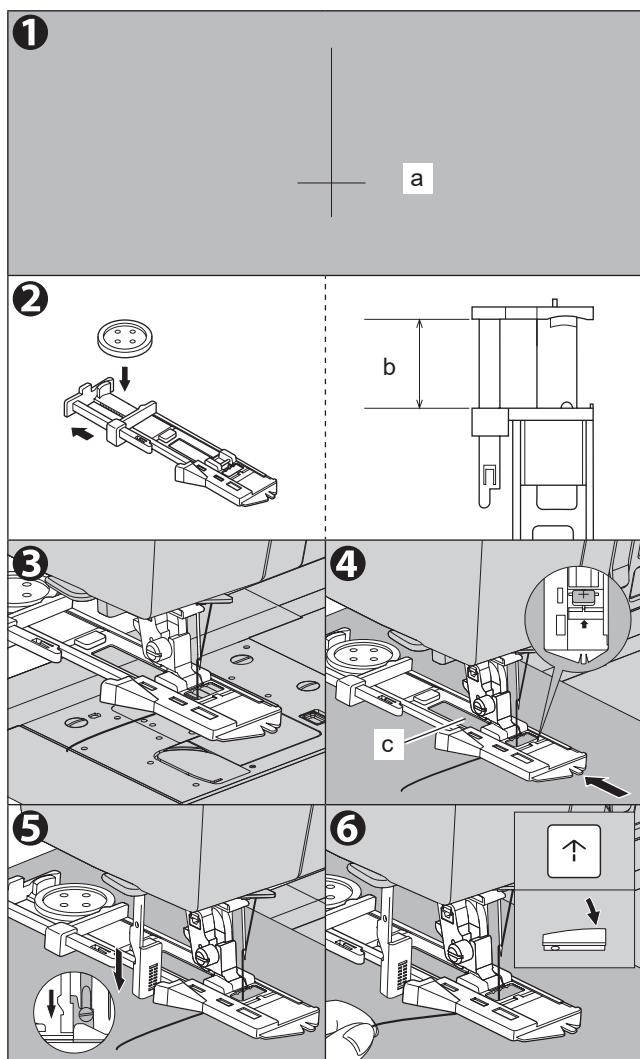
Možete promijeniti širinu svake rupice u 2 - 3 koraka.  
Noga za rupice za gume pohranjena je na stražnjoj strani produžnog stola.

Obavezno pokušajte šivati na istoj tkanini koju ćete zapravo šivati kako biste provjerili rezultat.

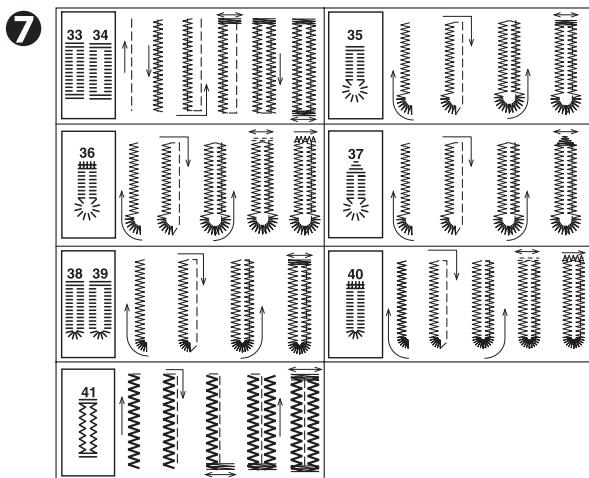
Šav	Stopalo
33 Šipkasta rupica za lagane do srednje teške tkanine	
34 Šipka rupica (široka) za velike gume	
35 Ključanica Otvor za dugmad za teške tkanine	
36 Ključanica Rupa za gumb s ojačanim šipkama	Rupica za gume stopalo
37 Sužena ključanica Otvor za gumb	
38 Okrugla rupica za gumb (uska) za lagane do srednje teške tkanine	
39 Okrugla rupica (široka) za velike gume	
40 Okrugla rupica s poprečnom šipkom	
41 Rastezljiva rupica	



- Označite položaj i duljinu rupice na tkanini.  
a: Početni položaj šivanja
- Gumb za postavljanje na bazi.  
\* Ako gumb ne pristaje na bazu, prilagodite klizač na bazi na promjer gumba plus debljinu gumba.  
b: Duljina gumba + debljina
- Provucite gornji konac kroz rupu na stopici za rupice i povucite gornji konac ulijevo.
- Postavite tkaninu ispod stopice tako da oznaka središnje linije bude u sredini stopice za rupice. Spustite stopalo.
- Potpuno spustite polugu rupice.  
**BILJEŠKA:**  
Ako polugu za rupicu ne spustite pravilno, lampica monitora svijetli crveno, šiva se 2 ili 3 uboda i zaustavlja se.
- Lagano držite gornji konac i pokrenite stroj.



7. Stroj će sašiti rupicu prikazanim redoslijedom i automatski se zaustaviti nakon šivanja.



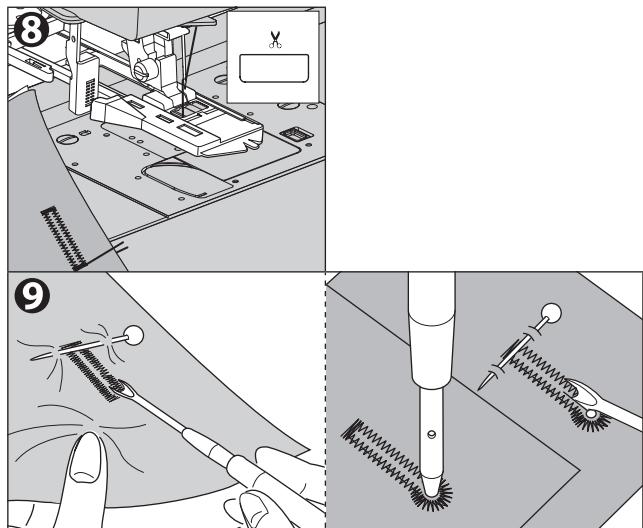
8. Pritisnite gumb za rezanje konca i podignite stopicu za uklanjanje tkanine.  
Za šivanje preko iste rupice, podignite stopicu da se vratite u prvobitni položaj.

#### BILJEŠKA:

Ako prije početka šivanja dodimete gumb za zaključavanje/rezanje, stroj će automatski odrezati konce na kraju šava.  
(LCD zaslon pokazuje oznaku ✕)

9. Izrežite sredinu rupice za gumb pazeći da ne zarežete ubode s obje strane. Koristite iglu kao graničnik.  
Za pomoći bod br. 35 - 37, rupa se buši komercijalnim bušilcem za ušice, a zatim se reže riperom za čisti završetak. Prilikom otvaranja ključnice ispod krpe položite karton.

Br.41: Odrežite i uklonite središnji konac (preskočni bod).



#### OPREZ: Kako biste sprječili ozljede osoba.

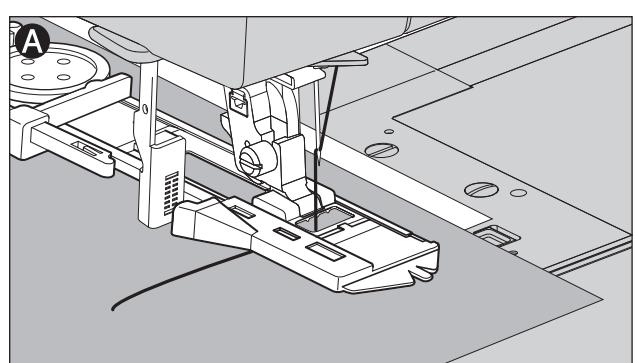
Kada koristite riper za šavove, nemojte stavlјati prst na putanju ripera.

#### A. KOD ŠIVANJA RASTEZLJIVE TKANINE

Predlaže se da koristite sučelje na stražnjoj strani tkanine.

#### BILJEŠKA:

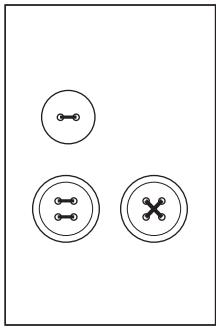
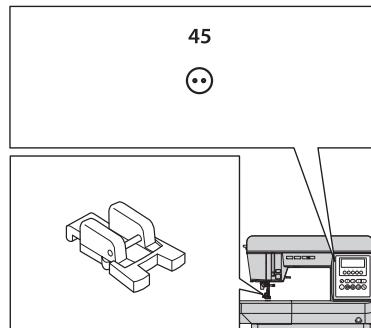
Gustoća krakova rupica za gume može se prilagoditi kontrolom duljine boda.



## ŠIVANJE GUMBI

Šav	Stopalo
45	Stopica za šivanje gumba (prodaje se zasebno)

Za kupnju stopice za šivanje gumba obratite se svom lokalnom prodavaču.



1. Spustite zupčić za pomicanje pomicanjem poluge za ispuštanje ulijevo.
2. Pričvrstite stopicu za šivanje gumba i poravnajte dvije rupe gumba s utorom stopice. Zatim spustite nogu kako biste sigurno držali gumb.
3. Podesite širinu boda tako da igla uđe u lijevu rupu gumba.
4. Okrenite ručni kotačić rukom tako da igla uđe u drugu rupu. Možda ćete morati ponovno prilagoditi širinu boda.

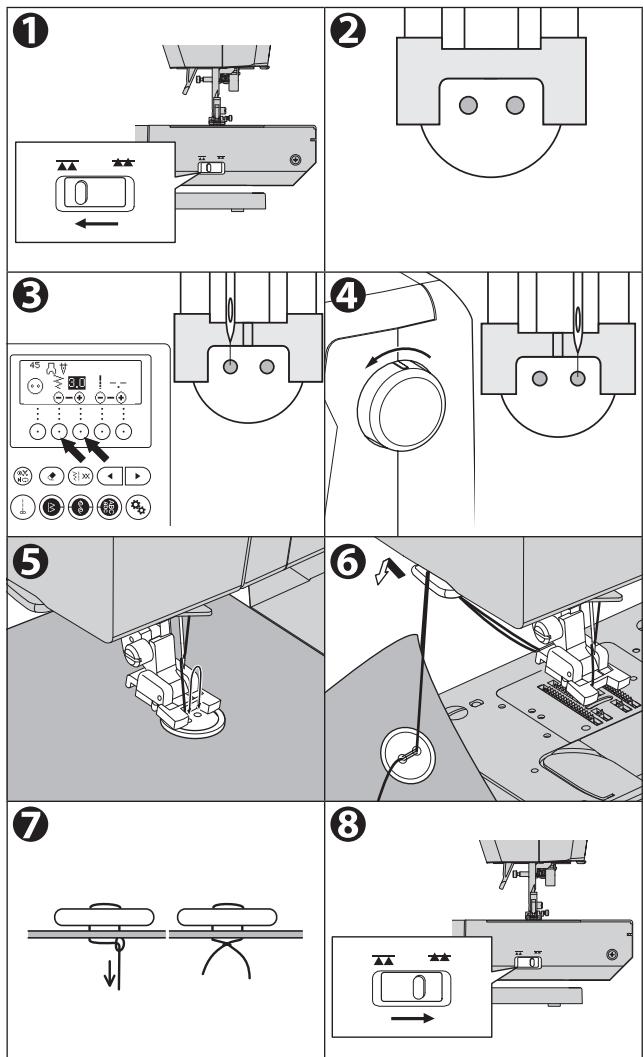
### **OPREZ: Kako biste spriječili ozljede osoba.**

Pazite da igla ne udari u gumb tijekom šivanja.  
Inače se igla može slomiti.

5. Šivajte šavove sporom brzinom dok se stroj automatski ne zaustavi.
6. Podignite iglu i stopicu, zatim odrežite konce preostale oko 10 cm od tkanine.
7. Povucite kraj konca špulice i povucite gornji konac na pogrešnu stranu tkanine. Zavežite ih zajedno.
8. Nakon šivanja, pomaknite polugu za uvlačenje udesno.

### **BILJEŠKA:**

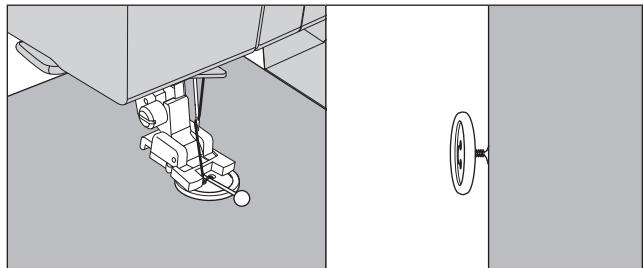
Za šivanje gumba s 4 rupe, sljedite prethodni postupak za prve dvije rupe. Zatim lagano podignite stopicu i pomaknite tkaninu kako biste omogućili šivanje druge dvije rupe, neovisno ili ukriženo preko prve dvije rupe.



## A. DRŽKA NAVOJA

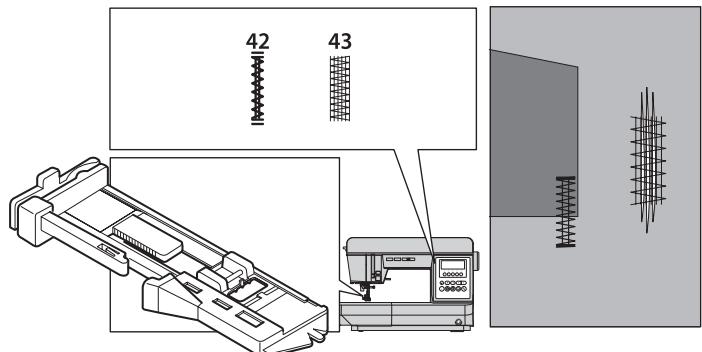
Gumbi za šivanje na kaputima i jaknama trebaju imati konac kako bi odstajali od tkanine. Postavite ravnu pribadaču ili iglu šivaćeg stroja na vrh gumba između rupa i šivajte preko pribadače ili igle.

Povucite konac na poleđinu gumba i namotajte oko šavova kako biste formirali čvrsti dio. Dobro zavežite krajeve konca.



# AUTOMATSKI BAR-TACK/TAPANJE

Šav	Stopalo
42	Bar-tack, za pojačavanje područja koja će biti izložena naprezanju, kao što su kutovi džepova.
43	Krpanje, krpanje i druge primjene.



1. Podesite klizač na bazi prema duljini šipke ili krpanja.

a= Duljina šipke ili krpa

2. Provucite gornji konac kroz rupu stopice za rupice za gumbe i povucite gornji konac ulijevo.

3. Postavite tkaninu ispod stopice tako da početna točka bude s ove strane.  
Sustavite stopalo.

\* Kada šivate traku na rubu debele tkanine kao što je džep, stavite tkaninu iste debljine ili komad kartona (b) pored tkanine.

4. Potpuno spustite polugu rupice.

**BILJEŠKA:**

Ako polugu za rupicu ne spustite pravilno, lampica monitora svijetli crveno, šiva se 2 ili 3 uboda i zaustavlja se.

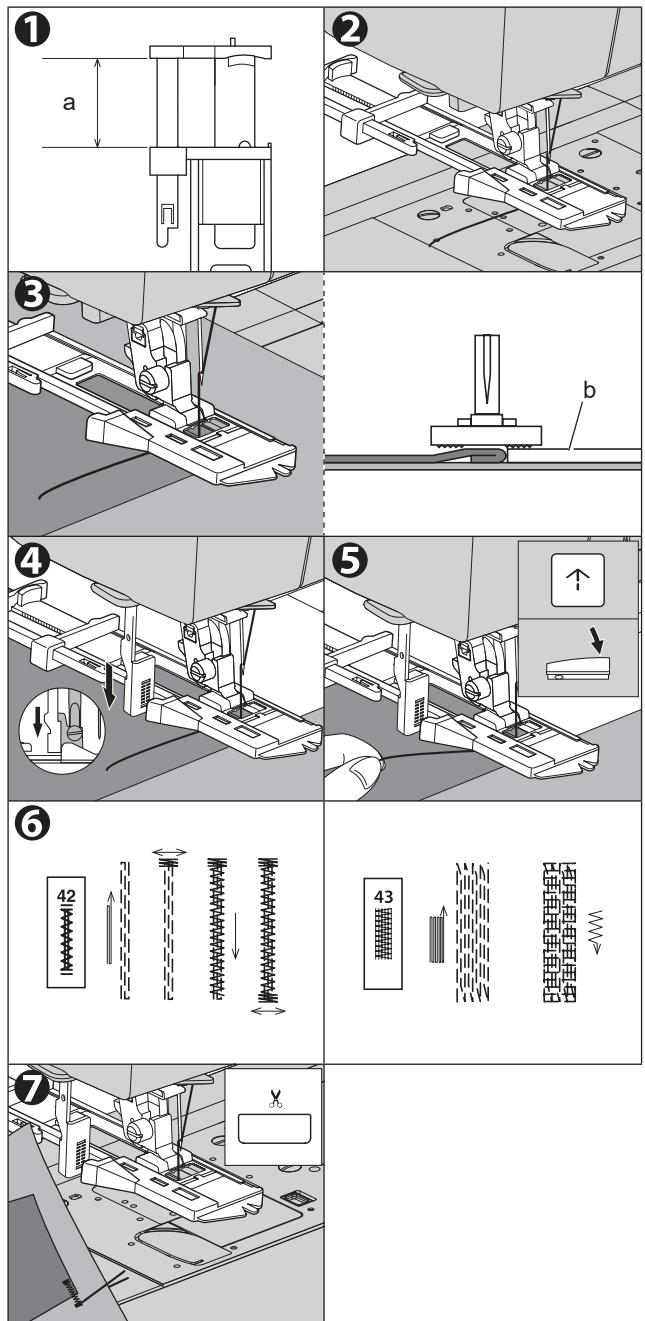
5. Lagano držite gornji konac i pokrenite stroj.

6. Stroj će šivati kvačice ili krpanje kao što je prikazano. I stroj će se automatski zaustaviti.

7. Pritisnite gumb za rezanje konca i podignite stopicu za uklanjanje tkanine.

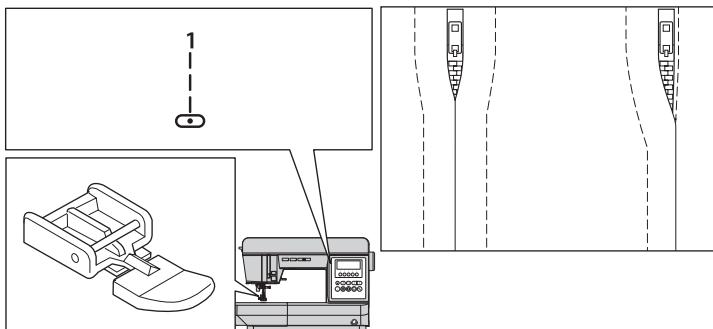
**BILJEŠKA:**

Ako prije početka šivanja dodirnete gumb za zaključavanje/rezanje, stroj će automatski odrezati konce na kraju šava.  
(LCD zaslon pokazuje označku



# UMETANJE ZATVARAČA (UMETANJE U CENTRIRU / UMETANJE PREKRIVO)

Šav	Stopalo
1 Ravni bod (središnji položaj igle)	Stopica za zatvarač (E)



## BILJEŠKA: Što je "baste"?

Prije šivanja tkanine šivaćim strojem, privremeno je prošijte dugim i labavim šavovima kako se tkanina ne bi pomicala.



## OPREZ: Kako biste spriječili ozljede osoba.

Stopica za patentni zatvarač trebala bi se koristiti samo za šivanje ravnog boda središnjeg položaja igle. Nemojte mijenjati položaj igle od sredine, što je automatska postavka. Prije šivanja okrenite kotačić prema sebi i provjerite da igla ne udara u stopicu. Moguće je da bi igla mogla udariti u stopicu i slomiti se prilikom šivanja drugih uzorka.

## A. CENTRIRANO UMETANJE

1. Podmetnite prednje strane tkanina tako da budu okrenute jedna prema drugoj. Šivati do kraja otvaranja.

- a: Gornji bod
- b: Kraj otvaranja
- c: Basting
- d: Pogrešna strana tkanine

2. Pritisnite otvorite dodatak za šav.

- Zalijepite traku za patentni zatvarač.
- d: Pogrešna strana tkanine

e: Pogrešna strana patentnog zatvarača

Postavite patentni zatvarač licem prema dolje na dodatak za šav. Uskladite središte patentnog zatvarača s linijom šava i podlijite ga. Povucite klizač prema sebi.

3. Pričvrstite stopicu za zatvarač.

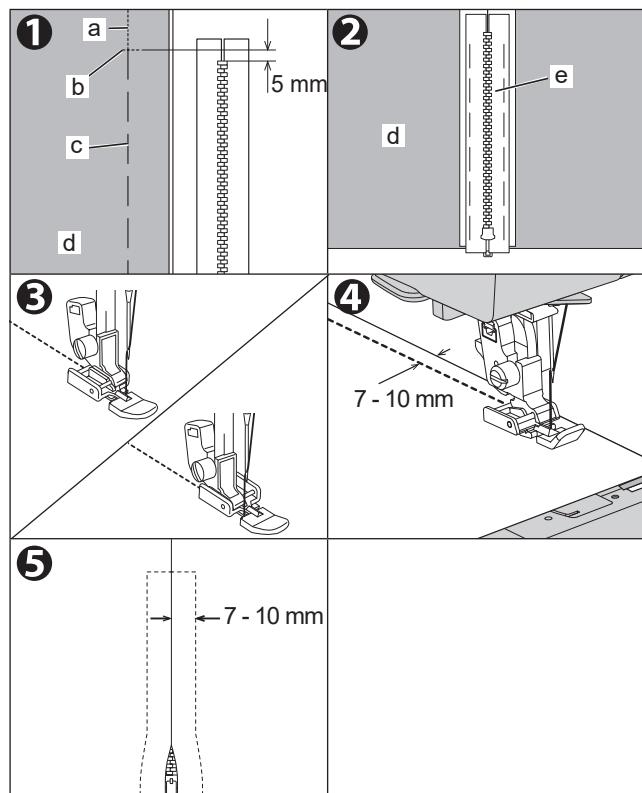
Pričvrstite lijevu stranu igle stopice na držać stopice kada šijete desnu stranu patentnog zatvarača, a desnu stranu igle stopice na držać kada šijete lijevu stranu patentnog zatvarača.

4. Ušijte lijevu stranu patentnog zatvarača od ponskog kraja.

Šivajte na udaljenosti od 7 - 10 mm od šava.

5. Ušijte donji kraj i desnu stranu patentnog zatvarača. Uklonite podlogu i pritisnite.

Šivajte ne samo lijevu, već i desnu stranu.



## BILJEŠKA:

Ako koristite iglenu ploču za ravne ubode, tkanina neće utonuti u rupe na iglenoj ploči i moći ćete ljepše završiti. Za detalje o tome kako ga koristiti, pogledajte "ŠIVANJE RAVNIM BODOM (S IGLANOM PLOČOM ZA RAVNI BOD)" na stranici 44.

## B. PREKLOPANO UMETANJE

1. Podignite prednje strane tkanine tako da budu okrenute jedna prema drugoj. Šivati do kraja otvaranja.

a: Gornji bod

b: Kraj otvaranja

c: Basting

d: Pogrešna strana tkanine

2. Savijte unazad do lijevog dodatka za šav. Okrenite ispod desnog dodatka za šav kako biste formirali nabor od 3 mm.

3. Pričvrstite stopicu za zatvarač.

Pričvrstite lijevu stranu igle stopice na držać stopice kada šijete desnu stranu patentnog zatvarača, a desnu stranu igle stopice na držać kada šijete lijevu stranu patentnog zatvarača.

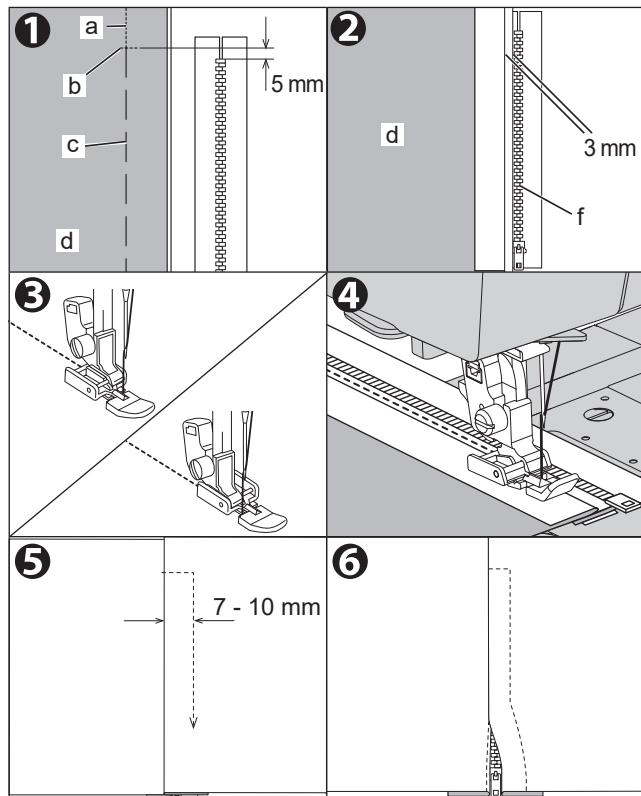
4. Zašijte lijevu stranu patentnog zatvarača od kraja otvora.

Šivajte tako da nožica patentnog zatvarača ne udara u zube (f) patentnog zatvarača.

5. Rastvoriti gornju krpnu, zašiti donji kraj i desnu stranu.

Na desnoj strani šivajte na udaljenosti od 7 - 10 mm od pregiba tkanine.

6. Zaustavite se oko 5 cm od vrha patentnog zatvarača. Uklonite podlogu i otvorite patentni zatvarač. Zašijte ostatak šava.



## ZA OTVORENJE ZATVORA TIJEKOM ŠIVANJA

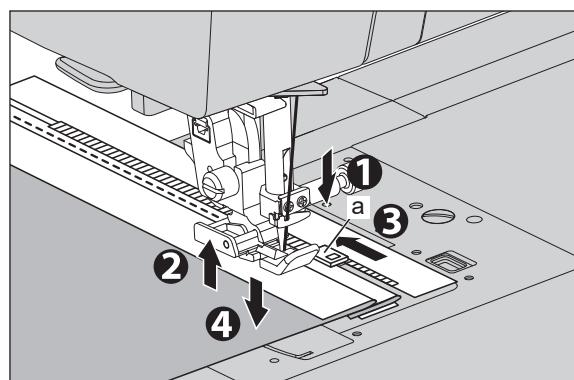
1. Zaustavite šivanje prije nego što dođete do klizača. Ako je graničnik igle u gornjem položaju, spustite iglu u tkaninu.

2. Podignite stopicu.

3. Otvorite patentni zatvarač.

4. Spustite stopicu i nastavite šivati.

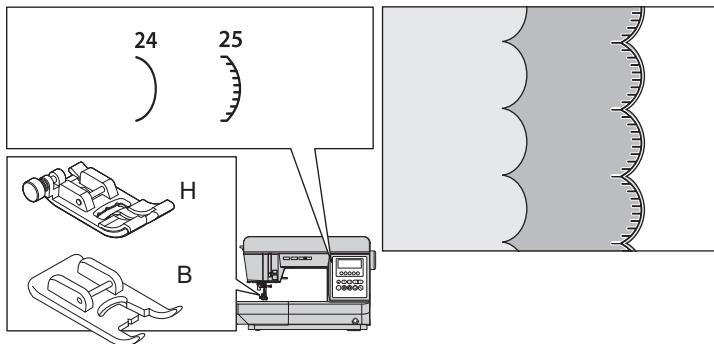
a: Klizač



## KRETANI ŠOD

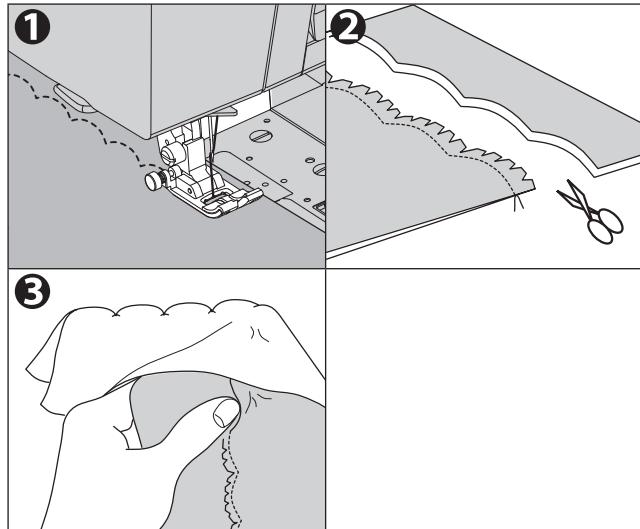
Ovaj bod se koristi za šivanje rubova na ovratnicima bluza i stolnjacima.

Šav	Stopalo
24	Rub u obliku kapice
25	Ivica u obliku kapice



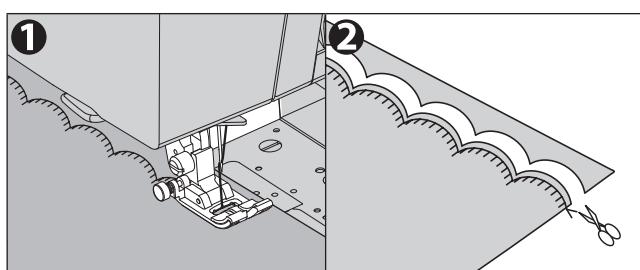
### A. RUB OD ŠKOLJKE

1. Presavijte tkaninu tako da desna strana bude prema unutra i sašijte tkaninu uz presavijeni rub.
2. Izrežite tkaninu duž šava ostavljajući dopuštenje od 3 mm za šivanje. Zarežite dodatak.
3. Okrenite tkaninu, izvucite zakriviljeni šav na površinu i rasporedite glaćanjem.



### B. OBRUB S LIJEPICAMA

1. Sašijte porub. Ostavite rub tkanine tako da uzorak ne bude preko ruba.
2. Podrežite tkaninu blizu šavova pazeći da ne prerežete konac.



Također možete šivati uzorak kapice s uzorkom ukrasnih uboda . U ovom slučaju koristite satensko stopalo.

Za detalje o tome kako odabratiti uzorak ukrasnog boda, pogledajte "ŠIVANJE UKRASNOG I SLOVNOG BODOVA" na stranici 68.

## KRPANJE RAD

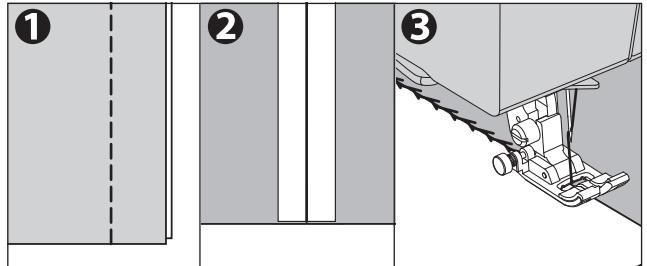
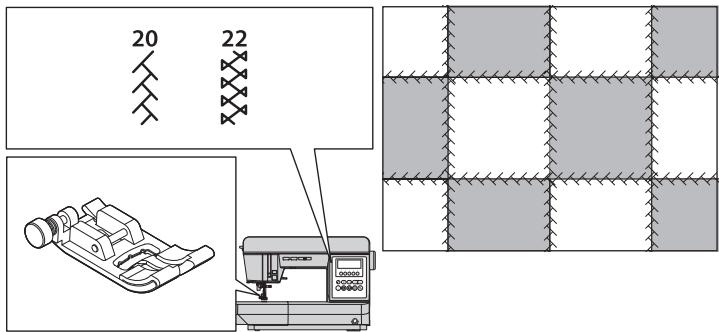
Patch work se koristi za šivanje raznih tkanina i njihovo ukrašavanje.

Šav	Stopalo
20, 22	Obična stopa (H)

1. Suočite dvije tkanine s desnom stranom okrenutom jedna prema drugoj i sašijte ih.

2. Pritisnite otvorite dodatak za šav.

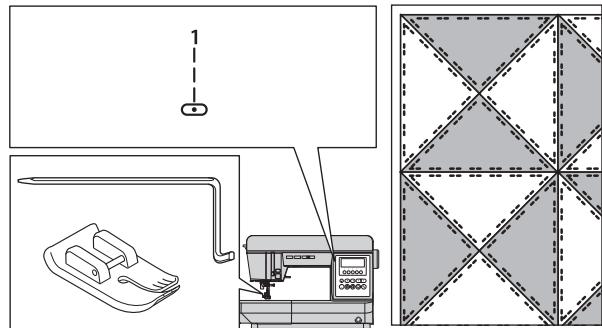
3. Šivajte tako da se uzorak proteže preko obje tkanine.



# PROŠIVANJE

Poplun se uvijek sastoji od tri sloja materijala.  
Gornja, sredina i dno.  
Gornji sloj se sastoji od više geometrijski oblikovanih komada materijala spojenih zajedno.

Šav	Stopalo
1	Ravni bod (središnji položaj igle)

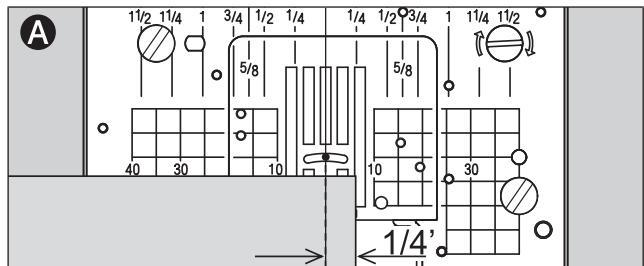


## OPREZ: Kako biste spriječili nezgode.

Stopicu za ravni ubod treba koristiti samo za šivanje ravnog uboda u središnjem položaju igle. Nemojte mijenjati položaj igle od sredine, što je automatska postavka. Prije šivanja okrenite kotačić prema sebi i provjerite da igla ne udara u stopicu. Moguće je da bi igla mogla udariti u stopicu i slomiti se prilikom šivanja drugih uzoraka.

## A. SPAJANJE KOMADA TKANINE

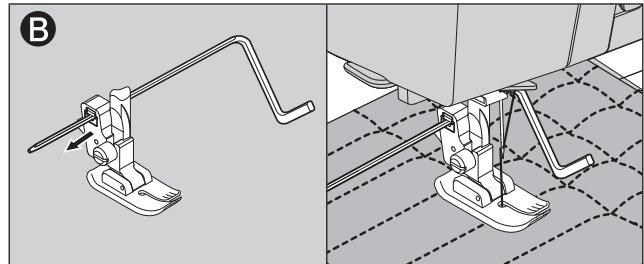
Spojite komade tkanine pomoću uzorka br. 1 s dodatkom za šavove od 6,3 mm (1/4').



## B. PROŠIVANJE

Sašijte tri sloja materijala.

Koristite traku za prošivanje za šivanje uzastopnih redova. Umetnute šipku za prošivanje u rupu držača stopice i namjestite prostor po želji.



### BILJEŠKA:

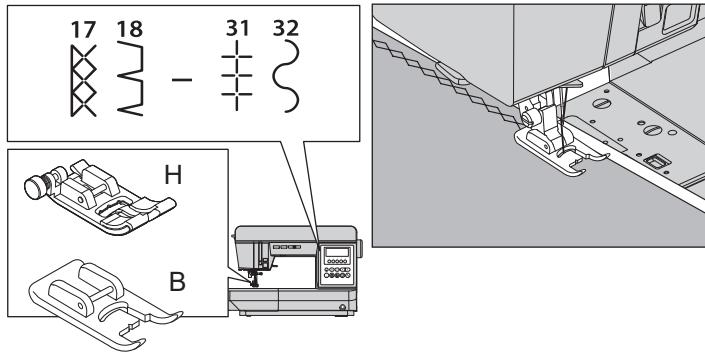
Ako koristite iglenu ploču za ravne ubode, tkanina neće utonuti u rupe na iglenoj ploči i moći ćete ljepeš završiti.

Za detalje o tome kako ga koristiti, pogledajte "ŠIVANJE RAVNIM BODOM (S IGLANOM PLOČOM ZA RAVNI BOD)" na stranici 44.

## UPORABNI UKRASNI ŠAVOVI

Koristite kao što su ukrasni porubi i ukrasni šavovi na prednjicama košulja.  
Kod šivanja tankih ili elastičnih tkanina koristite međusklop.

Šav	Stopalo
17 - 32	Obična stopa (H)
	Satensko stopalo (B)



## BILJEŠKA:

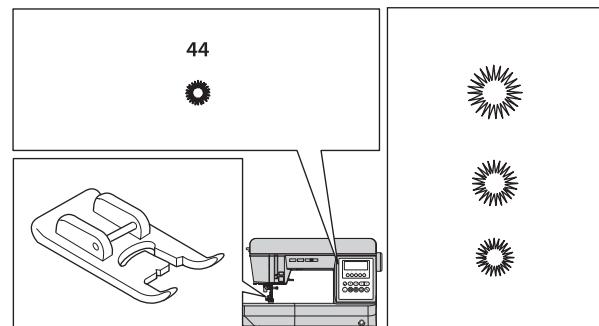
Stopica prikladna za svaki uzorak bit će prikazana na LCD zaslonu.

## UŠICA

Ovaj uzorak uboda koristi se za izradu rupa za pojase i druge slične primjene.

Šav	Stopalo
44 Ušica	Satensko stopalo (B)

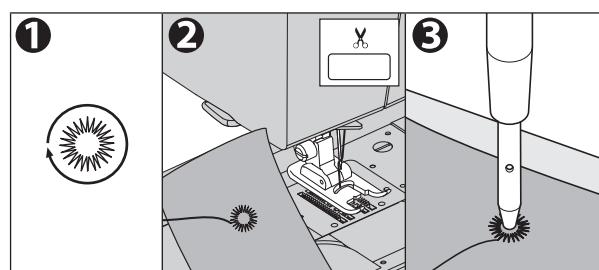
Možete odabrati 3 veličine ušica promjenom širine boda.



- Postavite tkaninu ispod stopice i spustite je.  
Pokrenite stroj.  
Stroj će zaštititi ušicu i automatski se zaustaviti.
- Pritisnite gumb za rezanje konca i podignite stopicu.

### BILJEŠKA:

Ako prije početka šivanja dodirnete gumb za zaključavanje/rezanje, stroj će automatski odrezati konce na kraju šava.  
(LCD zaslon pokazuje oznaku  )



- Napravite rupu u sredini ušice.  
Prilikom otvaranja rupe ispod krpe položite karton.

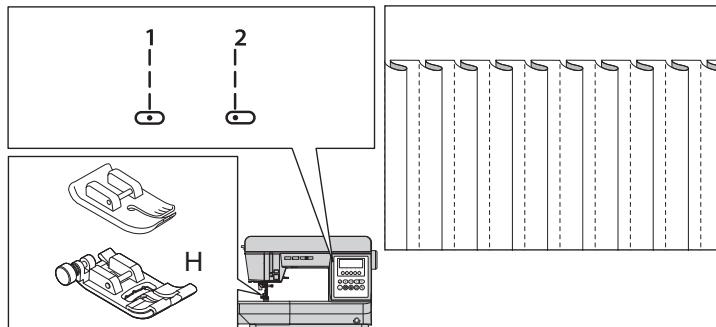
### BILJEŠKA:

Probijač ušica nije isporučen s ovim strojem.

## UVIRANJE PIN-A

Ovaj uzorak se koristi za ukrašavanje bluza itd.

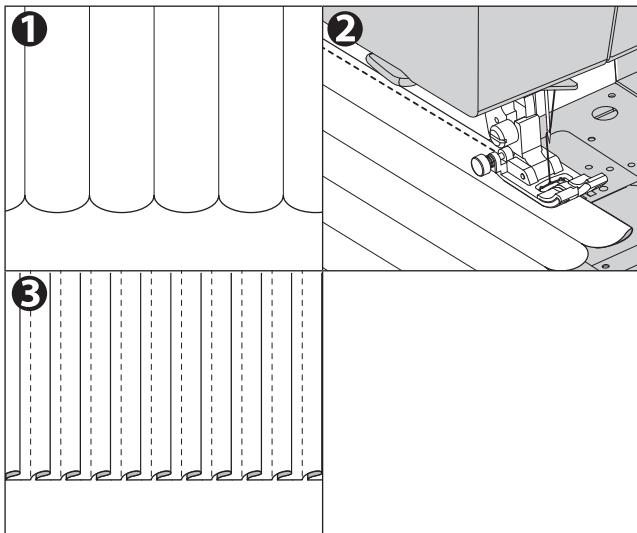
Šav	Stopalo
1	Ravni bod (središnji položaj igle)
2	Ravni bod (lijevi položaj igle)



### **OPREZ: Kako biste spriječili ozljede osoba.**

Kada koristite stopicu za ravni ubod za pomoći uzorak uboda br. 1, nemojte mijenjati položaj igle iz automatske postavke. Opasno je da igla udari u stopicu.

1. Uredite pregib igle glaćanjem.
2. Zašijte iglu kako ne biste izravnali pregib.
3. Položite nabore u jednom smjeru glaćanjem.



### **BILJEŠKA:**

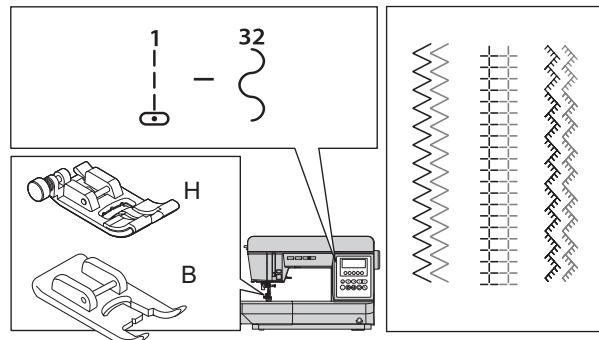
Ako koristite iglenu ploču za ravne ubode, tkanina neće utoriti u rupe na iglenoj ploči i moći ćete lješe završiti.

Za detalje o tome kako ga koristiti, pogledajte "ŠIVANJE RAVNIM BODOM (S IGLANOM PLOČOM ZA RAVNI BOD)" na stranici 44.

## ŠIVANJE DVOJNOM IGLOM

Zanimljivi ukrasni šavovi mogu se proizvesti korištenjem dvostrukih igala i uvlačenjem konca u dvije različite boje konca. Uvijek napravite probne uzorke kako biste lakše odredili postavke koje najbolje odgovaraju određenoj namjeni.

Šav	Stopalo
Svi pomoći uzorci osim br. 33-45 i svi ukrasni uzorci mogu se šivati dvostrukom iglom.	Obična stopa (H)
	Satensko stopalo (B)

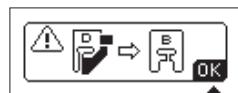
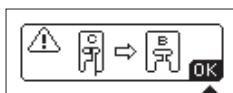


### OPREZ: Kako biste spriječili nezgode.

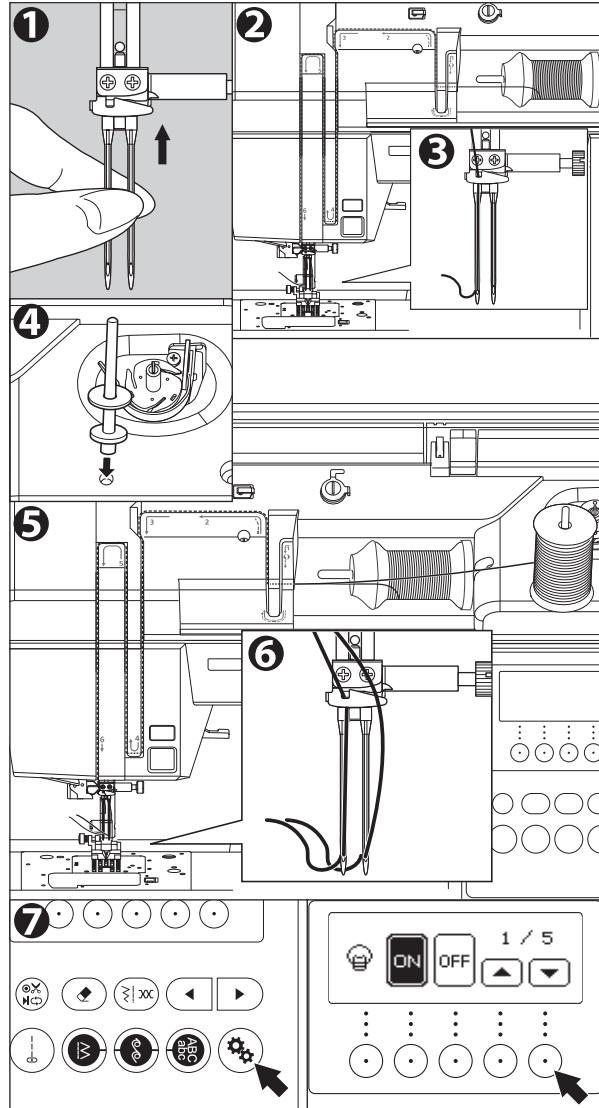
- Koristite samo iglu namijenjenu za ovaj stroj. Ostale igle se mogu slomiti.
- Konac u iglu se ne može koristiti. Ručno provucite konac u svaku iglen ušicu.
- Ako se prikažu sljedeće poruke a ili b, pazite da stopicu zamijenite satenskom stopicom. Nekorištenje satenske stopice može dovesti do ozljede ili kvara. (Pogledajte stranicu 78)

a.

b.



- Isključite stroj kad god mijenjate iglu ili stopicu.



1. Uklonite jednu iglu i umetnite dvostruku iglu.
2. Uvucite prvi konac kao i obično, slijedeći rutu uvlačenja konca.
3. Provucite konac u lijevu iglen ušicu rukom od naprijed prema natrag.
4. Gurnite pomoći klin za kalem s podloškom od filca u rupu.
5. Postavite drugi kalem konca i uvucite drugi konac isto kao prvi.
6. Za bolje rezultate šivanja, nemojte stavljati konac u vodilicu konca za iglu.  
Provucite konac u desnu iglen ušicu rukom od naprijed prema nazad.
7. Dodirnite gumb za podešavanje, a zatim dodirnite gumb za funkciju na krajnjoj desnoj strani dok se ne prikaže zaslon za podešavanje načina rada dvostrukе igle (5/5).

8. Odaberite ON i dodirnite gumb za podešavanje. Oznaka dvostrukе igle bit će prikazana na ekranu. Širina boda će se automatski smanjiti.

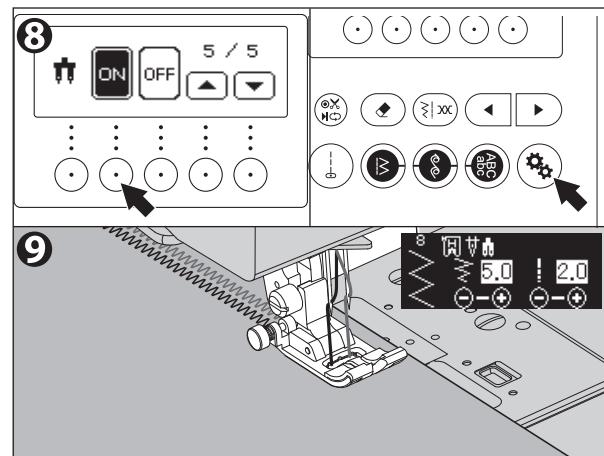
#### **OPREZ: Kako biste sprječili nezgode.**

Ako niste prebacili na način rada s dvostrukom iglom, igla bi mogla udariti u ploču igle i slomiti se.

9. Uvijek probno šivajte odabrani bod,

#### **BILJEŠKA:**

Neki šavovi izgledaju bolje od drugih ušivenih dvostrukom iglom.



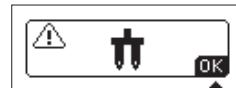
10. Projekt šivanja.

Način rada s dvostrukom iglom ostat će sve dok ga ne promjenite na OFF.

#### **OPREZ: Kako biste sprječili nezgode.**

Ako je napajanje stroja isključeno dok je način rada s dvostrukom iglom ON, poruka će se prikazati kada se sljedeći put uključi prekidač napajanja.

Provjerite odgovaraju li pričvršćena igla i postavka za način rada s dvostrukom iglom. (Pogledajte stranicu 78)



#### **BILJEŠKA:**

- Ukrasni bod također se može šivati dvostrukom iglom. Ikona dvostrukе igle pojavit će se na LCD zaslonu.
- Ovisno o vrsti tkanine, kada uzorci za šivanje imaju kratke ubode, tkanina se možda neće uvlačiti glatko i konac se može zapetljati.  
U tom slučaju, postavite dužu duljinu boda ili postavite međuprostor ispod tkanine.
- Način rada s dvostrukom iglom ne može se koristiti ako se na zaslonu pojavi sljedeće.

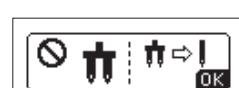
a. Dok birate neprikladne uzorke, pokušavate uključiti način rada s dvostrukom iglom. Vratite se u način rada za šivanje dodirom na gumb za podešavanje i odaberite drugi uzorak.

a.



b. Odabrali ste neprikladni uzorak iako je način rada s dvostrukom iglom ON. Slijedite korake u nastavku.

b.



1. Pritisnite OK (funkcionalna tipka krajnje desno).  
(Pogledajte stranicu 78)

2. Učinite jedno od sljedećeg:

2-a. Isključite i ponovno uključite napajanje, a zatim ponovno odaberite uzorak.

2-b. Ako želite šivati jednom iglom, promjenite dvostruku iglu u jednu i postavku za način rada dvostrukе igle na OFF.

# ŠIVANJE UKRASNOG I SLOVNOG BODOVA

Lako možete kombinirati i šivati ukrasne i slovne šavove.

## A. ZA ODABIR UKRASNOG I UZORCA BODOVA SLOVIMA

### 1. a. UZORAK UKRASNOG BODA:

Dodirnite gumb za ukrasni bod.

Prvih 5 uzoraka ukrasnog boda pojavit će se na donjoj liniji LCD zaslona.

### b. UZORAK ŠIVANJA SLOVA (velika slova):

Jednom dodirnite gumb za spajanje slova.

Pojavit će se prvih 5 slova (A-E) velikih slova.

### c. UZORAK ŠIVANJA SLOVA (mala slova):

Dodirnite gumb za ubod slova 2 puta.

Pojavit će se prvih 5 slova (a-e) malih slova.

2. Dodirom gumba za odabir uboda (◀ ili ▶), 5 uzoraka će se mijenjati postupno ili postupno.

Dodirujte ove gumbe dok se ne pojavi željeni uzorak.

3. Dodirnite funkcijski gumb za odabir uzorka koji želite.

### BILJEŠKA:

Memorirat će se jedna jedinica uzorka ukrasnog boda ili jednog uzorka boda slova.

Odabrani uzorak (jedinica) pojavit će se na gornjoj strani LCD zaslona.

Jedna jedinica uzorka ukrasnog boda navedena je na stranici 81.

4. U skladu s ovim postupkom odaberite sljedeće uzorke koje želite.

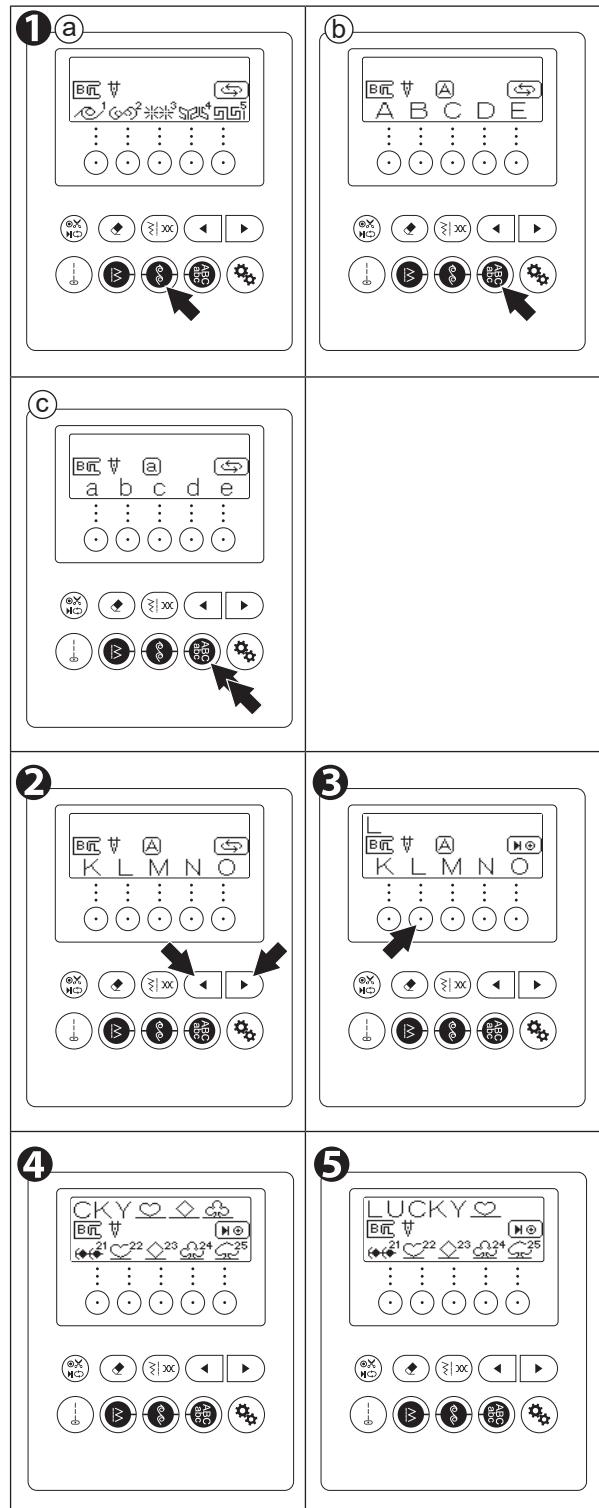
LCD zaslon će prikazati odabrane uzorke na gornjoj strani odabranim redoslijedom.

Stroj može zapamtiti najviše 40 uzoraka.

5. Kako odabrani uzorci iznad područja indikacije nestanu sa zaslona, možete ih provjeriti dodirivanjem gumba širina/dužina/napetost. (Pogledajte sljedeću stranicu)

### BILJEŠKA:

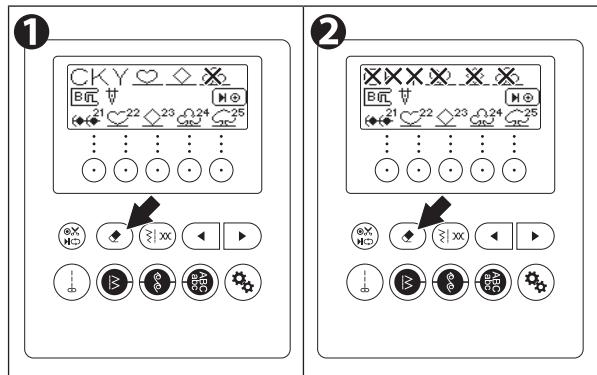
Stroj će automatski promijeniti način šivanja na "Jedno", "Jedno s rezom", "Ponavljanje". (Pogledajte stranicu 71)



## B. ZA BRISANJE ODABRANOG UZORCA

1. Ako ste odabrali neželjeni uzorak, kratko pritisnite gumb za brisanje (manje od 0,5 sekundi). Stroj će izbrisati zadnji odabrani uzorak.
2. Ako želite izbrisati sve uzorke, dugo pritisnite gumb za brisanje (više od 0,5 sekundi). Stroj će izbrisati sve odabранe uzorke.

Također, možete izbrisati srednji od uzoraka pomoću načina provjere kao što je prikazano u nastavku.



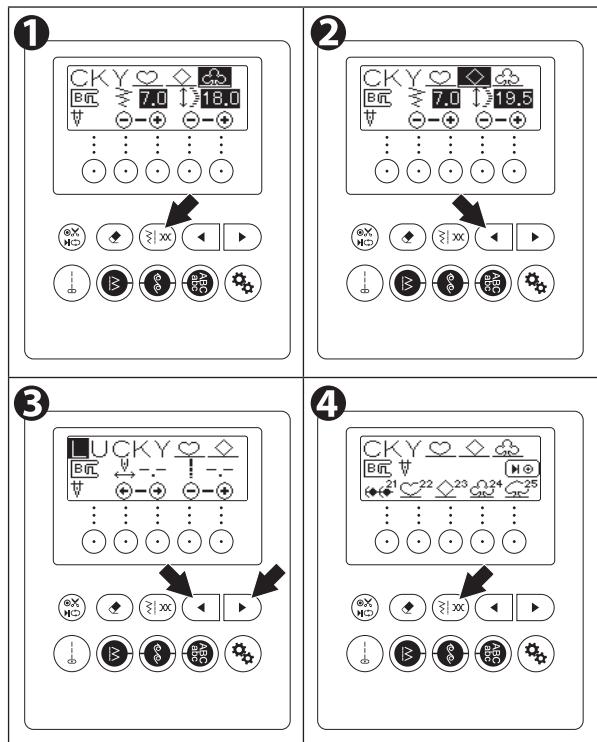
## C. ZA PROVJERU ODABRANIH UZORAKA

Odabранe uzorke možete provjeriti na sljedeći način.

1. Dodirnite gumb širina/dužina/napetost. Zadnji odabrani uzorak bit će istaknut.
2. Dodirnite gumb za odabir uboda (◀). Označavanje će pomaknuti jedan uzorak ulijevo.
3. Provjerite odabранe uzorke dodirivanjem gumba za odabir uboda (◀ ili ▶). (Označeni uzorak možete izbrisati tako da sada dodirnete gumb za brisanje.)
4. Dodirnite gumb za širinu/dužinu/napetost jednom ili dvaput za povratak na način odabira

### BILJEŠKA:

Kada dosegnete najveću ili minimalnu vrijednost, oglasit će se zvučni signal. (Ako postavite zujalicu tako da se ne oglašava, neće se oglašavati. Za detalje pogledajte "GUMB ZA POSTAVLJANJE (POSTAVKE STROJA)" na stranici 22.)

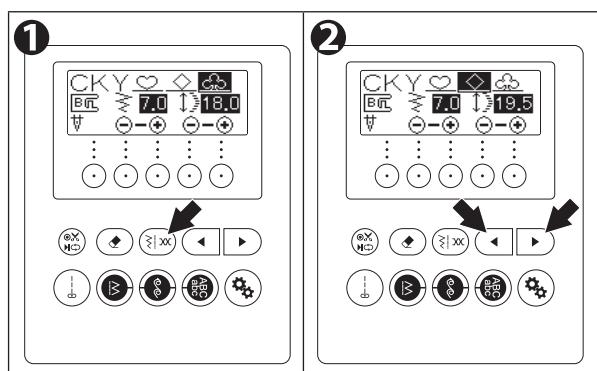


## D. PODEŠAVANJE DULJINE, ŠIRINE I NAPETOSTI KONA

Možete prilagoditi širinu i duljinu boda svakog uzorka ukrasnog boda.

Također, možete prilagoditi napetost konca kombiniranih uzoraka.

1. Dodirnite gumb širina/dužina/napetost.
2. Odaberite uzorak (istaknuto) koji želite prilagoditi dodirivanjem gumba za odabir uboda (◀ ili ▶).



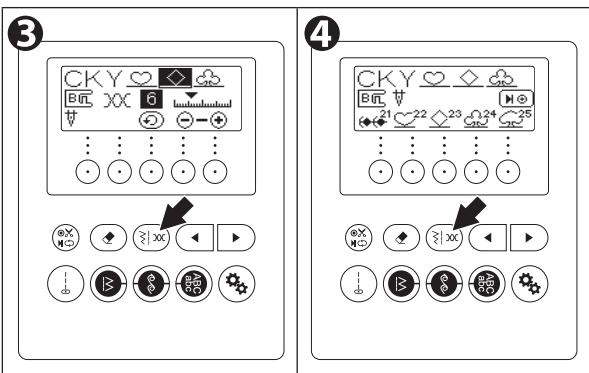
<<Nastavak na sljedećoj stranici.>>

<<Nastavak s prethodne stranice.>>

3. Ponovno dodirnite gumb za širinu/dužinu/napetost kako biste prilagodili napetost konca.

#### BILJEŠKA:

- Postupci za njihovo podešavanje isti su kao i za podešavanje pomoćnog boda, pogledajte stranice 18-20 za podešavanje širine, duljine i napetosti konca.
- Uzorci slova i neki uzorci ukrasnih uboda ne mogu promijeniti širinu ili duljinu. U tom slučaju neće se pojavit način širine/dužine.



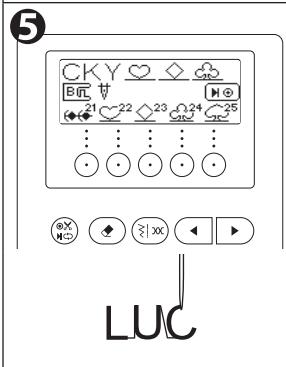
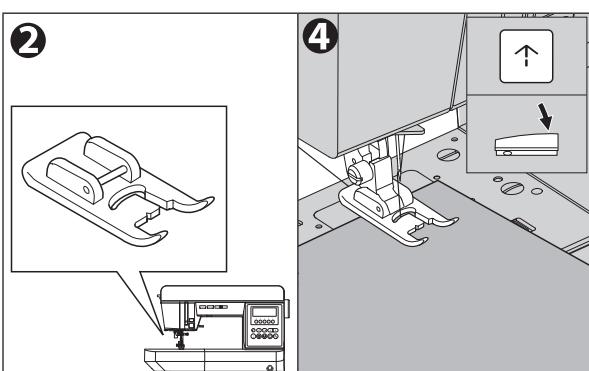
4. Ponovno dodirnite gumb za širinu/duljinu/napetost za povratak na način odabira.

## E. ZA ŠIVANJE ODABRANIH SKLOJA

#### BILJEŠKA:

- Pogledajte "STOL ZA TKANINE, KONCE I IGLE" na stranici 34 za odabir odgovarajućeg konca i igle. Od igala i konaca koji su prikladni za tkaninu, možda ćete moći ljepeš šivati ako koristite tanje.
- Kod šivanja vrlo tankih tkanina, predlaže se da koristite sučelje na stražnjoj strani tkanine.

1. Odaberite ukrasni i slovni uzorak uboda koji želite šivati. (Pogledajte stranicu 68)
2. Pričvrstite satensku stopicu kada šivate ukrasne i slovne uzorke. (Pogledajte stranicu 32)
3. Po potrebi postavite odabrani ukrasni i slovni uzorak. (Pogledajte stranicu 69)
4. Spustite stopicu i počnite šivati.
5. Šivaći stroj šije odabrane uzorke redom od početka.
6. Kada ste završili sa šivanjem, podignite stopicu i izvucite tkaninu.



## Način šivanja (Jedno / Jedno s rezom / Ponavljanje)

Možete promijeniti način šivanja dodirivanjem gumba za zaključavanje/rezanje više puta.

- a. Pojedinačni način rada (Unaprijed postavljen kada se memorira slovo ili još 2 ukrasna šava.)

Oznaka  pojavit će se na LCD zaslonu.

Stroj će se automatski zaustaviti nakon jednom šivanja odabralih uzoraka i zaključanog uboda.

- b. Pojedinačno s načinom rezanja

Oznaka  pojavit će se na LCD zaslonu.

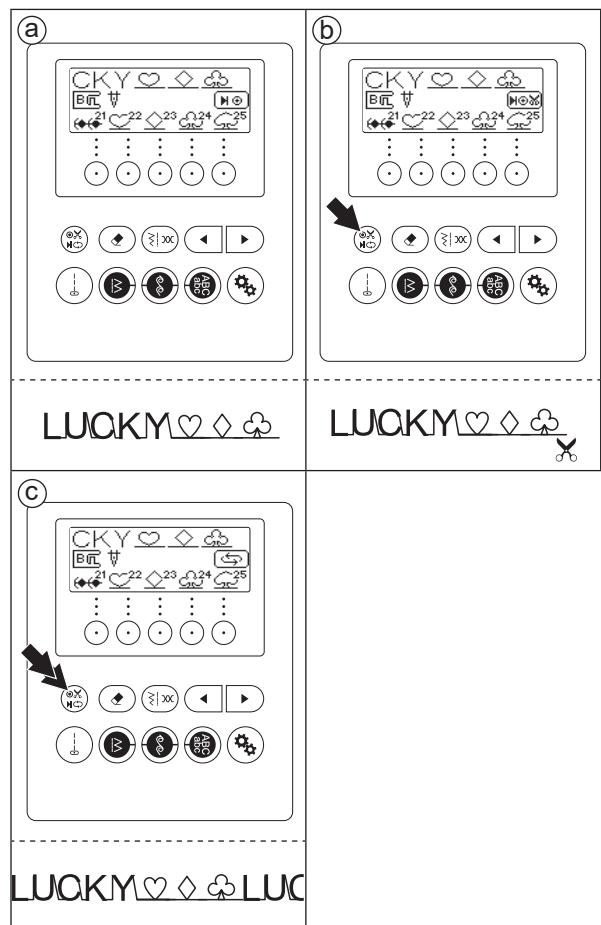
Nakon šivanja odabralih uzoraka jednom i lock sti-tch-a, stroj će automatski odrezati konce i zaustaviti se.

- c. Način ponavljanja (unaprijed postavljen kada je jedan uzorak ukrasnog boda memoriran.)

Oznaka  pojavit će se na LCD zaslonu.

Stroj će više puta šivati odabrane uzorce dok ne zaustavite stroj.

Postavite na ovaj način kada opetovano šivate jedan ili više uzoraka ukrasnih šavova.



### BILJEŠKA:

- Smjer u kojem su ukrasni šavovi i slova stvarno ušiveni razlikuje se od smjera u kojem su prikazani na ekranu. Zakrenite zaslon za 90 stupnjeva u smjeru kazaljke na satu i šivajte okomito.
- U pojedinačnom načinu rada ili pojedinačnom načinu rada s rezom, kvačica će biti ušivena na vrhu i na kraju uboda.
- Ako promijenite način šivanja usred šivanja, jednom prekinite šivanje. Promijenite način šivanja dodirom gumba za zaključavanje/rezanje i ponovno pokrenite.
- Kada isključite struju, svi memorirani uzorci ukrasa i slova bit će izbrisani.

## F. SAVJETI

- a. Za šivanje uboda odmah. (u načinu ponavljanja)  
 Zaustavite šivanje i pritisnite gumb za obrnuto.  
 Kada ponovno pokrenete šivanje, stroj će odmah  
 šivati šav za zaključavanje.

### BILJEŠKA:

Ako želite poništiti zaključani bod, ponovno pritisnite gumb za obrnuto bez pritiskanja gumb početak/zaustaviti.

Postavka zaključanog uboda bit će poništena.

- b. Za šivanje uboda nakon jednog kompletног uzorka. (u načinu ponavljanja)  
 Pritisnite gumb za obrnuto tijekom šivanja memoriranih uzoraka.

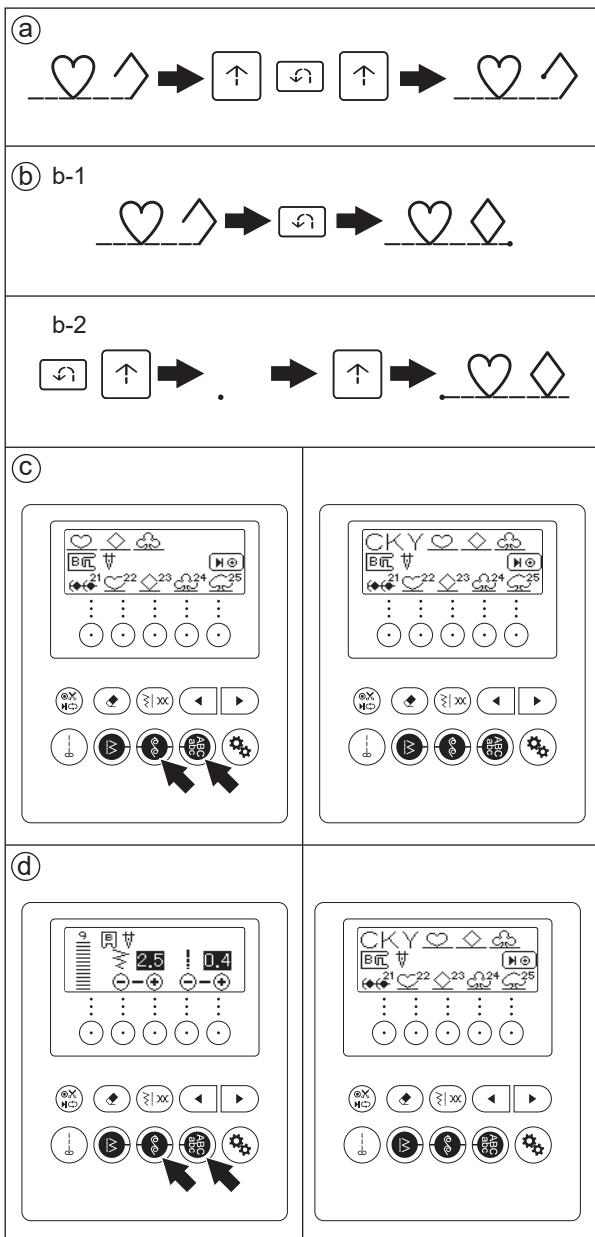
### BILJEŠKA:

Ako želite poništiti zaključani bod, ponovno pritisnite gumb za obrnuto prije završetka šivanja uzorka.  
 Postavka zaključanog uboda bit će poništena.

- b-1. Stroj će sašiti jedan cijeli uzorak i šivati ubod.  
 b-2. Ako pritisnete gumb za obrnuto prije nego počnete šivati, također možete zaključati bod na početku šivanja.

- c. Za šivanje odabranih uzoraka od početka.  
 Kada prestanete šivati na sredini uzorka, možda ćete htjeti ponovno pokrenuti odabранe uzorke.  
 U tom slučaju dodirnite gumb za ukrasni ili slovni ubod.

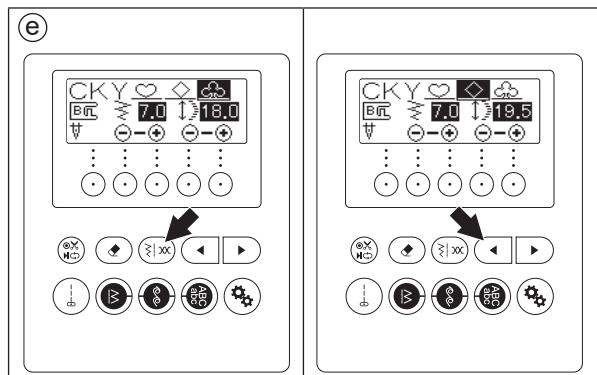
- d. Za prisjećanje odabranih uzoraka.  
 Ako odaberete i šivate pomoćne uzorke nakon šivanja ukrasnih ili slovnih uzoraka, stroj će zadržati ukrasne ili slovne uzorke koje ste odabrali.  
 Da biste se prisjetili ovih uzoraka, dodirnite gumb za ukrasni ili slovni ubod.  
 Stroj će pozvati odabранe uzorke.



### BILJEŠKA:

- Promijenjena napetost konca vratit će se na vrijednost automatske postavke.
- Kada isključite struju, odabrani ukrasni uzorci i uzorci uboda slova bit će izbrisani.

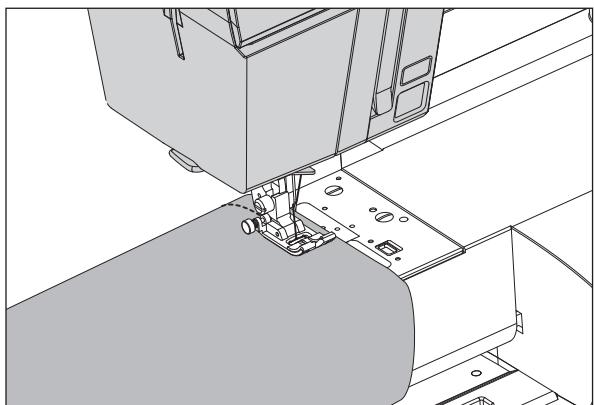
- e. Za šivanje od sredine odabralih uzoraka.  
Dodirnite gumb za širinu/duljinu/napetost (način provjere) i odaberite uzorak koji želite pokrenuti (označite).  
Počnите šivati u ovom načinu rada.  
(Pogledajte stranicu 69)



## GRATIS ŠIVANJE RUKA

Za slobodno šivanje ruku, samo uklonite produžni stol. Ovaj stroj možete koristiti kao stroj sa slobodnom rukom. Možete jednostavno sašti otvor za ruke, donji rub rukava i porub hlača itd.

- Pogledajte stranicu 8 za "UKLANJANJE PRODUŽNOG STOLA".
- Pogledajte stranicu 53 za "SLIJEPI RUB ŠIV".



## PODEŠAVANJE RAVNOTEŽE BODOVA

### BILJEŠKA:

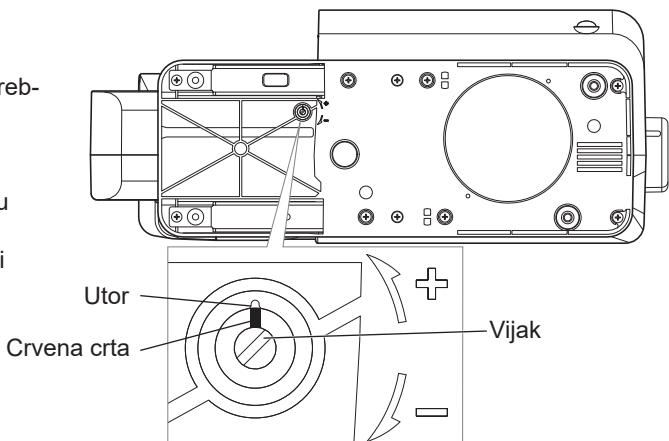
Uklonite produžni stol prije sljedećeg podešavanja.

Ovisno o vrsti tkanine koju šivate, možda će biti potrebno prilagoditi ravnotežu uboda.

Ova prilagodba je potrebna kada je ukrasni ili slovni uzorak krivo oblikovan.

Okrenite vijak koji se nalazi na donjem dijelu stroja u bilo kojem smjeru prema potrebi.

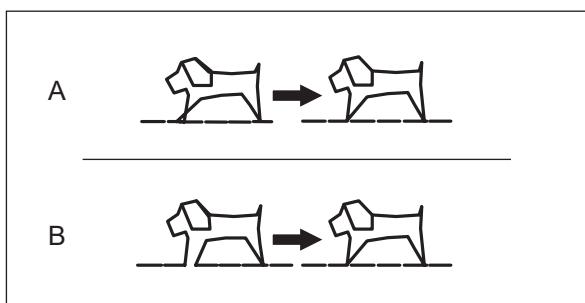
Podesite ga okretanjem vijka malo po malo koristeći crvenu liniju i vanjski utor kao vodilicu.



## UZORAK UKRASNIH BODOVA

1. Ako su uzorci pogrešno oblikovani kao na slici (A), okrenite vijak u smjeru simbola (+).

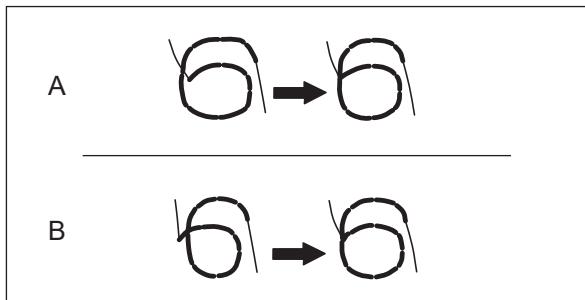
2. Ako su uzorci pogrešno oblikovani kao na slici (B), okrenite vijak u smjeru simbola (-).



## UZORAK ZA ŠIVANJE SLOVA

1. Ako su uzorci pogrešno oblikovani kao na slici (A), okrenite vijak u smjeru simbola (+).

2. Ako su uzorci pogrešno oblikovani kao na slici (B), okrenite vijak u smjeru simbola (-).



# ODRŽAVANJE



**OPASNOST:** Kako biste smanjili rizik od električnog udara.

Isključite utikač iz električne utičnice prije bilo kakvog održavanja.

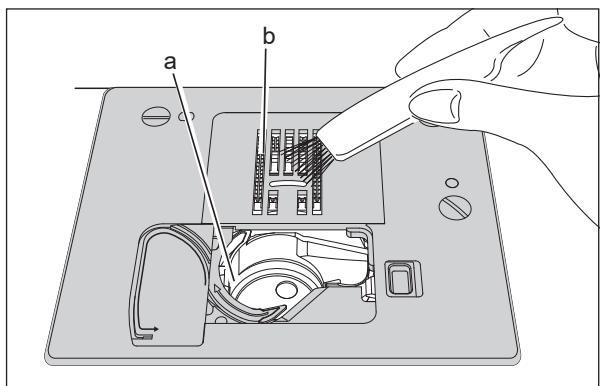
## BILJEŠKA:

- \* Ovaj stroj koristi LED svjetlo za osvjetljavanje područja šivanja. Ako ne svijetli, nazovite lokalnog prodavača.
- \* Nema potrebe za podmazivanjem ovog stroja.
- \* Ako se stroj zaprlja, natopite meku krpnu s malom količinom blagog deterdženta i dobro obrišite.  
Nemojte koristiti razrjeđivač i benzin.

## A. DRŽAČ ŠPULICE

Uklonite poklopac špulice i špulicu te ih očistite četkom za pribor.

- a: Držač špulica
- b: Nahrani psa



## B. UTRKA NA UDICU I PAS ZA HRANJENJE

Uklonite iglenu ploču i redovito čistite otvor kuke i zupčanik.

### **OPREZ: Kako biste spriječili ozljede osoba.**

- U donjem lijevom dijelu uvlakača ispod iglene ploče nalazi se uređaj za rezanje konca. Obratite pozornost jer ima oštrih dijelova. Nemojte izravno dirati uređaj za rezanje konca.
- Obratite pozornost na vrh igle.

### 1. Uklonite sljedeće stavke.

- |                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| - Producni stol | - Držač stopice    |
| - Igla          | - Poklopac špulice |
| - Stopalo       | - Špulica          |

a: Pokretač za iglenu ploču  
b: Vijci koji drže ploču igle

### 2. Uklonite ploču s iglom podizanjem desne strane ploče.

### 3. Podignite držač špulice (c) i uklonite ga. d: Uredaj za rezanje konca

### **OPREZ: Kako biste spriječili nesreće ili ozljede osoba.**

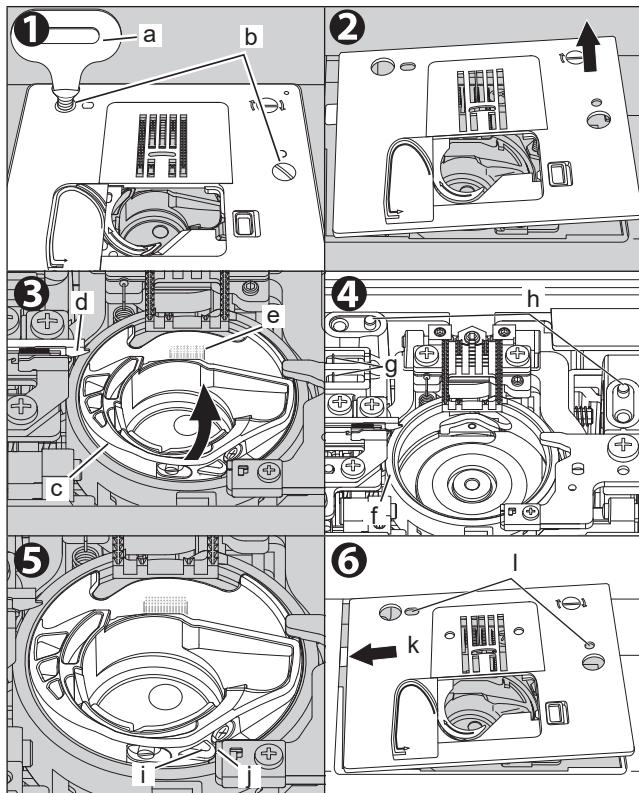
- Ne dirajte uređaj za rezanje konca (d).
- Ne uklanljajte četku (e).

### 4. Očistite držač udice (f), zupčanik i držač špulica. Također ih očistite mekom, suhom krpom.

g: Senzor iglene ploče  
h: Pribadače

### **OPREZ: Kako biste spriječili nezgode.**

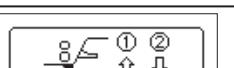
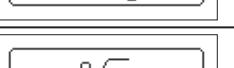
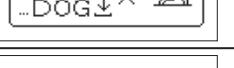
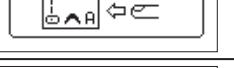
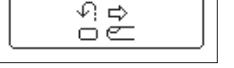
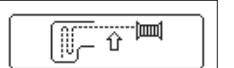
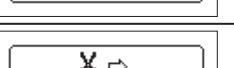
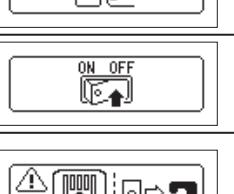
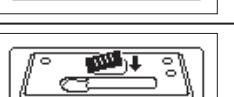
Nemojte dodirivati senzor ploče igle (g).  
Senzor se može oštetiti.

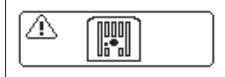
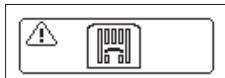
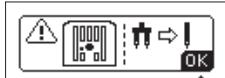
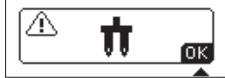
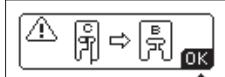
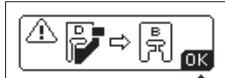
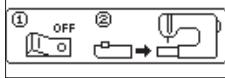


### 5. Vratite držač špulice u držač kuke tako da vrh (i) pristane na graničnik (j) kao što je prikazano.

### 6. Zamijenite iglenu ploču umetanjem kuke (k) i rupa (l) u stroj. Tada poravnajte rupe (l) sa klinovima (h). (Pogledajte korak 4) Ponovno zategnite vijke.

## PORUKA

1. Namatanje špulice.	
2. Spustite polugu rupice.	
3. Nakon šivanja rupice za gumbe, podignite podizač stopice i postavite okvir stopice za rupicu za gumbe u početni položaj.	
4. Otpustite nožni upravljač.	
5. Spustite stopicu.	
6. Stroj više ne može memorirati.	
7. Odaberite uzorak.	
8. Otpustite gumb za obrnuto.	
9. Otpustite gumb Početak/Zaustaviti.	
10. Ponovno provucite gornji konac ili konac špulice.	
11. Nožni upravljač je spojen.	
12. Otpustite gumb igle gore-dolje/sporo.	
13. Otpustite gumb za rezanje konca.	
14. Isključite prekidač i ponovno uvucite konac u stroj.	
15. Ploča s iglom za ravni ubod je pričvršćena. Može se koristiti samo s pomoćnim uzorcima za bodove br. 1-3, 6-7. Pričvrstite stopicu koja odgovara uzorku. Noga za preoblikovanje i stopica za rupice ne mogu se koristiti.	
16. Priložena je standardna igla. Provjerite jeste li postavili ispravnu stopicu za uzorak koji ste odabrali.	
17. Standardna iglena ploča ili iglena ploča za ravni ubod je uklonjena. Priložite odgovarajući.	

18. Standardna iglena ploča ili iglena ploča za ravni ubod je uklonjena u načinu vezenja. Priložite odgovarajući.	
* Prikazuje se samo kada je spojena jedinica za vezenje (prodaje se zasebno).	
19. Odabran je uzorak koji nije ravni ubod s pričvršćenom iglom za ravne ubode.	
20. Standardna iglena ploča je pričvršćena u načinu vezenja.	
* Prikazuje se samo kada je spojena jedinica za vezenje (prodaje se zasebno).	
21. Provjerite je li stopica za ravni ubod pričvršćena. Budući da je uzorak promijenjen iz ravnog uboda na lijevom položaju igle u ravni ubod na središnjem položaju igle. Ovo će se prikazati ako je pričvršćena igla za ravni ubod.	
22. Provjerite je li uobičajena stopa pričvršćena. Zato što je uzorak promijenjen iz ravnog uboda na središnjem položaju igle u ravni ubod na lijevom položaju igle. Ovo će se prikazati ako je pričvršćena igla za ravni ubod.	
23. Iglena ploča za ravni ubod je pričvršćena u načinu rada s dvostrukom iglom. Uklonite dvostruku iglu i zamijenite jednu iglu.	
24. U tijeku je način rada s dvostrukom iglom. Dodirnite OK (funkcionalni gumb krajnje desno). (Pogledajte stranicu 67)	
<b>OPREZ: Kako biste spriječili nezgode.</b> Provjerite odgovaraju li pričvršćena igla i postavka za način rada s dvostrukom iglom.	
25. Uzorak koji ste odabrali ili ćete odabrati nije kompatibilan s dvostrukim iglama. Dodirnite OK (funkcionalni gumb krajnje desno). (Pogledajte stranicu 67)	
26. Promijenite na satensko stopalo. Noga za preoblikovanje ne može se koristiti. Promijenite na satensko stopalo i dodirnite OK (funkcijski gumb krajnje desno). (Pogledajte stranicu 66)	
<b>OPREZ: Kako biste spriječili nesreće ili ozljede osoba.</b> Obavezno koristite satensko stopalo kako biste spriječili ozljede ili kvar.	
27. Promijenite na satensko stopalo. Slijepa noga se ne može koristiti. Promijenite na satensko stopalo i dodirnite OK (funkcijski gumb krajnje desno). (Pogledajte stranicu 66)	
<b>OPREZ: Kako biste spriječili nesreće ili ozljede osoba.</b> Obavezno koristite satensko stopalo kako biste spriječili ozljede ili kvar.	
28. Isključite prekidač napajanja i ponovno spojite jedinicu za vezenje.	
* Prikazuje se samo kada je spojena jedinica za vezenje (prodaje se zasebno).	
29. Sistemska greška. Prekidač za namotavanje konca unutar šivaćeg stroja je oštećen. (Obratite se lokalnom prodavaču)	
30. Sistemska greška. (Obratite se lokalnom prodavaču)	

## KORISNI SAVJETI

---

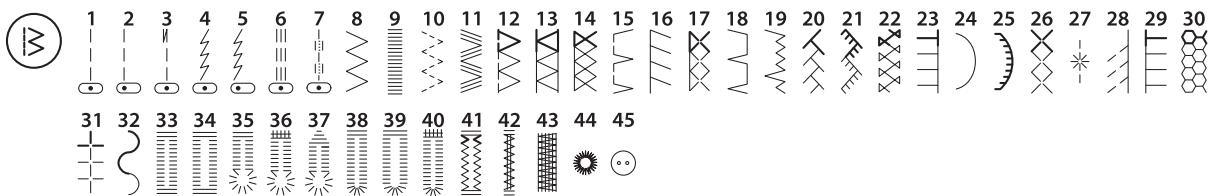
PROBLEM	UZROK	ISPRAVAK	STRANICA
<b>Gornji konac pukne</b>	Stroj nije pravilno navijen. Konac omotan oko držača špulice. Igra je pogrešno umetnuta. Konac je prejak. Konac neodgovarajuće veličine ili loše kvalitete.	Stroj za ponovno uvijanje konca. Uklonite upletenu nit. Ponovno umetnite iglu. Ponovno namjestite napetost konca. Odaberite ispravnu nit.	27 75 35 20 34
<b>Konac špulice puca</b>	Špulica je neispravno uvučena. Konac omotan oko držača špulice. Prljavština na držač udice.	Ponovno provucite špulicu. Uklonite upletenu nit. Očistite držač udice.	26 75 76
<b>Stroj preskače šavove</b>	Igra je pogrešno umetnuta. Savijena ili tupa igla. Neodgovarajuća veličina igle. (na rastezljivoj tkanini)	Ponovno umetnite iglu. Umetnite novu iglu. Odaberite iglu odgovarajuće veličine za tkaninu. (koristite rastezljivu iglu)	35 35 34
<b>Skupljači tkanine</b>	Stroj nije pravilno navijen. Špulica je neispravno uvučena. Tupa igla. Konac je prejak.	Stroj za ponovno uvijanje konca. Ponovno provucite špulicu. Umetnite novu iglu. Ponovno namjestite napetost konca.	27 26 35 20
<b>Stroj pravi labave šavove ili petlje</b>	Špulica je neispravno uvučena. Stroj nije pravilno navijen. Napetost nije ispravno podešena.	Ponovno provucite špulicu. Stroj za ponovno uvijanje konca. Ponovno namjestite napetost konca.	26 27 20
<b>Uzorak uboda je pogrešno oblikovan</b>	Stopica nije prikladna za uzorak. Napetost konca nije uravnotežena. Ravnoteža šavova nije ispravna.	Pričvrstite ispravno stopalo. Podesite napetost konca. Podesite ravnotežu uboda.	42- 20 74
<b>Ne mogu odabratи uzorke uboda</b>	Ploča s igлом za ravni bod je pričvršćena.	Odaberite uzorak koji dopušta upotrebu igle za ravni ubod. (Br. 1 – 3, 6, 7) Ili zamjenite iglenu ploču za ravne bodove standardnom iglenom pločom.	44
<b>Uređivač konca ne uvlači ušicu igle</b>	Igra nije podignuta. Igra je pogrešno umetnuta. Savijena igla.	Podignite iglu. Ponovno umetnite iglu. Umetnite novu iglu.	12, 14 35 35
<b>Stroj ne hrani ispravno</b>	Pasovi za hranjenje su spušteni. Duljina boda nije prikladna za tkaninu. Dlačice i prašina nakupljene oko dozatora.	Podignite pas za hranjenje. Regulirajte duljinu boda. Očistite područje psa za hranjenje.	14 19 76
<b>Lomovi igle</b>	Tkanina se povlači tijekom šivanja. Igra udara o stopicu. Igra je pogrešno umetnuta. Neodgovarajuća veličina igle ili konca za tkaninu koja se šiva.	Ne povlačite tkaninu. Odaberite ispravnu stopu i uzorak. Ponovno umetnite iglu. Odaberite iglu i konac odgovarajuće veličine.	36 42- 35 34
<b>Stroj radi s poteškoćama</b>	Prljavština ili dlačice nakupljene u držaču udice i hvataljki.	Uklonite iglenu ploču i držač špulica i očistite držač kuke i uvlakač.	76

PROBLEM	UZROK	ISPRAVAK	STRANICA
<b>Stroj neće raditi</b>	Kabel nije uključen u električnu utičnicu. Prekidač napajanja nije uključen. Gornji konac ili konac špulice su pukli ili nedostaju.  Lampa za monitor ...Zeleno svjetlo ...Crveno svjetlo ...Crveno svjetlo	Umetnите utikač do kraja u utičnicu. Uključite prekidač. Ponovno provucite gornji konac ili konac špulice.  Vreteno namotača bobine gurnuto je udesno. Stopalo nije spušteno. Način šivanja rupica za gumbe; - Poluga za rupicu nije potpuno spuštena.  - Noga za rupice za gumbe nije pričvršćena.	10 10 26, 27  25 13  54, 58  54, 58
<b>LED ne svijetli</b> <b>Zvučni signal se ne čuje</b>	Postavka je OFF.	Uključi postavku.	22

# TABLICA UZORAKA

## Uslužni šav

Duljina nekih pomoćnih uzoraka uboda prikazuje se kao jedna jedinična duljina za svaki uzorak. (Pogledajte stranicu 19) Podebljani dio ispod je jedna jedinica svakog uzorka. Ako uzorak nema podebljani dio, na ekranu će biti prikazana duljina jednog boda.

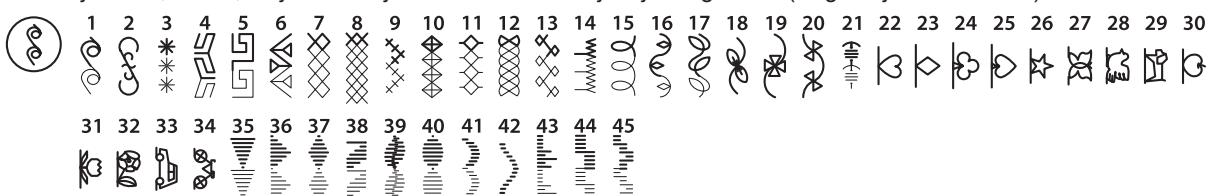


## Ukrasni šav

Podebljani dio uzorka ukrasnog boda jedna je jedinica uzorka koja će se zapamtiti.

Na kroju (osim kod br. 14, 35-45) duljina boda je označena kao duljina jedne jedinice.

Kod kroja br. 14, 35-45, duljina boda je označena kao duljina jednog boda. (Pogledajte stranicu 19)



## Slovni šav



## **TEHNIČKI PODACI**

---

<b>Nazivni napon</b>	100–240V
<b>Nominalna potrošnja</b>	55W
<b>Frekvencija</b>	50-60Hz
<b>Svetlo</b>	LED
<b>Dimenzije stroja (mm)</b> Duljina x Širina x Visina	475 x 186 x 300
<b>Neto težina (kg)</b>	8.6







