

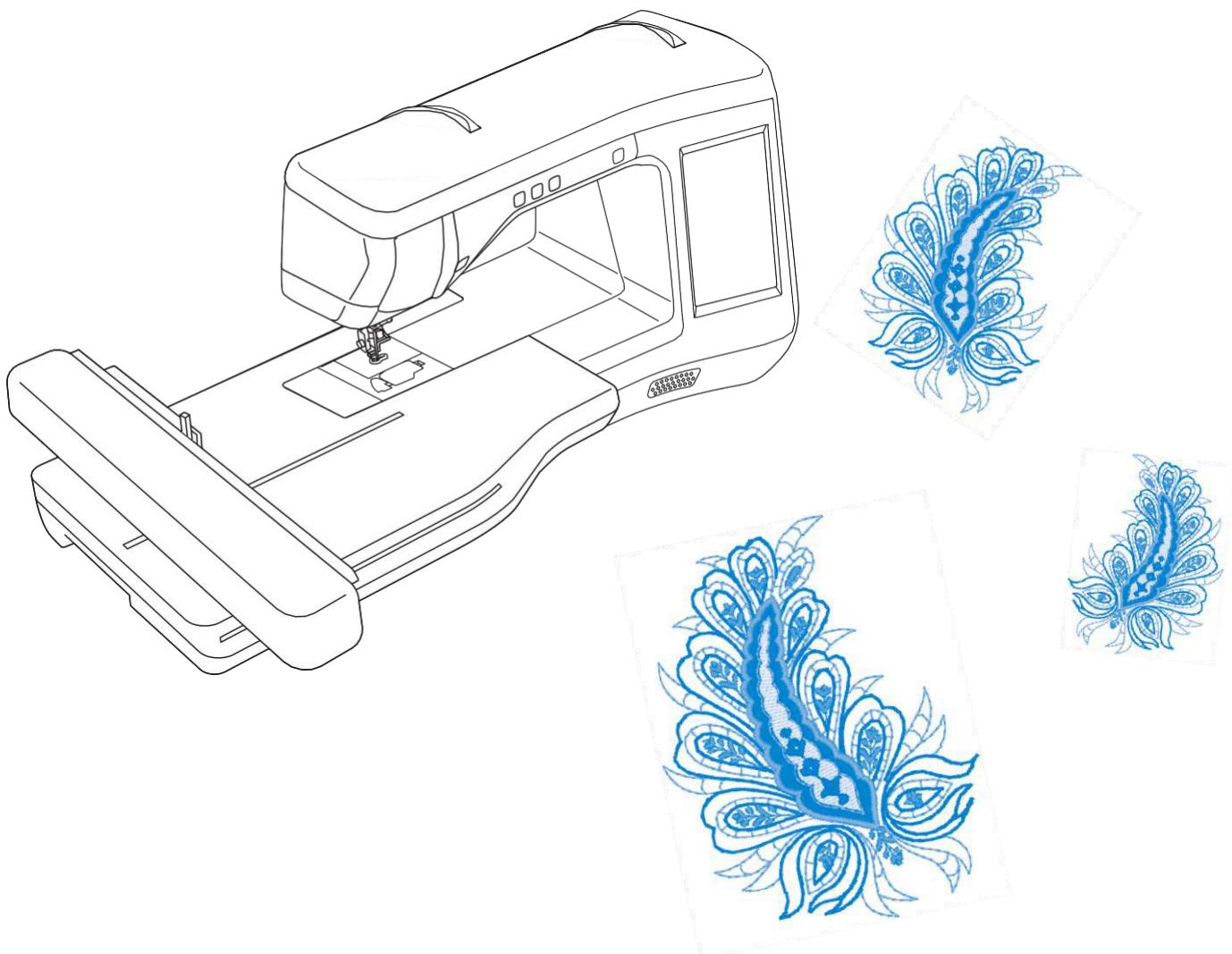
**brother**

# Upute za uporabu

Stroj za vez

Kod proizvoda: 882-D80/D82

## Innov-is V3



Prije nego po nete koristiti stroj, obavezno providite ove upute.  
Savjetujemo da upute sačuvate radi kasnije uporabe.

## ZAŠTITNI ZNAK BREnda

### VAŽNO!

PROITAJTE PRIJE PREUZIMANJA, OPIRANJA, UGRADNJE ILI ORIŠTENJA.

Upozorenje glede korištenja Intelovih proizvoda

Ugovor o licenci za biblioteku Intel Open Source Computer Vision Autorska prava © 2000, Intel Corporation, sva prava pridržana.

Autorska prava tre ih strana vlasništvo su njihovih vlasnika. Preraspodjela i upotreba u izvornom i binarnom obliku, sa ili bez izmjena, dopušteni su pod uvjetom da su ispunjeni sljede i uvjeti:

Preraspodjela i izvornog koda mora zadržati gornju obavijest o autorskim pravima, ovaj popis uvjeta i sljede u izjavu o odricanju odgovornosti. Preraspodjela u binarnom obliku mora biti reproducirati gornju obavijest o autorskim pravima, ovaj popis uvjeta i sljede u izjavu o odricanju odgovornosti u dokumentaciji i / ili drugim materijalima koji se isporu uju uz distribuciju.

Naziv korporacije Intel ne smije se koristiti za odobravanje ili promociju proizvoda izvedenih iz ovog softvera bez prethodnog pismenog odobrenja. Ovaj softver pružaju nositelji autorskih prava i autori autorskih prava „takvi kakvi jesu“ i odri e se bilo kakvih izri itih ili podrazumijevanih jamstava, uklju uju i, ali ne ograni avaju i se na, podrazumijevana jamstva prodajnosti i prikladnosti za odre enu svrhu.

Intel ili njegove podružnice ni u kojem slu aju ne e biti odgovorne za bilo kakvu izravnu, neizravnu, slu ajnu, posebnu ili posljedi nu štetu (uklju uju i, ali ne ograni avaju i se na kupnju zamjenjive robe ili usluga; gubi tak upotrebe, podataka ili dobiti; ili prekid poslovanja) ili bilo koja štetu koja nastane uporabom ovog softvera, ak i ako su obaviješteni o mogu nosti takve štete. Sve informacije koje se odnose na budu e Intelove proizvode i planove su preliminarne i podložne su promjenama u bilo kojem trenutku, bez prethodne najave.

## UVOD

Zahvaljujemo na kupnji ovog stroja. Prije uporabe pažljivo pročitajte "VAŽNE SIGURNOSNE UPUTE" i pažljivo pročitajte ovaj priručnik kako biste se upoznali s raznim funkcijama uređaja. Nakon čitanja uputa, držite ga na pristupačnom mjestu za kasniju upotrebu.

## VAŽNE SIGURNOSNE UPUTE

Molimo vas da pročitate ove upute prije početka korištenja stroja.

### POZOR - Da biste smanjili rizik od strujnog udara:

**1** Uvijek isključite šiva i stroj iz struje neposredno poslije korištenja, dok je u istite, vršite zamjene ili sična podešavanja spomenuta u ovim uputama, ili dok je ostavljate bez nadzora.

### OPREZ - Da biste smanjili rizik od opeklini, požara, strujnog udara ili povrede:

**2** Uvijek isključite stroj iz utičnice dok vršite podešavanja opisana u ovom priručniku.

- Da biste isključili stroj, postavite glavni prekidač u položaj s oznakom "O", a zatim uhvatite utikač i izvadite ga iz utičnice. Nikad nemojte to uiniti povlačnjem za kabel.  
Uvijek priključite stroj izravno u električnu utičnicu, a ne s produžnim kabelom.
- Uvek isključite stroj ako dođe do bilo kog problema u napajanju.

**3** Opasnosti od električne struje:

- Ovaj uređaj trebao biti povezan s izvorom izmjenične napajanja u rasponu navedenom na naljepnici. Nemojte ga priključivati na izvor napajanja istosmjernom strujom. Ako niste sigurni kakav izvor napajanja imate, obratite se kvalificiranom električaru.
  - Ovaj stroj smije se koristiti samo u zemlji u kojoj je kupljen.

**4** Nikada nemojte koristiti ovaj stroj ako su mu kabel ili utikač oštećeni, ako ne radi ispravno, ako je pao na pod ili je neko prolio vodu po njemu. Odnesite uređaj najbližem ovlaštenom prodavaču na pregled, popravak i ispitivanje električnih i mehaničkih dijelova.

Ako primjetite nešto neobično dok koristite stroj, poput neprijatnog mirisa, promjene boje ili deformiteta, odmah ga prestanite koristiti i iskopajte kabel za napajanje.

- Kada pomjerate stroj, obavezno ga nosite za rukavac. Podizanje stroja bilo kojim drugim dijelom može ga oštetići i prouzročiti pad, što može dovesti do vaše ozljede.
- Prilikom podizanja stroja, pazite da ne napravite nagle ili neoprezne pokrete koji mogu prouzročiti ozljede leđa ili koljena.

**5** Održavajte radnu površinu istom:

- Nikada nemojte rukovati strojem ako su mu za epljeni otvori za zrak. Povedite ra una o tome da otvori za ventilaciju i pedala uvijek budu bez prašine, ostataka tkanine i konca.
- Nemojte koristiti produžni kabel. Stroj uvijek uklju i te izravno u utičnicu.
- Nikad ne ubacujte predmete u bilo koji otvor stroja.
- Ne koristite stroj u prostoriji s pogonskim gorivom ili bocama s kisikom.
- Ne koristite stroj u blizini izvora topline, pored pe i ili uklju enog gla ala. U suprotnom, može doći do strujnog udara ako se istopi elektri ni kabel ili do požara, ako se zapali tkanina koju šivate.
- Nikad ne stavljamte stroj na nestabilnu ili neravnu površinu, jer u suprotnom ure aji može pasti, ošteti ti se i nanijeti vam ozljedu.

**6** Dok radi te vez, obrati te posebnu pažnju na sljedeće:

- Nikad ne skre i te pogled s igle i tkanine koju prošivate. Ne koristite tipe i krive igle.
- Držite prste podalje od pokretnih dijelova stroja. Posebno budite oprezni u blizini igle.
- Ako morate podesiti iglu, prije toga obavezno isklju i te glavni prekida (namjestite ga u položaj "O").
- Nikad ne koristite ošte enu ubodnu plo u, jer to može prouzrokovati pucanje igle.

**7** Ovaj stroj nije dje ja igra ka.

- Ako koristite stroj dok su djeca u blizini, povedite ra una o njihovoj sigurnosti.
- Plasti nu vre i cu u kojoj se i sporu uje ovaj stroj držite izvan dohvata djece ili je pohranite na sigurno mjesto. Nikada ne dopustite djeci da se igraju vre ama zbog rizika od gušenja.
- Nemojte koristiti stroj izvan ku e.

**8** Za duži vijek vašeg stroja:

- Kad skladište ovaj stroj, ne ostavljajte ga na izravnoj sun evoj svjetlosti i vlažnim mjestima. Tako er, nemojte postavljati stroj u blizini izvora topline, gla ala, halogenih svjetiljki ili bilo kojeg drugog izvora topline.
- Za iš enje plasti ne kutije koristite samo neutralne sapune i deterdžente. Razrje iva i druge jake kemikalije mogu ošteti ti kutiju i stroj pa ih se ne smije koristiti.
- Kad zamjenjujete ili instalirate bilo koji dio, poput igle ili stopice, uvijek prethodno pogledajte ovaj priru nik kako biste bili sigurni da rukujete ispravno.

**9** Za popravke i podešavanja:

- Ako je svjetlo ošte eno, mora ga zamijeniti ovlašteni prodava Brother proizvoda.
- U sluaju nepravilnosti u radu stroja, prvo pogledajte tablicu mogu ih kvarova i rješenja na kraju ovog prirunika, a zatim pokušajte njime riješiti problem. Ako i dalje ne možete riješiti problem, obrati te se svom ovlaštenom prodava u.

Koristite ovaj stroj samo za namjeravanu svrhu i u skladu s ovim priru nikom.

Koristite pribor kako ga preporu uje proizvoda i naveden u ovom priru niku.

Sadržaj ovog prirunika i specifikacije proizvoda mogu se promijeniti bez najave.

Za sve dodatne informacije o proizvodu posjeti te naše web mjesto:  
[www.brother.com](http://www.brother.com)

**SA UVAJTE OVE UPUTE!**  
Ovaj stroj namijenjen je samo za ku nu uporabu.

## ZA KORISNIKE U ZEMLJAMA IZVAN EUROPE

Ovaj ure aj nije namijenjen za upotrebu osobama smanjenih fizi kih, senzornih ili mentalnih sposobnosti (uklju uju i djecu), nedostatkom iskustva i znanja, osim ako ih ne nadzire osoba odgovorna za njihovu sigurnost koja je objasnila upute za uporabu ure aja . Djecu treba neprestano nadzirati kako bi se osiguralo da se ne igraju ure ajem.

## ZA KORISNIKE U ZEMLJAMA EUROPE

Ovaj ure aj mogu koristiti djeca starija od 8 godina i osobe smanjenih fizi kih, senzornih ili mentalnih sposobnosti ili nedostatka iskustva i znanja, pod uvjetom da ih nadgleda odrasla osoba i da su na siguran na in upoznate s upotrebom ure aja . Djeca se nikada ne smiju igrati ure ajem. iš enje i održavanje ne smiju vršiti djeca bez nadzora odraslih.

## SAMO ZA KORISNIKE U VELIKOJ BRITANIJI, IRSKOJ, MALTI I CIPRU

### VAŽNO!

U slu aju da je potrebno promijeniti uti nici, uvijek upotrebite ASTA do BS 1362  sa obaveznom oznakom na uti nici.

Uvijek koristite poklopac za utika . Nemojte koristiti utika e bez poklopca.

Ako utika ne odgovara uti nici na kabelu za napajanje, obavezno se obrati te ovlaštenom servisu.

## Zaštita brenda

App Store je zaštitni znak tvrtke Apple Inc. Android i Google Play zaštitni su znakovi tvrtke Google, Inc.

Korištenje ovih znakova dopušteno je samo uz suglasnost obje tvrtke.

## ŠTO SVE MOŽETE RADITI S OVIM STROJEM

### O Osnovni postupci

Prije uporabe stroja pažljivo pročitajte ovaj dio priručnika. Ovaj odjeljak opisuje pojedinosti po etnih postupaka i postavki, kao i opise korisnih funkcija ovog uređaja.

#### Poglavlje 1 Priprema

Pojedinosti o upravljanju osnovnim dijelovima stroja i korištenju zaslona.

*Stranice O-16*

#### Poglavlje 2 Funkcije senzora

(za modele s funkcijom senzora)

Testirajte novu funkciju s priloženom senzorskom olovkom.

*Stranice O-52*

### V Vezenje

Ovaj dio priručnika opisuje postupke koje koristite za vezenje na ovom stroju. U 1. poglavlju, "Vezenje", možete pronaći pojedinosti o uzorcima za vezenje pohranjenim u memoriji stroja, kao i o uzorcima koje ste uvezli iz drugog izvora. U 2. poglavlju, "Uredivanje uzorka", možete pronaći pojedinosti o uređivanju uzorka za vezenje kako biste stvorili svoje vlastite jedinstvene uzorce.

#### Poglavlje 1 Vezenje

Možete raditi uzorke do 30 cm × 18 cm (približno 12 in a × 7 in a).

*Stranice V-2*

#### Poglavlje 2 Uredivanje uzorka

Možete kombinirati, rotirati ili mijenjati veličinu uzorka.

*Stranice V-56*

### D Dodatak

U ovom dijelu priručnika opisane su upute za rukovanje ovim strojem.

#### Poglavlje 1 Uporaba čunka i špulice

Uzorce možete raditi pomoću donje liste i špulice.

*Stranice D-2*

#### Poglavlje 2 Održavanje i rješavanje poteškoća

Pronađite korisne savjete za rješavanje problema, kao i upute za njegu i održavanje stroja.

*Stranice D-14*

# SADRŽAJ

UVOD.....	1
VAŽNE SIGURNOSNE UPUTE.....	1
ŠTO SVE MOŽETE RADITI SA STROJEM.....	5
NAZIVI DIJELOVA I NJIHOVE FUNKCIJE.....	8
Stroj.....	8
Područje igle i stopice.....	9
Vezina jedinica.....	9
Tipke za upravljanje.....	10
Standardni pribor .....	11
Dodatni pribor .....	13

## O Osnovni postupci

<b>Poglavlje 1 Priprema</b>	<b>16</b>
UKLJU IVANJE STROJA.....	17
Priprema stroja za prvu uporabu.....	18
LCD ZASLON.....	20
Uporaba tipke za podešavanje stroja.....	22
Uporaba tipke za pomo .....	29
DONJI KONAC.....	31
Namotavanje šoulice.....	31
Postavljanje špulice.....	36
GORNIJ KONAC.....	38
Uvla enje gornjeg konca. ....	38
Korištenje brzoodmotavaju egkonca.....	41
ZAAMUENA STOPICE .....	42
Uklanjanje stopice za vez.....	42
Postavljanje stopice za vez.....	42
ZAMUENA IGLE.....	45
Uporaba igle .....	46
PRIJE VEZENJA.....	46
Vezenje korak za korakom .....	46
Uporaba vezilne enote .....	47
UPRAVLJANJE STROJEM S PRIKLJU ENIM DODATNIMURE AJIMA.....	49
Uporaba USB ure aja ili ita za kartice/USB modula za zapisivanje kartica* .....	49
Priklju ivanje stroja na ra unala.....	49
Korištenje miša s USB priklju kom.....	50

<b>Poglavlje 2 Funkcije senzora (za modele s funkcijom senzora)</b>	<b>52</b>
PRIKLJU ENJE SENZORSKE OLOVKE.....	53
Uporaba drža za senzorsku olovku.. .....	53
KORIŠTENJE SENZORSKE OLOVKE.....	55
Upotreba senzorske olovke. ....	55
Važni podaci o senzorskoj olovci.....	55
Kalibriranje senzorske olovke... .....	56
UPORABA FUNKCIJE SENZORA U NA INU "VEZENJE" / "URE IVANJE UZORAKA" .....	58
Odre ivanje položaja uzorka pomo u senzorske olovke.....	58

## V Vezenje

<b>Poglavlje 1 Vezenje</b>	<b>2</b>
ODABIR UZORKA.....	3
Odbr uzorka za vez/ Brother exclusives/ ovjetnih i slovnih uzorka/uzorka s donjim koncem.....	4

Odabir slovnih uzorka.....	5
Odabir uokvirenih likova.....	7
Odabir uzorka s kartice.....	7
Odabir uzorka sa USB ure aja/ra unala.....	8
<b>ZASLON ZA VEZENJE.....</b>	<b>9</b>
<b>PRIPREMA TKANINE.....</b>	<b>11</b>
Postavljanje stabilizatora na tkaninu.....	11
Postavljanje tkanine u okvir za vez.....	13
Vezenje po rubovima tkanine.....	16
<b>POSTAVLJANJE OKVIRA ZA VEZ.....</b>	<b>17</b>
<b>ODRE IVANJE POLOŽAJA UZORKA.....</b>	<b>19</b>
Provjera položaja uzorka.....	19
Pregled uzorka.....	20
<b>VEZENJE UZORKA.....</b>	<b>21</b>
Kvalitetni rezultati vezenja.....	21
Vezenje uzorka.....	22
Vezenje aplikacija i naši taka.....	23
<b>PODEŠAVANJA TIJEKOM PROCESA VEZENJA..</b>	<b>26</b>
Ako ponestane konca.....	26
Ako se konac potrga.....	27
Ponovni po etak vezenja.....	28
Nastavak rada poslije isklju enja stroja.....	28
<b>RAZNA PODÈŠAVANJA.....</b>	<b>30</b>
Podešavanje napetosti konca.....	30
Podešavanje unka (bez boje na viju).....	31
Korištenje funkcije za automatsko rezanje konca (END COLOR TRIM) .....	32
Korištenje funkcije (JUMP STITCH TRIM) .....	32
Podešavanje brzine vezenja .....	33
Promjenaa boje prikaza boje konca.....	34
Promjena orikaza okvira za vez.....	35
<b>PRILAGO AVANJE UZORKA.....</b>	<b>36</b>
Pomicanje uzorka.....	36
Poravnavanje uzorka i igle.....	36
Promjena veli ine uzorka.....	37
Rotiranje uzorka.....	38
Zrcaljenje uzorka po okomitoj osi.....	39
Proširenje zaslona za ure ivanje uzorka.....	39
Promjena gusto e (samo kod slovnih uzorka i uokvirenih likova) .....	40
Promjena boje kod slovnih uzorka.....	40
Vezenje povezanih slovnih znakova.....	41
Neprekidno vezenje (jednobojno).....	43
<b>KORIŠTENJE FUNKCIJE MEMORIJE.....</b>	<b>44</b>
Važni podaci.....	44
Spremanje uzorka u memoriju stroja.....	45
Spremanje uzorka na USB ure aj.....	46
Spremanje uzorka na ra unala.....	47
Pozivanje uzorka iz memorije stroja.....	48
Pozivanje uzorka s USB ure aja.....	49
Pozivanje uzorka iz ra unala.....	50
<b>DODATNE MOGU NOSTI.....</b>	<b>51</b>
Izrada aplikacija prvi na in.....	51
Izrada aplikacija drugi na in.....	52
Vezenje uzorka po dijelovima.....	53
<b>Poglavlje 2 Ure ivanje uzorka</b>	<b>56</b>
<b>RAZNE FUNKCIJE.....</b>	<b>57</b>
<b>ODABIR UZORKA.....</b>	<b>58</b>
Odabir uzorka za vezenje/Brother "Exclusives"/ojjetnih i slovnih uzorka/uokvirenih likova/ uzorka za vez donjim koncem.....	59
Odabir slovnih uzorka.....	59
<b>URE IVANJE UZORKA.....</b>	<b>61</b>
Pomicanje uzorka.....	63

Rotiranje uzorka.....	63
Promjena veline uzorka.....	63
Brisanje uzorka.....	63
Prikaz uzorka s povećanjem od 200%.....	63
Promjena konfiguracije slovnih uzoraka.....	64
Promjena razmaka između slova.....	64
Smanjenje razmaka između slova.....	65
Pravljenje linijskih kombiniranih slovnih uzoraka.....	65
Promjena boje u svakom slovu uzorka.....	66
Vezenje povezanih slovnih uzoraka.....	67
Promjena boje konca.....	67
Dizajniranje osobne tablice konaca.....	68
Odabir konca iz osobne tablice.....	71
Izrada ponavljajućih uzoraka.....	72
Vezenje ponavljajućeg uzorka.....	76
Kopiranje uzorka.....	78
Postupak po okončanju uređivanja uzorka.....	79
<b>KOMBINIRANJE UZORAKA.....</b>	<b>80</b>
Uređivanje kombiniranih uzoraka .....	80
Šivanje kombiniranih uzoraka.....	83
<b>DRUGE FUNKCIJE PRI VEZENJU.....</b>	<b>84</b>
Neprekidno vezenje (jedna boja).....	84
Vezenje s firc-bodom.....	84
<b>UPORABA FUNKCIJE MEMORIJE .....</b>	<b>85</b>

## D Dodatak

<b>Poglavlje 1 Uporaba unka i špulice</b>	<b>2</b>
O UPORABI UNKA I ŠPULICE.....	3
PRIPREMA ZA RAD S UNKOM.....	3
Alati i materijal.....	3
Uvlačenje gornjeg konca.....	4
Priprema donjeg konca.....	4
<b>RAD SA ŠPULICOM.....</b>	<b>8</b>
Odabir uzorka.....	8
Po etak vezenja.....	10
<b>PRILAGO AVANJE NAPETOSTI.....</b>	<b>12</b>
RJEŠAVANJE POTEŠKOĆA.....	13

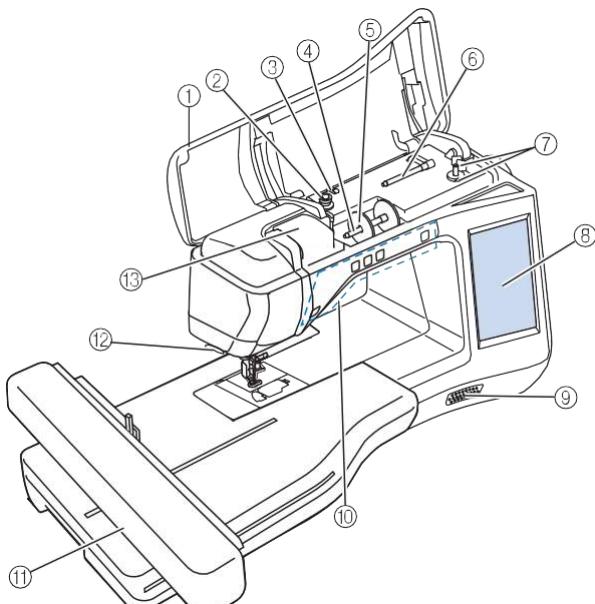
<b>Poglavlje 2 Održavanje i rješavanje problema</b>	<b>14</b>
BRIGA I ODRŽAVANJE STROJA.....	15
PODEŠAVANJE ZASLONA.....	18
RJEŠAVANJE POTEŠKOĆA.....	19
OBAVIJESTI O POGREŠKAMA.....	22
SPECIFIKACIJE.....	25
NADOGRADNJA SOFTVERA.....	26

## NAZIVI DIJELOVA I NJIHOVE FUNKCIJE

Ovaj odjeljak navodi nazive pojedinih dijelova stroja i funkcije tih dijelova. Prije uporabe stroja pažljivo pročitajte opise i naučite nazive pojedinih dijelova stroja.

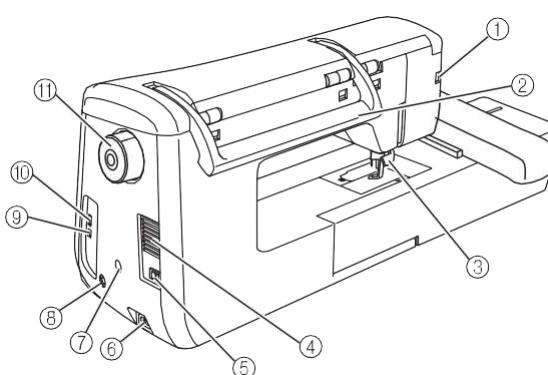
### Stroj

#### ■ Izgled sprijeda



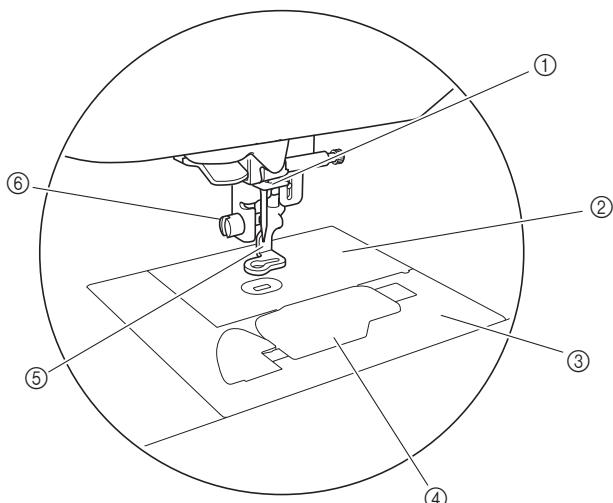
- ① Gornji poklopac stroja  
Otvorite gornji poklopac stroja za provlačenje konca i namotavanje špulice.
- ② Disk za namatanje špulice  
Provucite konac oko diska za zatezanje prilikom namatanja špulice.31)
- ③ Vodilica za namatanje špulice  
Provucite konac kroz ovaj utor prilikom namatanja špulice.
- ④ Stalak za kalem konca  
Postavite kalem na ovaj stalak.)
- ⑤ Držač kalema konca  
Držač služi da vam kalem ne spadne sa nosača.
- ⑥ Dodatni držač kalema konca  
Kad namatate špulicu upotrijebite dodatni nosač kalem.
- ⑦ Mota špulice  
Služi za namatanje donjeg konca na špulicu.
- ⑧ LCD zaslon  
Postavke za odabrani ubod i poruke o greškama prikazuju se na LCD zaslonu.
- ⑨ Zvučnik
- ⑩ Tipke za upravljanje (5 gumba)  
Za upravljanje strojem upotrijebite ove gume.
- ⑪ Vezna jedinica  
Veznu jedinicu postavite kad želite raditi vez.
- ⑫ Nož za rezanje konca  
Provucite nit i odrežite konac.
- ⑬ Poklopac vodilice konca  
Prilikom umetanja gornjeg konca u stroj, provucite ga oko poklopca vodilice konca.

#### ■ Izgled s boka/straga



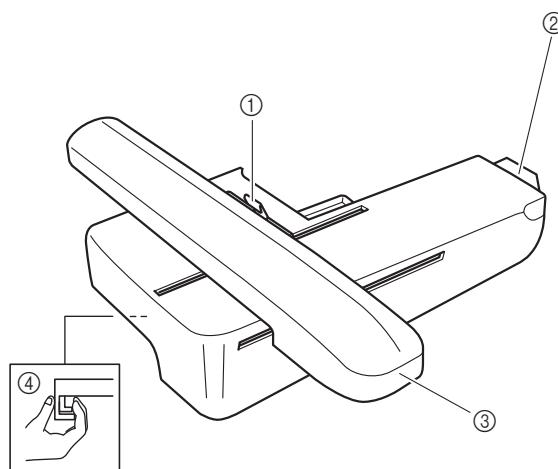
- ① Priklučni utor  
Ovdje spojite stopicu za vez - stopica s LED indikatorom je opcija na nekim modelima).
- ② Ručka  
Kad nosite stroj, držite ga za ručku.
- ③ Poluga za stopicu  
Ova poluga služi za podizanje i spuštanje stopice.
- ④ Otvor za ventilaciju  
Otvor služi za strujanje zraka i nikad ga nemojte prekrivati.
- ⑤ Glavni utikač  
Ovim utikačem uključujete i isključujete stroj.
- ⑥ Uticnica za kabel za napajanje  
Ovdje prikopčajte glavni kabel.
- ⑦ Priklučni utor za držač olovke sa senzorom (za modele koji ga imaju)  
Ovdje postavite nosač za senzorsku olovku.
- ⑧ Uticnica za senzorsku olovku (za modele koji je imaju)  
Ovdje postavite senzorsku olovku.
- ⑨ USB ulaz za priključivanje na računalno  
Za prijenos datoteka između datoteka stroja i računala.
- ⑩ USB ulaz za miš  
Za prijenos uzorka datoteka između USB uređaja i uređaja, spojite USB uređaj izravno na ovu priključnu stanicu. Za rad s mišem, spojite USB miš na ovaj utor.
- ⑪ Zamašnjak  
Okrenite zamašnjak prema sebi kad želite podići ili spustiti iglu u tkaninu i prošititi bod.

## Dio stroja sa iglom i stopicom



- ① Vodilica iglenog konca  
Provode konac preko ove vodilice.
- ② Ubodna plo a
- ③ Poklopac ubodne plo e  
Uklonite ubodnu plo u kad želite o istiti ku ište unka i grajfer.
- ④ Poklopac špulice  
Uklonite poklopac špulice dok postavljate špulicu na njeno mjesto.
- ⑤ Stopica za vez  
Stopica za vez pomaže u kontroli fleksibilnosti tkanine radi bolje konzistencije bodova.
- ⑥ Vijak za pri vrš ivanje stopice za vez  
Zategnite stopicu za vez okretanjem ovog vijka.

## Jedinica za vez

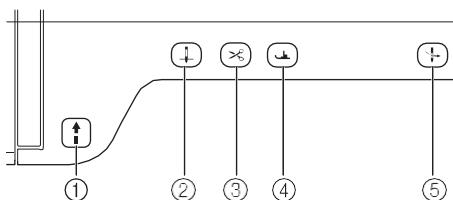


- ① Poluga za osiguranje okvira  
Gurnite ju za pri vrš ivanje okvira uljevo da pri vrstite ili uklonite okvir za vez.
- ② Spojni ca jedinice za vez  
Ubade spojni ca jedinice za vez u priklu ak za povezivanje kada pri vršujete jedinicu za vez. (strana B-26)
- ③ Prijenosnik  
Prijenosnik automatski pomi e okvir tijekom rada. (strana B-26)
- ④ Gumb za otpuštanje (nalazi se ispod jedinice za vez)  
Stisnite ovaj gumb kad želite ukloniti okvir za vez.

**!POZOR**

- Prije postavljanja ili uklanjanja jedinice za vez, obavezno isklju i te stroj iz napajanja.

## Tipke za upravljanje



### ① Tipka Start/Stop



Pritisnite gumb kada želite započeti ili zaustaviti šivanje.  
Gumb mijenja boju ovisno o funkciji stroja.

Zelena: Stroj je spreman za rad ili radi.

Crvena: Stroj ne može raditi.

### ② Tipka za položaj igle



Pritisnite tipku kad želite podići ili spustiti iglu.

### ③ Tipka za rezanje niti



Pritisnite po svršetku vezenja, da stroj automatski odreže konce.

### ④ Tipka za stopicu



Pritisnite gumb kako biste otpustili stopicu za vez i da je spustite na tkaninu. Kad ponovno pritisnete gumb, stopica će se podići.

### ⑤ Tipka za automatsko uvlačenje konca u iglu



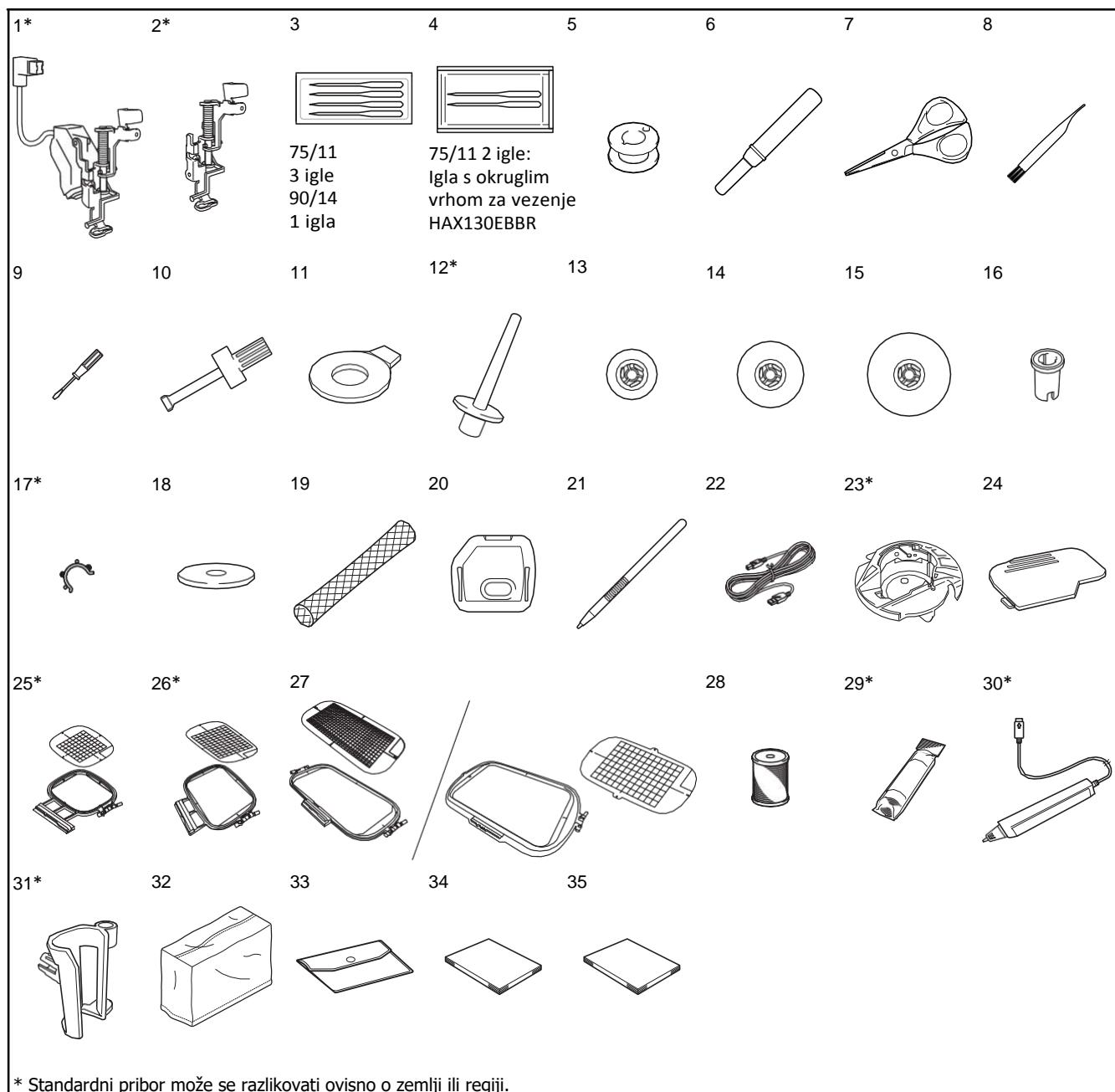
Upotrijebite tipku za uvlačenje konca u iglu.



## POZOR

Nakon što je stroj preuzeo ni ti, nemoj te pritiskati gumb za rezanje konca. Igla se može slomiti i konac se može zaplesti ili se stroj može ošteti ti.

## Standardni pribor



Br.	Naziv dijela	Kod dijela	
		Amerika	Ostalo
1	Stopica za vez	FLED1:XF4168-001 (EU) XF3124-001 (ostalo)	
2	Stopica za vez "W" (ugra ena)	XF4012-001	
3	Set igala	X59535-051	
4	Set igala s okruglim vrhom	XD0705-051	
5	Špulica (10 komada) (jedna na stroju)	SA156	SFB: XA5539-151
6	Paralica	XF4967-001	
7	Škare	XC1807-121	
8	etkica za ūš enje	X59476-051	
9	Odvija (mali)	X55468-051	
10	Odvija (veliki)	XC4237-021	
11	Odvija u obliku diska	XC1074-051	
12	Dodatni nosa kalem*	XC8619-052	
13	Poklopac za kalem (mali)	130013-154	
14	Poklopac za kalem (srednji) (2 komada) (1 na stroju)	X55260-153	
15	Poklopac za kalem (veliki)	130012-054	
16	Poklopac za kalem (posebni)	XA5752-121	
17	Kopča za špulicu (10 kom.)	XE3060-001	
18	Podloga od filca za kalem (na stroju)	X57045-051	
19	Mrežica za kalem (2 kom.)	XA5523-050	
20	Poklopac za ubodnu plo u	XE5131-001	
21	Senzorska olovka	XA9940-051	
22	USB kabel	XD0745-051	
23	unak sivi za vez donjim koncem	XE8298-001	
24	Poklopac unka (na stroju)	XE8992-101	
25	Okvir za vez 10 x 10	SA438	EF74: XC8480-152
26	Okvir za vez 18 x 13 cm	SA439	EF75: XC8481-152
27	Okvir za vez 30 x 18 cm	SA440	EF76: XC8482-152
	Okvir za vez 30 x 20 cm	SA447	EF92: XE5071-001
28	Brother konac #90 za vez donjim koncem	EBT-PE	EBT-PEN: XC5996-001
29	Stabilizator*	SA519	BM3: XE0806-001
30	Senzorska olovka*	XF4992-001 (EU) XF3116-001 (ostalo)	
31	Nosa senzorske olovke*	XF2973-001	
32	Pokriva protiv prašne	XF4569-001	
33	Vre ića za dodatni pribor	XC4487-021	
34	Upute za uporabu	Ta priročnik	
35	Kratke upute	XF3841-001 (882-D80) XF3637-001 (882-D82)	

\*1 75/11 3 igle  
90/14 1 igla

\*2 75/11 2 igle

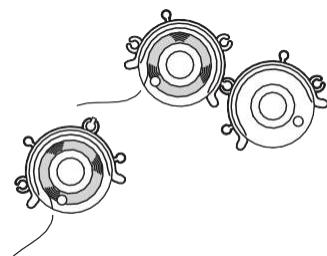
Igla s okruglim vrhom za  
vezenje HAX130EBBR



### Napomena

Uvijek koristite samo pribor koji ste dobili uz ovaj stroj.

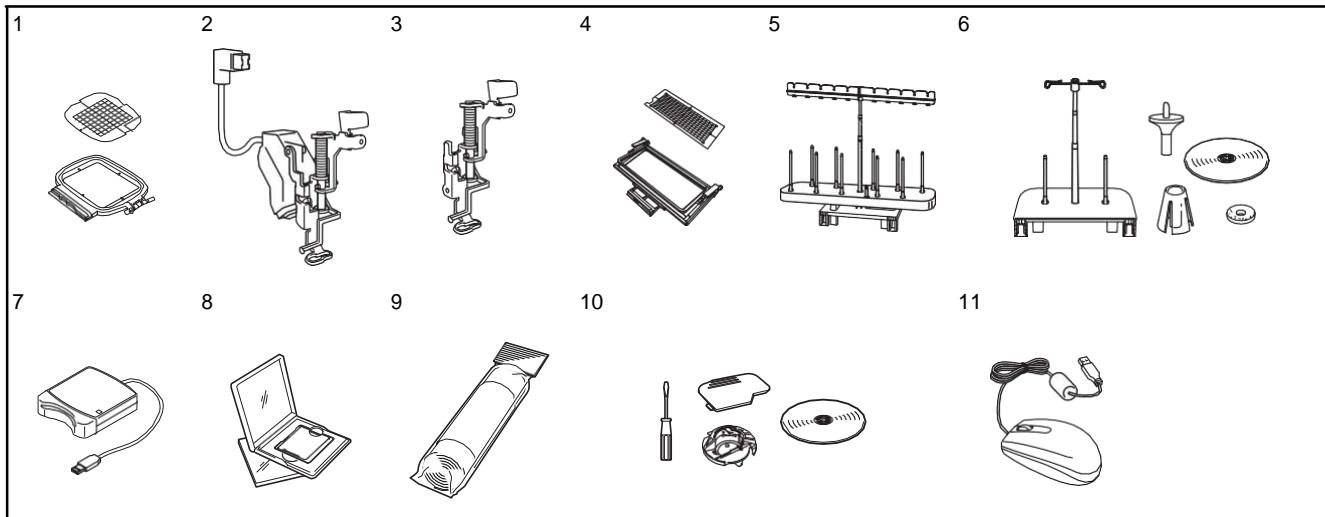
Ako ugradite kop u za špulicu, time ćete sprijeiti da se konac odmota. Osim toga, kop će možete pri vrstiti jednu na drugu i na taj način lako spremiti špulice i sprijeiti da se kotrljaju po podu prilikom pada na pod.



Priloženi pribor može se razlikovati ovisno od regije i države.

## Dodatni pribor

Ovo su dodatni dijelovi i pribor koje možete kupiti kod svog prodavca ili distributera Brother proizvoda, a koji će vam svakako olakšati proces vezenja.



Br.	Naziv dijela	Kod dijela	
		Amerika	Ostalo
1	Kvadratni okvir za vezenje 15 cm x 15 cm	SA448 (ZDA) SA448C (Kanada)	SEF150: XF4163-001
2	Stopica za vezenje s LED rasvjjetom	FLED1: XF4168-001 (EU) XF3124-001 (ostalo)	
3	Stopica za vezenje W		XF4012-001
4	Okvir za vezenje 30 x 10 cm	SABF6200D1 (ZDA) SABF6200D1C (Kanada)	BF3: XF4170-001
5	Stalak za 10 kalema	SA561 (ZDA) SA561C (Kanada)	TS5: XF4175-001
6	Stalak za velike kaleme	SA562 (ZDA) SA562C (Kanada)	TS6: XF4180-001
7	i ta kartice za vezenje		SAECR1
8	Kartica za vez		-
9	Stabilizator	SA519	BM3: XE0806-001
	Vodotopljivi stabilizator	SA520	BM5: XE0615-001
10	Set za vezenje donjim koncem	SABWRK1 (ZDA) SABWRK1C (Kanada)	BWRK1: XE9099-001
11	Miš sa USB priklju kom		XE5334-101

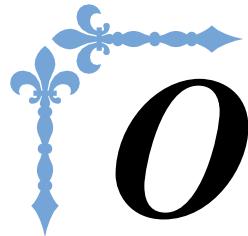


### Napomena

Kartice za vezenje kupljene u inozemstvu možda neće raditi na vašem stroju.

Obratite se najbližem Brother distributeru za informacije o djelom asortimanu dodatne opreme i kartica za vezenje za vaš uređaj.





# *Osnovni postupci*

Ovaj odjeljak pruža detaljne informacije o početnim postupcima i postavkama, kao i opise najkorisnijih značajki vašeg uređaja.

U ovom odjeljku brojevi stranica počinju slovom O.

---

**Poglavlje 1   Priprema.....O-16**

---

**Poglavlje 2   Funkcije senzora  
(za modele s funkcijom senzora).....O-52**

## UKLJU IVANJE/ISKLJU IVANJE STROJA

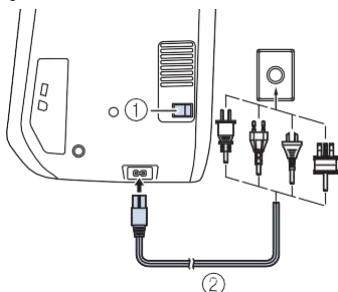
### ⚠ POZOR!

- Kao izvor napajanja uvijek koristite uobičajeno kućno napajanje. Korištenje drugog izvora može dovesti do požara, strujnog udara ili oštete uređaja.
- Provjerite je li utičica pravilno postavljena u zidni utikač, kao i da li je s druge strane električni kabel pravilno povezan sa strojem.
- Ne uključujte stroj ako na utičaku ili utičici postoji bilo kakvo oštete.
- Isključite stroj i izvucite utičak iz dovoda za napajanje u sljedećim slučajevima:  
Kada niste u blizini stroja;  
Po završetku uporabe stroja;  
Ako tijekom rada dođe do poremećaja u napajanju;  
Kad stroj ne radi ispravno zbog lošeg povezivanja ili diskonekcije;  
Tijekom oluje ili grmljavine.

### ⚠ POZOR!

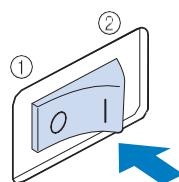
- Koristite isključivo kabel koji ste dobili uz stroj.
- Nemojte koristiti produžni kabel, već stroj uvijek izravno uključite u izvor napajanja. Nemojte koristiti ni utičnicu koje su uključeni drugi uređaji, radi opasnosti od preopterećenja i požara.
- Nikad ne dodirujte utičnicu vlažnim rukama zbog opasnosti od strujnog udara!
- Prije nego isključite stroj iz izvora napajanja, obavezno isključite glavni prekidač (OFF pozicija). Nikada ne isključujte stroj povlačenjem za kabel, već uvijek izvucite utičak iz utičnice.
- Pazite da električni kabel uvijek bude u savršenom stanju (ne smije se koristiti ako na njemu postoji bilo kakvo oštete). Nemojte držati teške predmete na kabelu. Svako nagnjenje enje može prouzročiti požar ili je strujni udar. Ako primjetite bilo kakvo oštete enje na električnom kablu, odnesite stroj kod najbližeg ovlaštenog prodavača.
- Ako mislite putovati i duže vrijeme nećete koristiti stroj, obavezno ga isključite iz izvora napajanja. Ostavljanje električnog uređaja uključenog u struju uvijek predstavlja opasnost od požara.
- Kad ostavljate šivač i stroj bez nadzora, uvijek isključite glavni prekidač i potom izvucite utičak iz električne utičnice.
- Prilikom održavanja stroja ili zamjene dijelova, uređaj mora biti isključen iz izvora napajanja.

- 1** Uključite kabel za napajanje u električnu utičnicu na desnoj strani uređaja, a zatim utaknite utikač kabela za napajanje u zidnu utičnicu.



① Glavni utikač  
② Kabel za napajanje

- 2** Pritisnite desnu stranu glavnog prekidača na desnoj strani stroja. Postavite na "I".



① OFF / Isključeno  
② ON / Uključeno



### Zabilješka

Kad uključite stroj, prilikom pokretanja igle utičete zvuk. To je normalna pojava, nije kvar.

- 3** Kada uključite uređaj, pojavljuje se reproducirati animacija. Dodirnite bilo gdje na zaslonu da biste uključili početni zaslon.

## ⚠ POZOR

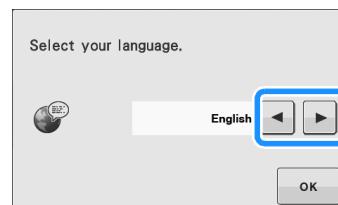
Dodirni zaslon dodirujte samo prstom ili priloženom olovkom za dodir. Nemojte koristiti oštreljive olovke, odvijare ili bilo koje druge oštreljive predmete. Nema potrebe snažno pritiskati zaslon. Previše sile može ga oštetići.

- 4** Da biste isključili stroj, pritisnite lijevu stranu glavnog prekidača i postavite prekidač na "O" i isključite stroj.

## Priprema stroja za prvu uporabu

Kada prvi put koristite uređaj, odaberite jezik koji želite koristiti te vrijeme i datum. Slijedite upute u nastavku nakon što se zaslon s postavkama automatski uključi.

- 1** Pritisnite **◀** i **▶** da odaberete jezik.

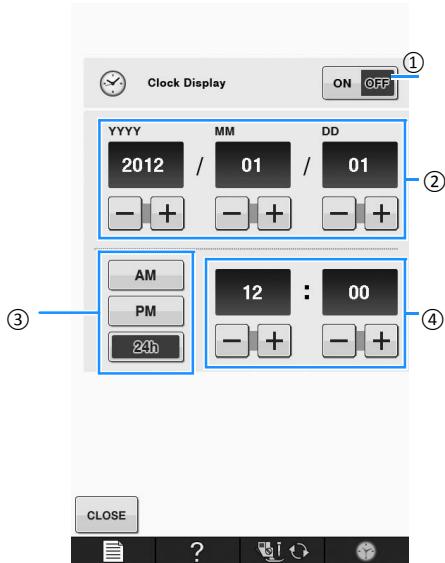


- 2** Pritisnite **OK**.

- 3** Zasvijetliće zaslon za unos vremena i datuma. Ako su postavke u redu, pritisnite tipku **OK**. Ako ih ne želite mijenjati, pritisnite **CANCEL**.

1

- 4 Pritisnite **-** ili **+** da podešite datum i vrijeme.



- ① Pritisnite za podešavanje sata
- ② Podesite godinu (YYYY), mjesec (MM) i datum (DD)
- ③ Izberite prikaz za 12 ili 24 sata
- ④ Podesite sat

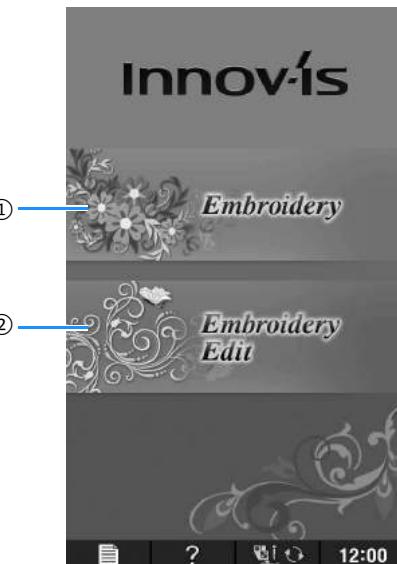
- 5 Pritisnite **CLOSE** da po nete koristiti stroj.

# LCD ZASLON

## **⚠ POZOR**

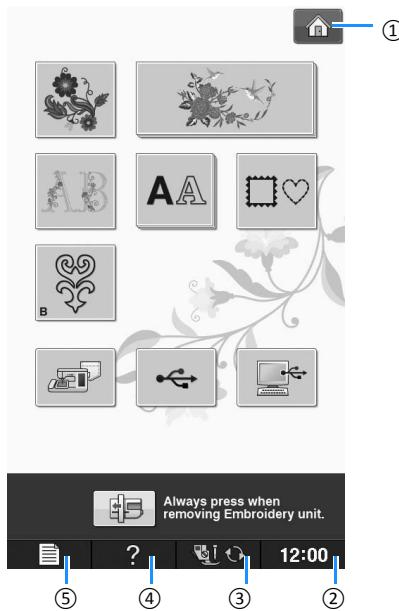
Dodirni zaslon dodirujte samo prstom ili priloženom dodirnom olovkom. Nemojte koristiti oštре оловке, odvijace ili bilo koje druge oštре predmete. Nema potrebe snažno pritiskati ekran.  
Previše sile može oštetići zaslon.

### ■ Pozdravni zaslon



Br.	Prikaz	Naziv	emu služi	Stranica
①		Vezenje	Namjestite veznu jedinicu i pritisnite ovu tipku da po nete radiš uzorak.	V-2
②		Uređivanje uzorka	Da biste me usobno kombinirali uzorke, pritisnite ovu tipku. Uz značajke za uređivanje uzorka, također možete stvoriti vlastite originalne uzorke za vezenje ili uzorke sa osnovnim likovima.	V-56

## ■ Ključne funkcije



Br.	Prikaz	Naziv tipke	Čemu služi	Str.
①		Pozdravni zaslon	Možete pritisnuti ovu tipku kada se pojavi na zaslonu i vratiti se na početni zaslon za odabir osnovne funkcije stroja - Vez ili Uređivanje uzorka.	O-20
②	12:00	Prikaz sata	S ovom tipkom podesite vrijeme.	O-18
③		Zamjena stopice/ igle	Prije promjene igle ili stopice itd. pritisnite ovu tipku. Pomoću ključa zaključajte sve tipke i gumbe i spriječite pokretanje stroja.	O-42 i O-45
④		Pomoć	Ako imate bilo kakvu nedoumicu, pritisnite ovu tipku.	O-29
⑤		Podešavanje stroja	Pritisnute ovu tipku za promjenu postavki uređaja. Koristite ga za podešavanje položaja zaustavljanja igle, glasnoće zvučnih signala stroja, prikaza veličine uzorka i drugih postavki stroja.	O-22

Pogledajte popis referenci u nastavku za više informacija o radu stroja.

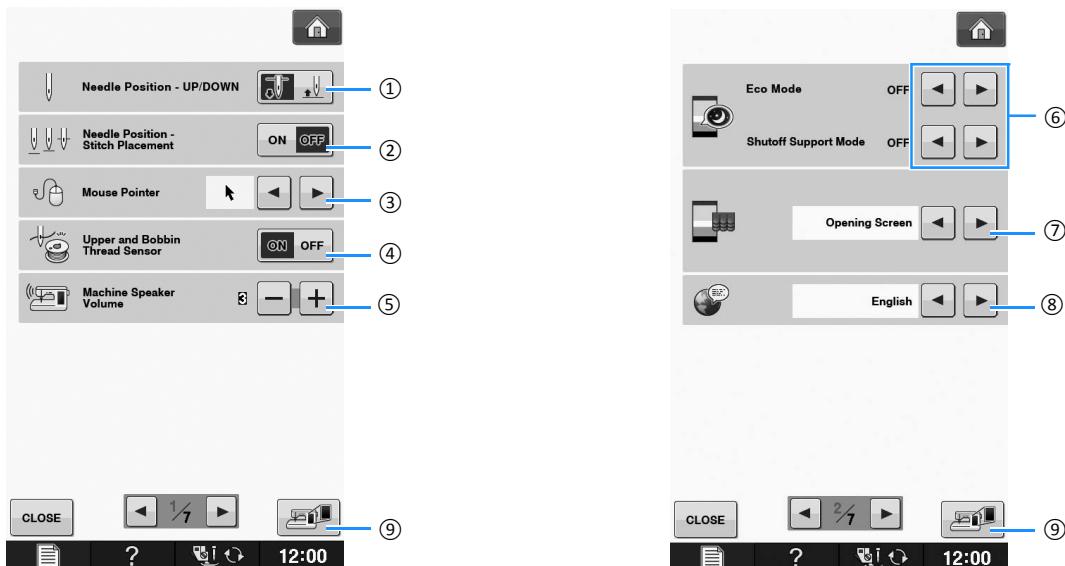
## Uporaba tipke za podešavanje stroja

Pri tisnite tipku za promjenu osnovnih tvornih postavki stroja, (položaj zaustavljanja igle, brzina vezenja, zaslona dobrodošlice, itd.).

### Zabilješka

- Pri tisnite ili desno od tipke za prikaz broja stranice da izaberete drugi zaslон za podešavanje.

1



① Odaberite položaj zaustavljanja igle (položaj u kojem igla ostaje kada stroj ne radi). Možete odabrati spušteni ili podignuti položaj (UP/DOWN). Odaberite spušteni položaj kada koristite tipku za rotiranje.

② Odaberite položaj igle i položaj uboda. Postoje 2 postavke koje možete odabratiti pri tiskom na gumb:

UKLU ENO - igla se podiže, a zatim spušta u gotovo potpuno spušteni položaj i zatim se spušta,  
ISKLU ENO - igla se podiže, pa se spušta.

③ Promijenite oblik pokazivača miša kada koristite USB miš (pogledajte stranicu O-25).

④ Uključite ili isključite senzore donjeg i gornjeg konca. Ako je funkcija isključena, možete koristiti stroj bez konca (vidjeti stranicu V-26).

### POZOR

Kada je gumb senzora gornjeg i donjeg konca ISKLJUČEN, uklonite gornji konac. Ako je gornji konac instaliran i po nete koristiti stroj, stroj ga neće more i detektirati i konac će se zamrsiti i time možete prouzroci ići kvar stroja.

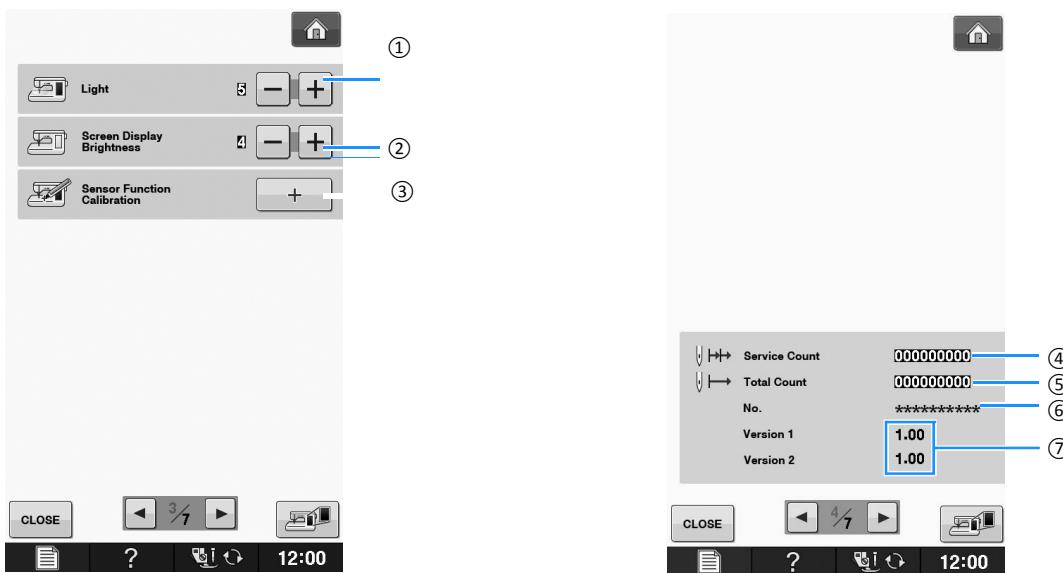
⑤ Promijenite glasno u zvuk nika. Povećajte vrijednost za glasnije emitiranje, smanjite vrijednost za tiši glas.

⑥ Za uštedu energije odaberite Eko na radu ili Narančinu podršku za isključivanje (pogledajte stranicu O-25).

⑦ Odaberite format zaslona dobrodošlice koji se pojavljuje kada uključite uređaj (pogledajte stranicu O-25).

⑧ Promijenite jezik (pogledajte stranicu O-26).

⑨ Pritisnite za prikaz zaslona trenutnih postavki na USB uređaju (pogledajte stranicu O-28).

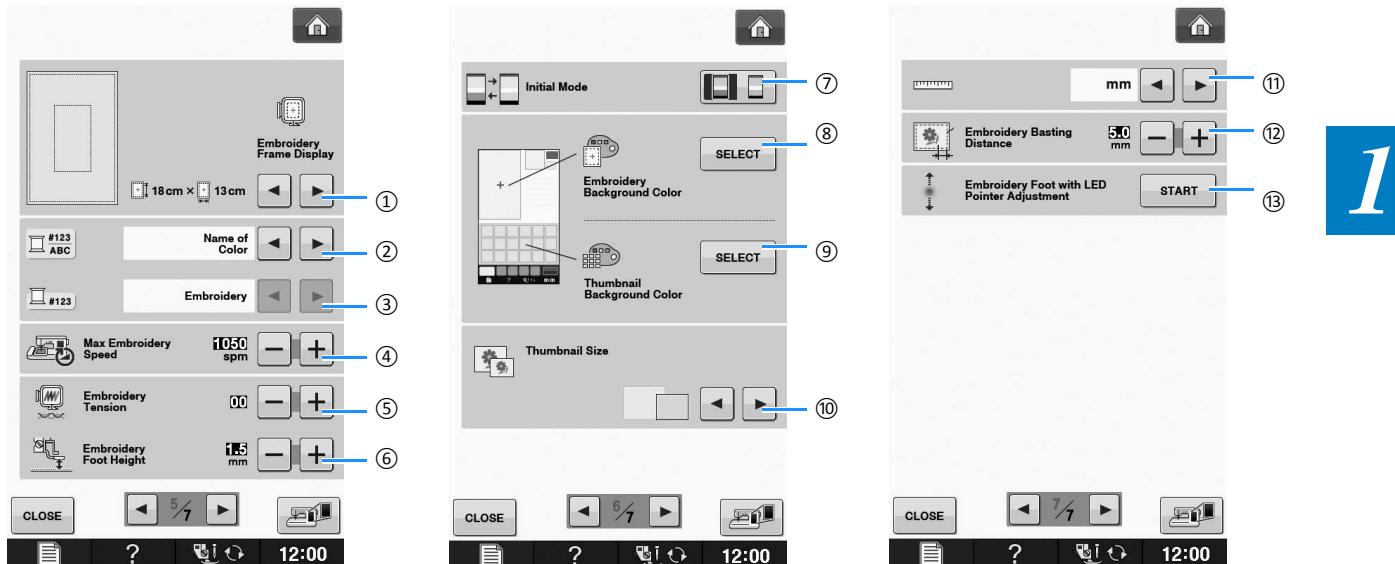


- ① Podesite intenzitet svjetla u području igle i radnog područja.
- ② Promijenite svjetlinu zaslona (vidi stranicu D-18).
- ③ Kalibracija senzora (za modele s funkcijom senzora) (vidi stranicu O-56).
- ④ Prikaz vremena do predloženog redovnog servisa.  
(Za pojedinosti se obratite svom ovlaštenom prodavcu.)
- ⑤ Prikazuje ukupan broj bodova koje ste sašli ovim strojem.
- ⑥ Broj No. je međunarodni broj vašeg stroja.
- ⑦ Prikazuje verziju softvera. Version 1 prikazuje verziju softvera LCD zaslona, dok Version 2 prikazuje verziju softvera uređaja.



### Zabilješka

Najnovija verzija softvera instalirana je na vašem računalu.  
Za nadogradnju i ažuriranje softvera, kontaktirajte ovlaštenog Brother distributera ili idite na <http://support.brother.com/> (pogledajte stranicu D-26).



- ① Odaberite izme u 16 prikaza okvira za vezenje (vidjeti stranicu V-35).
- ② Promijenite boju konca na zaslonu za vez, broj konca i naziv boje (vidjeti stranicu V-34).
- ③ Kada je odabran broj konca # 123, birajte izme u šest marki konca. (vidjeti stranicu V-34).
- ④ Podesite najve u brzinu vezenja.
- ⑤ Podesite napetost gornjeg konca prilikom vezenja (stranica V-30).
- ⑥ Odaberite visinu stopice prilikom vezenja.
- ⑦ Promijenite po etru osnovnu funkciju na zaslonu
- ⑧ Promijenite boju na zaslonu za prikaz podru ja vezenja.
- ⑨ Promijenite boju pozadine na zaslonu sli ica (pogledajte stranicu O-26).
- ⑩ Pritisnite za odre ivanje veli ine prikaza sli ice uzorka (pogledajte stranicu O-27).
- ⑪ Promijenite jedinicu mjere (cm/in i).
- ⑫ Podesite razmak izme u uzorka za vez i uboda (vidi stranicu V-84).
- ⑬ Podesite položaj i osvjetljenost stopice za vez pomo u LED pokaziva a (vidjeti stranicu O-44).

## ■ Odabir na ina "Eco Mode" ili "Shutoff Support Mode"

Pri radu sa strojem možete uštedjeti na potrošnji energije odabirom eko funkcije ili funkcije podrške prilikom isključivanja stroja. Kada ostavite stroj dulje vrijeme izvan rada, on uključuje jednu od dvije spomenute metode.

### Eko na in rada

Stroj će prije i u stanje mirovanja. Dodirnite zaslon ili bilo koji od kontrolnih gumba kako biste ponovno počeli šivati.

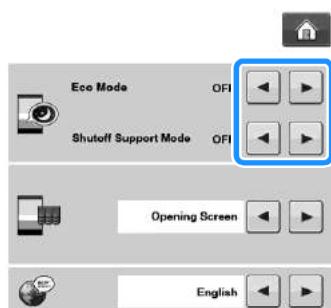
### Na in podrške za isključivanje

Stroj će se isključiti nakon određenog razdoblja neaktivnosti. Isključite stroj, a zatim ga ponovno uključite kako biste ponovno počeli šivati.

Stanje	Način "Eco Mode"	Način "Shutoff Support Mode"
Vrijeme	0 - 120 (minute)	1 - 12 (sati)
Tipka start/stop	Treperi zeleno	Polako treperi zeleno
Funkcije koje se isključuju	Šivaće svjetlo, ekran, LED indikator	Sve funkcije
Po ponovnom uključivanju	Stroj ponovno počne šivati od zadnjeg postupka.	Stroj se mora isključiti i ponovno uključiti.

Pritisnite gumb za pokretanje/zaustavljanje ili dodirnite zaslon za pokretanje stroja nakon što je bio u jednom od dva na ina rada.

- 1 Pritisnite .  
→ Prikazuje se zaslon za podešavanje.
- 2 Odaberite stranu 2 na zaslonu za podešavanje.
- 3 Upotrijebite ili da odaberete sat kada stroj treba prije i iz jednog u drugi na in rada.



### Napomena

Ako isključite stroj u bilo kojem od na ina rada (Eko na in rada ili na in rada s podrškom za isključivanje), priekajte 5 sekundi prije nego ga ponovno uključite.

## ■ Promjena oblika kursora kada koristite USB miš

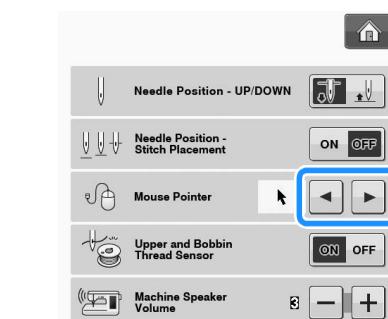
Na zaslonu postavki možete odabrati oblik kursora koji će se pojaviti kada spojite miš. Ovisno o boji pozadine, odaberite željeni oblik između tri dostupna oblika.



### Bilješka

Za detalje o odabiru boje pozadine, pogledajte "Promjena boje pozadine za uzorke za vezenje" na stranici O-26.

- 1 Pritisnite .  
→ Prikazuje se zaslon za podešavanje.
- 2 Izberite stranicu 1 na zaslonu za podešavanje.
- 3 Upotrijebite ili da odaberete oblik kursora koji su vam na raspolaganju.



- 4 Pritisnite da se vrati te na početni zaslon.



### Zabilješka

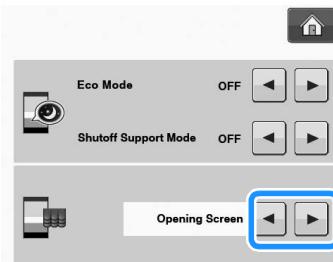
Postavka pokazivača miša ostaje takođe ak i nakon što je stroj isključen.

## ■ Odabir prikaza na početnom zaslonu

Sliku koja se pojavi po uključivanju stroja možete promijeniti na sljedeći način:

- 1 Pritisnite .
- 2 Odaberite stranu 2 na zaslonu za podešavanje.

- 3 Upotrijebite ili da odaberete podešavanja po etnog zaslona.

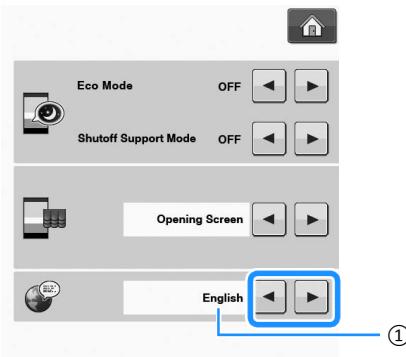


- \* Zaslon dobrodošlice: Kada uključite uređaj, po etna animacija se prvo prikazuje na zaslonu dobrodošlice. Kada dodirnete zaslon, pojavljuje se po etna stranica.
- \* Po etna stranica: Kada uključite uređaj i dodirnete zaslon, po etna stranica svijetli.
- \* Zaslon za vezenje: Kada uključite stroj i istovremeno instalirate jedinicu za vezenje, automatski se pojavljuje zaslon za vezenje.

- 4 Pritisnite da se vratite na po etni zaslon.

## ■ Odabir jezika

- 1 Pritisnite
- 2 Odaberite stranu 2 na zaslonu za podešavanje. Upotrijebite ili da izaberete jezik.
- 3



① Jezik na zaslonu

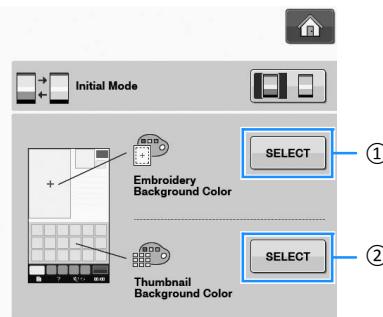
- 4 Pritisnite da se vratite na po etni zaslon.

## ■ Promjena boje pozadine za uzorke za vezenje

Na zaslonu postavki možete odabrati boju pozadine za uzorke vezenja i sličice uzorka. Odaberite željenu boju pozadine prema boji uzorka. Na raspolaganju je 66 različitih postavki. Možete odabrati drugu pozadinu za uzorke vezenja i sličice uzorka na sljedeći način:

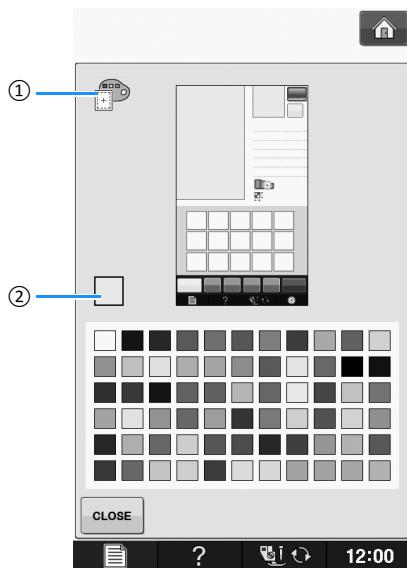
1

- 1 Pritisnite .
- 2 Odaberite stranu 6 na zaslonu za podešavanje.
- 3 Pritisnite .

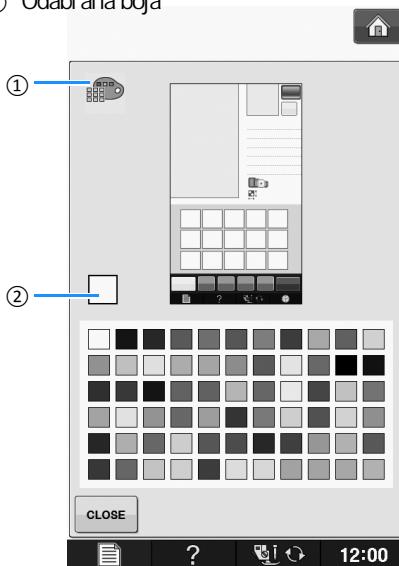


- ① Pozadina uzorka za vezenje  
② Pozadina sličice za vezenje

- 4 Odaberite željenu boju između 66 ponuđenih.



- ① Pozadina uzorka za vezenje  
② Odabrana boja



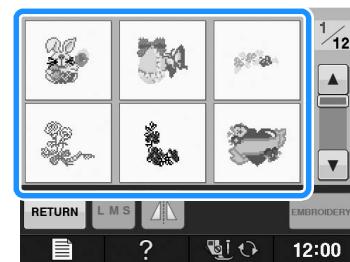
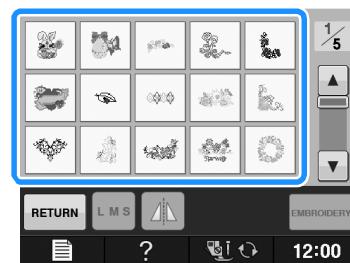
- ① Pozadina uzorka za vezenje  
② Odabrana boja

- 5 Pritisnite **CLOSE** da se vratite na poglavljeni zaslon.

## ■ Određivanje veličine slike uzorka

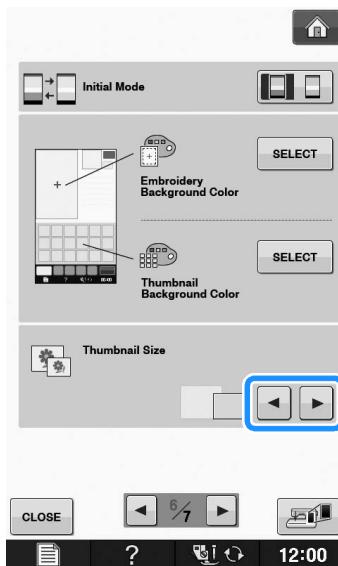
Mozete podešiti veličinu slike kako biste odabrali da uzordi budu veći ili manji.

Veličina minijature je 1,5 puta veća od male.



- 1 Pritisnite
- 2 Odaberite stranu 6 na zaslonu za podešavanje.

- 3 Pritisnite ili da odaberete željenu veličinu slike u uzorku.

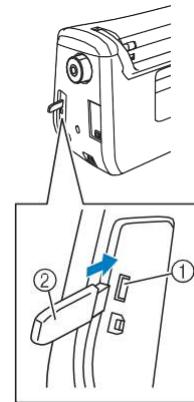


## ■ Spremanje slike zaslona postavki na USB uređaj

Sliku zaslona postavki možete spremiti na USB uređaj kao BMP datoteku. Možete pohraniti do 100 slika jednom na jedan USB uređaj.

1

- 1 Uključite USB uređaj u USB ulaz na desnoj strani stroja.



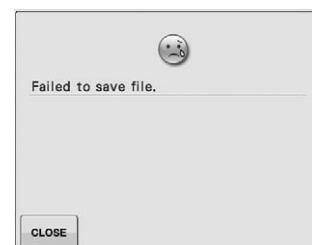
① USB ulaz  
② USB uređaj

- 2 Pritisnite .  
→ Zasvijetlite zaslon postavki. Odaberite stranicu postavki zaslona, izvršite promjene, a zatim spremite sliku zaslona.
- 3 Pritisnite .  
→ Slika će biti spremljena na USB uređaj.
- 4 Uklonite USB uređaj i pregledajte spremljenu datoteku na računalu.



### Napomena

Ako je na USB uređaju već pohranjeno 100 slike, pojavljuje se donja poruka. U tom slučaju izbrisite datoteku s USB uređaja ili upotrijebite drugi USB uređaj.



## Korištenje tipke za pomo



Za otvaranje zaslona pomo i pritisnite tipku **?**. Na vrhu zaslona pojavljuje se pet kategorija. Za informacije o svakoj kategoriji posebno, pritisnite tipku za odabranu kategoriju.

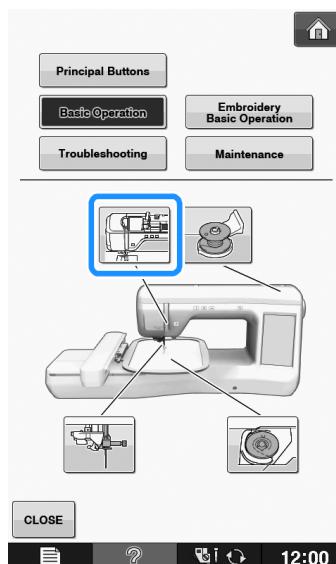
<p>Odabir <b>Principal Buttons</b> prikazuje informacije o kontrolnim tipkama.</p>	<p>Odabir <b>Basic Operation</b> prikazuje informacije o postavljanju kalemata, zamjeni stopice i druge. Neke su funkcije prikazane uz pomo animacije. Kako biste bolje razumjeli funkciju, pogledajte ove animacije. Neki zasloni za uvla enje konca tako er su animirani.</p>	<p>Odabir <b>Embroidery Basic Operation</b> prikazuje informacije o ugradnji jedinice za vez, promjeni stopice za vez, pripremi tkanine, provjeri napetost konca i t.d.</p>
<p>Odabir <b>Troubleshooting</b> prikazuje informacije o rješavanju poteško a.</p>	<p>Odabir <b>Maintenance</b> prikazuje informacije o iš enju stroja i održavanju.</p>	

Primjer: Prikaz informacije o postavljanju gornjeg konca.

1 Pritisnite ? .

2 Pritisnite Basic Operation .  
→ Donja polovica zaslona će se promijeniti.

3 Pritisnite .



→ Na zaslonu se prikazuju upute za postavljanje gornjeg konca u stroj.

1

# DONJI KONAC

## Namatanje špulice

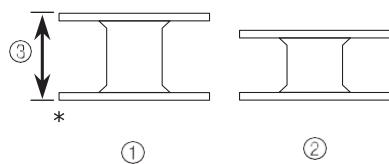
Pritisnite **?** → **Basic Operation** → 

 ovim redoslijedom i na zaslonu se pojavljuje animacija koja vam pokazuje kako trebate namotati konac na špulicu.

Slijedite korake prikazane u animaciji.

### POZOR

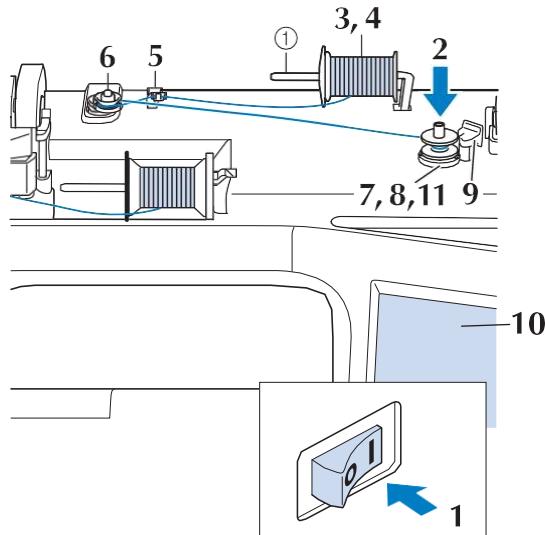
- Koristiti samo prikladne špulice (SA156, SFB: XA 5539-151, posebno dizajnirane za ovaj model stroja). Upotreba bilo koje druge špulice može prouzroci štetu na stroju ili osobne ozljede.



- ① Ovaj model  
② Ostali modeli  
③ 11,5 mm (cca. 7/16 inča)

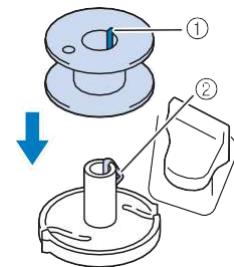
### Uporaba dodatnog stalka za kalem

S ovim strojem možete namotati špulice bez potrebe da skidate konac sa stroja, a zatim ga ponovno uvlačite. Glavni stalak s kalemom može se koristiti za šivanje, a u međuvremenu uz pomoć dodatnog nosa i za namotavanje možete namotati još jednu špulicu.



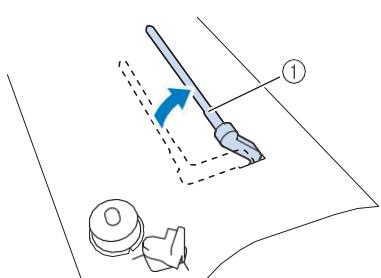
① Dodatni nosa kalema

- Pritisnite glavni prekidač u položaj ON (uključite stroj), a zatim otvorite gornji poklopac.
- Poravnajte usjek na špulici s oprugom na nosu u za namatanje špulice, zatim postavite špulicu u smjeru strelice.



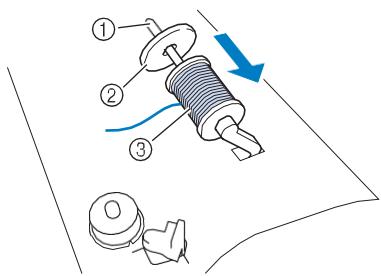
① Usjek na špulici  
② Oprugica na vretenu za namatanje

- 3 Podigni te dodatni stalak za kalem u gornji položaj (vidjeti strelicu).



① Dodatni stalak za kalem

- 4 Postavi te kalem konca na dodatni stalak tako da se konac odmotava s prednje strane. Postavi te poklopac na kalem i gurni te ga što bliže kalemu kako se on ne bi kasnije pomicao.



① Stalak za kalem  
② Poklopac za kalem  
③ Konac

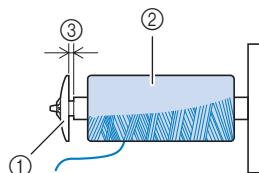
## **! POZOR**

U priboru imate tri različite veličine poklopcova kalema, što vam omogućava izbor one koja najbolje odgovara veličini kalema koji koristite.

Ako je poklopac premali u odnosu na veličinu kalema, konac lako može zapeti za preuzor na kalemu, što može oštetiiti stroj. Zato prije početka namotavanja, uvek dobro provjerite jesete li odabrali odgovarajući poklopac.

## Savjet

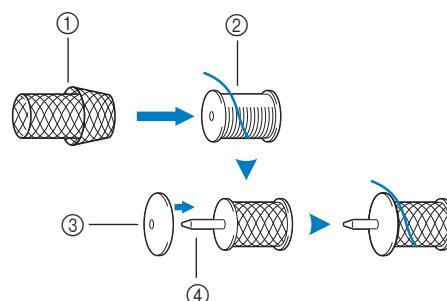
Kad koristite kalem kao što je prikazano na slici, uvek koristite mali poklopac i ostavite nekoliko milimetara razmaka između poklopcova kalema.



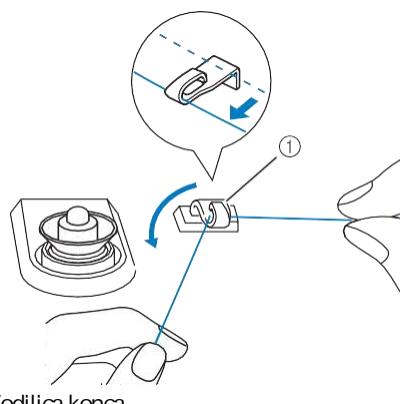
1

① Poklopac za kalem (mali)  
② Postavljen kalem konca  
③ Razmak između kalema i poklopcem

Ako koristite neku vrstu konca koja se prebrzo odmotava, savjetujemo da u tom slučaju upotrijebite mrežicu koja će spriječiti spadanje konca i lakšati vam rad.

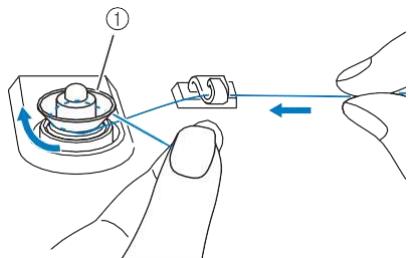


- 5 Dok pridržavate kalem desnom rukom, lijevom uhvati te drugi kraj konca i provode ga iza vodilice onako kako je prikazano, zatim ga dovedite u prednji položaj.

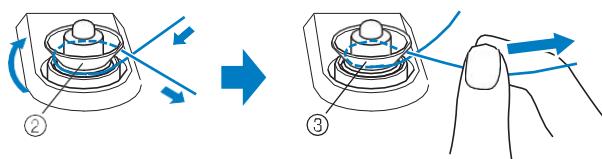


① Vodilica konca

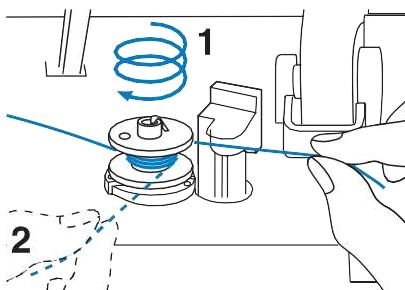
- 6 Povuci te konac udesno, stavi te ga i pod drža a na vretenu, pa ga obmotaj te oko diskova u smjeru prikazanom strelicom.



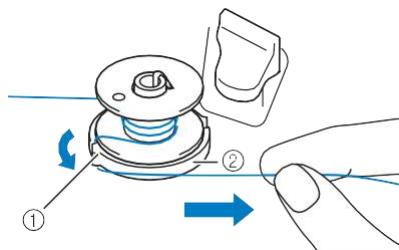
① Disk

① Diska  
② Povucite konac koliko je to mogu e

- 7 Dok pridržavate konac lijevom rukom, desnom omotajte 5-6 puta konac oko špulice, motaju i ga u smjeru kretanja kazaljke na satu.



- 8 Sprovedi te kraj konca kroz utor na ku ištu špulice, zatim ga povuci te udesno i prereži te ga.



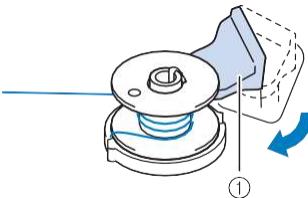
① Utor na ku ištu špulice

② Vreteno za namatanje špulice

## **POZOR**

Provjerite je li konac odrezan kako je opisano. U suprotnom, može se dogoditi da špulica ne bude ispravno namotana i da se tijekom veza konac zapetlja u špulici.

- 9 Pomakni tepolugu na vretenu ulijevo dok ne sjedne na mjesto.



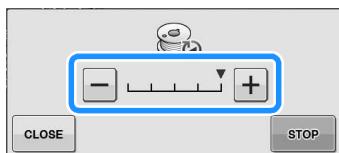
① Poluga koju trebate povu i ulijevo

**10** Pritisnite 

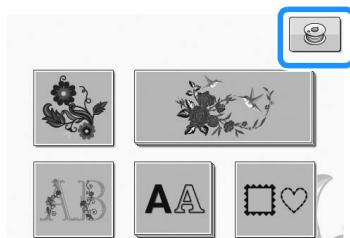
- Namatanje špulice automatski započinje i prestaje kad se špulica potpuno namota.

**Zabilješka**

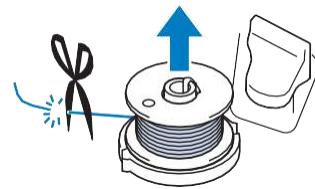
Brzinu namatanja konca na špulicu možete regulirati pritiskom na tipke + (za povećanje brzine) ili minus (za smanjenje brzine).



- Pritisnite  da smanjite veličinu prozora. Zatim možete izvesti druge postupke, kao što je odabir uzorka ili podešavanje napetosti konca nići tijekom namatanja špulice.
- Pritisnite  (u gornjem desnom dijelu LCD zaslona), da se ponovo prikaže prozor za namatanje špulice.



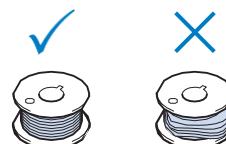
- 11** Odreži te konac škarama i skinite špulicu sa vretena, povlačenjem u smjeru strelice.

**1****Bilješka**

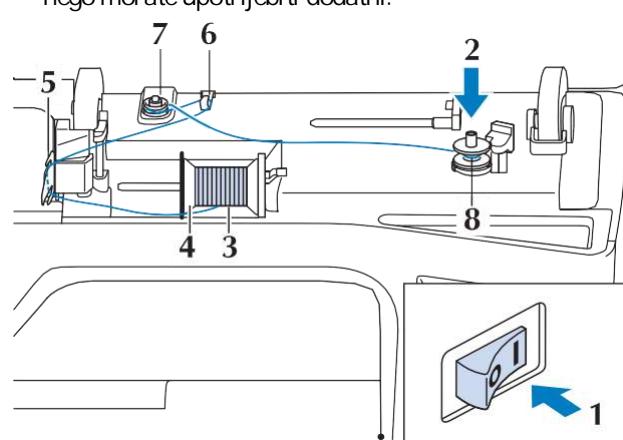
Prilikom skidanja špulice, nemojte povlačiti postolje jer se može olabaviti ili slomiti, što može uzrokovati kvar ure aja.

**POZOR**

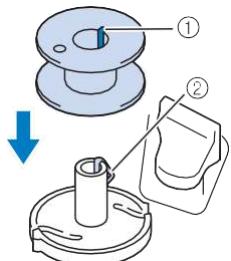
Uvijek koristite ispravno namotanu špulicu, jer u protivnom možete oštetići stroj.

**■ Uporaba stalaka za kalem**

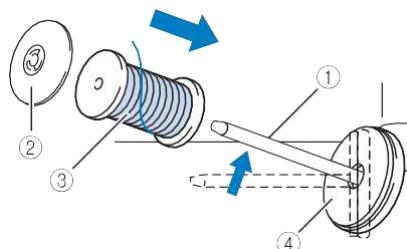
Koristite glavni stalak za namotavanje kada želite namotati špulicu prije po etka šivanja.  
Tijekom šivanja ne možete koristiti glavni stalak, nego morate upotrijebiti dodatni.



- 1 Pritisnite glavni prekidač u položaj ON (uključi te stroj), a zatim otvorite gornji poklopac.
- 2 Poravnajte utor na špulici (1) sa oprugicom na vretenu (2) i zatim postavite špulicu na vreteno (vidjeti strelicu).

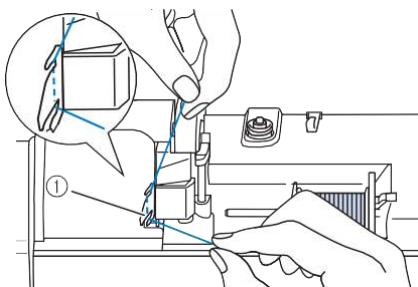


- 3 Podignite stalak, postavite kalem na njega u smjeru strelice, zatim postavite poklopac i gurnite ga što je moguće bliže kalemu.



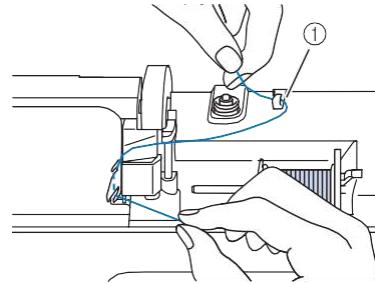
1 Stalak za kalem  
2 Poklopac  
3 Kalem  
4 Podloga od filca

- 4 Gurnite poklopac na kalem što je više moguće. Zatim vrati te stalak u prvobitni položaj.
- 5 Dok držite konac s obje ruke, uvuci te ga u utor pločice vodilice konca i povuci te ga prema gore.

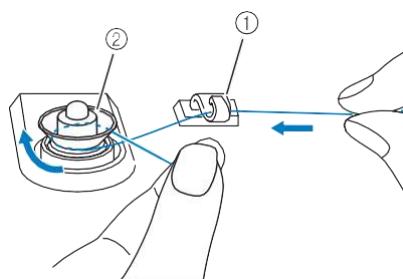


① Pločica vodilice konca

- 6 Provuci te konac kroz vodilicu konca obilježenu brojem 1.



- 7 Provuci te konac oko zateznog diska, pa provjeri te jeste li ga dobro provukli.

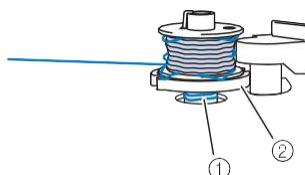


① Vodilica konca  
② Zatezni disk

- 8 Slijedite korake od 7 do 11 sa stranica O-33 i 34.

### ■ Uklanjanje zapetljanih konaca ispod vretena (nosa a) špulice

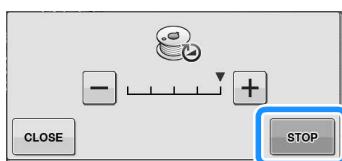
Ako po nete namatati konac na špulicu kada konac nije ispravno uvezen između zateznih diskova, konac može zapeti ispod nosa a za namotavanje špulice. U tom slučaju slijedite donje upute da biste uklonili zapetljani konac.



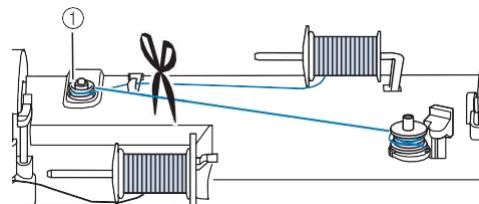
① Zapetljani konac  
② Nosa (vreteno) za namatanje špulice

1

- Ako se tijekom namatanja konac zapetlja ispod špulice, pritisnite **STOP** da zaustavite proces namatanja.

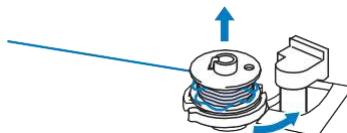


- 2 Odreži te škarama zapetljani konac u blizini zateznog diska.

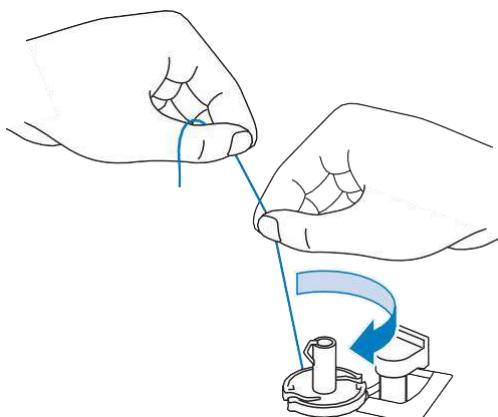


① Napenjalni disk

- 3 Pomakni te polugu nosa a špulice u desno i izvudi te desetak centimetara konca.



- 4 Prereži te konac u blizini špulice i drži te kraj konca lijevom rukom. Desnom rukom odvijte konac u smjeru suprotnom od kazaljke na satu kao što je prikazano na donjoj slići.

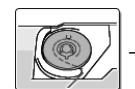


- 5 Ponovno namotaj te špulicu.

## Postavljanje špulice

Pritisnite **?**

Basic Operation

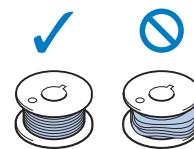


1

ovim redoslijedom da vam se na zaslonu prikaže animacija postupka postavljanja špulice. Slijedite korake prikazane u animaciji.

## ⚠ POZOR!

- Koristite ispravno namotanu špulicu, jer u protivnom igla smršati ili e napetostkonca biti neispravna.

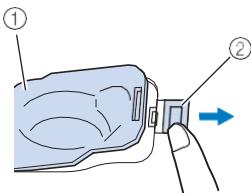


Prije nego ponovno pokrenete stroj, obavezno provjerite jeste li sve postavili kako je opisano.

1

Pritisnite **STOP**

- 2 Povucite jezi ak poklopca špulice udesno.

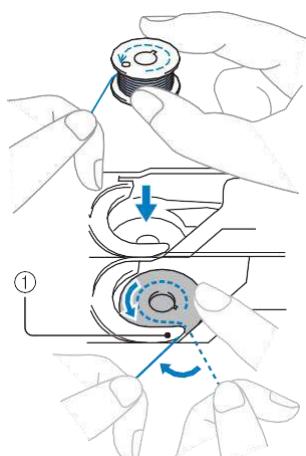


① Poklopac špulice  
② Jezi ak

- 3 Uklonite poklopac unka.

- 4 Uzmi te špulicu u desnu ruku, a lijevom pridržavajte konac, kako je prikazano.

Zatim desnom rukom ubaci te špulicu u ku ište.



① Jezi ak  
Provjerite jeste li dobro postavili špulicu.

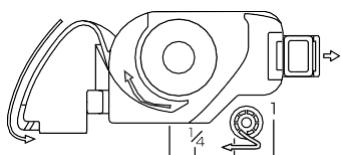
## ⚠ POZOR

Prije po etka vezenja, još jednom provjerite je li špulica pravilno postavljena i da li se konac odmotava u ispravnom smjeru.



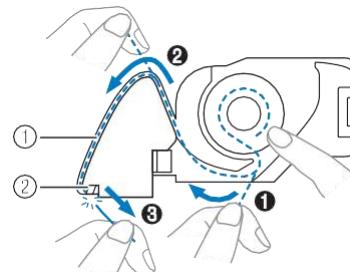
### Zabilješka

Redoslijed kojim trebate uvu i donji konac označiti je oznakama. Obavezno provuci te konac kako je naznačeno.

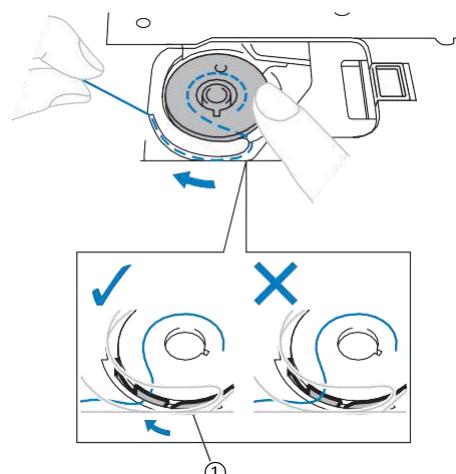


- 5 Pridržite špulicu desnom rukom (1) i sprovedi te konac kroz utor na poklopcu (2) zatim ga lagano povuci te lijevom rukom u smjeru strelice (3).

Potom povuci te konac prema sebi i odreži te ga na noži u obilježenom brojem 2.



Provjerite jeste li pravilno provukli konac kroz ravnu oprugu. Ako konac nije ispravno umetnut, ponovno ga provodite

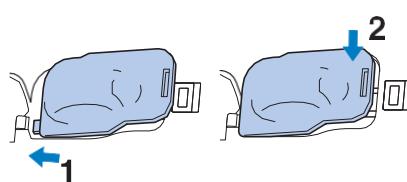


① Opruga preko koje mora proći konac

## ⚠ POZOR

Provjerite prolazi li konac onako kako je obilježeno na slikama, jer se u protivnom igla može iskriviti ili slomiti.

- 6 Vrati te poklopac na njegovo mjesto obratnim redoslijedom od onog kojim ste ga skinuli.

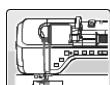


# GORNJI KONAC

## Uvla enje gornjeg konca

Pritisnite ?

Basic Operation



ovim redoslijedom da vam se prikaže animacija postupka uvla enja gornjeg konca u stroj.

Slijedite korake postupka prikazane u animaciji.

### **POZOR**

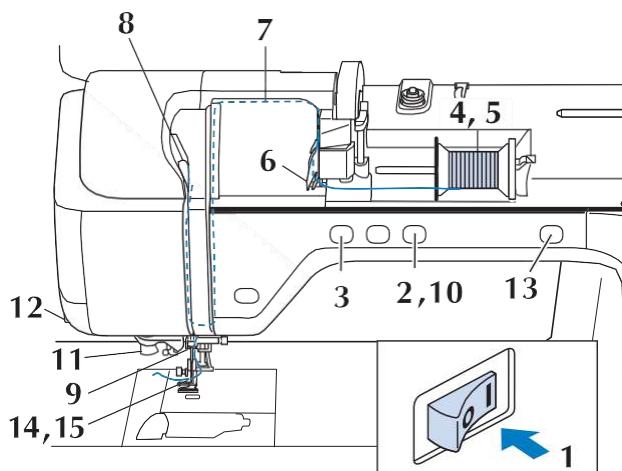
Jako je bitno da ispravno postavi te gornji konac. U protivnom, igla se može iskriviti ili pu i, što može dovesti do ozljede.



### Zabilješka

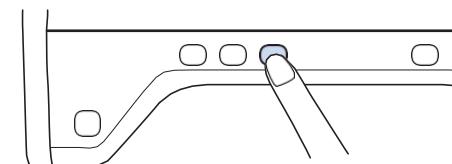
Funkcija automatskog uvla enja konca može se koristiti s iglama za vez u veličinama od 75/11 do 90/14.

Za niti kao što su prozirni najlonski konaci ili monofilament debljine 130/20 ili više, ne možete koristiti funkciju automatskog uvla enja konca.



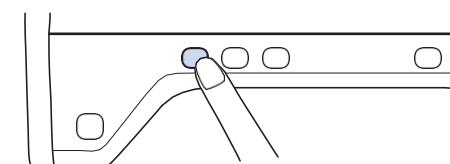
- 1 Uključite stroj postavljanjem glavnog prekida u položaj ON.

- 2 Pritisnite tipku za podizanje stopice.



1

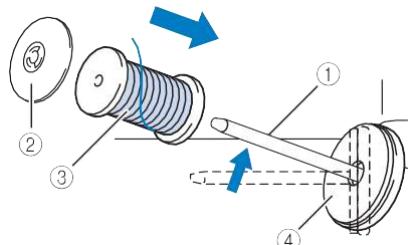
- 3 Pritisnite tipku za podizanje igle.



### Napomena

Ako pokušate automatski uvu i konac bez prethodnog podizanja igle, konac se neće pravilno uvu i.

- 4 Postavi te kalem tako da sklizne na stalak i bude u vodoravnom položaju. Konac se treba odmotavati od dolje prema gore.

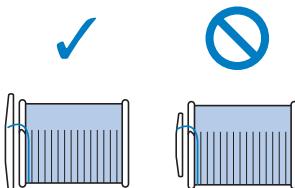


1 Stalak za konac  
2 Poklopac za kalem  
3 Kalem konca  
4 Podloga od filca

- 5 Gurni te poklopac koliko je moguće udesno, kako je prikazano, s tim što se zaobljena strana treba naći na lijevoj strani.

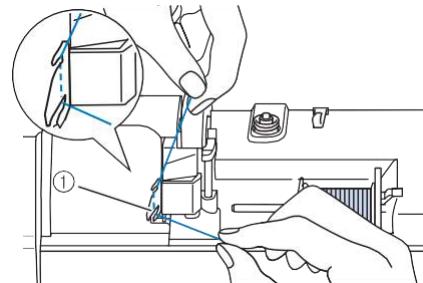
## POZOR!

Komplet dolazi s tri veličine poklopcima kalema što vam omogućuje da odaberete onu koja najbolje odgovara veličini kalema koji koristite. Ako je poklopac premalen, konac se može zaglaviti u utoru na kalemu ili se igla može slomiti. Kada koristite mini-kalem, koristite umetak/držač.



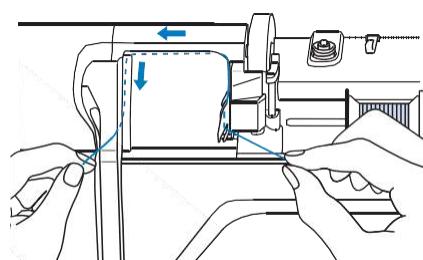
- Uvodenje gornjeg konca mora se radi vrlo pažljivo i u skladu s uputama. Loše postavljen gornji konac najčešći je uzrok pucanja igle i petljanja konca.

- 6 Dok drži te konac s obje ruke, uvuci te ga u utor pločice vodilice konca.

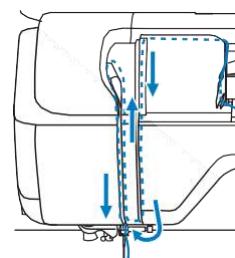


① Pločica vodilice konca

- 7 Dok drži te konac desnom rukom, uvuci te konac u vodilicu konca u označenom smjeru.

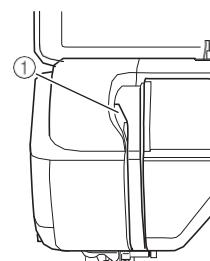


- 8 Provuci te konac prvo prema dolje, zatim prema gore, a zatim opet prema dolje kroz utor, kao što je prikazano na donjoj slici.



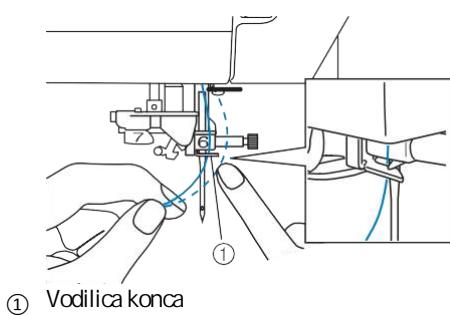
### Bilješka

Pregledajte vrh utora i provjerite je li konac ušao u kukici poluge za uvlačenje konca.



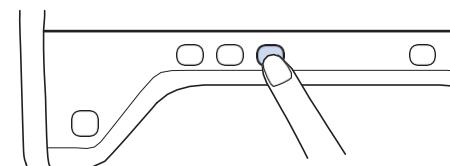
① Vrh utora s kukicom kroz koju treba proći konac

- 9** Uvuci te konac u kroz vodilicu na igli (oznaka s "6") drže i konac s obje ruke i vode i ga kako je prikazano.

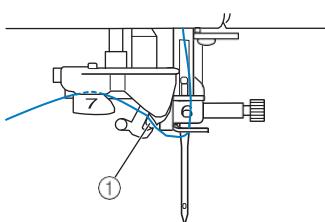


① Vodilica konca

- 10** Pritisni te tipku za podizanje/spuštanje stopice da je postavite u donji položaj.

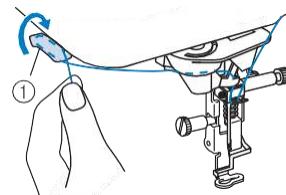


- 11** Provodi te konac kroz disk vodilice (oznaka "7"). Provjerite je li konac provu en kroz utor.



① Ut or na vodilici konca

- 12** Povudi te konac prema gore i zatim ga odreži te na bo nom noži u.

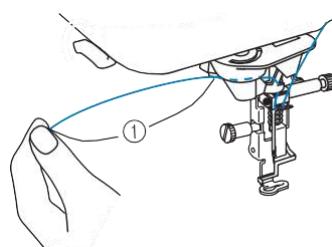


① Noži za rezanje konca

1

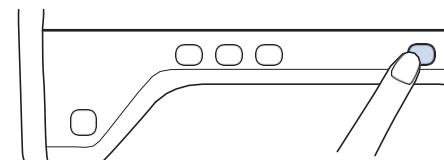
### Napomena

Kada koristi te konac koji se brzo odmotava, kao što je metalni konac, možda će vam biti teško provu i niti ako ga prevezete. U tom sluaju nemojte koristiti noži, već izvadite oko 80 mm (približno 3 inča) konca nakon što ga provu utez kroz utor na vodilici.



① 80 mm (približno 3 inči) ali već

- 13** Pritisni te tipku za automatsko uvla enje konca u iglu.

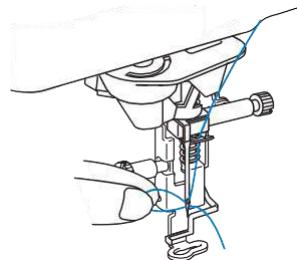


### Bilješka

Kad pritisnete tipku za automatsko uvla enje konca, stopica će se spustiti. Ako se okončan postupak automatskog uvla enja konca, stopica se vraća u prvobitni položaj.

- 14 Pažljivo povuci te kraj konca koji je provu u kroz ušicu igle.

U sluaju da igla nije u potpunosti uvu ena i da se u ušci igle stvorila om a, pažljivo provu te om u kroz ušicu igle kako biste izvukli kraj konca.

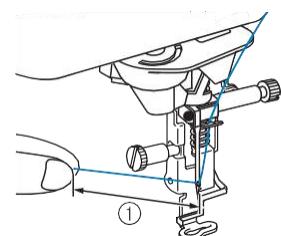


#### Napomena

Nemojte snažno povla iti konac da ne biste iskrivili ili slomili iglu.

- 15 Izvuci te oko 5 cm (pričinjno 2 in a) konca i povuci te ga ispod stopice prema stražnjoj strani stroja.

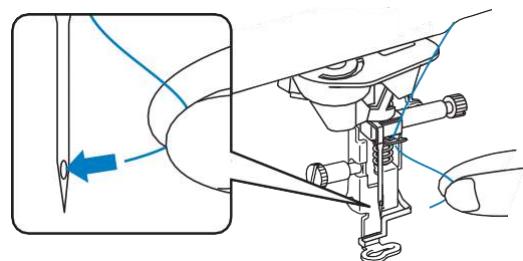
→ Ako je stopica spuštena, podignite je.



① Približno 5cm konca

#### Napomena

Postoje neke vrste konca koje se ne mogu automatski uvu i u iglu. U tom sluaju, oprežno uvuci te konac u iglu ru no, i to sprjeda prema natraga (vidjeti malu sliku).

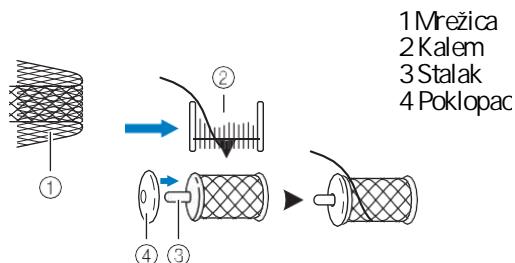


## Uporaba brzoodmotavaju ih vrsta konaca

### ■ Uporaba mrežice za kalem

Ako koristite prozirni najlonski konac, metalni konac ili bilo koju drugu vrš u nit, prije korištenja kalema postavite isporu enu mrežicu na njega. Kada koristite posebne vrste konaca, morate ih ru no uvu i u stroj.

Ako je mrežica preduga za kalem, preklopite je na polovicu duljine.



#### Bilješka

Ako je otvor kalema promjera 12 mm, a duljina kalema 75 mm, pri vrstite ga pomo u specijalnog drža. Tako ete osigurati ravnomjerno odmotavanje konca sa kalema.

# ZAMJENA STOPICE

Stroj se može opremiti "W+" stopicom za vez sa LED indikatorom ili "W" stopicom za vez. Ovisno o regiji ili zemlji u kojoj ste kupili stroj, stopica je montirana na stroj u trenutku kupnje, s priključnim elementom za vez "W +" sa LED indikatorom.

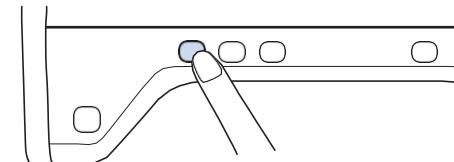
1

## ⚠ POZOR

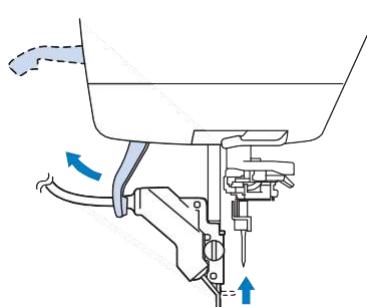
Pritisnite  na zaslonu prije svake zamjene stopice za vezanje. Ako ne pritisnete taj gumb, stroj se tijekom zamjene stopice može pokrenuti i prouzročiti ozljedu.  
Uvijek koristite samo stopice koje ste dobili uz stroj.

### Uklanjanje stopice za vez

- Pritisnite gumb za položaj igle i podignite je.

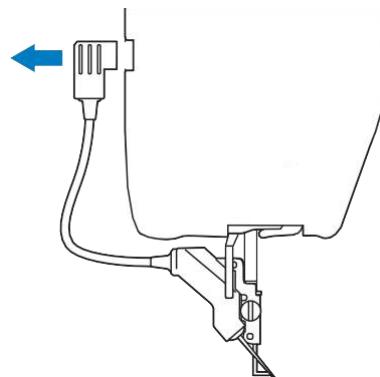


- Pritisnite .  
Ako se pojavi poruka „U redu za automatsko spuštanje stopice?“ pritisnite OK za nastavak.  
→ Cijeli zaslon postaje bijeli i svi kontrolni gumbi i tipke su zaključani.
- Podignite polugu stopice.

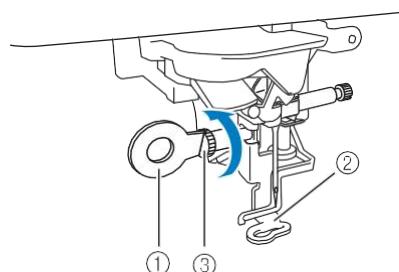


- Ako koristite stopicu W, preskočite korak 3 i nastavite od koraka 5.

- Izvucite priključni akcioni stopicu za vezanje iz utičnice na boku stroja (vidjeti strelicu).



- Uzmi odvijač u obliku diska, pa njime odvrni tečnjak na stopici.



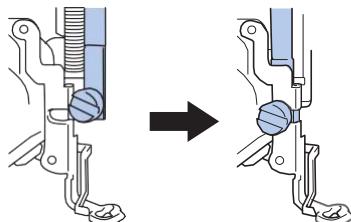
- 1 Odvijač u obliku diska  
2 Stopica za vez  
3 Vrijak na stopici

### Postavljanje stopice za vez

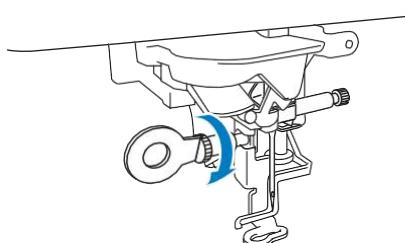
## ⚠ POZOR

Pazite da stopica za vez bude okrenuta u pravom smjeru. U suprotnom, igla može udariti u stopicu i slomiti se, uzrokujući ozljedu.

- 1** Postavite stopicu za vezenje "W +" s LED pokazivačem ili "W" stopicu za vez na nosa, tako što ćete poravnati utor na stopici s vijkom na držaču.



- 2** Dok pridržavate stopicu desnom rukom, lijevom zavrnete vijak, pazeći da ga zavrnete do kraja.

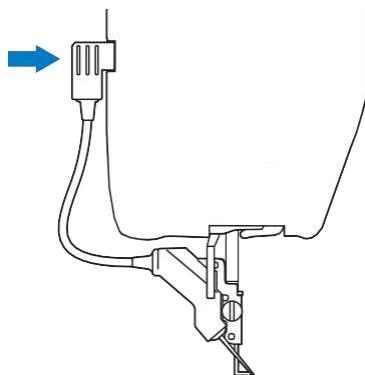


Ako koristite stopicu za vez W, preskočite korak 3.

## ⚠ POZOR

Pazite da jako zategnete vijak na stopici. U protivnom, ona može spasti sa nosa i prouzročiti ozljedu.

- 3** Priklučite stopicu W s LED pokazivačem u otvor na bočnom dijelu stroja.



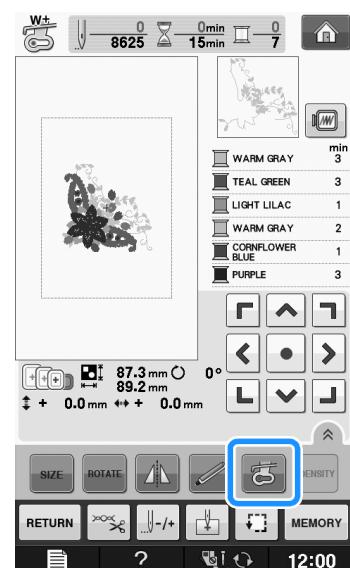
- 4** Pritisnite da otključate sve gume i tipke.

→ Kad se tipke otključaju, zaslon se vraća u prvobitni izgled.

## ■ Provjera vrha igle na "W +" stopici sa LED pokazivačem

Pažljivo provjerite te upute za postupke opisane u odjeljku "Vezenje" i odjeljku "Uređivanje uzorka" prije nego počnete koristiti stopicu za vezanje "W +" s LED pokazivačem.

- 1** Pritisnite na zaslonu za vezanje.  
→ LED pokazivač prikazuje toku u badanja igle.



## Bilješka

Kada je uključen LED pokazivač, visina stopice se automatski prilagodi debljinu tkanine.

## Napomena

Na reljefnoj tkanini položaj stopice može biti pogrešno određen zbog različitih dubina na tkanini.

Na tkanini s vrlo neravnom površinom, kao što su proizvodi za prošivanje, debljina se možda neće pravilno izmjeriti. U tom slučaju označite stopicu s LED pokazivačem samo kao referencu.

## ■ Prilago avanje LED pokaziva a (kod W+ stopica)

LED pokaziva na ovoj stopici može se podešiti tako da vam pokazuje stvarni tok u boda igle.

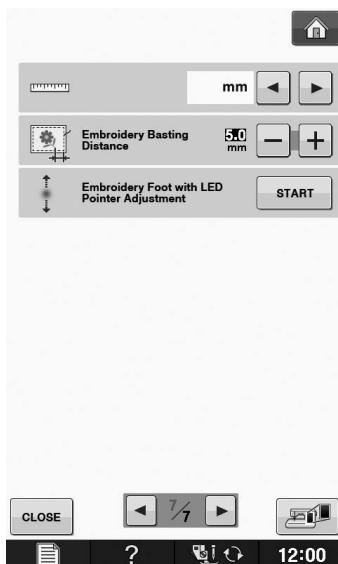
### Napomena

Neke od tipki spomenutih u sljedećim uputama tvornici su postavljene tako da se na zaslonu pojavljuju kao svijetlosive i nisu dostupne za odabir. Da biste aktivirali ove tipke, postavite stopu W+ s LED pokaziva em. Tipke će se aktivirati nakon postavljanja stopice na stroj.

### 1 Pritisnite

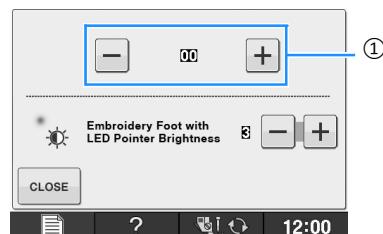
→ Otvara se zaslon za podešavanje.

### 2 Odaberite stranicu 7 na zaslonu za podešavanje.



### 3 Pritisnite START.

→ Prikazuje se zaslon za podešavanje LED pokaziva a na stopici W+.



1

### ① Prilago avanje LED pokaziva a

### Napomena

Postavke su pohranjene u memoriji stroja, što je korisno za kontinuirani vez.

Za normalnu upotrebu, vrati te postavke pokaziva a na 000.

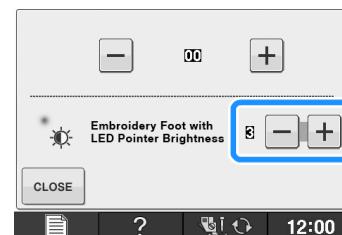
### 4 Pomo u tipki - ili + podešte LED pokaziva prema svojim potrebama.

### 5 Dvaput pritisni te gumb CLOSE da se vrati te na prvobitni zaslon.

## ■ Prilago avanje svjetlosti LED pokaziva a na stopici W+

### 1 Ponovi te korake od 1 do 4 sa vam se otvoriti zaslon za prilago avanje postavki LED pokaziva a.

### 2 Upotrijebite - ili + i tako prilagodite ja inu svjetlosti LED pokaziva a.



### 3 Dvaput pritisni te gumb CLOSE da se vrati te na prvobitni zaslon.

# ZAMJENA IGLE

## ⚠ POZOR

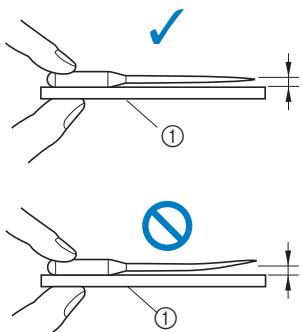
Pritisnite  na zaslonu prije svake promjene igle. Ako to ne učinite i potom pritisnete tipku start/stop, stroj će se pokrenuti i može prouzročiti ozljedu.

Koristite samo preporučene igle za ovaj stroj.

Nemojte nikada koristiti tuge, krive i oštećene igle.

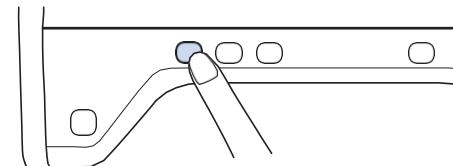
## ⚠ POZOR!

- Ako udaljenost između igle i ravne površine nije ujednačena, to znači da je igla iskrivljena i da je ne treba koristiti.



① Ravna površina

Pritisnite tipku za položaj igle da je podignite.



**2 Pritisnite **

Ako se pojavi poruka „U redu za automatsko spuštanje stopice?“ pritisnite OK za nastavak.

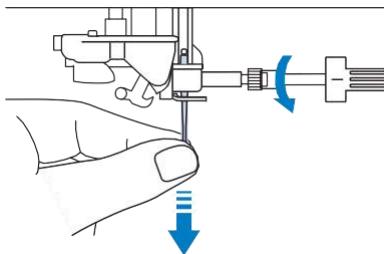
→ Cijeli zaslon potaje bijeli i sve tipke i gumbi se zaključavaju.



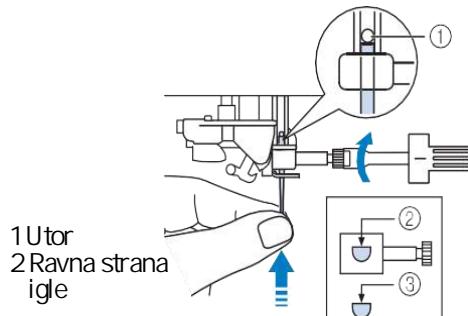
### Napomena

Postavljanje komadića papira ili tkanine ispod stopice tijekom zamjene igle neophodno je radi spriječavanja da vam igla upadne u unutrašnjost stroja.

- 3** Držite iglu lijevom rukom, a zatim pomocu odvijača okrenite vijak prema sebi (u smjeru suprotnom od kretanja kazaljke na satu) da biste uklonili iglu.



- 4** Okrenite iglu ravnom stranom ka nosu, pa je ubacite u otvor i gurnite je do graničnika. Zavrnete vijak paze i da ga zavrnete do kraja.



- 5** Pritisnite  da ponovno otključate tipke i gume.

## Korištenje igle

Igra je jedan od najvažnijih dijelova stroja. Odabir prave igle za vez omoguće vam manje problema na poslu, a rezultat je kvalitetan proizvod. U nastavku su savjeti koje treba imati na umu pri odabiru igle za vez:

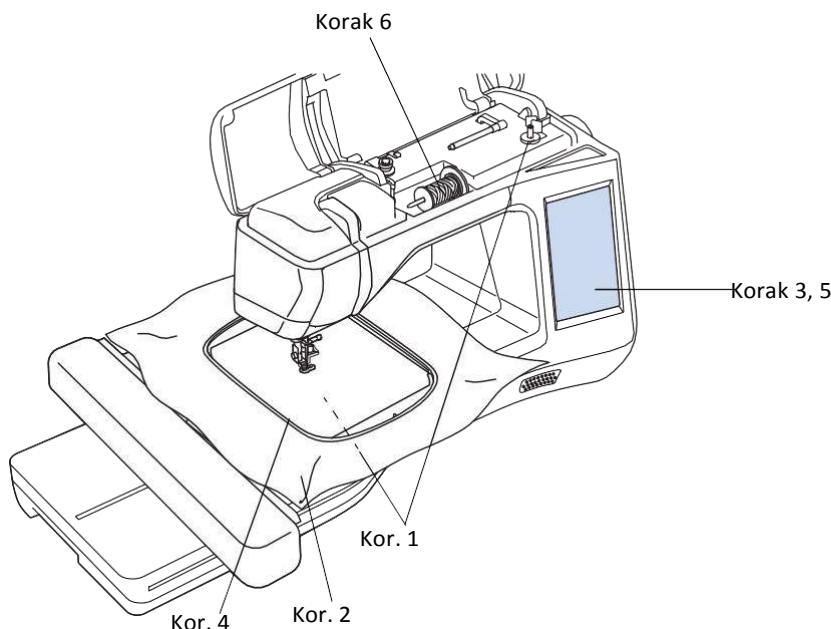
- Koristite samo igle za vez broj 75/11.
- Predlažemo da kod vezenja na debelim materijalima ili stabilizatorima (npr. traperice, pjena i sl.) koristite iglu br. 90/14. Igra br. 75/11 može se saviti ili slomiti i uzrokovati ozljede.
- Sto je manji broj igle, to je igra tanja. Kako se broj poveava, debljina igle se poveava.
- Prilagodite debljinu igle debljini tkanine (tanje tkanine zahtjevaju tanju iglu i obratno).

1

## PRIJE PO ETKA VEZENJA

### Vezenje korak po korak

Slijedite ove upute da biste ispravno pripremili stroj za rad.



Korak	Cilj	Postupak	Strana
1	Postavljanje donjeg konca	Namotajte špulicu i postavite je na odgovarajuće mjesto.	O-31
2	Priprema tkanine	Postavite stabilizator na tkaninu i ubacite je u okvir za vezenje.	V-11 do V-16
3	Odaberite uzorak	Uključite stroj i odaberite željeni uzorak za vezenje.	V-3
4	Pričvrstite okvir za vez	Postavite okvir za vez na jedinicu za vez.	V-17
5	Provjera uzorka	Provjerite uzorak i prilagodite ga veličini okvira za vez.	V-19
6	Postavljanje konca	Konac prilagodite uzorku.	V-21

\* Predlažemo da kod vezenja na debelim materijalima ili stabilizatorima (npr. traperice, pjena i sl.) koristite iglu br. 90/14.

# POSTAVLJANJE JEDINICE ZA VEZ

## **POZOR!**

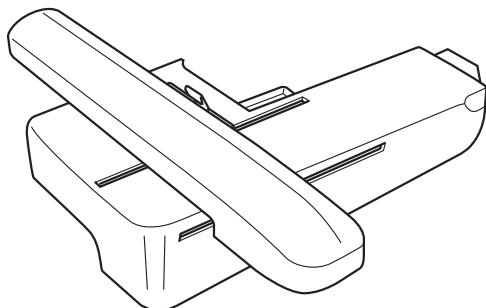
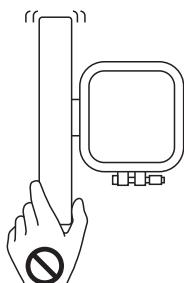
Kad postavite jedinicu za vez, nemojte micati stroj. U suprotnom, jedinica može spasti sa stroja i izazvati ozljedu.

Držite ruke i druge predmete podalje od okvira za vez i igle da se ne biste ozlijedili.



### Bilješka

- Ne dodirujte spojnicu jedinice za vez, jer se može oštetiti i prouzrokti kvar stroja.
- Ne podižite nosa za vez i ne pomjerajte ga na silu. To može prouzrokti kvarove.

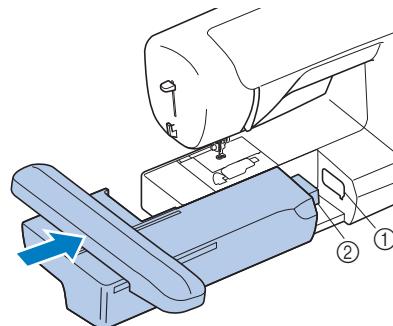


- 1** Isključite stroj.

## **POZOR!**

- Prije postavljanja jedinice za vez, obavezno isključite stroj. Inače, može doći do ozljede ako nehotice pritisnete jednu od radnih tipki i stroj po ne radi ti.

- 2** Ubacite spojnicu jedinice za vez u priključak za povezivanje, a zatim lagano gurnite jedinicu za vez dok ne sjedne na svoje mjesto.



- ① Priklučak za povezivanje  
② Spojnica jedinice za vez



### Bilješka

- Pazite da nema praznine između jedinice za vez i stroja, inače mustar neće biti pravilno izvedena. Gurnite konektor do kraja (mora kliknuti).
- Ne pritišite nosa dok povezujete jedinicu za vez sa strojem, inače se može oštetiti.

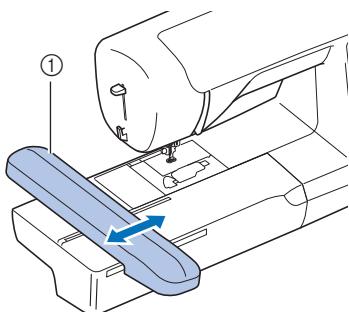
- 3** Uključite stroj.

→ Na zaslonu se pojavljuje poruka: Nosa jedinice će se pomjeriti. Držite ruke podalje od nosa i igle.

- 4** Nakon što se uvjerite da u blizini nosa a nema nikakvih predmeta, možete pritisnuti tipku OK.



→ Nosa se postavlja na početnu poziciju.



① Nosa

## POZOR!

- Drži te ruke i predmete dalje od nosa a i okvira za vez kad stroj radi, ina e može doći do ozljede.

**Bilješka**

- Ako se stroj ne pokrene pravilno, po etni zaslon se možda ne će prikazati. To nije kvar. Ako se to dogodi, isključite stroj, a zatim ga ponovno uključite.

→ Pojavljuje se zaslon s motivima veza



- Za više pojedinosti o motivima i mustrama za vez, pogledajte odjeljak "Izgled LCD zaslona" na strani B-9.

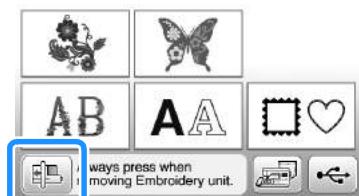
### ■ Uklanjanje jedinice za vez

Prije nego uklonite jedinicu za vez, provjerite da li je stroj isključen.

#### 1 Ukloni te jedinicu za vez.

Za više pojedinosti o uklanjanju okvira za vez, pogledajte „Postavljanje okvira za vez“ na stranici B-33.

#### 2 Stisnite i odmah potom



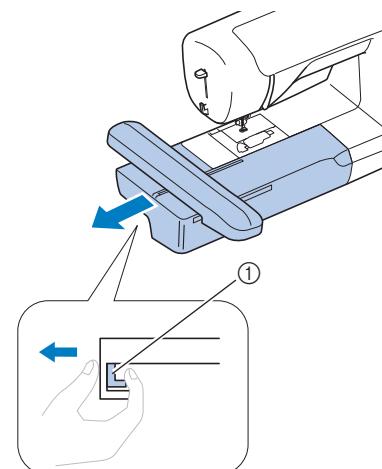
3 Isključite stroj.

## POZOR!

- Uvijek isključite stroj prije uklanjanja jedinice za vez. Ako to učiniti dok je stroj uključen, to može prouzročiti kvar.

4

Drži te gumb za otpuštanje u donjem lijevom dijelu, zatim lagano povući te jedinicu za vez uljevo.

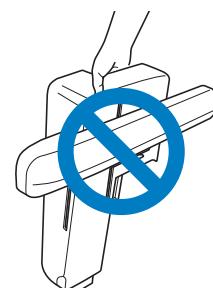


① Gumb za otpuštanje

1

## POZOR!

- Ne nosite jedinicu za vez držeći je za dio na kom se nalazi gumb za otpuštanje (vidjeti sliku).



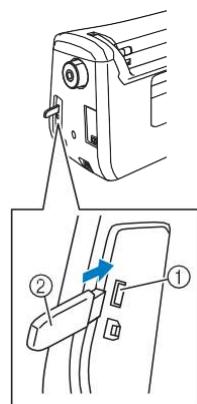


# UPRAVLJANJE STROJEM S POVEZANIM DODATNIMURE AJEM

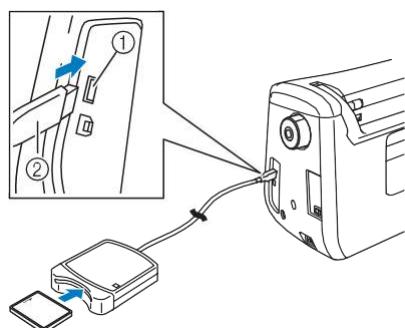
1

## Korištenje USB ure aja ili ita a kartica za vezenje/pisa a USB kartica \*

- \* Ako ste kupili PE-DESIGN Ver5 ili noviji, PE-DESIGN NEXT, PE-DESIGN Lite, PED-BASIC ili PE-DESIGN PLUS, možete spojiti uklju eni USB modul za pisanje kartica na ure aj kao i da koristite ita kartica i prisjetiti se iz njega uzorka za vezenje.



- ① Ulaz za USB ure aj/miša
- ② USB ure aj



- ① USB ulaz za miša/ASB ure aj
- ② ita kartica za vez



### Napomena

Koristite samo ita kartica dizajniran za vaš ure aj. Korištenje drugog ita a kartica za vezenje može uzrokovati kvar ure aja.

Ne možete spremati uzorce za vezenje sa ure aja na karticu za vezenje umetnutu u povezani modul za pisanje USB kartice.



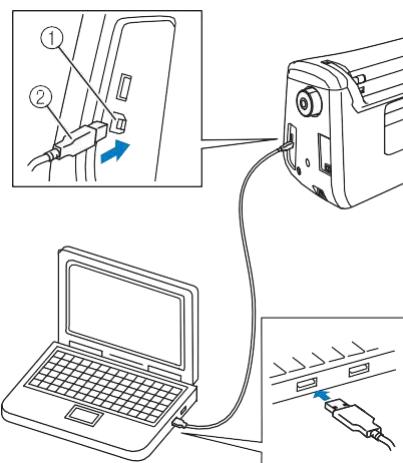
### Bilješka

Neki USB ure aji možda ne e raditi na ovom ure aju. Posjetite našu Brother web stranicu za više informacija.

Ovisno o tome koji USB ure aj koristite, možete ga spojiti izravno na USB priklju ak na ure aju ili spojiti USB ure aj na ita /pisa kartica.

## Priklju enje stroja na ra unalo

Stroj možete povezati s ra unalom pomo u USB kabla koji ste dobili uz stroj.



- ① Mjesto gdje povezujete kabel
- ② Uticnica USB kabela

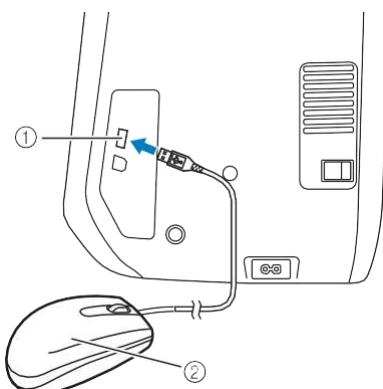
## Uporaba miša s USB priklju kom

Kad priklju i te miš sa USB priklju kom, možete njime upravljati datotekama na zaslonu.



### Napomena

Ako koristite miš koji nije opisan u dodatku, miš možda ne radi kako je opisano u ovim uputama.



- ① Ulas za USB miša/USB ure aj
- ② Miš s USB priklju kom



### Napomena

Kada upravljate strojem mišem, nemojte dodirivati zaslon prstom ili priloženom olovkom za dodir.

Kad ne koristite miša, možete koristiti olovku ili prst.

Kursor miša se ne prikazuje na zaslonu dobrodošlice.

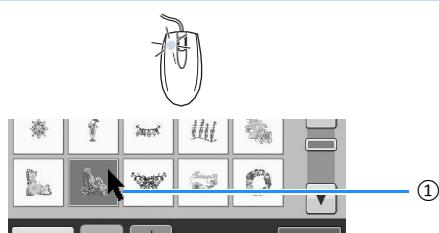
## Biranje tipkom

Kada je miš spojen, pokaziva miša se pojavljuje na ekranu. Pomakni te pokaziva na željenu tipku na zaslonu stroja, a zatim pritisni gumb miša.



### Bilješka

Na stroju ne radi dvoklik.



- ① Pokaziva miša

## Kretanje kroz stranice

Možete se kretati po stranicama i karticama na zaslonima za odabir uzoraka rotiraju i kota i miša.



### Bilješka

Ako se pojave brojevi stranica i okomiti kliza za dodatne stranice, zakreni te kota i na mišu ili klikni te lijevom tipkom miša.





## B *Osnovni postupci*

### Poglavlje 2

## Funkcije senzora (Za modele s funkcijom senzora)

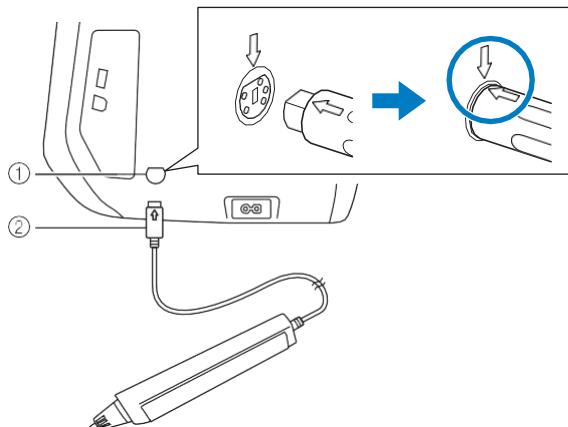
Ovu funkciju možete aktivirati nakon spajanja senzorske olovke na uređaj. Senzorska olovka je uključena u uređaj samo u nekim regijama i zemljama.

<b>UKLJUČENJE SENZORSKE OLOVKE.....</b>	<b>53</b>
Korištenje držača za senzorsku olovku .....	53
<b>UPOTREBA SENZORSKE OLOVKE.....</b>	<b>55</b>
Korištenje olovke sa senzorom.....	55
Bitne informacije o senzorskoj olovci.....	55
Kalibracija senzorske olovke.....	56
<b>UPORABA FUNKCIJE SENZORA U NAČINU "VEZENJE"/"UREĐENJE UZORKA" .....</b>	<b>58</b>
Određivanje položaja uzorka pomoću senzorske olovke.....	58
■ Odabir položaja uzorka u odnosu na rub uzorka .....	59
■ Odabir položaja uzorka u odnosu na središte uzorka.....	60

## UKLJUČENJE SENZORSKE OLOVKE

Kada spajate olovku na uređaj, provjerite je li strelica na olovci okrenuta prema gore i poravnata sa strelicom na uređaju. Priklučak mora biti vrsto umetnut u utičnicu.

2



① Utičnica za senzorsku olovku  
② Utikač senzorske olovke

### **POZOR**

- Prilikom spajanja senzorske olovke, provjerite jesu li strelica na epu olovke sa senzorom i strelica na stroju poravnate. U suprotnom, utikač se neće poravnati s rupama u utičnici i utikač će se oštetići.
- Kada spajate ili odspajate olovku sa senzorom, uvijek uhvatite utikač i zatim ga polako izvadite ili gurnite u utičnicu.
- Nemojte vući za kabel kada iskopavate olovku. Ako to ne urinite, može doći do oštećenja olovke.

### Korištenje držača za senzorsku olovku

Kad priključite senzorsku olovku, postavite i držać da biste olakšali sebi rad.

Desna strana držaća služi za držanje senzorske olovke.

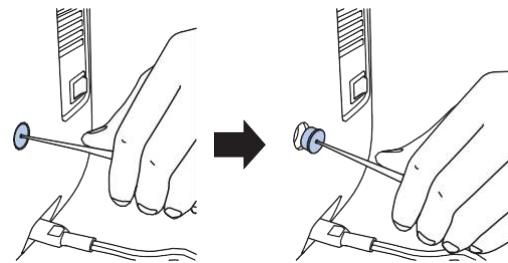


① Držač za senzorsku olovku

1

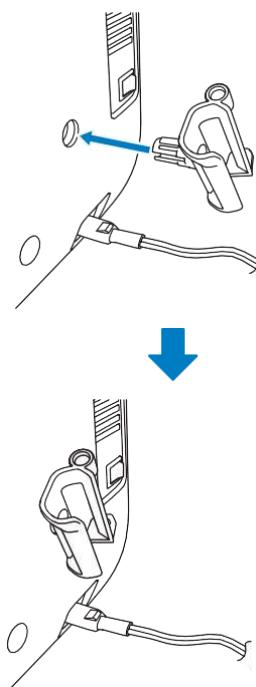
Skinite zaštitni poklopac na otvoru na desnoj strani stroja. Koristite vrh paralice ili četkice.

→ Umetnite vrh paralice ili četkice za čišćenje u otvor na zaštitnom poklopcu, a zatim lagano povucite poklopac da biste ga uklonili.

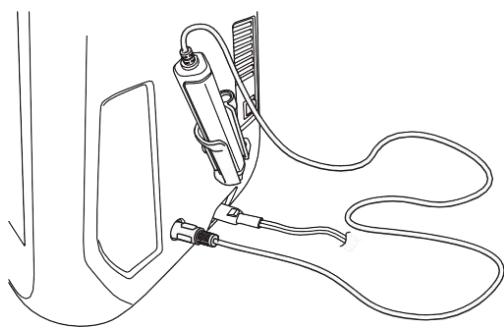


2

vrsto umetnite ep olovke sa senzorom u otvor iz kojeg ste skinuli zaštitni poklopac.



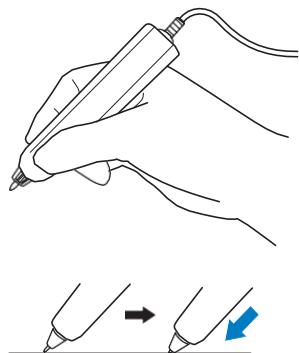
- 3 Stavi te senzorsku olovku u držač okrenutu prema dolje. Zatim spoji te olovku na stroj.



## KORIŠTENJE SENZORSKE OLOVKE

### Korištenje senzorske olovke

Držite senzorsku olovku sa i njome dodirnite željenu točku. Kada lagano gurnete vrh olovke prema dolje, uređaj prepozna signal olovke. Budite oprezni kada koristite senzorsku olovku i koristite olovku polako i lagano.



- 1) Dodir: Dodirnite točku, a zatim brzo odmaknite senzorsku olovku.
- 2) Dugi dodir: dodirnite i držite točku najmanje jednu sekundu, što vam omogućuje aktiviranje odabране funkcije.



#### Napomena

Nakon dodirivanja točke olovkom, informacija se pojavljuje na ekranu. Tek tada možete izvršiti sljedeće u naredbu. Pritisak na jednu točku nekoliko puta zaredom može sprječiti ispravno izvršenje naredbe.

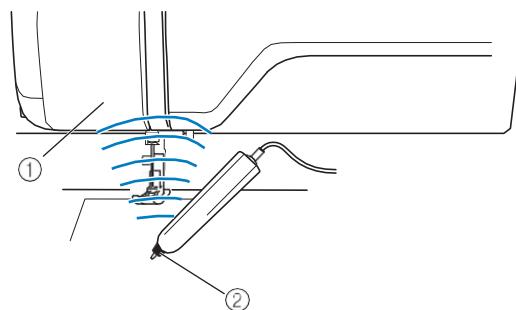
Nemojte povlačiti snažno vrhom olovke. Vrh se može odlomiti.

Ako imate problema s pokazivačem pomoćne linije, funkcija senzora neće biti pravilno izvedena.

### Važne informacije o senzorskoj olovci

2

Olovka sa senzorom prenosi signal stroju. Prijemnik olovke tada prima signal od senzora za određivanje položaja.



- ① Prijemnik olovke  
② Senzorska olovka ispušta signal

### **POZOR**

Nemojte umetati nikakve predmete u olovku na senzor i prijemniku. Stroj se može oštetiti.

### **POZOR**

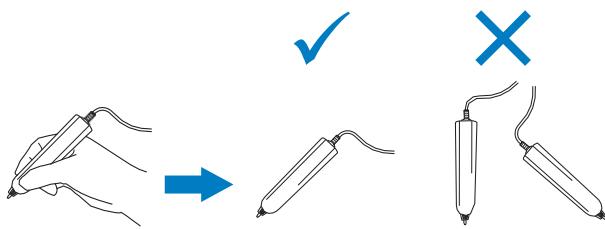
- Ne stavljajte ruke, tkaninu ili bilo kakve predmete između senzorske olovke i stroja. U tom slučaju, prijemnik signala olovke možda ne radi ispravno.
- Nemojte koristiti uređaj u blizini uređaja koji emitira ultrazvučne signale ili zvuk. To može ometati signal.

## Kalibriranje senzorske olovke

Prije prve upotrebe senzorske olovke, morate kalibrirati olovku na zaslonu. To omogu uje ure aju da otkrije položaj u kojem ina e držite olovku.

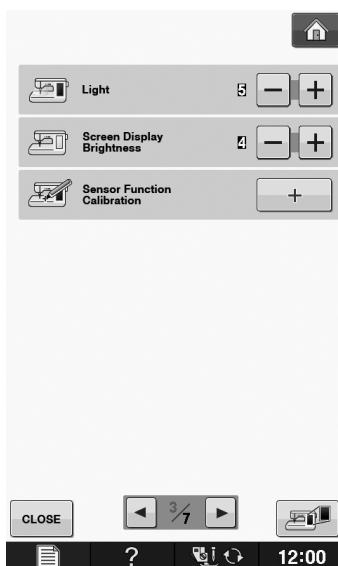
Držite olovku sa senzorom tako da vam je udobno, zatim kalibrirajte ure aju prema dolje opisanom postupku.

Obavezno držite olovku u istom položaju prvih pet sekundi dok kalibrirate prvu i drugu to ku.



**1** Pritisnite

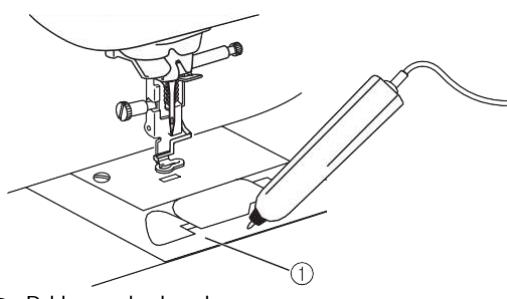
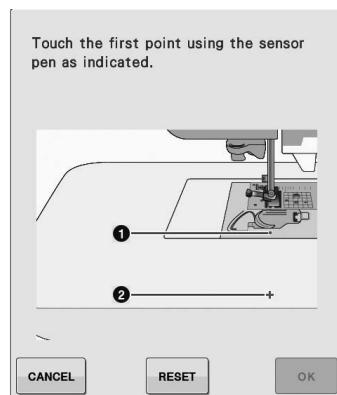
**2** Na zaslonu za podešavanje odaberite stranu 3.



**3** Priklu i te senzorsku olovku na va stroj, pa pritisnite

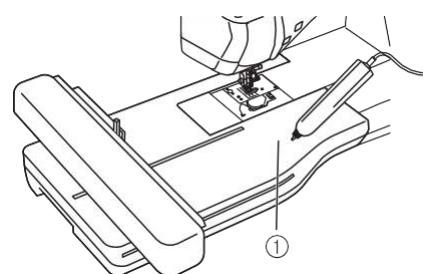
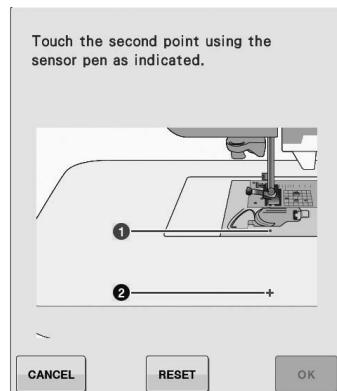
→ Prikazuje se zaslon za kalibriranje olovke.

**4** Najprije senzorskom olovkom dodirnite zelene to kice na poklopcu ubodne plo e.



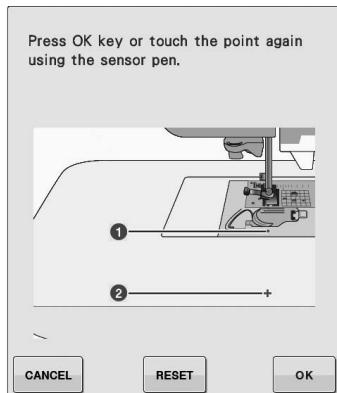
① Poklopac ubodne plo e

**5** Dodirni te drugu to ku u središtu križne oznake senzorskom olovkom.



① Vezna jedinica

- 6 Pritisnite **OK** za dovršetak kalibracije. Za ponovnu kalibraciju s olovkom na senzoru, pritisnite prvu točku, a zatim prije idite na korak broj 5.



\* Pritisnite **CANCEL** ako se želite vratiti na početni zaslon.

\* Pritisnite **RESET** da ponovno nastavite s postupkom kalibracije.

## KORIŠTENJE FUNKCIJA SENZORA U NAČINU "VEZENJE" / "UREĐIVANJE UZORAKA"

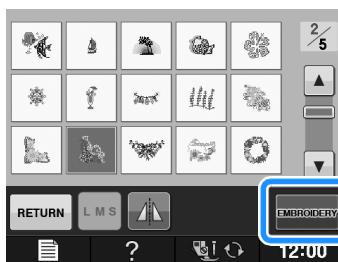
Prije korištenja senzorske olovke, provjerte odjeljke "Vezenje" i "Uređivanje uzorka", upoznajte se s funkcijama stroja.

### Određivanje položaja uzorka pomoću senzorske olovke

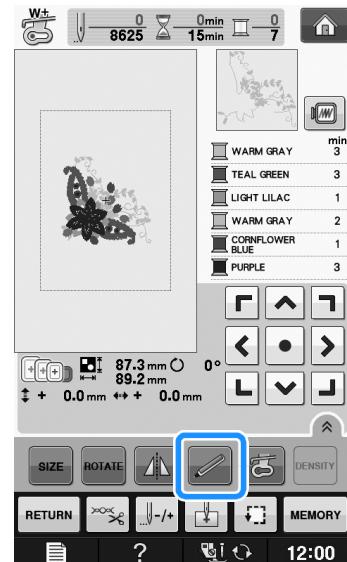
Možete koristiti senzorsku olovku da odredite željeni položaj uzorka za vezanje. Ovu funkciju možete koristiti u načinu "Vezenje" ili u načinu "Uređivanje uzorka". Dolje opisani postupak izvodi se u načinu "Vezenje".

Ako se pojavi poruka "Ruka jedinice za vezanje se pomaknuti. Držite ruke podalje od jedinice za vezanje, uvjerite se da je bezbjedno nastaviti rad i tek onda pritisnite OK."

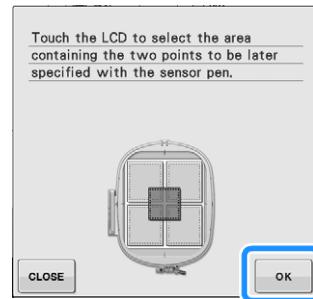
- 1 Ukljucite stroj.
- 2 Pritisnite  (Vezenje) /  (Uređivanje uzorka)
- 3 Odaberite kategoriju uzorka koji želite izvesti.
- 4 Na zaslonu za izbor uzorka, pritisnite sliku željenog uzorka.
- 5 Pritisnite .
- 6 Postavite tkaninu u okvir za vez, zatim namjestite jedinicu za vez.



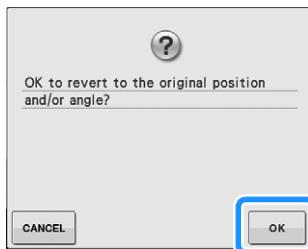
- 7 Pritisnite .



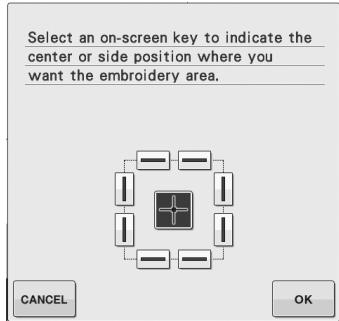
- Odaberite željeni položaj uzorka i pritisnite .  
Poslije toga na zaslonu će se prikazati poruka kao što je prikazano na slidi.



- 8 Pritisnite .



→ Prikazuje se zaslon za odabir položaja uzorka.

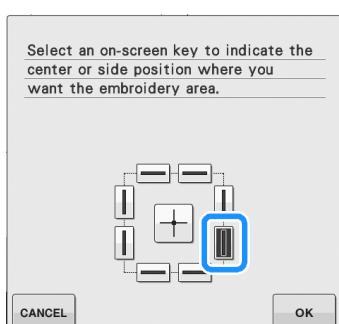


- 9 Odaberite na in određivanja položaja uzorka.

- \* Da biste poravnali rub uzorka s uzordima ili oznakom na tkanini, odaberite Poravnaj s rubom. Ako je navedeno središte uzorka za vez, odaberite središnje poravnanje.

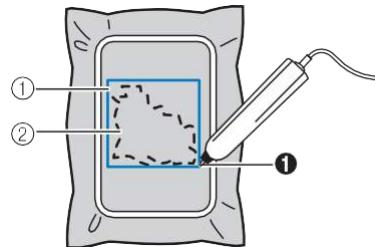
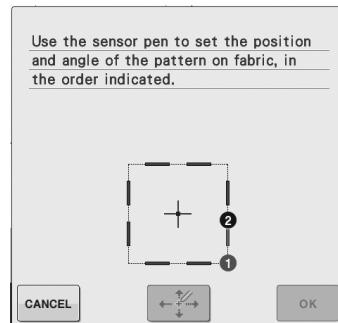
## ■ Odabir položaja uzorka u odnosu na rub uzorka

- 1 Na slike  na zaslonu, pritisnite rub koji će poslužiti kao referenca za određivanje položaja uzorka.



- 2 Pritisnite .

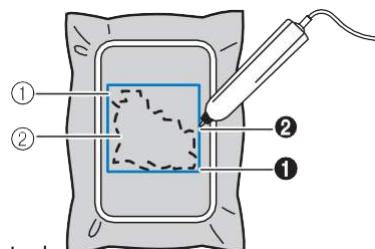
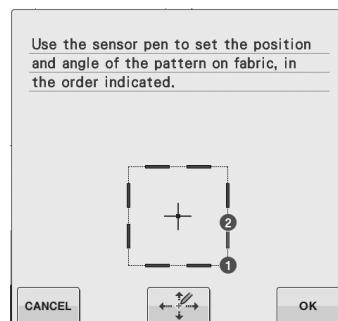
- 3 Dodirnite senzorskom olovkom to ku na tkanini koja odgovara kutu na slici tkanine na zaslonu.



① Kvadrat ruba uzorka

② Položaj uzorka

- 4 Upotrijebite senzorsku olovku da dodirnete to ku na tkanini koja odgovara kutu na slici tkanine na zaslonu.



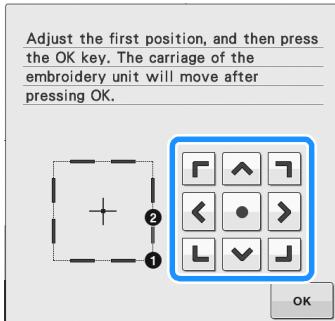
① Kvadrat ruba

② Položaj uzorka

- 5 Pritisnite  da prilagodite položaj.

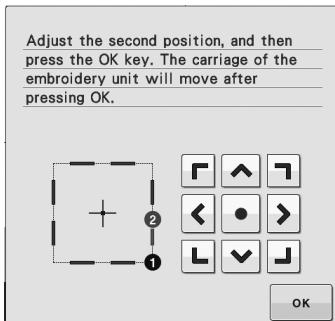
→ Ako nije potrebno prolagočiti položaj, nastavite s korakom .

- 6 Pritisnite da pomaknete LED pokazivač na tkanini i prilagodite prvi položaj.



- 7 Pritisnite da potvrdi te odabir.

- 8 Pritisnite da pomaknete LED pokazivač na tkanini i prilagodite drugi položaj.



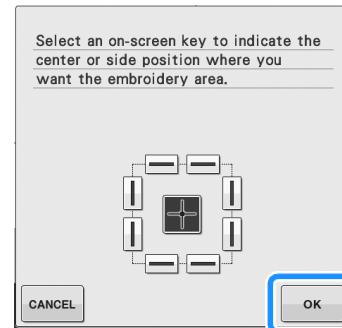
- 9 Pritisnite da potvrdi te odabir.

- 10 Pregled na zaslonu za vezenje mijenja se prema položaju uzorka koji ste naveli.

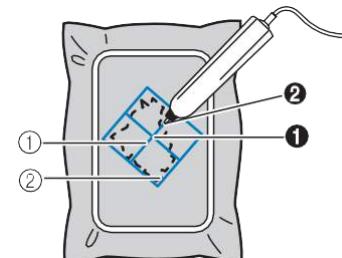
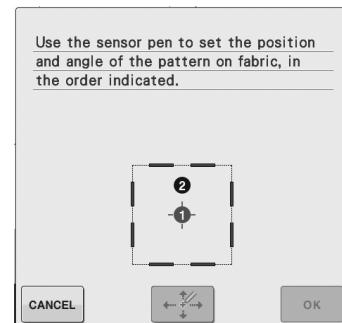
- 11 Pritisnite gumb start/stop da stroj po ne vesti uzorak.

■ Odabir položaja uzorka u odnosu na središnji položaj

- 1 Pritisnite



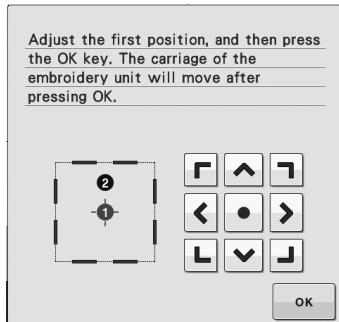
- 2 Senzorskom olovkom dodirnite dvije točke na tkanini koje odgovaraju brojevima u središtu uzorka za vez.



- ① Središte uzorka  
② Položaj uzorka

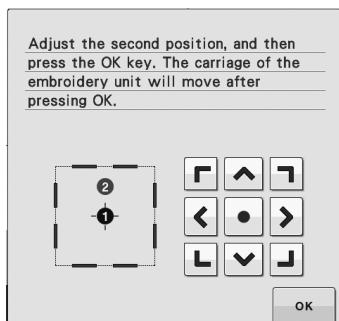
- Pritisnite da prilagodite položaj.

- 4** Pritisnite da pomaknete LED pokazivač na tkanini i prilagodite prvi položaj.



- 5** Pritisnite da potvrdite odabir.

- 6** Pritisnite da pomaknete LED pokazivač na tkanini i prilagodite drugi položaj.



- 7** Pritisnite da potvrdite odabir.

- 8** Pregled na zaslonu za vezenje mijenja se prema položaju uzorka koji ste naveli.

- 9** Pritisnite gumb start/stop da stroj po nevesti uzorak.



### Napomena

Kada koristite senzorsku olovku za određivanje položaja uzorka za vezanje, možda ne ćete moći to do odrediti željeni položaj uzorka. U tom slučaju, pomaknite okvir za vezanje kako biste poravnali središte uzorka s položajem koji ste naveli LED pokazivačem.





# *Vezenje*

U ovom odjeljku ćete pronaći upute za vezenje uzoraka na ovom stroju.  
Broj stranica u ovom odjeljku počinje slovom V.

Slika na zaslonu i ilustracije stroja mogu se razlikovati u nekim državama i regijama.

---

**Poglavlje 1 Vezenje ..... V-2**

---

**Poglavlje 2 Uređivanje uzorka .....V-56**

## Poglavlje 1 Vezenje

ODABIR UZORKA.....	3
ZASLON ZA VEZENJE .....	9
PRIPREMA TKANINE.....	11
POSTAVLJANJE OKVIRA ZA VEZENJE .....	17
ODREĐIVANJE POLOŽAJA UZORKA.....	19
VEZENJE UZORKA .....	21
PRILAGODBE TIJEKOM VEZENJA.....	26
PRILAGOĐAVANJE POSTAVKI.....	30
PRILAGOĐAVANJE UZORKA .....	36
UPOTREBA FUNKCIJE MEMORIJE.....	44
DODATNE MOGUĆNOSTI.....	51

# ODABIR UZORKA

## ■ Informacija o autorskim pravima

Uzordi pohranjeni u memoriji stroja i na karticama za vezenje namijenjeni su isključivo za kućnu upotrebu. Svaka javna uporaba ili korištenje u komercijalne svrhe strogo je zabranjena i suprotna je Zakonu o autorskim pravima.

Veliki broj znakova i ukrasnih uzorka pohranjen je u memoriji stroja (pogledajte "Kratke upute" za potpuni opis svih uzorka pohranjenih u memoriji stroja).

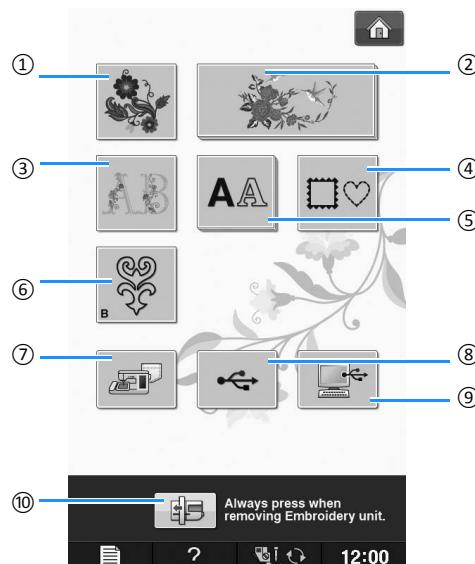
Tako er možete koristiti uzorke s kartica za vezenje (prodaju se zasebno).

Nakon što se stroj uključi i ruka jedinice za vezenje pomakne u početni položaj, svijetli zaslon kategorije uzorka.

1

Vezenje

Ako zasvjeti bilo koji drugi zaslon, prvo pritisnite a zatim poslijedno ega vam se otvoriti zaslon za odabir kategorija.



- ① Uzordi za vez  
Brotherovi ekskluzivni uzordi
- ② Cvjetni uzordi
- ③ Uzordi s okvirima i ukrasima
- ④ Slovni uzordi
- ⑤ Uzordi koji se rade donjim koncem
- ⑥ Uzordi koji su spremnjeni u memoriju stroja
- ⑦ Uzordi koji su spremnjeni u memoriju USB uređaja
- ⑧ Uzordi koji su spremnjeni u memoriju računala
- ⑨ Gumb za pripremu jedinice za vez

### Bilješka

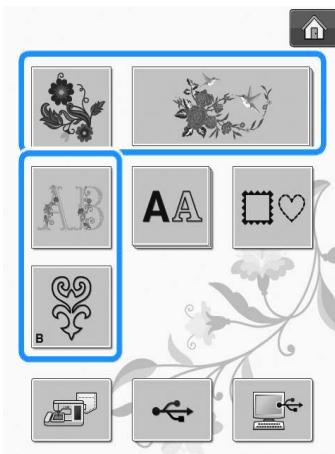
Tipka ispod koje su zasjenjene druge tipke (pod kojom se učitavaju druge slike), kao

na primjer i .

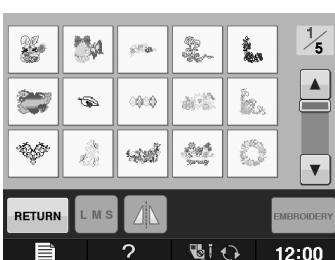
Oznaka vam je da su dostupne potkategorije odabrane glavne kategorije. Da biste uključili zaslon za odabir uzorka, najprije morate odabrati podkategoriju.

## Izbor uzorka za vez/Brother ekskluzivnih/slovnih uzoraka sa cvjetnim dezenom/za vezenje donjim koncem

- 1** Pritisnite tipku kategorije uzorka koji želite radi ti.



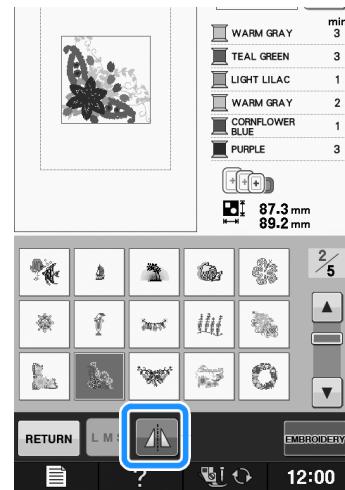
- 2** Pritisnite tipku uzorka koji želite izvesti.



- \* Pritisnite ▼ za sljedeću stranicu.
  - \* Pritisnite ▲ za prethodnu stranicu.
- Na zaslonu se pojavljuje odabrani uzorak.

- 3** Pritisnite za okretanje uzorka preko okomite osi.

- \* Ako pogriješte prilikom odabira uzorka, pritisnite gumb uzorka koji želite izvesti i prikazat će se novi odabir.

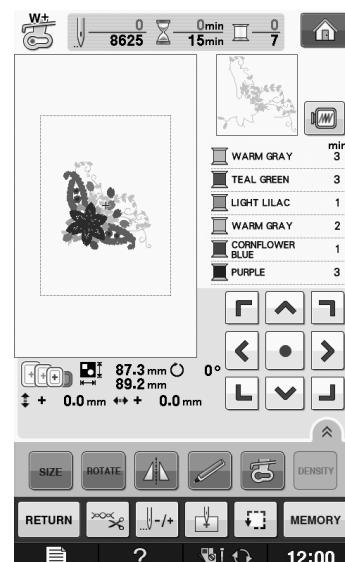


- 4** Pritisnite EMBROIDERY.

→ Prikazuje se zaslon za vezenje.

- 5** Nastavite s "Prikaz za vez" na stranici V-9 za po etak vezenja uzorka.

- \* Za vraćanje na prethodni zaslon i odabir drugog uzorka, pritisnite RETURN.



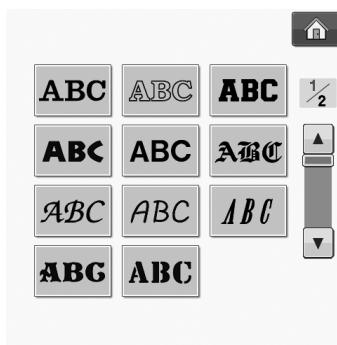
## Odabir slovnog uzorka

Primjer: Unos teksta "We Fly".

- Pritisnite **ABC**.



- Pritisnite tipku fonta koji želite upotrijebiti u vezenom motivu.



- Pritisnite jednu od tipki na donjoj slici promjeni zaslona za odabir.



### Bilješka

Ako nastavite dodavati znakove nakon što promijenite veli inu fonta, novi e znakovi biti dodani u novoj veli ini.

Nakon što nacrtate uzorak s kombiniranim slovnim uzorcima, ne možete promijeniti veli inu slova.

- Pritisnite **ABC** i zatim unesite slovo "W".



- Pritisnite **abc** i unesite znak "e".



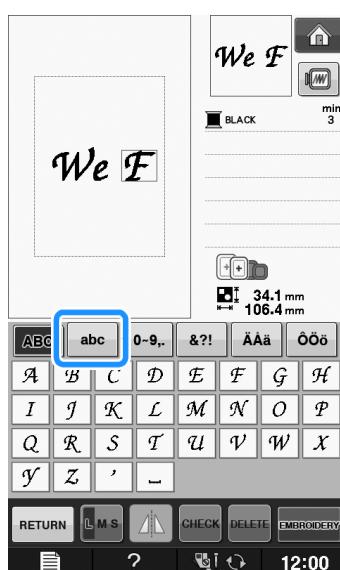
- Pritisnite  da unesete razmak.



- 7 Ponovno pritisnite **ABC** i unesite slovo "f".



- 8 Pritisnite **abc** pa unesite slova "l" i "y".



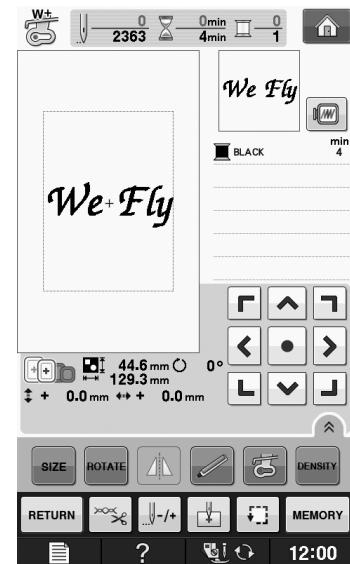
- 8 Pritisnite **EMBROIDERY**.



→ Prikazuje se zaslon za vezenje.

- 10 Nastavite s "Prikaz za vez" na stranici V-9 za po etak vezenja uzorka.

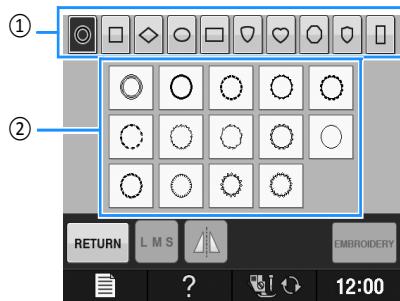
\* Za vraćanje na prethodni zaslon, da odaberete drugi uzorak, pritisnite **RETURN**.



## Odabir uokvirenih likova

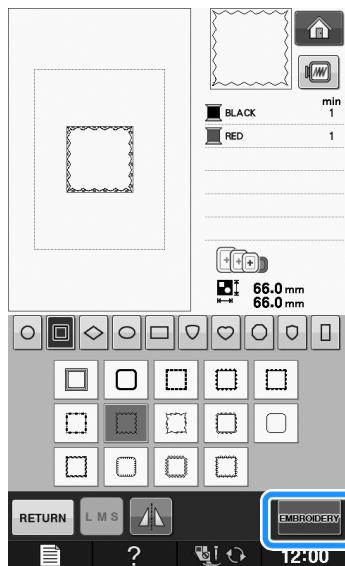
1 Pritisnite

2 Dotaknite okvir ili oblik koji želite radi ti.



3 Odaberite specifični oblik koji želite izvesti.

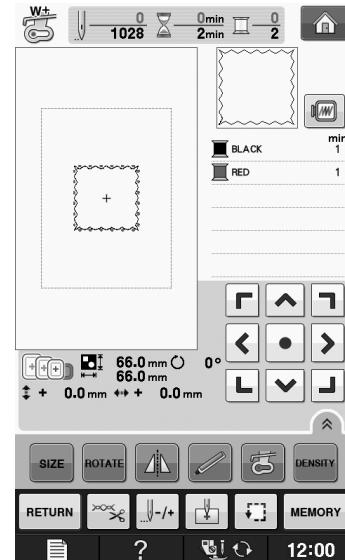
4 Pritisnite



→ Prikazuje se zaslon za vezenje.

5 Nastavite s poglavljem "Prikaz veza" na stranici V-9 za po etak vezenja uzorka.

\* Za vraćanje na prethodni zaslon, da odaberete drugi uzorak, pritisnite



1

Vezenje

## Odabir uzorka sa kartice

■ ita kartica za vezenje (prodaje se zasebno) i USB modul za pisanje \*

Koristite samo ita kartica za vezenje namijenjen za korištenje na ovom stroju.  
Korištenje neovlaštenog ita a kartica za vezenje može uzrokovati kvar ure aja.

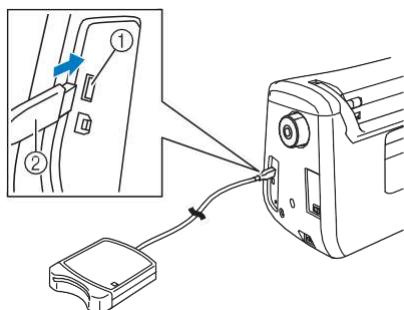
Ako ste kupili PE-DESIGN Ver5 ili noviji, PE-DESIGN NEXT, PE-DESIGN Lite, PED-BASIC ili PE-DESIGN PLUS, možete spojiti uključeni USB modul za pisanje kartica na stroj kao što biste koristili ita i tako preuzeti uzorke.

■ Kartice za vezenje (prodaju se odvojeno)

Koristite samo kartice za vezenje napravljene za ovaj stroj. Korištenje neovlaštenih kartica može uzrokovati kvar ure aja.

Na stroju ne možete koristiti kartice za vezenje kupljene u inozemstvu.

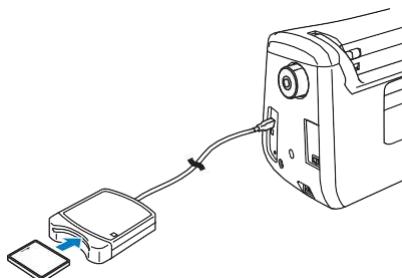
- 1** Uključite kartica za vezenje/USB modul za pisanje kartica na USB izlaz na uređaju.



- ① USB ulaz na stroju  
② Čitač za kartice

- 2** Ubacite karticu u kartica ili modul za pisanje kartica.

- \* Umetnite karticu tako da njen ispisani kraj bude okrenut prema gore kako je prikazano.

**Napomena**

Na ovom uređaju ne možete istovremeno koristiti dva uređaja a kartica. Ako su umetnuta dva uređaja, stroj će prepoznati samo uređaj koji je prvi umetnut.

- 3** Pritisnite tipku za USB priključak.



→ Na zaslonu se pojavljuju uzorci pohranjeni na kartici.

- 4** Slijedite korake sa stranice V4 da odaberete uzorak.

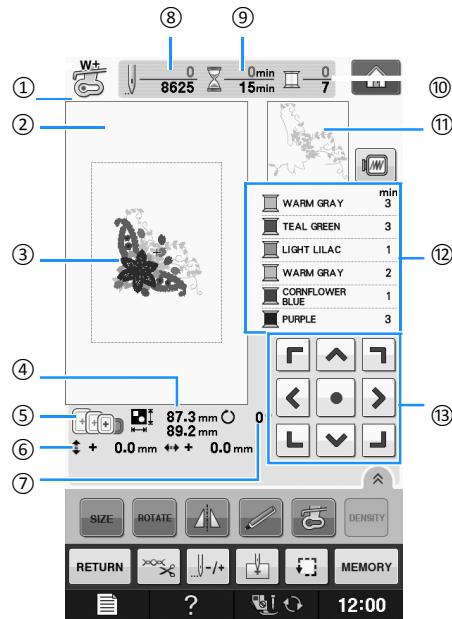
## Odabir uzorka sa USB uređaja/ili iz računala

Za pozivanje uzorka s USB uređaja ili računala, pogledajte upute na stranicama V-49 do V-50.

# ZASLON ZA VEZENJE

1

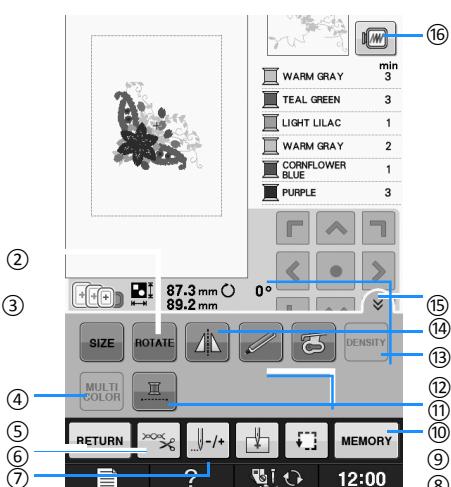
Vezanje



- ① Prikazuje oznaku (šifru) stopice za vez.  
Svaki put kada vezete, postavite odgovaraju u stopicu za vez.  
Kada simbol stopice zasvijetli, tada možete poeti raditi.
- ② Prikazuje obrub uzorka za vez na najve em okviru za vez (30 cm x 18 cm (približno 12 in a x 7 in a)).
- ③ Prikazuje pregled odabranog uzorka.
- ④ Prikazuje veli inu odabranog uzorka.
- ⑤ Prikazuje okvire za vezenje koje možete koristiti za odabrani uzorak.
- ⑥ Prikazuje udaljenost uboda od središta (kad pomicate uzorak).
- ⑦ Prikazuje stupanj rotacije uzorka.
- ⑧ Prikazuje broj uboda u odabranom uzorku i broj ve izvezenih uboda.
- ⑨ Prikazuje vrijeme potrošeno na izradu uzorka.  
Vrijeme koje ste potrošili za zamjenu konca nije uklju eno.
- ⑩ Prikazuje broj konca koji treba koristiti za odabrani uzorak i onaj koji trenuta no koristite.
- ⑪ Prikazuje dio uzorka koji je biti izvezen prvom bojom.
- ⑫ Prikazuje redoslijed promjena boje konca i vrijeme vezenja za svaku boju.  
\* Prikazano vrijeme je približno vrijeme u kojem će uzorak biti dovršen. Stvarno vrijeme vezenja može biti dulje od prikazanog, ovisno o okviru za vez koji koristite.
- ⑬ Tipke sa strelicama (pogledajte sljede u stranu).

## ■ Ključne funkcije

Ovim tipkama možete mijenjati veličinu uzorka, rotirati ga, smanjiti, povećati i tako dalje.



### Napomena

Neki postupci ili funkcije nisu dostupni za određene uzorke. Ako je tipka na zaslonu svijetlosiva, ne možete koristiti ovu funkciju ili postupak s odabranim uzorkom.

Br.	Prikaz	Naziv tipke	emu služi	Strana
①		Strelice ( Tipka za središte)	Pritisnite jednu od strelica za pomicanje uzorka u željenom smjeru. Pritisnite srednju tipku za povratak uzorka u središte područja za vezenje.	V-36
②		Rotiraj	Pritisnite kada želite zarotirati uzorak za 1, 10 ili 90 stupnjeva.	V-38
③		Veličina	Pritisnite ovu tipku kad želite promijeniti veličinu uzorka.	V-37
④		Višebojni uzorci	Kad vezete višebojni uzorak, pritisnite ovu tipku za promjenu boje konca svakog obojenog dijela.	V-40
⑤		Vrati se	Pritisnite kada se želite vratiti na kategoriju odabira uzorka.	—
⑥		Odreži/Napetost nitи	Pritisnite ovu tipku kada želite podešiti postavke za automatsko rezanje nitи, srednje rezanje nitи ili napetost konca. Ove se funkcije automatski postavljaju.	V-32 do V-32
⑦		Naprijed/natrag	Pritisnite ovu tipku za pomicanje igle naprijed-natrag duž uzorka. Korisno je ako se konac prekine tijekom vezenja ili ako želite započeti ispod etketa.	V-27 do V-29
⑧		Provjera	Pritisnite ovu tipku za provjeru položaja uzorka. Okvir za vez se pomici u željeni položaj kako biste mogli provjeriti imaju li dovoljno mesta za vezenje uzorka.	V-19
⑨		To ka po etnog uboda	Pritisnite ovu tipku da pomaknete po etnou toku uboda tako da možete poravnati po etnou toku uboda s položajem uzorka.	V-36
⑩		Memorija	Pritisnite ovu tipku kad želite spremiti uzorak u memoriju stroja ili na USB uređaj.	V-45 do V-47
⑪		Neprekidno vezenje	Pritisnite ovu tipku kad želite izvesti uzorak u samo jednoj boji.	V-43
⑫		LED pokaziva	Ovom tipkom uključujete LED pokazivač.	Osnovni postupci
⑬		Gusto a	Pritisnite ovu tipku kad želite promijeniti gusto u vezenju.	V-40
⑭		Slika u zrcalu	Pritisnite kad želite dobiti sliku u zrcalu od željenog uzorka.	V-39
⑮		Funkcionska strana	Pritisnite za prikaz svih tipki na određenom zaslonu.	V-40
⑯		Pregled	Pritisnite da vidite pregled slika uzorka.	V-20

# PRIPREMA TKANINE

## !POZOR!

- Koristite tkanine debljine manje od 3 mm (približno 1/8 incha). Upotreba tkanina debljih od 3 mm (približno 1/8 incha) može prouzro biti pucanje igle.
- U slučaju da radi te vez na ručniku od debljeg frotira, savjetujemo da na gornju površinu ručnika postavite komad stabilizatora topivog u vodi. Ovo će pomoci da se smanji tekstura ručnika i postigne bolji rezultat.

### Postavljanje ljepljive podloge na tkaninu (lijepi se gela alom)

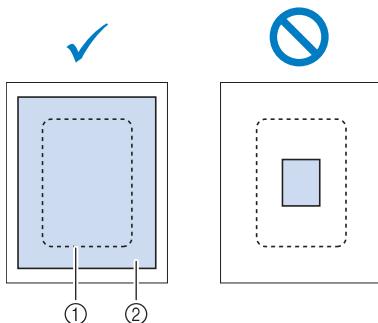
Za najbolje rezultate vezenja uvijek upotrijebite materijal za ojačavanje i stabiliziranje tkanine. Preporučujemo upotrebu flizelina koji gela alom zlijepi na stražnju stranu tkanine.

Kada koristite tkanine koje se ne mogu gelaati (kao što su frotirne tkanine ili tkanine koje imaju petlje koje se šire kada se izglađuju) ili na mjestima na kojima je gelaanje teško, postavite materijal za stabilizaciju ispod tkanine, pa ih zajedno ubacite u okvir za vez ili upotrijebite stabilizator topiv u vodi.

## !POZOR!

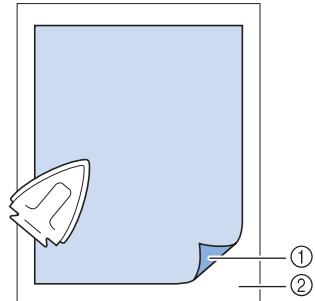
Uvijek koristite stabilizirajući materijal prilikom ukrašavanja rastezljivih, pretankih tkanina i grubih tkanina, kao i onih koje uzrokuju skupljanje motiva. U suprotnom, igla se može slomiti i prouzrobiti ozljede. Ako ne upotrijebite stabilizacijske materijale, vaš projekt može završiti loše.

- 1 Površina materijala za stabilizaciju treba biti veća od površine tkanine na kojoj radi te vez.



① Velika okvira za vez  
② Velika stabilizacijskog materijala

- 2 Pregla ajte flizelin (ili neki drugi materijal za stabilizaciju) na stražnju stranu tkanine.



① Ljepljiva strana stabilizatora  
② Stražnja strana tkanine

1  
Vezenje

### Bilješka

- Bilo da radi te vez na tankim tkaninama poput organdina ili batista ili na tkaninama jače tekture, poput prugastog barsuna, uvijek koristite stabilizator topiv u vodi (prodaje se zasebno). Stabilni materijal topljiv u vodi potpuno će se otopiti i vašem projektu dati lijepi završetak.



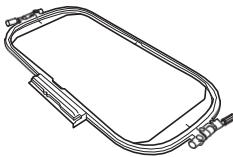
## Postavljanje tkanine u okvir za vez

### ■ Vrste okvira za vez

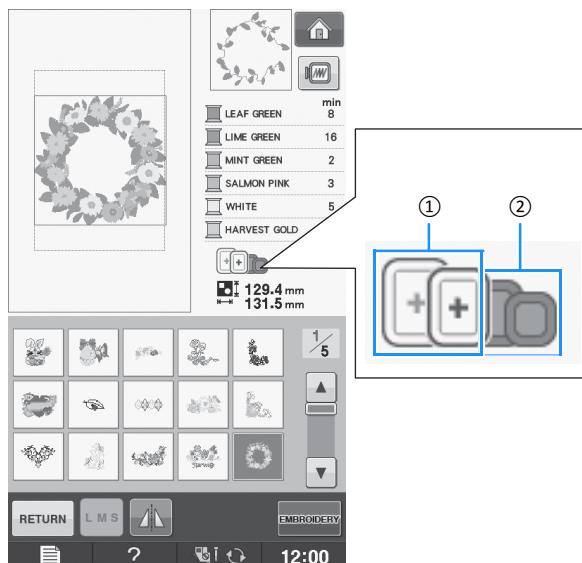
Vrste i brojevi okvira mogu se razlikovati u odnosu na zemlju ili regiju.

**1**

Vezenje

Jako veliki	Veliki	Srednji
		
Područje za vezenje 30 cm × 18 cm (cca. 12 inča × 7 inča)	Područje za vezenje 18 cm × 13 cm (cca. 7 inča × 5 inča)	Područje za vezenje 10 cm × 10 cm (cca. 4 inča × 4 inča)
Koristite ovaj okvir kada vezete povezane ili kombinirane uzorke ili kada vezete velike uzorke.	Koristite ovaj okvir za vezenje uzoraka od približno 10 x 10 cm i 18 x 13 cm (približno 7 inča x 5 inča).	Koristite ovaj okvir za vezenje uzoraka manjih od 10 cm x10 cm (cca. 4 inča x 4 inča).

Tako er možete koristiti druge okvire za vez koji su prikladni za korištenje na ovom stroju. Prilikom odabira okvira koji se ne pojavljuju na zaslonu, provjerite veli inu podru ja za vezenje na okviru za vezenje. Provjerite kod svog ovlaštenog Brother distributera je li okvir kompatibilan s vašim ure ajem. Odaberite okvir koji odgovara veli in uzorka. Dostupne opdje okvira pojavljuju se na LCD zaslonu.



- ① Označeno: možete upotrijebiti
- ② Osjenčeno: ne možete upotrijebiti

### **⚠ POZOR**

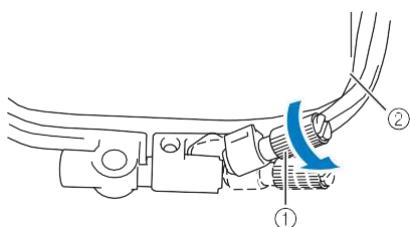
Ako koristite premali okvir, stopica može udari ti u okvir tijekom vezenja, slomiti se ili ošteti ti.

## ■ Postavljanje tkanine

**Napomena**

Ako je tkanina slabo pri vršenja za okvir, uzorak koji radi te bit će loše kvalitete. Umetni te tkaninu u okvir na ravnoj površini i pažljivo je razvucite, paze i da okvir ne olabavite, i da ne pomije te unutarnji okvir. Slijedi te dolje navedene korake.

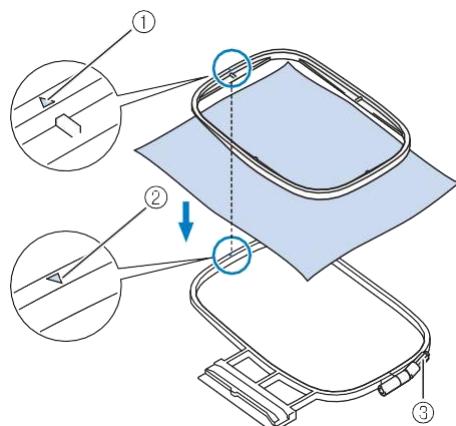
- 1** Podigni te i olabavi te vijak na okviru za vez i odvoji te unutarnji i vanjski okvir.



- (1) Vijak za pri vršivanje  
(2) Unutarnji okvir

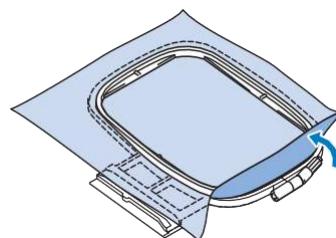
- 2** Postavi te tkaninu sa stabilizatorom okrenutim prema gore na vanjski okvir.

Pripazite da se trokut na jednom okviru poklopi s trokutom na drugom okviru.

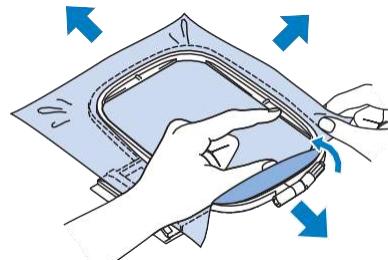


- (1) Oznaka △ na unutarnjem okviru  
(2) Oznaka ▽ na vanjskom okviru  
(3) Vijak za pričvršćivanje

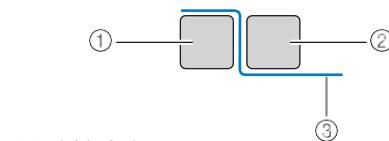
- 3** Lagano zategni te montažni vijak na okviru i rukom ukloni te sve nabore na tkanini povlačenjem rubova i kutova. Nemoj te popuštati i otpuštati montažni vijak.



- 4** Pri tegni te vijak za podešavanje, dok ručno zatežete tkaninu preko okvira. Kad tapnete tkaninu prstom, ona bi trebala proizvesti zvuk poput bubnja.

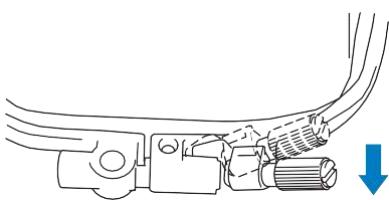


- \* Prije nego što po nete vrsti, provjerite jesu li vanjski i unutarnji okvir u istoj ravnini.

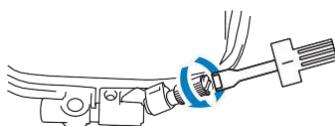


- 1 Vanjski okvir  
2 Unutarnji okvir  
3 Tkanina

- 5 Vratite vijak u prvobitni položaj, zavrti ga u obratnom smjeru.

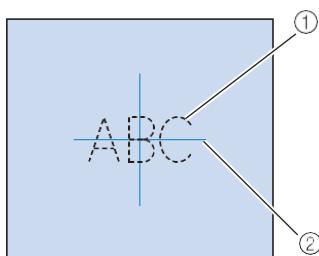
**Bilješka**

Vijak možete zavrtati i odvrtati priloženim odvijacem.

**■ Korištenje lista za vez**

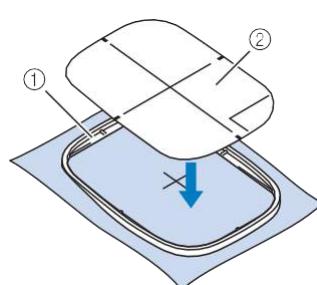
Kada želi te napraviti uzorak na određenom mjestu na tkanini, koristite pomoći papir za vezenje i stavite ga u okvir za vezenje.

- 1 Označite kroja kom kredom područje tkanine na kom želite napraviti vez.



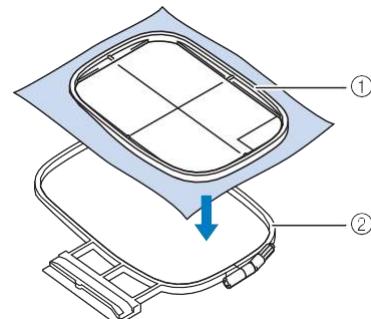
① Uzorak za vezenje  
② Oznaka

- 2 Postavite papir za vezenje na unutarnji okvir. Poravnajte oznaku na tkanini s pomoći linijama na papiru za vezenje.



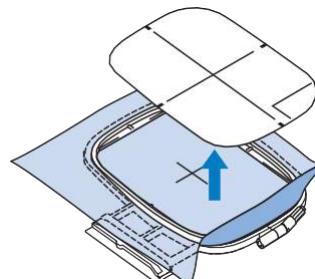
① Unutarnji okvir  
② Pomoći linije na papiru

- 3 Pažljivo zategnite tkaninu da ostane napeta i bez nabora, a zatim gurnite unutarnji okvir u vanjski okvir.



① Unutarnji okvir  
② Vanjski okvir

- 4 Odstranite pomoći papir za vezenje.

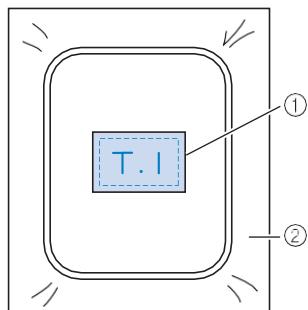


## Vez na sitnim komadima ili uz rubove tkanine

Kada vezete male komadi tkanine koji se ne mogu pri vrstiti na okvir za vezenje, upotrijebite osnovni materijal za dodatnu potporu tkanini. Predlažemo korištenje stabilizatora za vez.

### ■ Vezenje malih komada tkanine

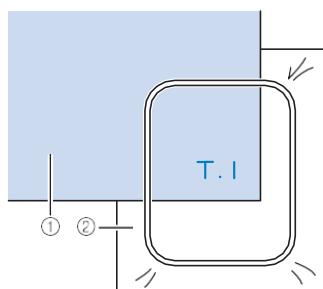
Zalijepite mali komad tkanine za vez i ljepilom u spreju. Ako ne želite koristiti ljepilo, profircajte stabilizator na tkaninu.



① Tkanina  
② Stabilizator

### ■ Vezenje rubova i kutova

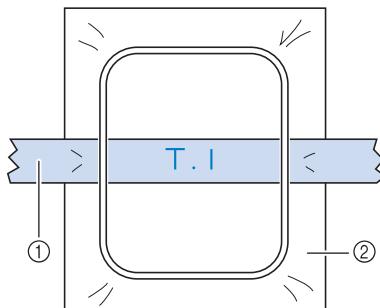
Zalijepite mali dio tkanine za vez i ljepilom u spreju. Ako ne želite koristiti ljepilo, profircajte stabilizatorna tkaninu.



① Tkanina  
② Stabilizator

### ■ Vezanje traka i vrpca

U vrsti te traku ili vrpcu ljepljivom trakom ili je zalijepite kroja kim ljepilom u spreju.



① Traka ili vrpca  
② Stabilizator

# PRI VRŠ IVANJE OKVIRA ZA VEZ

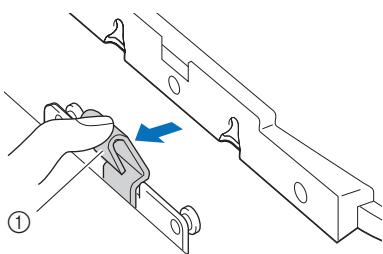
**Bilješka**

- Namotaj te konac na šplicu prije nego pri vrstite okvir za vez, pazeci da koristite preporu eni konac

**1** Podigni te polugu i podigni te stopicu.

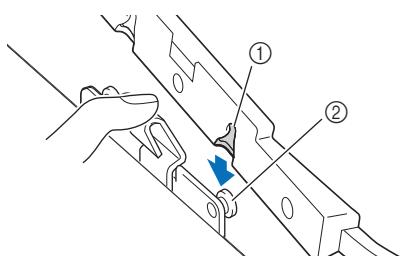
**2** Dok lagano drži te ru icu na drža u okvira ulijevu, poravnaj te dva kлина na drža u okvira za vez s drža imma na samom okviru, a zatim pritisni te okvir u drža dok ne klikne na svoje mjesto.

Drži te ru iau ulijevu (u smjeru strelice).



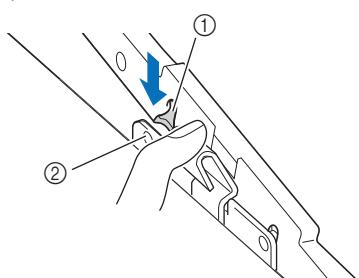
1 Ru iau

Gurni te prednji nosa u udubljenje obilježeno brojem 1 dok ne sjedne na svoje mjesto.



① Prednji nosa  
② Prednji klin

Gurnite klinove u za to odgovaraju e otvore, onako kako je prikazano na slici.

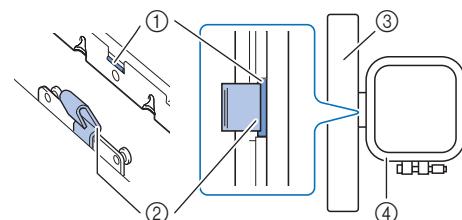


① Stražnji nosa  
② Stražnji klin

**Bilješka**

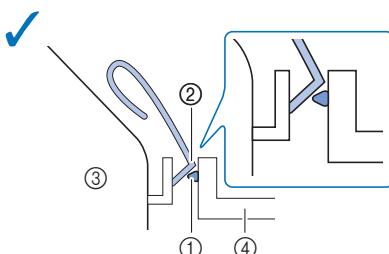
- Obavezno umetni te obo kлина. Ako je umetnut samo jedan, motiv ne e biti dobro izvezen.

- Pazi te da jezi ak na okviru za vez legne u udubljenje na ru id.

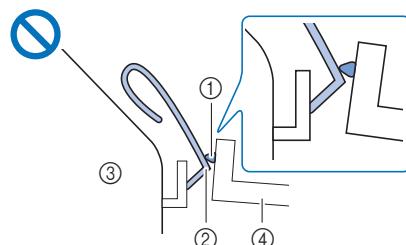


① Jezi ak na okviru  
② Udubljenje na ru id  
③ Nosa jedinice za vez  
④ Okvir za vez

Jezi ak (1) pravilno stoji u udubljenju (2) ispod ru iœ



Jezi ak (1) ne stoji pravilno u udubljenju (2) ru iœ.



① Jezi ak na okviru za vez  
② Udubljenje u ru id  
③ Nosa jedinice za vez  
④ Okvir za vez

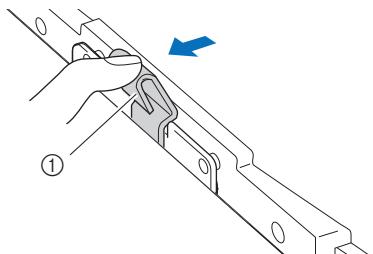
## APOZOR!

Veoma je važno ispravno postaviti ti okvir, jer u suprotnom igla može udari ti u njegov rub, slomiti se i prouzro i t i ozljedu.

### ■ Uklanjanje okvira za vez

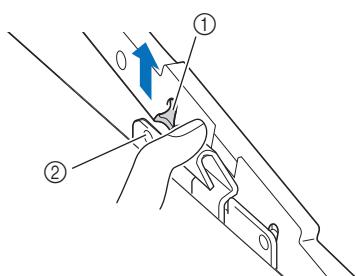
- 1 Podigni te polugu i podignite stopicu.
- 2 Gurni te ru iču na držu u okvira ulijevo, malo podigni te stražnji pa prednji dio okvira da oslobodi te klinove i zatim ga uklonite.

Drži te ru iču ulijevo (u smjeru strelice).



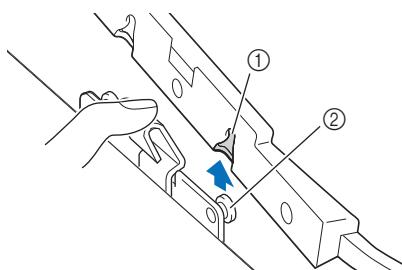
1 Ru iča

Oslobodite stražnje nosa e iz njihovih ležišta.



1 Stražnji nosa  
2 Stražnji klin

Oslobodite prednje nosa e iz njihovih ležišta.



① Prednji nosa  
② Prednji klin

### !POZOR!

Pazi te da ne udari te prstom u iglu dok uklanjate okvir da se ne biste ozlijedili.

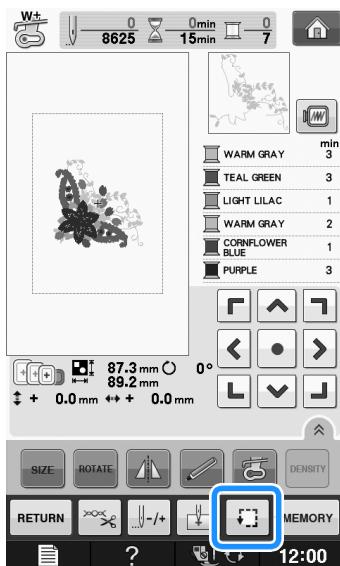
# POTVR IVANJE POLOŽAJA UZORKA

Uzorak se obično postavlja u sredinu okvira za vez. Međutim, ako motiv treba repozicionirati radi boljeg postavljanja na odjeću, možete provjeriti njegov izgled prije nego što započnete s radom.

## Provjera položaja uzorka

Okvir za vez se pomjera i prikazuje položaj motiva. Pažljivo gledajte u okvir da budete sigurni da će motiv biti izvezan na pravom mjestu.

- Pritisnite .

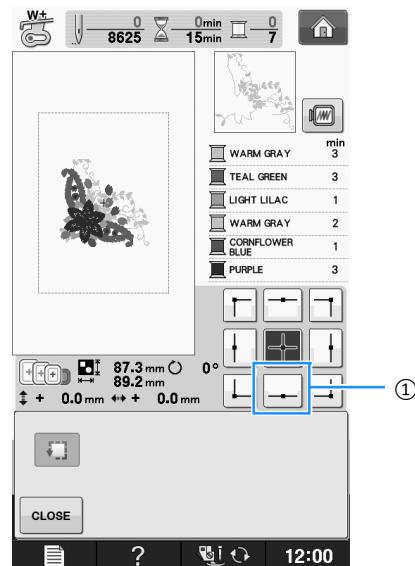


→ Prikazuje se naredni zaslon.

- Između  ponuđenih strelica, pritisnite onu koja vam je potrebna za provjeru položaja.

1

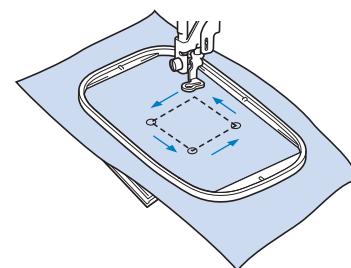
Vezenje



- Izabrani položaj  
→ Igla se pomicava na izabrano mjesto na uzorku.

### Savjet

- Da biste vidjeli dijeli vez, pritisnite tipku  i prikazat će vam se cijela površina veza.



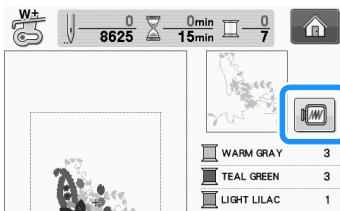
## !POZOR!

- Uvjerite se da je igla podignuta kada se okvir za vez pomakne. Ako je igla spuštena, može se slomiti i prouzrokti ozljeđuju.

- Pritisnite .

## Pregled uzorka

- 1 Pritisnite



→ Prikazuje se slika uzorka kako će izgledati na koncu vezenja.

- 2 Pritisnite da odaberete okvir koji ćete koristiti.

- \* Okviri prikazani sivom bojom ne mogu se koristiti.
- \* Pritisnite da pove ate sliku uzorka.
- \* Uzorak će biti izvezen na način kako je prikazano na donjem zaslonu.



- 3 Pritisnite da se vratite na početni zaslon.

# VEZENJE UZORKA

## Kvalitetni rezultati vezenja

1

Vezenje

Mnogo imbenika treba uzeti u obzir ako želimo postići kvalitetan proizvod prilikom vezenja. Dva važna imbenika su korištenje ispravnog stabilizatora (vidjeti stranicu V-11) i ispravna montaža tkanine u okvir (vidi stranicu V-13). Druga dva važna faktora su odabir prave igle i konca koji koristite. Pogledajte donju tablicu za informacije o odgovarajućim kombinacijama.

<b>Konac</b>	<b>Gornji</b>	Za postizanje kvalitetnih rezultata, koristite samo konac koji je namijenjen za upotrebu na vašem stroju.
	<b>Donji</b>	Koristite konac za vezenje namijenjen za uporabu na ovom stroju.



### Bilješka

Ako koristite konce koji nisu navedeni u ovim uputama, rezultat vezenja možda ne će biti onakav kakav ste očekivali.

Napetost konca možete prilagoditi pomoći u vijaka na unku. Priloženi unak može biti različitog izgleda ovisno od modela stroja. Za više pojedinosti o uncima, pogledajte odniju tablicu.

unak za šivač i stroj i za stroj za vezenje	<p>Standardni unak sa zelenom oznakom na vijku je originalno namješten na stroj i ima na vijku zelenu oznaku.</p> <p>Možući zamjenski unak (bez oznake na vijku) postavlja se s većom napetostu za konac, za vez s unikom različite debljine i za različite tehnike vezenja. Ova unak je označena tamnom oznakom unutar kućišta.</p> <p>Po potrebi možete podešiti vijak na ovom kućištu (vidi stranicu V-31).</p>
<p>① Standardni unak (zelena oznaka na vijku) Možete ga dobiti i zamjenski unak (bez oznake u boji na vijku)</p>	

unak za stroj za vezenje	Ovaj unak (bez oznake boje na vijku) je montiran na stroj. Predlažemo da koristite preporučeni priloženi konac za vezenje s donjim koncem. Po potrebi možete podešiti vijak na ovom kućištu (vidi stranicu V-31).
<p>① unak (bez obojenog vijka)</p>	

## ⚠ POZOR

Kad radite vez na velikim komadima (kao što su jakne ili debele tkanine), ne dopustite da tkanina visi preko ruba radne površine. Jedinica za vez neće se moći ravnomjerno pomicati i okvir za vezenje može udariti u iglu, slomići je ili uzrokovati oštete tkanine. Postavite tkaninu tako da ne visi preko radne površine ili je držite kako biste spriječili da visi preko ruba.

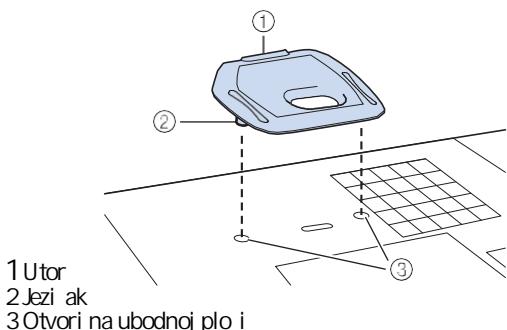


### Napomena

- Prije nego što po nete radite, provjerite ima li dovoljno konaca na špulici. Ako vam ponestane konaci u sredini vezenja, morate ih namotati donji konac na špulicu tijekom procesa vezenja.
- Prilikom vezenja pazite da ne udari u jedinicu za vezanje rukom ili nekim predmetom. To može uzrokovati slabu taloženje uzorka.

## ■ Poklopac ubodne ploče za vezenje

U nekim okolnostima, ovisno o vrsti tkanine, stabilizatora ili konca koji koristite, donji konac se može zapetljati. U tom slučaju postavite isporučeni poklopac tako da umetnete oba jezika na dnu poklopca u otvor na ploči, kao što je prikazano na donjoj slici.



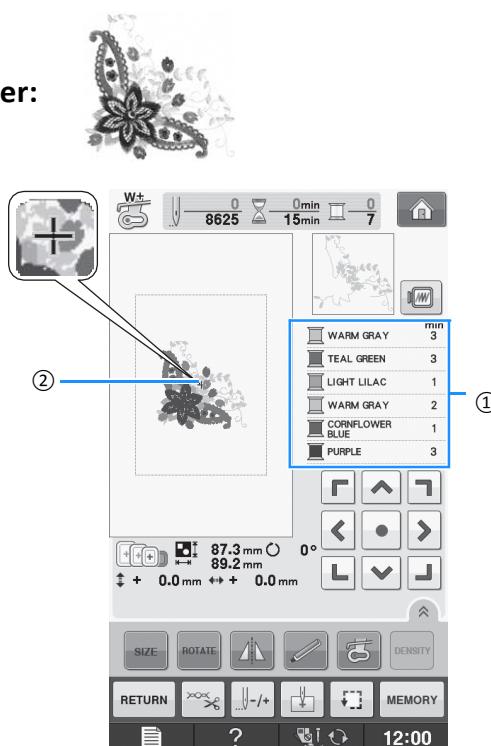
Kako biste uklonili poklopac za vezenje, posegnite u niskom u tor i podignite poklopac prema gore

### **! POZOR**

- Prilikom postavljanja poklopca na ubodnu ploču, pritisnite poklopac prema dolje. Ako poklopac nije pravilno postavljen, igla se može slomiti.

## Vezanje uzorka

### Primjer:



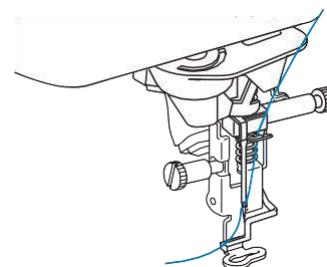
① Redoslijed boja konca pri vezanju

② Kursor

### **Bilješka**

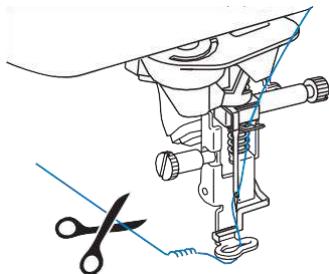
- [+] kursor se pomiče preko uzorka i pokazuje koji je dio uzorka u izradi.

- 1 Provodec konac za prvu boju u stroj. Provodec konac kroz otvor na stopici, povucite kraj konca i zatim ga lagano držite lijevom rukom.



**2** Spusti te stopicu, a zatim pritisni te gumb "Start/stop" za po etak vezenja. Nakon 5-6 bodova ponovno pritisni te gumb "Start/stop" da biste zaustavili stroj.

**3** Odreži te višak konca na kraju šava. Ako se on nalazi ispod stopice, podignite je i zatim odreži te višak konca.



**4** Pritisni start/stop gumb da zapo nete vez.

Im jedna boja bude izvezena, stroj se zaustavlja s dva-tri cja avaju a boda. Ako je uklju ena opcija automatskog rezanja konca, konac e biti odrezan.

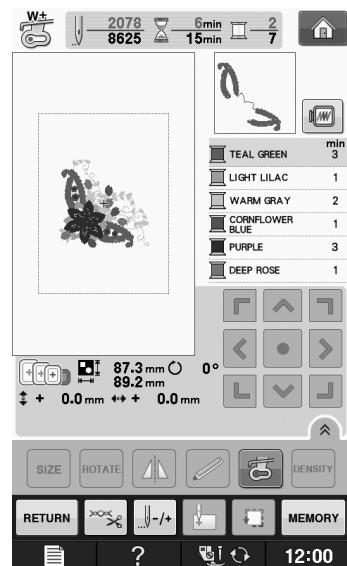


### Bilješka

- Ako je konac ostao na po etku šava, može se dogoditi da ga prešijete, što e biti vrlo teško ispraviti kad završi te s vezanjem cijelog motiva. Prereži te nit na po etku.

**5** Ukloni te prvi konaci i postavi te sljede i.

**6** Ponovi te isti postupak sa svim preostalim bojama konca.



- Kad završi te s vezanjem svih boja, na zaslonu će se pojaviti odgovaraju a obavijest. Pritisni OK da se vratite na po etni zaslon.

# IZRADA APLIKACIJA

## Vez uzorka sa aplikacijama

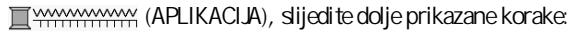
Kada se prikaže zaslon za vez aplikacija



(MATERIJAL ZA APLIKACIJU),



(Položaj APLIKACIJE) ili



(APLIKACIJA), slijedite dolje prikazane korake:

1. Izrada same aplikacije  
↓
2. Šivanje položaja aplikacije na osnovnu tkaninu  
↓
3. Ljepljenje aplikacije na osnovnu tkaninu  
↓
4. Izrada ostatka uzorka

Potreban materijal:

- Tkanina za aplikaciju
- Tkanina za osnovu aplikacije
- Materijal za stabilizaciju
- Kroja kojepilo
- Konac za vez

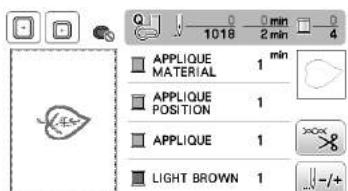


### Bilješka

Ako se gornji simboli pojave na popisu boja, to ni nazivi i brojevi boja konca koje će se koristiti neće se pojaviti.  
Odaberite boje konca u odnosu na boju aplikacije.

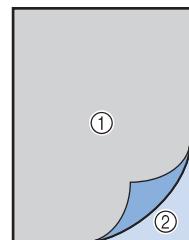
### ■ 1. Izrada aplikacije

- 1 Izaberite željenu aplikaciju, zatim pređite u režim rada za vezenje, kako je prikazano na slići.



- 2 Pri vrsti te materijal za stabilizaciju na stražnju stranu tkanine sa aplikacijom.

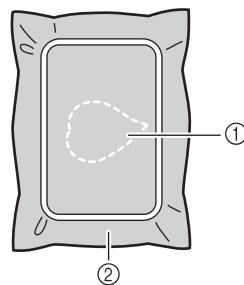
Ubacite tkaninu u okvir za vez, a zatim pričekite okvir za jedinicu za vez.



- ① Materijal za aplikaciju (pamuk, filci slično)  
② Flizelin ili neki drugi materijal za stabilizaciju

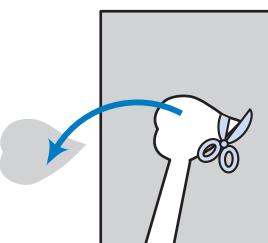
- 3 Uvedite konac za vez u stroj, spustite polugu stopice, a zatim pritisnite tipku „start/stop“ da biste obradili izrezani dio aplikacije.

→ Po svršetku šivanja obrisa aplikacije, stroj se zaustavlja.



- ① Obris aplikacije  
② Materijal za aplikaciju

- 4 Izvadite tkaninu iz okvira za vez, zatim pažljivo izrežite aplikaciju.



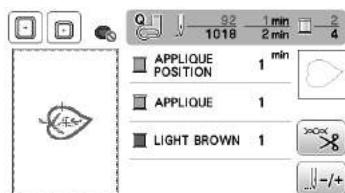
### Bilješka

- Ako izrežete aplikaciju duž unutarnje linije, možda neće biti pravilno privršena na tkaninu. Stoga pažljivo izrežite aplikaciju duž linije rezanja.

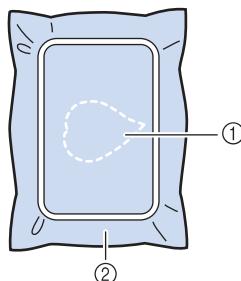
- Nakon što izrežete aplikaciju, pažljivo uklonite konac

## ■ 2. Prišivanje aplikacije na osnovnu tkaninu

- 1 Pri vrstite materijal za stabilizaciju na stražnju stranu tkanine aplikacije. Ubacite tkaninu u okvir za vez, a zatim pri vrstite okvir na jedinicu za vez.
- 2 Uvedite konac u stroj, spustite stopicu i pritisnite gumb start/stop da biste prišili položaj aplikacije.



→ Nakon što završi sa šivanjem položaja aplikacije, stroj se zaustavlja.



① Položaj aplikacije  
② Osnovni materijal

- 3 Uklonite okvir za vez sa jedinicę za vez.

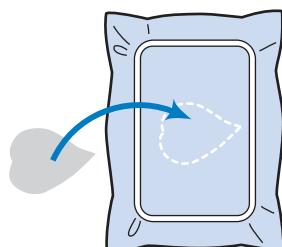


### Bilješka

- Ne uklanjajte osnovnu tkaninu iz okvira sve dok se šivanje ne završi.

## ■ 3. Ljepljenje aplikacije na osnovnu tkaninu

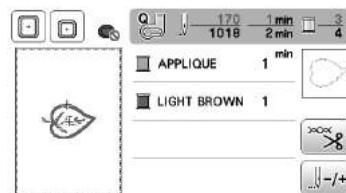
- 1 Nanesite tanak sloj ljeplila na pozadinu aplikacije, pa je zalijepite u okvir obrisa koji ste napravili u koraku 2.



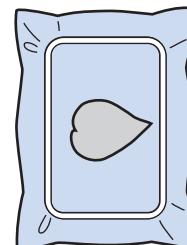
### Bilješka

- Ako aplikacija nije dobro zalipljena za osnovnu tkaninu, može se podi i sa tkanine u toku šivanja, što dovodi do pogrešnog poravnjanja i lošeg rezultata.
- Ako nemate kroja ko ljeplilo ili jednostavno ne volite tu metodu, profirajte aplikaciju za osnovnu tkaninu.
- Ako koristite tanku tkaninu za aplikaciju, oja ajte je tako štoete na nju gla alom nalijepiti flizein. Gla alo možete upotrebiti i za pri vršivanje aplikacije na mjesto primjene.
- Prije nego što pri vrstite aplikaciju na osnovnu tkaninu, nemojte uklanjati tkaninu iz okvira za vez.

- 2 Nakon što ste pri vrstili aplikaciju na osnovnu tkaninu, pri vrstite okvir za vez na stroj. Uvedite konac za vez u stroj, spustite polugu stopice, zatim pritisnite tipku „start/stop“ da biste sašili aplikaciju.



→ Po svršetku prišivanja aplikacije na osnovnu tkaninu, stroj se zaustavlja.



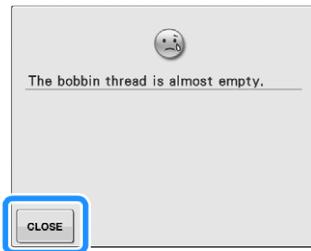
# PODEŠAVANJA TIJEKOM PROCESA RADA

**Napomena**

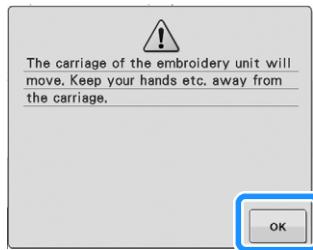
- Pri uklanjanju ili pri vršivanju okvira za vez, pripazite da ne udarite u nosa ili stopicu jedinice za vez. Inače, uzorak neće biti pravilno izvezen.

## Ako ponestane konca na špulici

Kada tijekom postupka veza u špulici počne ponestajati konca, stroj će se zaustaviti i na zaslonu će se pojaviti donja poruka. Ako vam je ostalo još samo malo do kraja, pritisnite gumb CLOSE i stroj će napraviti još oko 10 završnih bodova bez potrebe za premotavanjem donjeg konca. Stroj će se sam zaustaviti nakon desetaka sašivenih šavova.



- Pritisnite **OK**.

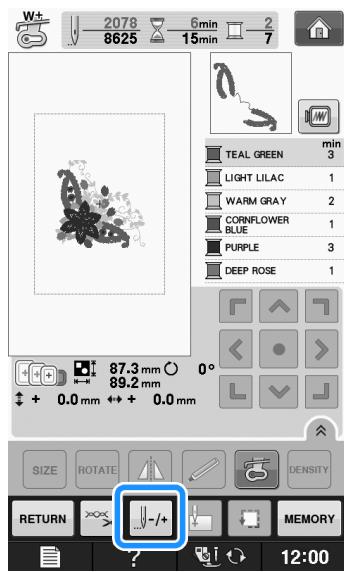


Konac će automatski biti odrezan i vezna ruka će se pomaknuti.

## Ako se konac potrga tijekom rada

- 1 Pritisnite start/stop gumb i zaustavite stroj.
- 2 Ako je pukao gornji konac, ponovo ga uvedi te u stroj. Ako je pukao donji konac, pritisnite gumb OK, pa ponovite korake od 1 do 5 iz prethodnog odjeljka da biste ponovo postavili donji konac.

- 3 Pritisnite .

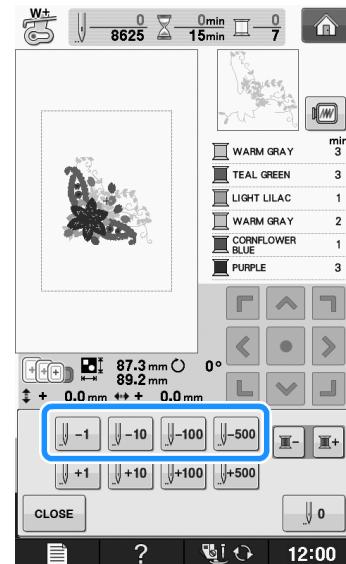


- 4 Pritisnite , , , ili , da pomaknete iglu na mjesto prije onog gdje je pukao konac.

\* Ako se ne možete pomaknuti na mjesto gdje se konac potrgao, pritisnite tipku  da odaberete boju i pomaknete se na po etni položaj te boje. Zatim pritisnite , ,  ili  da se pomaknete na mjesto prije onog na kom se konac potrgao.

1

Vezenje

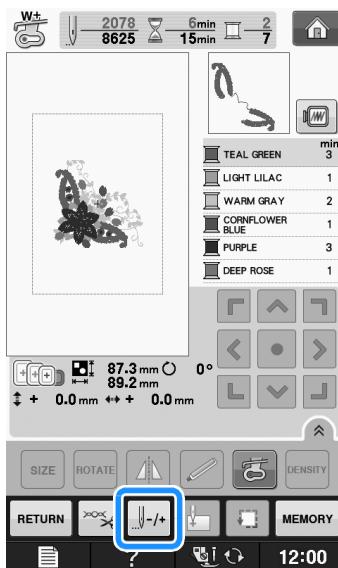


- 5 Pritisnite  da se vrati te na prethodni zaslon.

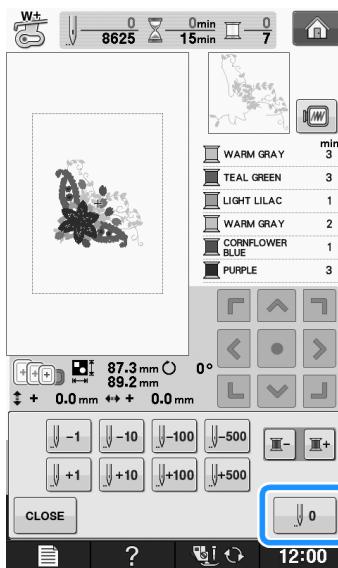
- 6 Pritisnite gumb za podizanje stopice, zatim pritisnite tipku start/stop da nastavite raditi.

## Ponovni po etak vezenja

- 1 Pritisnite



- 2 Pritisnite



→ Okvir za vezenje se pomici i igla se vraća na početni položaj na uzorku.

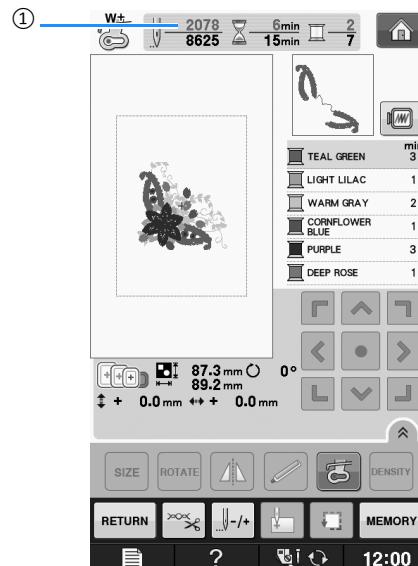
- 3 Pritisnite gumb za podizanje/spuštanje stopice, zatim pritisnite gumb start/stop i nastavite raditi,

## Nastavak rada poslije isključenja stroja za vez

Trenutna boja i broj uboda bit će spremljeni kada se vez zaustavi. Kada ponovno uključite stroj, imate mogunost nastaviti s vezom uzorka ili izbrisati uzorak.

### Bilješka

- ak i ako nestane struje tijekom vezenja, kada ponovno uključite stroj, on se vraća na to kuđe je vez prestao.



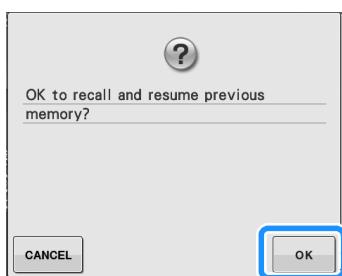
- ① Broj bodova u trenutku kada se stroj zaustavio

- 1 Uključite glavni prekidač.

- 2 Slijedite upute na zaslonu i uklonite okvir za vezenje.

→ Na zaslonu se pojavljuje sljedeća obavijest:

- 3 Namjestite okvir za vezanje i pritisnite



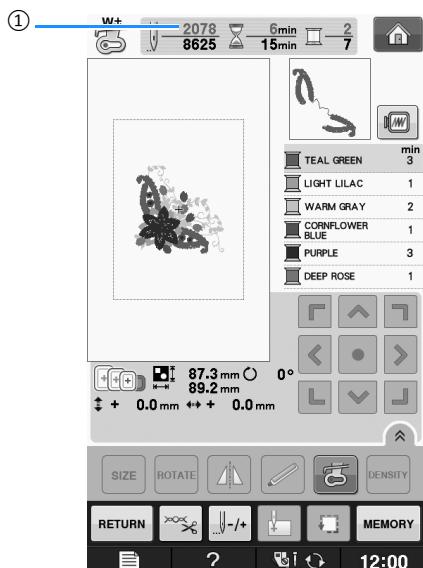
→ Prikazuje se zaslon koji je bio otvoren prije zaustavljanja stroja.



### Bilješka

Ako želite raditi nov uzorak, pritisnite tipku CANCEL, da vam se otvori zaslon za odabir uzorka.

- 4 Nastavite s vezanjem.



① Broj bodova kad stroj ponovno po ne vesti.

# PRILAGO AVANJE RAZNIH POSTAVKI

## Podešavanje napetosti konca

Pri vezu, nategnutost konca treba podešiti tako da se gornji konac malo vidi i na stražnjoj strani tkanine.

### ■ Ispravna napetost konca

Uzorak se vidi sa stražnje strane tkanine. Ako nategnutost konca nije pravilno podešena, uzorak ne će ispasti kako treba. Tkanina će se vjerojatno nabratati, a može se desiti i da se konac pokida.



- ① Prednja strana tkanine (lice)
- ② Stražnja strana tkanine (nali je)

#### Napomena



- Ako je napetost konca postavljena prelabavo, stroj se može zaustaviti tijekom rada. To nije kvar. Samo malo povećajte napetost i nastavite raditi.



#### Podsjetnik

- Ako isključite stroj iz utičnice ili odaberete drugi uzorak, napetost konca vratiće se na automatsko podešavanje.
- Kada pozovete spremljeni uzorak, podešavanje nategnutosti konca ostati će ista kao u trenutku kad ste ga sa uvali.

### ■ Napetost gornjeg konca je prejaka

Kada je nategnutost konca prejaka, konac je vidljiv s prednje strane tkanine. U tom slučaju, smanjite malo napetost konca.

#### Napomena

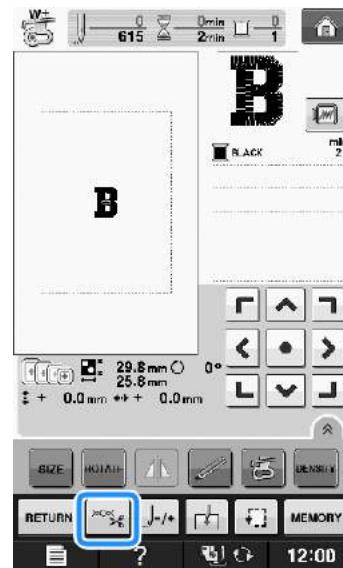


- Ako je donji konac pogrešno namotan, nategnutost gornjeg konca bit će prejaka. U ovom slučaju, pogledajte odjeljak „Postavljanje donjeg konca“, pa ga ponovo namotajte.

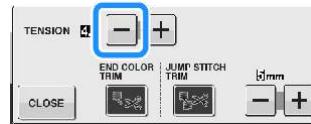


- ① Lice tkanine
- ② Nali je tkanine

- 1 Pritisnite .



- 2 Pritisnite da smanjite napetost gornjeg konca (vrijednost za napetost se smanjuje).



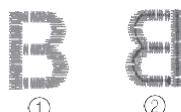
- 3 Pritisnite .

### ■ Napetost gornjeg konca je prelaba

Ako je nategnutost gornjeg konca preslaba, gornji konac bi trebao previše labav što će rezultirati pojmom petljica na prednjoj strani tkanine.

#### Opomba

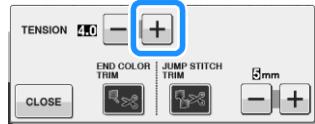
- 
- Ako je gornji konac pogrešno uveden, njegova nategnutost bi trebalo biti neispravna. U tom slučaju, pogledajte odjeljak „Uvođenje gornjeg konca“, pa ga ponovo uvedite u stroj.



- ① Lice tkanine
- ② Nali je tkanine

- 1 Pritisnite .

- 2 Pritisnite **+** da povećate napetost gornjeg konca (vrijednost za napetost se povećava).



- 3 Pritisnite **CLOSE**.

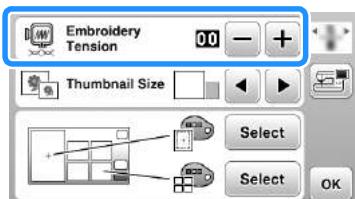


### Napomena

Otvorite zaslon za podešavanje parametara veza, a zatim prilagodite napetost konca. Odabranu postavku primijenite se na sve uzorce.

Ako je ukupna napetost preslaba, podešite je na zaslonu za podešavanje. Pritisni **+** za povećanje napetosti gornjeg konca ili **-** za smanjenje.

Ako je potrebno dodatno fino podešavanje za svaki uzorak, pogledajte odjeljak "Podešavanje napetosti konca".



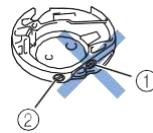
## Podešavanje unaka (bez boje na vijke)

Unak (bez oznake boje na vijke) se može podešiti kada je potrebno podešiti napetost donjeg konca zbog različitih postupaka vezenja ili različitih konaca. Vidjeti odjeljak "Kvalitetni rezultati vezenja" na stranici V-21.

Kada koristite unak bez oznake u boji na vijke, okrenite glavu vijke (-) malim odvijanjem kako biste podešili napetost donjeg za proces vezenja.

1

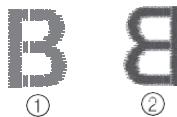
Vezenje



- ① Ne dirajte križni vijak (+)  
② Vijak (-) podešite pomoću malog odvijanja

### Ispравна napetost

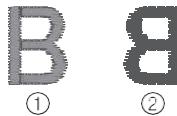
Gornji konac blago je vidljiv na stražnjem dijelu tkanine.



Lice tkanine  
Nali je tkanine

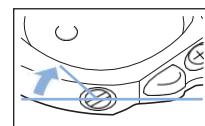
### Donji konac je prelabav

Donji konac se vidi na licu tkanine.



Lice tkanine  
Nali je tkanine

Ako se ovo dogodi, okrenite vijak (-) na unku u smjeru kazaljke na satu, pazeći da ga ne prenategnete. Dovoljno je da ga okrenete za 30 do 45 stupnjeva i donji konac će se nategnuti.

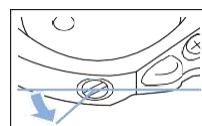


## ■ Donji konac je prenategnut

Gornji konac se zapetljava na prednjoj strani tkanine, a donji konac se ne vidi sa stražnje strane.



Ako se ovo dogodi, okrenite vijak (-) na unku suprotno od kretanja kazaljke na satu, paze i da ga ne otpustite te prekomjerno. Dovoljno je da ga okrenete za 30 do 45 stupnjeva i donji konac će se otpustiti.



## **⚠ POZOR**

- Dok podešavate unak, obavezno ga izvadi te iz ležišta na stroju.
- NIKADA nemojte zavrati i odvrtati križni vijak na unku. On ne služi za podešavanje i budete li ga dirali, time možete trajno ošteti ti unak, a samim time i proces rada.
- Ako se vijak s jednim žlijebom (-) teško okreće, nemojte koristiti silu. Pokušaj okretanja vijka na silu može ošteti ti unak. Oste eni unak ne će pružiti odgovaraju u napetost konca.

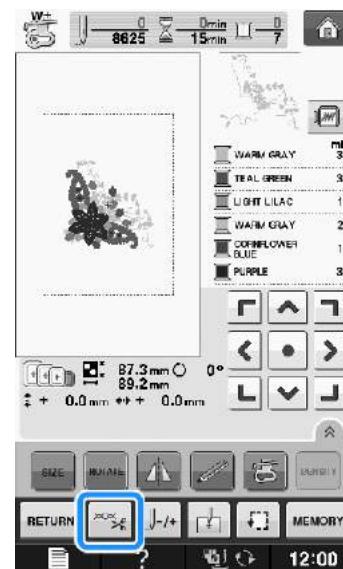
## Upotreba funkcije za automatsko rezanje konca (END COLOR TRIM)

Uz funkciju automatskog rezanja konca, stroj će rezati konac na kraju vezenja svake boje.

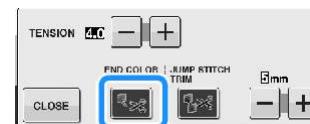
Ova je znakajka uključena u po etnim postavkama. Za deaktiviranje funkcije pritisnite tipku, a zatim tipku .

Funkciju možete isključiti i tijekom rada.

- Pritisnite .



- Pritisnite da isključite funkciju automatskog rezanja konca.

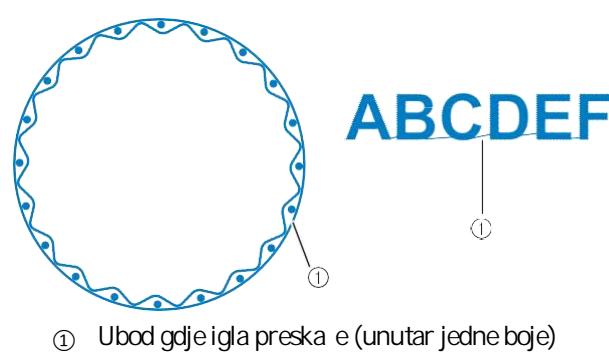


→ Tipka na zaslonu postaje ovakva

## Korištenje funkcije za me urezivanje konca (JUMP STITCH TRIM)

Uz funkciju me urezivanja ni stroj ne automatski reže ni na prijelazima između znakova ili u jednom uzorku jedne boje. Ova je znakajka uključena u po etnim postavkama.

Za isključenje funkcije pritisnite i zatim tipku . Funkciju možete isključiti i tijekom rada.

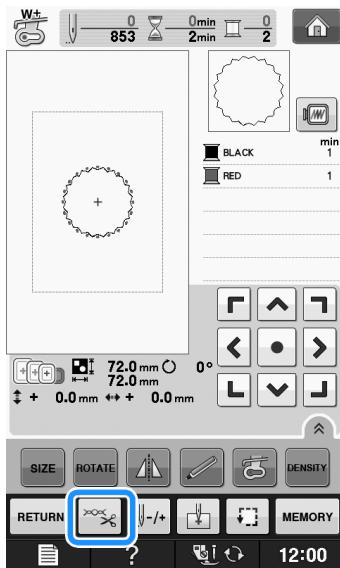


① Ubod gdje igla preskače (unutar jedne boje)

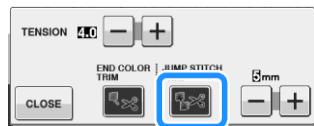
### Napomena

Kada je uključena značajka obrezivanja srednjeg konca, upotrijebite priloženu iglu s okruglim vrhom 75/11 za izvezivanje uzorka kratkim srednjim koncem, kao što su slovi uzordi. Druge igle mogu uzrokovati pucanje konca.

- Pritisnite



- Pritisnite da isključite funkciju rezanja srednjih niti.



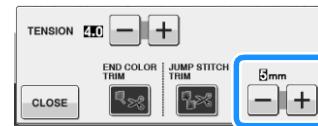
→ Tiška na zaslonu postaje ovakva

### Izbor duljine međunavoda koji se ne reže

Ako je uključena funkcija rezanja međunavoda, možete odabratи duljinu međunavoda koju stroj ne reže. Ova se značajka može isključiti ili uključiti tijekom vezenja. Odaberite postavku između 5 mm i 50 mm u razmacima od 5 mm.

Pritisnite ili da odaberete duljinu konca.

Na primjer: Pritisnite , da izaberete duljinu 25 mm (1 in.). Stroj tada ne će rezati srednji konac duljine 25 mm ili manje prije šivanja sljedećeg dijela uzorka.



### Napomena

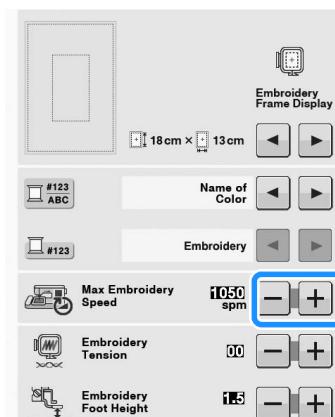
- Ako u uzorku postoji veliki broj međunavoda, preporučujemo da odaberete veću duljinu srednjeg boda kako biste smanjili broj krajeva odreznih niti na poleđini tkanine.
- Odaberete li veću u srednju duljinu konca, stroj će rezati konac u manjem broju. U tom slučaju na površini tkanine ostaje veliki broj vidljivih međunavoda.

## Podešavanje brzine veza

- Pritisnite

- Na zaslonu za najveću u brzinu vezenja (Max embroidery speed), upotrijebite i da promijenite najveću u brzinu šivanja.

\* Možete odabratи jednu od tri brzine: 350, 600 ili 1050 spm (stitches per minute).



**Bilješka**

- "spm" zna i "stitches per minute", to jest, broj izvezenih bodova u minuti.
- Kad radite na tankim ili veoma debelim tkaninama, smanjite brzinu veza.
- Brzinu veza možete promijeniti i nakon po etka rada na uzorku.
- Podešena vrijednost maksimalne brzine veza ostaje nepromijenjena sve dok ne izaberete novo podešavanje. Postavka koju ste podešili prije isključivanja stroja ostaje na snazi i kada ga ponovo uključite.
- Smanjite brzinu veza i kada koristite posebne vrste konca (metalik ili slično).

**3** Pritisnite .

## Napomena:

Kad izvode bilo koju operaciju, morate biti obazrivi pogotovo ako su vam ruke u blizini igle.  
Zato je uvijek pametno podi i stopicu ili zaključati tipke da ne bi došlo do nehoti nog pokretanja stroja i ozljede.

**Promjena prikaza boje konca**

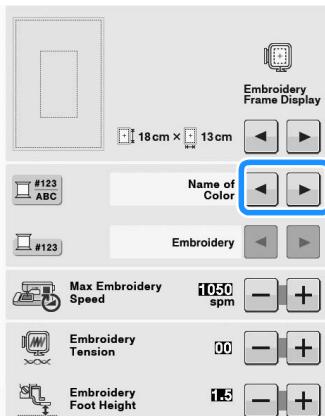
Na zaslonu se može prikazati naziv boje konca ili broj konca za vezenje.

**Bilješka**

- Boje na zaslonu mogu se razlikovati od stvarnih boja konca na kalemu.

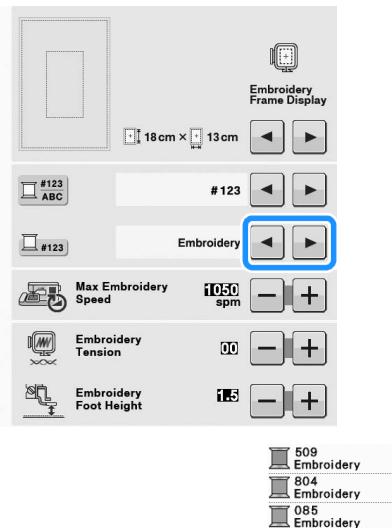
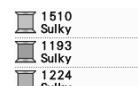
**1** Pritisnite .

**2** Na zaslonu za prikaz boje konca (Thread color display) upotrijebite   za prikaz naziva boja ili broja konca za vezenje.



**3** Kad se pojavi **#123** za broj konca, upotrijebite

  da odaberete jedan od konaca predstavljenih na slici ispod.

**COUNTRY/COTTON THREAD#\*****MADEIRA /POLYESTER THREAD#****MADEIRA RAYON THREAD#****SULKY THREAD#****ROBISON-ANTON/POLYESTER THREAD#**

\* U nekim zemljama prodaje se poliesterski konac koji izgleda kao pamuk.

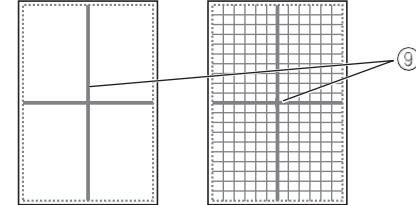
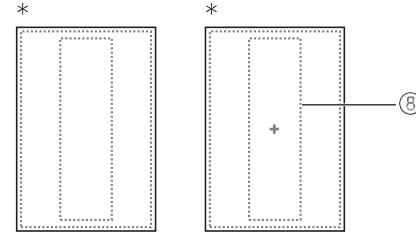
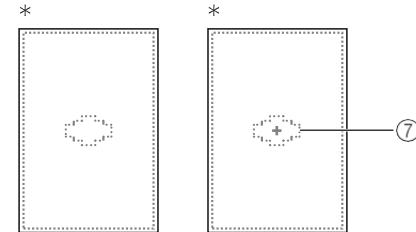
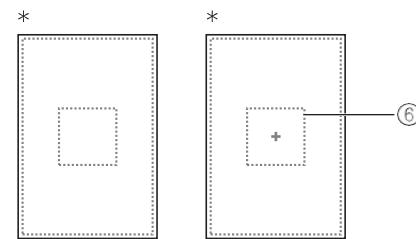
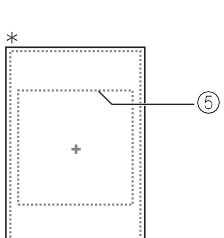
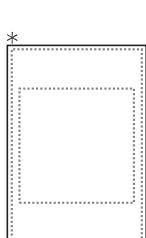
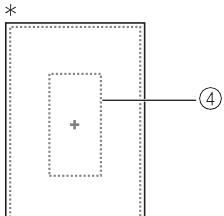
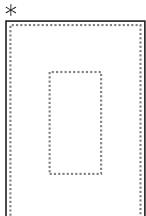
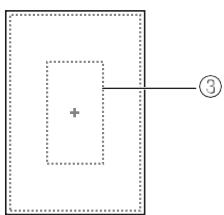
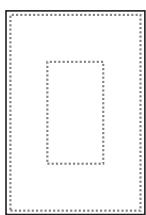
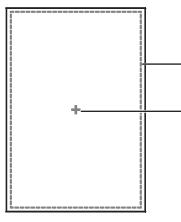
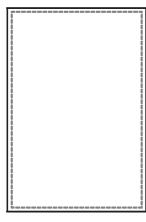
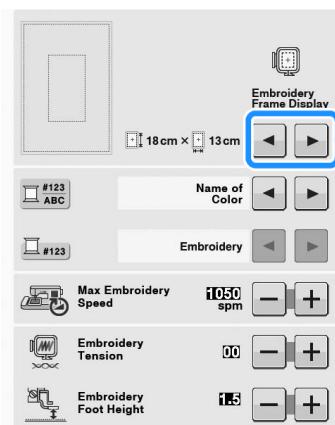
**4** Pritisnite .

# Promjena prikaza okvira na zaslonu

Pritisnite .

- 2 Na zaslonu za prikaz okvira za vezenje (Embroidery frame display) pritisnite da promijenite na in prikaza zaslona okvira za vezenje.

\* Imate na raspolaganju 16 mogunosti:



\* Prodaje se zasebno.

- ① Podru je vezenja s jaksim okvirom 30 cm x 18 cm (12in a x 7in a)
- ② Oznaka za središte
- ③ Podru je vezenja s velikim okvirom 18 cm x 13 cm (7in a x 5in a)
- ④ Podru je vezenja s opajskim okvirom za rubove. 18 cm x 10 cm (7in a x 4in a)
- ⑤ Podru je vezenja s opajskim okvirom za prešivanje. 18 cm x 15 cm (6in a x 6in a)
- ⑥ Podru je vezenja sa srednjim okvirom za vezenje. 10 cm x 10 cm (4in a x 4in a)
- ⑦ Podru je veza s malim okvirom za vezenje. 2 cm x 6 cm (1in x 2-1/2in a)
- ⑧ Podru je vezenja s opajskim okvirom za vezenje rubova. 30 cm x 10 cm (12in a x 4in a)
- ⑨ Pomo ne linije na mreži

- 3 Pritisnite .

# PODEŠAVANJE POSTAVKI UZORKA

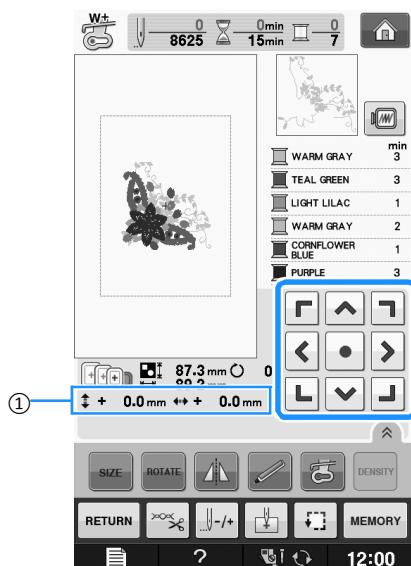
## **⚠ POZOR**

- Nakon odabira uzorka provjerite koje okvire za vez možete koristiti i upotrijebite okvir za vez koji odgovara velini uzorka. Ako koristite okvir koji nije prikazan na zaslonu, stopica može udariti u okvir za vezanje, uzrokujući lomljenje igle ili oštećenje.

### Pomicanje uzorka

Upotrijebite  da pomaknete uzorak u željenom smjeru (kako pokazuje strelica).

Pritisnite  da pomaknete uzorak na sredinu.



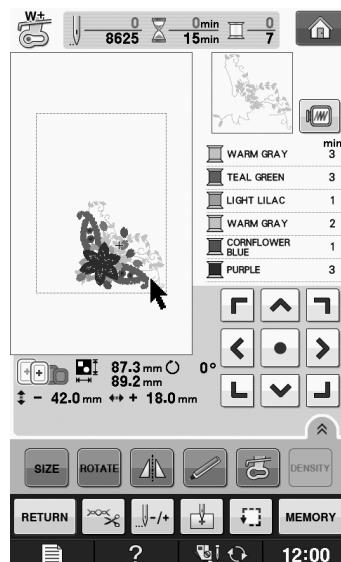
① Udaljenost od središta

Ako je spojen USB miš, pomakni te pokazivač miša na željeni uzorak, odaberite ga i povuci te. Tako ćete možete odabrati i kliziti uzorak prstom ili dlovkom.



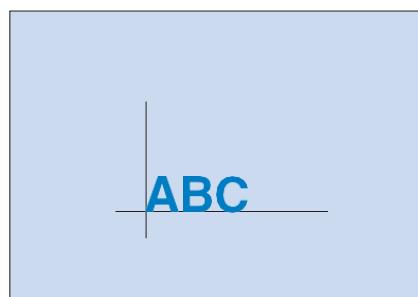
#### Bilješka

- Ako se na zaslonu ne pojavi strelica, ne možete pomaknuti  uzorak.

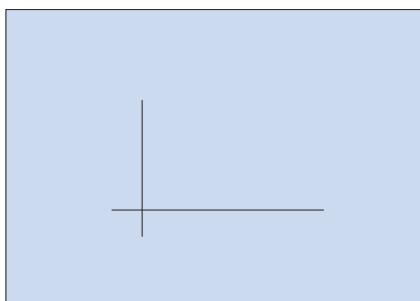


### Poravnavanje uzorka i igle

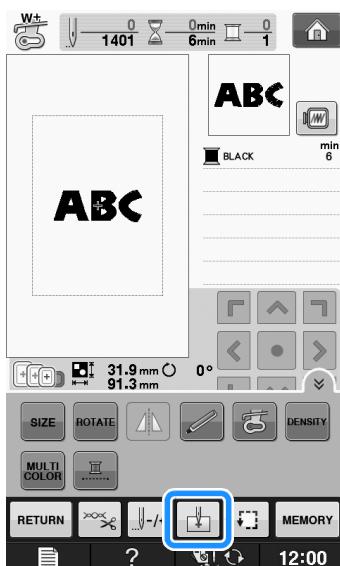
**Primjer:** Poravnavanje donjeg lijevog dijela uzorka i igle



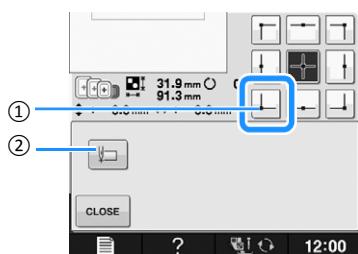
- 1 Označite po etni položaj vezenja, kako je prikazano na donjoj slići.



- 2 Pritisnite



- 3 Pritisnite

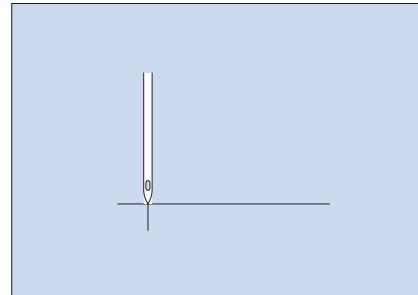


① Po etni položaj

② Ovaj gumb se koristi za poravnavanje povezanih dijelova uzorka

- 4 Pritisnite

- 5 Upotrijebite strelice da poravnate iglu i oznaku na tkanini, zatim po ni te vesti uzorak.



1  
Vezenje

Vezenje

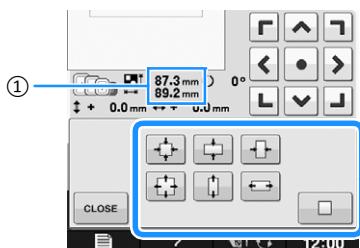
## Promjena veličine uzorka

- 1 Pritisnite

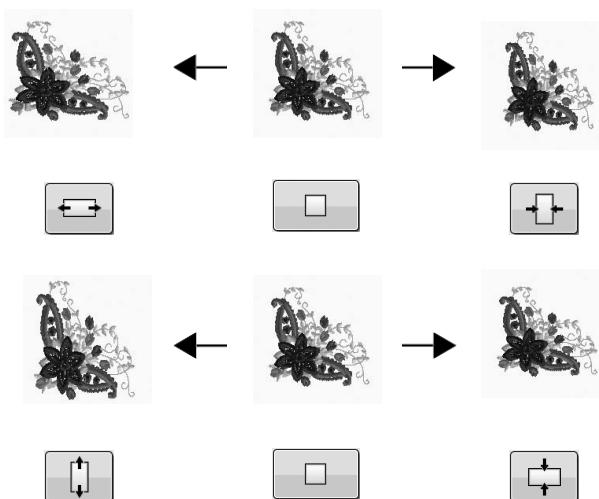


- 2 Odaberite jednu od dolje prikazanih mogućnosti da promjenite oblik i veličinu uzorka.

- Povećati motiv proporcionalno.
- Smanjiti motiv proporcionalno.
- Razvući motiv vodoravno.
- Sabiti motiv vodoravno.
- Razvući motiv okomito.
- Sabiti motiv okomito.
- Vraćanje motiva u prvobitni izgled.



① Veličina uzorka



### Bilješka

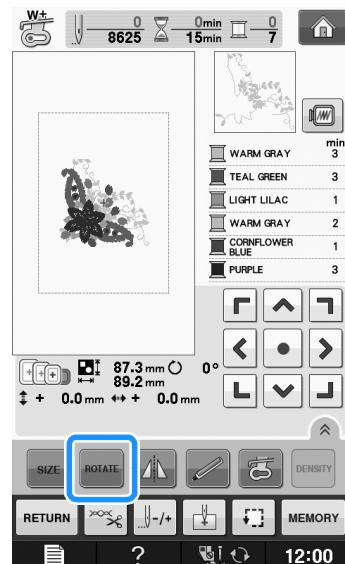
Neki uzori mogu se pove ati više od drugih.

Neke uzorka možete još više pove ati ako ih zarotirate za devedeset stupnjeva.

③ Pritisnite da se vratite na početni zaslon.

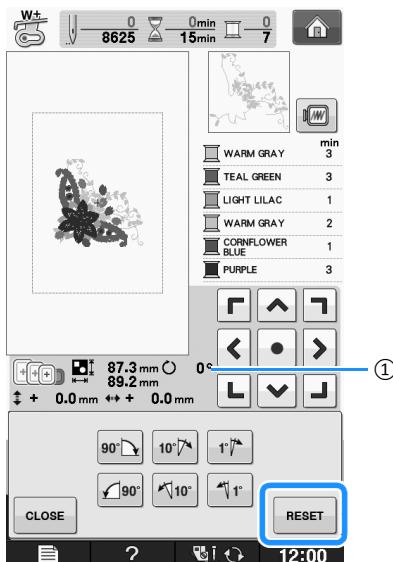
## Rotiranje uzorka

① Pritisnite .



② Odaberite kut obrtanja uzorka:

- \* Pritisnite da rotirate uzorak za 90 stupnjeva lijevo.
- \* Pritisnite da rotirate uzorak za 90 stupnjeva desno.
- \* Pritisnite da rotirate uzorak za 10 stupnjeva uljevo.
- \* Pritisnite da rotirate uzorak za 10 stupnjeva u desno.
- \* Pritisnite da rotirate uzorak za 1 stupanj lijevo.
- \* Pritisnite da rotirate uzorak za 1 stupanj u desno.
- \* Pritisnite da uzorak vratite u prvobitni položaj.



① Stupanj rotacije

**Bilješka**

- Uzorak možete rotirati okretanjem kota i a na mišu. Zarotirajte kota i od sebe da biste zakrenuli uzorak za 10 stupnjeva ulijevo i prema sebi da biste zakrenuli uzorak za 10 stupnjeva udesno.

Pritisnite **CLOSE** da se vratite na početni zaslon.

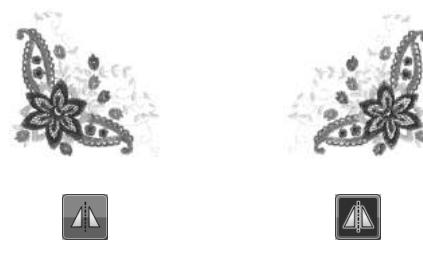
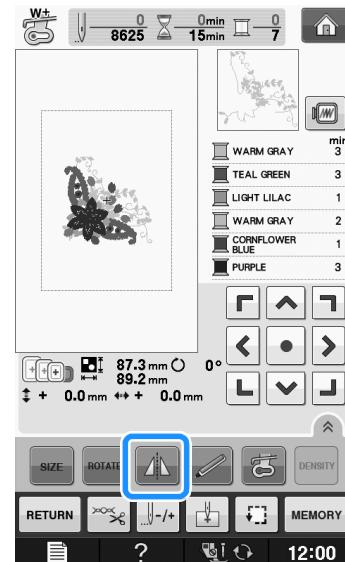
## Zrcaljenje uzorka po okomitoj osi

Pritisnite da se ova tipka promjeni u Ovom funkajom dobijate okomitu sliku u zrcalu.

Pritisnite ovu tipku da vratite uzorak u prvobitni izgled.

1

Vezenje



## Proširenje zaslona za uređivanje uzorka

Zaslon za uređivanje uzorka raširete pritiskom na tipku .



Pritisnite da zadržite rašireni izgled.

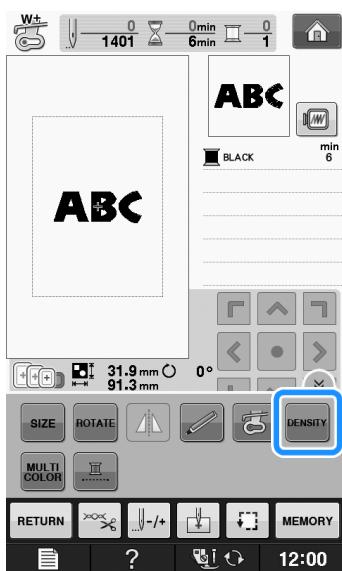


## Promjena gusto u boda (vrijedi samo za slovne uzorke)

Na nekim slovnim i uokvirenim uzordima, mogu se promijeniti gusto u boda.  
To poveanje može se kretati od 80 - 120 %.

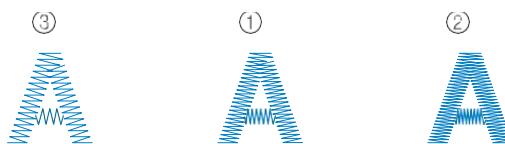
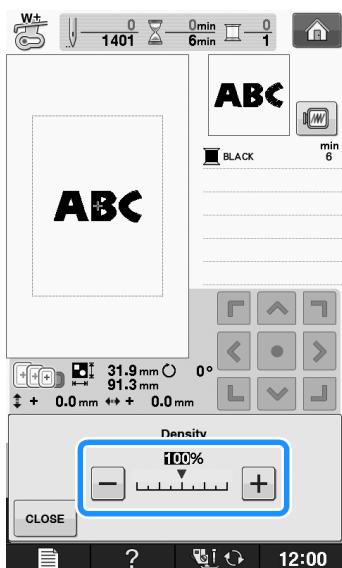
- Pritisnite **DENSITY**.

- Pritisnite da prikažete sve funkcione tipke na zaslonu.



- Podesite gusto u boda.

- Pritisnite da smanjite gusto u bodova u uzorku.
- Pritisnite da poveate gusto u bodova u uzorku.



- (1) Normalna gusto a  
(2) Veća gusto a  
(3) Manja gusto a

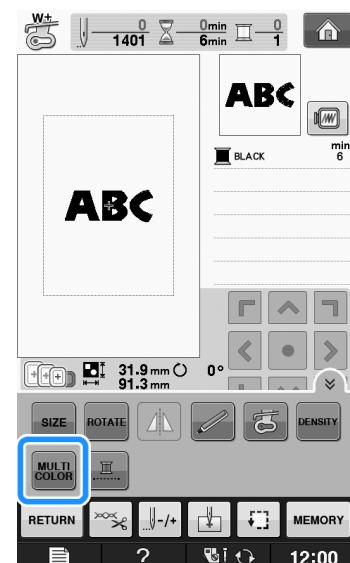
- Pritisnite **CLOSE** da se vratite na zaslon za odabir uzorka.

## Promjena boje konca kod slovnih uzoraka

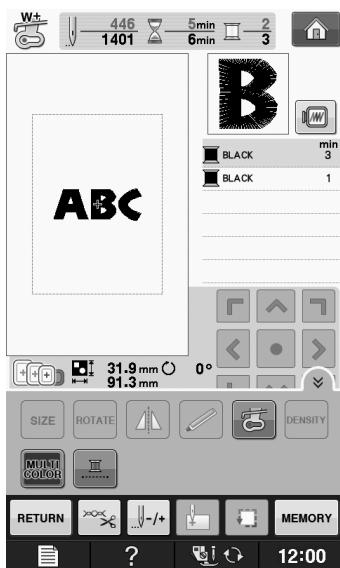
Možete izvesti kombinirane uzorke slova tako da svaki znak bude različite boje. Ako je omogućena postavka "MULTI COLOR", stroj se zaustavlja nakon što završi s vezom svakog slova ili znaka kako biste mogli promijeniti boju konca.

- Pritisnite **MULTI COLOR** da se simbol promjeni u .

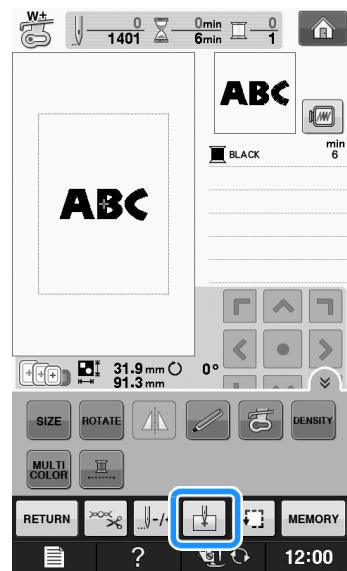
- Pritisnite da se prikažu sve funkcione tipke na zaslonu.
- Pritisnite još jednom tipku da se vratite na prvobitno podešavanje.



- 2 Nakon što stroj završi s vezom jednog slova, uvuci te konac druge boje i po nite vesti sljedeće slovo.



- 2 Pritisnite .



## Vezanje povezanih slovnih uzoraka

Ako je uzorak znaka predug za okvir za vezanje, slijedite donji postupak.

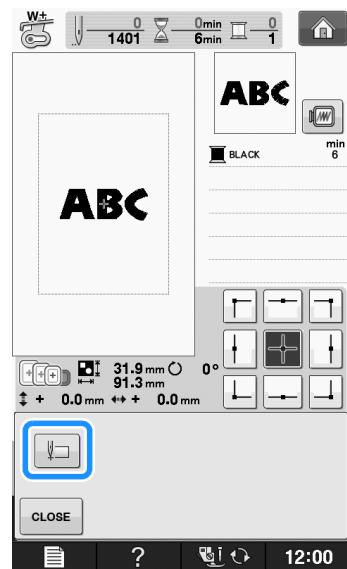
Mozete izvesti povezane uzorce slova u jednoj duga koj liniji, bez obzira na to proteze li se djela linija izvan okvira za vezanje.

Primjer: povezivanje znakova "ABC" s "DEF"

**A B C D E F**

- 1 Odaberite slovne uzorka za ABC.

- 3 Pritisnite .

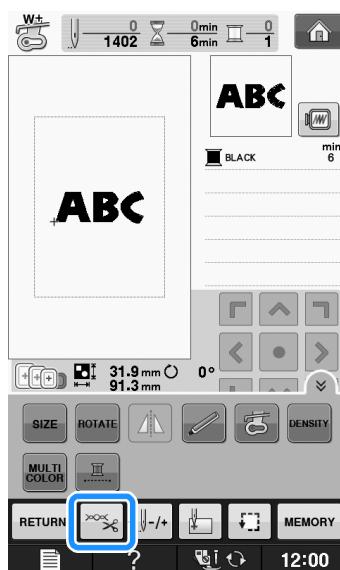


→ Igla se pomije u donji lijevi kut uzorka.  
Okvir za vezanje se pomije tako da je igla u ispravnom po etnom položaju.

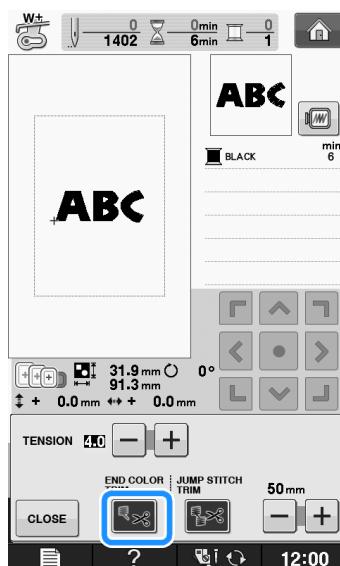
## PODEŠAVANJE UZORKA

4 Pritisnite .

5 Pritisnite .

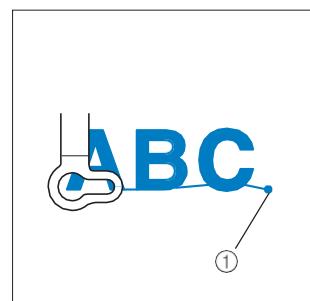


6 Pritisnite  da isključite funkciju rezanja konca, zatim pritisnite .



7 Pritisnite tipku start/stop.

8 Kada je vez slova završen, izreži te konce i ostavi te krajeve konca malo duže. Zatim ukloni te okvir za vezenje i ponovno ga instalirajte kako biste mogli izvezati preostale "DEF" znakove.



① Kraj veza

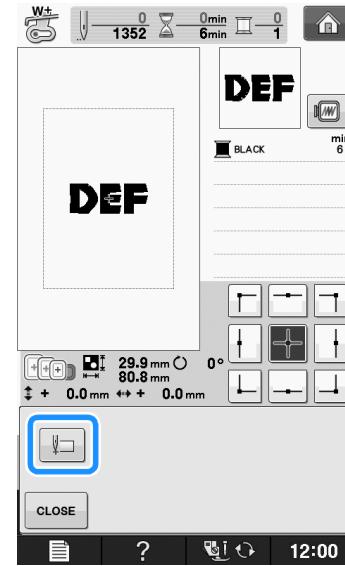
Kao u koraku broj 1, odaberite slova za uzorak koji ćete raditi.

9 Pritisnite .

10 Pritisnite .



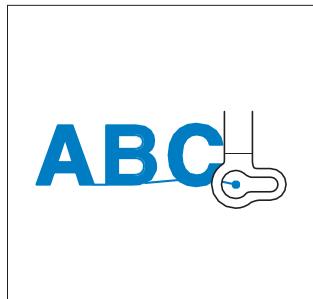
11 Pritisnite .



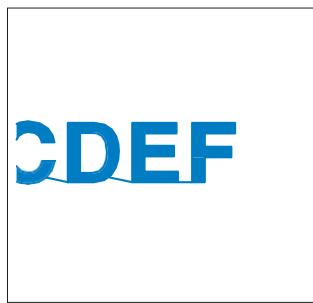
→ Igla se pomije u donji lijevi kut uzorka. Okvir za vezenje se pomakne tako da je igla u ispravnom početnom položaju.

12 Pritisnite .

- 13 Upotrijebite odgovaraju u strelicu da pomaknete iglu na mjesto na kom trebate po eti vez.



- 14 Pritisnite tipku start/stop da po nete vesti ostatak uzorka.



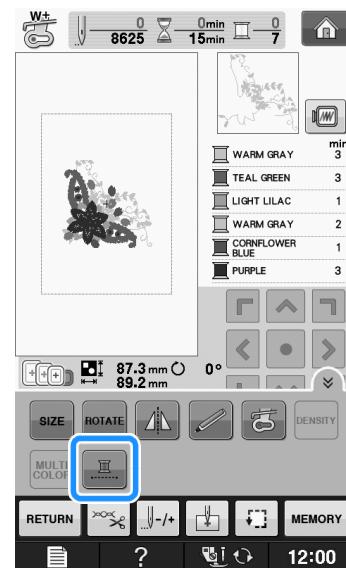
## Neprekidni vez (korištenje samo jedene boje)

Odabrani uzorak možete izvesti samo u jednoj boji i tada nemojte koristiti višebojnu funkciju. Stroj će se lagano zaustaviti između znakova, a zatim će nastaviti s vezom uzorka dok se uzorak ne završi.

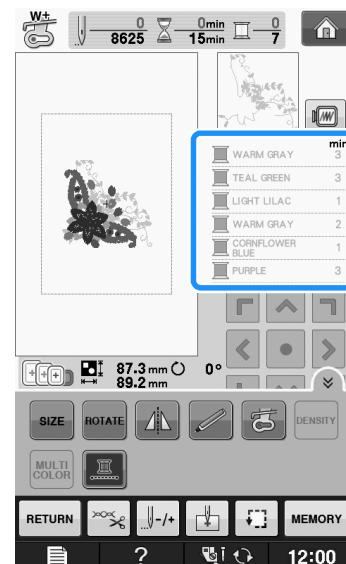
Pritisnite tipku ako želite da se korak za višebojno vezenje isključi i ostane zašiven. Uzorak će zatim biti izvezen u jednoj boji i u tom slučaju stroj će se ne zaustavljati da biste promijenili konac.

Za povratak na početna podešavanja uzorka samo jednom pritisnite tipku .

\* Pritisnite da vam se prikažu sve funkcione tipke na zaslonu.



→ Boja konca na zaslonu obojiti će se u sivo



# KORIŠTENJE FUNKCIJE MEMORIJE

## Mjere opreza za podatke o vezu

Pridržavajte se ovih mjeru opreza pri korištenju podataka o vezu koji nisu stvoren i sprem ljeni u ovom stroju.

### !POZOR!

- Kada upotrebljavate podatke o vezu koji nisu naši izvorni uzordi, konac se može pokidati i igla se može slomi ti dok radi te s prefijom gusto om uboda ili dok vezete tri ili više preklapaju ih šavova. U tom sluaju upotrijebite jedan od naših izvornih sustava za dizajn podataka za uređivanje parametara veza.

## ■ Vrste datoteka koje se mogu upotrijebiti

- Sa ovim strojem mogu se upotrijebiti samo datoteke podataka za vez .pes, .phc i .dst. Uporaba podataka koji nisu sa uvani pomoću naših sustava, može dovesti do kvara stroja.

## ■ Vrste USB-a koje možete upotrijebiti

Podaci o bodovima mogu se spremiti na USB bilo koje veličine i u tati se sa njega kad god vam zatrebaju.



### Bilješka

- Brzina obrade može se razlikovati ovisno od količine pohranjenih podataka.
- U otvor ovog stroja može se povezati samo USB uređaj.
- Žaruljica za pristup treptati će kad se umetne USB uređaj. Uređaj će trebati oko 5 do 6 sekundi da prepozna USB. (Vrijeme ovisi o vrsti USB-a koji koristite).
- Za dodatne podatke pogledajte upute za uporabu koje ste dobili uz kupljeni USB.



### Bilješka

- Datoteke za spremanje podataka, najbolje je napraviti na računalu.

## ■ Mjere opreza pri kreiranju podataka na računaru

- Ako ime datoteke/fascikle za vez ne e da se učita tako što, primjera radi, naziv sadrži posebna slova, datoteka se ne e prikazati. Ako se to dogodi, dajte novi naziv datoteci/fascikli. Preporučujemo upotrebu 26 slova abecede (velika i mala slova), te brojeve od 0 do 9, "-" i "\_".

Ako su odabrani podaci o vezu veći od od 18 cm x 13 cm, uzorak će se prikazati zarotiran za 90 stupnjeva kada se učita i nakon rotiranja za 90 stupnjeva, podaci o vezu većem od 18 cm ne mogu se upotrijebiti.  
(Svi dizajni moraju biti unutar veličine polja veličine 18 cm x 13 cm).

Ne e se prikazati ničiji pes datoteke spremljene s brojevima ili brojem boja koje premašuju navedena ograničenja. Kombinirani dizajn ne smije premašiti maksimalno 200 000 točaka ili najviše 125 promjena boje (gornji brojevi su približni, ovisno o ukupnoj veličini dizajna). Upotrijebite jedan od naših programa za dizajn softvera da biste uređili uzorak u skladu s ovim specifikacijama.

Svi podaci o vezu pohranjeni u mapi stvorenoj na USB-u mogu se preuzeti u bilo kojem trenutku.

ak i ako jedinica za vez nije postavljena, stroj će prepoznati podatke o vezu.

- Nemojte stvarati uzorke na računalu u mapi "Removable Disk". Ako kreirate uzorak u ovoj mapi, ne ćete moći pozvati uzorak.
- Stroj će prepoznati podatke o vezenju ak i ako jedinica za vezenje nije spojena.

### Tajima (.dst) podaci o vezu

- .dst podaci prikazuju se na zaslonu liste motiva prema nazivu datoteke (stvarna slika se ne može prikazati). Može se prikazati samo prvih osam znakova imena datoteke.
- Budući da podaci Tajima (.dst) ne sadrže odredene pojedinosti o boji konca, oni se prikazuju podrazumjevanim redoslijedom boje konca.

## Spremanje uzorka u memoriju stroja

Spremite u memoriju uređaja sve vezene uzorke koje ste uredili ili ćete esto koristiti; na primjer, vaše ime, rotirani ili uređeni uzori, repositionirani uzori i još mnogo toga. U memoriju uređaja može stati oko 1 MB pohranjenog materijala.



### Napomena

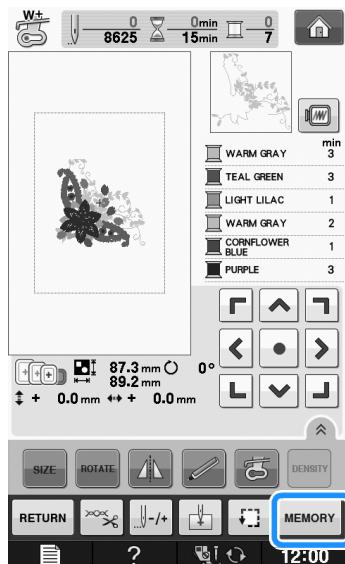
- Nemojte nikad isključiti stroj iz napajanja dok je prikazan zaslon „Saving...”, jer uzorak neće biti spremljen. Uvijek sačekajte da se završi proces spremanja datoteke, pa tek onda isključite uređaj.



### Bilješka

- Potrebljeno je nekoliko sekundi da se datoteka spremi u memoriju stroja.
- Na strani V-48 objašnjeno je kako pozvati spremljeni uzorak.

- Pritisnite tipku **MEMORY** kad se uzorak, koji želite spremiti prikaže na zaslonu za vezenje.



- Pritisnite

- Za vraćanje na početni zaslon ako nećete spremiti uzorak pritisnite .



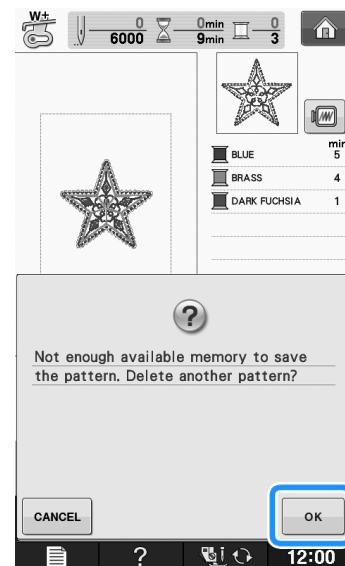
- Prikazuje se zaslon za spremanje u memoriju. Kad se završi spremanje, zaslon se vraća na početak.

### Ako se memorija napuni

Ako se pojavi ovaj zaslon, spremljen je ili maksimalni broj uzoraka ili je uzorak koji želite spremiti prevelik da bi ga uređaj mogao spremiti. U tom slučaju morate nešto izbrisati iz memorije da biste mogli spremiti trenutni uzorak.

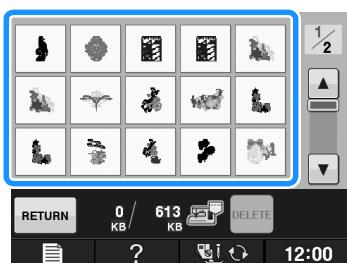
- Pritisnite .

- Pritisnite da se bez spremanja vratite na početni zaslon.



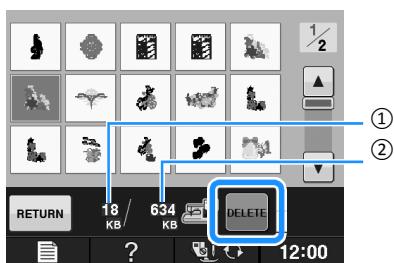
- Stroj prikazuje uzorke koji su trenutačno pohranjeni.

- 2 Izaberite uzorak koji želite obrisati.



- 3

Pritisnite **DELETE**.



- ① Koli ina memorije koju zauzima uzorak koji želite obrisati  
② Koli ina memorije koju zauzima uzorak koji želite spremi ti

- 4 Pritisnite **OK**.

\* Ako se predomislite, pritisnite **CANCEL**



→ Prikazuje se zaslon koji vas pi ta želite li obrisati uzorak. Ako želite, pritisnite OK, ako ne, onda CANCEL.



### Napomena

Nemojte isključivati stroj ni stiskati neku tipku dok na zaslonu stoji natpis Saving...

## Spremanje uzorka na USB uređaj

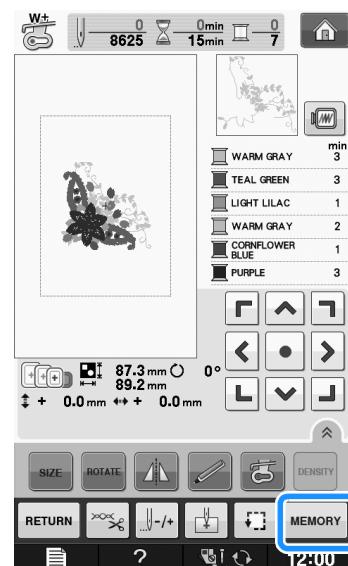
Kad želite prebaciti neke uzorce iz memorije uređaja na USB, ubacite USB u za to namijenjen otvor na stroju.

### Bilješka

- USB memoriju možete kupiti bilo gdje, međutim, postoje neke vrste koje možda neće biti kompatibilne s ovim uređajem.  
Za više podataka, posjetite našu web stranicu.

USB možete ubaciti ili izvaditi iz uređaja u bilo kom trenutku osim dok spremate ili brišete datoteke. U protivnom, željena operacija vjerojatno ne će biti ispravno izvedena.

- 1 Pritisnite **MEMORY** da se na zaslonu prikaže uzorak koji želite spremi ti.

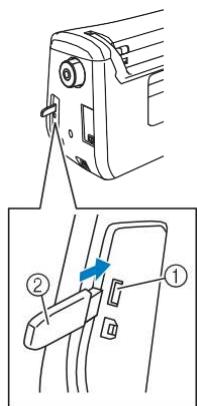


### Bilješka

Ako nakon brisanja uzorka ostane dovoljno memorije, uzorak koji želite spremi ti automatski će se spremi ti. Ako nakon brisanja i dalje nema dovoljno memorije, ponovite prethodne korake da biste izbrisali drugi obrazac iz memorije uređaja.

- Za spremanje podataka potrebno je nekoliko sekundi.
- Za postupak pozivanja uzorka pogledajte stranu V-48.

- 2 Ubacite USB ure u za to namijenjen otvor na stroju, onako kako je prikazano na slidi.



- ① USB ulaz na stroju  
② USB naprava

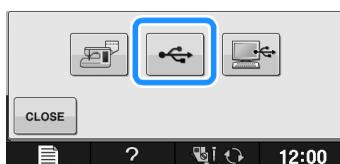


### Napomena

- Brzina obrade podataka ovisi o količini podataka.
- U otvor za USB ure ne smijete stavljati ništa drugo osim USB ure aja.

- 3 Pritisnite .

\* Pritisnite  da se vratite na početni zaslon bez spremanja datoteke.



→ Prikazuje se zaslon za spremanje datoteke. Kad se završi spremanje uzorka, zaslon se vraća na početak.



### Napomena

Nemojte umetati ili uklanjati USB tijekom postupka snimanja jer ćete izgubiti dio ili cijeli uzorak koji želite spremiti.

## Spremanje uzorka na računalu

Pomo u priloženog USB kabla možete povezati ure aje s računalom, a možete privremeno pozvati ili spremiti uzorce za vezenje u mapu "Removable Disk" na vašem računalu.

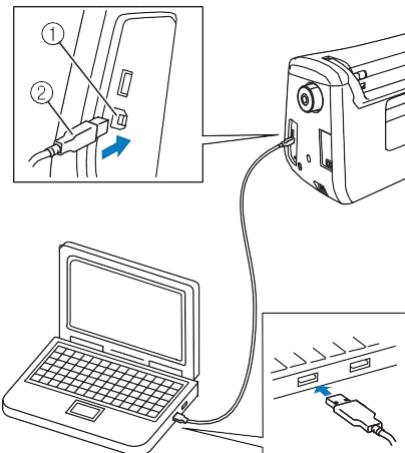
Možete spremiti 772 KB podataka na "Removable Disk", ali podaci se brišu kada isključite ure aje.



### Napomena

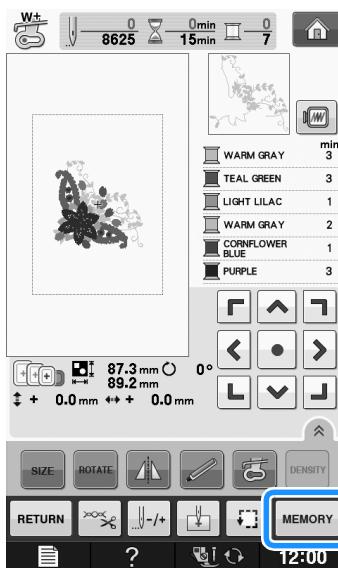
Dok na zaslonu stoji natpis Saving... ne isključujte stroj, jer ćete izgubiti podatke.

- 1 Spojite USB kabel na odgovarajuće USB priključne računala i ure aje.
- 2 Uključite računalo i odaberite opciju "My computer" (Moje računala).



- ① USB ulaz za računalo  
② USB priključni kabel  
→ Na zaslonu računala pojavit će se natpis da je priključena nova naprava.

- 3 Pritisnite **MEMORY** da vam se na zaslonu prikaže uzorak koji želite spremiti.



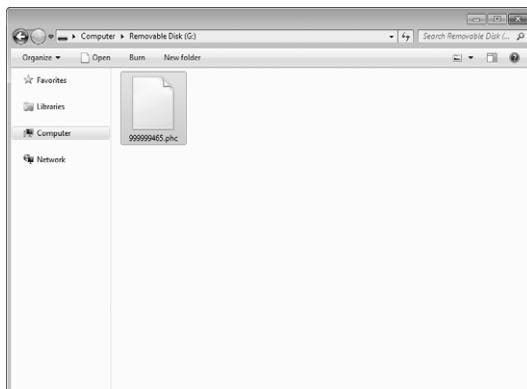
- 4 Pritisnite **USB**.

Pritisnite **CLOSE** da se vratite na početni zaslon bez spremanja datoteke.



→ Uzorak će biti spremljen u mapi "Removable disk"

- 5 Izaberite datoteku .phc željenog uzorka i prekopirajte je na računalo.



## Pozivanje uzorka iz memorije stroja

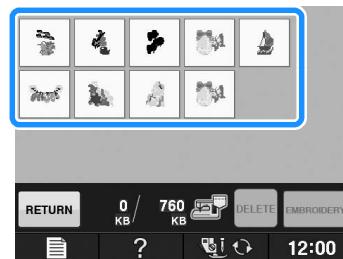
- 1 Pritisnite **MEMORY**.



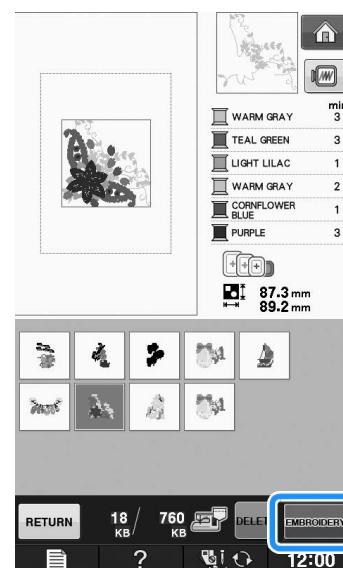
→ Stroj prikazuje uzorce koji se nalaze u memoriji.

- 2 Pritisnite tipku uzorka koji želite pozvati.

\* Pritisnite **RETURN** da se vratite na prethodni zaslon.



- 3 Pritisnite **EMBROIDERY**.



→ Prikazuje se zaslon za vezenje.

## Pozivanje uzorka sa USB uređaja

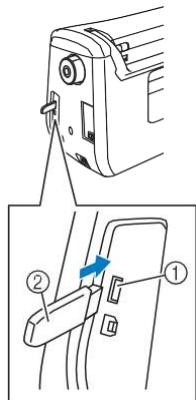
Spremljene uzorke možete opozvati izravno s USB memorije. Prije spremanja datoteke važno je odrediti njezino mjesto u memoriji i dati joj odgovarajuće ime kako biste je kasnije lakše pronašli.



### Napomena

Brzina obrade i prebacivanja podataka ovisi od količine podataka.

- Ubacite USB uređaj u otvor na stroju kako je prikazano na slici.

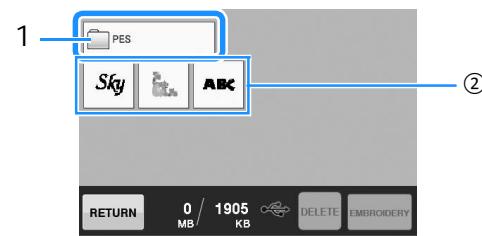


- ① USB ulaz na stroju
- ② USB naprava

- Pritisnite .



- Pritisnite  da vam se prikaže datoteka u kojoj su spremljeni uzorci koje želi te pozvati.



- ① Naziv mape
- ② Uzori na USB uređaju
- ③ Trenutna mapa

Prikazuje se naziv fascikle ili putanja do trenutne fascikle. Unutar nje, prikazuju se nazivi svih spremljenih uzoraka.

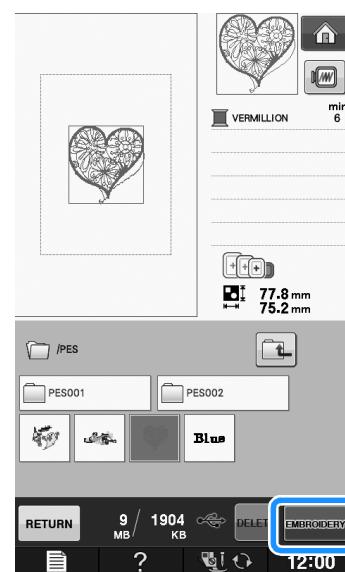
Nove fascikle možete napraviti samo na računalu. To nije moguće napraviti na stroju.

- Pritisnite tipku uzorka koji želi te pozvati.

\* Pritisnite  da se vratite na početni zaslon.

- Pritisnite .

\* Pritisnite  da obrišete uzorak iz USB uređaja.

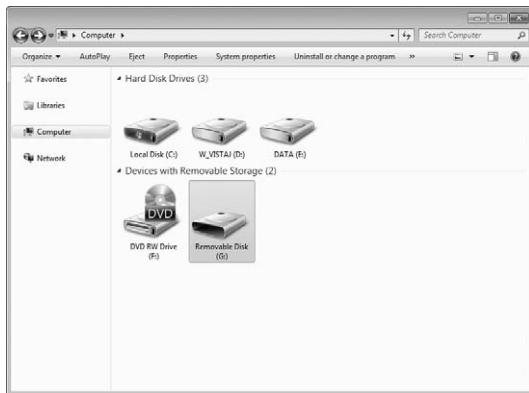


→ Prikazuje se zaslon za vezenje.

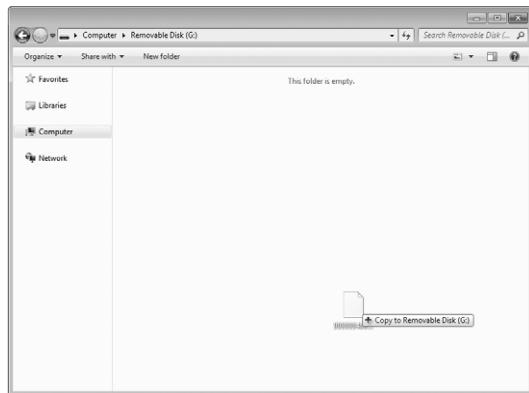
## Pozivanje uzorka iz računala

**1** Povežite računalo i stroj pomoću USB kabla koji ste dobili uz stroj.

**2** Otvorite "My computer", zatim otidite do dijela "Removable disk".



**3** Premjestite/kopirajte podatke u mapu "Removable Disk".



### Napomena

- Nemojte vaditi USB uređaj tijekom prijenosa podataka.
- Nemojte praviti mape u opaži "Removable disk".

**4** Pritisnite .



→ Uzorci iz računala prikazuju se na zaslonu za odabir uzorka.

**5** Pritisnite tipku uzorka koji želite pozvati.

\* Pritisnite da se vratite na početni zaslon.



**6** Pritisnite .



→ Prikazuje se zaslon za vezenje.

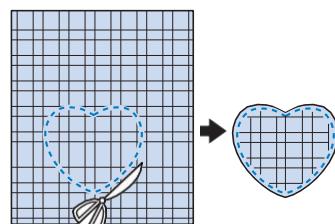
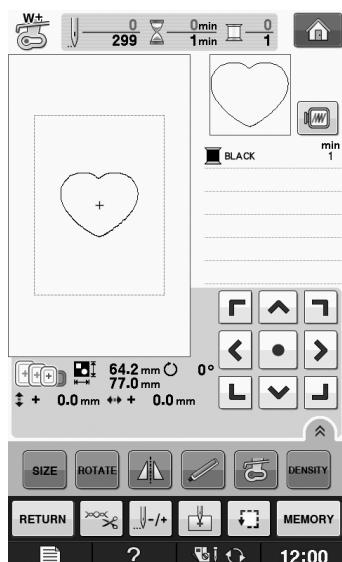
# DODATNE MOGU NOSTI STROJA

## Korištenje uokvirenih uzoraka za izradu aplikacija (1 )

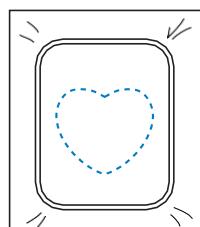
Za izradu aplikacije možete koristiti uokvirene uzorke iste veličine i oblika.

Izvezite jedan uzorak ravnim bodom i jedan satenskim.

- Izaberite uokvreni uzorak ravnog boda. Izvežite ga na materijalu za nanošenje, a zatim ga uredno i obazrivo izrežite kako je prikazano na slici.

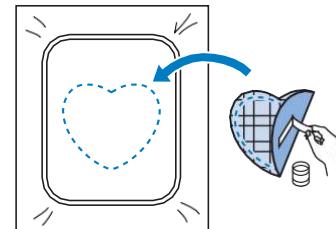


- Izvežite aplikaciju na osnovni materijal kako je prikazano na ilustraciji.



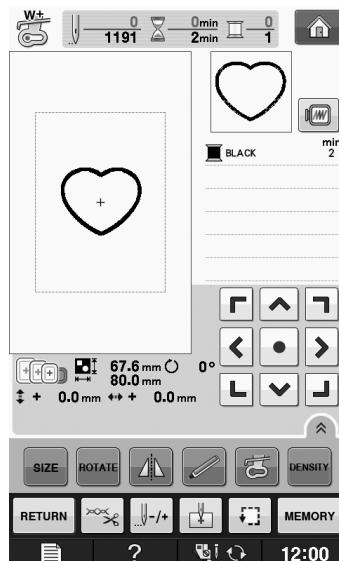
3

Nanelite tanak sloj ljepljiva na pozadinu aplikacije ili je naprskajte ljepljilom u spreju, pa je zalijepite na osnovnu tkaninu unutar obrisa izvezenog oblika.



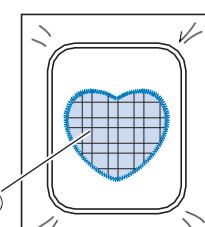
4

Izaberite uokvreni uzorak satenskog boda istog oblika kao što je aplikacija, pa je izvežite.



### Napomena

- Ako prilikom odabira promjenite veličinu ili položaj uzorka, zabilježite njenu veličinu i lokaciju.



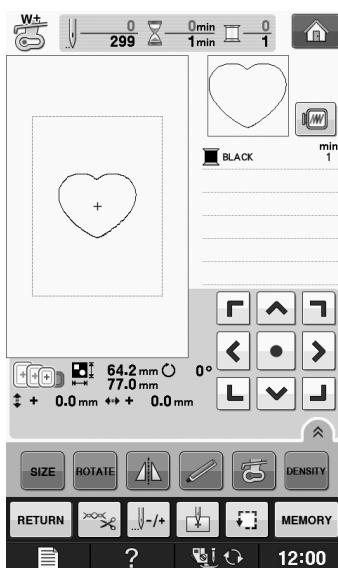
① Tkanina za aplikaciju

## Korištenje uokvirenih uzoraka za izradu aplikacija (2)

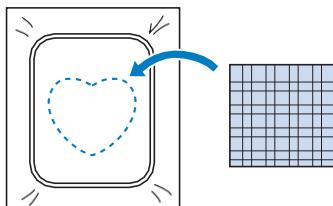
Ovo je još jedan način izrade aplikacija pomoći uokvirenog uzorka za vez. Ovim postupkom ne morate uklanjati tkaninu iz okvira za vez.

Napravite jedan uzorak ravnim bodom, a drugi satenskim.

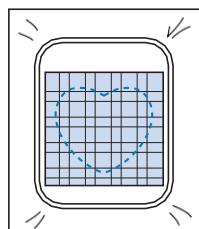
- Odaberite uzorak koji se radi ravnim bodom pa ga izvezite na osnovnu tkaninu.



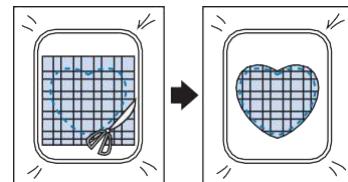
- Postavite tkaninu za aplikaciju preko motiva izvezenog u koraku 1 (vidjeti sliku). Pazite da tkanina u potpunosti prekrije izvezeni oblik.



- Napravite isti oblik na tkanini za aplikaciju.



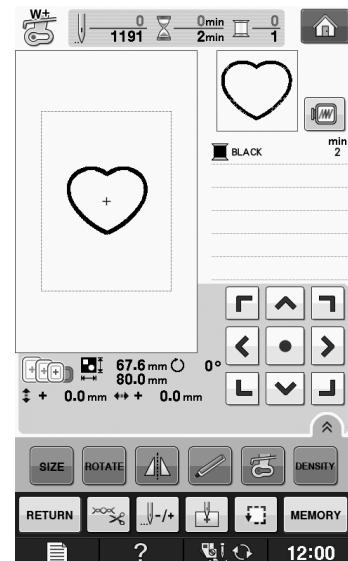
- Uklonite okvir iz jedinice za vez, pa izrežite uzorak sa vanjske strane.



### ŽNAPOMENA

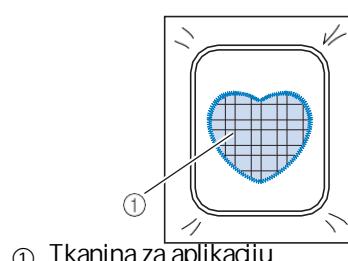
- Ne uklanjajte tkaninu iz okvira za vez tokom izrezivanja. Takođe, nemojte vuci ili gurati tkaninu. U suprotnom, tkanina može popustiti u okviru.

- Izaberite uzorak koja se radi satenskim bodom (uzorak treba biti istog oblika kao i prethodni).

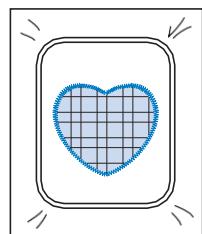


### NAPOMENA

- Ne mijenjajte veličinu i položaj uzorka.
- Ako prilikom odabira promijenite veličinu ili položaj uzorka, zabilježite veličinu i lokaciju.



- 6** Vratite okvir na jedinicu za vez i izvezi te uzorak satenskim bodom da biste napravili aplikaciju.

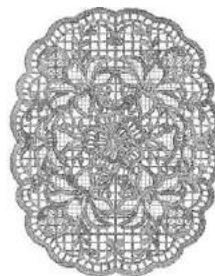


## Izrada podijeljenih uzoraka

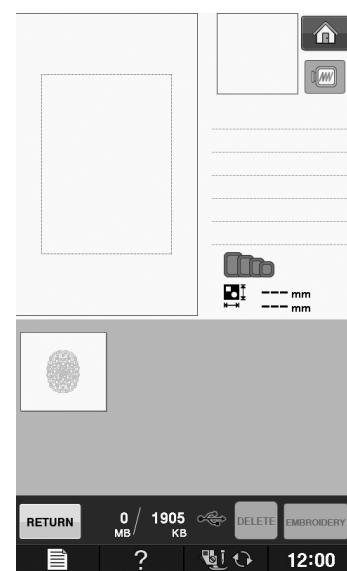
S PE-DESIGN verzijom 7 ili novijom PE-DESIGN NEXT možete stvoriti podijeljene uzorke. U tom su slučaju uzorići i od okvira tog veza i podijeljeni su u nekoliko dijelova, koji se kasnije kombiniraju da bi se dobio jedan uzorak.

Za više pojedinosti o stvaranju podijeljenih uzoraka za vez i za detaljnija objašnjenja, pogledajte upute za uporabu isporučene s PE-DESIGN verzijom 7 ili novijom ili PE-DESIGN NEXT.

Sljedeći postupak opisuje kako da sa USB-a pravite ovaj podijeljeni uzorak i izradi te ga.

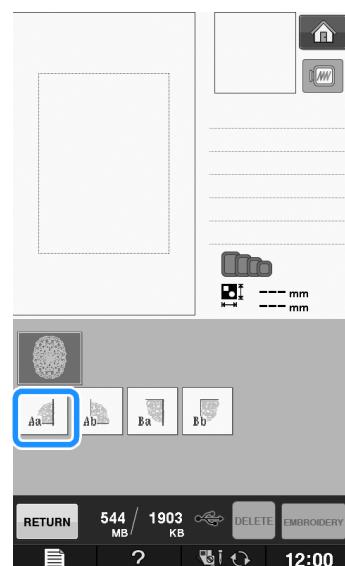


- 1** Ubacite USB koji sadrži uzorak za podijeljeni vez, a zatim na njemu izaberite podijeljeni uzorak koji želite napraviti.

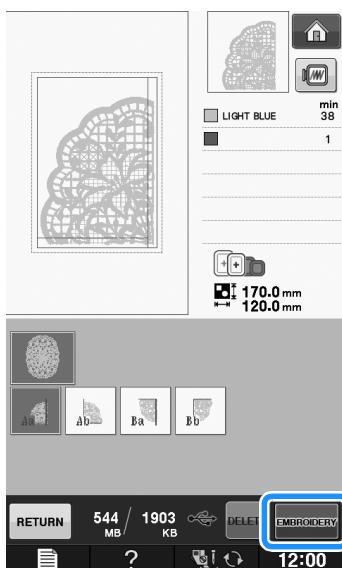


Prikazuje se zaslon sa kog možete odabrati dio uzorka koji želite raditi.

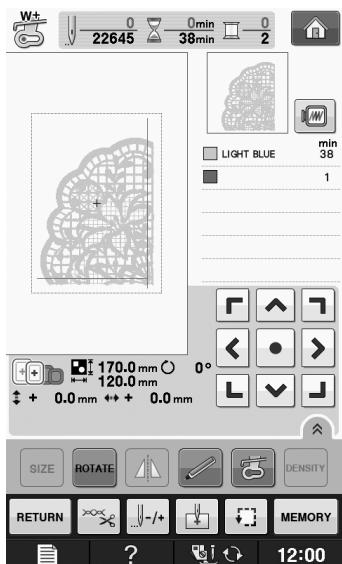
- 2** Odaberite dio uzorka koji želite pritiškom na prikazanu tipku.



- 3 Pritisnite **EMBROIDERY**.



- 4 Ako je potrebno, uređite uzorak.

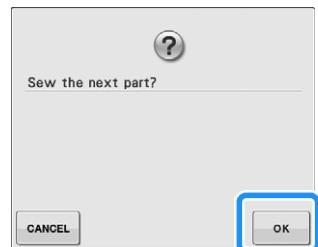


### Bilješka

Uzorak možete zarotirati za 90 stupnjeva ulijevo ili udesno pritiskom na tipku ROTATE.

- 5 Pritisnite tipku start/stop da izvezete dio uzorkaa.

- 6 Kad je vezenje gotovo, prikazuje se zaslon prikazan na slici. Pritisnite **OK**



→ Prikazuje se zaslon na kom možete odabrati sljedeći dio uzorka.

- 7 Ponovite korake od 4 do 6 da izvezete preostale dijelove uzorka.



## Poglavlje 2

### Uređivanje uzorka

STO MOŽETE RADITI S UZORCIMA.....	57
ODABIR UZORKA.....	58
UREĐIVANJE UZORKA.....	61
KOMBINIRANJE UZORAKA.....	80
DRUGE FUNKCIJE PRILIKOM VEZENJA.....	84
KORIŠTENJE FUNKCIJE MEMORIJE.....	85

## ŠTO SVE MOŽETE RADITI S UZORKOM

S funkcijama za uređivanje uzorka možete kombinirati uzorke, mijenjati im veličinu, rotirati ih i izvoditi mnoge druge postupke.

2

Na ovom stroju možete izvesti sljedeće ih 9 postupaka:

■ Kombiniranje uzorka

Na ovom stroju možete izvesti razne kombinacije uzorka, bilo da su cvjetni, slovni ili neke druge vrste. Također, možete kombinirati uzorke iz stroja sa onima na USB uređaju i drugo.

■ Pomicanje uzorka

Unutar područja vezenja od 30 cm x 18 cm (cca. 12 in x 7 in a), možete pomicati uzorak i provjeriti njegov položaj na LCD zaslonu.

■ Rotiranje vzorca

Uzorak možete zarotirati za 1, 10 ili 90 stupnjeva u jednom koraku.

■ Povećavanje ili smanjivanje uzorka

Uzorak možete povećati ili smanjiti.

- Ova funkcija se ne može izvesti s nekim uzorcima.

■ Zrcaljenje uzorka

Uzorak možete zrcaliti, to jest, dobiti njegovu sliku u zrcalu.

- Ta funkcija se ne može izvesti s nekim uzorcima.

■ Promjena razmaka između slovnih uzorka

Pri kombiniranju slovnih uzorka možete povećati ili smanjiti razmak između slova.

■ Promjena izgleda uzorka

Slovne uzorka možete mijenjati, zakriviti ih i naložiti, ispisati ih po dijagonali i tako dalje.

■ Promjena boje uzorka

Boju konca možete prilagoditi svom ukusu i promijeniti ih.

■ Izrada i ponavljanje uzorka

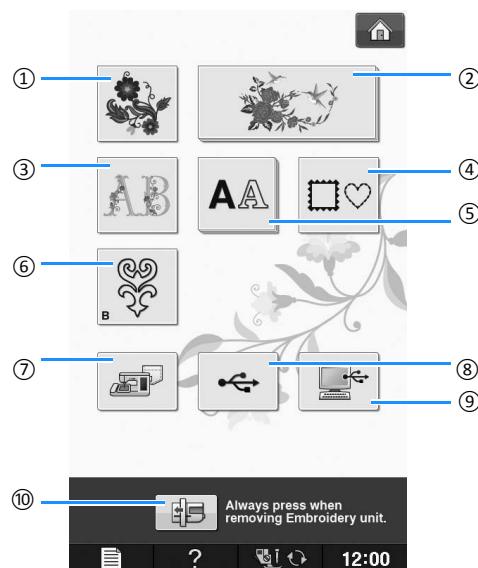
Možete dodati kopije uzorku kako biste stvorili uzorak koji se ponavlja, okomito ili vodoravno.



## ODABIR UZORKA ZA URE IVANJE

Stroj pripremite za vezenje po uputama u poglavlju "Prije vezenja" na strani O-46 u poglavlju

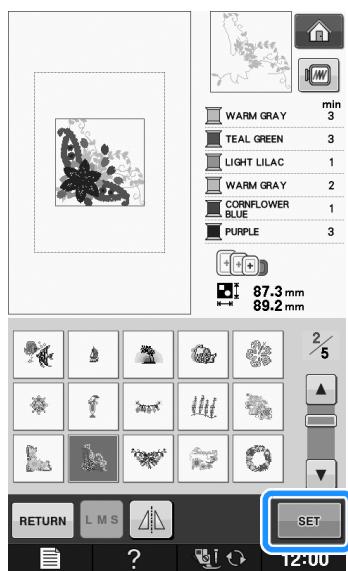
"Osnovni postupci". Pritisnite  i zatim  da vam se prikaže ovaj zaslon.



- ① Uzorci za vezenje
- ② Brother "Exclusives" uzorci
- ③ Cvjetni uzorci
- ④ Uokvireni uzorci
- ⑤ Slovni uzorci
- ⑥ Uzorci s donjim koncem
- ⑦ Uzorci u memoriji stroja
- ⑧ Uzorci na USB uređaju
- ⑨ Uzorci na računalu
- ⑩ Gumb za pripremu jedinice za vez (uklanjanje i postavljanje)

## Izbor uzorka za vez/uzorci "Brother Exclusives" /cvjetni uzori/osnovni uzori/uzori s donjim koncem

- 1** Izaberite kategoriju uzorka.
  - \* Za uzore s donjim koncem pogledajte poglavlje "korištenje čunka i šuplice"
- 2** Pritisnite tipku uzorka koji želite urediti.
  - \* Za više podataka o odabiru uzorka pogledajte strne V-4 i V-7.
  - Uzorak se pojavljuje u gornjem dijelu zaslona.
- 3** Pritisnite **SET**.



→ Izabrani uzorak se pojavljuje obrubljen crvenom linijom.

- 4** Nastavite s postupkom opisanom u poglavlju "Ure ivanje uzorka".

## Odabir slovnih uzoraka

Kada odaberete slovne uzorke na zaslonu za ure ivanje uzorka, istovremeno možete prilagoditi izgled uzorka.

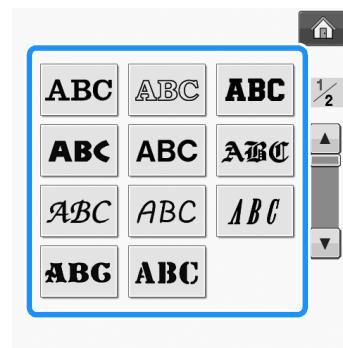
2

- 1** Pritisnite **AA**.



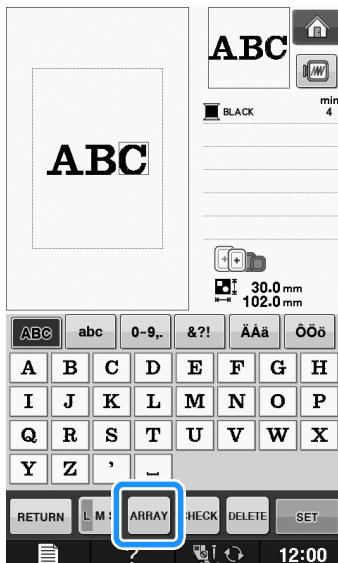
- 2** Odaberite font.  
Na primjer: ABC

- \* Pogledajte poglavlje V-5 za više podataka o odabiru slova.



- 3 Pritisnite **ARRAY** da promijenite raspored slova u uzorku.

\* Ako su slova presilna, pritisnite **CHECK** da pregledate sve slovne znakove.



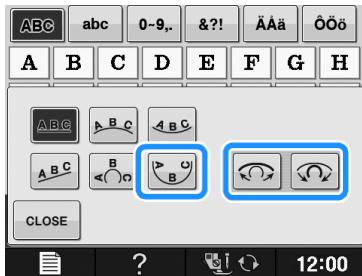
- 4 Odaberite željeni raspored slova.  
(Primjer: .)

Kad odaberete luk, upotrijebite  ili , da promijenite zakriviljenost luka.

- \* Pritisnite  za manju zakriviljenost
- \* Pritisnite  za veću zakriviljenost.

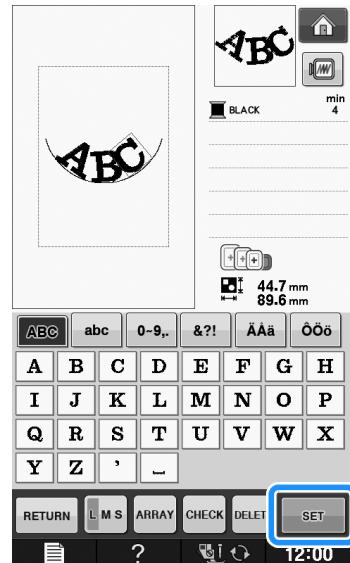
### Bilješka

- Kada izaberete  tipke  i  mijenjaju se u  ili  . Tek tada možete izvršiti promjenu.



- 5 Pritisnite **CLOSE** da se vratite na početni zaslon.

- 6 Ko završite s odabirom, pritisnite **SET**.

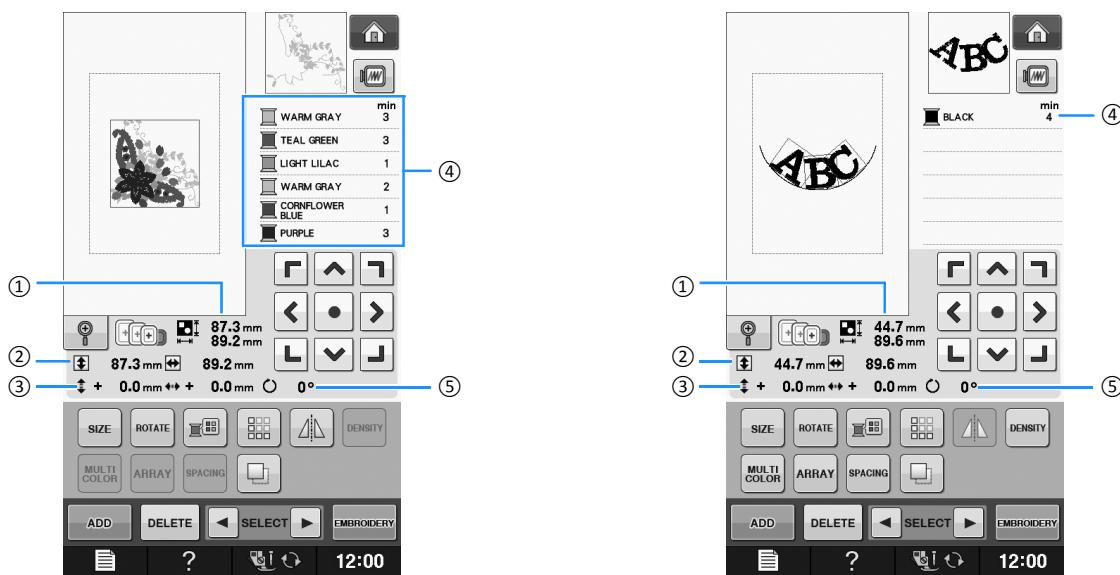


→ Prikazuje se ovaj zaslon.

- 7 Nastavite s postupkom opisanom u odjeljku "Uređivanje uzorka".

## UREĐIVANJE UZORKA

2



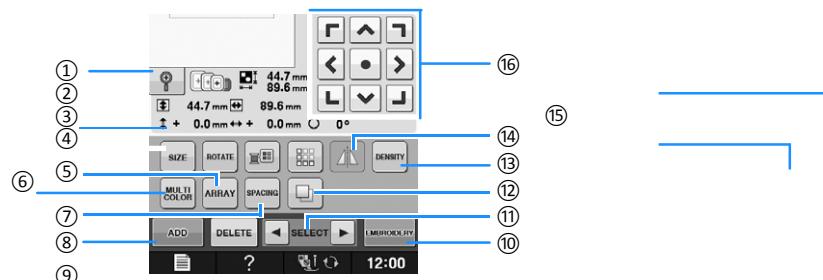
- ① Prikaz cijele veličine kombiniranog uzorka
- ② Prikaz veličine trenutno izbranog uzorka
- ③ Prikaz razdaljine od središta okvira za vezenje
- ④ Prikaz rasporeda boja i broj trenutno izbranog uzorka
- ⑤ Prikaz stupnja rotacije uzorka



## Bilješka

- Ako se tipka oboji u sivo, ne možete je upotrijebiti.

## ■ Ključne funkcije



Br.	Prikaz	Naziv tipke	emu služi	Strana
①		Pove ava	Pritisnite ovu tipku kad želite da se uzorak pokaže uvećan za 200%.	V-63
②		Paleta boja konaca	Pritisnite ovu tipku da promijenite boju na prikazanom uzorku.	V-67
③		Rotiranje	Za rotiranje uzorka pritisnite ovu tipku. Uzorak se može zarotirati za 1, 10 ili 90 stupnjeva u jednom koraku.	V-38
④		Veličina	Pritisnite ovu tipku kad želite promijeniti veličinu uzorka.	V-37
⑤		Raspored	Pritisnite kad želite promijeniti raspored slova u slovnom uzorku.	V-64
⑥		Više boja	Pritisnite kad želite promijeniti boju svakog znaka u uzorku.	V-66
⑦		Razmak	Pritisnite kad želite povećati ili smanjiti razmak između slova.	V-64
⑧		Dodavanje	Pritisnite kad želite dodati nov uzorak.	V-79
⑨		Brisanje	Pritisnite kad želite obrisati neki uzorak.	V-63
⑩		Zaslon za vez	Pritisnite kad želite da vam se otvori ovaj zaslon.	V-79
⑪		Odabir	Pritisnite kad želite odabrati uzorak koji želite kombinirati.	V-64
⑫		Kopiranje	Pritisnite kad želite napraviti kopiju nekog uzorka.	V-78
⑬		Gusto a	Pritisnite kad želite promijeniti gusto u vezenja.	V-40
⑭		Zrcaljenje	Pritisnite kad želite napraviti okomitu sliku u zrcalu od nekog uzorka.	V-39
⑮		Ponavljanje	Pritisnite kad želite ponoviti isti postupak na nekom uzorku.	V-72
⑯	Središte	Strelice Središte	Strelicama možete pomicati uzorak u željenom smjeru. Tipka s to kom u sredini vraća uzorak na početno mjesto.	V-36

## Pomicanje uzorka

Za podrobnosti o pomicanju uzorka pogledajte poglavlje "Pomicanje uzorka" na strani V-36.

## Rotiranje uzorka

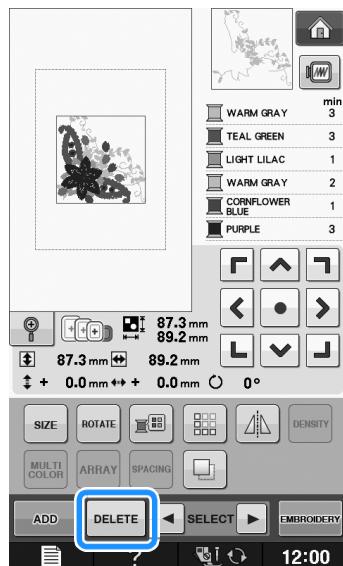
Za podrobnosti o rotiranju uzorka pogledajte poglavlje "Rotiranje uzorka" na strani V-38.

## Promjena veličine uzorka

Za podrobnosti o promjeni veličine uzorka pogledajte poglavlje "Promjena veličine uzorka" na strani V-37.

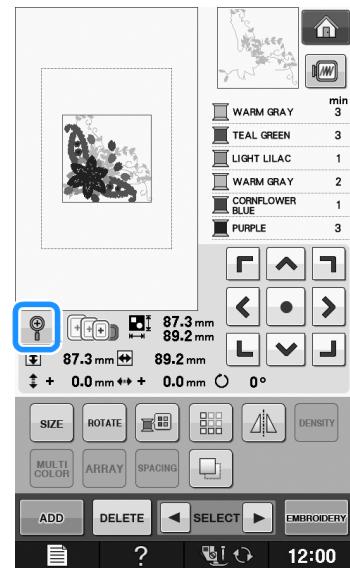
## Brisanje uzorka

Pritisnite **DELETE** da obrišete uzorak sa zaslona.



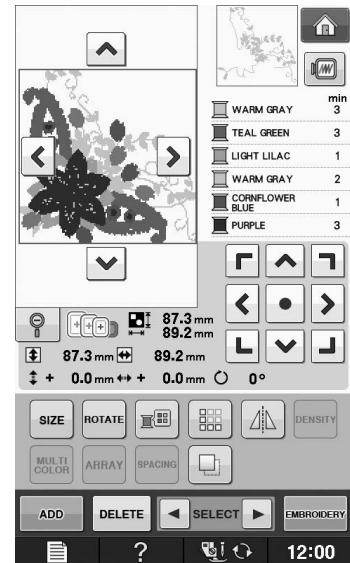
## Prikaz uzorka povećanog za 200%

- Pritisnite



→ Veličina uzorka se mijenja na 200%.

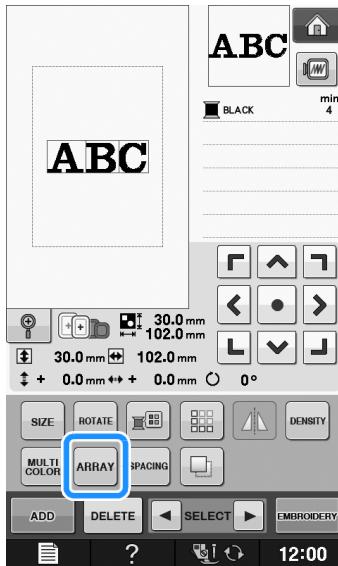
- Provjerite uzorak na zaslonu.



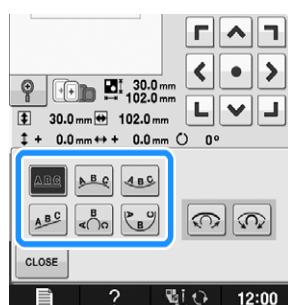
- Za ponovni prikaz uzorka u normalnoj veličini, pritisnite tipku

## Promjena izgleda slovnih uzoraka

- 1 Pritisnite **ARRAY**.



- 2 Pritisni te tipku za promjenu izgleda kakav želite postići.

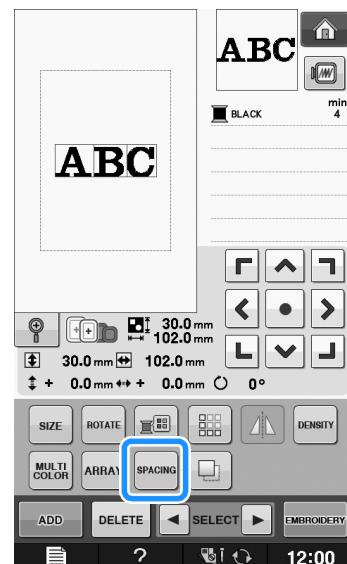


→ Na zaslonu se prikazuje izabrani raspored.

- 3 Pritisnite **CLOSE**.

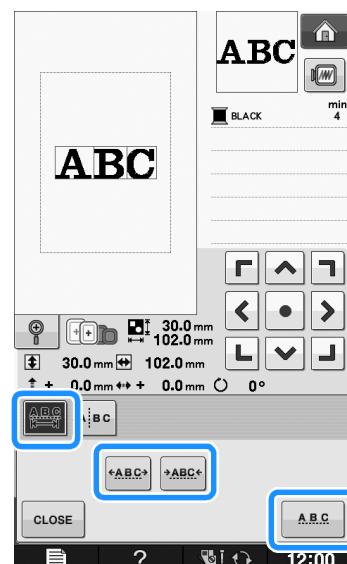
## Promjena razmaka između slova

- 1 Pritisnite **SPACING**.



- 2 Pritisnite **ABC** da promijenite razmak između slova.

- \* Pritisnite **<ABC>** da povećate razmak.
- \* Pritisnite **>ABC<** smanjite razmak.
- \* Pritisnite **A.B.C** da vratite uzorak u prvobitni oblik.



**A B C** **<ABC>** **>ABC<**

- 3 Pritisnite **CLOSE** da se vratite na početni zaslon.

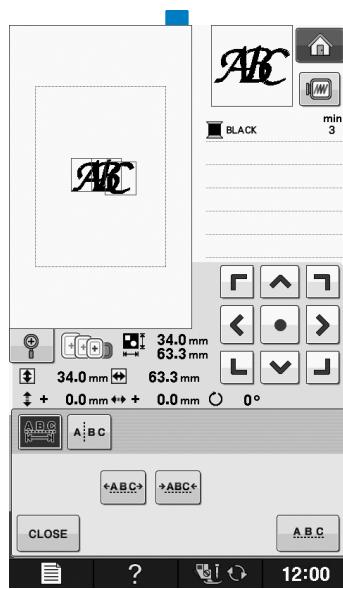
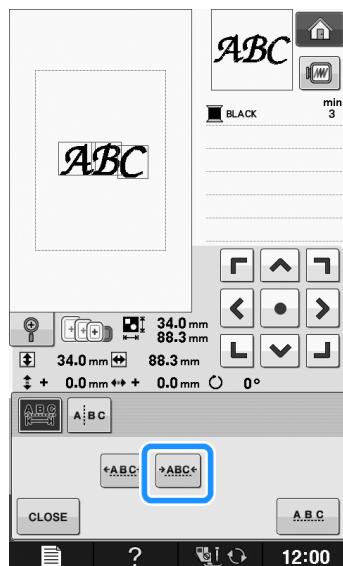
## Smanjenje razmaka između slova

Možete podesiti razmak između znakova smanjenjem razmaka na 50% najužeg slova u skupini (uzorak).



### Napomena

- Preporučujemo da ne uređujete podatke niti ih prenosite na starije modele strojeva. Iste znake nisu kompatibilne s drugim strojevima i mogu se pojaviti problemi.
- Udaljenost između slova može se smanjiti samo ako su slova raspoređena normalno u ravnoj liniji.

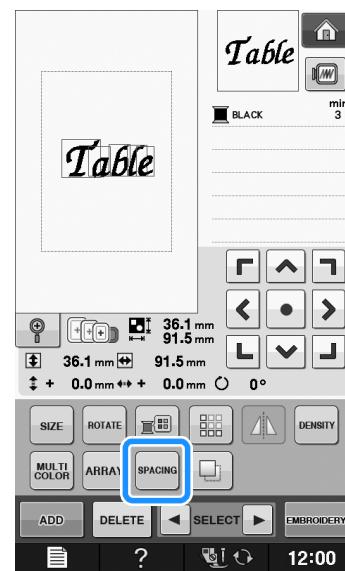


## Razdvajanje slovnih uzoraka

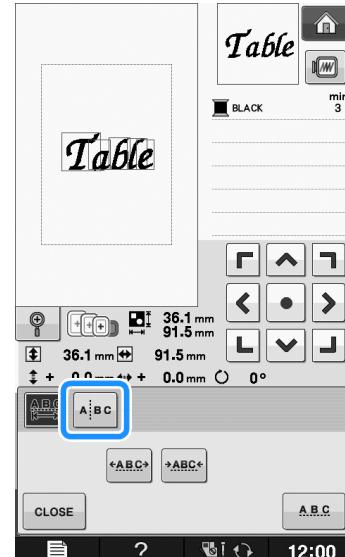
Možete odvojiti kombinirane slovne uzorke kako biste prilagodili razmak između slova ili zasebno uredili uzorke nakon što unesete sve znakove.

2

- Pritisnite **SPACING**.



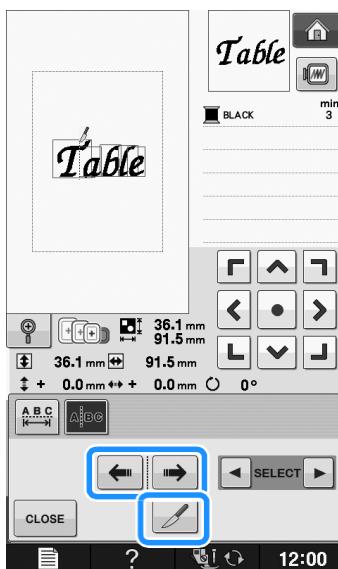
- Pritisnite **A:B C**.



→ Tipka se mijenja u **A:B C**

- 3 Upotrijebite da izaberete to ku na kojoj želi te razdvojiti uzorak, pa pritisni te da razdvojite uzorak.

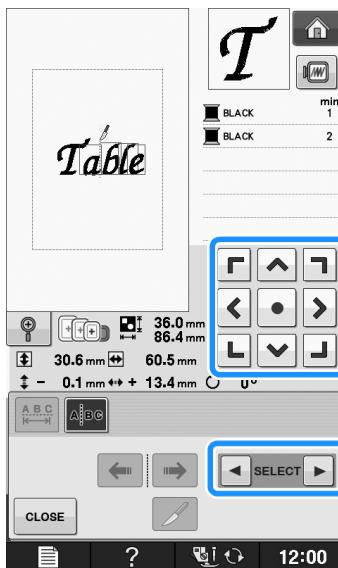
Primjer: Razdvajanje uzorka između slova T i A



### Napomena

Kad jednom razdvojite uzorak, više ga ne možete spojiti.

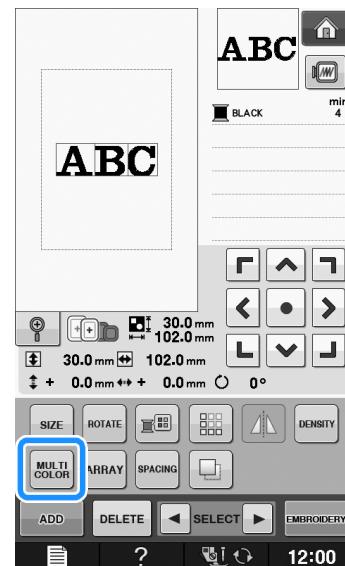
Upotrijebite da izaberete uzorak, a zatim pritisni te da prilagodite razmak između slova.



- 5 Pritisnite .

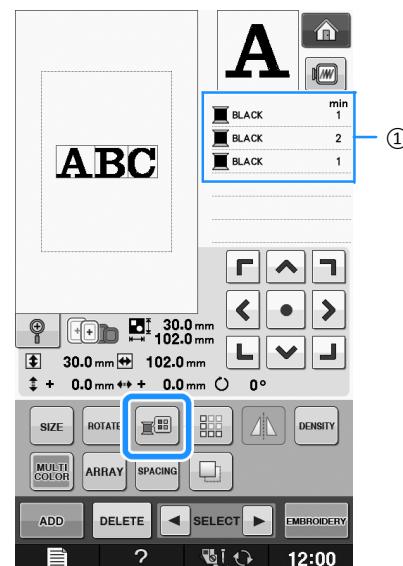
## Promjena boje slova u uzorku

- 1 Pritisnite da odaberete boje koje ćete promijeniti na svakom slovu posebno.



- 2 Promijeni te konac da biste izvezli slova različitim bojama.

\* Pritisnite da promijenite redoslijed boja,



① Boja za svako slovo

## Vezenje povezanih znakovnih uzoraka

Povezane znakove možete raditi u jednom retku, kao u primjeru ispod, kada je uzorak ve i od okvira za vezenje.

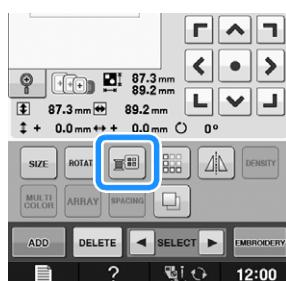
**Primjer:** Spajanje "ABC" i "EFG".

A B C D E F

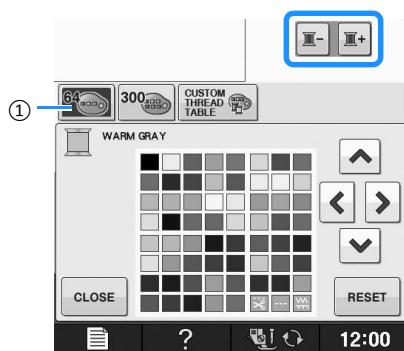
## Promjena boje konca

Mozete promijeniti boju konca pomicanjem boje koju želite promijeniti, a zatim odabiranjem nove boje s popisa boja na stroju. Slijedite opisani postupak.

- Na zaslonu za uređivanje uzorka pritisnite



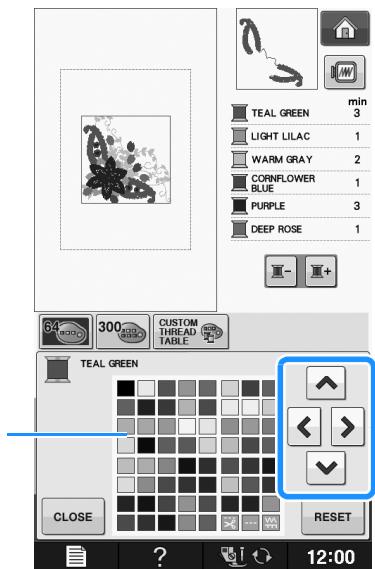
- Pritisnite ili da se na vrhu popisa boja pojavi ona koju želite promijeniti.



① Ovdje se prikazuje popis boja konca

- Pritisnite da izaberete novo boju iz paleta boja.

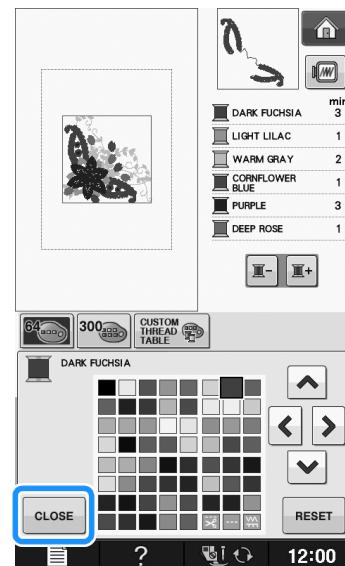
\* Za vraćanje na prethodnu boju, pritisni



① Paleta boja

→ Izabrana boja se pojavljuje na vrhu popisa.

- Pritisnite .



→ Zaslon prikazuje promjenjene boje.

## Dizajniranje osobne tablice konaca

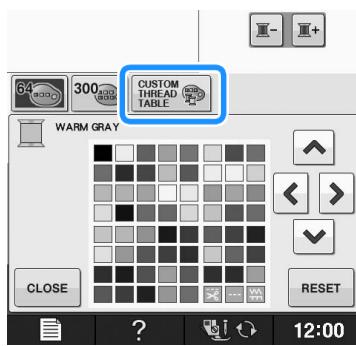
Možete izraditi osobnu tablicu konaca koju naj više koristite. Boje konaca možete odabrat s popisa na stroju koji sadrži 9 marki konaca. Možete odabrat bilo koju boju i premjestiti je u svoju osobnu tablicu.



### Napomena

- Neki strojevi već imaju dodatnih 300 Robison-Anton boja niti uključene u osobnu proračunsку tablicu. Informacije o ovih 300 boja mogu se preuzeti s naše web stranice <http://support.brother.com/>.

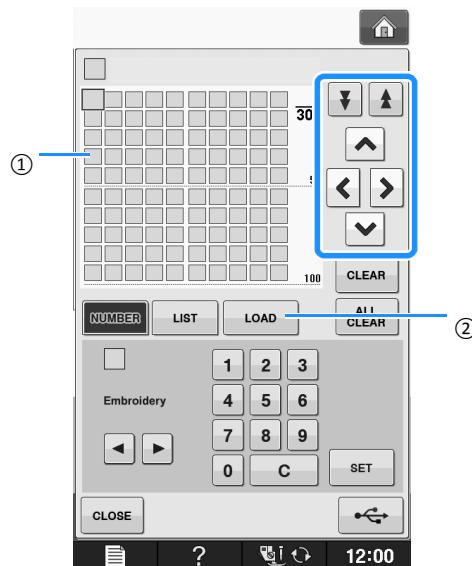
- Na zaslonu za uređivanje podataka pritisni te i zatim



- Upotrijebite da biste odabrali mjesto gdje želite smjestiti novu boju konaca.

\* Boje možete birati prstom ili senzorskom dlovkom.

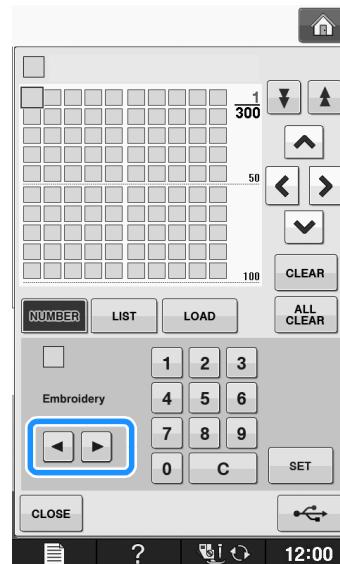
\* Pomoći ove tipke ili možete pregledati boje koje ste smjestili u tablicu.



1 Boja konca

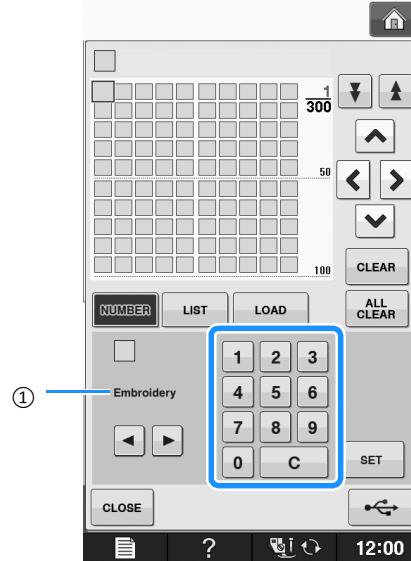
2 Za pozivanje boje pritisni te ovu tipku

- Tipkama možete se kretati po tablici spremljenih boja konaca.



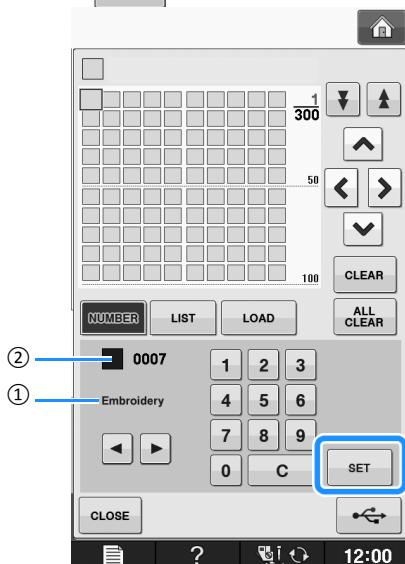
- Upotrijebite tipke od **0** do **9** da unesete broj boje konaca.

\* Ako pogriješite, pritisni te gumb i ispravite pogrešku.



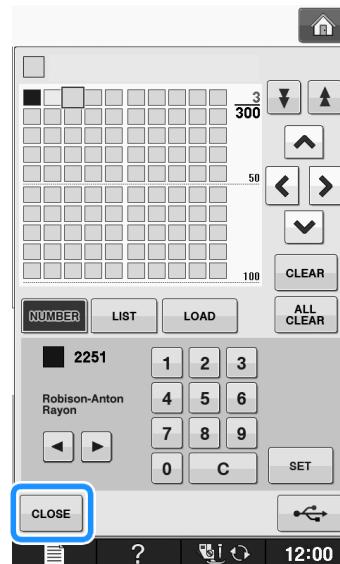
① Oznaka konca

- 5 Pritisnite **SET**.



① Oznaka konca  
② Uneseni broj boje konca

- 7 Pritisnite **CLOSE** da se vratite na po etni zaslon.



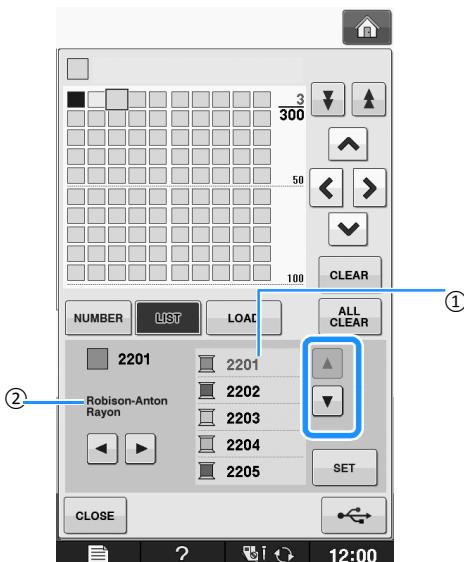
2

## Dodavanje nove boje u tablicu

- 1 Ponovite korake od 1 do 3 na strani V-68.

- 2 Pritisnite **LIST** za prikaz tablice.

- 3 Upotrijebite **▼** **▲** da izaberete boju konca.



① Broj boje  
② Naziv konca

- 4 Pritisnite **SET**.

- 5 Ponovite sve prethodne korake dok ne smjesti te sve boje konca u tablicu.
- 6 Pritisnite  da se vratite na početni zaslon.

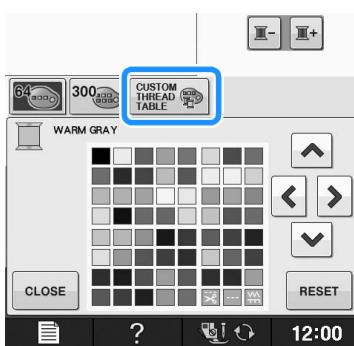
## ■ Pohranjivanje tablice na USB uređaj

Sve podatke sa osobno dizajnirane tablice možete spremiti na USB uređaj.

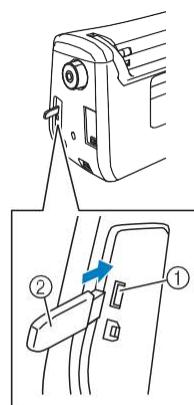
### Napomena

Osobnu tablicu možete spremiti samo na USB uređaj. Ne možete je spremiti u memoriju stroja ili računala.

- 1 Pritisnite  i zatim 



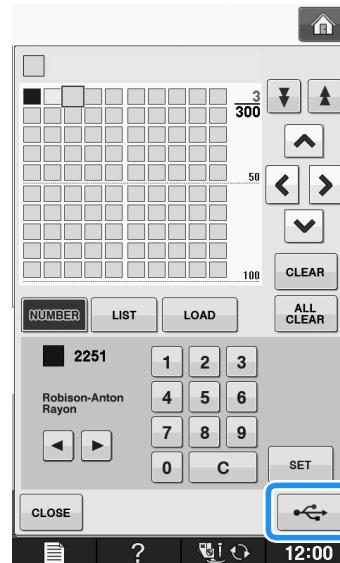
- 2 Odaberite boje koje želite spremiti na USB prema postupku opisanom u odjeljku "Dizajniranje osobne tablice konaca"
- 3 Ubacite USB uređaj u odgovarajući otvor na stroju.



### Napomena

Na stroj ne možete odjednom priključiti dva USB uređaja. Ako to učiniti, stroj će proizvesti podatke samo s uređaja koji ste prvi stavili u otvor.

- 4 Pritisnite .



→ Prikazuje se zaslon za spremanje ("Saving").

### Napomena

Nemojte izvaditi USB uređaj sve dok se ne dovrši postupak spremanja podataka.

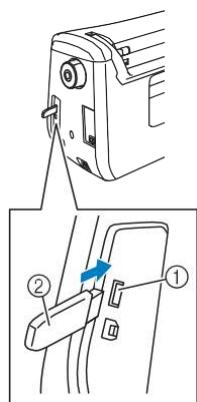
## ■ Pozivanje tablice sa USB uređaja

Osobnu tablicu jednostavno možete pozvati iz memorije USB uređaja.

### Napomena

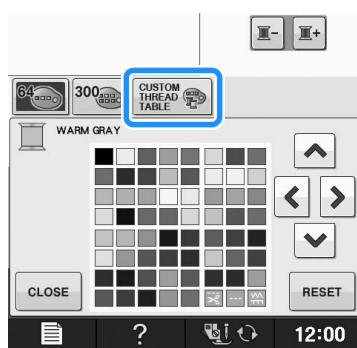
Podatke spremajte samo kao .pop datoteke i pozivajte ih iz te fascikle.

- 1 Umetnite USB uređaj u USB ulaz.

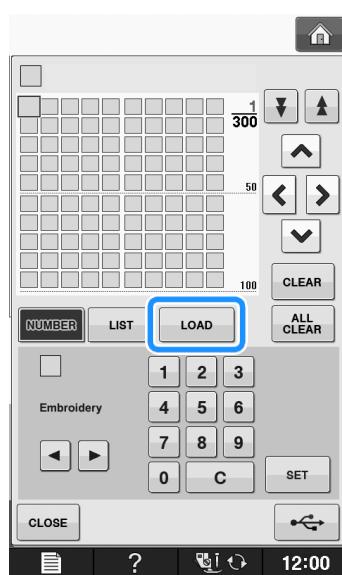


① USB ulaz  
② USB uređaj

- 2 Pritisnite i zatim



- 3 Pritisnite .



→ Prikazuje se zaslon za spremanje. Kad se dovrši spremanje podataka, zaslon se vraća u prvobitni.

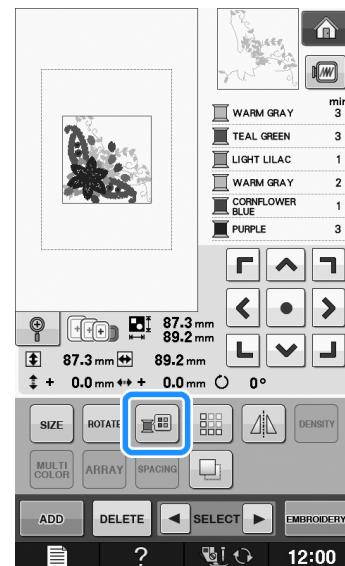
- 4 Na zaslonu se prikazuje vaša osobna tablica s bojama konaca.

## Odabir boje konca iz osobne tablice konaca

2

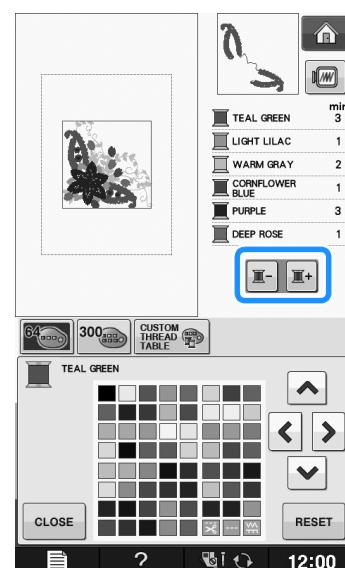
Možete odabrati jednu od 300 boja konaca koje ste spremili u osobnu tablicu.

- 1 Pritisnite .

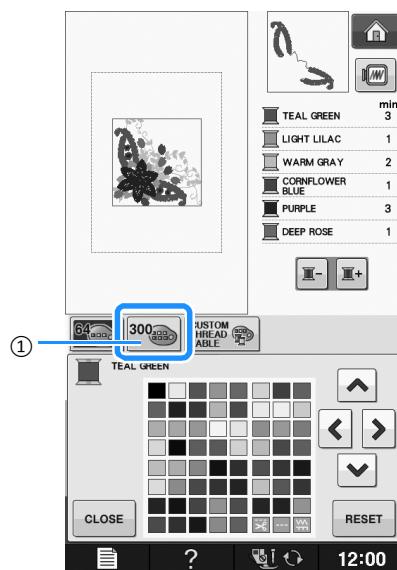


→ Prikazuje se zaslon s paletom boja.

- 2 Pritisnite ili da odaberete boju kojom želite raditi.

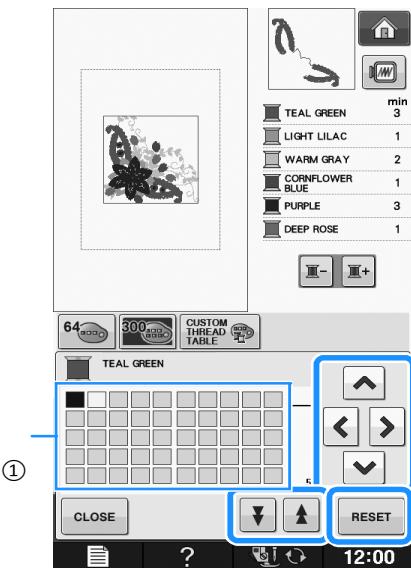


- 3 Pritisnite .



① Tipka za promjenu konca

- 4 Pritisnite , , ,  da odaberete novu boju iz tablice.



① Osobna tablica konaca

→ Na zaslonu se prikazuju promjenjene boje.

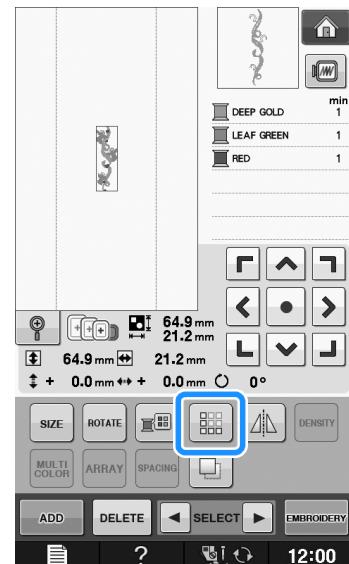
- 5 Pritisnite .

## Oblikovanje ponavljačih uzoraka

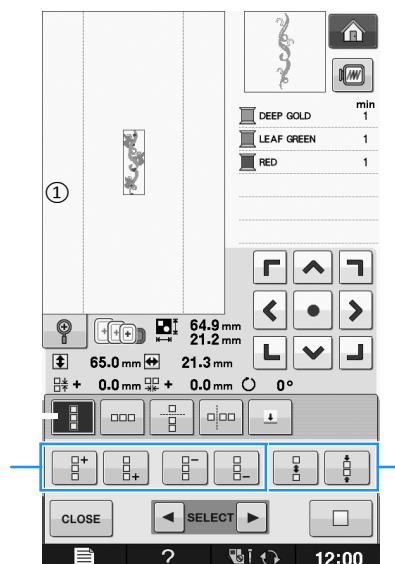
### ■ Šivanje ponavljačih uzoraka

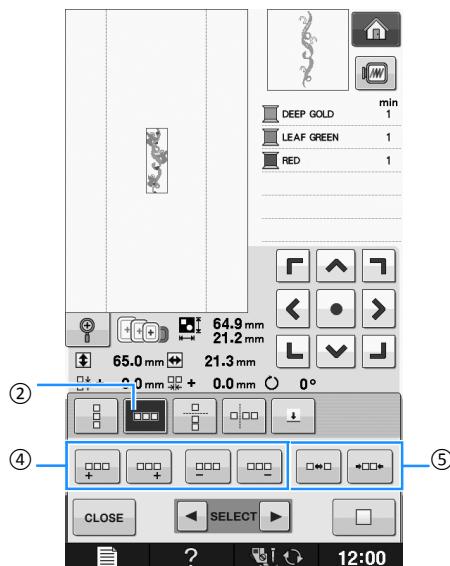
Mozete koristiti tipku za ponavljanje uzorka za stvaranje ponavljačih uzoraka. Mozete podesiti razmak između uzoraka koji se ponavljaju unutar jednog uzorka.

- 1 Odaberite uzorak i pritisnite .
- 2 Pritisnite .



- 3 Odaberite smjer u kom će se uzorak ponoviti.

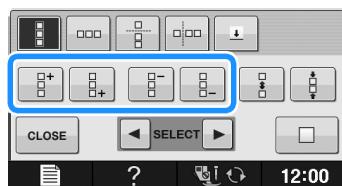




- ① Okomi ti smjer
- ② Vodoravni smjer
- ③ Ponavljanje i brisanje okomiti gumba
- ④ Ponavljanje i brisanje vodoravnih gumba
- ⑤ Tipke za razmak

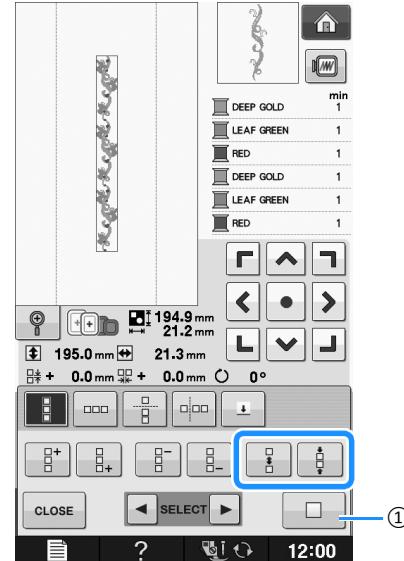
- 4 Pri tisni te ovu tipku da ponovi te uzorak na vrhu, a ovu da ponovite uzorak na dnu.

- \* Za brisanje gornjeg uzorka, pritisnite
- \* Za brisanje donjeg uzorka, pritisnite



- 5 Prilagodi te razmak ponavljaju eg uzorka.

- \* Da razmak raširite, pritisnite
- \* Da razmak smanjite, pritisnite



Pri tisni te da promijenite funkciju za ponavljanje uzorka u pojedina ni uzorak.

#### Bilješka

Razmak možete prilagoditi samo kod uzorka ozna enim crvenom crtom.

- 6 Ponovi te korake od 3 do 5 za sve ostale uzorce.

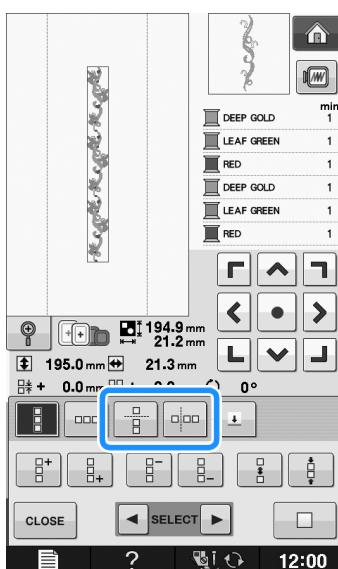
- 7 Pri tisni te tipku kad dovrši te postupak.

## ■ Ponavljanje jednog elementa u ponavljanju uzorku

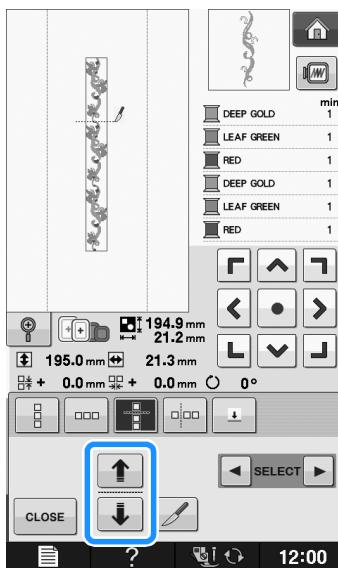
Ako koristite funkciju "Cut", možete odabrati jedan element u uzorku koji se ponavlja i ponoviti samo odabrani element. Ova vam značajka omogućuje stvaranje složenih uzoraka koji se ponavljaju.

- Odaberite smjer u kom ćeete prerezati uzorak.

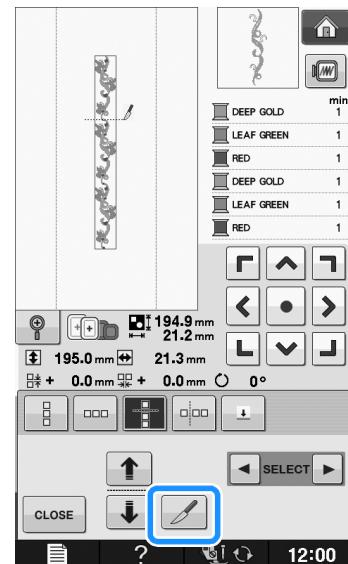
- \* Pritisnite za vodoravni rez.
- \* Pritisnite za okomiti rez.



- Upotrijebite ili da izaberete crtu rezanja uzorka.



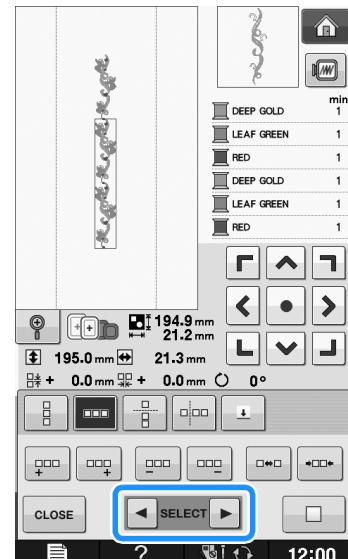
- Pritisnite .



Uzorak će se podijeliti na sastavne elemente.

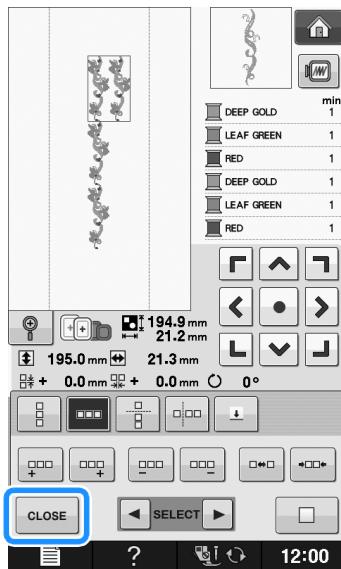
- Pritisnite .

- Pritisnite ili da izaberete element za ponavljanje.



- Ponovite izabrani element uzorka.

- 7 Pritisnite **CLOSE** da okončate postupak.



### Napomena

Jednom prerezani uzorak više ne možete spojiti.  
Pažljivo planirajte sve postupke da kasnije ne biste imali poteško a sa ure enim uzordima.

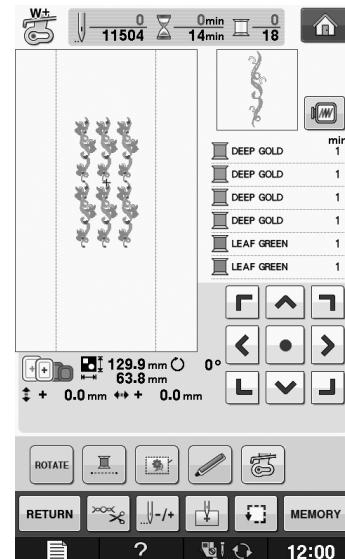
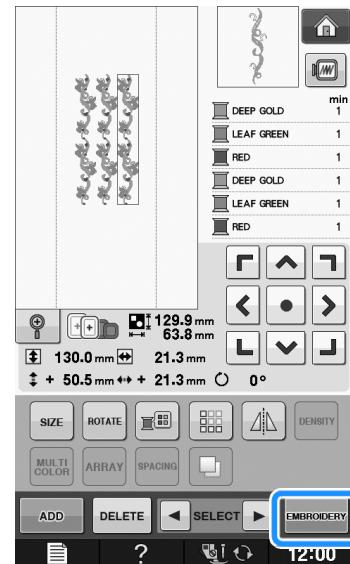
## ■ Uređivanje boja kod ponavljanja ih uzorka

Pritisnite **EMBROIDERY** za automatsku promjenu redoslijeda šivanja boja u kombiniranom uzorku tako da možete kontinuirano šivati istu boju. To vam omoguće šivanje bez potrebe za stalnom izmjenom gornjeg konca ili bez ručnog mijenjanja redoslijeda šivanja.



### Bilješka

Za kombinirane uzorce koji sadrže dva ili više uzorka obruba ili druge uzorce u kombinaciji s njima, možete promijeniti samo redoslijed uzorka obruba.



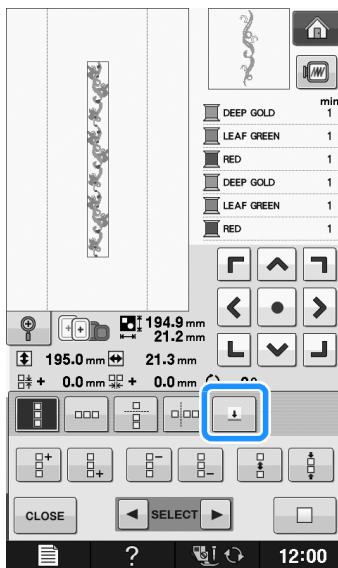
## ■ Dodjeljivanje oznake konca

Ako vezete s dodjeljenim oznakama konca, lako možete poravnati uzorce kada radite niz uzorka. Kada se završi vez jednog uzorka, zadnjim krajem konca bit će izvezena oznaka konca u obliku strelice. Kada šijete niz uzorka, upotrijebite vrh ove strelice da odredite položaj sljedećih uzorka za šivanje.

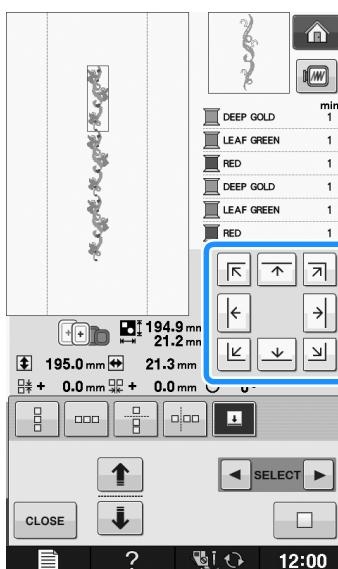
Slijedi postupak opisan u nastavku.

1 Pritisnite .

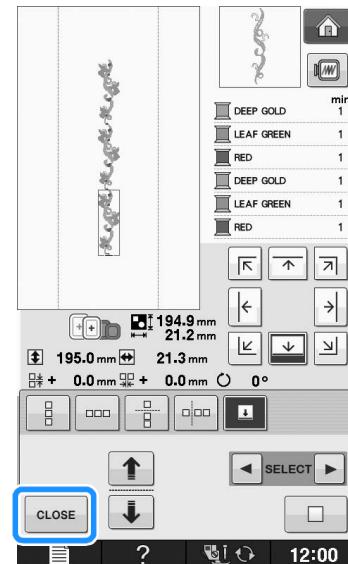
2 Pritisnite .



3 Pritisnite  da izaberete oznaku konca kojim želite radi ti.



4 Pritisnite .

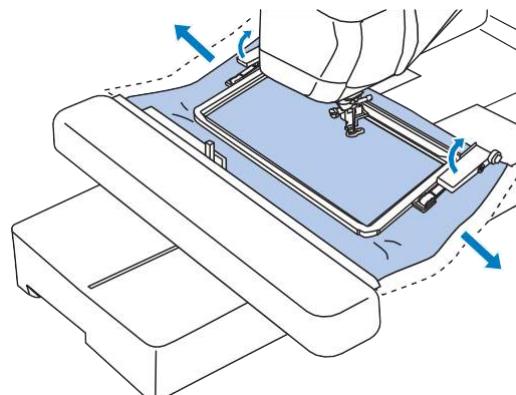


## Vezenje uzorka s ponavljanjem

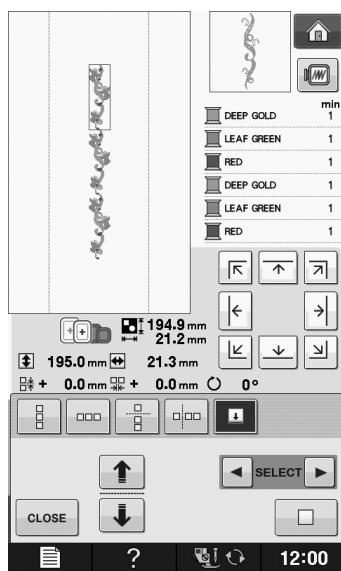
Nakon oblikovanja uzorka koji se ponavlja, tkaninu ponovno pri vrstite na okvir za vez i nastavite s vezom sljedećeg uzorka.

### Bilješka

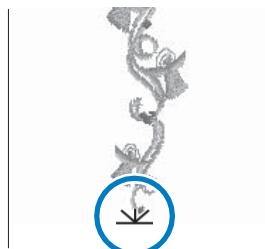
- Opcinski okvir za vezenje omogućuje vam jednostavno ponovno pri vršivanju tkanine na okvir bez skidanja okvira za vezenje sa stroja.



- 1 Oblikujte uzorak koji se ponavlja s oznakom konca u sredini kraja uzorka.



- 2 Pritisnite **CLOSE** i zatim **EMBROIDERY**  
3 Pritisnite tipku start/stop da stroj po ne vesti.



- 4 Uklonite okvir za vezenje.

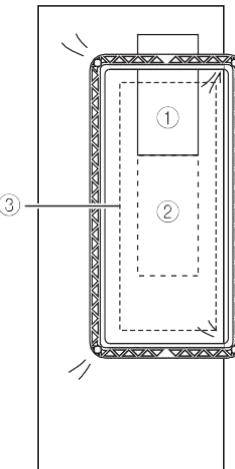
- 5 Ponovno postavite tkaninu u okvir.



### Napomena

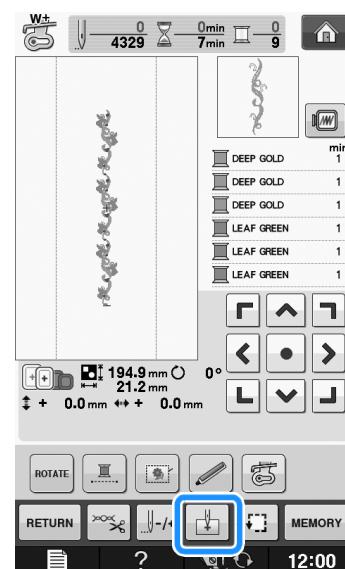
• Podesite položaj tkanine tako da podru je za vez za sljede i uzorak bude unutar podru ja za vezenje na listu za vezenje.

2

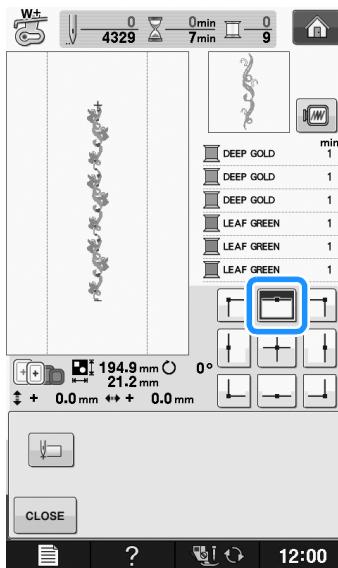


- ① Prvi izvezeni uzorak  
② Položaj narednog uzorka  
③ Podruje veza na pomočnom listu za vezenje

- 6 Namjesti te okvir za vezenje na stroj i zatim pri tisni te

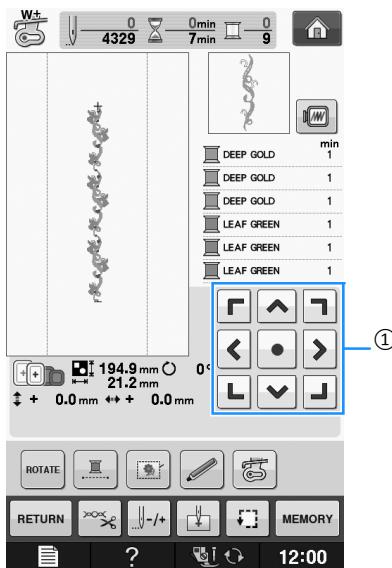


- 7 Dodirni te tipku za određivanje po etne točke za gornji centar uzorka.



Pritisni te .

- 9 Pritisni te pozicjske tipke da pomaknete okvir za vezenje tako da se po etna točka poravnava s oznakom konca na tkanini.



① Tipke za određivanje položaja

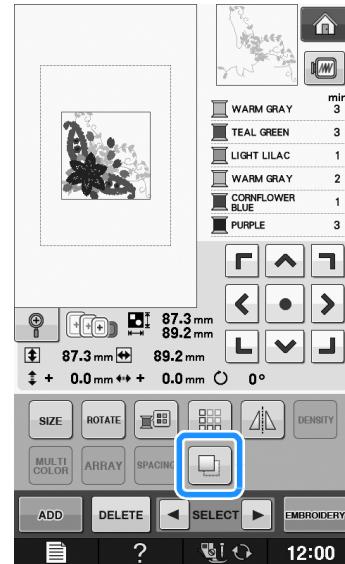
Pritisnite da provjerite položaj uzorka

- 10 Uklonite oznaku konca.

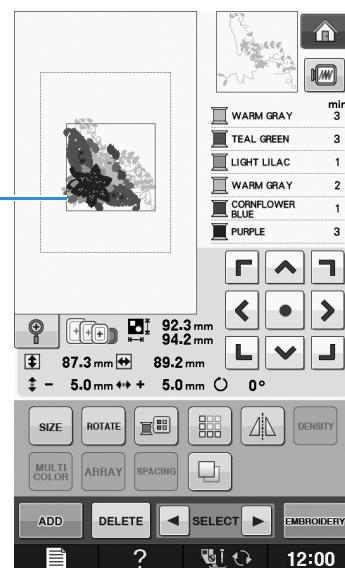
- 11 Pritisni te tipku start/stop da stroj po nevesti.

## Kopiranje uzorka

- 1 Pritisni te .



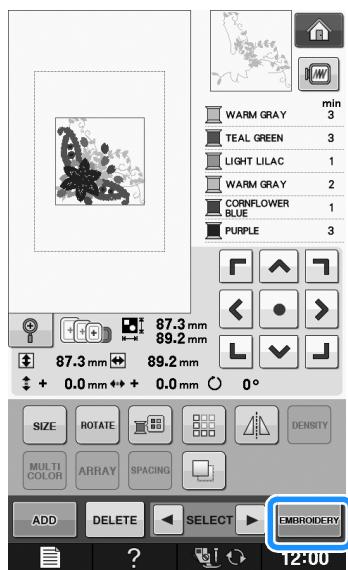
→ Kopija uzorka stoji iznad originalnog



① Iskopirani uzorak

## Postupak po svršetku uređivanja

1 Pritisnite **EMBROIDERY**



2

- \* Za kombiniranje uzorka s drugim uzorcima, pritisnite **ADD** (pogledajte stranu V-80).



### Bilješka

Ako se želi te vratiti na zaslon za uređivanje, pritisnite **EMBROIDERY** i odmah zatim tipku **RETURN**

# KOMBINIRANJE UZORAKA

## Uređivanje kombiniranih uzoraka

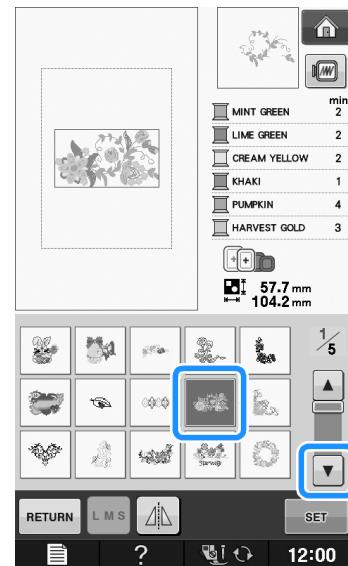
**Primjer:** Kombiniranje slovnih uzoraka s nekim drugim uzorkom



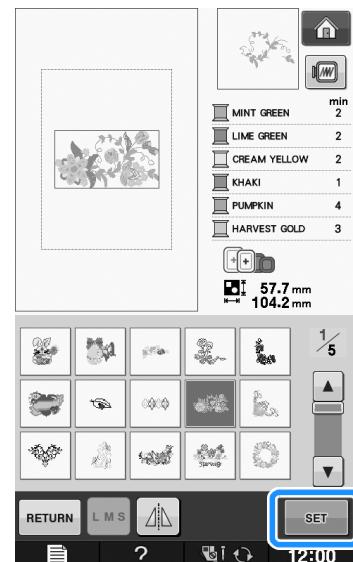
- Pritisnite da izaberete uzorak za vezenje.



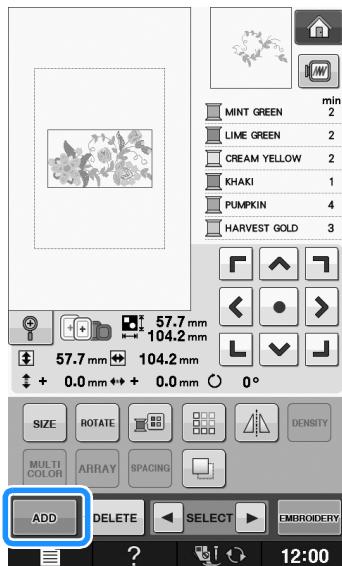
- Odaberite .



- Pritisnite .



**4** Pritisnite **ADD**.



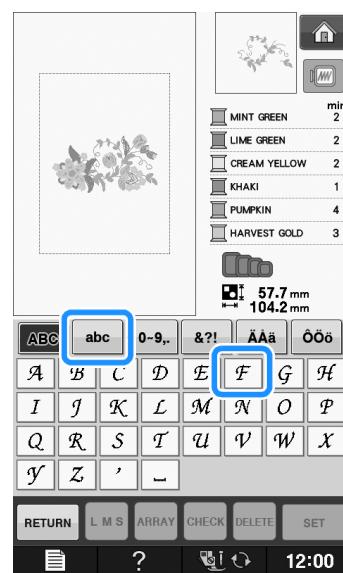
**5** Pritisnite **AA** za unos slova.

- \* Pritisnite **RETURN** da se vratite na početni zaslon.



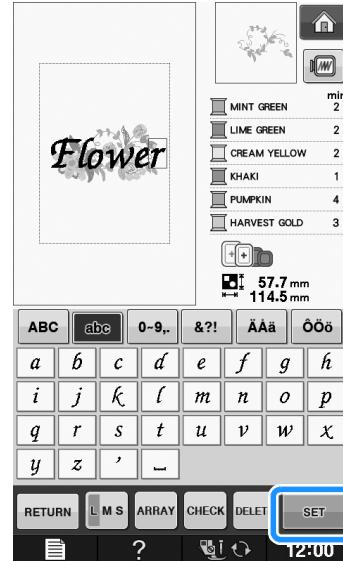
**6** Izaberite **ABC** i unesite riječ "Flower".

- \* Potom, kad izaberete znak **F**, pritisnite **abc** da promjenite veliko slovo u mala.



→ Znaci i slova koja unesete, pojavit će se na središtu zaslona.

**7** Pritisnite **SET**.

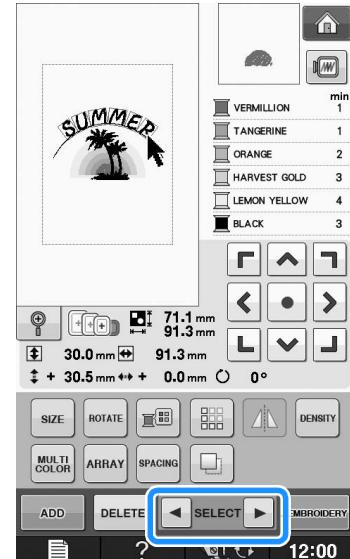
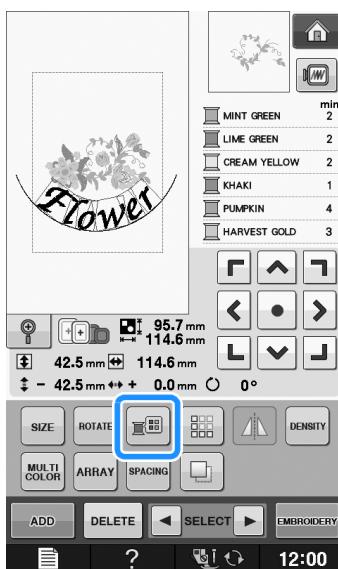


**8** Upotrijebite **< > < >** da pomaknete slova.

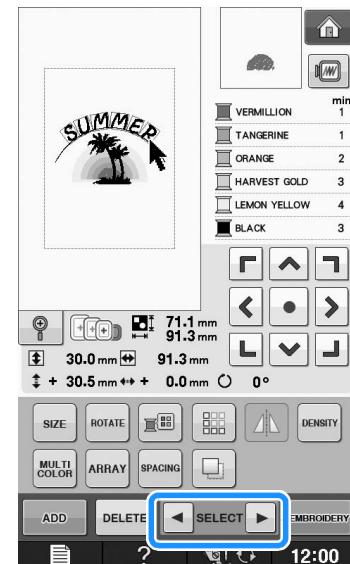
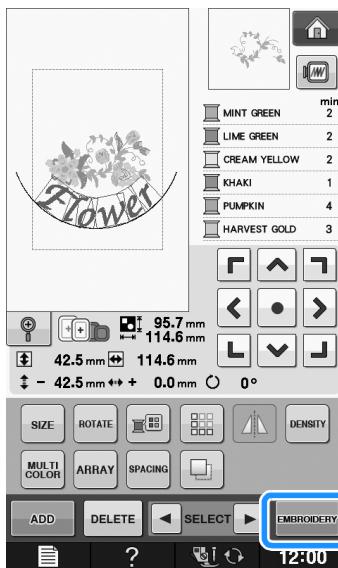
- \* Ako koristite USB miš ili dodirnu olovku, možete premještati znakove povlačeći ih po zaslonu. Također možete povući znakove prstom.

**9** Pritisnite **ARRAY** da promjenite raspored slova. Pritisnite tipku **CLOSE**

- 10** Pritisnite da promijenite boju slova.



- 11** Kad završite s izmjenama, pritisnite .



## ■ Odabir kombiniranih uzoraka

U slučaju da želite promijeniti iskombinirani uzorak upotrijebite da obaberete uzorak koji želite uređiti.

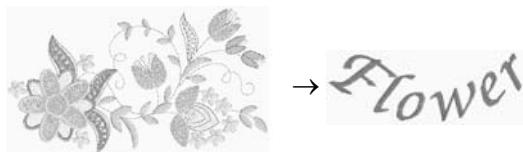
Ako je spojen USB miš, možete odabrati uzorak klikom miša. Pomaknite pokazivač miša na željeni uzorak i zatim pritisnite lijevu tipku miša.

Uzorke možete odabrati senzorskom olovkom ili dodirom prsta.

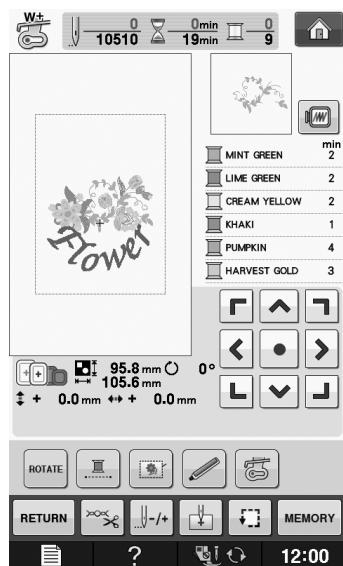
## Šivanje kombiniranih uzoraka

Kombinirani uzorci će se izvesti onim redoslijedom kojim ste ih unosili.

U ovom slučaju, redoslijed će biti ovakav:

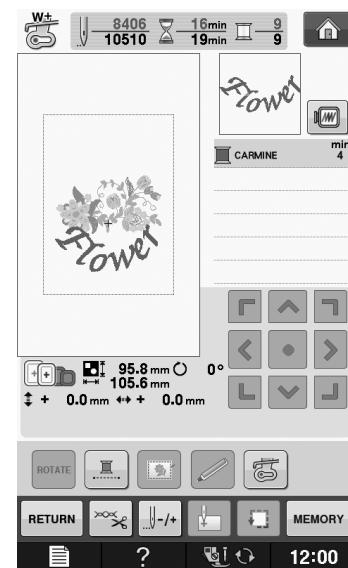


- 1** Izvezite uzorak tako da slijedite redoslijed boja koji vidite na desnoj strani zaslona.



→ Kad se dovrši vezenje cvjetnog uzorka, kursor će se pomaknuti na riječ "Flower".

- 2** Izvezite .



# OSTALE FUNKCIJE U VEZENJU

## Neprekidno vezanje (samo s jednom bojom konca)

Odabrani uzorak možete izvesti u jednoj boji bez korištenja funkcije višebojnog vezanja. Stroj će zastati malo između koraka u boji, ali neće stati. Zatim će nastaviti vez dok se uzorak ne završi.

Pritisnite  da se isključe tipke za višebojno vezanje.



## Vez sa prethodnim firc-bodom

Prije nego što počnete vesti, možete šivati uz rubove firc-boda. Ova je značajka korisna ako šijete tkaninu za koju ne možete koristiti stabilizator koji se lijevi. Kada koristite reljefni vez za stabilizator, skupljanje tkanine se smanjuje. Smanjuje se i pogreška poravnjanja uzorka.



### Napomena

- Predlažemo da prvo završite s kombiniranjem i uređivanjem uzorka prije nego što odaberete ovu vrstu veza. Ako uredite uzorak nakon odabira perforiranog boda, uzorak i ubod se možda neće poravnati i perforirane šavove će biti teško ukloniti nakon završetka vezanja.

**1** Pritisnite .

**2** Na zaslonu za razdaljinu firc-boda ("Embroidery Basting Distance") upotrijebite  ili  da odreditate duljinu i razmak između uzorka i firc-boda.



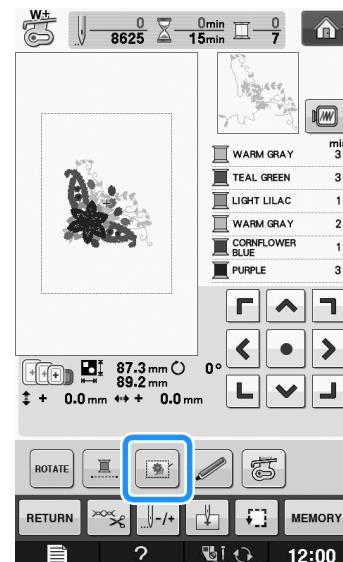
### Bilješka

- Veća vrijednost povećava razdaljinu od uzorka do firc-boda.

**3** Pritisnite  da se vratite prethodni zaslon.

**4** Pritisnite .

**5** Pritisnite  da odaberete postavku za vez sa firc-bodom.



 Bilješka

- Za pozivanje postavki pritisnite 

→ Firc bod je dodan na početak šivanja.

- 6 Pritisni te tipku start/stop da stroj po ne vesti.

- 7 Kad završi te vez, ukloni te konac za fircanje.



2

## KORIŠTENJE FUNKCIJE MEMORIJE

Možete spremati i pozivati uređene uzorke iz memorije stroja, radunala ili USB uređaja na isti način kao što ste spremili ili pozivali uzorke u 1. poglavljju. Pogledajte relevantna poglavља у "Poglavlju 1" за pojedinosti o pohranjivanju i preuzimanju uzorka i slijedite upute u spomenutim poglavljima. Pogledajte stranicu V-44 za više informacija o korištenju memorijске funkcije.





# *Dodatak*

U ovom odjeljku ćete moći dobiti informacije o radu ovog stroja. Pročitajte ovaj odjeljak kako biste saznali više o rješavanju problema i uputama za najbolje održavanje i rad stroja. U ovom odjeljku oznaka stranice počinje slovom "D".

Slike na zaslonu i ilustracije uređaja mogu se neznatno razlikovati u različitim regijama i zemljama.

---

**Poglavlje 1 Uporaba čunka i špulice ..... D-2**

---

**Poglavlje 2 Održavanje i otklanjanje poteškoća..... D-14**

## **D Dodatak**

# Poglavlje **1**

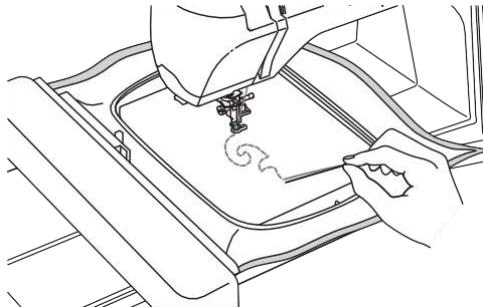
## Korištenje čunka i špulice

Uključena oprema može se neznatno razlikovati ovisno o vašoj zemlji ili regiji.

O KORIŠTENJU UNKA I ŠPULICE.....	3
PRIPREMA ZA RAD S UNKOM.....	3
RUKOVANJE ŠPULICOM.....	8
PODEŠAVANJE NAPETOSTI KONCA.....	12
RJEŠAVANJE POTEŠKO A.....	13

# OKORIŠTENJU UNKA I ŠPULICE

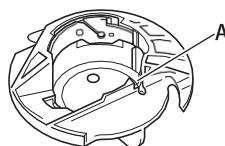
Namotate li špulicu koncem srednje debljine, debelim koncem ili vrpcom koja je predebelata za uvlačenje u iglu stroja, možete stvoriti reljefne i trodimenzionalne uzorke. Na donju stranu tkanine bit će ušiven ukrasni konac ili vrpca dok ćete vesti stražnjom stranom tkanine prema gore.



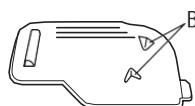
## PRIPREMA ZA RAD S UNKOM

### Materijal i alati

#### ■ unak i poklopac (opcija)



- ① Čunak (sive boje)  
Na mjestu označenom slovom "A" je urez.



- ② Poklopac  
Na stražnjoj strani poklopca nalaze se dva jezička u obliku slova "v" koji su na slici označeni sa "B". Jezičci pomažu držati poklopac zatvarača na mjestu tako da se poklopac ne podiže kada se provuče deblji konac.

#### ■ Donji konac

Za rad s čunkom predlažemo da koristite ove konce:



Konac broj 5 ili tanji konac za vez ili dekorativni konac.



Tkana traka  
(Predlažemo širinu cca. 2 mm (približno 5/64 inča).)

\* Kada koristite širu traku ili deblje niti, predlažemo da eksperimentalno izvezete uzorak sa ili bez napetosti donjem koncima kako biste odredili u kojem slučaju je rezultat bolji. Ako koristite široku traku, na primjer široku 3,5 mm (oko 1/8 inča), predlažemo da smanjite napetost donjem konca (nemojte zatezati konac). Za više informacija pogledajte stranicu D-6.



#### Napomena

- Nemojte koristiti konac za ručni vez deblji od broja 5.
- Neki konci za vez nisu prikladni za ovu vrstu rada. Najbolje je da prvo napravite probni uzorak.

## ■ Gornji konac

Za gornji konac prikladan je konac za vezenje od poliestera ili monofilament (prozirna najlonska nit).

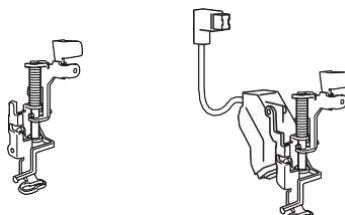
Ako želite da se gornji konac ne vidi, predlažemo korištenje prozirnog najlonskog monofilamentnog konca ili tankog poliesterskog konca (br. 50 i više) u istoj boji kao i donji konac.

## ■ Igla

Koristite konac koji je prikladan za gornji konac i tkaninu koja je u skladu s njim. Pogledajte "Vezenje korak po korak" na stranici O-46 za detalje.

## ■ Stopica za vezenje

Stopica za vez "W" ili stopica za vez "W +" sa LED indikatorom su najbolje za ovaj rad.



## ■ Tkanina

Prije vezenja proizvoda, uvijek izvezite probni komad koristeći iste konce i tkaninu kao i za vaš konačni proizvod.



### Napomena

- Rezultat može ovisiti o vrsti tkanine koju koristite. Prije vezenja proizvoda, uvijek izvezite probni komad koristeći iste konce i tkaninu kao i za vaš konačni proizvod.

## ■ Uvlačenje gornjeg konca

- 1 Ugradite iglu koja je prikladna za gornji konac i tkaninu koju ćete koristiti.

Za više pojedinosti o postavljanju igle pogledajte poglavljje "Zamjena igle".

- 2 Postavite stopicu za vezenje.

- 3 Uvodi gornji konac u stroj.

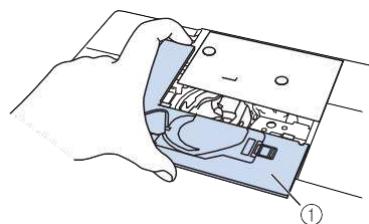
Za više pojedinosti o ovom postupku pogledajte poglavljje "Uvlačenje konca".

## ■ Uvlačenje donjeg konca

Za vez donjim koncem i čunkom potrebno je postaviti čunak na namijenjen za vez donjim koncem.

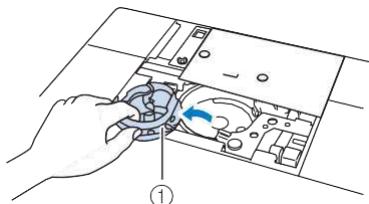
Prije nego počnete raditi, obavezno očistite čunak i područje oko njega.

- 1 Podignite stopicu i iglu, zatim isključite stroj.
- 2 Uklonite jedinicu za vez.
- 3 Uhvatite poklopac ubodne ploče s obe strane i uklonite ga.



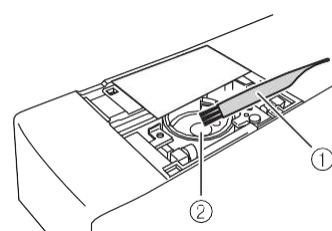
① Poklopac ubodne ploče

- 4 Uklonite unak.



① Čunak

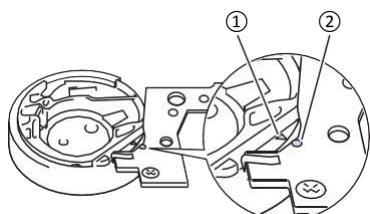
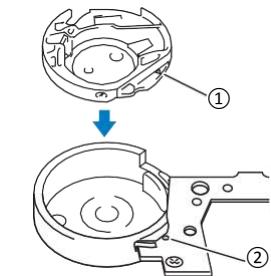
- 5 Oštite sve ostatke tkanine i konca iz ležišta unaka priloženom etkicom.



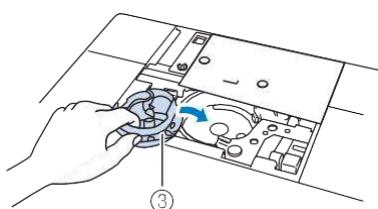
① Četkica za čišćenje

② Ležište čunka

- 6 Obrišite unak o ležište mekom krpicom koja ne ostavlja dlaice.
- 7 Postavite unak tako da oznaka K na njemu bude poravnata s oznakom crne točke na stroju.



\* Poravnajte oznake K i ●.



- ① Oznaka K na čunku
- ② Oznaka ● na stroju
- ③ Čunak



#### Napomena

- Sivi unak se može koristiti samo za vez s donjim koncem. Kada završite s vezom, sljedite korake sa stranice D-4 kako biste uklonili i o istili sivi unak i ponovno instalirali standardni.

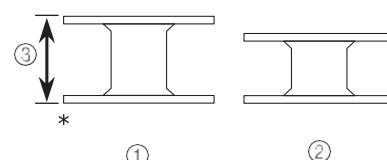
- 8 Ručno namotajte dekorativni konac na špulicu. Kad špulica bude namotana približno 80%, odrežite konac.



1

## POZOR

- Uvijek koristite samo priloženu špulicu i čunak. Uporaba bilča kojeg drugog može prozročiti kvar.



\* Stvarna veličina

① Ovaj model

② Drugi modeli

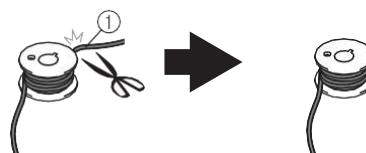
③ 11,5 mm (cca. 7/16 inča)



#### Napomena

- Konac polako i ravnomjerno namotajte oko špulice.
- Za najbolje rezultate, čvrsto namotajte konac i pazite da nije uvrnut.

- 9 Odrežite konac škarama što je moguće bliže špulici.



① Po etak navoja

## POZOR

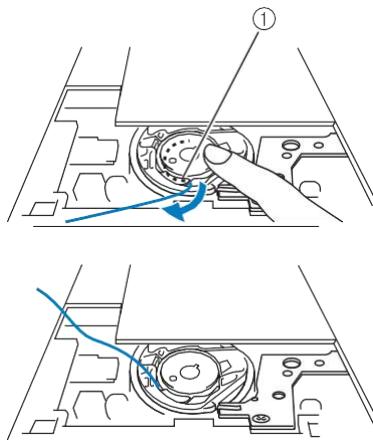
- Nemojte namotati previše konaca na špulicu, jer se u protivnom konac može zapetljati a igla slomiti.

**10** Postavi te namotanu špulicu.

Ovisno o vrsti konca koji koristite, potrebno je podešiti napetost donjeg konca.

**■ Kad je potrebno nategnuti donji konac**

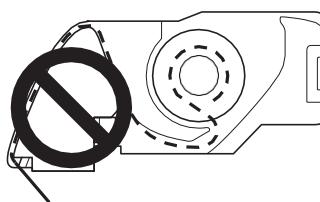
Ubaci te špulicu u unak tako da se konac odmota s lijeve strane. Zatim pravilno provuci te konac kroz oprugu za zatezanje konca kao što je prikazano na donjoj slici.



① Opruga za napetost konca

## ⚠ POZOR

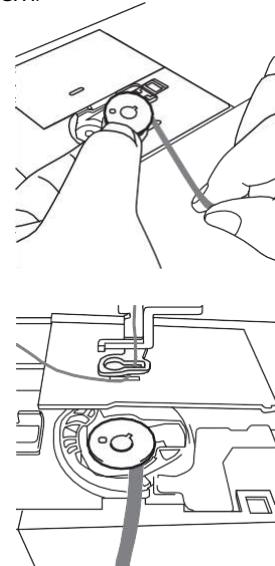
- Prilikom namatanja špulice pazite da se konac ne uvrne. Kada vezete uvrnutim koncem, on može zapeti za oprugu zatezanja i potpuno se zaglaviti i tako prouzročiti kvar stroja.
- Nemojte provlačiti donji konac kroz urez na ubodnoj ploči. U suprotnom nećete moći pravilno uvući donji konac.



**■ Kad je potrebno popustiti ti napetost donjeg konca**

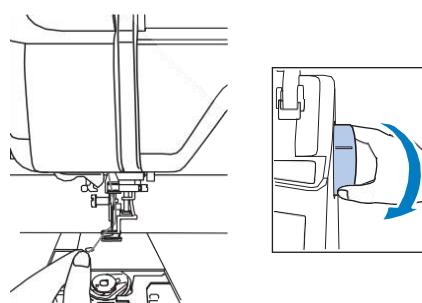
Ako je donji konac previše zategnut tijekom probnog vezenja i ne pomaže pri podešavanju napetosti, nemojte ga ni ti provlačiti kroz zateznu oprugu.

Držite špulicu lijevom rukom tako da se konac odmotava s desne strane i držite kraj konca desnom rukom.

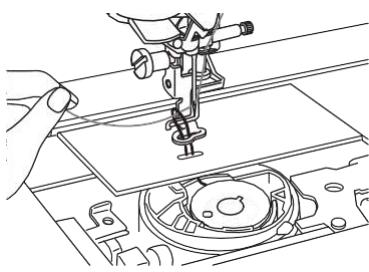


Izvuci te približno 8 cm (cca. 3 in a) donjeg konca.

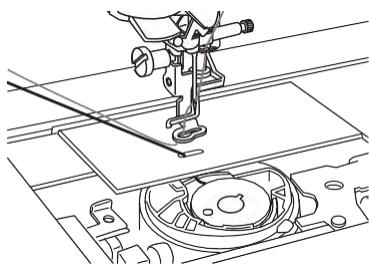
- 11** Izvuci te približno 8 cm (cca. 3 in a) donjeg konca.
- 12** Lagano držite kraj gornjeg konca dok okrećete zamašnjak prema sebi (u smjeru suprotnom od kazaljke na satu) dok se oznaka na zamašnjaku ne poravna sa središtem vrha stroja.



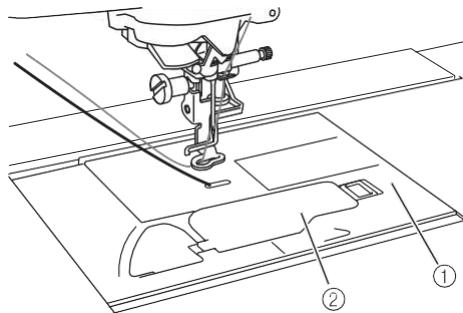
- 13 Pažljivo povuci te gornji konac da provuete donji konac kroz ubodnu ploču.



- 14 Umetni te pincetu u om u donjem koncu i povuci te donji konac preko ubodne ploče.  
15 Poravnaj te gornji i donji konac, a zatim izvucite oko 10 cm (približno 4 inča) oba konca i povuci te ih i spod stopice prema stražnjoj strani stroja.



- 16 Ponovno namjesti te poklopac ubodne ploče i poklopac čunka s jezičima.



- ① Poklopac ubodne ploče  
② Poklopac čunka s jezičima

## **⚠ POZOR**

- Kada vezete s donjim koncem, obavezno koristite poklopac s jezičima, jer se u suprotnom konac može zaplesti a igla slomiti.

### **Napomena**

- Kad vratate ubodnu ploču, pazite da ne priklješti konac

- 17 Postavi te jedinicu za vez.

# RAD SA ŠPULICOM

## Odabir uzorka



### Napomena

- Pripremite stroj za rad onako kako je prikazano na stranici D-3.

**1** Postavite stopicu za vez i jedinicu za vezenje.

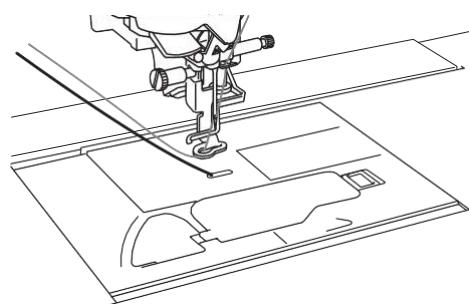
**2** Postavite šplicu na koju je namotan odgovarajući konac.



### Napomena

- Za približnu procjenu potrebne duljine donjeg konca pogledajte "Brzi vodi" i sporu se sa strojem. Pazite da namotate dovoljno niti na šplicu. Ako tijekom vezenja ponestane konca, neete mo i završiti vez.
- Ako je konac deblji, možda neete mo i namotati konac dovoljne duljine. U tom slučaju pokusajte konac ili koristiti tanji.

**3** Provodec doni konac kako je prikazano.



**4** Uključite stroj.

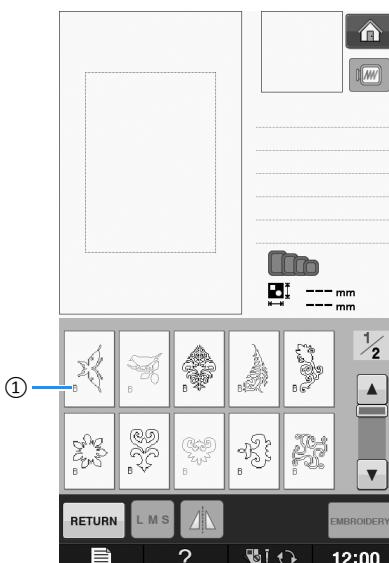
**5** Pritisnite **OK**.

→ Ruka jedinice za vez pomaknut će se u početni položaj.

**6** Za odabir uzorka za vezenje donjim koncem, pritisnite (Vezenje).

**7** Pritisnite i zatim izaberite jedan od uzoraka za vezenje donjim koncem.

Uzordi će se pojaviti s označom "B" u donjem lijevom kutu sličice uzorka.



1 Oznaka "B"

→ Ovisno od postavke koju odaberete, funkcija za automatsko rezanje konca se isključuje.

→ Kad izaberete uzorak, prilagodite brzinu vezenje od 100 do 350 uboda u minutu. Preporučamo da koristite brzinu od 150 uboda u minutu.

## **POZOR**

- Kada želi te raditi vez sa donjim koncem, pazi te da odaberete uzorak koji se može raditi s donjim koncem. U suprotnom, stroj se može pokvariti.



### Napomena

- Postavljena brzina vezenja za uzorce je 100 spm (bodova u minuti). Na zaslonu postavki brzina vezenja može se podešiti samo između 100 spm i do 350 spm (uboda u minuti).

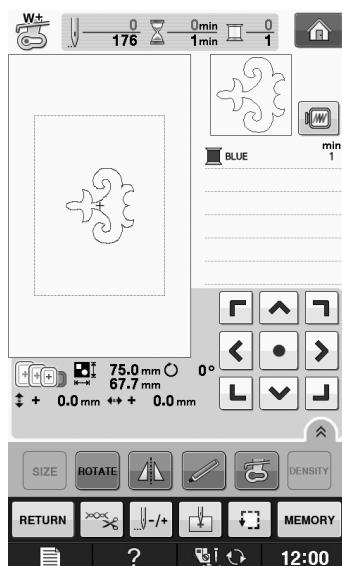


### Bilješka

- Bez obzira koju postavku odaberete, funkcija obrezivanja se ne isključuje automatski. Ako nakon svršetka vezenja donjim koncem odaberete neki drugi uzorak, funkcija automatskog rezanja konca vraća se na postavku odabranu prije nego što ste počeli vesti donjim koncem.

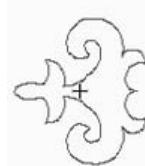
### 8 Pritisnite **EMBROIDERY**.

→ Prikazuje se zaslon za vezenje.



### Napomena

- Budući da su uzorići s donjim koncem ušiveni na nali ju tkanine, uzorak se prikazuje na zaslonu u zrcalnoj slici uzorka. Ako je potrebno, okrenite uzorak za pregled. Ako vezete bojom konca koja se pojavljuje na zaslonu, odaberite donju nit koja odgovara slici na zaslonu.

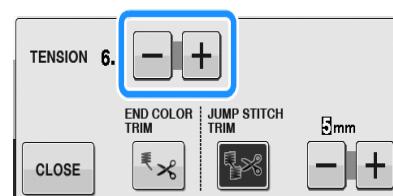


① Slika uzorka na zaslonu ② Izvezeni uzorec (lice tkanine)

### Bilješka

- Za uzorce vezenja donjim koncem, ne možete promijeniti veličinu i gusto u uzorku. Osim toga, ne možete uključiti ni funkciju automatskog rezanja konca.

### 9 Pritisnite **×** i zatim prilagodite napetost gornjeg konca.

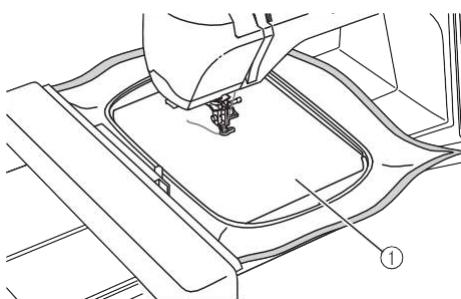


### Bilješka

- Predlažemo da postavite vrijednost napetosti konca između 6 i 8.

## Po etak vezenja

- 1** Pri vrstite tkaninu u okvir za vez tako da desna strana tkanine bude okrenuta prema dolje, a stabilizator na vrhu okvira. Upotrijebi te okvir za vezanje koji odgovara velini uzorka, a zatim postavi te okvir na stroj. Uzorke vezete donjim koncem sa stražnje strane tkanine. Na neki način napravi te obrnutu sliku uzorka koji će biti izvezen na kraju.

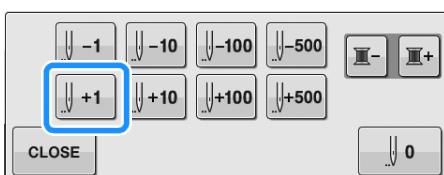


① Nali je tkanine (stražnja strana)

### **POZOR**

- Za vez uvijek koristite stabilizator. U suprotnom igla može slomiti i uzrokovati oštećenje. Ako ne koristite stabilizator, krajnji rezultat bit će lošije kvalitete.

- 2** Morate se pomaknuti na po etak šivanja, zato pritisnite i zatim .



→ Okvir za vezanje se pomiče na početnu točku vezanja.

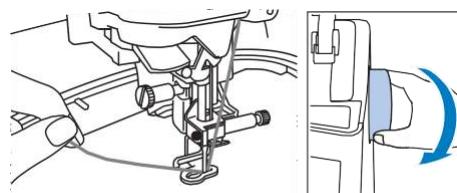
- 3** Pritisnite .

- 4** Pritisnite .

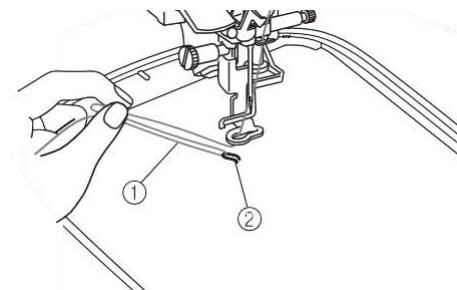
→ Zaslon se mijenja i sve tipke i gumbi se zaključavaju.

- 5** Podigni te stopicu pomo u poluge.

- 6** Za podizanje donjeg konca preko tkanine okreni te zamašnjak u smjeru suprotnom od kazaljke na satu dok drži te gornji konac.



- 7** Kao što je prikazano na donjoj slići, povuci te gornji konac da provu te donji konac kroz tkaninu prema gore.



① Gornji konac  
② Donji konac

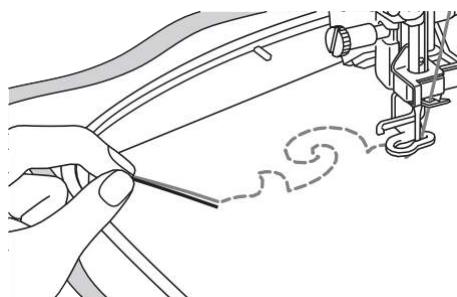
### **Bilješka**

- Ako se donji konac ne može izvući, probaćite rupicu na tkanini i provućite donju nit kroz nju do površine tkanine.

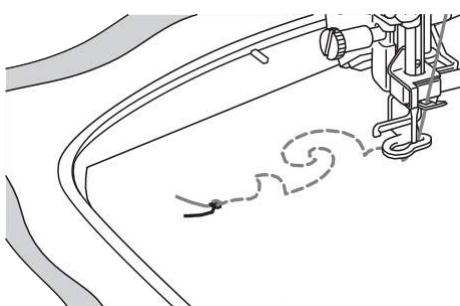
- 8** Pritisnite da otključate sve gume i tipke.

- 9** Spusti te stopicu.

- 10** Drže i istodobno gornji i donji konac, zašljite mali dio uzorka.



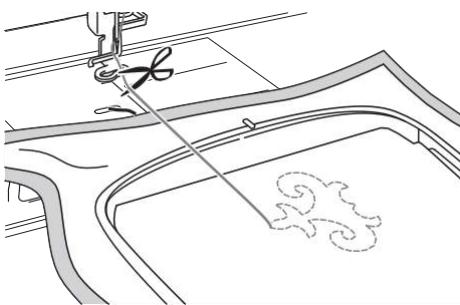
- 11 Zaustavi te stroj, pa zaveži te krajeve gornjeg i donjeg konca kako je prikazano na slič.



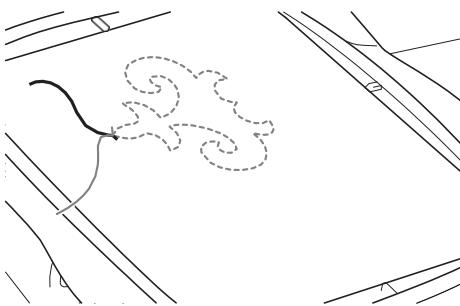
- 12 Nastavi te šivati da dovrši te dijeli uzorak.

- 13 Podigni te stopicu i iglu, uklonite okvir za vezenje, pa odreži te konac kako je prikazano.

Prilikom rezanja konca budite pažljivi da ostavite dovoljno konca da biste ga kasnije mogli držati na pravom mjestu.



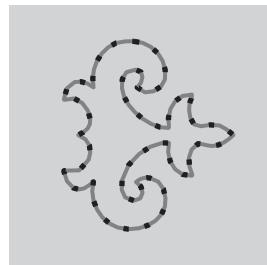
- 14 Pomo u igle za ru no šivanje povuci te donji konac na nali je (stražnji dio) tkanine. Zatim poveži te gornji i donji konac zajedno.



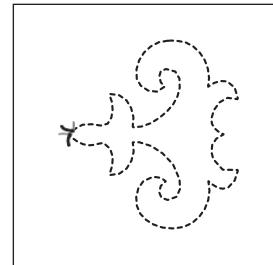
### Bilješka

- Ako postoji razmak između krajnje i početne točke uzorka, pri vrsti te kraj konca, odreži te konaci i uklonite tkaninu sa stroja. Zašijte krajeve iglom za ru no šivanje kako biste spojili po etnu i završnu točku uzorka.

- 15 Izvadi te tkaninu iz stroja i pogledaj te kako izgleda konačni uzorak.



① Prednja strana tkanine



② Stražnja strana tkanine

- 16 Ako niste zadovoljni izgledom uzorka, ponovo podeši te napetost gornjeg i donjeg konca, pa ponovi te cijeli postupak.

Za više pojedinosti pogledajte poglavlje "Prilagođavanje napetosti konca" na strani D-12.

# PRILAGO AVANJE NAPETOSTI KONCA

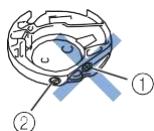
Nakon što izvezete probne uzorke i provjerite rezultat, prilagodite napetost niti ako je potrebno. Nakon podešavanja napetosti, ponovno izvezite probne uzorke i provjerite rezultate vezenja.

## ■ Podešavanje napetosti gornjeg konca

Kod šivanja uzorka s donjim koncem predlažemo da vrijednost za napetost gornjeg konca postavite između 6 i 8. Pogledajte odjeljak "Podešavanje napetosti konca" na stranici V-30.

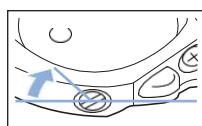
## ■ Podešavanje napetosti donjeg konca

Ako ne možete postići željeni rezultat nakon podešavanja napetosti gornjeg konca, podešite napetost donjeg konca. Napetost donjeg konca podešava se okretanjem vijka (-) na unku (sivom) za vez donjim koncem.

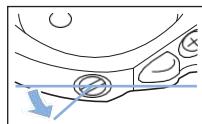


- ① Ne dirajte križni vijak (+)
- ② Vijak (-) vrtite malim odvijama

Da biste povećali napetost donjeg konca, okrenite glavu vijka (-) u smjeru kazaljke na satu za oko 30-45 stupnjeva.

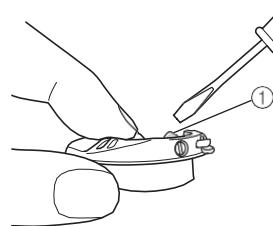


Da biste smanjili napetost donjeg konca, okrenite glavu vijka (-) suprotno od smjera kazaljke na satu za oko 30-45 stupnjeva.



### **Napomena**

- Kada okrenete vijak na unku (sivom), opružna ploča se može podići kao što je prikazano na donjoj slici. U tom slučaju, lagano gurnite opružnu ploču u odvijajući tako da bude niže od gornje površine unke, zatim ga umetnite u stroj.



① Opružna ploča

## POZOR

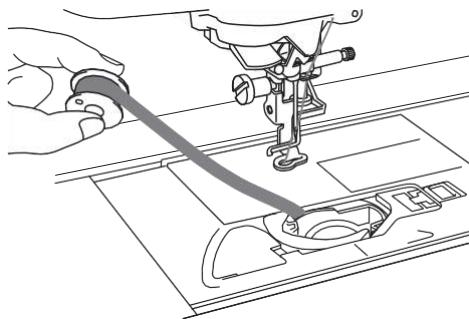
- NIKADA ne podešavajte križni vijak (+) na unku. Ako pokušate namjestiti taj vijak, možete oštetići ili slomiti unak, te on više neće biti upotrebljiv.
- Ako se vijak s jednim žlijebom (-) teško okreće, nemojte koristiti silu. Pokušaj okretanja vijka na silu može oštetići unak.

## RJEŠAVANJE POTEŠKO A

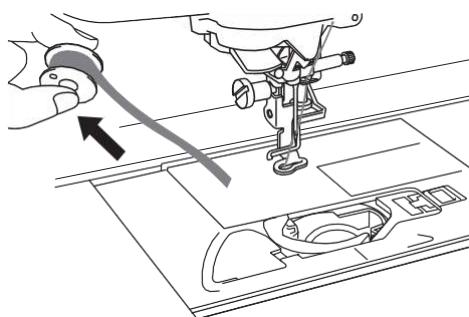
Ovdje su opisane manje poteškoće koje vas mogu zadesiti. Ako ne uspijete riješiti problem, nemojte ništa radići na silu, nego se obrati te svom distributeru Brother proizvoda.

### ■ Konac je slučajno odrezan i donji se konac zaglavio u stroju

- 1 Uklonite okvir za vez.**
- 2 Odrežite konac u blizini tkanine i uklonite tkaninu.**
- 3 Uklonite špulicu i držite je s lijeve strane stroja kako je prikazano na slici.**



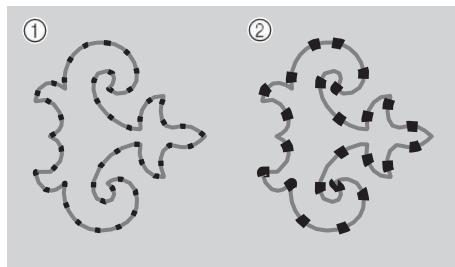
- 4 Sputnite stopicu.**
- 5 Lagano pridržavajte špulicu i pažljivo povucite konac u smjeru strelice, zatim ponovno pritisnite tipku za rezanje konca.**



### ■ Popravljanje napetosti konca

- \* Ako je tijekom veza gornji konac vidljiv na donjoj strani tkanine, povećajte napetost gornjeg konca. Pogledajte "Podešavanje napetosti konca" na stranici D-12.
- \* Ako je gornji konac još uvek vidljiv na donjoj strani tkanine, smanjite napetost donjeg konca ili nemojte zatezati donji konac. Pogledajte "Podešavanje napetosti konca" na stranici D-12.
- \* Neke od donjih nitiju su predebele i ne mogu prodrijeti u tkaninu. U tom slučaju pazite da se uskladite s bojom gornje i donje nitije.

Primjer: Uzorci za vezenje s donjim koncem



- ① Pravilna napetost
- ② Gornji konac nije dovoljno napet ili je donji konac previše nategnut

## D *Dodatak*

### Poglavlje 2

## Održavanje i rješavanje poteškoća

BRIGA I ODRZAVANJE STROJA.....	15
PRILAGO AVANJE ZASLONA.....	18
RJEŠAVANJE PROBLEMA.....	19
OBAVIESTI NA ZASLONU.....	22
SPECIFIKACIJE STROJA.....	25
NADOGRADNJA SOFTVERA.....	26

# BRIGA I ODRŽAVANJE

## **⚠ POZOR**

Prije poštka iščišenja, obavezno isključite stroj iz struje da biste spriječili mogućnost strujnog udara!

### Ispravno podmazivanje

Da bi se spriječilo bilo kakvo oštećenje stroja, podmazivanje mora obaviti ovlaštena osoba.

Stroj je tvornički podmazan, tako da može neometano raditi i ne treba ga dodatno podmazivati, već samo povremeno.

Međutim, ako ne možete okrenuti zamašnjak (ili ga je teško okrenuti) ili užete neobičan zvuk između dva podmazivanja, odmah zaustavite stroj i pozovite ovlaštenog prodavača ili Brother štivo u službu.

### Mjere opreza u vezi s položajem stroja

Nemojte držati stroj ni na jednom od gore navedenih mesta, jer može doći do oštećenja stroja, na primjer zbog kondenzacije.

- Na mjestu s ekstremno visokom temperaturom
- Na mjestu s ekstremno niskom temperaturom
- Na mjestu s velikim promjenama temperature
- Na mjestu s mnogo vlage ili isparjenja
- U blizini plamena ili grijanja
- Na otvorenom ili na izravnom suncu
- Na mjestu s puno prašine



#### Bilješka

- Kako biste prodlužili vijek trajanja vašeg stroja, ne ostavljajte ga dugo izvan uporabe. Ako iako ga ne namjeravate koristiti neko vrijeme, povremeno ga uključite i te i napravite nekoliko bodova.

### iščišenje LCD zaslona

Ako se zaslon zaprlja, nježno ga obrište mekom krpicom, ne koriste i nikakvo sredstvo za iščišenje.



#### Oprez

- Nikad ne istrite zaslon vlažnom krpom!



#### Podsjetnik

- Zaslon se povremeno može zamagliti od kondenzacije, ali to je normalno i ne bi trebalo brinuti. Zaslon će se sam izbistriti nakon nekog vremena.

### iščišenje površine stroja

2

Ako se stroj zaprlja, obrište ga dobro odjećom vlažnom krpom, a ne omotom vlažnom krpom u blagi deterdžent. Nakon iščišenja obrište ga drugom suhom krpom.

## **⚠ POZOR!**

Uvećajte uvijek isključite iz struje, ne samo na glavnog prekidača.

### iščišenje unutrašnjosti unke

U unutrašnjosti unke mogu se nakupiti restice tkanine i prašine, zbog čega će šivanje biti otežano. Zato je važno povremeno ištiti ovaj dio stroja.

- 1 Pritisnite tipku za podizanje/spuštanje igle i podignite iglu.
- 2 Isključite stroj.
- 3 Izvucite električni kabl iz utičnice s desne strane stroja.

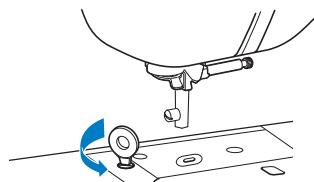
## **⚠ POZOR**

Izvucite električni kabl iz utičnice s desne strane stroja svaki put kada je brišete ili obavljate bilo koju radnju iščišenja.

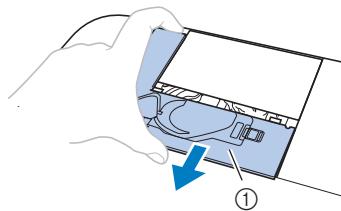
- 4 Uklonite iglu i stopicu za vez. Za više pojedinosti, pogledajte poglavje "Zamjena igle" i "Postavljanje stopice".
- 5 Uklonite jedinicu za vez.
- 6 Skinite poklopac ubodne ploče.

**■ Ako je poklopac ubodne ploče pri vršen vijkom.**

1 Odvri te vijak u smjeru prikazanom strelicom.



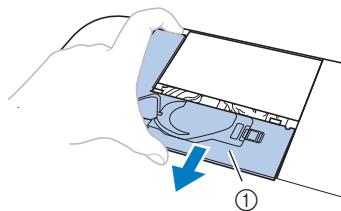
2 Uhvatite poklopac s oba kraja, pa ga povucite ka sebi (vidjeti strelicu).



① Poklopac ubodne ploče

**■ Ako na ubodnoj ploči nema vijka**

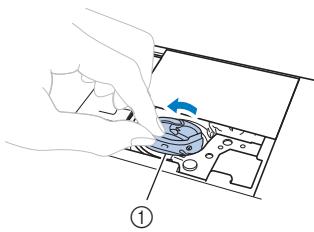
1 Uhvatite poklopac ubodne ploče s dva prsta, pa ga povucite ka sebi (u smjeru strelice).



① Poklopac ubodne ploče

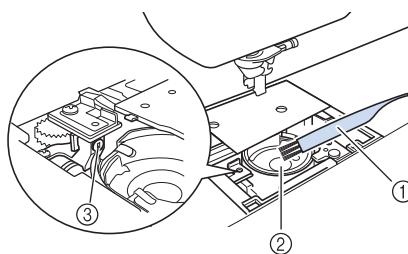
7 Izvucite unak/ležište špulice.

Uhvatite unak s dva prsta, okrenite ga u smjeru strelica i izvucite ga iz stroja.



① unak

8 Ostite unutrašnjost ležišta etkom ili usisajte tankim nastavkom na usisavaču.



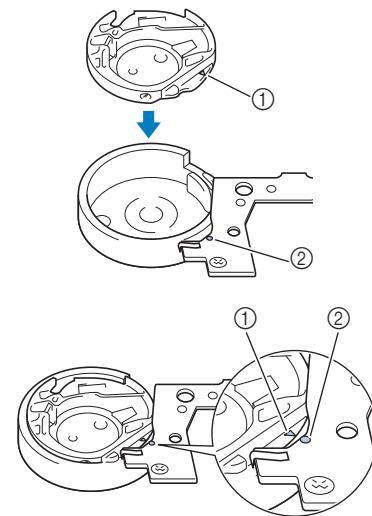
① etkica

② unak

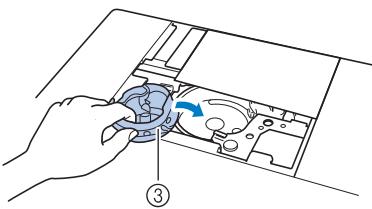
③ Senzor donjeg konca

- unak se ne podmazuje!

9 Vratite unak na mjesto, tako da se oznaka na njemu poklopi s oznakom u ležištu (vidjeti sliku).



Oznaka trokuta treba se poklopiti s kružnjem.

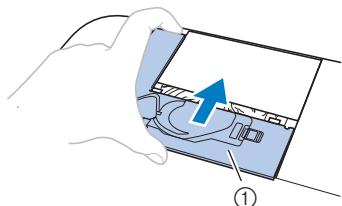


1 Oznaka trokuta

2 Oznaka kružnog

3 unak

- 10 Vrati te poklopac u bodne ploče na isti način kako ste ga skinuli, samo u suprotnom smjeru.



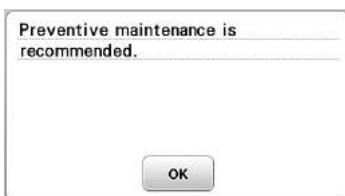
① Poklopac u bodne ploče

## ⚠ POZOR

Nikad ne koristite oštetičen unak ili špulicu, jer to može prouzročiti brojne probleme u procesu veza, ali i kvar stroja.

Ako trebate nabaviti novi unak, obrati se ovlaštenom prodavaču.

## O porudi za prevendiju održavanja



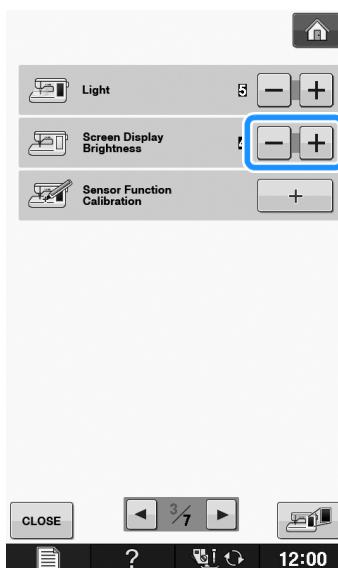
Kad se pojavi ova poruka, preporučuje se da svoj uređaj odnesete u zastupniku tvrtke Brother ili najblizjem ovlaštenom servisnom centru Brother radi redovitog održavanja. Iako je ova poruka nestati, a uređaj nastavi raditi kada pritisnete gumb OK, poruka će se prikazati još nekoliko puta, sve dok se ne izvrši pravilno održavanje. Nemojte je zanemariti, jer je redovito održavanje produžiti životni vijek stroja i omogućiti mu besrijekoran rad.

# PRLAGO AVANJE ZASLONA

## Prilagođavanje svjetlosti zaslona

Ako želite, lako možete podešiti osvjetljenost zaslona prema svojim potrebama.

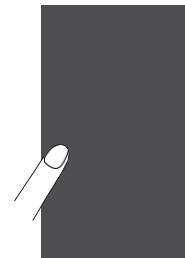
- 1 Pritisnite .**  
→ Prikazuje se zaslon za podešavanje.
- 2 Otvorite stranu 3 na zaslonu za podešavanje.**
- 3 Pritisnите  ili  da prilagodite svjetlost zaslona.**



## Nepravilni rad zaslona na dodir

Ako dodirni zaslon ne radi ispravno kada ga dodirnete (ne izvodi postupak ili izvodi neispravan postupak), slijedite dolje navedene korake kako biste izvršili potrebe postavke.

- 1 Dok držite prst na ekranu, isključite i ponovno uključite glavni prekidač.**



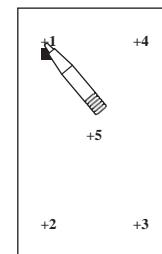
→ Prikazuje se zaslon za podešavanje zaslona

- 2 Senzorskom olovkom dodirnite svaku točku redoslijedom od 1 do 5.**



### Napomena

- To ke dodirujte samo priloženom senzorskom olovkom. Nemojte to ini drugim predmetima, pogotovo ne oštrim, jer se zaslon može ošteti ti.



- 3 Isključite (OFF) i ponovno uključite (ON) glavni prekidač.**

# RJEŠAVANJE PROBLEMA

Ako stroj prestane pravilno raditi, provjerite sljedeće moguce probleme prije nego što pozovete servis. Većinu problema možete sami riješiti. Ako vam je potrebna dodatna pomoć, Brother Solutions Center nudi najnovija testa pitanja i savjete za rješavanje problema.

Pozjeti te nas na našoj web stranici <http://support.brother.com>. Ako problem i dalje ostane, u tom slučaju obrati te se najbližem ovlaštenom Brother servisnom centru.

## Spisak mogućih problema

### ■ Prije početka rada

Simptom	Mogući uzrok	Rješenje	Strana
Ne možete uvesti konac u stroj	Igra nije postavljena u pravilan položaj.	Pritisnite gumb za pozicioniranje igle da biste je podigli u gornji položaj.	O-10
	Igra nije pravilno namontirana.	Ponovo namontirajte iglu.	O-23
	Igra je tupa ili iskrivljena.	Zamijenite iglu.	O-23
	Gornji konac nije pravilno uveden u stroj.	Uklonite konac, pa ga ponovo uvedite, sljedeći korake iz odgovarajućeg poglavlja.	O-19
	Kukica na uvlaka u koncu je iskrivljena i ne može ući u konac kroz ušicu igle.	Obratite se ovlaštenom prodavaču ili najbližem Brother servisu.	-
	Ručica uvlaka u konca ne može se pomiti ili ne jede se vrati u prvobitni položaj.	Obratite se ovlaštenom prodavaču ili najbližem Brother servisu.	-
Donji konac ne može se lijepo namotati na špulicu	Konac nije pravilno proven kroz vodilicu za namotavanje konca.	Sprovedite pravilno konac kroz vodilicu za namotavanje konca.	O-16
	Konac koji je izvoren, nije pravilno namotan na špulicu.	Namotajte 5-6 krugova izvora konca na špulicu u smjeru kretanja kazaljke na satu.	O-19
	Prazna špulica nije ispravno postavljena na vreteno.	Postavite špulicu na vreteno i oprezno je okrenite dok ne "sjedne" na mjesto.	O-14
Tijekom namotavanja špulice, konac se obmotao oko vretena ili ispod špulice.	Niste pravilno namotali donji konac na špulicu. Tijekom postavljanja špulice, vjerojatno je niste pravilno postavili u unak.	Prvo uklonite konac koji se obmotao oko vretena, pa ponovo namontirajte konac. Pri ponovnom namotavanju konca, rukovodite se slikama na vrhu stroja.	O-14
Donji konac se ne može izvući.	Špulica nije pravilno postavljena.	Izvadite špulicu, pa je pravilno postavite.	O-17
Nema signal na zaslonu.	Nije uključen glavni prekidač.	Uključite glavni prekidač (postavite ga na ON).	O-23
	Utičnica nije uključena u napajanje.	Uključite stroj u izvor napajanja.	O-22
Zaslon se magli.	Pojavila se kondenzacija.	Šakajte malo, zaslon će se sam razbistriti.	-
Radne tipke i gumbi ne reagiraju.	Tipke morate pritisnuti jagodicom prsta (ne noktom, dlovkom ili dok nosite rukavice).	Pritisnite taster jagodicom prsta. Ako upotrebljavate touch-pen, provjerite je li kompatibilan sa osjetljivošću na tiški na stroju.	O-9
Radne tipke i gumbi ne reagiraju ili su previše osjetljivi na dodir.	Osjetljivost je podešena prema potrebama drugog korisnika.	Podesite osjetljivost tipki prema svojim potrebama.	O-12

Simptom	Mogu i uzrok	Rješenje	Strana
Ne uključuje se signalna žaruljica.	Žaruljica je oštećena.	Obratite se ovlaštenom prodavaču ili najbližem Brother servisu.	-
	U meniju za podešavanje, svjetlo je podešeno na "OFF".	Promijenite podešavanje na "ON".	O-11
Jedinica za vez ne radi.	Jedinica za vez nije pravilno postavljena.	Pravilno postavite jedinicu za vez.	O-26
	Okvir za vez je postavljen prije nego što je jedinica pokrenuta.	Uklonite okvir za vez, a zatim pravilno izvršite postupak pokretanja.	-

## ■ Tijekom rada

Simptom	Mogu i uzrok	Rješenje	Strana
stroj ne radi.	Niste pritisnuli Start/Stop tipku.	Pritisnite tipku Start/Stop.	V-4
	Vreteno za namotavanje špulice je u desnom položaju.	Pomjerite vreteno ulijevo.	-
	Niste izabrali nijedan motiv niti uzorak.	Izaberite neki motiv ili uzorak.	-
	Stopica nije spuštena.	Spusnite stopicu.	V-23
Igra se krivi i puca.	Igra je nepravilno postavljena.	Pravilno postavite iglu.	V-23
	Vijak na nosa u igle nije dobro zategnut.	Zategnite vijak na nosa u igle.	V-27
	Igra je tupa ili iskriviljena.	Zamijenite iglu.	V-29
	Neodgovarajuća kombinacija igle, konca i tkanine.	Prilagodite konac i iglu prema vrsti tkanine.	V-34
	Gornji konac je previše nategnut.	Smanjite nategnutost gornjeg konca.	V-26
	Povukli ste tkaninu tijekom rada.	Nemojte povlačiti tkaninu, samo je vodite rukom.	V-14
	Oko otvora na ubodnoj ploči postoji ogrebotina.	Zamijenite ubodnu ploču ili potražite savjet od ovlaštenog prodavača.	-
	Postoje ogrebotine na stopici.	Zamijenite stopicu ili potražite savjet od ovlaštenog prodavača.	V-23
	Na špulici postoji ogrebotina ili oštećenja.	Zamijenite špulicu.	V-11
	Igra je oštećena.	Zamijenite iglu.	V-22
	Niste upotrebili špulicu dizajniranu za ovaj stroj.	Koristite samo špulice koje ste dobili uz stroj.	O-13
	Gornji konac nije pravilno uveden.	Ponovo uvedite gornji konac prateći odgovarajuće korake.	O-15
	Donji konac nije pravilno namotan.	Ponovo namotajte donji konac.	V-45
Igra stalno puca.	Stopica nije pravilno postavljena.	Skinite stopicu, pa je pravilno postavite.	O-8
	Niste postavili stabilizator ispod tkanine.	Postavite stabilizator ispod tkanine.	D-11
	Donji konac nije pravilno namotan na špulicu.	Pravilno namotajte donji konac na špulicu.	D-34

Simptom	Mogu i uzrok	Rješenje	Strana
Gornji konac stalno puca.	Niste pravilno postavili gornji konaci ili ste upotrebili pogrešan poklopac za kalem.	Ponovo postavite gornji konaci i provjerite odgovara li poklopac veli i ni kalem.	V-34
	Konac je krt ili zapetljан.	Upotrebite nov kalem konca.	-
	Nategnutost gornjeg konca je prejaka.	Smanjite nategnutost gornjeg konca.	V-29
	Konac se negdje zapetljao.	Odrežite konac, uklonite sve njegove ostatke, pa ga ponovo uvedite u stroj.	O-16
	Igra je pogrešno postavljena ili je tupa.	Postavite iglu kako treba ili je zamijeni te novom.	O-18
	Igra je nepravilno postavljena.	Pravilno postavite iglu.	O-35
	Stopica je ošte ena.	Zamijenite stopicu ili se posvjetujte s ovlaštenim prodava em Brother proizvoda.	-
	Špulica je ošte ena ili izgredvana.	Zamijenite špulicu (upotrebite samo one namijenjene za ovaj stroj).	-
	Igra i konac ne odgovaraju odabranoj tkanini.	Prilagodite iglu i konac tkanini.	-
	Tokom procesa veza, konac se zapetjava.	Ponovo uvedite konac.	O-23
Konac se zapetjava na zadnjoj strani tkanine.	Niste upotrebili špulicu dizajniranu za ovaj stroj.	Uvijek upotrebite špulice koje ste dobili uz stroj.	O-13
	Nije dobro uveden gornji konac	Provjerite korake za uvo enje gornjeg konca, pa ponovo uvedite konac u stroj. Pazite da je stopica podignuta, zatim pravilno podesite nategnutost.	O-45
Donji konac se kida.	Igra i konac ne odgovaraju izabranoj tkanini.	Prilagodite iglu i konac tkanini koju šivate.	V-34
	Donji konac nije ispravno postavljen.	Izvadite špulicu i ispravno postavite donji konac.	V-45
	Špulica nije dobro postavljena.	Izvadite špulicu, pa je pravilno postavite.	O-17
	Donji konac je neispravno namotan.	Ponovo namotajte donji konac.	O-18
	Špulica je ošte ena i ne obr e se pravilno.	Zamijenite špulicu.	O-19
Tkanina se nabire ili gužva.	Konac se negdje zapetljao.	Izvadite špulicu, odrežite zapetljani konac, uklonite sve ostatke konaca, pa ponovo postavite špulicu.	-
	Niste upotrebili špulicu namijenjenu ovom stroju.	Uvijek koristite samo špulice koje ste dobili uz stroj.	O-34
	Neispravno uveden gornji konac ili pogrešno namotana špulica.	Ponovo uvedite gornji konaci i provjerite konac na špulici.	O-17
Bodovi su nepravilni ili preska u.	Poklopac kalema konca nije dobro postavljen.	Provjerite jesete li odabrali pravi poklopac, pa ako niste, ponovo ga postavite.	O-18
	Igra je tupa ili iskrivljena.	Zamijenite iglu.	O-19
	Napravljeno uveden gornji konac ili pogrešno namotana špulica.	Ponovo uvedite gornji konaci i provjerite konac na špulici.	O-17
	Igra je tupa ili iskrivljena.	Zamijenite iglu.	O-13
	Igra je naopako okrenuta.	Odvrnite iglu, pa je postavite ravnom stranom prema nosu u.	O-13
Nakupila se ne isto a ispod ubodne plo e.	Igra je ošte ena ili dotrajala.	Zamijenite iglu.	O-13
	O istite ležište unka etkicom i odstranite svu ne isto u iz unutrašnjosti stroja.	D-15	

Simptom	Mogu i uzrok	Rješenje	Stranica
Stroj ne veze (nema bodova).	Igla je iskrivljena ili tupa.	Zamijenite iglu.	O-16
	Špulica je neispravno postavljena.	Izvadite špulicu, pa je pravilno postavite.	O-12
	Gornji konac je pogrešno postavljen.	Ponovo uvedite gornji konac.	O-34
Za vrijeme rada, uju se udni zvuk.	Ne isto a se nakupila u zupčima transportera.	O isti te zupče transportera.	D-18
	Gornji konac je nepravilno postavljen.	Ponovo uvedite gornji konac.	O-22
	Niste upotrebili odgovaraju u špulicu.	Uvijek upotrebite samo špulice koje ste dobili uz stroj.	O-22
	unak ili špulica su ošte eni.	Zamijenite unak ili postavite novu špulicu.	O-34
Igla udara u ubodnu plo u.	Vijak na nosa u igle nije dobro nategnut.	Zategnite vijak na nosa u igle.	O-56
	Igla je iskrivljena ili tupa.	Zamijenite iglu.	O-12
Zamašnjak se teško pokre e.	Konac se zapetljao u špulici.	Odrezite zapetljani konaci o isti te leži šte špulice.	D-18

### ■ Po završetku veza

Simptom	Mogu i uzrok	Rješenje	Strana
Nepravilna nategnutost konca.	Pogrešno postavljen gornji konac.	Ponovo uvedite gornji konac u stroj.	O-34
	Neispravno postavljena špulica.	Ponovo postavite špulicu.	O-12
	Igla i konac ne odgovaraju odabranoj tkanini.	Prilagodite konaci i iglu tkanini.	O-45
	Niste dobro podešili nategnutost konca.	Pravilno podešite nategnutost konca.	O-12
	Nepravilno namotan donji konac.	Izvadite špulicu i ponovo namotajte konac.	O-23
	Igla je iskrivljena ili tupa.	Zamijenite iglu.	O-12
	Špulica nije odgovaraju a za ovaj stroj.	Uvijek upotrebite samo špulice koje ste dobili uz stroj.	O-12
Vezeni motiv nije dobro ispolio.	Konac se negdje zapetljao.	Uklonite zapetljani konaci i ponovo ga uvedite u stroj.	-
	Nije dobro podešena nategnutost konca.	Ponovo podešite nategnutost konca.	O-34
	Niste dobro ubadili tkaninu u okvir.	Ako tkanina nije dobro nategnuta u okvir, motiv može loše ispasti loše ili se bodovi mogu skupiti. Postavite ispravno tkaninu u okvir.	V-45
	Niste zalijepili stabilizator na tkaninu.	Uvijek upotrebite materijal za stabilizaciju, posebno kod rastezljivih i lakih tkanina, kao i kod onih grubog tkanja.	V-42
	Nisu ili okvir za vez udarili su u neki predmet postavljen u blizini stroja.	Ako tijekom rada okvir za vez udari u neki predmet, to će dovesti do nepravilnosti. Uklonite sve predmete sa radne površine.	V-43

Simptom	Mogu i uzrok	Rješenje	Strana
Uzorak/motiv ne ispada kako treba.	Tkanina izvan ivica okvira ometa jedinicu za vez pa se ona ne može pomjeriti.	Ponovo ubacite tkaninu u okvir za vez paze i da višak tkanine nigdje ne zarinje, ili okrenite motiv za 180 stupnjeva.	V-22
	Tkanina je predebela, pa se jedinica za vez ne može pokrenuti.	Postavite ispod glave nosa a debelu knjigu ili sličan predmet da podignite tešku stranu tkanine.	-
	Tkanina visi preko ruba stola.	Ako tkanina visi sa stola tijekom veza, jedinica za vez se ne može i slobodno kretati. Postavite tkaninu tako da ne visi sa stola ili je pridržavajte rukom.	V-56
	Tkanina se zaglavila ili je zapela za nešto.	Zaustavite stroj, provjerite gdje je tkanina zapela, pa je obazrivo oslobođite.	-
	Okvir za vez uklonjen je tijekom rada (na primjer, radi namotavanja donjeg konca ili slično). Stopica se pomjerila tijekom uklanjanja ili prilikom vraćanja okvira ili se možda pomjerila jedinica za vez.	Pri izvođenju bilo koje operacije, morate paziti da ne pomjerite stopicu, okvir ili jedinicu za vez. Ako se nešto od navedenog pomjerilo, vratite ga u prvobitni položaj.	V-16
	Stabilizator nije dobro postavljen (manji je od površine koju vezete).	Pravilno postavite stabilizator u skladu s uputama.	V-45
Na prednjoj strani tkanine se tijekom veza pojavljuju petljice.	Neispravno podešena nategnutost konca.	Provjerite nategnutost oba konaca.	O-12
	Donji konac ne odgovara špulici..	Odaberite drugi konac ili pravilno uskladite izbor špulice i konaca,	O-23

## Poruke o pogreškama

Kada izvršite neto nu operaciju, na zaslonu će se pojaviti poruke i savjeti o tome što učiniti. Slijedite prikazane upute. Ako pritisnete gumb OK ili pravilno izvršite operaciju, poruka će nestati sa zaslona.

	Poruka	Razlog/rješenje
1	Doslo je do kvara. Isključite stroj, a zatim ga ponovo uključite.	Ova poruka se prikazuje ako dođe do bilo koje neispravnosti. Isključite stroj, a zatim ga ponovo uključite. Ako se poruka i dalje pojavljuje, stroj je možda neispravan. Obratite se ovlaštenom distributeru Brother prizvoda ili najbližem ovlaštenom Brother servisnom centru.
2	Nije moguće izmjeniti konfiguraciju slovnih znakova.	Poruka se pojavljuje kad postoji previše zakriviljenih i urenenih slovnih znakova.
3	Nije moguće izmjeniti font jer određeni slovni znak ne postoji u okviru tog fonta.	Ova poruka se pojavljuje kada promijenite neko slovo u motivu i zamijenite ga drugim koje ne postoji u fontu za taj motiv ili uzorak.
4	Ne moguće prepoznati podatke za izabrani uzorak. Podaci su možda oštećeni. Molimo isključite napajanje i ponovo uključite stroj.	Ova poruka se pojavljuje kada pokušate preuzeti podatke o nevažećem uzorku. Uzroci mogu biti različiti: podaci su oštećeni ili su napravljeni u sustavu drugog proizvođača. Isključite stroj, pa ga ponovo uključite.
5	Provjerite stanje gornjeg konca.	Poruka se pojavljuje kad nešto nije u redu s gornjim koncem. Isključite stroj, pa provjerite je li gornji konac dobro postavljen.
6	Podaci za ovaj uzorak su preveliki.	Ova poruka se prikazuje kada uzorak koji uređuje zauzima previše memorije.
7	Spustite polugu stopice.	Ova poruka se pojavljuje ako pritisnete neku tipku (redimo Start/stop) dok je stopica u gornjem položaju.
8	Nema dovoljno memorije.	Poruka se pojavljuje kad se memorija prepuni i uzorak ne može biti spremljen.

	Poruka	Razlog/rješenje
9	Nema dovoljno memorije. Želite li obrisati neki uzorak?	Memorija je puna i ne možete spremiti uzorak. Oslobodite prostor brisanjem nekog uzorka.
10	Zelite pozvati i rezimirati prethodnu memoriju?	Ova poruka se pojavljuje ako je stroj tijekom rada isključen i ponovo uključen. Pritisnite OK da biste vratili stroj u stanje prije isključenja. Slijedite postupak opisan na strani E-24 da biste poravnali iglu s uzorkom i nastavili raditi.
11	Uzorak je preveliki za odabrani okvir.	Ova poruka se pojavljuje kada uredite ili prekrenete uzorak pa se on više ne uklapa u veličinu okvira.
12	Uzorak prevaziđa memoriju.	Nemojte dodavati više slovnih znakova. Imate previše znakova u uzorku.
13	Uzorak prelazi na vanjsku stranu okvira. Ova funkcija trenutno se ne može upotrebiti.	Ova se poruka pojavljuje kada se slova na uzorku povećaju ili se njegov položaj promjeni iz okomitog u vodoravan.
	Preporučujemo preventivni servis	Poruka se pojavljuje kad stroj treba podmazati i eventualno izvršiti neka preventivna podešavanja. Odnesite ga u najbliži Brother servis.
15	Odabran polje uzorka prelazi na spoljašnju stranu okvira za vez.	Ova poruka se pojavljuje kad je odabrani uzorak veći od okvira. Izaberite drugi uzorak.
16	Špulica će ubrzo ostati bez donjeg konca.	Zaustavite stroj i namotajte konac na špulicu.
17	Aktiviran je bezbjednosni uređaj za zaustavljanje okretanja špulice.	Ova poruka se pojavljuje ako se konac zapetljia oko vretena, pa se špulica ne može okretati. Isključite stroj i oslobodite špulicu.
18	 Jedinica za vez će se pokrenuti. Sklonite ruke da se ne biste ozlijedili.	Poruka se pojavljuje neposredno prije pokretanja jedinice za vez.
19	Sve datoteke su pune.	Poruka se pojavljuje kad se memorija napuni i morate obrisati neke uzorce.
20	 Aktiviran je bezbjednosni uređaj. Je li konac zapetjan? Igla se iskrivila?	Ova poruka se prikazuje kada se motor zaključava zbog zapletenog konca ili nekog drugog razloga u vezi sa koncem i iglom.
21	Uključen je uzorak koji ne može biti spremijen na USB uređaju. Špemita ga u memoriju stroja.	Neke uzorce nisu moguće sa učitati na USB uređaju zbog posebnih karakteristika. Njih spremite u memoriju stroja.
22	Ne možete upotrebiti ovaj uzorak/motiv.	Poruka se pojavljuje kad pokušate pozvati uzorak/motiv koji se ne mogu upotrebiti na ovom stroju.
23	Ne možete upotrebiti USB memoriju.	Ova poruka se prikazuje kada pokušate upotrebiti USB koji ne odgovara stroju.
24	Greška na USB-u.	Ova poruka se prikazuje nešto nije u redu s USB uređajem.
25	Ubacite USB uređaj.	Poruka se pojavljuje kad pokušate pozvati ili spremiti uzorak prije nego se završi učitavanje sadržaja sa USB-a.
26	<b>F**</b>	Ako se na LCD-u pojavi poruka o pogrešci „F***“ dok je stroj u radu, možda je u kvaru. Obratite se ovlaštenom prodavaču ili servisnom centru tvrtke Brother.

# SPECIFIKACIJE

	Podatak	Specifikacije
Stroj za vez i oprema	Dimenzije stroja	Približno 57,1 cm (Š) × 33,2 cm (V) × 28,4 cm (G) (cca. 22-1/2 inča (Š) × 13-1/16 inča (V) × 11-3/16 inča (G))
	Dimenzije kutije	Približno 68,5 cm (Š) × 55,0 cm (V) × 37,7 cm (G) (cca. 26-15/16 inča (Š) × 21-5/8 inčev (V) × 14-13/16 inča (G))
	Masa stroja	Približno 13,9 kg (cca. 3,6 funti)
	Masa kutije (za dostavu)	Približno 19,0 kg (cca. 41,9 funti)
	Brzina vezenja	100 do 1050 uboda u minutu
Jedinica za vez	Dimenzije jedinice za vez	Približno 54,5 cm (Š) × 13,0 cm (V) × 46,4 cm (G) (cca. 21-7/16 inča (Š) × 5-1/8 inčev (V) × 18-1/4 inča (G))
	Dimenzije stroja s priključenom jedinicom za vez	Približno 81,5 cm (Š) × 33,2 cm (V) × 46,4 cm (G) (cca. 32-1/16 inča (Š) × 13-1/16 inčev (V) × 18-1/4 inča (G))
	Dimenzije kutije	Približno 68,5 cm (Š) × 55,0 cm (V) × 18,8 cm (G) (cca. 26-15/16 inča (Š) × 21-11/16 inča (V) × 7-7/16 inča (G))
	Masa jedinice za vez	Približno 3,9 kg (cca. 8,5 funti)
	Masa kutije (za dostavu)	Približno 6,0 kg (cca. 13,2 funti)
Skupna masa za dostavu		Približno 27,0 kg (cca. 59,5 funti)

\* Neke specifikacije mogu se promijeniti bez prethodne najave.

# NADOGRADNJA SOFTVERA NA STROJ

Ovaj stroj možete nadograditi pomoću USB uređaja ili računala. Za više podataka posjetite [brother.support.com](http://brother.support.com).

## Nadogradnja stroja pomoću USB uređaja



### Bilješka

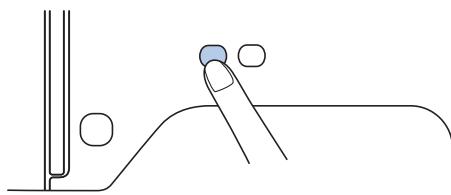
- Kada upotrebite USB za nadogradnju softvera, provjerite da li se na njemu nalaze još neki podaci osim onih potrebnih za nadogradnju. Ako postoje, obrišite ih.
- Datoteka za nadogradnju može se učitati sa USB-a fizički kojeveline.



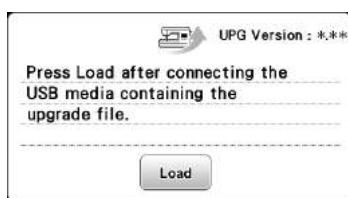
### Bilješka

- Kada se softver stroja nadograđuje, od prije spremljeni uzorični biti izbrisani.

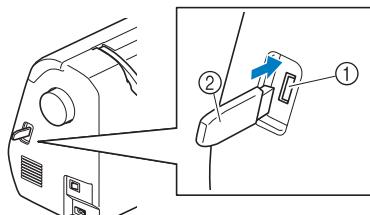
- Uključite stroj dok držite pritisнуту tipku za podizanje i spuštanje igle.



→ Povjavljuje se ovakav zaslon.



- Ubadite USB u otvor na stroju. Upamtićte, na USB-u se trebaju nalaziti samo datoteke za nadogradnju!



1 USB otvor  
2 USB uređaj



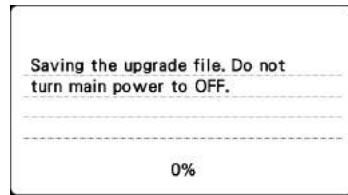
### Bilješka

- Kada upotrebljavate USB uređaj opremljen indikatorom pristupa, indikator pristupa početno treptati nakon umetanja medija u uređaj, a može proći oko 5 do 6 sekundi prije nego što se medij prepozna. (Vrijeme ovisi o vrsti USB uređaja).

3

Stisnite **Load**

→ Povjavljuje se ovakav zaslon:

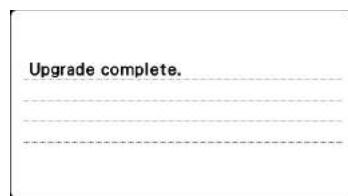


### Bilješka

- Ako se dogodila pogreška, pojavit će se tekstualna poruka o vrsti pogreške. U ovom trenutku isključite stroj, a zatim započnete postupak ponovno, počevši od koraka 1.

4

Kad se pojavi ovakav zaslon, nadogradnja softvera je završena.



5

Uklonite USB nakon isključivanja uređaja, a zatim ga ponovno uključite.

## Nadogradnja softvera pomo u ra unala



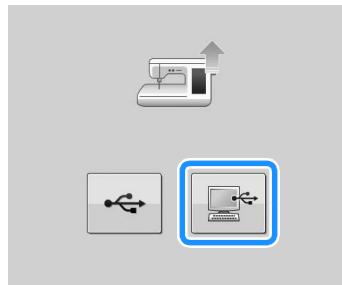
### Napomena

- Kada koristite USB kabel, nemojte spajati druge USB ure aje na ra unalo.

**1** Dok držite pritisнуту tipku za automatsko uvla enje konca, okrenite glavni prekida stroja na (UKLJU ENO).

→ Na LCD zaslonu se prikazuje donja slika.

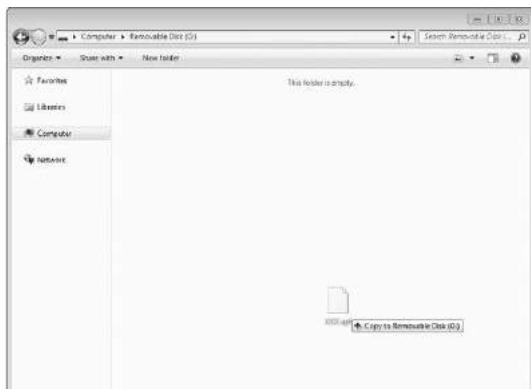
**2** Pritisnite .



**3** Poveži te ra unalo sa strojem pomo u USB kabla koji ste dobili uz stroj.

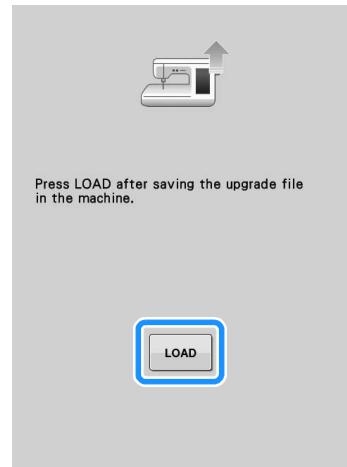
→ Na računalu se pojavljuje direktorij ("Removable Disk") u mapi ("My computer").

**4** Prekopiraj te datoteku za nadogradnju na Removable disk.



2

**5** Kad nestane gornja poruka, pritisnite tipku .



→ Datoteka za nadogradnju će se prekopirati na stroj.



### Napomena

- U sluaju pogreške, prikazuje se poruka o pogrešci (crvena). Ako je proces uspješno dovršen, pojavit će se zaslon u nastavku.



**6** Odspojite USB kabel, pa isklju ite i ponovno uklju ite ure aj.

Posjeti te nas na našoj web stranici <http://support.brother.com/> gdje možete dobiti podršku za proizvode i odgovore na najčešće postavljana pitanja (FAQ).



XF3635-101 1