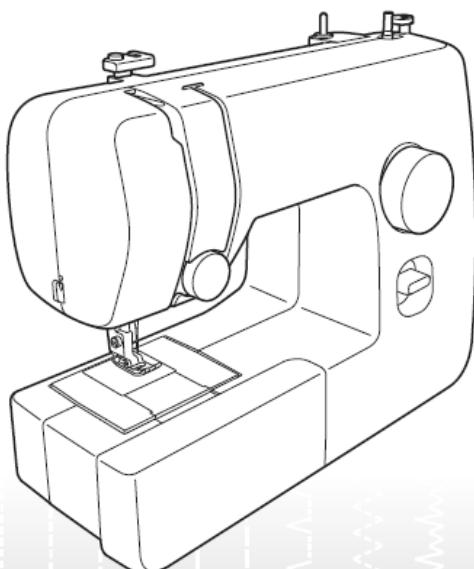


brother[®]

UPUTSTVO ZA UPOTREBU MAŠINA ZA ŠIVENJE

KOD 885-X06/X08/X16/X18/x26/x28
888-X06/X08/X16/X18/x26/x28



Posetite sajt <http://solutions.brother.com> za više detalja.

VAŽNA SIGURNOSNA UPUTSTVA

Molimo Vas da pročitate sigurnosne instrukcije pre upotrebe ove mašine.



OPASNO -

Da smanjite rizik od elektro šoka:

- 1** Uvek Isključite mašinu iz dovoda električne energije kada nije u upotrebi, pre čišćenja ili kada vršite bilo kakvo podešavanje, a koje je kao takvo navedeno u ovom uputstvu, ili ako je mašina van nadzora.
- 2** Uvek isključite mašinu iz dovoda za napajanje električnom energijom kada uklanjate poklopce, podmazujete ili vršite bilo kakvo podešavanje,a koje je kao takvo, navedeno u ovom uputstvu:
 - Da isključite mašinu,pritisnite prekidač na mašini na "O" poziciju, prihvati utičnicu i povucite je iz dovoda za napajanje električnom energijom. Nikada NE vucite kabl.
 - Mašinu uvek direktno povezujte u dovod električne energije. Nikada ne koristite produžne kablove.
 - Uvek isključite mašinu ako je došlo do nestanka električne energije ti. napajanja.
- 3** Nikada ne koristite ovu mašinu ako su oštećeni kabl ili utičnica, ako ne radi pravilno, ako je padala ili je oštećena, ako je bila u dodiru sa vodom. Odnesite mašinu kod najbližeg ovlašćenog prodavca ili u servisni centar radi ispitivanja, popravke, električnog ili mehaničkog podešavanja.
Dok je mašina odložena ili je u upotrebi a primetite nešto neobično, miris, zagrevanje, promenu boje ili deformaciju, prekinite sa upotrebotom odmah i isključite je iz dovoda za napajanje.

Kada transportujete mašinu,

budite sigurni da je držite za ručku.

Držanje mašine za bilo koji drugi deo može dovesti do njenog oštećenja ili pada, ali i povređivanja.

Kada nosite mašinu,pazite da ne pravite nepredviđene ili nepažljive pokrete, u suprotnom možete povrediti svoja leđa ili kolena.

- 4** Uvek održavajte svoju radnu površinu čistom :

- Nikada ne koristite mašinu ako je bilo koji ventilacioni otvor blokiran. Održavajte ventilacione otvore mašine za šivenje i pedale uvek slobodnim od skupljanja prašine, prljavštine ili ostataka tkanine.
- Ne stavljajte nikakve predmete na pedalu.
- Ne koristite produžne kablove. Povežite mašinu direktno u dovod električne energije.
- Ne bacajte i ne ubacujte bilo kakav predmet u bilo koji otvor mašine.
- Ne koristite mašinu gde postoji velika koncentracija kiseonika i gde se koriste aerosolna sredstva (sprejevi).
- Ne koristite mašinu blizu izvora topote, poput peći ili pugle; u suprotnom, kabl mašine ili tkanina koju šijete može da se zapali, izazivajući požar ili elektro šok.
- Ne stavljajte mašinu na nestabilno postolje,kao sto je nestabilan sto ili postolje, u suprotnom mašina može pasti i dovesti do povređivanja.

- 5** Specijalna pažnja je neophodna :

- Uvek obratite dobro pažnju na iglu.
Ne koristite tupe ili oštećene igle.

- Držite prste dalje od svih pokretnih delova. Posebna pažnja je neophodna u polju oko igle na mašini.
- Isključite mašinu pritiskom na taster "O" poziciju, kada vršite bilo kakvo podešavanje u polju oko igle na mašini.
- Ne koristite oštećenu ili nepravilnu ubodnu ploču, to može dovesti do lomljenja igle.
- Ne gurajte i ne vucite tkaninu za vreme šivenja, pratite pažljivo uputstva kada radite slobodno šivenje, tako da ne dođe do krivljenja igle i njenog lomljenja.

6 Ova mašina nije igračka :

- Posebna pažnja je neophodna ako se mašina koristi od strane dece ili u njihovoј blizini.
- Plastična torba koja prati mašinu treba da bude van domaćaja dece ili njima dostupna. Nikada ne dozvolite deci da se igraju sa ovom torbom jer mogu biti izložena gušenju.
- Ne koristite mašinu napolju.

7 Kada odlažete mašinu, nastojite da ne bude direktno izložena svetlosti ili koncentraciji vlage. Ne odlažite mašinu blizu izvora toplove, pegle, halogene lampe ili drugog toplotnog izvora.

- Koristite samo neutralne sapune ili deterdžente da očistite kućište. Benzen ili druga hemijska sredstva mogu oštetiti mašinu i nikada ih ne treba koristiti.
- Uvek konsultujte uputstvo za upotrebu kada menjate ili postavljate bilo koji deo, stopicu, iglu ili bilo koji drugi deo kako bi ste bili sigurni da ste pravilno postupili.

8 Za popravke i podešavanja :

- Ako je svetlo (dioda) oštećena, mora biti zamenjena od strane ovlašćenog prodavca.

- U slučaju da postoje nepravilnosti u radu, pre svega obratite pažnju na tabelu potencijalnih problema pri kraju uputstva i pokušajte da otklonite sami problem.

Ako problem i dalje postoji, molimo Vas da konsultujete svog ovlašćenog Brother prodavca.

Koristite ovu mašinu isključivo u svrhu koja joj je namenjena, a kako je to opisano u ovom uputstvu.

Koristite dodatni pribor koji je preporučen od strane proizvođača i kao takav naveden u uputstvu.

Sačuvajte ove instrukcije.

Sadržaj ovog uputstva i specifikacija proizvoda su podložni izmenama bez prethodnog obaveštavanja.

Za dodatne informacije o proizvodima, posetite našu stranicu www.brother.com

VAŽNO SAMO ZA KORISNIKE U VB, EIRE, MALTI I NA KIPRU

- U slučaju da je potrebno zamjeniti utičnicu, upotrebite ASTA do BS 1362, sa obaveznom oznakom na utičnici.
- Ako utikač ne odgovara utičnici na kablu za napajanje, obavezno kontaktirajte autorizovani servisni centar.

SADRŽAJ

VAŽNA SIGURNOSNA UPUTSTVA 1

1. UPOZNAJTE MAŠINU 4

Dodatni pribor 4
GLAVNI DELOVI 5
Radna površina 5
UPOTREBA 6
Priklučak 6
Glavni predkidač 7
Pedala 7
Provera igle 7
Zamena igle 7
Zamena stopica 8
KONTROLE 9
Brojčanik za odabir bodova 9
Uzorci i nazivi bodova 9
Dužina boda 12
Širina boda 12
Poluga za šivenje unazad 13
UVLAČENJE KONCA U MAŠINU 13
Postavljanje špulne 13
Uvlačenje donjeg konca 15
Uvlačenje donjeg konca (za modele sa brzim postavljanjem špulne) 16
Uvlačenje gomnjeg konca 16
Uvlakač konca (za modele koji imaju) 19
Izvlačenje donjeg konca 21
KOMBINACIJE TKANINE, IGLE I KONCA 22
2. OSNOVE ŠIVENJA 23

Pročitajte pre šivenja 23
Početak šivenja 23
Probno šivenje 24
Promena smera šivenja 24
Šivenje debelih tkanina 24
Šivenje tankih tkanina 25
Šivenje rastegljivih tkanina 25

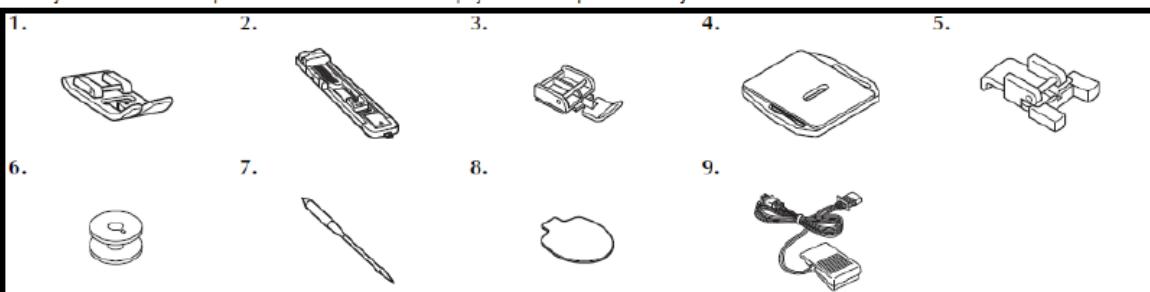
Šivenje cevastih projekata 25
Napetost konca 27
Ugrađeni bodovi 28
Ravan bod 28
Cik-cak bod 28
Slepi bod 28
Školjkasti bod 30
Elastični bod 30
Bod za spajanje 31
Fagot bod 31
Overlok bod 32
Riblja kost bod 33
Trostruki cik-cak 33
Dekorativni bod 33
4. Šivenje rupica za dugme i dugmeta 34
Pravljenje rupice (1 potez) 34
Podešavanje rupice 36
Prišivanje dugmad 37
5. Upotreba dodataka i aplikacija 38
Rajsferšlus 38
Nabori 39
Krpljenje 39
Aplikacije 39
Opcioni pribor 40
Upotreba stopice za slepi bod 40
6. Dodatak 41
Održavanje 41
Ograničeno podmazivanje 41
Čišćenje 41
Otklanjanje teškoća 43

1

1

DODATNI PRIBOR

Dizajnirali smo dodatni pribor da bismo Vam što više pojednostavili proces šivenja.



Br.	Nazivi delova	Kod	
		Amerika	Drugi
1	Cik-cak stopica "j"	XC4901-021	
2	Stopica za rupice "A"	XD1792-031	
3	Stopica za rajsferšlus "I"	XE9369-001	
4	Pločica za krpljenje	XC6063-021	
5	Stopica za dugme "M"	XE2137-001	

Br.	Nazivi delova	Kod	
		Amerika	Drugi
6	Špuline	SA156	SFB: XA5539-151
7	Igle	3- 2-	set: XE5328-001 set: XE7064-001
8	Šrafciger		XE5241-001
9	Pedala		-

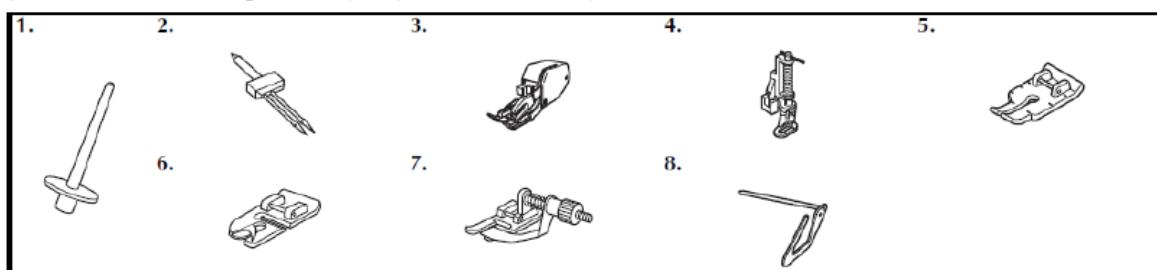


Napomena

- Pribor koji se dobija u osnovnom priboru, zavisi od modela mašine.

OPCIONI DODATNI PRIBOR

U nastavku sledi opcioni pribor koji možete da dokupite. U zavisnosti od modela mašine, neki delovi su sadržani u osnovnom priboru.

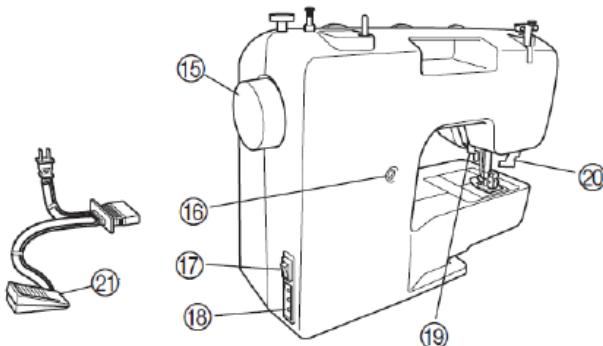
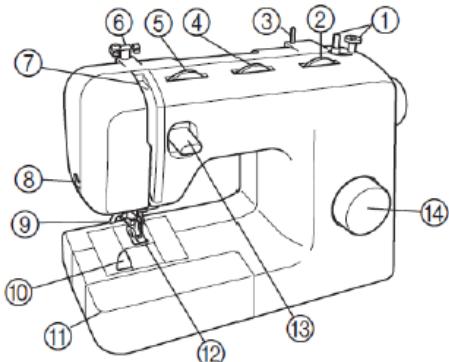


Br.	Nazivi delova	Kod	
		Amerika	Drugi
1	Nosač kalema konca	XE2241-001	
2	Dvoiglovka	X57521-021	
3	Stopica sa gornjim transporterom	SA107	F034N: XC2165-002
4	Stopica za slobodan vez	SA129	F005N: XC1948-002

Br.	Nazivi delova	Kod	
		Amerika	Drugi
5	Stopica za kvilting	SA125	F001N: XC1944-052
6	Stopica za rol porub	SA127	F003N: XC1945-002
7	Stopica za slepi bod	SA134	F018N: XC1976-052
8	Vodilica	SA132	F016N: XC2215-002

UPOZNAJTE VAŠU MAŠINU

GLAVNI DELOVI



① Stalak za namotavanje špulne (13 str.)
Ovim namotavate špulnu za upotrebu donjeg konca.

② Dugme za izbor dužine bodova (12 str.)
Okrećite dugme za kontrolu dužine boda.

③ Držač konca (14, 17 str.)
Na ovome stoji kalem konca

④ Dugme za izbor širine bodova (12 str.)
Okrećite dugme za kontrolu širine boda.

⑤ Napetost gomnjeg konca (27 str.)
Podešavate napetost konca

⑥ Vodilica konca (14,17 str.)
Ovo koristite pri uvlačenju konca u mašinu za šivenje.

⑦ Prihvatač konca (18 str.)

⑧ Sekač konca (24 str.)
Provucite konac kroz sekač, da odstranite viškove.

⑨ Uvlačač konca (19 str.)
Dostupan samo na određenim modelima!

⑩ Brzo postavljanje špulne (16,21 str.)
Dostupno samo na određenim modelima!

⑪ Rukavnik sa fiokom za dodatni pribor (5 str.)

⑫ Stopica (8 str.)

⑬ Dugme za šivenje unazad (13 str.)
pritisnite dugme da šijete unazad.

⑭ Dugme za selekciju bodova (9 str.)
Okrećite dugme da izaberete željeni bod.

⑮ Zamajac
Koristite da spuštate ili podižete iglu.

⑯ Fina podešavanja za rupicu (36 str.)

⑰ Glavni prekidač (7 str.)
Možete da uključite ili isključite mašinu, a ujedno i svetlo pritiskom na on ili off.

⑱ Ulaz za pedal (6 str.)
Ovdje ubacite kabl od pedale.

⑲ Podizač stopice (18 str.)
Koristite da spustite ili podignite stopicu.

⑳ Graničnik za rupicu (automatska rupica u 1 koraku) (34. str.)
Spustite graničnik kada radite rupicu za dugme.

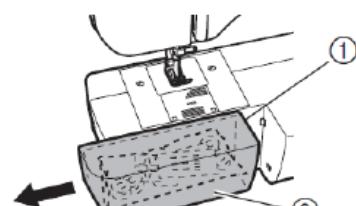
㉑ Pedala (7 str.)
Koristite padalu da pokrenete ili zaustavite mašinu ili da kontrolišete brzinu šivenja.

MODEL : Model KD-1902 za 110/120V
Model KD-2902 za 220/240V

RUKAVNIK

Dodatajni pribor možete čuvati u rukavniku.

1 Gurnite u levu stranu deo rukavnika, da sklizne.



① Rukavnik
② Fioka za pribor

UPOTREBA

! PAŽNJA

- Kao izvor za napajanje koristite regularan,kućni dovod el.energije.Uputreba drugog izvora moze rezultirati požarom,elektro-šokovima ili oštećenjima na samoj mašini.
- Proverite da li su uticniča kabla za napajanje lepo ubaćene u zidni dovod el.energije i da li je sa druge strane kabl pravilno povezan sa mašinom.
- Ne ubacujte kabl tj.utičnicu u dovod električne energije koji je u lošem stanju ili oštećen.
- Isključite mašinu i uklonite kabl iz dovoda za napajanje u sledećim slučajevima:

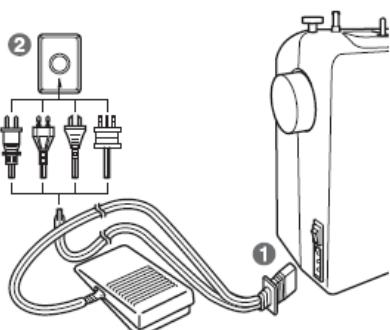
 - Kada ste udaljeni od mašine.
 - Nakon upotrebe mašine.
 - Kada dolazi do nepravilnosti u napajanju tokom rada.
 - Kada mašina ne radi pravilno zbog lošeg povezivanja ili diskonekcije.
 - Za vreme nepravilnog ili nedovoljnog napajanja

! PAŽNJA

- Koristite isključivo kabl koji je dobijen uz mašinu.
- Ne koristite produžne kablove ili kablove sa više utičnica na koje su povezani drugi aparati.
Može doći do požara ili elektro-šokova.
- Ne dirajte utičnicu mokrim rukama.Može doći do elektro- šoka.
- Kada diskonektujete mašinu,prvo je na tasteru isključite. Prihvatićte utičnicu i izvucite je iz utikača.
Povlačenje za kabl može izazvati požar ili elektro šok.
- Ne dozvolite da kabl za napajanje bude sečen ,oštećen,modifikovan, jako deformisan,vučen ili upreden.Ne stavljamte teške objekte na kabl.Ne izlažite kabl izvoru toploće.Ove stvari mogu oštetiti kabl i dovesti do požara ili elektro šokova.Ako su kabl ili utičnica oštećeni,odnesite mašinu kod ovlašćenog prodavca pre sledeće upotrebe.
- Isključite mašinu iz dovoda električne energije ako mašina neće biti duže vreme korišćena.
U suprotnom, može doći do požara.PA

Priklučivanje

- 1** Ubacite utičnicu pedale u mašinu za šivenje.
- 2** Povežite kabl za napajanje sa utičnicom u zidu.



NAPOMENA

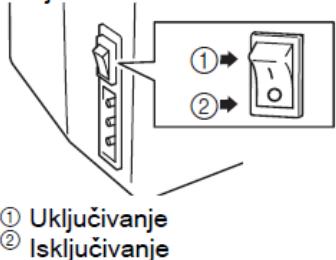
- Ako je došlo do nestanka napajanja za vreme rada mašine,isključite je i izvucite kabl za napajanje.

Kada ponovo startujete mašinu pratite predviđenu proceduru kako bi mašina pravilno funkcionišala
(za SAD samo)

- Ovaj uređaj ima polarizovanu utičnicu(jedna strana je šira od druge).Da smanjite rizik od elektro šoka,ova utičnica je takva da se može primeniti na polarizovanim utikačima,u jednom pravcu.Ako utičnica ne upada tačno u utikač,izvucite je van. Ponovite postupak i ako problem i dalje postoji, kontaktirajte kvalifikovanog električara da proveri utikač.Ni u kom slučaju ne modifikujte utičnicu ili kabl na bilo koji način.

Glavni prekidač

Ovo dugme koristite za uključivanje ili isključivanje mašine.



① Uključivanje

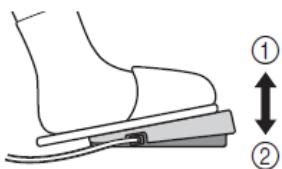
② Isključivanje

! PAŽNJA

- Ne uključujte mašinu ukoliko ste nagazili na pedalu. Mašina može da počne da radi i da prouzrokuje povrede.

Pedala

Kada slabije nagazite na pedalu, mašina će raditi sporije. Kada jače nagazite, mašina će raditi brzo. Kada sklonite nogu, mašina će prestati sa radom.



① Sporije
② Brže

! PAŽNJA

- Vodite računa da se parčići materijala ili prašina ne zaglavljaju u pedali, to može prouzrokovati požar ili oštećenja.



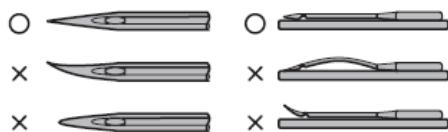
NAPOMENA

Samo za korisnike u U.S.A.

- Pedala: Model KD-1902
Ova pedala može da se koristi samo na modelu: 888-X53/X54/X55/X56.

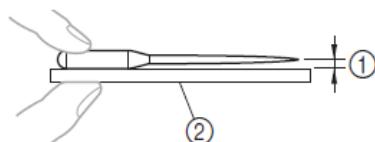
Provera igle

Igra ne sme biti zakrivljena ili tupa kada šijete.



■ Proveravanje ispravnosti igle

Postavite Vašu iglu na ravnu površinu i proberite da li ima bilo kakvih odstupanja.



① Paralelni prostor
② Ravna površina

Zamena igle

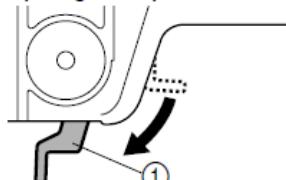
! PAŽNJA

- Pre zamene igle, provjerite da li ste isključili mašinu, u suprotnom, nehotičnim pritiskom na start/stop taster može se startovati šivenje mašine i dovesti do povređivanja.

1 Isključite mašinu.

2 Pratite uputstva za zamenu igle.

3 Spustite polugu stopice.

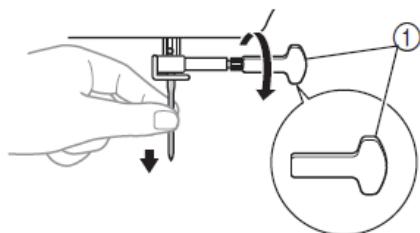


① Poluga stopice

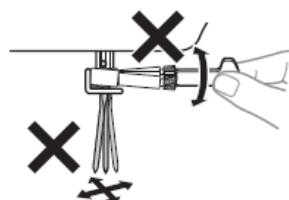
! PAŽNJA

- Pre zamene igle, postavite tkaninu ili papir ispod stopice da spričete upadanje igle kroz rupicu na ubodnoj ploči.

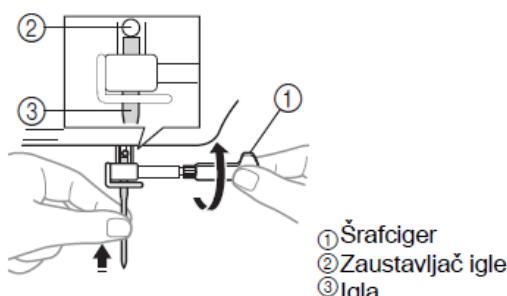
- 4** Držite iglu sa svojom levom rukom, zatim okrećite šrafciger suprotno kretanju kazaljkama sata desnom rukom.



- ① Šrafciger
- Ne koristite prejaku snagu da odvrnete ili zavrnete šraf na nosaču igle, u suprotnom, možete ošteti mašinu.



- 5** Ravnom stranom igle koja je okrenuta pozadi, stavite iglu sve dok ona ne dodirne graničnik tj. stoper na nosaču.



! PAŽNJA

- Pre zavrtanja šrafa na nosaču, proverite da li je igla umetnuta do kraja, do stopera, pa tek potom zavrnite šraf na nosaču igle šrafcigerom. U suprotnom, igla se može polomiti i rezultirati nekim oštećenjem.

Zamena stopice

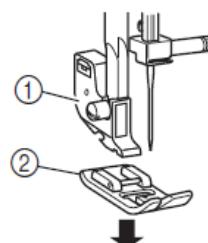
! PAŽNJA

- Upotrebite stopicu koja odgovara selektovanom bodu, u suprotnom igla može da ubada u stopicu i dovede do lomljenja kako igle tako i do oštećenja mašine.
- Koristite samo stopice koje su predviđene za ovaj model mašine. Upotreba bilo koje druge stopice može rezultirati povredama i oštećenjima mašine.
- Pre zamene stopice, proverite da li ste isključili mašinu jer u suprotnom može doći do nehotičnog pritiska na start/stop taster i mašina će početi da šije, a samim tim dovesti do mogućeg povređivanja.

Zamenite stopicu u zavisnosti od toga šta želite da šijete i kako.

- Isključite mašinu.
Podignite polugu stopice.
- Podignite iglu okretanjem zamajca u pravcu ka sebi, do željene visine.

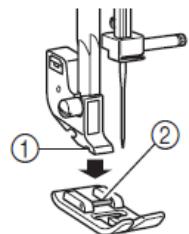
- 3** Pritisnite crni taster na poleđini nosača stopice kako bi uklonili stopicu.



① Crni taster, poluga
② Stopica

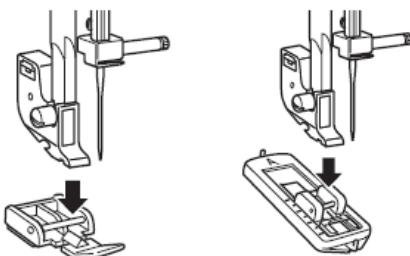
- 4** Postavite stopicu koja Vam je potrebna na ubodnu ploču, da bude u liniji sa nosačem stopice.

- 5** Postavite stopicu ispod nosača,kao na slici, tako da mala polugica na samoj stopici bude direktno prihvaćena nosačem.



① Nosač stopice
② Prihvatač

■ Orjentacija stopice



! PAŽNJA

- Ukoliko orijentacija stopice nije ispoštovana, može doći do lomljenja igle ili povreda.

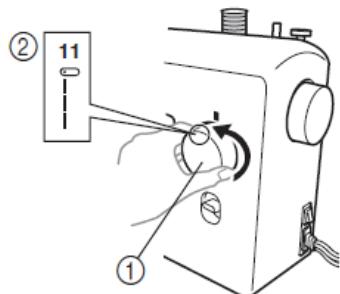
KONTROLE

Brojčanik za izbor

! PAŽNJA

- Kada menjate bodove okretanjem dugmeta za izbor bodova, podignite iglu u krajnji gornji položaj okretanjem zamajca ka sebi, da biste izbegli oštećenja koja mogu da nastanu ukoliko se igla nalazi u donjem položaju.

Za izbor bodova, jednostavno okrećite dugme za izbor bodova.



① Dugme za izbor bodova
② Broj izabranog boda

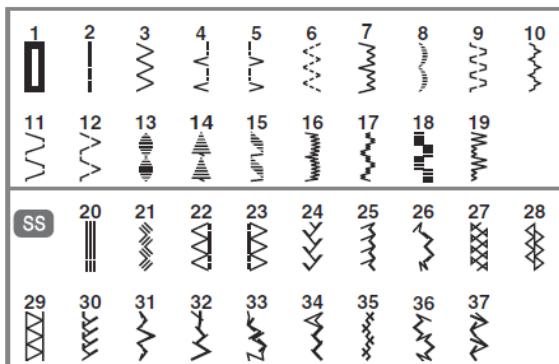
Streč bodovi

Za šivenje na streč materijalima obavezno podešite dužinu boda na ss!

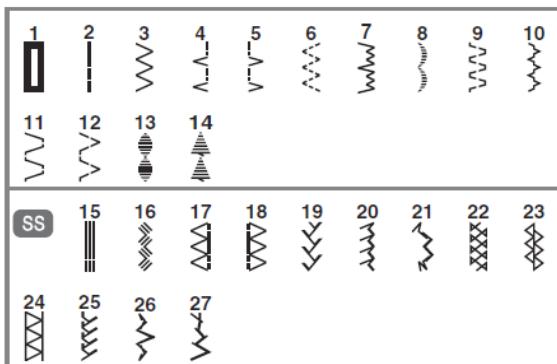
NAZIVI BODOVA

■ 37 BODOVA

samo za određene modele mašine



■ 27 BODOVA



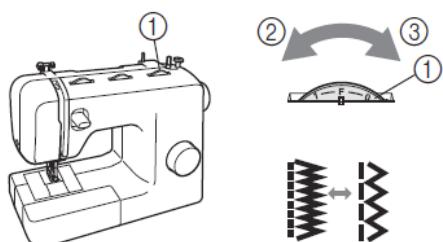
BOD		Naziv boda	Preporučena širina (mm (inch))	Preporučena dužina (mm (inch))	Strana
37 Bodova	27 Bodova				
1	1	Automatska rupica	3-5 (1/8 - 3/16)	F-1.5 (1/64-1/16)	34
2	2	Ravan bod	0-5 (0-3/16)	1-4 (1/16-3/16)	28, 38, 39, 40
3	3	Cik-cak bod	0-5 (0-3/16)	F-4 (1/64-3/16)	28, 37, 39, 40
4	4	Slepi bod	3-5 (1/8-3/16)	F-2 (1/64-1/16)	28, 40
5	5	Obrnuti slepi bod	3-5 (1/8-3/16)	F-3 (1/64-1/8)	30
6	6	Elastični bod	3-5 (1/8-3/16)	F-2.5 (1/64-3/32)	30
7	7	Elastični slepi bod	3-5 (1/8-3/16)	F-1.5 (1/64-1/16)	28, 40
8	8	Školjkasti bod	3-5 (1/8-3/16)	F-1.5 (1/64-1/16)	33
9	9	Krivudav bod	3-5 (1/8-3/16)	F-3 (1/64-1/8)	31
10	10	Most bod	3-5 (1/8-3/16)	F-3 (1/64-1/8)	31
11	11	Bedem bod	3-5 (1/8-3/16)	F-3 (1/64-1/8)	31
12	12	Streč bod	3-5 (1/8-3/16)	F-3 (1/64-1/8)	32

Bod		Naziv boda	Preporučena širina (mm (inch))	Preporučena dužina (mm (inch))	Strana
37 Bodova	27 Bodova				
13	13	Kapljica bod	3-5 (1/8-3/16)	F-1.5 (1/64-1/16)	33
14	14	Strelica bod	3-5 (1/8-3/16)	F-1.5 (1/64-1/16)	33
15	—	Paralelogram bod	3-5 (1/8-3/16)	F-1.5 (1/64-1/16)	33
16	—	Školjkast bod	3-5 (1/8-3/16)	F-1.5 (1/64-1/16)	33
17	—	Munjica bod	5 (3/16)	F-1.5 (1/64-1/16)	33
18	—	Kvadratični bod	5 (3/16)	F-1.5 (1/64-1/16)	33
19	—	Dekorativni bod	5 (3/16)	F-1.5 (1/64-1/16)	33
20	15	Trostruki streč bod	0-5 (0-3/16)	SS 2.5 (3/32)	28
21	16	Trostruki cik-cak	3-5 (1/8-3/16)	SS 2.5 (3/32)	33
22	17	Overlok bod	3-5 (1/8-3/16)	SS 2.5 (3/32)	32
23	18	Overlok bod	3-5 (1/8-3/16)	SS 2.5 (3/32)	32
24	19	Riblja kost bod	3-5 (1/8-3/16)	SS 2.5 (3/32)	33
25	20	Češljicić bod	3-5 (1/8-3/16)	SS 2.5 (3/32)	32
26	21	Dekorativni bod	3-5 (1/8-3/16)	SS 2.5 (3/32)	33
27	22	Fagot bod	3-5 (1/8-3/16)	SS 2.5 (3/32)	31
28	23	Dekorativni bod	3-5 (1/8-3/16)	SS 2.5 (3/32)	31
29	24	Dekorativni bod	3-5 (1/8-3/16)	SS 2.5 (3/32)	31
30	25	Dekorativni bod	5 (3/16)	SS 2.5 (3/32)	32, 33
31	26	Dekorativni bod	5 (3/16)	SS 2.5 (3/32)	33

32	27	Dekorativni bod	5 (3/16)	SS 2.5 (3/32)	33
33	—	Dekorativni bod	5 (3/16)	SS 2.5 (3/32)	33
34	—	Dekorativni bod	5 (3/16)	SS 2.5 (3/32)	33
35	—	Dekorativni bod	5 (3/16)	SS 2.5 (3/32)	33
36	—	Dekorativni bod	3-5 (1/8-3/16)	SS 2.5 (3/32)	33
37	—	Dekorativni bod	5 (3/16)	SS 2.5 (3/32)	33

DUŽINA BODA

U zavisnosti od boda koji koristite, možda će biti neophodno da promenite podešavanja dužine, zbog boljih rezultata. Broj koji je označen na vašoj mašini je u milimetrima.
 Što je veći broj, bod je duži.
 Na "0" namestite kada šijete u mestu, kao na primer za dugme.
 Uvek prvo proverite izabranu dužinu na probnom materijalu, pa nastavite sa šivenjem ukoliko ste zadovoljni rezultatima.



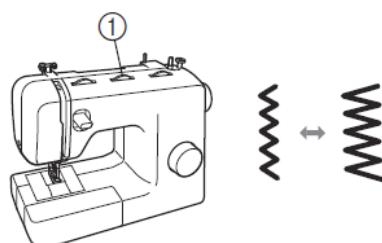
① Dugme za odabir dužine
 ② Kraće
 ③ Duže

NAPOMENA

- Vodite računa o podešavanjima dužine i širine boda. U suprotnom igla može da pukne.

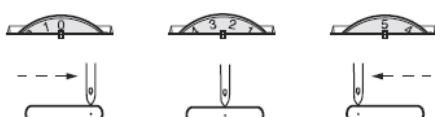
ŠIRINA BODA

Podignite iglu okretanjem zamajca u smeru ka sebi, dok menjate podešavanja širine boda.



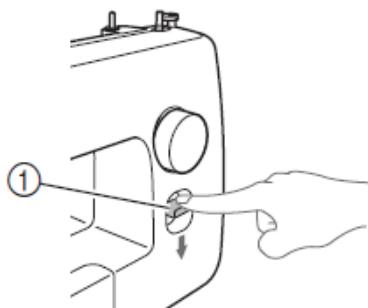
① Dugme za širinu

Ukoliko koristite bodove koji nemaju amplitudu kretanja, kao na primer ravni bod, možete mu promeniti poziciju igle.



Povratno šivenje

Možete koristiti opciju povratnog šivenje, za šivenje unazad i za učvršćivanje bodova. Sve dok želite da mašina šije unazad, držite polugu. Kada želite da nastavite šivenje napred, opustite polugu.



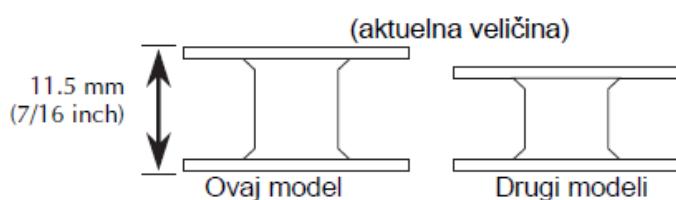
① Poluga za povratno šivenje

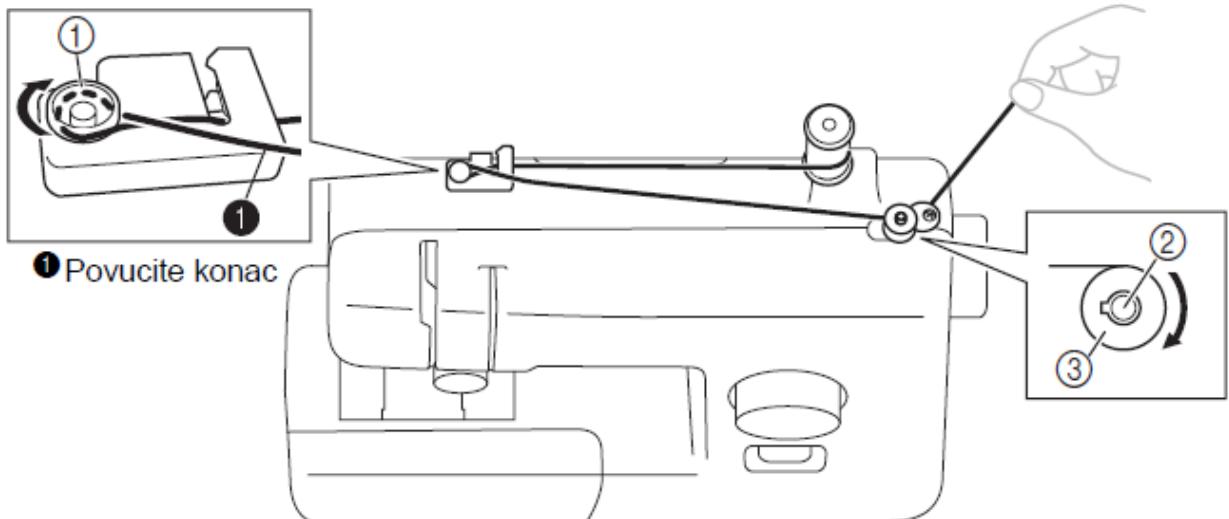
Uvlačenje konca

Namotavanje špulne

! PAŽNJA

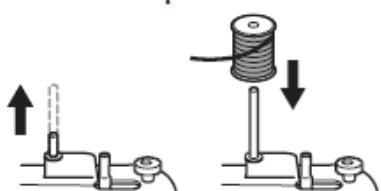
- Koristite isključivo odgovarajuće špulne(kod:SA156,SFB(XA5539-151) dizajnirane specijalno za ovaj model mašine.Upotreba bilo koje druge špulne može dovesti do povrede ili oštećenja mašine.
- Sadržane špulne su dizajnirane isključivo za ovaj model mašine.Ako se koriste špulne dizajnirane za drugi model,mašina neće raditi pravilno.Koristite isključivo špulne koje su sadržane u priboru ili istog tipa (kod : SA156, SFB(XA5539-151)).



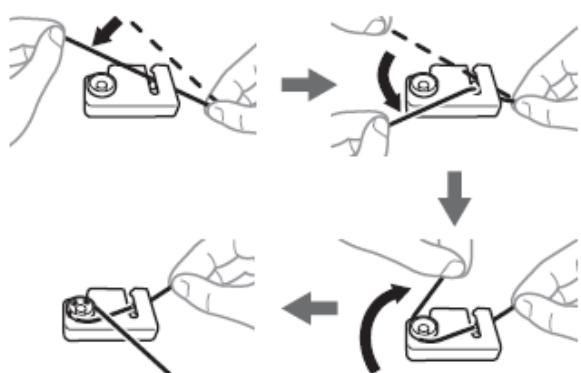


①Disk za prednapinjanje ②Stalak za namotavanje ③Špulna

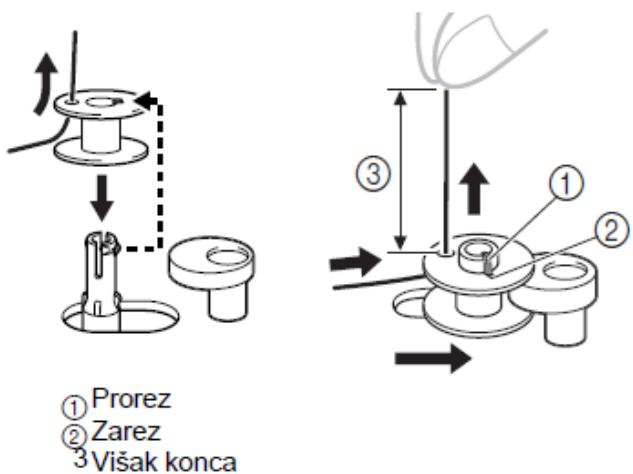
- 1** Postavite kalem na stalak pravilno da bi ste namotali konac špulne.



- 2** Dok držite kalem svojom desnom rukom, povucite konac levom rukom i zatim provedite konac ispod vodilice.



- 4** Namestite špulnu na držač špulne. Špulna ima zarez koji treba da sklizne u prorez na nosaču.
Povucite nosač sa špulnom skroz u levo. Budite sigurni da ste ostavili 10ak cm viška konca, kao što je prikazano na slici.

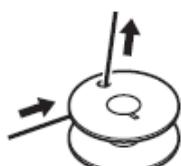


① Prorez
② Zarez
③ Višak konca

! PAŽNJA

Ako kalem konca nije postavljen dobro i konac se ne odvija pravilno, može doći do petljivanja i mršenja konca oko stalka za konac.

- 3** Provucite kraj konca kroz rupicu na špulni.



! PAŽNJA

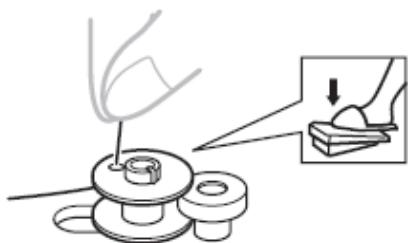
- Zategnite i držite kraj konca. Ukoliko je kraj isuvrš kratak, može doći do povreda.

- 5** Uključite mašinu.

! PAŽNJA

- Nemojte da uključujete mašinu ukoliko ste nagazili na pedalu. Mašina može da počne sa radom i da prouzrokuje oštećenja ili povrede.

- 6** Dok u ruci držite slobodnu ivicu konca, lagano nagazite na pedalu. Zaustavite mašinu posle nekoliko namotanih slojeva.



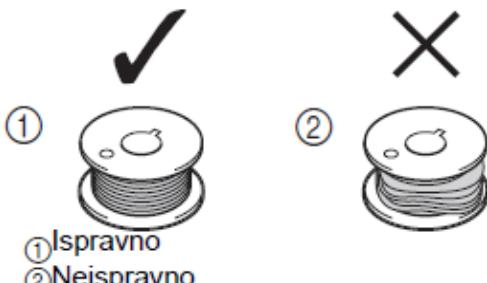
- 7** Isecite konac koji viri, kao na slici.



① 1 cm (1/2 inch)

! PAŽNJA

- Nepravilno namotavanje špulne može da utiče negativno na zategnutost konca.



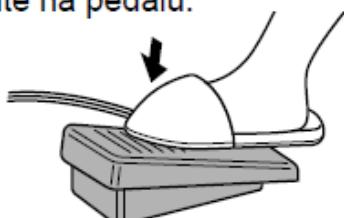
Donji konac

Ubacivanje namotane špulne.

! PAŽNJA

- Budite sigurni da ste isključili mašinu. Ukoliko slučajno nagazite na pedalu, rizikujete povredu.

- 8** Nagazite na pedalu.



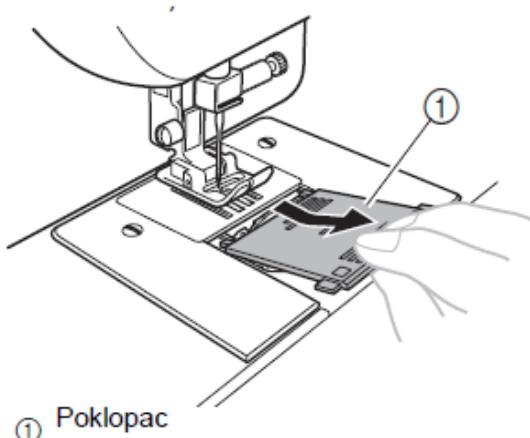
- 9** Kada je špulna namotana, opustite nogu i sklonite je sa pedale.

- 10** Odsecite konac, vratite nosač špilne u levo i skinite špulnu.

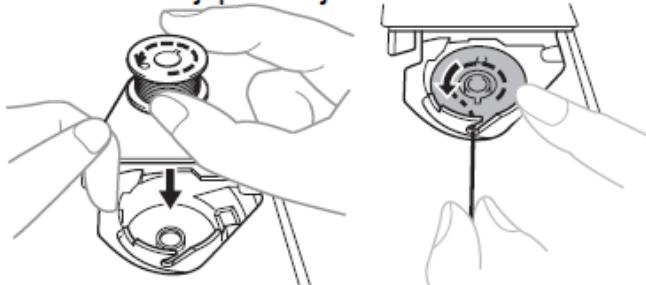


NAPOMENA

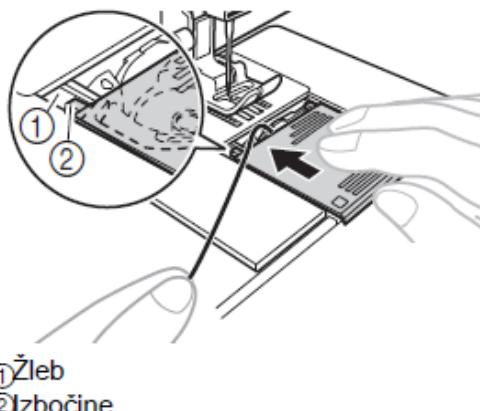
- Izvucite zamajac u desno kada namotate špulnu.
Na taj način ćete blokirati iglu da ide gore-dole.



- 4** Postavite špulnu tako da je konac u smeru koji prikazuje strelica na slici.



- 6** Vratite poklopac tako što ćete namestiti izbočine u žleb.



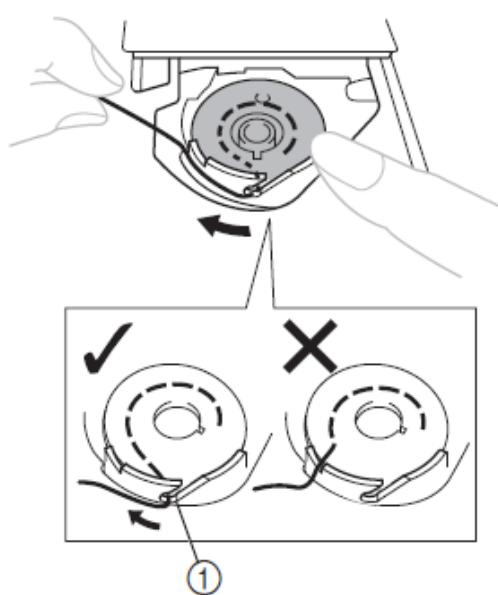
① žleb
② izbočine

! PAŽNJA

- Budite sigurni da ste postavili špulnu da se odmotava u pravom smeru, obzirom da će se u suprotnom poremetiti zategnutost konca i može doći do pucanja igle ili povreda.

- 5** Levom rukom pridržavajte kraj konca, desnom pritisnite špulnu, pa provucite konac kroz prorez, kako je prikazano na slici.

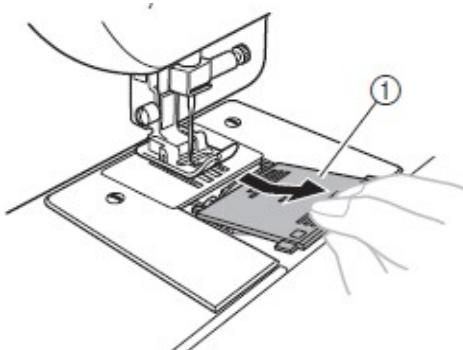
- Ukoliko konac nije pravilno provučen, može da se poremeti zategnutost konca



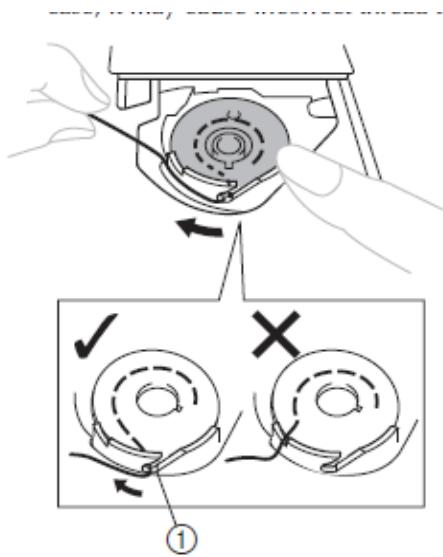
① Prorez

Uvlačenje donjeg konca
(za mašine koje imaju sistem
brzog ubacivanja špulne)

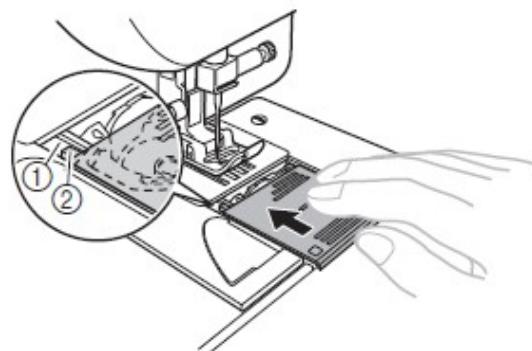
Pratite korake od 1 do 4 sa prethodne strane.
Lagano pridržavajte špulnu i provucite kroz
proreze 1 i 2 koji su ispisani na mašini,
a zatim provucite do broja 3 da isečete konac.



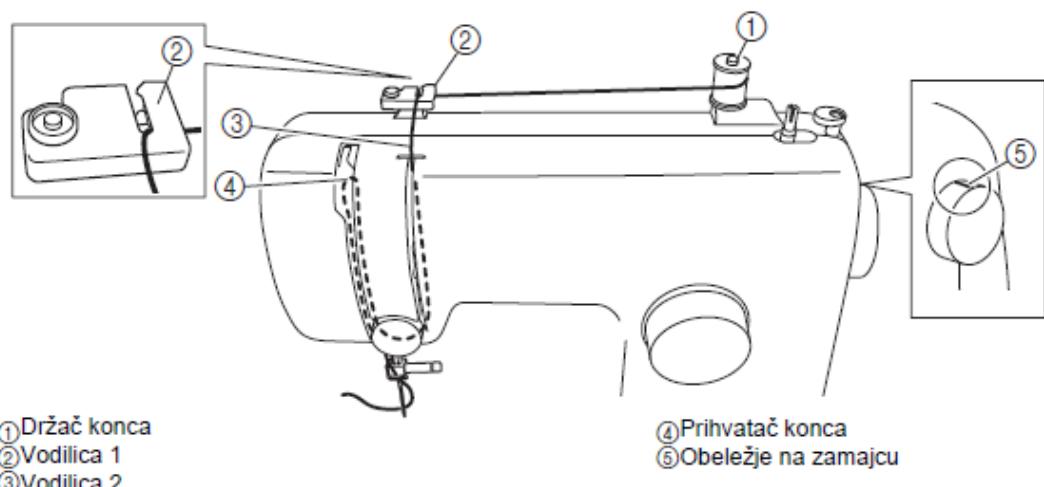
Vodite računa o pravcu špulne!
Postavite je kao na slici ili će
napetost konca biti pogrešna.



Vratite poklopac grajfera.



Gornji konac



① Držać konca
② Vodilica 1
③ Vodilica 2

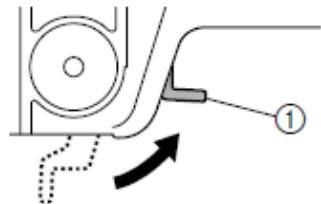
④ Prihvatač konca
⑤ Obeležje na zamajcu

! PAŽNJA

- Kada uvodite konce u mašinu, pažljivo pratite instrukcije. Ako gornji konac nije pravilno uveden, može se zaplesti, iskriviti iglu ili je polomiti.
- Koristite odgovarajući konac.
- Koristite odgovarajuću kombinaciju igle i konca. O kompatibilnosti igle i konca i detaljima pogledajte u odeljku "Tipovi igala i njihova primena" (str. 17).

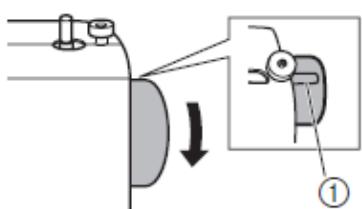
1 Isključite mašinu.

2 Podignite polugu stopice.



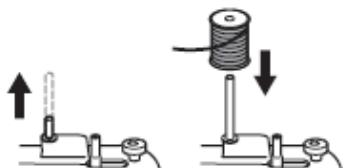
① Poluga stopice

3 Podignite iglu okretanjem zamajca u pravcu ka sebi.



① Oboležje na zamajcu

4 Izvucite držač konca i namestite kalem konca na držač.



! PAŽNJA

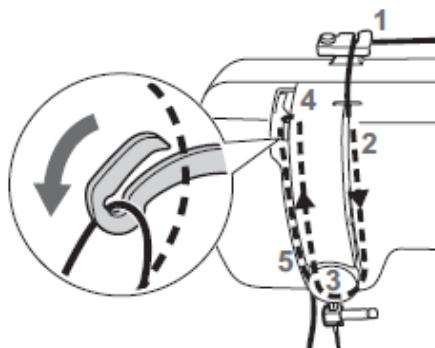
- Ukoliko konac nije namešten po uputstvu, može doći do mršenja konca, lomljenja igle ili povreda.

5 Držite konac i ubacite ga u žleb, kao što je prikazano na slici.

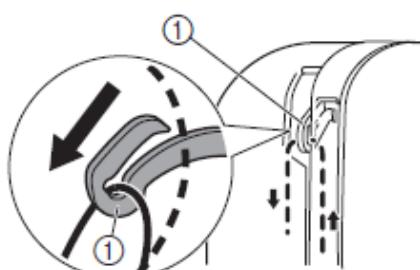


① Žleb

6 Uvedite konac prateći instrukcije na mašini.



7 Vodite računa da Vam konac uđe u prihvatač sa desne strane na levo.

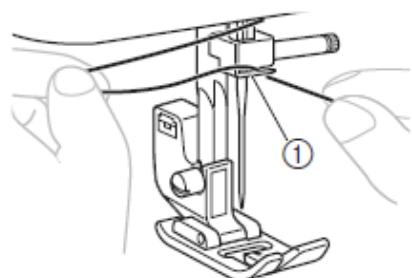


① Prihvatač konca

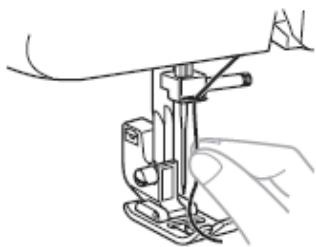
! NAPOMENA

- Kada uvodite konac kroz prihvatač, Igla mora da bude u krajnjoj gornjoj poziciji. Okrenite zamajac u pravcu ka sebi, da Vam prihvatač postane lako dostupan.

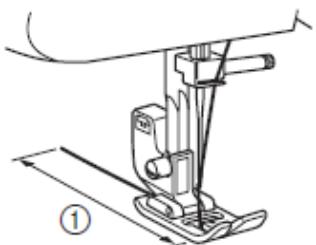
- 8** Namestite konac iza držača konca, iznad igle, da bi bio lepo pričvršćen.



① Držač



- 9** Uvucite konac u igleno uho od spreda ka pozadi.



NAPOMENA

Ukoliko ne pratite instrukcije za uvođenje konca, rizikujete poteškoće pri šivenju.

Uvlakač konca

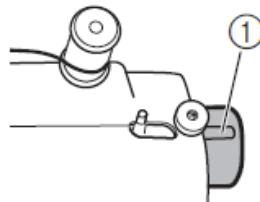
Za određene modele mašina, imate ugrađeni uvlakač konca koji olaksava uvlačenje konca u mašinu.

NAPOMENA:
Uvlakač ne možete koristiti za dvoiglovku.

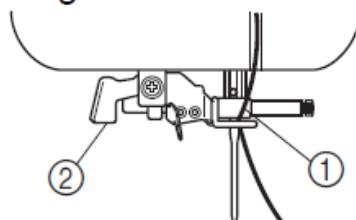
- 1** Pratite uputstva od 1 do 8 sa 17 str.

- 2** Spustite stopicu

- 3** Vodite računa da je znak na zamajcu u položaju kao na slici

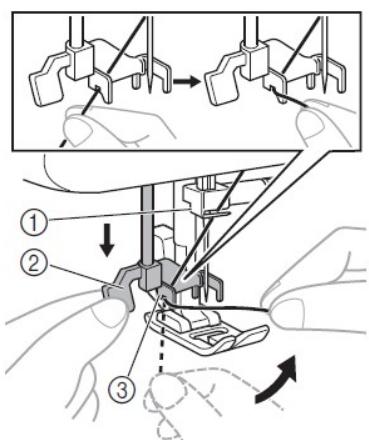


- 4** Dok spuštate uvlakač konca, provucite ga kroz vodilicu.

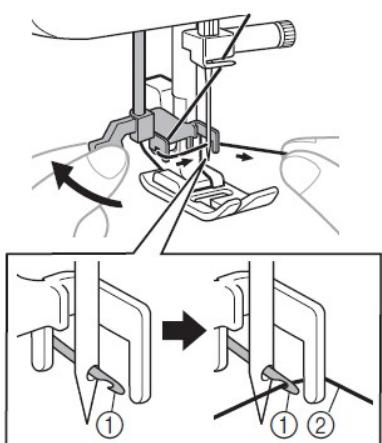


① Vodilica

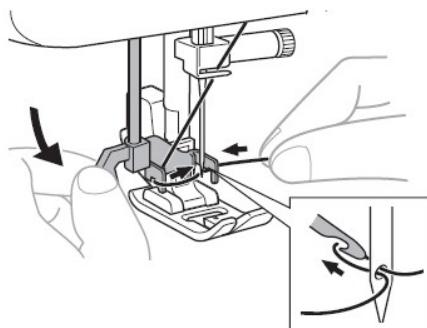
② Uvlakač konca



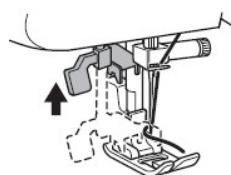
- 5** Spustite uvlakač do krajnjeg donjeg položaja.
Pratite sliku i opis na njoj.



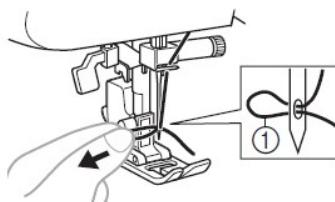
- 6** Lagano pridržavajte konac rukom
i provucite ga kroz kukicu na uvlakaču.



- 7** Podignite uvlakač konca.



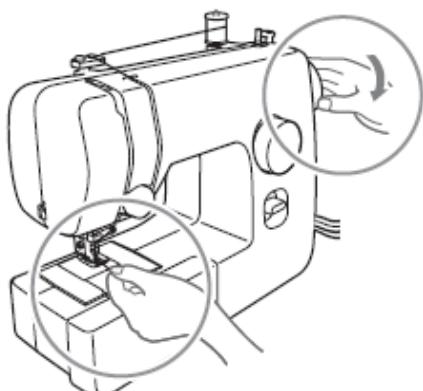
- 8** Izvucite konac



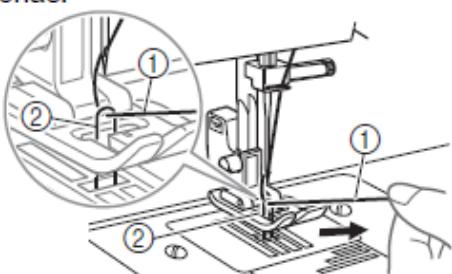
- 9** Podignite stopicu

Izvlačenje donjeg konca

- 1** Lagano pridržavajte kraj gornjeg konca i okrenite pun krug zamajcem u pravcu ka sebi.

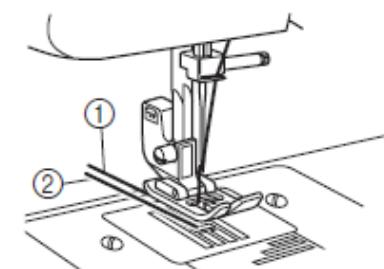


- 2** Povucite gornji konac da izvučete donji konac.



①Gornji konac
②Donji konac

- 3** Provucite oba konaca ispod stopice i povucite unazad da ostane oko 10 cm viška konca.



①Gornji konac
②Donji konac

KOMBINACIJA MATERIJALA, KONCA I IGLE

Tip tkanine/Primena		Konac		Velicina igle	
		Tip	Finoca		
Srednje teske tkanine	Grube tkanine	Pamucni konac	60–80	75/11–90/14	
	Tafeta	Sinteticki konac			
	Flanel, Gabardin	Svileni konac	50		
Tanje tkanine	Lan	Pamucni konac	60–80	65/9–75/11	
	Zorzet	Sinteticki konac			
	Saten	Svileni konac	50		
Deblje tkanine	Denim	Pamucni konac	30–50	90/14–100/16	
	Velvet	Sinteticki konac	50–60		
	Tvid	Svileni konac			
Strec tkanine	Zerzej	Konac za pletenine	50–60	Igla sa zaobljenim vrhom (zlatno obojena) 75/11–90/14	
	Triko				
Lako rastegljive tkanine		Pamucni konac	50–80	65/9–90/14	
		Sinteticki konac			
		Svileni konac	50		
Za povrsinske bodove		Sinteticki konac	50–60	90/14–100/16	
		Svileni konac			



NAPOMENA

- Igra na mašini treba da bude u skladu sa debljinom tkanine koja se šije.Na osnovu date tabele izaberite odgovarajuću iglu i konac.



NAPOMENA

- Što je tanji konac, koristite tanju iglu i što je deblji konac, koristite iglu sa odgovarajućim oznakama.



Igra sa zaobljenim vrhom

Upotrebite iglu sa zaobljenim vrhom kada šijete streč tkanine jer lako moze doći do nepravilnih bodova u suprotnom.



PAŽNJA

- Odgovarajuće kombinacije igle,konca i tkanine su prikazane u gornjoj tabeli.Ako kombinacija tkanine,konca i igle nije pravilna,pojedinačno npr.ako šijete deblje tkanine poput teksasa (denima) sa finijom iglom kao sto su igle broj (65/9 do 75/11)igla se moze iskriviti i polomiti. Usput,bodovi mogu biti nepravilni,skloni ka pucanju ili kidanju ili bod moze biti isprekidan.

2 OSNOVE ŠIVENJA

Pročitajte pre šivenja

! PAŽNJA

- Dok je mašina u radu,obratite posebnu pažnju na polje oko igle.Držite ruke dalje od svih pokretnih delova kao što su igla,zamajac,prihvatač konca jer ,u suprotnom, može doći do povreda.
- Ne gurajte i ne vucite tkaninu za vreme šivenja jer može doći do lomljenja igle ili povreda.
- Nikada ne koristite iskrivljene igle.Krive igle se lako lome što moze izazvati povređivanje.
- Upotrebite odgovarajuću stopicu,u skladu sa izabranim bodom ,u suprotnom,igla može ubadati u stopicu,iskriviti se ili polomiti.
- Za vreme šivenja,pazite da igla ne kači špenadle za pričvršćivanje,u suprotnom se može iskriviti ili polomiti.
- Pre zamene stopice ,isključite mašinu jer ,u suprotnom,nehotičnim pritiskom na pedalu može se aktivirati mašina i doći do povređivanja.

Početak

- 1 Uključite mašinu.



! PAŽNJA

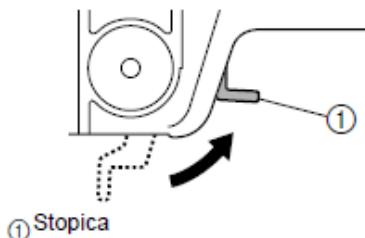
- Do not turn on the machine while pressing down the foot controller. The machine may start unexpectedly and cause personal injury or damage to the machine.

- 2 Podignite iglu okretanjem zamajca ka sebi.

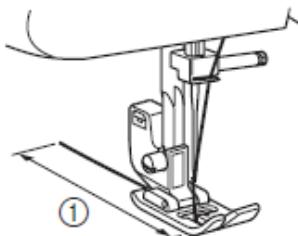
- 3 Okrenite dugme za odabir bodova, da izaberete željeni bod (str. 9)

- 4 Stavite odgovarajuću stopicu (str. 8)

- 5 Podignite stopicu



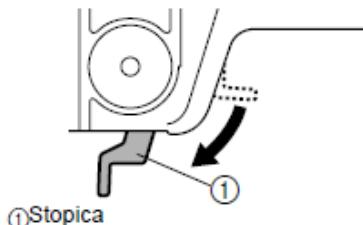
- 6 Postavite tkaninu ispod stopice



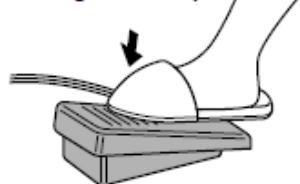
- 7** Levom rukom pridržavajte kraj konca i tkaninu a desnom okrećite zamajac u pravcu ka sebi, da spustite iglu u tkaninu i obeležite početak šivenja.



- 8** Spustite stopicu



- 9** Polagano nagazite na pedalu



► Mašina počinje da šije

Sklonite nogu sa pedale

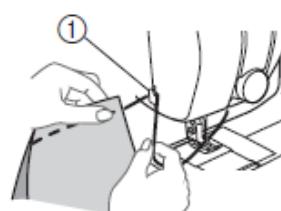
- 10** ► Mašina prestaje sa radom

• Koristite povratno šivenje za ojačavanje boda, a o detaljima pogledajte na strani 10.

- 11** Podignite iglu okretanjem zamajca u pravcu ka sebi.

- 12** Podignite stopicu.

- 13** Povucite tkaninu u levo i ka nazad i odsecite konce na sekaču konca.



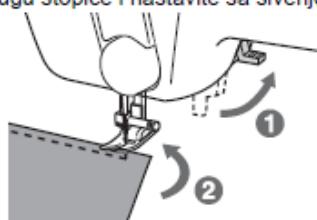
①Sekač konca

Probno šivenje

Nakon selekcije nekog boda,probno parče tkanine treba da se sašije,jer od tipa tkanine i boda koji se šije,željeni rezultati mogu biti nedostizni.Za probno šivenje upotrebite istu tkaninu i konac koje nameravate da upotrebite za vaš projekat i zatim proverite napetost konca,širinu i dužinu boda.

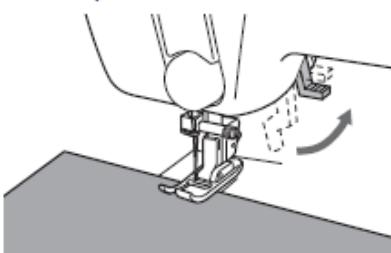
Promena pravca

Kada šivenje dodje do ugla,stanite sa šivenjem.Ostavite iglu spuštenu(u tkanini).Ako igla ostane u gornjoj poziciji kada se mašina zaustavi,spustite je okretanjem zamajca.Podignite polugu stopice,okrenite tkaninu.Okrenite tkaninu koristeci iglu kao učvršćivac.Spusnite polugu stopice i nastavite sa šivenjem.



Šivenje debljih materijala

- Ako tkanina ne naleže i ne klizi pravilno ispod stopice
Podignite stopicu u najviši mogući položaj. (U ovom slučaju,poluga stopice nije pričvršćena.)

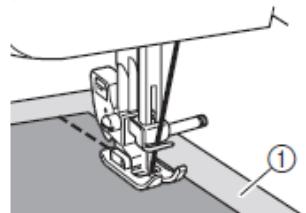


! PAŽNJA

- Debljina tkanine je zavisna i od same vrste tkanine.Ako se tkanina jako povlači ili gura,igla se može iskriviti ili polomiti.

Šivenje tanjih materijala

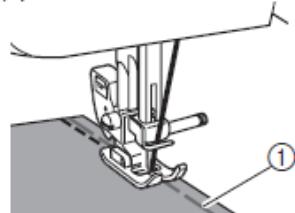
Kada šijete tanje tkanine,bodovi mogu biti nepravilni i tkanina se možda neće pravilno kretati ispod stopice. Ako se ovo dešava,postavite papir(reteks) ili stabilizator ispod tkanine i šijte oba sloja zajedno.Kada završite sa šivenjem,otcepite svaki višak tkanine ili stabilizatora.



① Stabilizator ili papir

Šivenje streč materijala

Prvo,spojite komade tkanine zajedno,zatim šijte bez razvlačenja tkanine.Dodatno,da bi se postigli bolji rezultati,upotrebite konac za streč tkanine.

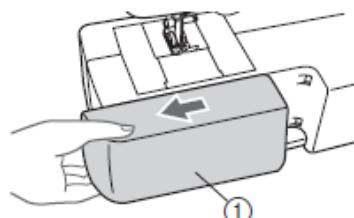


① Štep

Šivenje cevastih materijala

Uklonite rukavnik za šivenje cevastih materijala.

- 1 Rukavnik povucite da sklizne u levo.

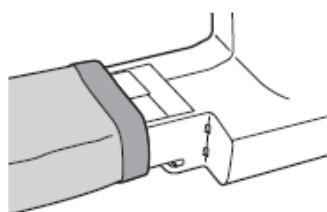


① Rukavnik

NAPOMENA

- Kada završite sa željenim radom, vratite rukavnik.

- 2 Navucite cevasti materijal koji želite da šijete na rukavnik.



2

Napetost konca

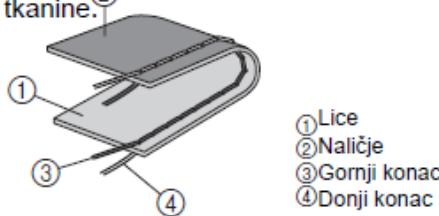
Napetost gornjeg konca i konca špulne treba da bude usklađena i podešena jer utiče na kvalitet rezultata šivenja.

NAPOMENA

- Predlažemo da pre šivenja isprobate podešavanja na parčetu materijala.

■ Pravilna napetost konca

Gornji konac i konac špulne treba da se ukrštaju u centralnom delu tkanine.Samo gornji konac treba da bude vidljiv sa lica tkanine i samo donji konac treba da bude vidljiv sa nalicia tj.poledjini tkanine.



① Lice

② Nalicije

③ Gornji konac

④ Donji konac

Napetost konca

Napetost gornjeg konca i konca špulne treba da bude usklađena i podešena jer utiče na kvalitet rezultata šivenja.

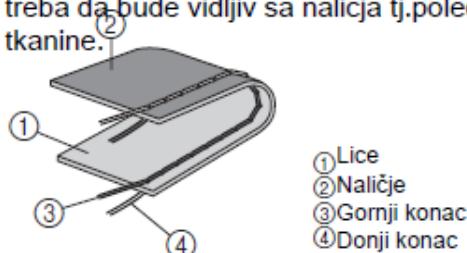


NAPOMENA

- Predlažemo da pre šivenja isprobate podešavanja na parčetu materijala.

■ Pravilna napetost konca

Gornji konac i konac špulne treba da se ukrštaju u centralnom delu tkanine. Samo gornji konac treba da bude vidljiv sa lica tkanine i samo donji konac treba da bude vidljiv sa naličja tj. poledjini tkanine.



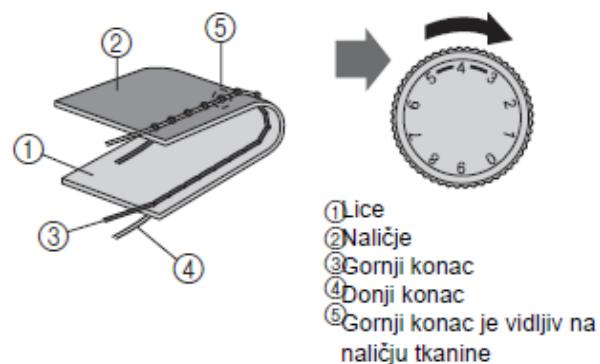
■ Donji konac je suviše labav.

Ako je gornji konac vidljiv na naličju tkanine, to znači da je suviše opušten.



NAPOMENA

- Budite sigurni da ste uvukli gornji konac u mašinu, kako je opisano u ovom uputstvu.



Okrenite regulator napetosti konca da zategnete gornji konac.

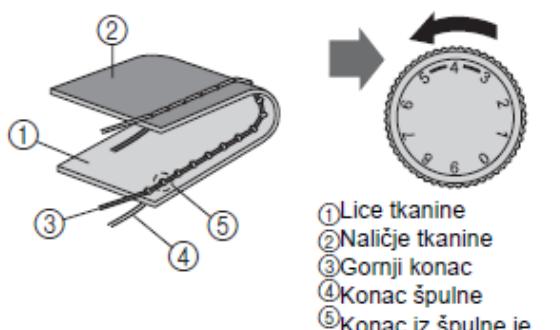
■ Gornji konac je prezategnut.

Ako se konac špulne vidi na licu tkanine, gornji konac je prepeta.



NAPOMENA

- Do nepravilnosti može doći ukoliko špulna nije namotana po instrukcijama.



Okrenite regulator napetosti konca da smanjite napetost gornjeg konca.

3

UGRAĐENI BODOVI

Ravan bod

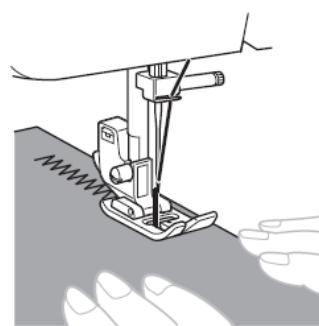
Stitch Name	Pattern		Stitch Length [mm (inch)]	Stitch Width [mm (inch)]
	37	27		
Ravan bod		2	1-4 (1/16-3/16)	0-5* (0-3/16)
Trostruki	20	15	SS Fixed 2.5 (3/32)	

Podešavajte poziciju igle,
okretanjem dugmeta za širinu.

- Za nerastegljive materijale koristite običan ravan bod, a za rastegljive trostruki.

Cik- cak bod

Stitch Name	Pattern	Stitch Length [mm (inch)]	Stitch Width [mm (inch)]
Cik-cak	3	F-4 (1/64-3/16)	0-5 (0-3/16)



Preporučujemo da na početki i kraju šijete ravan bod. a između cik-cak.



3

Slepi bod

Stitch Name	Pattern	Stitch Length [mm (inch)]	Stitch Width [mm (inch)]
Slepi bod	4	F-2 (1/64-1/16)	3-5 (1/8-3/16)
Streč slepi	7	F-1.5 (1/64-1/16)	3-5 (1/8-3/16)

koristite ovaj bod kada ne želite vidljivi šav.

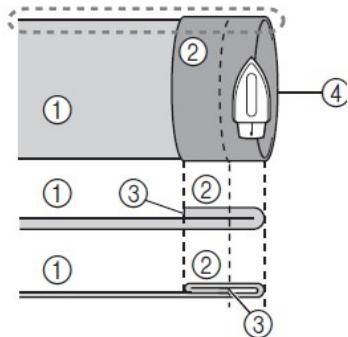
1

Obrnite suknju ili pantalone

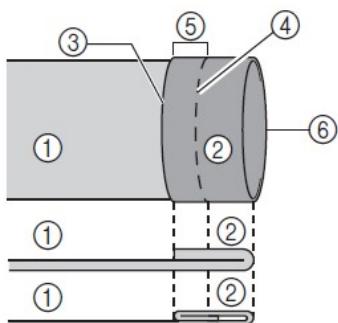


- ① Naličje
- ② Lice
- ③ Donja strana
- ④ Ivica

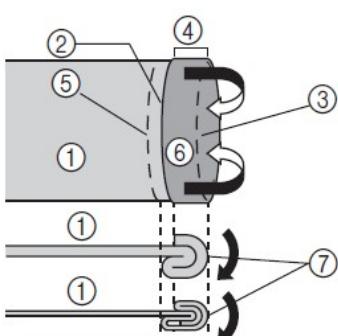
2 Preklopite tkaninu i prepeglajte



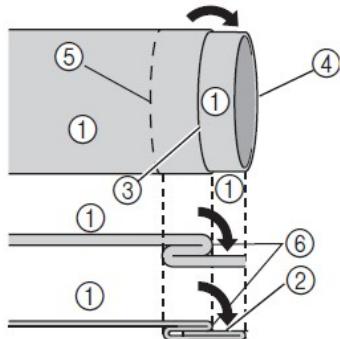
3 Obeležite markerom porub



4 Profircajte po željenom mestu.

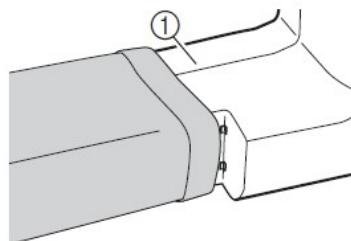


5 Prevrnite tako da je naličje odozgo.



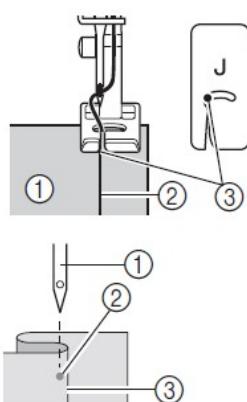
6 Uklonite rukavnik

7 Navucite materijal

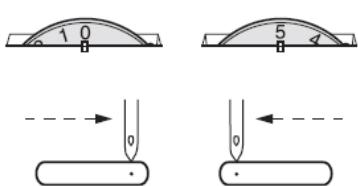


8 Odaberite bod

9 Pozicionirajte materijal



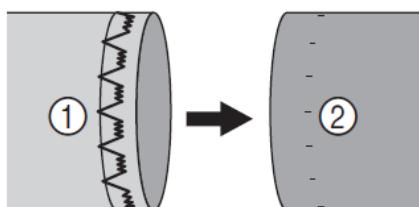
širina boda



10 Sputite stopicu

11 Šijte laganom brzinom, tako da igla kači materijal uz ivicu.

12 Uklonite firc.



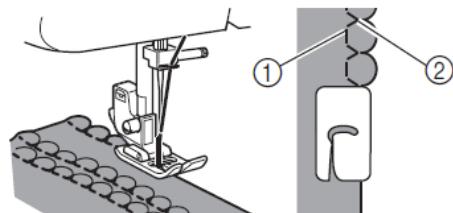
školjkasti bod

Stitch Name	Pattern	Stitch Length [mm (inch)]	Stitch Width [mm (inch)]
Školjkasti	5 V	F-3 (1/64-1/8)	3-5 (1/8-3/16)

1 Zategnite konac malo jače nego uobičajeno

2 Pozicionirajte materijal ispod stopice

3 Šijte sporo



Elastični bod

Stitch Name	Pattern	Stitch Length [mm (inch)]	Stitch Width [mm (inch)]
Elastični bod	6 ~~~~~	F-2.5 (1/64-3/32)	3-5 (1/8-3/16)

1 Ako ovim bodom želite da krpite, postavite materijal ispod i prikačite špenadlama

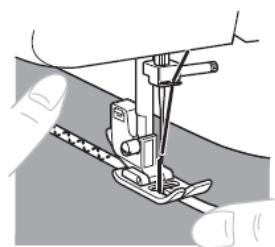
2 Pratite liniju i šijte kao na slici



Šivenje lastiša

1 Prikačite lastiš na naličje.

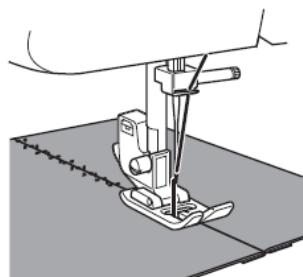
2 Šijte uz zatezanje kao na slici.



BUILT-IN STITCHES

- Spajanje tkanina
ovim bodom možete spajati dve tkanine

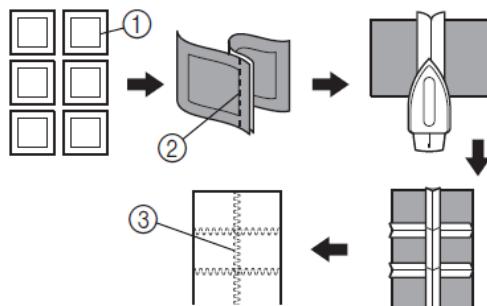
- 1** Spojite dva željena materijala
- 2** Šijte ih zajedno uz preporučeni bod



Vijugavi bodovi

Pattern	Stitch Length [mm (inch)]	Stitch Width [mm (inch)]
37	27	
9	F-3 (1/64-1/8)	3-5 (1/8-3/16)
10	F-3 (1/64-1/8)	3-5 (1/8-3/16)
11	F-3 (1/64-1/8)	3-5 (1/8-3/16)
29 24	SS Fixed 2.5 (3/32)	3-5 (1/8-3/16)

Ove bodove možete da koristite za pačvork

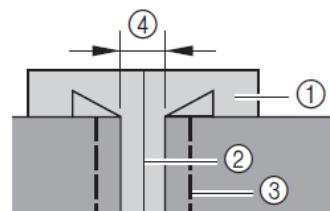


Fagoting

Stitch Name	Pattern		Stitch Length [mm (inch)]	Stitch Width [mm (inch)]
	37	27		
Fagoting Stitch			SS Fixed 2.5 (3/32)	3-5 (1/8-3/16)
Decorative Stitch			SS Fixed 2.5 (3/32)	3-5 (1/8-3/16)

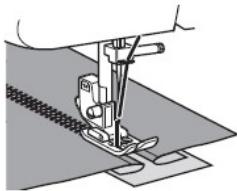
- 1** Ovim bodom možete spajati materijale, a i dekorativan je. Prepeglajte materijal.

- 2** Profircajte.



- 3** Širinu namestite na 5

- 4** Šijte tako da materijal navodite u centar stopice

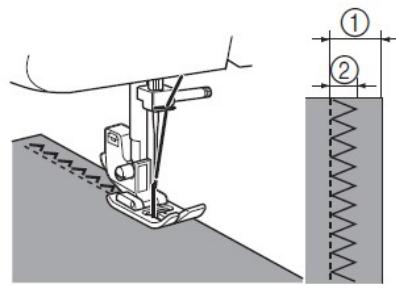


- 5** uklonite firc nakon šivenja.

Overlok bodovi

Pattern		Stitch Length [mm (inch)]	Stitch Width [mm (inch)]
37	27		
12		F-3 (1/64-1/8)	3-5 (1/8-3/16)
22	17	SS Fixed 2.5 (3/32)	3-5 (1/8-3/16)
23	18	SS Fixed 2.5 (3/32)	3-5 (1/8-3/16)
25	20	SS Fixed 2.5 (3/32)	3-5 (1/8-3/16)

- 1** Postavite stopicu uz ivicu materijala.

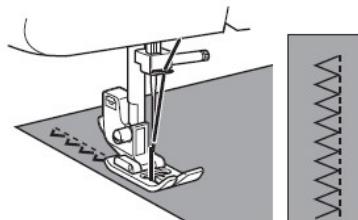


① 5 mm (3/16 inch)
② 3 mm (1/8 inch)

3

Memo

- Kada šijete elastične materijale, pozicionirajte materijal levo od igle



Riblja kost

Pattern		Stitch Length [mm (inch)]	Stitch Width [mm (inch)]
37	27		
24	19	SS Fixed 2.5 (3/32)	3-5 (1/8-3/16)

- 1 Postavite materijal desno i šjite 1 cm od ivice
- 2 Odsecite viškove



Trostruki cik-cak

Stitch Name	Pattern		Stitch Length [mm (inch)]	Stitch Width [mm (inch)]
	37	27		
Triple Zigzag Stretch Stitch	21	16	SS Fixed 2.5 (3/32)	3-5 (1/8-3/16)

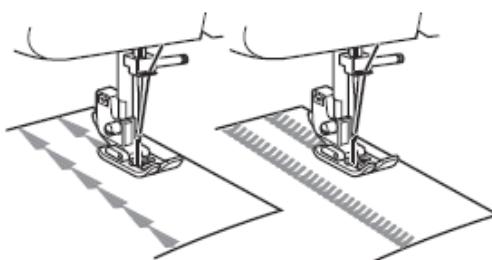
koristite za elastične materijale ili kao dekorativni bod.



Dekorativni bodovi

Stitch Name	Pattern 37 27	Stitch Name	Pattern 37 27
Scallop Stitch	8	Decorative Stitch	30 25
Bead Stitch	13	Decorative Stitch	31 26
Arrowhead Stitch	14	Decorative Stitch	32 27
Parallelogram Stitch	15	Decorative Stitch	33
Scallop Stitch	16	Decorative Stitch	34
Lightning Stitch	17	Link Stitch	35
Square Stitch	18	Decorative Stitch	36
Decorative Stitch	19	Decorative Stitch	37
Decorative Stitch	26	21	

Ove bodove koristite za dekoraciju





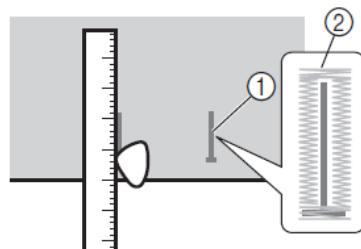
ŠIVENJE RUPICA ZA DUGME

Izaberite opciju za šivenje rupice iz jednog koraka.

Pattern	Stitch Length [mm (inch)]	Stitch Width [mm (inch)]	Foot
1	F-1.5 (1/64-1/16)	3-5 (1/8-3/16)	Buttonhole Foot "A"

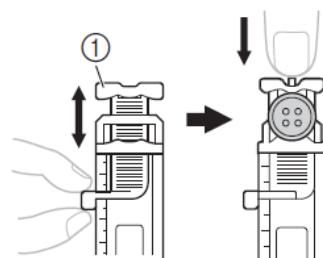
■ Pravljenje rupice

- 1 Obeležite početak na materijalu



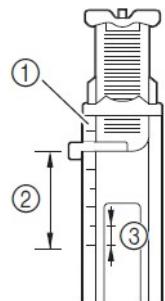
- 2 Namestite stopicu za rupicu

- 3 Ubacite dugme u stopicu



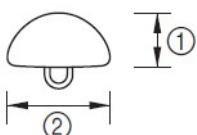
4

- Ukoliko ne možete da namestite dugme u stopicu:
Izmerite i obeležite.



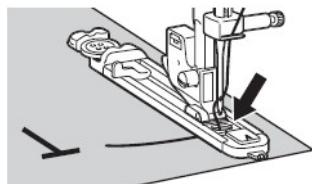
① Skala
② Dužina rupice
③ 5 mm (3/16 inch)

Primer:

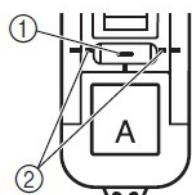


① 10 mm (3/8 inch)
② 15 mm (9/16 inch)

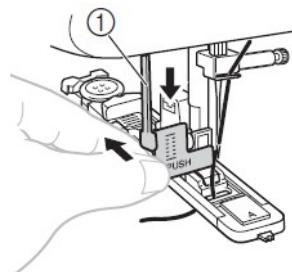
- 4** Povucite konac kroz stopicu



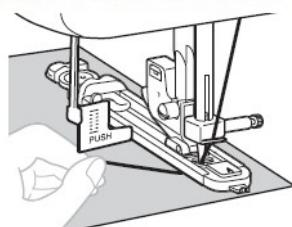
- 5** Prvo se šije prednja strana rupice



- 6** Spustite graničnik za stopicu



- 7** Lagano pridržavajte gornji konac i počnite sa radom mašine



- 8** Red šivenja je sledeći



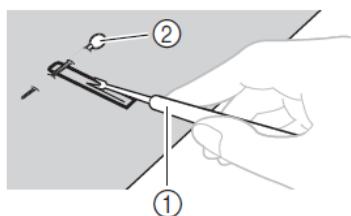
- 9** Zaustavite mašinu kada završite rupicu

- 10** Podignite iglu, podignite stopicu, povucite materijal i odsecite višak konca

- 11** Podignite stopicu u inicijalnu poziciju.

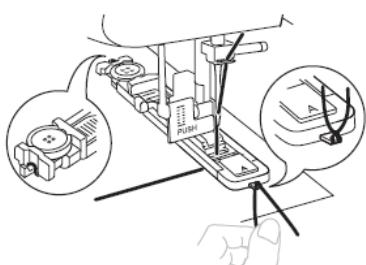
5 Odsecite rupicu i viškove konca

12 Paralicom isecite rupicu

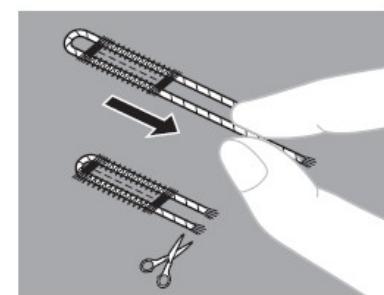
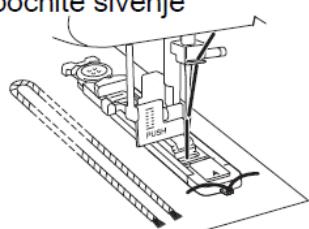


Pravljenje rupice na streč materijalima

- 1 Pratite korake od 1 do 8 sa prošle strane
- 2 Privremeno zavežite konac na kraj stopice, kao što je prikazano na slici



- 3 Namestite širinu boda tako da je kompatibilna sa končićem
- 4 Započnite šivenje



Podešavanje rupice

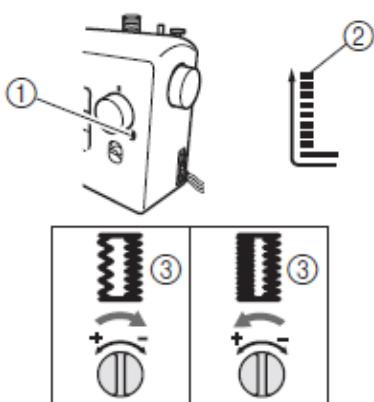
Ukoliko niste zadovoljni jednakostu strana rupice, u tom slučaju koristite fina podešavanja.

- 1 Posle šivenja leve strane rupice, pažljivo posmatrajte bodove na desnoj strani.



① Desni red

- 2 Ako je leva strana previše razuđena ili zgusnuta, upotrebite šraf za fina podešavanja po uputstvu.



① Šraf
② Leva strana
③ Izgled rupice

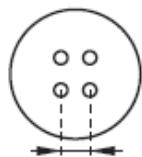
Ukoliko je leva strana rupice previše razuđena, okrenite šraf ka "-", a ukoliko je previše zgusnuta, okrenite šraf ka "+".

* Ovo podešavanje je za jednakost strana

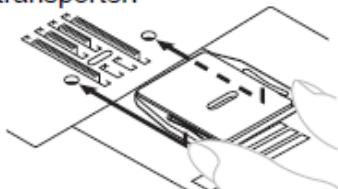
Šivenje dugmad

Naziv	Bod	Dužlina	Širina	Stopica	Drugo
Cik- cak bod	2	0.7 (1/32)	1.8 (1/8)	Stopica za dugme "m"	Pločica za krpljenje
Cik- cak bod	3	1.5 (1/16)	3.3 (3/16)	Stopica za dugme "m"	Pločica za krpljenje
Cik- cak bod	4	2 (1/16)	5 (3/16)	Stopica za dugme "m"	Pločica za krpljenje

- 1 Izaberite cik- cak bod i izaberite odgovarajuću širinu bodu, da ulazi u rupice.



- 2 Isključite mašinu.
3 Postavite stopicu za prišivanje dugmad "m".
4 Namestite pločicu za krpljenje, da blokirate transporter.

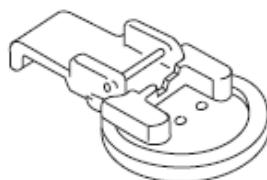


- 5 Uključite mašinu.

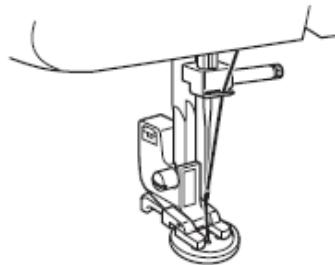
! PAŽNJA

- Vodite računa da ne gazite pedalu dok uključujete mašinu za šivenje. mašina neočekivano može da počne sa radom i da prouzrokuje povrede.

- 6 Postavite dugme između materijala i stopice i proverite okretanjem zamajca ka sebi,da igla ne udara u dugme.



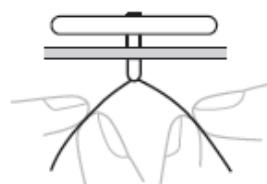
- 7 Polagano prošijte 10 bodova.



! PAŽNJA

- Budite sigurni da igla ne udara u dugme. Tako može doći do oštećenja i povreda.

- 8 Zavežite gornji konac i konac iz špulne i na taj način osigurajte dugme.



5

UPOTREBA DODATAKA

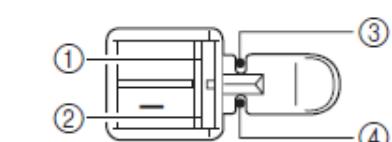
! PAŽNJA

- Uvek isključite mašinu pre zamene stopice. Ukoliko kojim slučajem dođe do pokretanja mašine, može doći do povreda.

Rajsferšlus

Naziv	Bod	Dužlina	Stopica
Ravan bod	9		Stopica za rajsferšlus
Centralna pozicija igle		3 (1/8)	

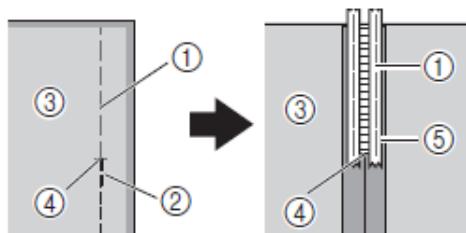
Stopicu možete koristiti za različite vrste rajsferšlusa. Obe strane su lako dostupne. Kada šijete rajsferšlus sa desne strane, zakačite stopicu za levi žleb, a kada šijete levu stranu, zakačite je na desni žleb.



- ① Desni žleb
- ② Levi žleb
- ③ Desna ubodna tačka igle
- ④ Ieva ubodna tačka igle

1

Pripremite materijal fircanjem rajsferšlusa sa naličja.



- ① Firc
- ② Obrnuti štep
- ③ Naličje
- ④ Kraj rajsferšlusa
- ⑤ Rajsferšlus

2

Isključite mašinu.
Namestite stopicu za rajsferšlus "I".

! PAŽNJA

- Okretanjem zamajca u pravcu ka sebi, proverite da igla ne udara u stopicu ili rajsferšlus. Korišćenjem pogrešnih bodova ili nepravilnih podešavanja, može doći do povrede.

3

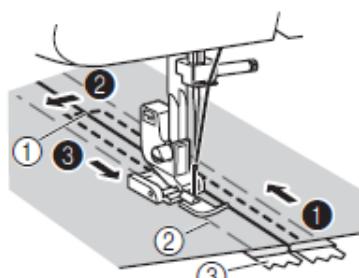
Uključite mašinu.

! PAŽNJA

- Vodite računa da sklonite nogu sa pedale, dok uključujete mašinu. U suprotnom mašina može početi sa radom i prouzrokovati oštećenja i povrede.

4

Započnite šivenje kombinujući pravu stranu materijala i pravu stranu stopice za rajsferšlus.



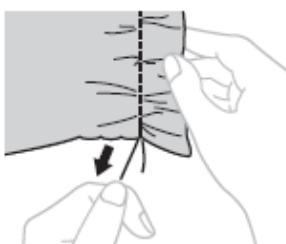
- ① Kraj rajsferšlusa
- ② Firc
- ③ Rajsferšlus

- Koristite bodove od 1 do 3

Nabori

Naziv	Bod	Dužina
Ravan bod Centralna pozicija igle	9	3 (1/8)

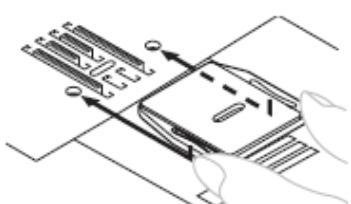
- 1 Opustite nametost konca na manje vrednosti.
- 2 Prošijte jedan ili više paralelnih redova.
- 3 Povucite donji konac da se nabere materijal.



Krpljenje

Naziv	Bod	Dužina	Drugo
Ravan bod Centralna pozicija igle	6	1.6 (1/16)	Pločica za krpljenje

- 1 Isključite mašinu.
Postavite pločicu za krpljenje.
Uključite mašinu.
- 2 Istovremeno uklonite stopicu i nosač stopice, a zatim spustite polugu stopice.
- 3 Postavite materijal koji želite da zakrpite ispod stopice.
- 4 Uključite mašinu.



! PAŽNJA

- Budite sigurni da ne pritiskate pedalu dok uključujete mašinu.
Tako može doći do povreda i oštećenja.

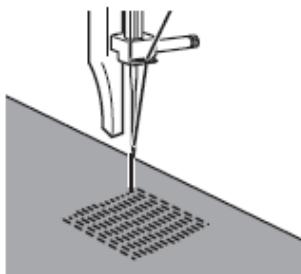
- 5 Započnite šivenje tako da naizmenično vučete tkaninu od sebe i ka sebi.



NAPOMENA

- Rastežite tkaninu dok šijete

- 6 Ponavljajte ovaj korak paralelnih štepova, sve dok sekcija koju ste hteli da krpite nije gotova.



Aplikacije

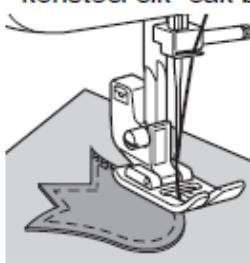
Naziv	Bod	Dužina	Širina
Cik- cak bod	2	0.7 (1/32)	1.8 (1/8)

Možete napraviti svoju aplikaciju odsecanjem različitih oblika od materijala i prišti ih kao dekoraciju.

- 1 Ufircajte iseceni motiv na tkaninu.



- 2 Pažljivo prošite aplikaciju duž ivice, koristeći cik- cak bod.



Stopica za slepi porub

Naziv	Bod	Dužina	Širina
Cik- cak bod	2	0.7 (1/32)	1.8 (1/8)
Cik- cak bod	3	1.5 (1/16)	3.3 (3/16)
Cik- cak bod	4	2 (1/16)	5 (3/16)
Ravan bod centralna pozicija igle	9	3 (1/8)	—
Slepi bod	12	2 (1/16)	5 (3/16)
Streč slepi bod	14	2 (1/16)	5 (3/16)

Ova stopica je korisna pri šivenju nevidljivih bodova, a i pri šivanju ivica i spojeva.

■ Šivenje ivica

1 Isključite mašinu

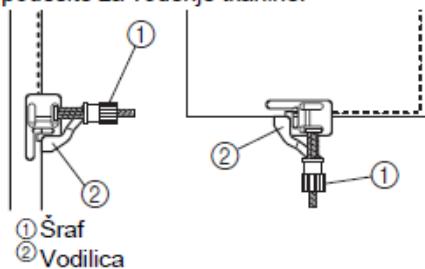
2 Namestite stopicu za slepi bod.
Uključite mašinu.

! PAŽNJA

- Budite sigurni da ne gazite pedalu dok uključujete mašinu, jer tako mašina može da počne da radi i da izazove povrede i oštećenja.

3 Postavite iglu tako da bude na mestu koje je od ivice tkanine udaljeno toliko koliko će od njega biti udaljen željeni šav i zatim spustite iglu u tkaninu na to mesto.

4 Okrenite šraf vodilice stopice i pažljivo podešite za vođenje tkanine.



■ Šivenje spojeva

1 Isključite mašinu.

2 Namestite stopicu za slepi bod.
Uključite mašinu.

! PAŽNJA

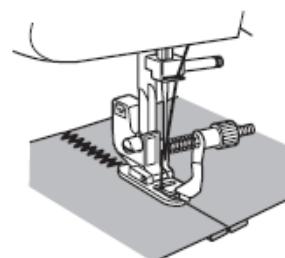
- Budite sigurni da ne gazite padalu dok uključujete mašinu, jer tako mašina može da počne da radi i da izazove povrede i oštećenja.

3 Selektorno dugme za odabir boda postavite na ravnı bod (srednji položaj igle). Poravnajte vodilicu stopice sa položajem igle.

4 Selektorno dugme za odabir boda postavite na cik-cak bod željene širine.

5 Postavite tkaninu ispod stopice tako da vodilica bude poravnata između obe ivice tkanine.

6 Spustite stopicu i počnite sa šivenjem.

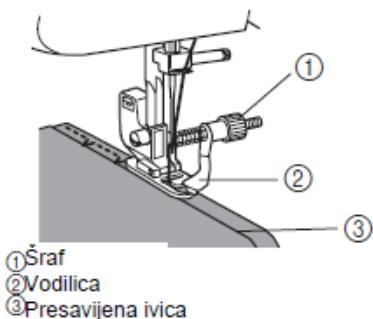


5

■ Šivenje rastegljivog nevidljivog poruba

Pri šivenju rastegljivog nevidljivog poruba stopicom za nevidljivi bod, okrenite šraf tako da prilagodite vodilicu presavijenoj ivici.

Detalje o nevidljivom bodu pročitajte na stranici 23.



6

DODATAK

ODRŽAVANJE

Podmazivanje

Da bi spričili oštećenja mašine, korisnici ne smiju sami podmazivati uređaj.

Ovoj mašini je u procesu proizvodnje bila stavljenja dovoljna količina ulja za osiguran i pravilan rad, što čini periodično podmazivanje nepotrebnim.

U slučaju teškoća kao što je otežano okretanje pogonskog točka ili neobičan zvuk, odmah prestanite koristiti mašinu i obratite se ovlaštenom distributeru ili najbližem ovlaštenom servisnom centru.

Čuvanje mašine

Mašinu ne čuvajte na bilo kojem od mesta opisanih u nastavku. U suprotnom postoji rizik oštećenja mašine, npr. nastanak rde uzrokovani kondenzacijom.

Izložena izrazito visokim temperaturama
Izložena izrazito niskim temperaturama
Izložena ekstremnim temperaturnim promenama
Izložena visokoj vlagi ili pari
U blizini plamena, grejača ili klimatskog uređaja
Na otvorenom ili izložena sunčevoj svetlosti
Izložena izrazito prašnjavoj ili masnoj okolini.



NAPOMENA

- Za duži životni vek uređaja povremeno ga uključujte i koristite.
Dugotrajno čuvanje uređaja bez povremenog korištenja može smanjiti njegovu učinkovitost.

Čišćenje



PAŽNJA

- Obvezno izvucite utikač iz utičnice pre čišćenja. U suprotnom postoji rizik od strujnog udara ili povrede.

- Isključite mašinu i izvucite utikač.

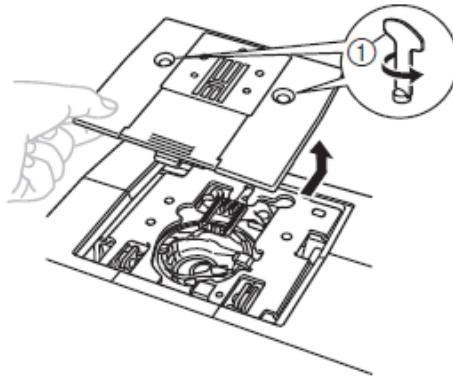
- Podignite iglu i stopicu.

- Olabavite šraf stopice i šraf igle da uklonite nosač stopice i iglu.



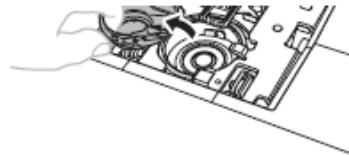
- Šrafcigerom uklonite oba šrafa.

Podignite ubodnu ploču kao što prikazuje ilustracija i pomerite ploču u levo da je sklonite.

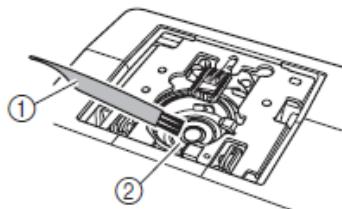


① Upotrebite šrafciger

- Čvrsto uhvatite hvatač donjem koncu i izvadite ga prema levoj strani.



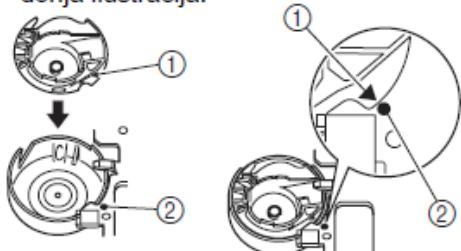
- 6** Četkicom ili usisivačem uklonite prašinu iz grajfera i okolnog područja.



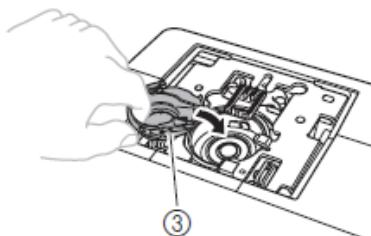
① Četkica
② Grajfer

- Ne stavljajte ulje u grajfer

- 7** Stavite hvatač tako da oznaka ▲ na hvataču bude u ravni sa oznakom ● na stroju, kao što prikazuje donja ilustracija.



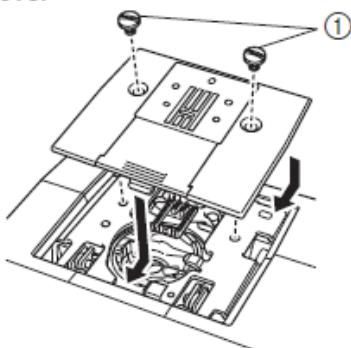
- Izjednačite oznake ▲ i ●.



① ▲ Znak
② ● Znak
③ Grajfer

- Pre stavljanja hvatača obvezno provjerite da li su označene tačke u ravni.

- 8** Namjestite ubodnu ploču i zatim zategnite šrafove.



① Šrafovi

- Obavezno proverite da li ste dobro namestili ubodnu ploču

! PAŽNJA

- Ne koristite ogrebane hvatače. U suprotnom postoji rizik mršenja gornjeg konca, loma igle i lošije učinkovitosti šivenja. Novi hvatač (kod dela: XE9326-001), nabavite u najbližem ovlaštenom centru.
- Obvezno proverite jeste li pravilno stavili hvatač. U suprotnom postoji rizik loma igle.

Otklanjanje teškoća

Ako mašina ne radi pravilno, proverite neki od sledećih mogućih uzroka pre nego što zatražite pomoć servisa.

Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte najbližeg prodavca ili ovlašćeni servisni centar.

Simptom	Uzrok	Moguće rešenje	Strana
Mašina ne radi.	Glavni prekidač je isključen.	Uključite glavni prekidač.	7
	Nosač špulne je potisnut na desnu stranu.	Nosač špulne vratite u levo.	12
	Nepravilna upotreba pedale.	Koristite pedalu pravilno.	7
Ne možete ukloniti tkaninu	Konac je zamršen ispod ubodne ploče.	Podignite tkaninu i odrežite konce ispod tkanine, očistite čunak.	33
Igra se lomi.	Nepravilno stavljeni igli.	Pravilno stavite iglu.	7
	Šraf igle je labav.	Šrafcigerom čvrsto zategnite šraf.	8
	Igra je savijena ili tupa.	Zamenite iglu.	7
	Nepravilno navođenje gornjeg konca.	Pravilno navedite gomji konac.	14
	Neodgovarajuća kombinacija tkanine, konca i igle.	Odaberite konac i iglu koji odgovaraju vrsti tkanine.	17
	Upotrebili ste stopicu koja ne odgovara vrsti odabranog boda.	Pričvrstite stopicu koja odgovara vrsti odabranog boda.	–
	Prevelika napetost gornjeg konca.	Smanjite napetost gornjeg konca.	21
	Prejako vučete tkaninu.	Lagano vodite tkaninu.	–
	Nepravilno postavljena špulna.	Pravilno stavite špulnu.	14
	Područje oko rupice u ubodnoj ploči ili stopice je ogreban.	Zamjenite ubodnu ploču. Obratite se distributeru ili najbližem ovlaštenom servisnom centru.	–
Gornji konac puca	Hvatač je ogreban.	Zamenite hvatač. Obratite se distributeru ili najbližem ovlaštenom servisnom centru.	–
	Upotrebili ste špulnu koja nije oblikovana za ovu mašinu.	Upotrebite špulnu koja je oblikovana za ovu mašinu.	11
	(Npr. niste pravilno stavili špulnu ili konac ne prolazi kroz vodič iznad igle.)	Ponovite provlačenje gornjeg konca.	14
	Čvorovi i petlje na koncu.	Uklonite čvorove i petlje.	–
▼	Igra ne odgovara odabranom koncu.	Odaberite iglu koja odgovara vrsti boda.	17
	Prevelika napetost gornjeg konca.	Smanjite napetost gornjeg konca.	21

Simptom	Uzrok	Moguće rešenje	Strana
Gornji konac puca.	Igra je savijena ili tupa.	Zamenite iglu.	7
	Nepravilno postavljena igla.	Pravilno postavite iglu.	7
	Područje oko rupice u ubodnoj ploči ili stopice je ogrebano.	Zamenite ubodnu ploču. Obratite se distributeru ili najbližem ovlaštenom centru.	–
	Ogrebotine ili brazde na hvataču.	Zamenite hvatač. Obratite se distributeru ili najbližem ovlaštenom centru.	–
	Upotrijebili ste špulnu koja nije oblikovana za ovu mašinu.	Upotrebite špulnu koja je oblikovana za ovu mašinu	11
Nepravilna napetost konaca.	Nepravilno namotan konac na špulnu	Pravilno namotajte konac na špulnu.	11
	Špulna je ogrebana ili se ne okreće glatko.	Zamenite špulnu.	–
	Konac je zamršen.	Uklonite zamršeni konac i očistite čunak.	33
	Upotrebili ste špulnu koja nije oblikovana za ovu mašinu	Upotrebite špulnu koja je oblikovana za ovu mašinu	11
	Nepravilno postavljena špulna.	Pravilno postavite špulnu	13
Tkanina je naborana.	Nepravilno provučen gornji konac.	Pravilno provucite gornji konac.	14
	Nepravilno namotan konac na špulnu.	Pravilno namotajte konac na špulnu.	11
	Neodgovarajuća kombinacija tkanine, konca i igle.	Odaberite konac i iglu koji odgovaraju vrsti tkanine.	17
	Nepravilno pričvršćen nosač stopice.	Pravilno pričvrstite nosač stopice.	–
	Nepravilna napetost konaca.	Podesite napetost gornjeg konaca.	20
	Upotrebili ste špulnu koja nije oblikovana za ovu mašinu.	Upotrebite špulnu koja je oblikovana za ovu mašinu	11
	Nepravilno postavljena špulna.	Pravilno postavite špulnu s koncem.	13
	Nepravilno provučen gornji konac ili nepravilno postavljena špulna.	Pravilno provucite gornji konac i pravilno namotajte konac špulne.	11-16
	Nepravilno nameštena špulna.	Pravilno nameštite špulnu.	14
	Neodgovarajuća kombinacija tkanine, konca i igle.	Odaberite konac i iglu koji odgovaraju vrsti tkanine.	17
	Igra je savijena ili tupa.	Zamenite iglu.	7
	Neispravno kretanje tkanine pri šivenju tankih materijala.	Pri šivenju koristite stabilizator ispod tkanine.	20
	Upotrebili ste stopicu koja ne odgovara vrsti odabranog boda.	Pričvrstite stopicu koja odgovara vrsti odabranog boda	28
	Nepravilna napetost konaca.	Podesite napetost gornjeg konaca.	20

Simptom	Uzrok	Moguće rešenje	Strana
Preskakanje boda	Tkanina se ne pomera (ne klizi).	Pravilno provucite gornji konac	14
	Neodgovarajuća kombinacija tkanine, konca i igle	Odaberite konac i iglu koji odgovaraju vrsti tkanine.	17
	Igra je savijena ili tupa.	Zamenite iglu.	7
	Nepravilno postavljena igla.	Pravilno postavite iglu.	7
	Gornilice prašine ispod ubodne ploče ili u hvataču.	Uklonite ubodnu ploču. Očistite ubodnu ploču i hvatač.	33
Nepravilan izgled šava.	Upotrebili ste stopicu koja ne odgovara vrsti odabranog boda.	Pričvrstite stopicu koja odgovara vrsti odabranog boda	–
	Nepravilna napetost konca.	Podesite napetost gornjeg konca.	20
	Konac je zamršen.	Uklonite zamršeni konac. Ako je konac zapetljан u hvataču, očistite hvatač.	33
Tkanina se ne pomera (ne klizi).	Ploča za krpljenje je na ubodnoj ploči.	Uklonite ploču za krpljenje.	–
	Neodgovarajuća kombinacija tkanine, konca i igle	Odaberite konac i iglu koji odgovaraju vrsti tkanine.	17
	Konac je zapetljан, npr. u čunku.	Uklonite zapetljani konac. Ako je konac zapetljан u čunku, očistite čunak.	33
	Upotrebili ste stopicu koja ne odgovara vrsti odabranog boda.	Pričvrstite stopicu koja odgovara vrsti odabranog boda	28

