

Instrukcijų knyga

SKYLINE S6



SVARBIOS SAUGUMO TAISYKLĖS

Naudojantis elektros įrenginiais visuomet būtina laikytis pagrindinių atsargumo taisyklių, įskaitant žemiau pateiktas: Ši mašina sukurta ir pagaminta tikrai buitiniam naudojimui.
Prieš naudojimą perskaitykite visas šios siuvimo mašinos instrukcijas.

PAVOJINGA— Kad sumažinti elektros smūgio riziką:

1. Kai prietaisas prijungtas, jo niekada negalima palikti be priežiūros. Visada po naudojimo ir prieš valydami išjunkite šį siuvimo įrenginį iš elektros lizdo.

Kad sumažinti nudegimo, gaisro, elektros smūgio ir personalo sužeidimo riziką.:

ĮSPĖJIMAS-

Neleistina žaisti su mašina. Būtinai didesnis dėmesys, kai siuvimo mašina naudojasi vaikai arba mašina naudojama šalia vaikų.

2. Šį įrenginį naudokite tikrai pagal paskirtį, kaip aprašyta šioje vartotojo knygoje. Naudokite tikrai gamintojo rekomenduojamus prijungiamus įtaisus paminėtus šioje knygoje.
3. Niekomet nesinaudokite siuvimo mašina, jeigu pažeistas tinklo prijungimo kabelis arba kištukas, jeigu ji blogai veikia, jeigu ji buvo nukritusi arba pažeista, arba įmesta į vandenį. Pateikite siuvimo mašiną artimiausiam autorizuojamam pardavėjui arba aptarnavimo centrui patikrinti, remontui, elektriniam arba mechaniniam suregulavimui.
4. Niekomet nesinaudokite siuvimo mašina, jeigu kuri nors oro ventiliacijos angų yra užkimšta. Siuvimo mašinos ir kojinių valdiklio ventiliacijos angas palaikykite švarias nuo pūkų, dulkių ar medžiagos gabaliukų susikaupimo.
5. Niekomet į mašinos angas neįmeskite ir kaišiuokite jokių daiktų.
6. Nenaudokite mašinos lauke.
7. Nedirbkite su mašina patalpose, kur naudojami aerozolių (purškalai) produktai, arba kur skiriasi deguonis. Kad pilnai išjungti mašiną, visus valdymo jungiklius nustatykite į išjungimo padėtį ("O"), tada ištraukite tinklo šakutę iš rozetės.
8. Netraukite kištuko iš rozetės už kabelio. Ištraukdami kištuką iš rozetės, imkite už kištuko, ne už kabelio.
9. Pirštus laikykite toliau nuo visų judančių dalių. Ypač reikia saugotis vietų šalia siuvimo adatos ir/arba nukirpimo peiliuko.
10. Visuomet naudokite tinkamą adatos plokštelę. Dėl neteisingos plokštelės gali lūžinėti adata.
11. Nenaudokite sulinkusių adatų.
12. Siuvimo metu netempkite ir netraukite medžiagos. Taip galite palenkti adatą, kuri dėl to gali lūžti.
13. Visuomet, kai atliekate reguliavimą šalia adatos, pavyzdžiui, veriate siūlą, keičiate adatą, ritelę, prispaudimo pėdelę ar panašiai, pilnai išjunkite mašiną ("O").
14. Visuomet pilnai išjunkite siuvimo mašiną (iš rozetės), kai nuimate dangtelius, atliekate tepimo operaciją arba bet kokią reguliavimo operaciją, minimą šioje knygoje.

IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS

Europai tikrai:

Šiuo įrenginiu gali naudotis vaikai 8 ir daugiau metų amžiaus ir asmenys su ribotomis fizinėmis, jutiminėmis arba protinėmis galimybėmis arba ribotu patyrimu ir žiniomis, jeigu jie yra prižiūrimi arba mokomi, kaip saugiai naudotis įrenginiu ir supranta apie galimus pavojus. Vaikai neturi žaisti su įrenginiu. Vaikams vieniems negalima leisti atlikti valymo ir kitokių mašinos priežiūros darbų.

Už Europos ribų (išskyrus JAV ir Kanadą):

Šis įrenginys neskirtas darbui asmenims (įskaitant vaikus) su fizine, jutimine, protine negale, arba ribotu patyrimu ir žiniomis, išskyrus atvejus, kai atsakingas už jų saugumą asmuo skiria prižiūrėtoją ir instruktorius.

Vaikai turi būti prižiūrimi, kad nežaistų su mašina.



Šio įrenginio likvidavimas, saugiai perdirbant, turi būti atliekamas pagal atitinkamus Nacionalinius įstatymus elektriniams/elektroniniams gaminiams. Abejojant, patarimo prašome kreiptis į mašinos pardavėją. (Europos Sąjungai tikrai)

TURINYS

PAGRINDINĖS DALYS		
Dalių pavadinimai	3	
Standartiniai priedai	4	
Priedų laikymas	5	
Pailginimo stalas	5	
Siuvimas be konsolės	5	
PASIRUOŠIMAS SIŪTI		
Maitinimo šaltinio prijungimas	6	
Naudojant start/stop (paleidimo/sustabdyimo) mygtuką	6	
Darbo instrukcijos:	6	
Naudojant kojinių valdiklį	7	
Mašinos valdymo mygtukai	8	
Start/stop mygtukas	8	
Atbulinės eigos mygtukas	8	
Automatinio sutvirtinimo mygtukas	9	
Adatos padėties (pakelta/nuleista) mygtukas	9	
Siūlų nukirpimo mygtukas	9	
Siuvimo greičio reguliavimas	10	
Siuvimo greičio šliaužiklis	10	
Pedalas	10	
Funkciniai klavišai	10	
LCD ekranas	10	s
Žymeklio klavišas	10	
Siūlo automatinio nukirpimo klavišas	10	
Dygsnio pločio reguliavimo klavišas	10	
Dygsnių ilgio reguliavimo klavišas	10	
Režimo klavišas	10	
Pavyzdžių tiesioginio pasirinkimo klavišai	11	
Skaičių klavišai	11	
Ištrynimo klavišas	11	
Pailginimo klavišas	11	
Dvigubos adatos klavišas	11	
Veidrodinio vaizdo klavišas	11	
Nustatymo klavišas	11	
Paleidimo iš naujo nuo pradžių klavišas	11	
Blokavimo klavišas	11	
Atminties klavišas	11	
Prispaudimo pėdelės pakėlimas ir nuleidimas	12	
Kelio keltuvas	12	
Prispaudimo pėdelės spaudimo reguliavimas	13	
Padavimo dantukų nuleidimas	13	
Siūlų įtempimo balansavimas	14	
Užrakto klavišas	15	
Prispaudimo pėdelės keitimas	15	
Pėdelės laikiklio nuėmimas ir uždėjimas	16	
Dvigubo padavimo pėdelės AD pritaikymas	17	
Adymo pėdelės PD-H pritaikymas	17	
Adatos plokštelės keitimas	18	
Adatos keitimas	19	
Medžiagų ir adatų lentelė	20	
Ritelės vyniojimas	21-23	
Siūlo įvėrimas į mašiną	24	
Adatos siūlo įvėrimo įtaisai	25	
Ritelės siūlo ištraukimas į paviršių	26	
Pavyzdžių pasirinkimas	27	
Tiesioginis pavyzdžio pasirinkimas	27	
Individualūs mašinos nustatymai	28	
Garsinio signalo nustatymas	28	
Adatos sustabdyto padėties nustatymas	29	
Paleidimo greičio nustatymas	29	
Klavišų padėties kalibravimas	30	
Gražinimas į numatytuosius	31	
SIUVIMO PAGRINDAI		
Tiesus dygsnis	32	
Tvirtinimo siūlės	32	
Siuvimas nuo storos medžiagos pakraščio	32	
Siuvimo krypties keitimas	32	
Siūlų nukirpimas	33	
Kreipiamosios ant datos plokštelės	33	
Kampinis kreiptuvas	33	
Adatos kritimo padėties reguliavimas	34	
Dygsnio ilgio reguliavimas	34	
Adatos plokštelė tiesioms siūlėms	34	
Lock-A-Matic dygsnis	35	
Sutvirtinimo dygsnis	35	
Tiesus dygsnis su kairia adatos padėtimi	35	
Trigubas tamprus dygsnis	36	
Mezgimo dygsnis	36	
Atbulinis siuvimas	36	
Siuvimas su dvigubo padavimo įtaisu	37	
Užtrauktuko siuvimas	38-40	
Palenkimas voleliu	41	
Paraukimas	42	
Smulkios klostės „Pintucking“	42	
Zigzago dygsnis	43	
Keleto zigzagų dygsnis (Tricot dygsnis)	44	
Apmėtymo dygsnis	44	
Mezgimo dygsnis	44	
Dvigubo apmėtymo dygsnis	45	
Overlockinis dygsnis	45	
Palenkimas matomas	45	
Palenkimas paslėptais dygsniais	46-47	
Kiautų klostės	48	
Saginės kilpos	48	
Stačiakampės saginės kilpos	49-52	
Rankinio valdymo nustatymai	52	
Saginės kilpos dygsnių tankis	52	
Stabilizavimo plokštės naudojimas	53	
Užapvalintu galu ir plonų medžiagų saginės kilpos	54	
Rakto skylutės formos saginės kilpos	54	
Elastinės saginės kilpos	54	
Saginės kilpos su virvele	55	
Saginės kilpos su užlankais	56-57	
Sagų prisuvimas	58	
Adymas	59-60	
Tvirtinimas	61	
Akutė	62	
DEKORATYVUS SIUVIMAS		
Aplikacijos	63	
Fringės	64	
Ažūriniai darbai (ištraukiant siūlus)	64	
Smockingas	65	
Siuvinėjimas kiauručiais (mereškavimas)	66	
Geldelės (fesonai)	66	
Prancūziški mazgai	66	
Skiaučių gabaliukų siuvimas	67	
Skiaučių siuvimas	67	
Kviltingas	68	
Kviltingo kreiptuvo strypo pritaikymas	68	
Kviltingo kreiptuvo strypas dvigubo padavimo pėdelei	68	
Daigstymas (kviltingui)	68	
Stiplingas	69	
Sagčių dygsniai	69	

TURINYS

Laisvo judėjimo dygsniavimas	69
Rankinio dygsniavimo imitacija	70
Atlasiniai dygsniai	70
Pailginimo koeficientas	70
Siuvimas dviguba adata.....	71-72

PAVYZDŽIŲ JUNGINIŲ PROGRAMAVIMAS

Pavyzdžių junginiai	73
Automatinio sutvirtinimo programavimas	74
Siūlo auto-nukirpimo programavimas	75
Pavyzdžių junginys su veidrodiniu atvaizdu.....	76
Pavyzdžio atgavimas nuo pradžių	77
Pavyzdžių junginio siuvimas iš naujo nuo pradžių.....	77
Tiltelio dygsniai	78-79
Monogramų kūrimas	93-80
Simbolio pasirinkimas	80
Monogramos programavimas	80
Tarpas	81
Monogramos dydis	81
Raidžių dydžio mažinimas	81
Pavyzdžių junginių redagavimas	82
Pavyzdžių ištrynimasis ir įterpimas.....	83
Pavyzdžių dubliavimas	83
Dygsnių tolygumo reguliavimas	84
Suvienodinta adatos kritimo padėtis	84
Individualus dygsnių reguliavimas	85

APTARNAVIMAS IR PRIEŽIŪRA

Šaudyklės srities valymas.....	86
Siūlo kreiptuvo vidaus valymas.....	87
Deformuotų pavyzdžių dygsnių koregavimas	88
Problemų ir perspėjimų signalai.....	89-90
Diagnostika.....	91
Dygsnių lentelė	92

SVARBIAUSIOS DALYS

Dalių pavadinimai

- ① Siūlo atitraukimo svirtis
- ② Prispaudymo pėdelės spaudimo rankenėlė
- ③ Nuorodų lentelė
- ④ Viršutinis dangtis
- ⑤ Jutiminio skydelio rašiklio laikiklis
- ⑥ Pėdelių laikymo skyrius
- ⑦ Ritelės siūlo peilis B
- ⑧ Ritelės suktuvo velenas
- ⑨ Ritelės siūlo peilis A
- ⑩ Anga papildomos ritės kaiščiui
- ⑪ Ritės kaištis
- ⑫ Ritės laikiklis (didelis)
- ⑬ Siūlo įtempimo rankenėlė
- ⑭ Priekinis dangtis
- ⑮ Siūlo peilis
- ⑯ Ištraukiamas stalas (priedų dėtuve)
- ⑰ Adatos plokštelės atlaisvinimo svirtis
- ⑱ Start/stop mygtukas
- ⑲ Atbulinės eigos mygtukas
- ⑳ Automatinio sutvirtinimo mygtukas
- ㉑ Adatos padėties mygtukas
- ㉒ Siūlų peilio mygtukas
- ㉓ Padavimo balansavimo diskas
- ㉔ Keltuvo keliu lizdas
- ㉕ Greičio reguliavimo slankiklis
- ㉖ Lietimui jautrus pultelis (Funkciniai klavišai)
- ㉗ LCD ekranas
- ㉘ Apatinis siūlo kreiptuvas
- ㉙ Adatos fiksavimo varžtas
- ㉚ Siūlo kreiptuvas ant adatos strypo
- ㉛ Adata
- ㉜ Zigzaginė pėdelė A
- ㉝ Adatos plokštelė
- ㉞ Šaudyklės dangtelio atpalaidavimo mygtukas
- ㉟ Šaudyklės dangtelio plokštelė
- ㊱ Siūlo peilis
- ㊲ Padavimo dantukai
- ㊳ Pėdelės laikiklis
- ㊴ Fiksavimo varžtas
- ㊵ Svirtis
- ㊶ Adatos siūlo įvėrimo įtaiso rankenėlė
- ㊷ Saginės kilpos svirtis
- ㊸ Siūlo įvėrimo įtaiso kreiptuvas
- ㊹ Nešiojimo rankena
- ㊺ Rankinis skriemulys
- ㊻ Vėdinimo anga
- ㊼ Siūlo peilio jungiklio stumtuvas*
- ㊽ Padavimo dantukų nuleidimo svirtis
- ㊾ Mašinos lizdas
- ㊿ Kojinio pedalo lizdas
- 1 Maitinimo jungiklis
- 2 Dvigubo padavimo pavara
- 3 Prispaudymo pėdelės keltuvas

Pastaba:

Pernešant siuvimo mašiną, viena ranka imkite už nešiojimo rankenos, kita ranka prilaikykite pačią mašiną.

Pastaba:

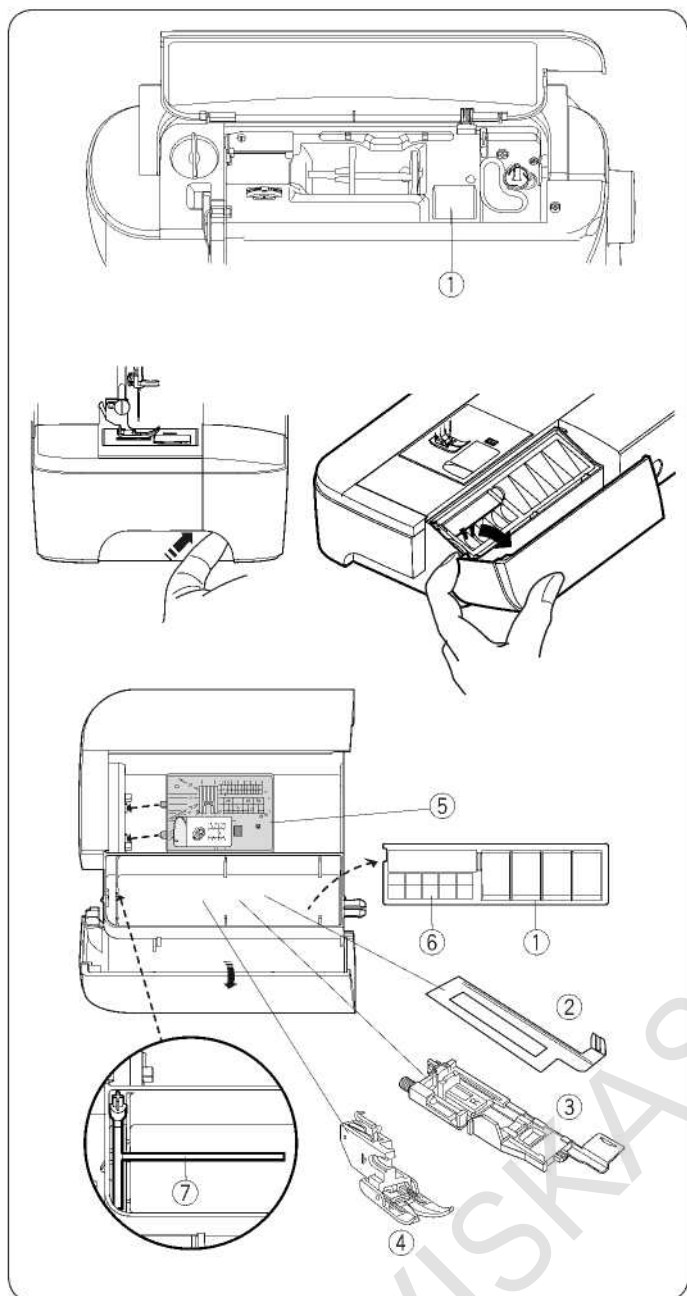
Siuvimo mašinos konstrukcija ir charakteristikos gali būti keičiamos be atskiro perspėjimo.

* Siūlo peilio jungiklis yra užsakomas papildomai.

Standartiniai priedai

Nr.	Dalies pavadinimas		Dalies Nr.
1	Zigzaginė pėdelė A (pastatyta mašinoje)		859802006
2	Apkraštavimo pėdelė M		859810007
3	Atlasinių dygsnių pėdelė F		859806011
4	Palenkimo paslėptais dygsniais pėdelė G		859807001
5	Užtrauktuko pėdelė E		859805009
6	1/4" siūlės pėdelė O		859814012
7	Palenkimo voleliu pėdelė D		859804008
8	Automatinė saginių kilpų pėdelė R (priedų dėtuvėje)		862822013
9	Stabilizavimo plokštelė (priedų dėtuvėje)		859832016
10	Sagos prisiuvimo pėdelė T		859811008
11	Adymo pėdelė PD-H		859839002
12	Dvigubo padavimo pėdelė AD (dviguba) (priedų saugykloje)		859819017
13	Ritės (5 vnt.) (1 rinkinys ant mašinos)		102261505
14	Adatų rinkinys		859856005
15	Pūkų šepetėlis		802424004
16	Siūlių ardiklis (saginės kilpos atidarymui)		647808009
17	Atsuktuvus		820832005
18	Dygsniavimo kreiptuvo strypas		755802001
19	Ritės laikiklis (didelis) x2 (1 pastatytas ant mašinos)		822020503
20	Ritės laikiklis x2)(mažas)		822019509
21	Ritės laikiklis x2)(specialus)		862408008
22	Lietimo ekrano rašiklis		860194002
23	Papildomos ritės strypas		809041004
24	Žirklys		803813306
25	Adatos plokštelė (ant mašinos)		861606016
26	Tiesių dygsnių adatos plokštelė		862817118
27	Keltuvas kojos keliu		846417011
28	Pusiau kietos medžiagos gaubtas		858802058
29	Instrukcijų knyga		863800904
30	Video DVD su instrukcijomis		863822005
31	Kojinis pedalas		C-1036
32	Maitinimo kabelis*	JAV ir Kanadai	856519004
		J.K.	830377008
		Australijai	830314018
		Europos žemynui	830335004

* Įdėtas maitinimo kabelis gali skirtis nuo pavaizduoto paveiksluke.



Priedų dėtuvė

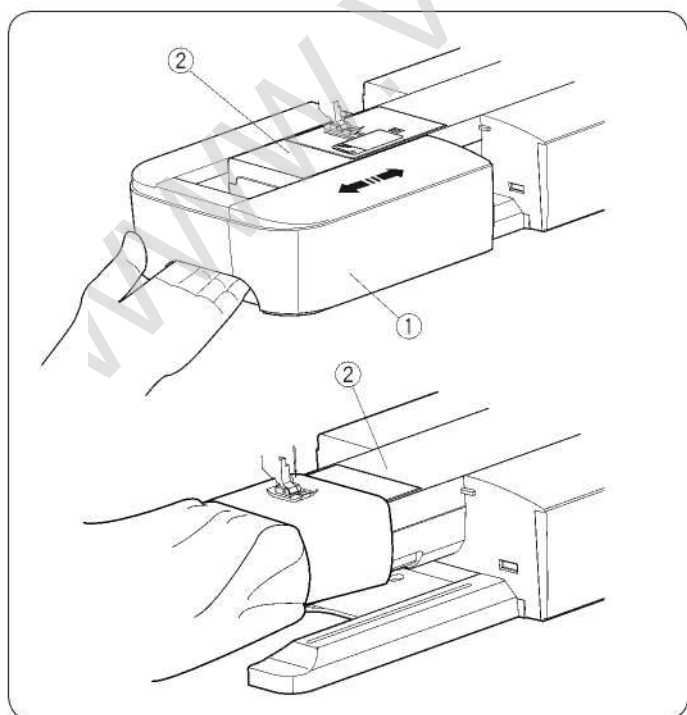
Papildomos priemonės gali būti patogiai laikomos ištraukiamo stalo skyriuje ir skyriuje po viršutiniu gaubtu.

Norėdami padėti priemonę į ištraukiamo stalo skyrių, pastumkite aukštyn link savęs dangtį, kad atverti papildomų priemonių dėtuvę

Priedų dėtuvė

- ① Prispaudimo pėdelė
- ② Saginių kilpų stabilizavimo plokštelė
- ③ Automatinė saginių kilpų pėdelė R
- ④ Dvigubo padavimo pėdelė AD (dviguba)
- ⑤ Adatos plokštelė tiesioms siūlėms
- ⑥ Ritelė
- ⑦ Papildomos ritės kaištis

Kitas priemones irgi galima laikyti ištraukiamo stalo skyriuje



Kitas priemones irgi galima laikyti pailginimo stalo skyriuje

Pailginimo stalas

Pailgintas stalas leidžia padidinti siuvimo zoną, ir, norėdami siūti be konsolės, galite lengvai jį nuimti.

- ① Pailginimo stalas
- ② Laisva konsolė

Kad nuimti:

Ištraukite stalą į kairę.

Kad pritaisyti:

Įstumkite stalą ant pagrindo ir pastumkite jį į dešinę.

Siuvimas be konsolės

Siuvimas be konsolės naudojamas įsiuvant rankoves, juosmenis, kelnių klešnes ir kitokias vamzdines drabužių detales.

Tai naudinga taip pat adant kojines ir taisant drabužius ties keliais ir alkūnėmis.

- ② Laisva konsolė

PASIRUOŠIMAS SIUVIMUI

Prijungimas prie elektros tinklo

Naudojant start/stop mygtuką

1. Pirmą įsitikinkite, ar jungiklis ① yra išjungtas.
2. Įstatykite mašinos maitinimo tinklo kabelio jungtį ② į mašinos lizdą ③.
3. Elektros tinklo kištuką ④ įkiškite į sieninį lizdą ⑤ ir įjunkite maitinimo jungiklį ①.

- ① Maitinimo jungiklis
- ② Mašinos kištukas
- ③ Mašinos lizdas
- ④ Elektros maitinimo kištukas
- ⑤ Sieninė rozetė

Pastaba:

Įsitikinkite, kad naudojate tą tinklo kabelį, kuris pateiktas su mašina.

Išjungus elektros jungiklį, palaukite 5 sek, kad jį pakartotinai įjungti.

ĮSPĖJIMAS:

Darbo metu visuomet stebėkite siuvimo vietą ir neliestkite jokių judančių dalių, kaip siūlo atitraukimo svirtis, rankinis skriemulys arba adata. Visuomet išjunkite maitinimo jungiklį ir ištraukite kištuką iš rozetės: - kai paliekatė mašiną be priežiūros.

- kai įdedate arba išimate dalis.
- kai valote mašiną.

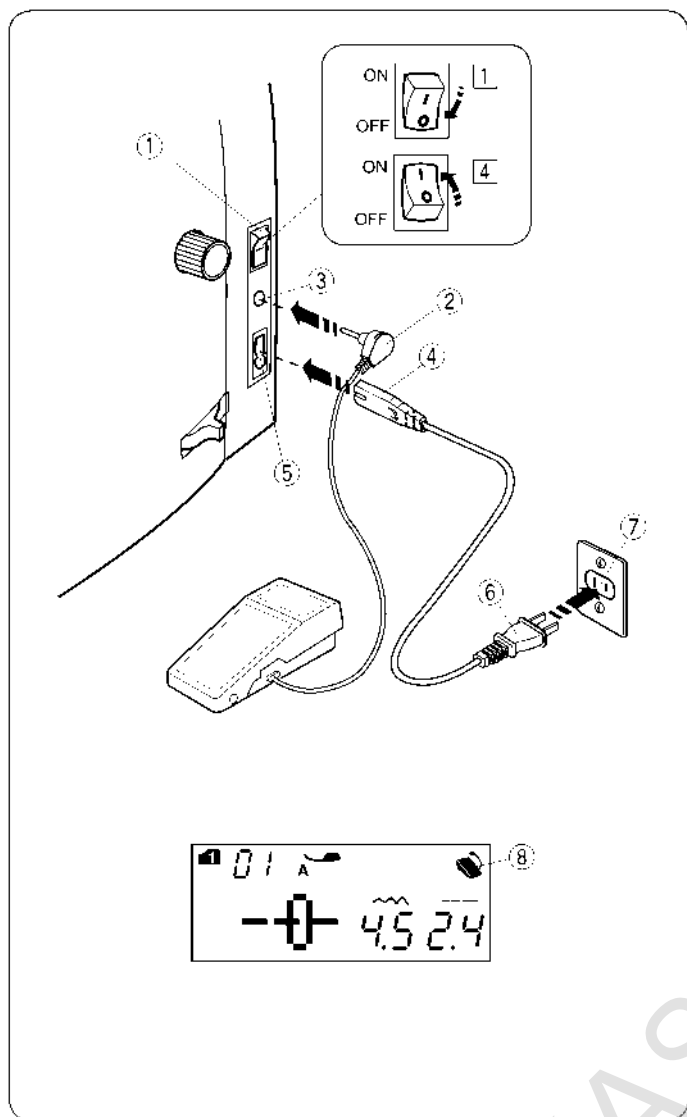
Nekraukite nieko ant kojinių pedalo.

Darbo instrukcijos:

Simbolis "O", esantis ant jungiklio nurodo išjungtą jungiklio padėtį.

Tiktai JAV ir Kanadai

Polarizuotas kištukas (vienas kaištėlis platesnis už kitą): Toks kištukas sumažina elektros smūgio riziką, įstatomas taip pat į polarizuotą rozetę tikrai vienu būdu. Jei jis pilnai netelpa į lizdą, apsukite kištuką. Jeigu ir taip netinka, kreipkitės į kvalifikuotą elektriką, kad sumontuotų tinkamą rozetę. Jokiu būdu nekeiskite kištuko konstrukcijos.



Naudojant kojinio pedalo

Jeigu norite naudotis kojiniu pedalu, įstatykite kaiščio pavidalo jungtį į lizdą mašinoje.

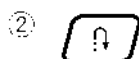
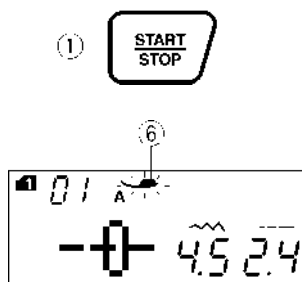
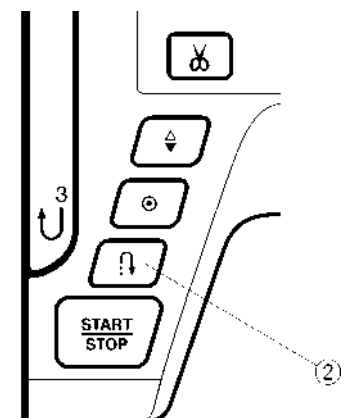
1. Pirmą įsitikinkite, ar jungiklis ① yra išjungtas.
2. Įstatykite kaiščio pavidalo jungtį ② į lizdą ③ mašinoje.
3. Įstatykite mašinos tinklo kabelio jungtį ④ į mašinos lizdą ⑤.
4. Elektros tinklo kištuką ⑥ įkiškite į sieninį lizdą ⑦ ir įjunkite maitinimo jungiklį.

Prijungus prie mašinos kojinių pedalą, ekrane pasirodys kojinių pedalo ženklukas ⑧.

- ① Maitinimo jungiklis
- ② Kaištinė jungtis
- ③ Lizdas
- ④ Mašinos kištukas
- ⑤ Mašinos lizdas
- ⑥ Elektros maitinimo kištukas
- ⑦ Sieninė rozetė
- ⑧ Kojinių pedalo piktograma

Pastaba:

Start/stop mygtukas neveikia, jei prijungtas kojinių pedalas.



Mašinos valdymo mygtukai

① Start/stop mygtukas

Spauskite šį mygtuką, kad paleistumėte arba sustabdytumėte mašiną.

Pirmus keletą dygsnių mašina startuoja lėtai, o toliau pasiekia šliaužiklio nustatytą greitį. Mašina suksis lėtai tol, kol šis mygtukas bus nuspaustas.

Kada mašina veikia, mygtukas šviečia raudonai, o kada mašina sustoja - žaliai.

Mašinai siuvant, paspaudus ir palaikius šį mygtuką, siuvimo greitis sulėtės ir, atleidus mygtuką, mašina sustos.

Pastaba:

- Start/stop mygtukas neveikia, kai prie mašinos prijungtas kojinis pedalas.
- Jeigu mašiną leisite su pakelta pėdele, mašina neveiks, ir mirksės prispaudimo pėdelės ženklas ⑥. Nuleiskite prispaudimo pėdelę ir paspauskite start/stop mygtuką.
- Jūs galite pasirinkti startinį paleidimo greitį nuo lėto, vidutinį arba aukštą (žr. 29pusl.).

② Atbulinis mygtukas

- Kai yra atrenkami tokie siuvimo pavyzdžiai;

Mašina siūs atbuline kryptimi tol, kol bus paspaustas

Režimas 1	Režimas2	Tiesių dygsnių adatos

atbulinis mygtukas. Atleiskite mygtuką, jei norite siūti į priekį.

Jei mašina sustabdyta ir kojinis pedalas atjungtas, tai mašina lėtai siūs atgal, kol bus paspaustas atbulinis mygtukas.

Atleiskite mygtuką, kad sustabdyti mašiną.

Kai pasirinkti aukščiau paminėti pavyzdžiai, atbulinis

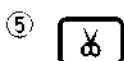
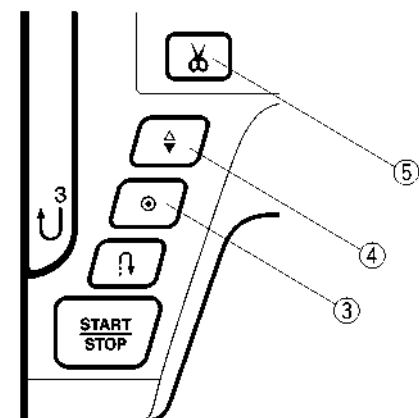
• Kai yra atrenkami tokie siuvimo pavyzdžiai:

Rėžimas 1

mygtukas turės tam tikras funkcijas. Instrukcijas, žiūr.29, 59 ir 61pusl.

- Kai pasirinkti kitokie dygsniai;

Jeigu, mašinai siuvant bet kokį kitą pavyzdį, paspausite atbulinį klavišą, mašina iškart pasiūs sutvirtinimo dygsnius ir automatiškai sustos.



③ Automatinio sustvirtinimo mygtukas

■ Kai yra atrenkami tokie siuvimo pavyzdžiai;

Režimas 1								Režimas2		Tiesių dygsnių adatos							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
01	04	05	06	07	12	13	14	37	38	015	045	065	075	085			

Paspauskite automatinio sustvirtinimo mygtuką, kad tuoj pat pasiūtumėte sustvirtinimo dygsnius. Mašina sustos automatiškai.

Kai mašina sustabdyta, paspauskite automatinio užrakto mygtuką, kad įjungtumėte automatinio užrakinimo funkciją. Mašina iškart pasiūs sustvirtinimo s dygsnius ir automatiškai sustos.

- Kai pasirinkti kitokie dygsniai;

Paspauskite automatinio užrakto mygtuką, kad siuvamo pavyzdžio pabaigoje pasiūtumėte sustvirtinimo dygsnius. Mašina sustos automatiškai.

Kai mašina sustabdyta, paspauskite automatinio užrakto mygtuką, kad įjungtumėte automatinio užrakinimo funkciją. Mašina pasiūs uždarančius dygsnius siuvamo pavyzdžio pabaigoje ir automatiškai sustos.

Mašina, pasiuvus sustvirtinimo dygsnius, automatiškai nukirps siūlus, jei buvo įjungta siūlo auto-kirpimo funkcija (žr.80pusl.)

④ Adatos padėčių mygtukas

Spauskite šį mygtuką, norėdami perkelti adatos strypą į viršų arba į apačią.

Mašina sustos su adata apatinėje padėtyje. Tačiau, mašinos nustatymų režime, jūs galite pakeisti adatos sustojimo padėtį (žr.29pusl.).

⑤ Siūlų peilio mygtukas

Pabaigę siuvimą, paspauskite šį mygtuką, kad nukirptumėte siūlus. Po siūlų nukirpimo, adatos strypas automatiškai pakyla (žr.33pusl.)

Po automatinio siūlo nukirpimo arba įvėrę siūlą į ritelės laikiklį, jūs galite pradėti siūti neištraukę ritelės siūlo į paviršių.

Pastaba:

Siūlo kirpimo mygtukas neveikia:

- iškart įjungus elektros maitinimą.
- kada prispaudimo pėdelė pakelta su pėdelės keltu.
- po 3 paspaudimų eilutėje.

Jeigu siūlo storis yra # 30 ir daugiau, naudokite siūlo peilį, esantį ant priekinės plokštelės žr.33psl.

Siuvimo greičio valdymas

Greičio reguliavimo šliaužiklis

Priklausomai nuo jūsų siuvimo poreikių, greičio reguliavimo šliaužiklio pagalba, jūs galite apriboti maksimalų siuvimo greitį.

Norėdami padidinti siuvimo greitį, pastumkite šliaužiklį į dešinę.

Norėdami sumažinti siuvimo greitį, pastumkite šliaužiklį į kairę.

Kojinis pedalas

Spausdami ant kojinio pedalo galite keisti siuvimo greitį. Kuo labiau spausite pedalą, tuo greičiau suksis mašina.

Pastaba:

Paspaudus pedalą maksimaliai iki galo, mašina suksis maksimaliu greičiu, nustatytu su šliaužikliu.

Darbo instrukcijos:

Darbai su siuvimo mašina yra skirtas kojinis pedalas, kurio modelis yra YC-485EC.

Funkciniai klavišai

① LCD ekranas

Ijungus mašiną, LCD ekranas rodo tokią informaciją:

- ② Dygsnių pavyzdys
- ③ Režimas
- ④ Siuvimo pavyzdžio numerį
- ⑤ Rekomenduojamas pėdelės tipas
- ⑥ Dygsnių plotis
- ⑦ Dygsnio ilgis

⑧ Žymeklio klavišas (žr. 82 pusl.)

Spauskite “<” arba “>”, kad perkeltumėte žymeklį, tikrindami arba redaguodami pavyzdžių junginį.

⑨ Siūlo auto- peilio klavišas (žr. 75 pusl.)

Paspauskite šį klavišą prieš siuvant, jeigu siuvimo pabaigoje norėsite automatiškai nukirpti siūlus ir uždaryti dygsnius.

Programuojant pavydžių derinį, spauskite šį klavišą, kad, pabaigus siuvimą, automatiškai būtų kerpami siūlai.

⑩ Dygsnio pločio reguliavimo klavišas (žr. 34, 43, 52 pusl.)

Spauskite šį klavišą, kad pakeisti dygsnio plotį.

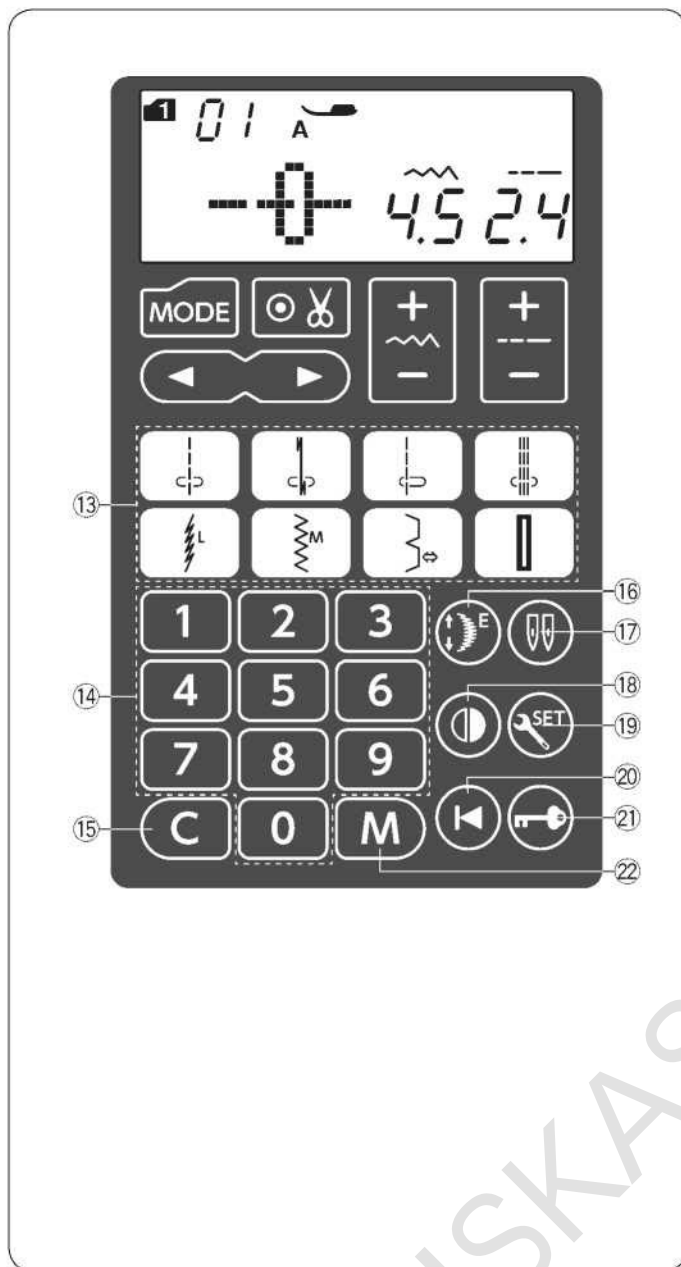
⑪ Dygsnio ilgio reguliavimo klavišas (žr. 34, 43, 52 psl.)

Spauskite šį klavišą, kad pakeisti dygsnio ilgį.

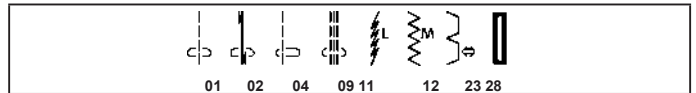
⑫ Režimo klavišas (žr. 23, 24 pusl.)

Paspauskite Režimo klavišą, kad pasirinktumėte režimą.

Ijungus maitinimo jungiklį, automatiškai nusistato pavyzdžių pasirinkimo režimas 1.

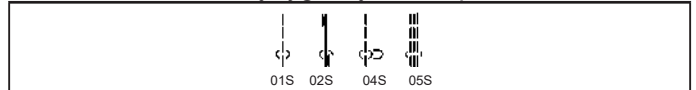


⑬ Pavyzdžio tiesioginio pasirinkimo klavišai (žr. 27psl.) Galite pasirinkti šiuos dygsnių pavyzdžius, tiesiogiai paspausdami atitinkamus klavišus.



Kada uždėta adatos plokštelė tiesioms siūlėms, paspaudę atitinkamus klavišus, jūs galite tiesiogiai pasirinkti tokius pavyzdžius.

Tiesių dygsnių adatos plokštelė



⑭ **Skaičių klavišai** (žr.27pusl.)

Įveskite 2-jų skaitmenų pavyzdžio numerį, kad pasirinkti norimą siuvimo pavyzdį režimais nuo 1 iki 6.

⑮ **Ištrynimo klavišas** (žr.83pusl.)

Paspauskite ištrynimo klavišą, kad ištrinti siuvimo pavyzdį iš atminties. Norėdami ištrinti visą pavyzdžių junginį, paspauskite ir palaikykite paspaustą šį klavišą, kol pasigirs garsinis signalas.

Pailginimo klavišas (žr.65pusl.)

Spauskite šį klavišą, kad pailginti atlasinių dygsnių pavyzdžius.

⑯ **Dvigubos adatos klavišas** (žr.72pusl.)

Paspauskite šį klavišą, norėdami siūti su dviguba adata.

⑰ **Veidrodinio atvaizdo klavišas** (žr.76pusl.)

Spauskite šį klavišą, kad siūti pasirinkto pavyzdžio

⑱ **Nustatymo klavišas** (žr.28-31pusl.)

Paspauskite šį klavišą, kad atvertumėte individualių mašinos nustatymų langą

⑲ **Siūti nuo pradžių klavišas** (žiūr.pusl.77)

Paspauskite šį klavišą, norėdami pavyzdžių junginį siūti iš naujo nuo pradžių.

(21) **Užrakto klavišas** (žr.15pusl.)

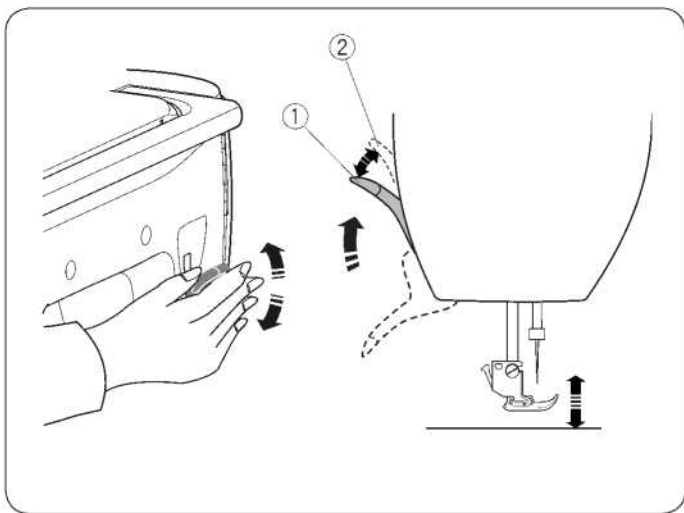
Paspauskite šį klavišą, kad užrakinti mašiną, įveriant siūlą į mašiną arba keičiant pagalbines priemones ir t.t.. Kad sumažinti sužeidimo riziką, visi mygtukai ir klavišai neveiks.

Norėdami atrakinti mašiną, dar kartą paspauskite šį klavišą.

(22) **Atminties klavišas** (žr.73pusl.)

Spauskite šį klavišą, kad registruoti užprogramuotus pavyzdžių junginius.

Į atmintį galima registruoti iki 50 siuvimo pavyzdžių junginių.



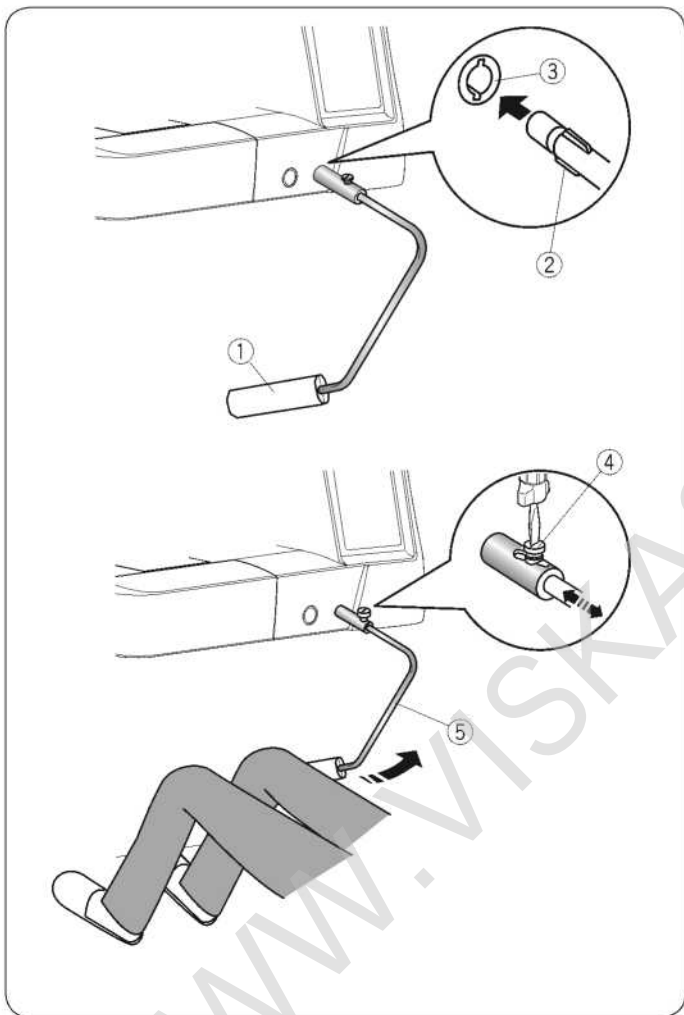
Prispaudimo pėdelės pakėlimas ir nuleidimas

Prispaudimo pėdelės keltuvas pakelia ir nuleidžia prispaudimo pėdelę. ① Prispaudimo pėdelės keltuvas. Prispaudimo pėdelę galite papildomai pakelti aukščiau negu įprasta padėtis. Tai palengvina keičiant adatos plokštelę ir taip pat talpinant storesnę medžiagą po pėdele.

② Papildomo pakėlimo padėtis

Pastaba:

Kai pėdelė pakelta į aukštesnį lygį, nesukite rankinio smagračio ir nespauskite adatos padėčių mygtuko.



Keltuvas kojos keliu

Keltuvas keliu yra labai naudingas siuvant skiautes, dygsnius ir pan., kadangi jis išlaisvina rankas medžiagos tvarkymui.

Keltuvo keliu pritaissymas

Suderinti briaunas ant keltuvo su išdrožomis keltuvo lizde ir įstumti keltuvas keliu į lizdą.

① Keltuvas kojos keliu

② Briauna

③ Keltuvo keliu lizdas

Keltuvo keliu reguliavimas

Jūs galite individualiai sureguliuoti keltuvo kampą pagal save.

Atpalaiduokite fiksavimo varžtą ir paslinkite kampinį strypą į vidų arba į išorę, kad nustatyti keltuvo kampą. Užveržkite fiksavimo varžtą, kad pritvirtinti kampinį strypą.

④ Tvirtinimo varžtas

⑤ Kampinis strypas

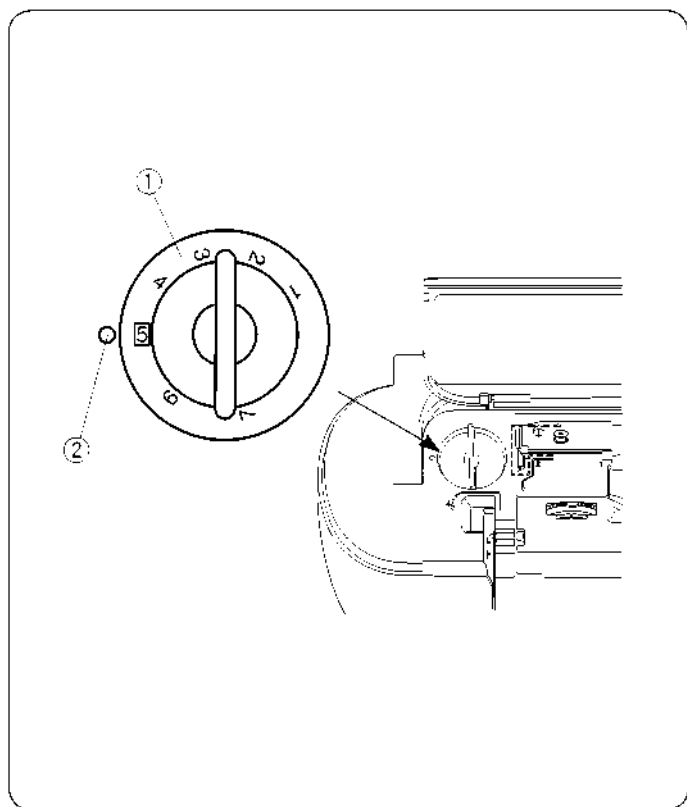
Keltuvo keliu panaudojimas

Pastumkite savo keliu keltuvas, kad lengvai perkelti pėdelę į viršų ir žemyn.

Kontroliuodami jėgą, kuria spaudžiate keltuvas savo keliu, jūs galite palaikyti pėdelės pakėlimo aukštį.

Pastaba:

Siūdami nelieskite keltuvo keliu, nes seks netolygus medžiagos padavimas.



Pėdelės spaudimo reguliavimas

Pėdelės spaudimą galima reguliuoti su prispaudimo pėdelės spaudimo diskeliu, kuris patalpintas po viršutiniu gaubtu.

Diskelis turi 7 nustatymo padėtis nuo 1 iki 7.

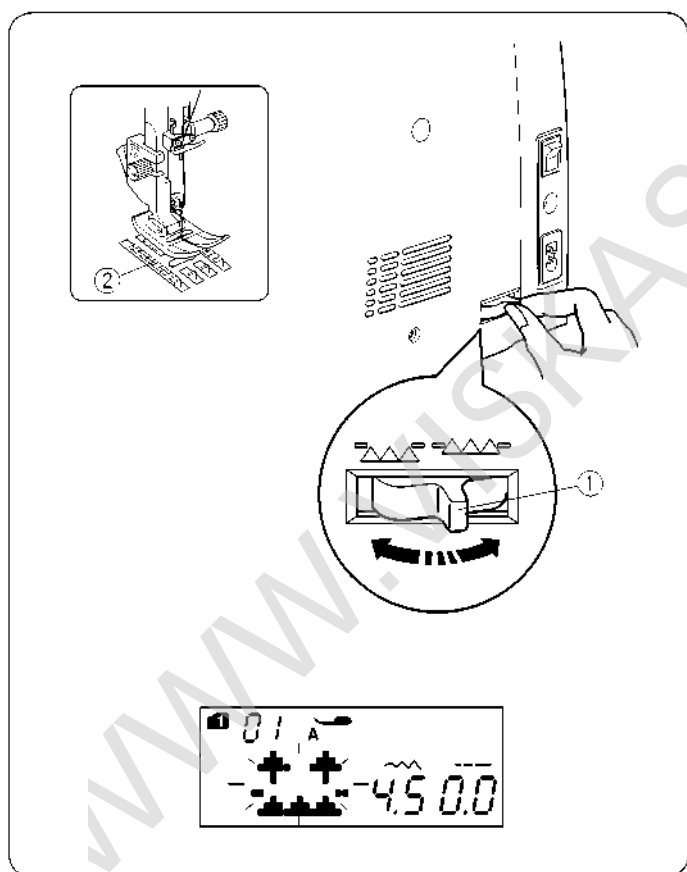
Įprastam siuvimui nustatykite diską ties žyme 5.

- ① Pėdelės spaudimo diskas
- ② Nustatymo žymė

Siūdami plonas sintetines ir elastines medžiagas, spaudimą sumažinkite.

Norėdami sumažinti spaudimą, diską nustatykite ties mažesniu skaičiumi.

Siūdami sunkiasvores medžiagas, padidinkite spaudimą. Norėdami padidinti spaudimą, diskelį nustatykite ant aukštesnės padalos.



Padavimo dantukų nuleidimas

Padavimo dantukai gali būti nuleisti siuvant sagas, laisvo dygsniavimo atveju ir pan..

Norėdami nuleisti padavimo dantukus, padavimo dantukų nuleidimo svirtį perkeltite link savęs.

- ① Padavimo dantukų nuleidimo svirtis
- ② Padavimo dantukai

Prieš pradėdami siūti, pastumkite padavimo dantukų nuleidimo svirtį nuo savęs, ir dantukai, pradėjęs siūti, sugrįš į savo viršutinę padėtį.

Pastaba:

Jeigu paleisite mašiną su nuleistais padavimo dantukais, LCD ekrane pasirodys pastaba.

Mašina nepasileis su nuleistais padavimo dantukais, jeigu esate pasirinkę tokius siuvimo pavyzdžių numerius; 28- 37, 39 - 41 režime 1, siuvimo pavyzdžius 3-6 režime 2?.

Siūlų įtempimo balansavimas Automatinis siūlo įtempimas

Bendram siuvimui, siūlo įtempimo diskelį nustatykite į AUTO, ši padėtis patenkina platų siuvimo sąlygų intervalą.

- ① Siūlo įtempimo rankenėlė.

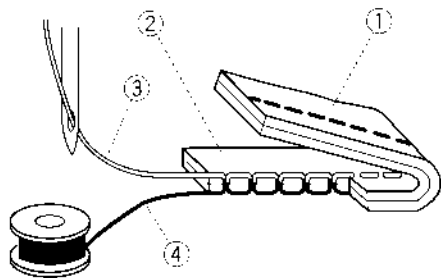


①

Siūlų įtempimo balansas

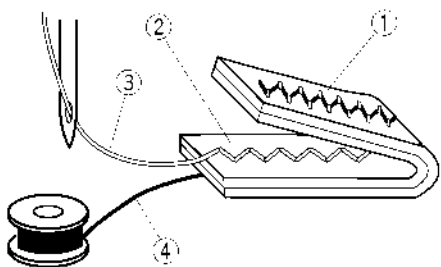
Siuvant tiesiais dygsniais adatos ir ritelės siūlai persipina siuvamų medžiagų sluoksnio viduryje.

- ① Blogoji medžiagos pusė
- ② Geroji medžiagos pusė
- ③ Adatos siūlas
- ④ Ritelės siūlas



Siuvant zigzaginius dygsnius, adatos siūlas nežymiai pasirodys blogoje medžiagos pusėje.

- ① Blogoji medžiagos pusė
- ② Geroji medžiagos pusė
- ③ Adatos siūlas
- ④ Ritelės siūlas

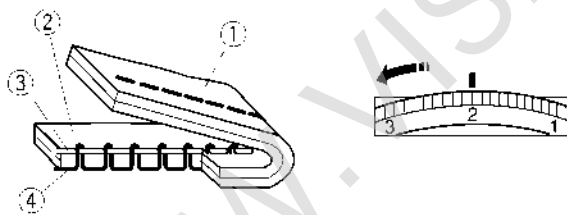


Rankinis siūlų įtempimo reguliavimas

Jums taip pat gali tekti reguliuoti įtempimą rankiniu būdu, priklausomai nuo siuvimo sąlygų, pavyzdžiui, medžiagos tipo ir sluoksnių skaičiaus.

Jeigu per daug įtemptas adatos siūlas, tai geroje medžiagos pusėje pasirodo ritelės siūlas.

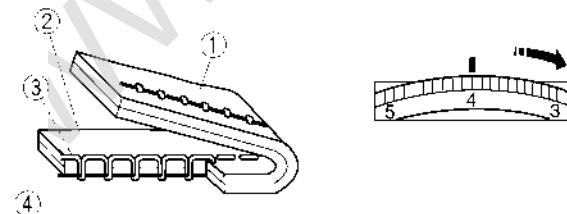
- ① Blogoji medžiagos pusė
- ② Geroji medžiagos pusė
- ③ Adatos siūlas
- ④ Ritelės siūlas



Pasukite siūlo įtempimo rankenėlę į mažesnę skaičių, kad atlaisvintumėte siūlo įtempimą.

Jeigu adatos siūlas per laivas, blogoje medžiagos pusėje pasirodys adatos siūlo kilpos

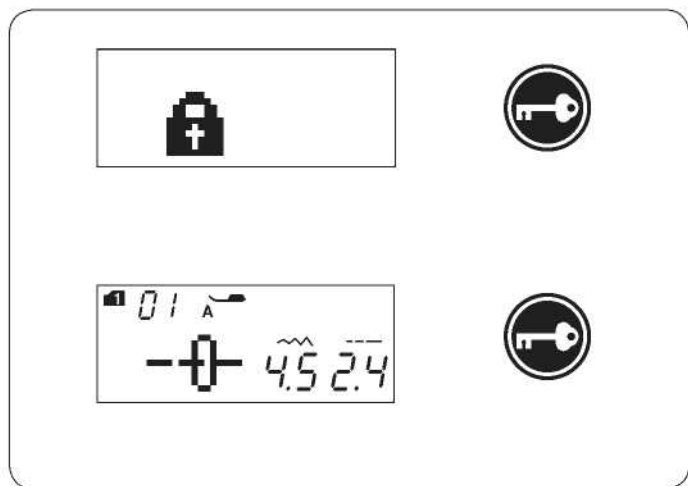
- ① Blogoji medžiagos pusė
- ② Geroji medžiagos pusė
- ③ Adatos siūlas
- ④ Ritelės siūlas



Pasukite siūlo įtempimo rankenėlę į didesnę skaičių, kad labiau įtemptumėte siūlą.

Pastaba:

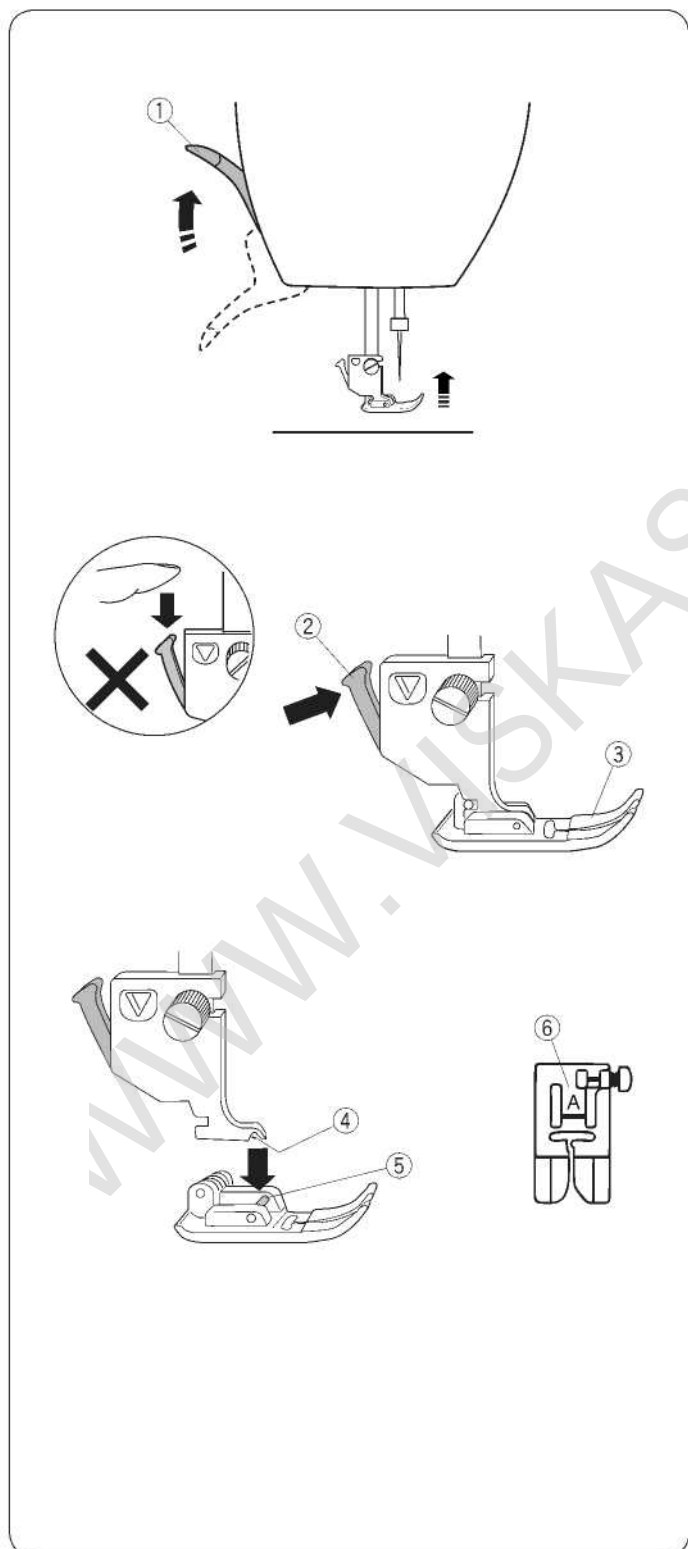
Siūlų įtempimą reguliuoti rankiniu būdu gali prireikti, kai dygsnių plotis nustatytas virš "7.0".



Užrakto klavišas

Paspauskite šį klavišą, kad užrakinti mašiną, įveriant siūlą į mašiną arba keičiant pagalbines priemones ir t.t.. Kad sumažinti sužeidimo riziką, visi mygtukai ir klavišai neveiks.

Norėdami atrakinti mašiną, dar kartą paspauskite šį klavišą.



Prispaudimo pėdelės keitimas

ATSARGIAI:

Prieš keičiant prispaudimo pėdelę, visuomet paspauskite užrakto klavišą, kad užrakinti mašiną, arba išjunkite maitinimo jungiklį.

Pasirinktam pavyzdžiui, visuomet naudokite tam skirtą pėdelę.

Dėl neteisingos pėdelės gali lūžinėti adata.

Prispaudimo pėdelės nuėmimas

Pakelkite adatą į jos aukščiausią padėtį ir pakelkite pėdelės keltuą.

- ① Prispaudimo pėdelės keltuvas

Paspauskite juodą svirtį, esantį pėdelės laikiklio nugarinėje pusėje.

Prispaudimo pėdelė iškris.

- ② Svirtis
- ③ Prispaudimo pėdelė

Prispaudimo pėdelės pritaisymas

Patalpinkite prispaudimo pėdelę taip, kad pėdelės kaištis atsigultų tiesiai po pėdelės laikiklio griovelio.

Nuleiskite prispaudimo strypą, kad prikabinti pėdelę į vietą.

Kiekviena pėdelė pažymėta su atpažinimo raide.

- ④ Griovelis
- ⑤ Kaištis
- ⑥ Atpažinimo raidė

Pėdelės laikiklio nuėmimas ir uždėjimas

Prieš naudojant dvigubo padavimo pėdelę arba adymo pėdelę, nuimkite pėdelės laikiklį.

ATSARGIAI:

Prieš keičiant Pėdelės laikiklį, visuomet paspauskite užrakto klavišą, kad užrakinti mašiną, arba išjunkite maitinimo jungiklį.

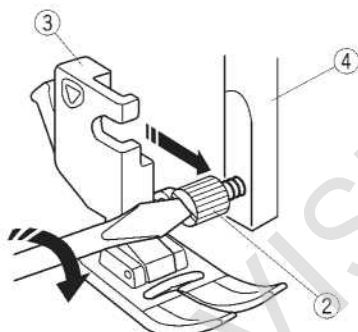
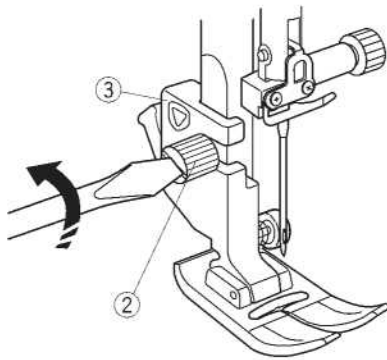
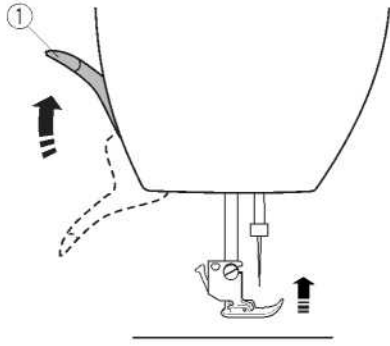
Pasirinktam pavyzdžiui, visuomet naudokite tam skirtą pėdelę.

Dėl neteisingos pėdelės gali lūžinėti adata.

Pėdelės laikiklio nuėmimas

Pakelkite adatą į jos aukščiausią padėtį ir pakelkite pėdelės keltuvas.

- ① Prispaudimo pėdelės keltuvas



Atpalaiduokite tvirtinimo varžtą ir nuimkite pėdelės laikiklį.

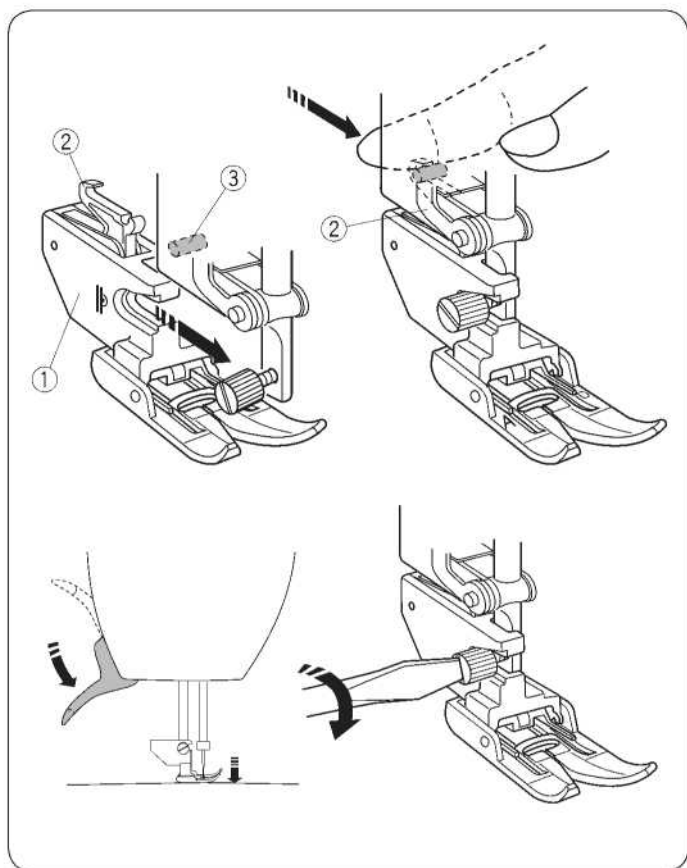
- ② Fiksavimo varžtas
- ③ Pėdelės laikiklis

Pėdelės laikiklio uždėjimas

Pėdelės laikiklį prijunkite prie prispaudimo strypo iš nugarinės pusės.

Su atsuktuvu tvirtai užveržkite pirštais sukiojamą varžtą.

- ④ Prispaudimo strypas



Dvigubo padavimo pėdelės AD pritaissymas

Prijunkite dvigubo padavimo pėdelės laikiklį prie prispaudimo strypo.

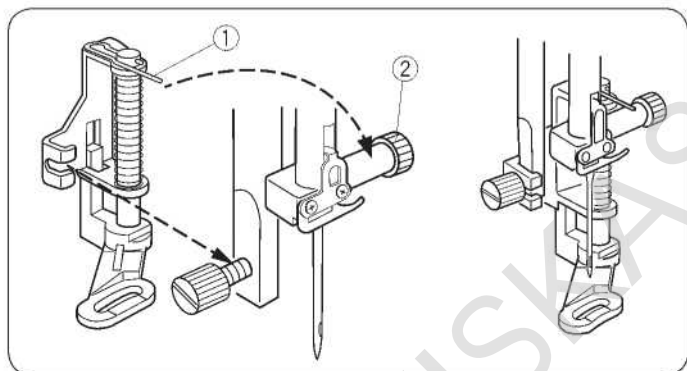
- ① Dvigubo padavimo laikiklis

Su pirštais užveržkite sparnuotą varžtą. Pastumkite dvigubo padavimo jungtį, kad sujungti ją su viršutinio padavimo pavara.

- ② Dvigubo padavimo grandis
- ③ Viršutinio padavimo pavara

Nuleisti prispaudimo pėdelės keltuvą. Pasukę rankinį skriemulį, nuleiskite adatą į jos žemiausią padėtį.

Su atsuktuvu tvirtai užveržkite pirštais sukiojamą varžtą.



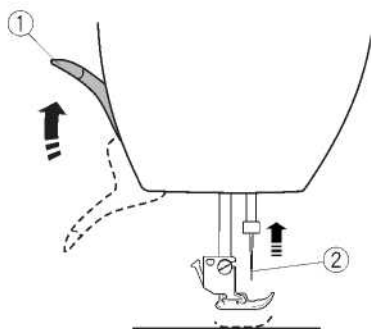
Adymo pėdelės PD-H pritaissymas

Pritaisyti adymo pėdelę PD-H prie prispaudimo strypo, uždedant kaištelį ant adatos fiksavimo varžto.

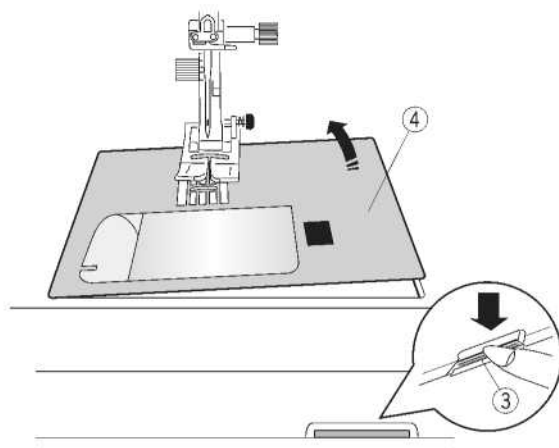
- ① Kaištis
- ② Adatos fiksavimo varžtas

Su atsuktuvu tvirtai užveržkite "sparnuotą" varžtą.

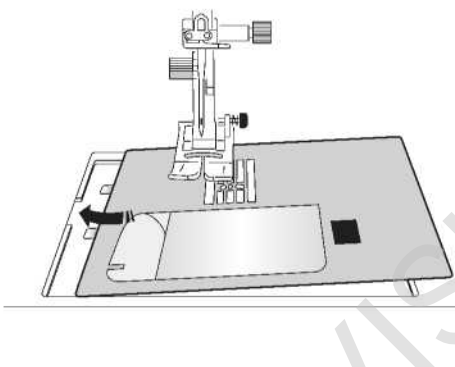
1



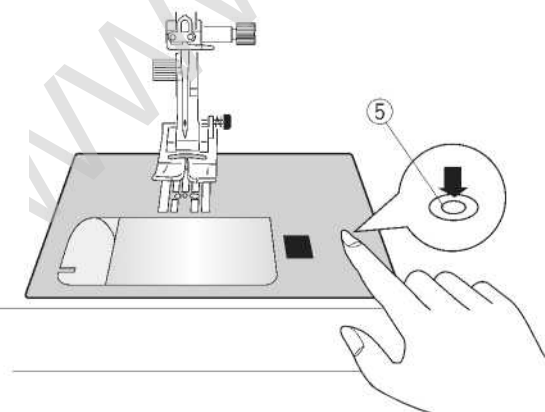
2



3



4



Adatos plokštelės keitimas

Siūdami plonas medžiagas arba siūdami tiesiais dygsniais, naudokite tiesių dygsnių adatos plokštelę.

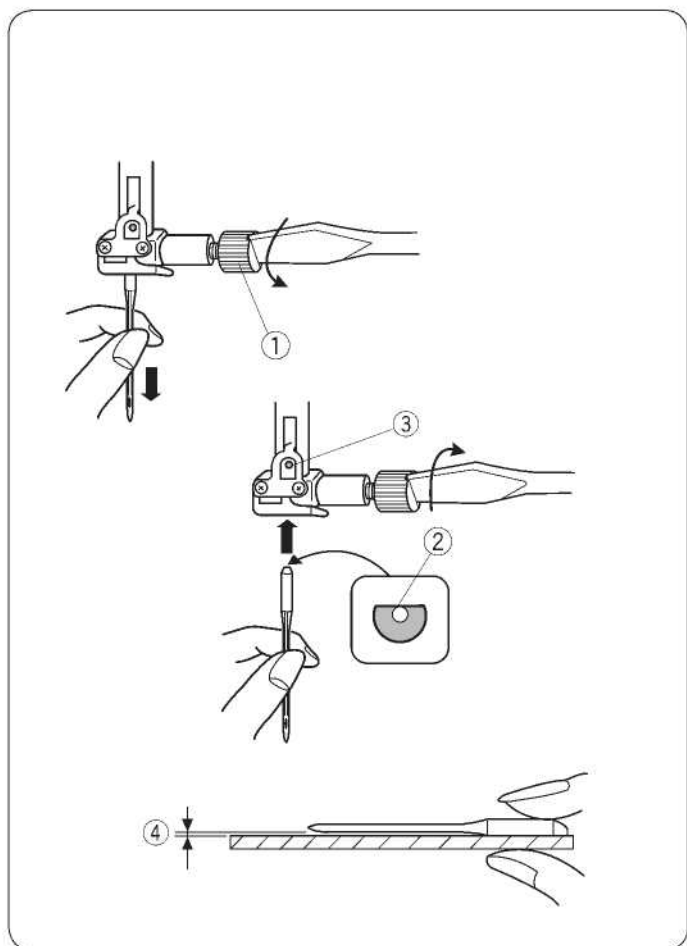
ATSARGIAI:

Prieš keičiant adatos plokštelę, visuomet paspauskite užrakto klavišą, kad užrakinti mašiną, arba išjunkite maitinimo jungiklį.

1. Paslinkite ištraukiamą stalą į kairę, kad jį nuimti.
Pasukite rankinį skriemulį, kad adatą pakeltumėte į aukščiausią padėtį.
Pakelkite ir laikykite prispaudimo pėdelės keltuą papildomoje viršutinėje padėtyje.
① Prispaudimo pėdelės keltuvas
② Adata
2. Pastumkite žemyn adatos plokštelės atleidimo svirtį, ir adatos plokštelė atšoks.
③ Adatos plokštelės atleidimo svirtis
④ Adatos plokštelė
3. Ant mašinos uždėkite tiesių dygsnių adatos plokštelę.
Adatos plokštelės kairį kraštą įdėkite į angą.
4. Spauskite žemyn ant adatos plokštelės žymės, kad plokštelė užsifikuotų savo vietoje.
Kad atrakintumėte mašiną, įjunkite elektros maitinimo jungiklį arba paspauskite užrakto klavišą.
Lėtai pasukite rankinį skriemulį ir įsitikinkite kad adata nekliudo adatos plokštelės.
⑤ Adatos plokštelė žymė

ATSARGIAI:

Niekuomet nespauskite ant adatos plokštelės atpalaidavimo svirties, kai dirba mašina.



Adatų keitimas

ATSARGIAI:

Prieš keičiant adatą, visuomet paspauskite užrakto klavišą, kad užrakinti mašiną, arba išjunkite maitinimo jungiklį.

Paspaudę adatos pakėlimo/nuleidimo mygtuką up/down, pakelkite adatą ir tada nuleiskite prispaudimo pėdelę. Paspauskite užrakto klavišą, kad užrakinti mašiną, arba išjunkite maitinimo jungiklį.

Atpalaiduokite adatos laikiklio fiksavimo varžtą ir išimkite adatą iš laikiklio.

① Adatos fiksavimo varžtas

Į laikiklį įkiškite naują adatą taip, kad plokščia adatos pusė būtų nukreipta į užnugarį.

Įdedant adatą į laikiklį, pastumkite ją aukštin, kad ji atsiremtų į stabdantį kaištį, tada su atsuktuvu tvirtai užveržkite fiksavimo varžtą.

② Plokščia pusė

③ Stabdiklio kaištis

Norėdami patikrinti adatos tiesumą, padėkite ją plokščia puse ant kažko plokščio (adatos plokštelės, stiklo ir pan.) Plyšys tarp adatos ir plokštumos paviršiaus turi būti visur vienodas.

Niekuomet nenaudokite atbukusių adatų.

④ Plyšys

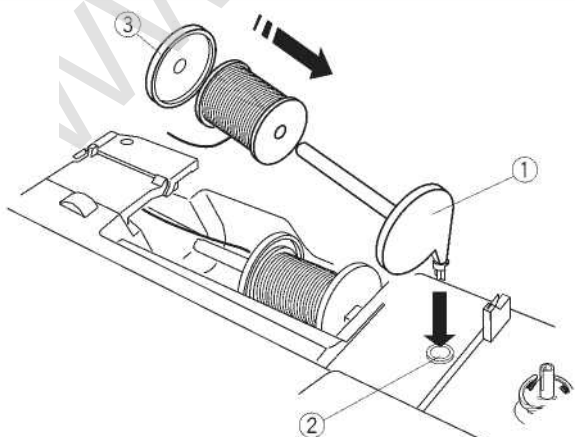
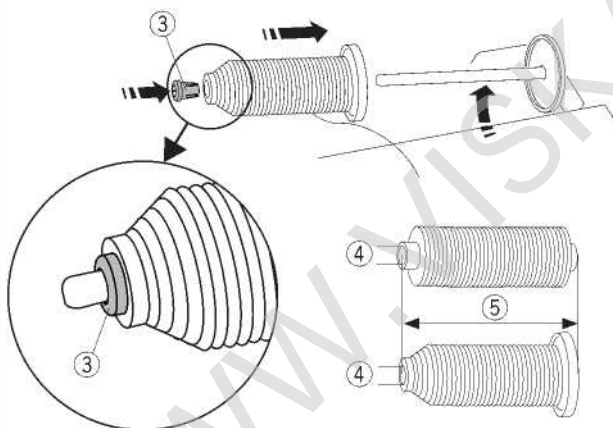
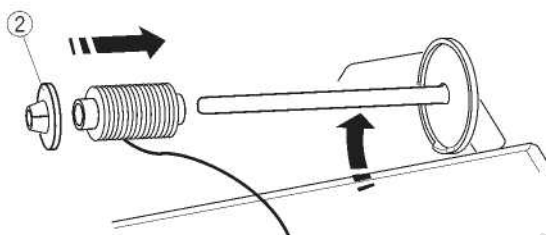
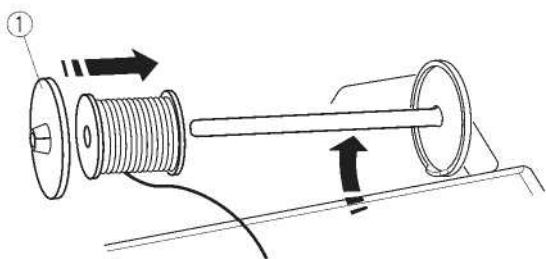
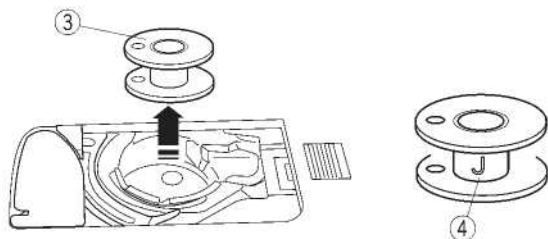
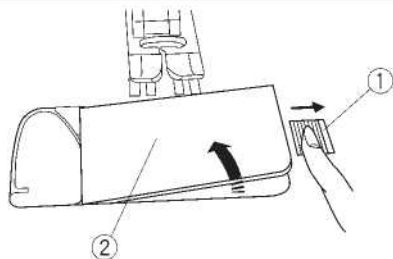
Medžiagų ir adatų lentelė

- Bendram siuvimui naudoti raudonas adatas.
- Plonomis medžiagoms siūti naudokite plonus siūlus ir plonas adatas.
- Įprastais atvejais, adatai ir ritelei naudokite tą patį siūlą.
- Plonomis medžiagoms, elastingoms medžiagoms trikotažui ir saginėms kilpoms siūti, kad išvengti dygsnių praleidimo, naudokite adatas su mėlynu galiuku.
- Mezginiams siūti, laisvam dygsniavimui ir siuvimui skersai apkraštavimo siūlių, kad išvengti dygsnių praleidimo, naudokite adatas su purpuriniais galiukais.
- Elastingoms arba plonomis medžiagoms, kad siuvant nesiraukšlėtų, naudokite stabilizatorių arba pamušalą.
- Visuomet išbandykite siūlo ir adatos dydį pasiuvant ant mažo gabaliuko iš tos pačios medžiagos, kurią naudosite siuvimui.

Medžiagos		Siūlai	Adata
Plona	Batistas Žoržetas Trikotažas Organza Krepas	Šilkas #80-100 Medvilnė #80-100 Sintetika #80-100	Adata mėlynu galiuku, Universali adata #9/65-11/75
Vidutinė	Paklodės Džersis Platus vilnos	Silk #50 Medvilnė #50-80 Sintetika #50-80	Adata raudonu galiuku, Adata purpuriniu galiuku Universali adata #11/75-14/90
Sunki	Džinsas Tvidas Paltai Dygsniuoto	Šilkas #30-50 Medvilnė #40-50 Sintetika #40-50	Adata raudonu galiuku, Adata purpuriniu galiuku Universali adata #14/90 16/100

Pastaba:

1 x dviguba adata, 2 x mėlynu galiuku adata (#11/75), 1 x raudonu galiuku adata (#14/90) ir 1 x purpuriniu galiuku adata (#14/90) yra įdėtos adatų dėkle (Dalies Nr. 859856005).



Ritelės vyniojimas

Ritelės išėmimas

Paslinkite šaudyklės gaubto atpalaidavimo mygtuką į dešinę ir nuimkite šaudyklės gaubto plokštę.

- ① Šaudyklės dangtelio atpalaidavimo mygtukas
- ② Šaudyklės dangtelio plokštelė

Iškelkite ritelę iš laikiklio.

- ③ Ritelė

Pastaba:

Horizontalioms šaudyklėms naudokite plastikines riteles (pažymėtas su "J" ④). Kitokių ritelių, pav., iš anksto suvyniotų popierinių, naudojimas gali sukelti siuvimo problemų ir/arba pažeisti ritelės laikiklį.

Siūlo ritės uždėjimas

Pakelkite ritės strypą. Uždėkite siūlo ritę ant strypo.

Uždėkite didelės ritės laikiklį ir prispauskite jį tvirtai prie siūlų ritės.

- ① Didelės ritės laikiklis

Mažų ričių laikiklį naudokite siaurų ir mažų siūlų ričių palaikymui.

- ② Mažos ritės laikiklis

Specialų ričių laikiklį naudokite specifinio dydžio siūlų ritėms palaikyti, kaip pavaizduota.

Siūlų ričių dydžiai gali būti tokie:

Ričių kiaurymių diametras yra intervale nuo 3/8 iki 7/16 (9.5 iki 10.5mm), o ilgis intervale nuo 2 3/4 iki 3" (70 iki 75mm).

- ③ Ritės laikiklis (specialus)
- ④ Kiaurymės diametras (3/8" iki 7/16")
- ⑤ Ritės ilgis (2 3/4" iki 3")

Tvirtai įstatykite specialų ritės laikiklį į kiaurymę, kaip pavaizduota.

Papildomos ritės kaištis

Papildomą ritės strypą naudokite, kai reikia vynioti ritelę, neišvėrus siūlo iš mašinos, siuvant gaminį.

Papildomą ritės strypą įstatykite į skylę, kaip pavaizduota.

Ant papildomos ritės strypo uždėkite siūlų ritę ir fiksuokite ją su ritės laikikliu

- ① Papildomos ritės kaištis
- ② Kiaurymė papildomos ritės kaiščiui
- ③ Didelės ritės laikiklis

Pastaba:

Papildomos ritės strypas taip pat naudojamas siuvant su dviguba adata.

Ritelės vyniojimas

PASTABA:

Greičio kontrolės šliaužiklį nustatykite didžiausio greičio padėtyje (žr. 10 pusl).

1. Patraukite siūlą nuo ritės.

Abiem **rankomis laikydami siūlą, įveskite jį į kreipiantį plyšį ①.**

① Kreipiantis plyšys

2. Patraukite siūlą į kairę ir pirmyn aplink siūlo kreiptuvą ②.

Patraukite siūlą atgal ir į dešinę aplink ir po kreipiančiąją plokštelę ③.

Tvirtai patraukite siūlą į dešinę, laikydami jį abiem rankomis.

② Siūlo kreiptuvas

③ Kreipiančioji plokštė

3. Uždėkite ritelę ant ritelės suktuvo veleno.

④ Ritelė

⑤ Ritelės suktuvo velenas

4. Atveskite siūlą iki ritelės.

Laikydami siūlą abiem rankomis, pagal laikrodžio rodyklę užvyniokite keletą vijų siūlo ant ritelės.

5. Įtraukite siūlą į vieną iš plyšių ⑦, esančių flanšo briaunoje ⑥ ir patraukite siūlą, kad jį nukirptumėte.

⑥ Flanšo briauna

⑦ Plyšys

6. Pastumkite ritelę į dešinę. LCD ekrane pasirodo ritelės ženklukas.

⑧ Ritelės ženklukas

7. Paleiskite mašiną.

Sustabdykite mašiną, kai ritelė pilnai prisivynios ir nustos suktis.

Grąžinkite ritelės veleną į jos pirmykštę padėtį.

8. Išimkite ritelę. Nukirpkite siūlą su ritelės siūlo peiliu B ⑨.

⑨ Ritelės siūlo peilis B

Pastaba:

Dėl saugumo, mašina automatiškai sustoja praėjus 1.5 minutės nuo ritelės vyniojimo pradžios.

Ritelės įdėjimas



ATSARGIAI:

Prieš įdedant ritelę, visuomet paspauskite užrakto klavišą, kad užrakintumėte mašiną, arba išjunkite maitinimo jungiklį.

1. Patalpinkite ritelę į laikiklį taip, kad siūlas atsivyniotų prieš laikrodžio rodyklę, kaip pavaizduota ant šaudyklės dangčio plokštelės.

- ① Siūlo galas
- ② Ritelės laikiklis
- ③ Šaudyklės dangtelio plokštelė

2. Su piršto galiuku prilaikykite ritelę, kad ji nesisuktų. Nukreipkite siūlą į priekinę ritelės laikiklio įpjovą.

Patraukite siūlą į kairę, kad pravediti jį po kreiptuvu ⑤

- ④ Priekinė įpjova
- ⑤ Kreiptuvas

3. Traukite siūlą į kairę, kad įvesti jį į nukreipiantį takelį pažymėtą "1".

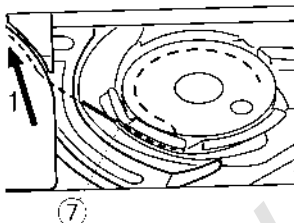
Įsitikinkite, kad siūlas išeina iš ritelės laikiklio šoninės įpjovos.

- ⑥ Kreipiantis takelis 1
- ⑦ Šoninė įpjova

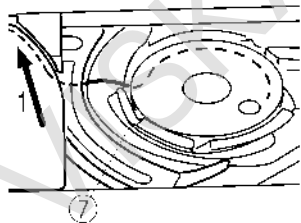
Pastaba:

Jeigu siūlas neišeina iš šoninės įpjovos, iš naujo verkite siūlą nuo žingsnio 1.

Correct



Wrong



4. Toliau traukite siūlą pagal nukreipiantį takelį pažymėtą "2" ir traukite jį į dešinę pro plyšį. Siūlas bus nukirptas tinkamo ilgio ir palaikomas tinkamoje vietoje.

- ⑧ Kreipiantis takelis 2
- ⑨ Plyšys (Siūlo peilis)

5. Įstatykite šaudyklės dangtelio plokštės kairįjį kraštą į angą. Paspauskite šaudyklės gaubto plokštę žemyn, kad talpinti ją į vietą.

Pastaba:

Jei nebuvo pastabų, jūs galite pradėti siūti neištraukę ritelės siūlo.

Kaip į viršų ištraukti ritelės siūlą, žr. 26psl.

Siūlo vėrimas į mašiną

Pakelkite prispaudimo pėdelės keltuą, kad pakelti prispaudimo pėdelę.

Ijunkite elektros maitinimo jungiklį.

Paspauskite adatos padėčių mygtuką "up/down", kad pakelti siūlo atitraukimo svirtį į aukščiausią padėtį.

Paspauskite užrakto klavišą arba išjunkite elektros maitinimo jungiklį.

Praveskite siūlą paeiliui nuo 1 iki 7.

ATSARGIAI:

Prieš variant siūlą į mašiną, visuomet paspauskite užrakto klavišą, kad užrakintumėte mašiną, arba išjunkite maitinimo jungiklį.

1. Abiem rankomis laikydami siūlą, įveskite jį į kreipiantį plyšį.

① Kreipiantis plyšys

2. Abiem rankomis laikydami siūlą, pratempkite jį aplink kreiptuvo kampą.

Tvirtai pratempkite siūlą link savęs pagal dešinį kanalą iki trakstelėjimo.

② Kreiptuvo kampas

③ Dešinysis kanalas

3. Traukite siūlą žemyn dešiniu kanalu ir aplink siūlo kreiptuvo plokštelės apačią. Traukite siūlą aukštyn išilgai kairio kanalo.

③ Dešinysis kanalas

④ Siūlo kreiptuvo plokštė

⑤ Kairysis kanalas

4. Laikydami siūlą prie ritės, tvirtai patraukite siūlą aukštyn ir už atitraukimo svirties užnugario. Traukite siūlą pirmyn, kad įvertumėte jį pro atitraukimo svirties ąselę.

⑥ Atitraukimo svirties ąselė

5. Tada tempkite siūlą žemyn išilgai kairio kanalo ir pro apatinį siūlo kreiptuvą.

⑦ Apatinis siūlo kreiptuvas

6. Tempkite siūlą nuo siūlo kreiptuvo, esančio ant adatos strypo, dešinės į kairę.

⑧ Siūlo kreiptuvas ant adatos strypo

7. Naudodamiesi adatos siūlo įvėrimo įtaisu, įverkite siūlą į adatą (žr. sekantį puslapį).

Įmontuotas adatos siūlo įvėrimo įtaisas

Pastaba:

- Adatos siūlo įvėrimo įtaisas gali būti naudojamas su adatomis #11 iki #16.
Rekomenduojamas siūlo dydis 50 iki 90.
Nenaudokite siūlo dydžio 30 ir storesnio.
- Adatos siūlo įvėrimo įtaisas dvigubai adatai naudoti netinka.

1. Paspauskite adatos padėčių mygtuką "up/down", kad pakelti adatą. Paspauskite užrakto klavišą, kad užrakinti mašiną.
 - ① Adatos padėčių mygtukas
 - ② Užrakto klavišas
2. Patraukite siūlą aukštyn į kairę, virš adatos siūlo įvėrimo įtaiso kreiptuvo, rankoje laikydami siūlą šalia ritės.
 - ③ Adatos siūlo įvėrimo įtaiso kreiptuvas
 - ④ Plyšys

Pastaba:

Būtinai siūlą praveskite pro adatos siūlo įvėrimo įtaiso plyšį ④, kaip pavaizduota.

3. Patempkite siūlus aukštyn ir praveskite juos tarp siūlo peilio ir priekinio dangtelio nuo užnugario.
Kad nukirptumėte, siūlus patraukite link savęs.

4. Kiek galima patraukite adatos siūlo įvėrimo įtaiso rankenėlę žemyn.

5. Lėtai kelkite įvėrimo įtaisą taip, kad siūlo kilpą ištrauktumėte į viršų pro adatos ąselę.

6. Tempkite siūlo kilpą, kad ištrauktumėte siūlo galą pro adatos ąselę į nugarinę pusę.

Pastaba:

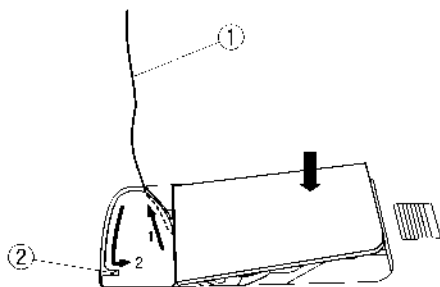
Jeigu siūlas užstringa ant kabliuko, ir kilpa nesiformuoja, pašalinkite siūlą nuo kabliuko ir patempkite jį, kad ištraukti siūlo galą iš adatos ąselės.

Ritelės siūlo ištraukimas į viršų

Po automatinio siūlo nukirpimo arba įvėrę siūlą į ritelės laikiklį, jūs galite pradėti siūti neištraukę ritelės siūlo į paviršių.

Tačiau, kai kada jums reikia ištraukti ritelės siūlą į paviršių, pavyzdžiui, kai siuvate paraukiančiais dygsniais ir pan..

1



1. Išimkite ritelę. Ritelę vėl įdėkite į ritelės laikiklį ir iš naujo įvėrkite siūlą pagal instrukcijas (žr.23pusl), bet palikite 4" (10 cm) laisvo ritelės siūlo, kaip pavaizduota.

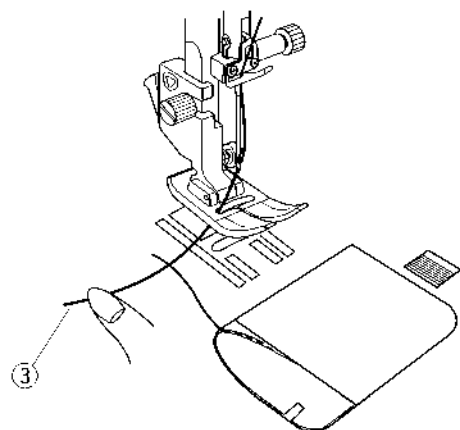
① Ritelės siūlas

Pastaba:

Nekirpkite ritelės siūlo su siūlo peiliu.

③ Siūlo peilis

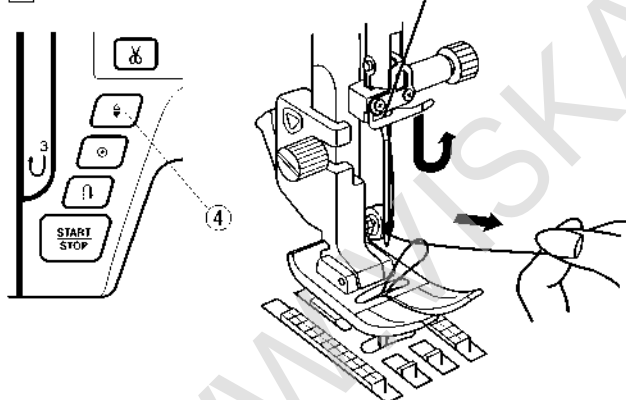
2



2. Pakelkite prispaudimo pėdelę. Su kaire ranka lengvai prilaikykite adatos siūlą.

③ Adatos siūlas

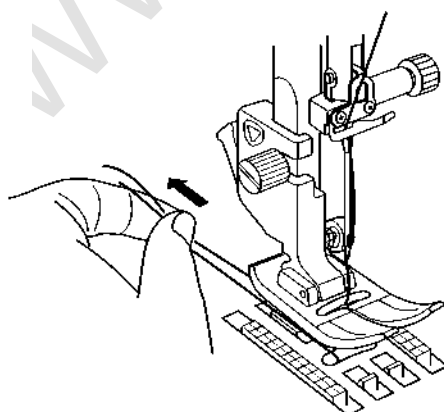
3



3. Du kartus paspauskite adatos padėčių up/down mygtuką, kad nuleistumėte ir vėl pakeltumėte adatą, norėdami pagauti ritelės siūlą.

④ Adatos padėčių mygtukas

4



4. Ištraukite abu siūlus 4" (10 cm) po ir už prispaudimo pėdelės.

Siuvimo pavyzdžių pasirinkimas

Straight Stitch Needle Plate ▼▼▼	Mode 1																																		Mode 2																																		
	015	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
	025 035 045 055	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
065 075 085 095	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00					
Mode 3																																		Mode 4																																			
1~0 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z a b c d e f g h i j k																																		Ā ā Ā ā Ā ā Ē ē Ē ē Ē ē Ī ī Ī ī Ī ī Ņ ņ Ņ ņ Ō ō Ō ō Ū ū Ū ū Ū ū Ā ā Ā ā Ā ā Ē ē Ē ē Ē ē Ī ī Ī ī Ī ī Ņ ņ Ņ ņ Ō ō Ō ō Ū ū Ū ū Ā ā Ā ā Ā ā Ē ē Ē ē Ē ē Ī ī Ī ī Ī ī Ņ ņ Ņ ņ Ō ō Ō ō Ū ū Ū ū Ā ā Ā ā Ā ā Ē ē Ē ē Ē ē Ī ī Ī ī Ī ī Ņ ņ Ņ ņ Ō ō Ō ō Ū ū Ū ū																																			
01 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47																																		01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44																																			
I m n o p q r s t u v w x y z , \$ @ . , ' ? , ! ' ' ' < > () ~ + = / \ ~ : ~																																		ā ā ā ā ā ā ē ē ē ē ē ē ī ī ī ī ī ī ņ ņ ņ ņ ņ ņ ō ō ō ō ō ō ū ū ū ū ū ū ā ā ā ā ā ā ē ē ē ē ē ē ī ī ī ī ī ī ņ ņ ņ ņ ņ ņ ō ō ō ō ō ō ū ū ū ū ū ū ā ā ā ā ā ā ē ē ē ē ē ē ī ī ī ī ī ī ņ ņ ņ ņ ņ ņ ō ō ō ō ō ō ū ū ū ū ū ū																																			
48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 97 98 99																																		45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 97 98 99																																			
Mode 5																																		Mode 6																																			
А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У В Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я																																		1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 A B C D E F G H I																																			
01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48																																		01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19																																			
а б в г д е ж з и й к л м н о п р с т у в ф х ц ч ш щ ъ ы ь э ю я																																		J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z ,																																			
49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99																																		20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 97 98 99																																			

Režimas 1- 6

Norėdami pasirinkti siuvimo pavyzdžius režimais 1–6, pirma, paspauskite režimo klavišą ①, kad pasirinktumėte norimą režimą. Kaskart, kai paspaudžiate režimo klavišą, pasikeičia režimo numeris ②, parodomas ekrano kairėje pusėje, jis keičiasi taip:

Režimas 1 Praktiškų ir dekoratyvių siuvimo pavyzdžių pasirinkimas
 Režimas 2 Dekoratyvių siuvimo pavyzdžių pasirinkimas
 Režimas 3 Skaičių ir raidžių pasirinkimas
 Režimas 4 Europietišų kirčiutų raidžių pasirinkimas
 Režimas 5 Kirilicos raidžių pasirinkimas
 Režimas 6 9 mm monogramų pasirinkimas

Pastaba:

Jeigu mašinoje įdėta tiesių dygsnių adatos plokštelė, tai pavyzdžių, kurie netinkami tiesiems dygsniams, pasirinkti negalima.

Pavyzdžiui: Pasirinkti siuvimo pavyzdį 53 režime 2

1. Įjunkite maitinimo jungiklį.
 Įjungus maitinimo jungiklį, automatiškai nusistato praktiškų ir dekoratyvių siuvimo pavyzdžių pasirinkimas režime 1.
 Paspauskite vieną kartą režimo klavišą, kad pasirinkti režimą 2.
2. Spauskite skaičių klavišus ant lietimo ekrano. Pirma, paspauskite klavišą 5 ir tada klavišą 3.
3. Dabar pasirinktas pavyzdys 53 režime 2.

Tiesioginis pavyzdžių pasirinkimas

Galite pasirinkti šiuos dygsnių pavyzdžius, tiesiogiai paspausdami atitinkamus klavišus.

Režimas 1							
01	02	04	09	11	12	23	28
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧

Kada yra uždėta adatos plokštelė tiesioms siūlėms, paspaudę atitinkamus klavišus, jūs galėsite tiesiogiai pasirinkti tokius pavyzdžius.

Tiesių dygsnių adatos plokštelė			
015	025	045	055
①	②	③	④

Individualus mašinos nustatymas

Jūs galite mašiną nusistatyti pagal savo poreikius.

Paspauskite nustatymo klavišą ① ir LCD ekranas parodys mašinos mašina nustatymo režimą.

Paspauskite režimo klavišą ②, kad pasirinktumėte norimą nustatymą.

Su kiekvienu režimo klavišo paspaudimu, pasikeis režimo numeris ③, ir jūs galėsite nustatyti tokias mašinos funkcijas:

- ③ Režimo numeris
- ④ Zumerio garso nustatymas
- ⑤ Adatos sustojimo padėties nustatymas
- ⑥ Startavimo greičio nustatymas
- ⑦ Klavišų padėties kalibravimas
- ⑧ Visų nustatymų grąžinimas į numatytuosius

Norint išeiti iš mašinos nustatymo režimo, reikia paspausti SET klavišą.

Zumerio garso nustatymas

Garsinis signalas gali būti įjungtas arba išjungtas. Pradinis garsinio signalo nustatymas "ON" (įjungtas).

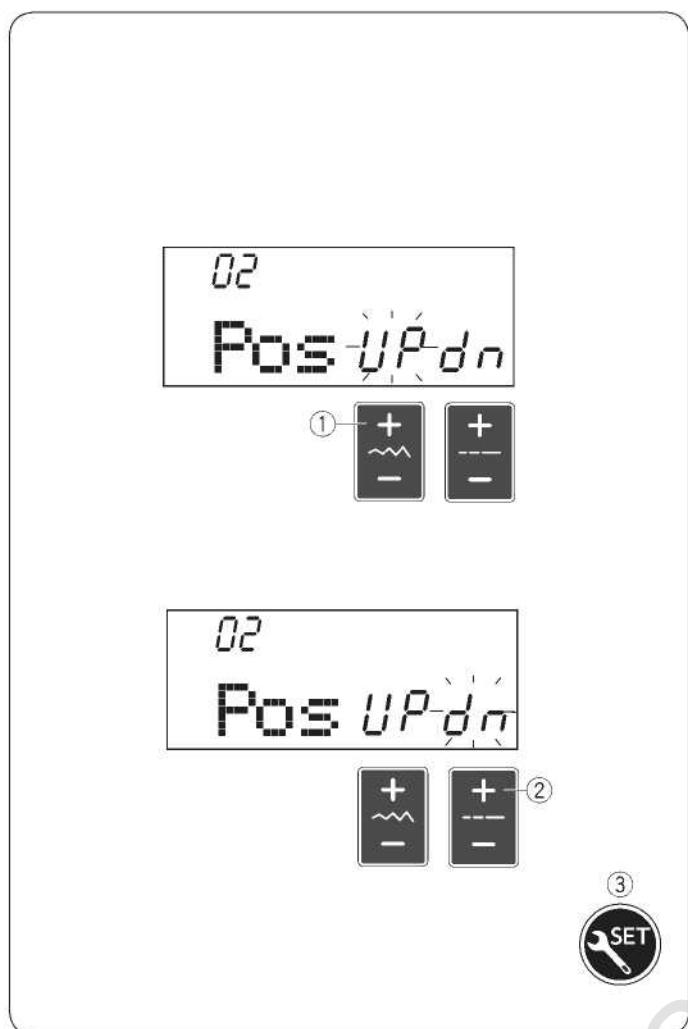
Įeiti į mašinos nustatymo režimą.

Norėdami išjungti zumerio garsą, paspauskite „+“ ženklą ant dygsnio ilgio reguliavimo klavišo ①, mirksės ženklas „of“.

Norėdami įjungti zumerio garsą, paspauskite „+“ ženklą ant dygsnio pločio reguliavimo klavišo ②, mirksės ženklas „on“. Paspauskite nustatymo klavišą ③, kad išeitumėte iš mašinos nustatymo režimo.

Pastaba:

Atsargumo perspėjančio garsinio signalo išjungti negalima.



Adatos sustojimo padėties nustatymas

Mašina visuomet sustoja su adata žemutinėje padėtyje, išskyrus kai siuvamos saginės kilpos, specialūs dygsniai kaip adymo arba akutės, monogramos ir kita. Tačiau jūs galite pasirinkti adatos sustojimo padėtį viršutinę arba žemutinę.

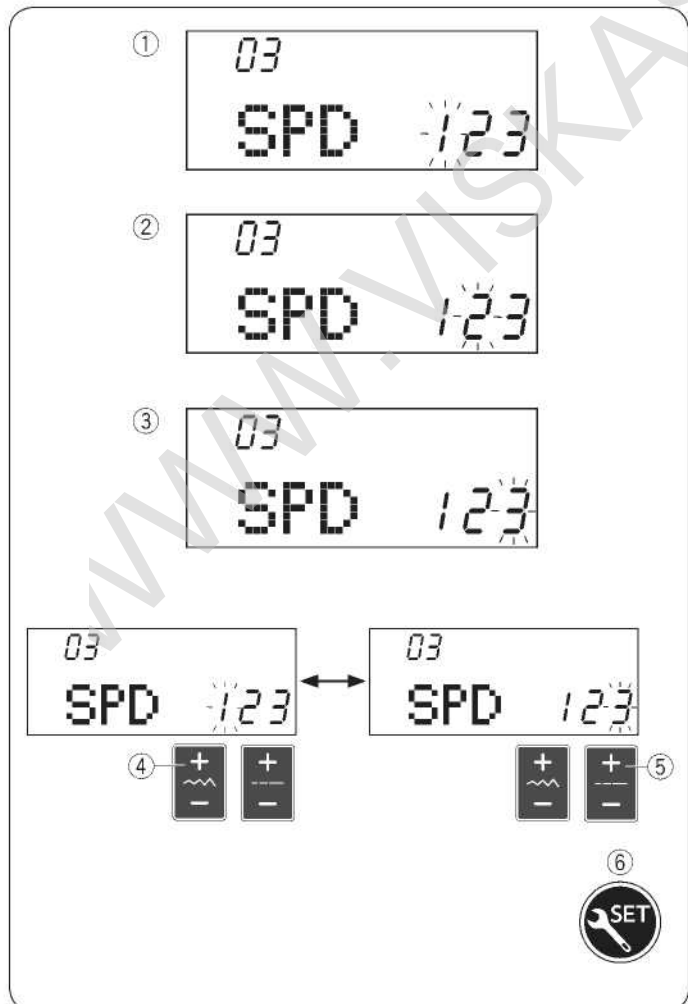
Įeiti į mašinos nustatymo režimą. Paspauskite režimo klavišą, kad įeitumėte į adatos sustojimo padėties nustatymą.

Numatytasis adatos sustojimo padėties nustatymas yra "dn" (apatinė padėtis).

Norėdami pakeisti adatos sustojimo padėtį į viršutinę, paspauskite „+“ ženklą ant dygsnio pločio reguliavimo klavišo ①, mirksės ženklas „UP“.

Norėdami pakeisti adatos sustojimo padėtį į apatinę, paspauskite „+“ ženklą ant dygsnio ilgio reguliavimo klavišo ②, mirksės ženklas „of“.

Paspauskite nustatymo klavišą ③, kad išeitumėte iš mašinos nustatymo režimo.



Startavimo greičio nustatymas

Paspaudus start/stop mygtuką, mašina pradės sukti lėtai, ir siuvimo greitis palaipsniui didės iki maksimalaus. Jūs galite pasirinkti norimą startavimo greitį: 1 (lėtas) ①, 2 (vidutinis) ② arba 3 (aukštas) ③.

Įeiti į mašinos nustatymo režimą. Paspauskite du kartus režimo klavišą, kad įeiti į adatos sustojimo padėties nustatymą.

Numatytasis mašinos paleidimo greitis yra nustatytas į "2" (vidutinis). Norėdami pakeisti paleidimo greitį, paspauskite „+“ ženklą ant dygsnio pločio reguliavimo klavišo ④ arba „+“ ženklą ant dygsnio ilgio reguliavimo klavišo ⑤, mirksės pasirinktas greičio skaičius.

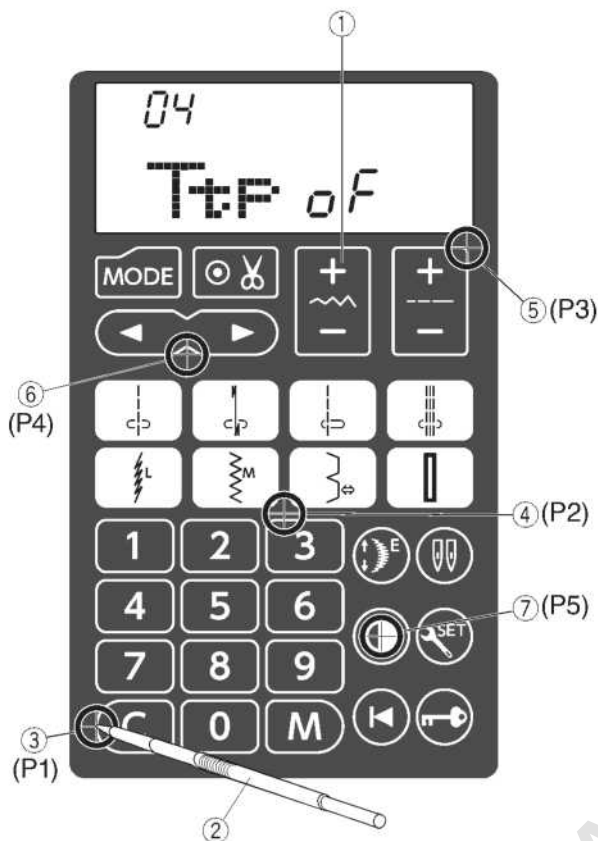
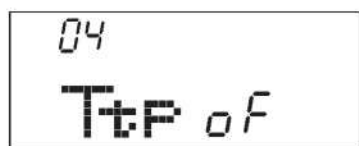
Paspauskite nustatymo klavišą ⑥, kad išeitumėte iš mašinos nustatymo režimo.

Klavišų padėties kalibravimas

Jeigu ekrano klavišai atrodo neišsilygiavę, reikia kalibruoti klavišų padėtis.

- 1 Įeiti į mašinos nustatymo režimą. Paspauskite režimo klavišą 3 kartus, kad įeiti į klavišų padėties kalibravimą.
- 2 Spausiti “+” ženkluką ant dygsnio pločio reguliavimo klavišo ①.

1 2



3



4



5



6



7



8



3. Pasirodo klavišų padėties reguliavimo ekranas ir dešinėje ekrano pusėje pasirodo ženklukas “P1”. Su lietimuo ekrano rašikliu ②, paspauskite ③ ant jūsų mašinos jutiminio ekrano.

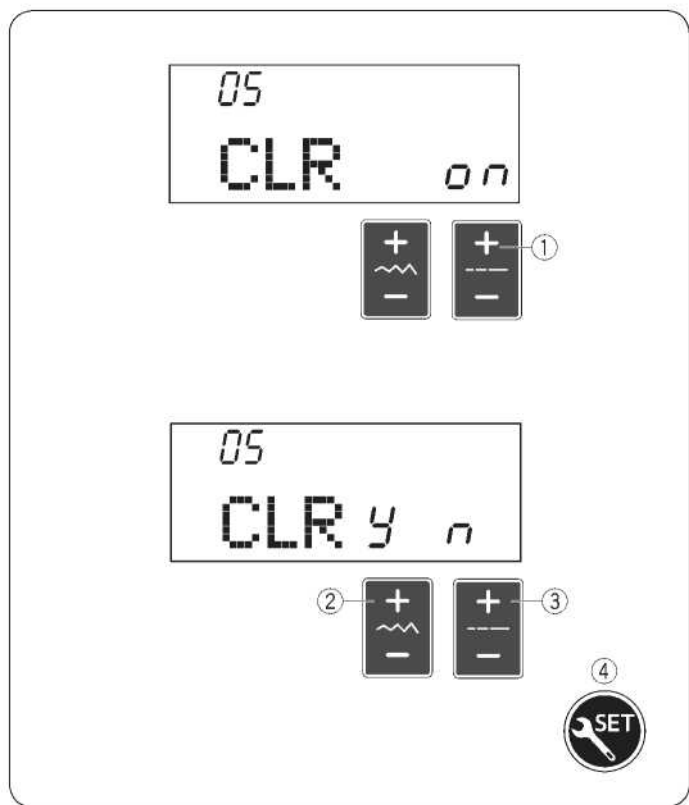
4. LCD ekrane pasirodys „P2”. Paspauskite ④ ant ekrano.

5. LCD ekrane pasirodys „P3”. Paspauskite ⑤ ant ekrano.

6. LCD ekrane pasirodys „P4”. Paspauskite ⑥ ant ekrano.

7. LCD ekrane pasirodys „P5”. Paspauskite ⑦ ant ekrano.

Ekranas sugrįš atgal į klavišų padėties reguliavimo langą. Paspauskite nustatymo klavišą ⑧, kad išeitumėte iš mašinos nustatymo režimo.



Visų nustatymų grąžinimas į numatytuosius

Žemiau nurodytus individualius nustatymus galima grąžinti į pradinis (gamyklinius) nustatymus.

- Garsinis signalas
- Adatos sustojimo padėtis
- Startavimo greičio nustatymas
- Klavišų padėties kalibravimo nustatymas

Įeiti į mašinos nustatymo režimą. Paspausti režimo klavišą 4 kartus, kad įeitumėte į visų nustatymų grąžinimo į numatytuosius režimą.

Spausti “+” ant dygsnio ilgio reguliavimo klavišo ①.

Spausti “+” ženkluką ant dygsnio pločio reguliavimo klavišo ②, kad iš naujo nustatytumėte mašiną.

Spausti “+” ženkluką ant dygsnio ilgio reguliavimo klavišo ③, kad atšauktumėte nustatymą iš naujo.

Paspauskite nustatymo klavišą ④, kad išeitumėte iš mašinos nustatymo režimo.

SIUVIMO PAGRINDAI

Tiesūs dygsniai

Mašinos nustatymai

- | | |
|----------------------|--------------------|
| ① Pavyzdys: | Rėžimas 1: 01, 01S |
| ② Siūlo įtempimas: | AUTO |
| ③ Prisp. pėdelė: | Zigzaginė pėdelė A |
| ④ Pėdelės spaudimas: | 5 |

Siuvimo pradžia

Pakelkite prispaudimo pėdelę ir įdėkite medžiagą, kad jos kraštas būtų šalia siūles kreiptuvo ant adatos plokštelės. Nuleiskite adatą į tašką, nuo kurio norite pradėti siūti.

Patraukite siūlą į užnugarinę pusę. Nuleiskite prispaudimo pėdelę.

Pastaba:

Patraukite adatos siūlą į kairę, kai naudojate atlasinių dygsnių pėdelę F, automatinę saginių kilpų pėdelę R arba dvigubo padavimo pėdelę AD.

Nuspauskite kojinių pedalą arba paspauskite start/stop mygtuką, kad pradėti siūti.

Atsargiai nukreipkite medžiagą pagal siūlės kreiptuvą, leidžiant medžiagai pačiai judėti natūraliai.

Siūlių tvirtinimas

Siūlės galų sutvirtinimui, paspauskite atbulinį mygtuką ir pasiūkite keletą atbulinių dygsnių.

Mašina siuva atbuline kryptimi tol, kol jūs laikote paspaudę atbulinį mygtuką.

① Atbulinis mygtukas

Siuvant lock-a-matic dygsnius (pavyzdys 02 režime 1) arba sutvirtinimo dygsnius (pavyzdys 03 režime 1), paspauskite vieną kartą atbulinį mygtuką, ir mašina sutvirtins dygsnius ir automatiškai sustos.

Siuvimas nuo storos medžiagos pakraščio

Juodas mygtukas ant zigzaginės pėdelės užblokuoja pėdelę horizontalia kryptimi.

Tai naudinga, kai jūs pradėsite siūti nuo tolimiausio storos medžiagos krašto arba siuvate skersai palenkto krašto.

Nuleiskite adatą į medžiagą, į tašką, nuo kurio norite pradėti siūti.

Nuleiskite pėdelę vienu metu spausdami juodą mygtuką. Pėdelė bus užblokuota horizontalia kryptimi, kad išvengtų slydimo.

① Stora medžiaga

② Juodas mygtukas

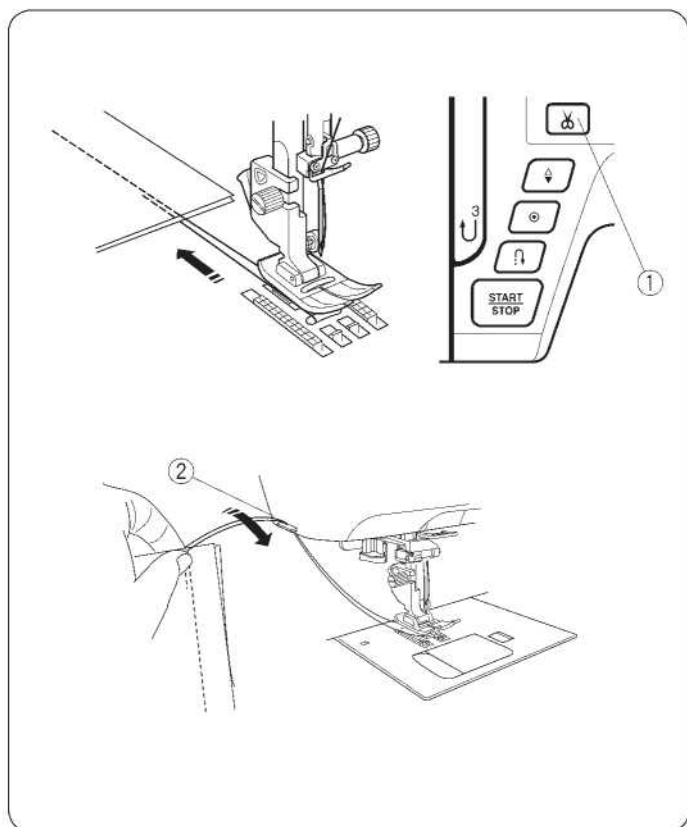
Siuvimo krypties keitimas

Sustabdykite mašiną.

Pakelkite prispaudimo pėdelę.

Pasukite medžiagą aplink adatą, kad pakeistumėte siuvimo kryptį, kaip pageidaujate.

Nuleiskite prispaudimo pėdelę ir pradėkite siūti nauja kryptimi.



Siūlų kirpimas

Norėdami nukirpti siūlus, pabaigę siūti, paspauskite siūlo nukirpimo mygtuką. Po siūlų nukirpimo, automatiškai pakyla adatos strypas.

① Siūlų nukirpimo mygtukas

Pastaba:

Siūlo nukirpimo mygtukas neveikia, jeigu pakelta prispaudimo pėdelė. Specialiems arba storiems siūlams nukirpti, jeigu automatinis kirpimas prastai veikia, naudokite peilį, esantį ant priekinio dangtelio.

Norėdami naudoti siūlo peilį ant priekinio dangtelio, nuimkite medžiagą ir patraukite ją link užnugario. Patraukite siūlus aukštyn ir praveskite juos tarp siūlo peilio ir priekinio dangtelio nuo užnugarinės pusės. Kad nukirpti, siūlus patraukite link savęs.

② Siūlo peilis

Pastaba:

Kerpant siūlus, naudokite siūlo peilį, esantį ant priekinio dangčio, jeigu siūlas #30 arba storesnis.

Kreipiančiosios linijos ant adatos plokštelės

Ant adatos plokštelės, laisvos konsolės ir ant šaudyklės dangtelio yra pažymėtos siūlių kreipiančiosios linijos. Siūlių kreipiančiosios 1/4, 3/8 ir 5/8 yra pažymėtos taip pat ant adatos plokštelės priekinės dalies.

① Siūlių kreipiančiosios ant adatos plokštelės priekinės dalies

Skaičiai, pažymėti ant adatos plokštelės, reiškia atstumą iki centrinės adatos padėties milimetrais ir coliais.

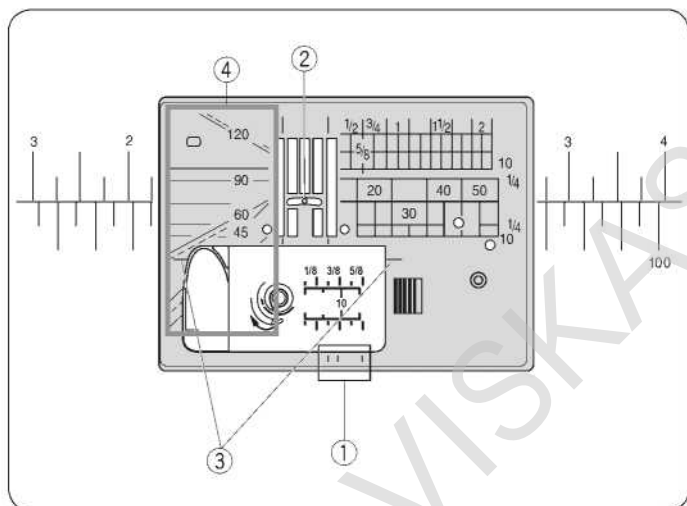
② Centrinė adatos padėtis

Kampiniai kreiptuvai yra labai naudingi siuvant stačius kampus.

③ Kampinis kreiptuvas

Kampų padalos ant adatos plokštelės yra naudingos siuvant skiaučių gabaliukus (žr.67pusl.).

④ Kampų padalos



Kampinė kreipiančioji

Kad išlaikyti 5/8" siūlės užlaidą, pasukus medžiagą stačiu kampu, naudokite kampinį kreiptuvą, esantį ant adatos plokštelės.

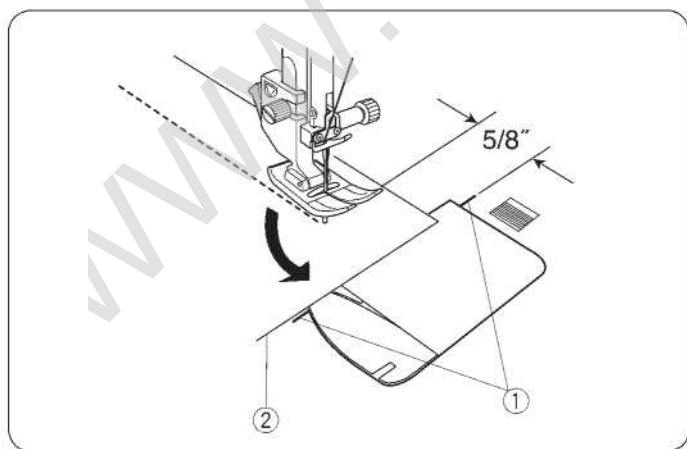
Sustokite siūti, kada priekinis medžiagos kraštas pasieks kampinio kreiptuvo linijas.

Pakelkite prispaudimo pėdelę ir pasukite medžiagą 90 laipsnių.

Nuleiskite prispaudimo pėdelę ir pradėkite siūti nauja kryptimi.

① Kampinė kreipiančioji

② Medžiagos kraštas

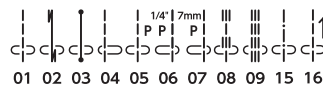


Adatos kritimo padėties reguliavimas

Tiesių dygsnių adatos kritimo padėtį galima pakeisti spaudžiant dygsnio pločio reguliavimo klavišą.

Adatos kritimo padėtį galima reguliuoti tokiems tiesių dygsnių siuvimo pavyzdžiams:

Režimas 1:



Rėžimas 2



Spauskite "+" ženkluką ant dygsnių pločio reguliavimo klavišo, kad perkeltumėte adatos strypą į dešinę.

Spauskite "-" ženkluką ant dygsnių pločio reguliavimo klavišo, kad adatos strypą perkeltumėte į kairę.

Dygsnių ilgio reguliavimas

Dygsnių ilgį galima pakeisti, spaudžiant dygsnių ilgio reguliavimo klavišą.

Pakartotinai spaudžiant šį klavišą, dygsnio ilgio indikacija keičiasi.

Spausiti "+" ženkluką ant klavišo, kad padidinti dygsnio ilgį.

Spausiti "-" ženkluką ant klavišo, kad sumažinti dygsnio ilgį.

Adatos plokštelė tiesioms siūlėms

Siuvimo pavyzdžius 01-09 režime 1 galima siūti su tiesių dygsnių adatos plokšte.

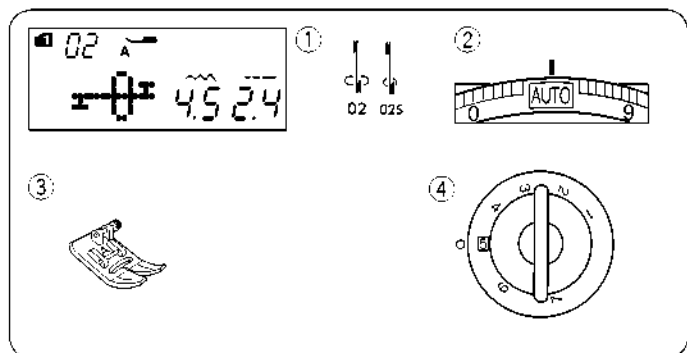


Uždėkite tiesių dygsnių adatos plokštelę (žr.18pusl.) Uždėjus adatos plokštelę tiesioms siūlėms, siuvimo pavyzdžio numerio pabaigoje pasirodys "S" ženklas.

- ① Adatos plokštelė tiesioms siūlėms
- ② S ženklas

Pastaba:

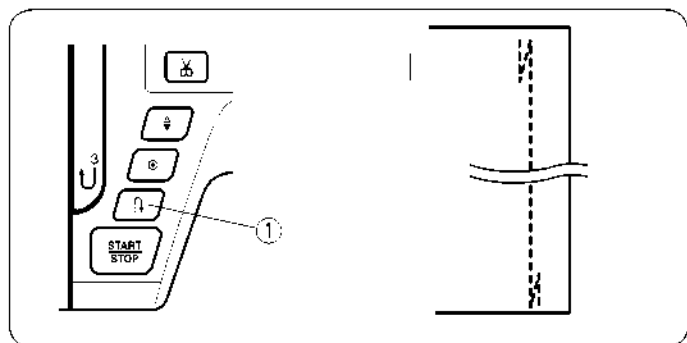
Jeigu mašinoje įdėta tiesių dygsnių adatos plokštelė, tai pavyzdžių, kurie netinkami tiesiems dygsniams, pasirinkti negalima.



Lock-a-Matic dygsniai

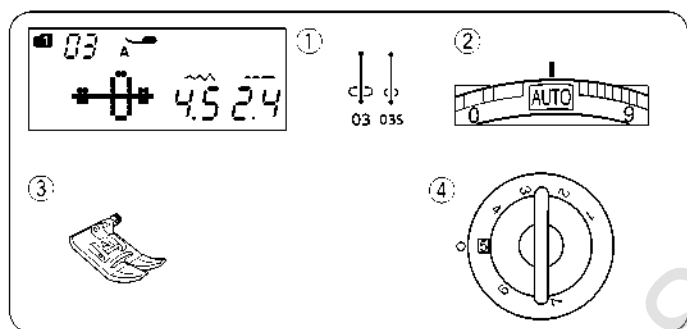
Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 02, 02S
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Zigzaginė pėdelė A
- ④ Pėdelės spaudimas: 5



Naudokite šiuos dygsnius siūlės pradžios ir pabaigos sutvirtinimui atbuliniais dygsniais. Kai pasiekiate siūlės pabaigą, paspauskite vieną kartą atbulinį mygtuką ①. Mašina pasiūs keturis atbulinius ir keturis tiesioginius dygsnius ir automatiškai sustos.

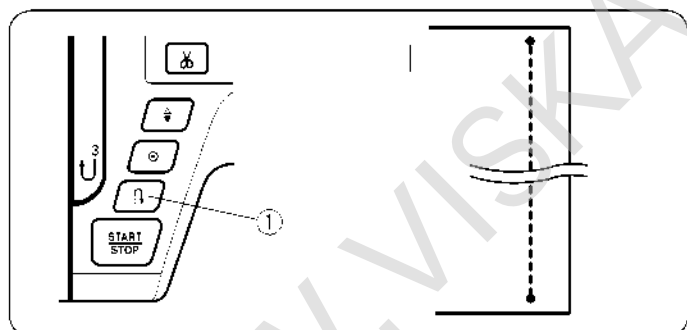
- ① Atbulinis mygtukas



Sustiprinimo dygsnis

Mašinos nustatymai

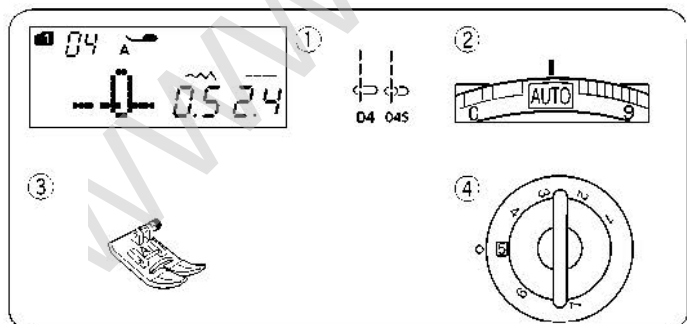
- ① Pavyzdys: Režimas 1: 03, 03S
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Zigzaginė pėdelė A
- ④ Pėdelės spaudimas: 5



Šie unikalūs dygsniai naudojami, kur reikalingi nematomi apmėtymo dygsniai. Nuleiskite adatą prie pat medžiagos priekinio krašto.

Mašina toje vietoje pasiūs keletą fiksuojančių dygsnių ir toliau siūs į priekį. Kai siūlės pabaigoje paspausite atbulinį mygtuką ①, mašina toje vietoje pasiūs keletą sutvirtinančių dygsnių ir sustos automatiškai.

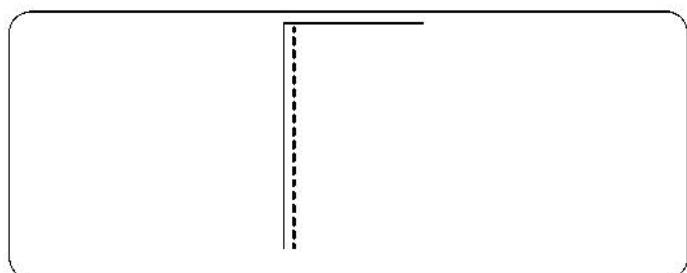
- ① Atbulinis mygtukas



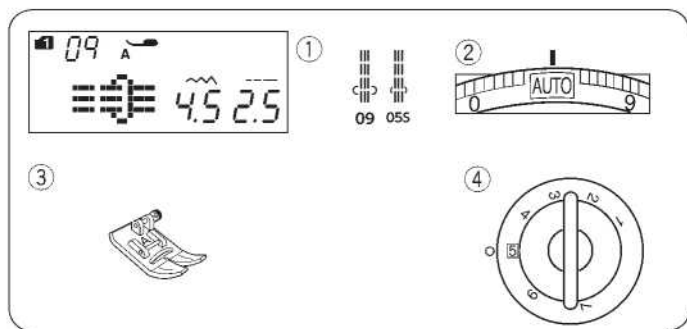
Tiesi siūlė su kairia adatos padėtimi

Mašinos nustatymai

- Pavzdys: Režimas 1: 04, 04S
- Siūlo įtempimas: AUTO
- Prispaudymo pėdelė: Zigzaginė pėdelė A
- Pėdelės spaudimas: 5



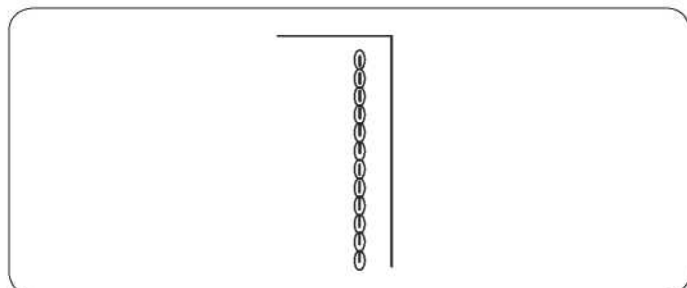
Naudokite šiuos dygsnius medžiagų pakraščiams apsiūti



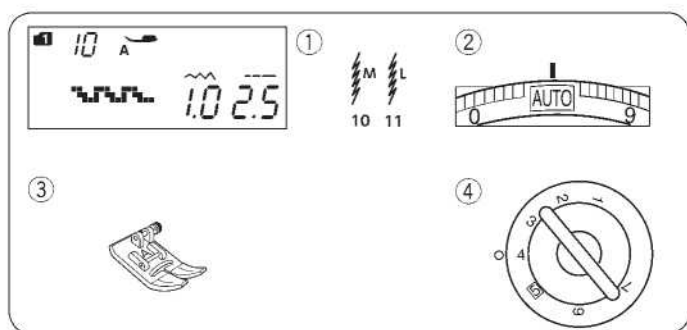
Trigubas elastingas dygsnis

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Rėžimas 1: 09, 05S
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Zigzaginė pėdelė A
- ④ Pėdelės spaudimas: 5



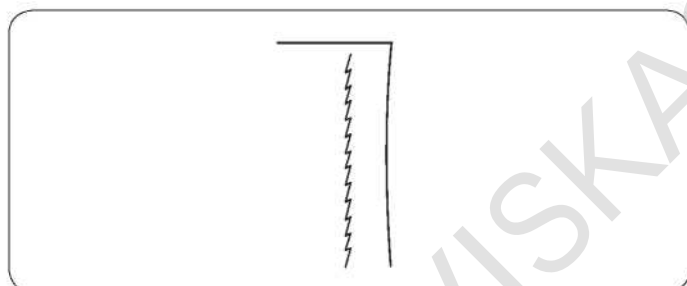
Šis stiprus ilgaamžis dygsnis rekomenduojamas tokioms sritims, kur reikalingas siūlės stiprumas ir elastingumas, kad užtikrinti komfortą ir ilgaamžiškumą. Naudokite juos sustiprinimui tokių vietų, kaip klešnių sudūrimas ir rankovių kiaurymių siūlėms. Taip pat šias siūles naudokite papildomam sustiprinimui konstruojant tokius dalykus, kaip kuprinės.



Mezginių dygsnis

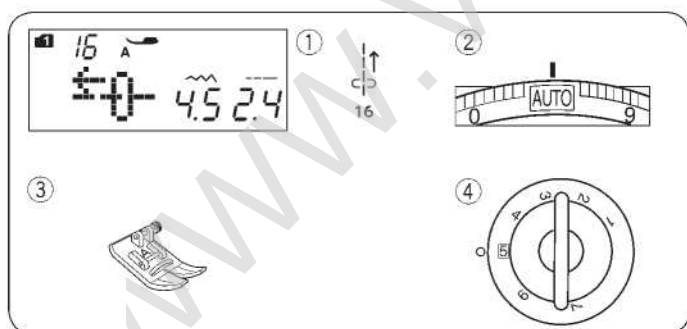
Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Rėžimas 1: 10, 11
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Zigzaginė pėdelė A
- ④ Pėdelės spaudimas: 4



Šie siauri elastingi dygsniai kairėje adatos padėtyje yra sukurti, kad išvengti siūlės raukšlių, siuvant trikوتاžą ir įstrižose siūlėse, suteikiant siūlei vientisumo ir visiško plokštumo.

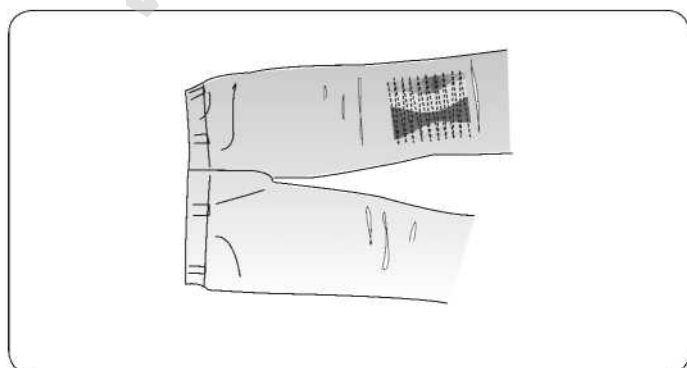
Naudokite šią siūlę, siuvant ploną trikوتاžą ir ploną džersį.



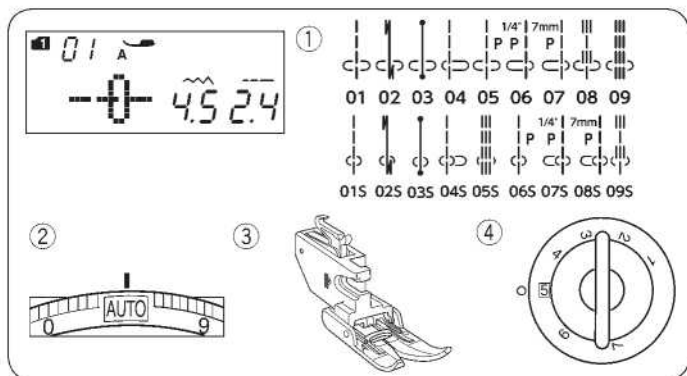
Atbuliniai dygsniai

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Rėžimas 1: 16
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Zigzaginė pėdelė A
- ④ Pėdelės spaudimas: 4



Naudokite šį dygsnį, jei, spaudžiant atbulinį klavišą, sunku nukreipti medžiagą. Mašina siuva atbulai, nespaudžiant atbulinio mygtuko, todėl medžiagą galite valdyti abiem rankomis.



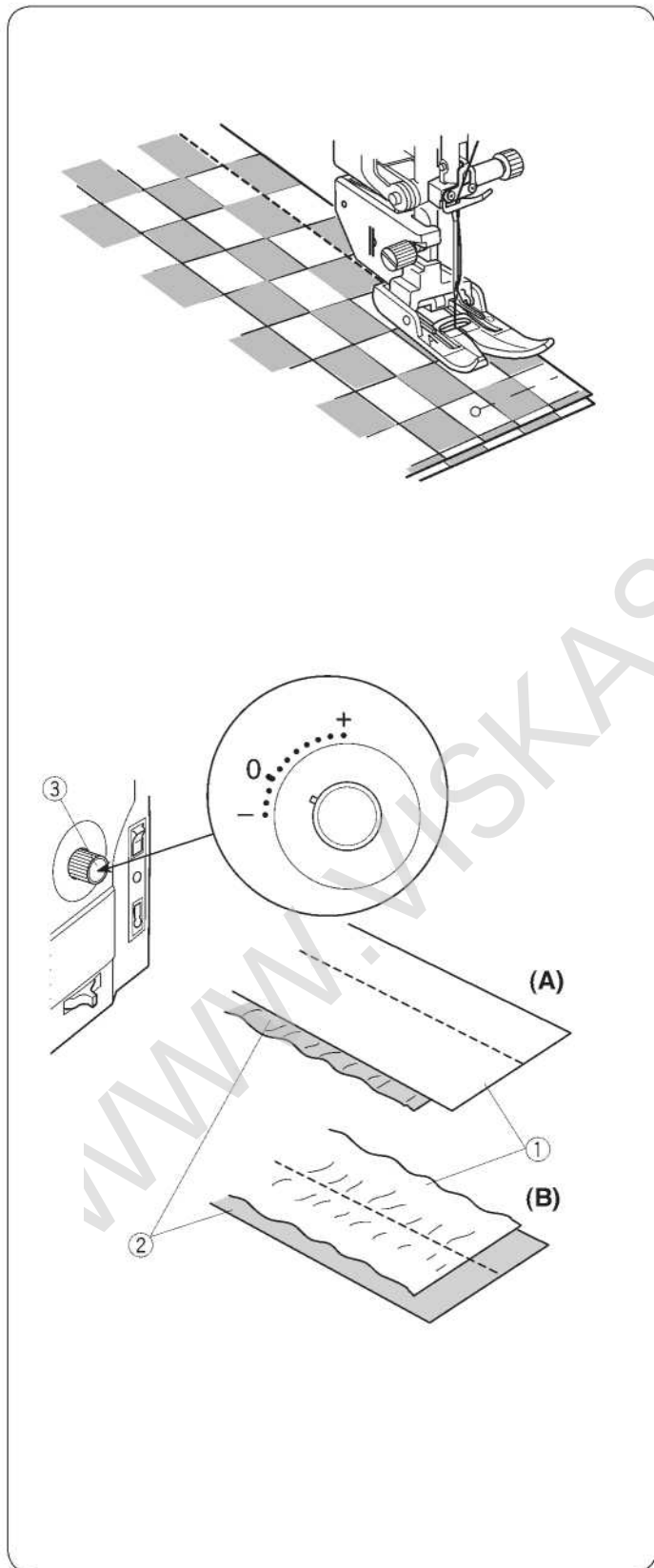
Siuvimas su dvigubo padavimo įtaisu

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 01- 09 , 01S-09S
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp.pėdelė: Dvigubo padavimo pėdelė
- ④ Pėdelės spaudimas: 5

ATSARGIAI:

Prieš keičiant prispaudimo pėdelę, visuomet paspauskite užrakto klavišą, kad užrakinti mašiną, arba išjunkite maitinimo jungiklį.



Pavyzdžius nuo 01iki 09 režime 1 ir nuo 01S iki 09S galima siūti su dvigubo padavimo įtaisu.

Dvigubo padavimo įtaisas ypač yra efektyvus siuvant sunkiai paduodamas, kaip PVC dengtas medžiagas arba oda.

Jis taip pat leidžia išvengti sluoksnių praslydimo.

Kaip pritaisyti dvigubo padavimo pėdelę ir įjungti dvigubo padavimo įtaisą, žr. 17 pusl.

Paklokite medžiagą po pėdele ir nuleiskite adatą į tašką, nuo kurio norite pradėti siūti.

Pradėkite siūti vidutiniu greičiu.

Siuvant pledo medžiagas, suderinkite pledo viršutinį ir apatinį sluoksnius ir tada susekite juos kartu segtukais. Siuvant pašalinkite segtukus.

Dvigubo padavimo balansavimo diskelis

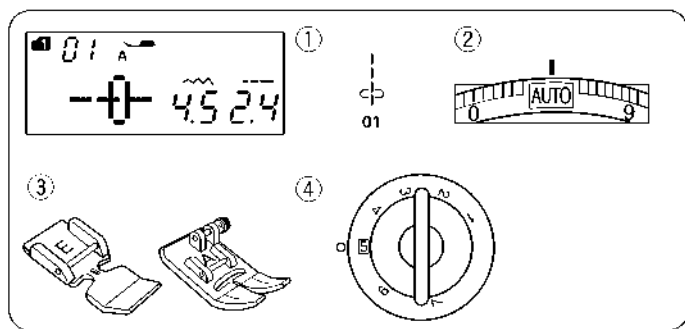
Dvigubo padavimo balansavimo diskelį reikia nustatyti į "0", tačiau, priklausomai nuo medžiagos tipo, jums gali prireikti jį reguliuoti.

Padavimo balansą patikrinkite bandomuoju siuvimu ant atliekamo gabaliuko naudojamos medžiagos .

(A): Jeigu apatinis sluoksnis raukšlėjasi, pasukite balansinį diską link "+".

(B): Jeigu viršutinis sluoksnis raukšlėjasi, pasukite balansinį diską link "-".

- ① Viršutinis sluoksnis
- ② Apatinis sluoksnis
- ③ Dvigubo padavimo balansavimo diskelis



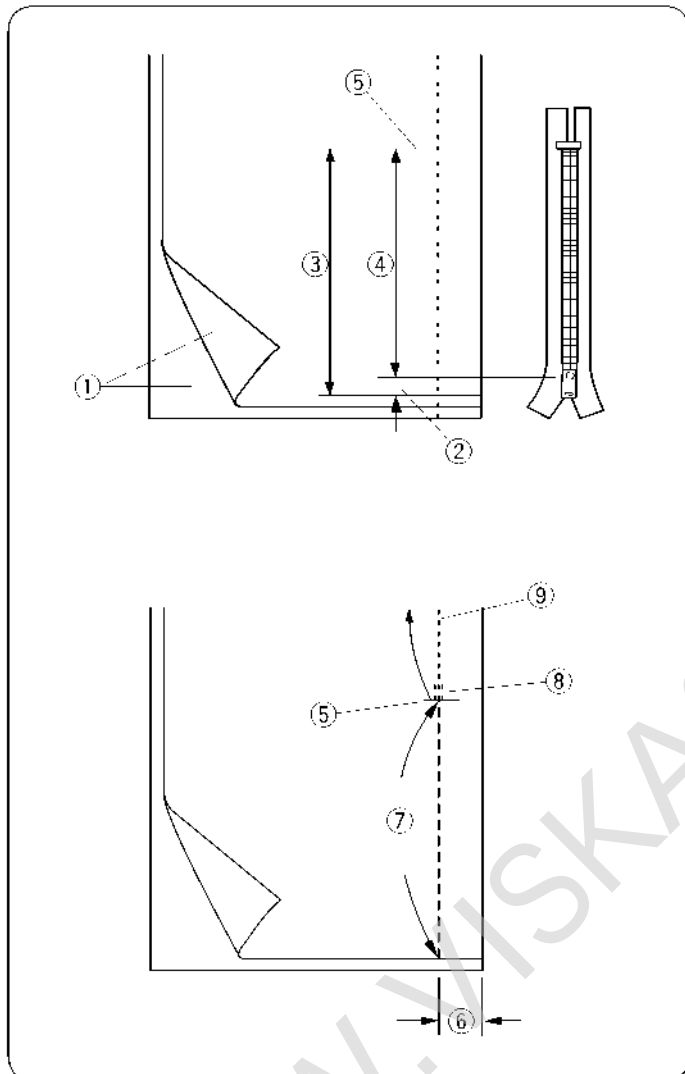
Užtrauktuko siuvimas

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Rėžimas 1: 01
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Užtrauktuko pėdelė E, Zigzaginė pėdelė A
- ④ Pėdelės spaudimas: 5

Pastaba:

Siuvant su užtrauktuko pėdele E, būtina sureguliuoti adatos kritimo padėtį.



Medžiagos paruošimas

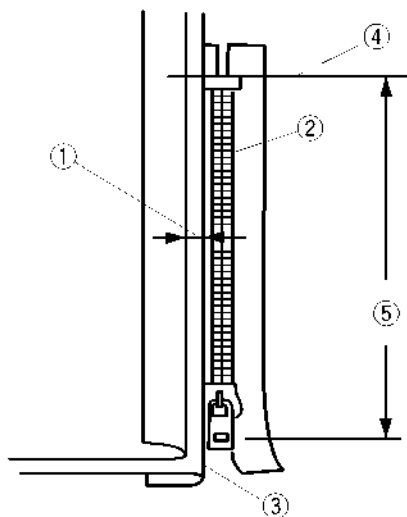
Pridėti 1 cm (3/8") prie užtrauktuko dydžio. Tai yra bendras angos dydis.

- ① Geroji medžiagos pusė
- ② 1 cm (3/8")
- ③ Angos dydis
- ④ Užtrauktuko dydis
- ⑤ Užtrauktuko angos pabaiga

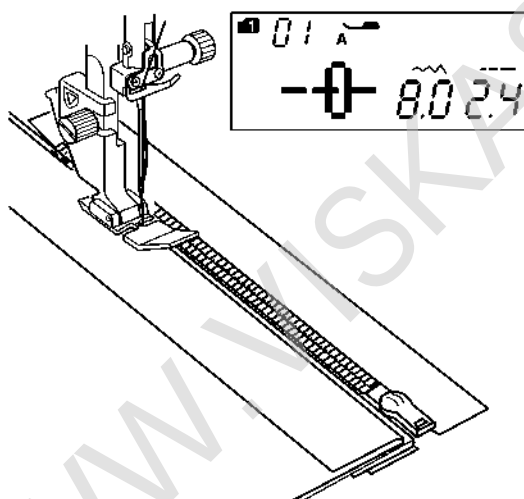
Gerąsias medžiagos puses sudėkite kartu ir siūkite iki angos galo su 2 cm (5/8") siūlės užlaida. Atbuliniais dygsniais sutvirtinkite siūlę. Rankiniu būdu padidinkite dygsnių ilgį iki 5.0 ir daigstykite užtrauktuko angą atpalaiduotu siūlu iki įtempimo 1-3.

- ⑥ Užtrauktuko angos pabaiga
- ⑦ 2 cm (5/8") siūlės užlaida
- ⑧ Daigstymas
- ⑨ Atbuliniai dygsniai
- ⑩ Siūlės dygsniai

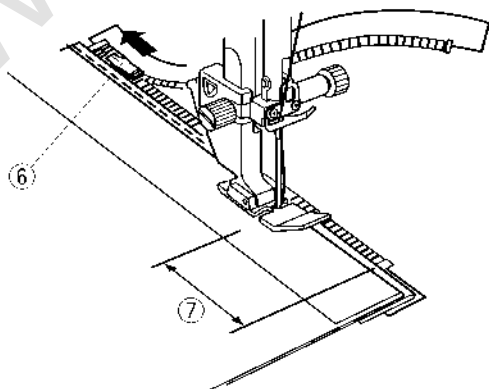
1



2



3



Siuvimas

1. Užlenkite atgal kairę siūlės užlaidą. Užlenkite dešinę siūlės užlaidą į apačią, kad formuoti 0.2 - 0.3 cm (1/8") pakraštį. Patieskite užtrauktuką dantukais šalia klostės ir prisekite jį su segtukais. Dygsnio ilgio ir siūlo įtempimo nustatymus grąžinkite į pradinės reikšmes.

- ① 0.2 iki 0.3 cm (1/8") pakraštys
- ② Užtrauktuko dantukai
- ③ Klostė
- ④ Užtrauktuko angos pabaiga
- ⑤ Angos dydis

2. Pritaisykite užtrauktuko pėdelę E.

Nustatykite dygsnio plotį į 7.5- 8.5.

Nuleiskite pėdelę ant viršutinės pusės užtrauktuko angos pabaigoje taip, kad adata smigtų į medžiagą šalia klostės ir užtrauktuko juostelės.

Siūkite išilgai užtrauktuko, nukreipiant užtrauktuko dantukus išilgai pėdelės šoninio krašto.

ATSARGIAI:

Po to kai pritaisyta užtrauktuko pėdelė ir pakeistas dygsnio plotis įsitikinkite, kad adata neatsitrenkia į prispaudimo pėdelę arba užtrauktuko dantukus,

3. Siūkite per visus sluoksnius šalia klostės.

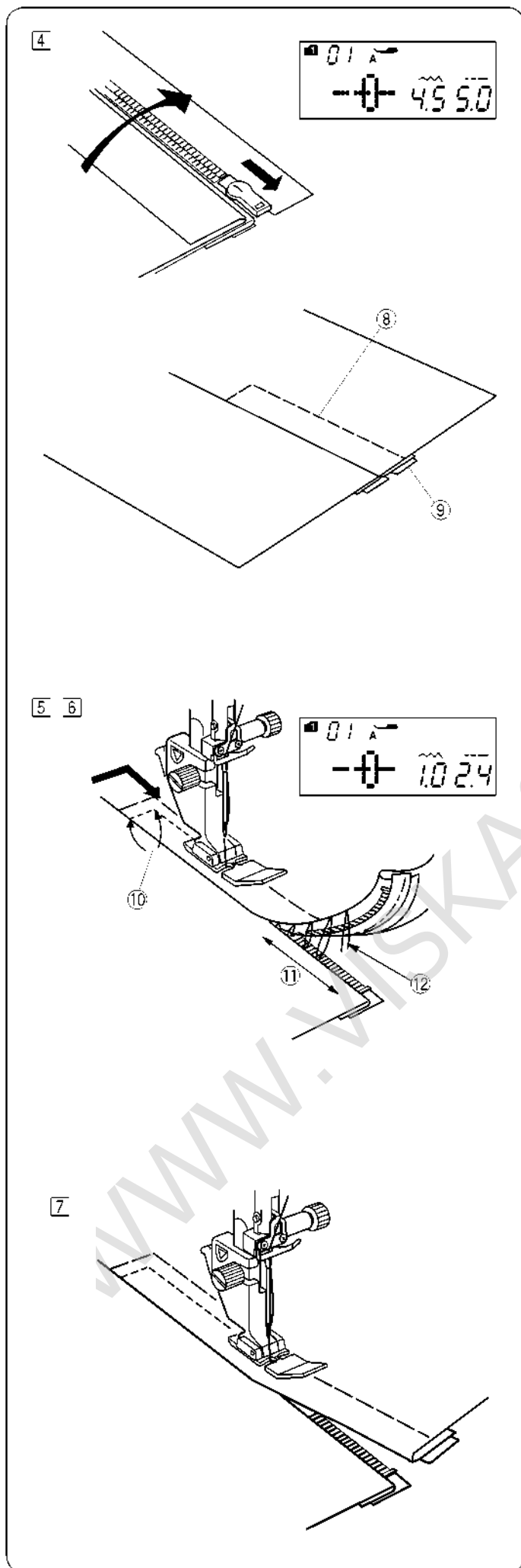
Sustokite, kai atstumas tarp užtrauktuko pėdelės E ir užtrauktuko šliaužiklio lieka 5 cm (2).

Truputį įleiskite adatą į medžiagą.

Pakelkite pėdelę, atidarykite užtrauktuką, kad pašalintumėte šliaužiklį.

Nuleiskite pėdelę ir siūkite likusią siūlės dalį.

- ⑥ šliaužiklis
- ⑦ 5 cm (2")



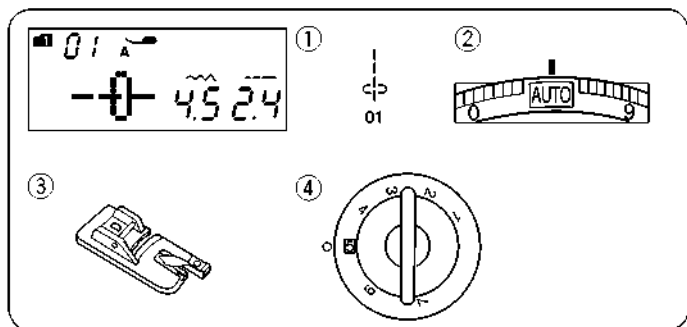
4. Uždarykite užtrauktuką ir lygiai paskleiskite medžiagą gerąja puse į viršų.
Pritaisykite zigzaginę pėdelę A.
Nustatykite dygsnių ilgį į 5.0, dygsnių plotį į 4.5 numatytoji reikšmė) ir siūlo įtempimo rankenėlę į 1.
Pridaigstykite paskleistą medžiagą kartu su užtrauktuko juostele.
⑧ Daigstymas
⑨ Užtrauktuko juostelė

5. Pritaisykite užtrauktuko pėdelę E.
Nustatykite dygsnio ilgį į numatytąją reikšmę, dygsnio plotį į 0.5- 1.5, siūlo įtempimo rankenėlę į "AUTO".
Pasiūkite įtvirčio dygsnius skersai angos pabaiga 0.7- 1 cm (3/8") ir pasukite medžiagą 90 laipsnių.
⑩ 0,7 1 cm (3/8")

ATSARGIAI:

Po to kai pritaisyta užtrauktuko pėdelė ir pakeistas dygsnio plotis įsitikinkite, kad adata neatsitrenkia į prispaudimo pėdelę arba užtrauktuko dantukus.

6. Siūkite per gaminį ir užtrauktuko juostelę, nukreipiant užtrauktuko dantukus išilgai pėdelės šoninės briaunos. Sustokite maždaug 5 cm (2) iki užtrauktuko viršaus. Atpalaiduokite daigstymo dygsnius. Nuleiskite adatą į medžiagą, pakelkite pėdelę ir atidarykite užtrauktuką.
⑪ 5 cm (2)
⑫ Daigstymo dygsniai
7. m Nuleiskite pėdelę ir siūkite siūlės likutį, įsitikinkite, kad klostė yra lygi.
Pasiuvę, pašalinkite daigstymo dygsnius.



Palenkimas voleliu

Mašinos nustatymai

- | | |
|----------------------|----------------------------|
| ① Pavyzdys: | Rėžimas 1: 01 |
| ② Siūlo įtempimas: | AUTO |
| ③ Prisp. pėdelė: | Palenkimo voleliu pėdelė D |
| ④ Pėdelės spaudimas: | 5 |

Pastaba:

Kai pasirenkamas tiesių dygsnių pavyzdys 01 režimu 1, LCD ekrane parodoma „A“ pėdelė. Tačiau, kai atliekamas palenkimas voleliu, naudokite palenkimo voleliu pėdelę D.

Siuvimas

1. Du kartus sulenkite medžiagos kraštą 2" - 3/8" (6 cm) ilgio ir 1/8" (0.3 cm) pločio.

- ① 2- 3/8" (6 cm)
- ② 1/8" (0,3 cm)

2. Patieskite medžiagą, lygiuodami palenkimo siūlės kraštą su kreiptuvu ant pėdelės.

Nuleiskite pėdelę ir siūkite 1/2 (1- 2 cm) vienu metu traukiant abu siūlus atgal.

- ③ Siūlai

3. Sustabdykite mašiną ir nuleiskite adatą į medžiagą.

Pakelkite pėdelę ir sulankstyta medžiagos dalį įstatykite į medžiagos lenktuvą pėdelėje.

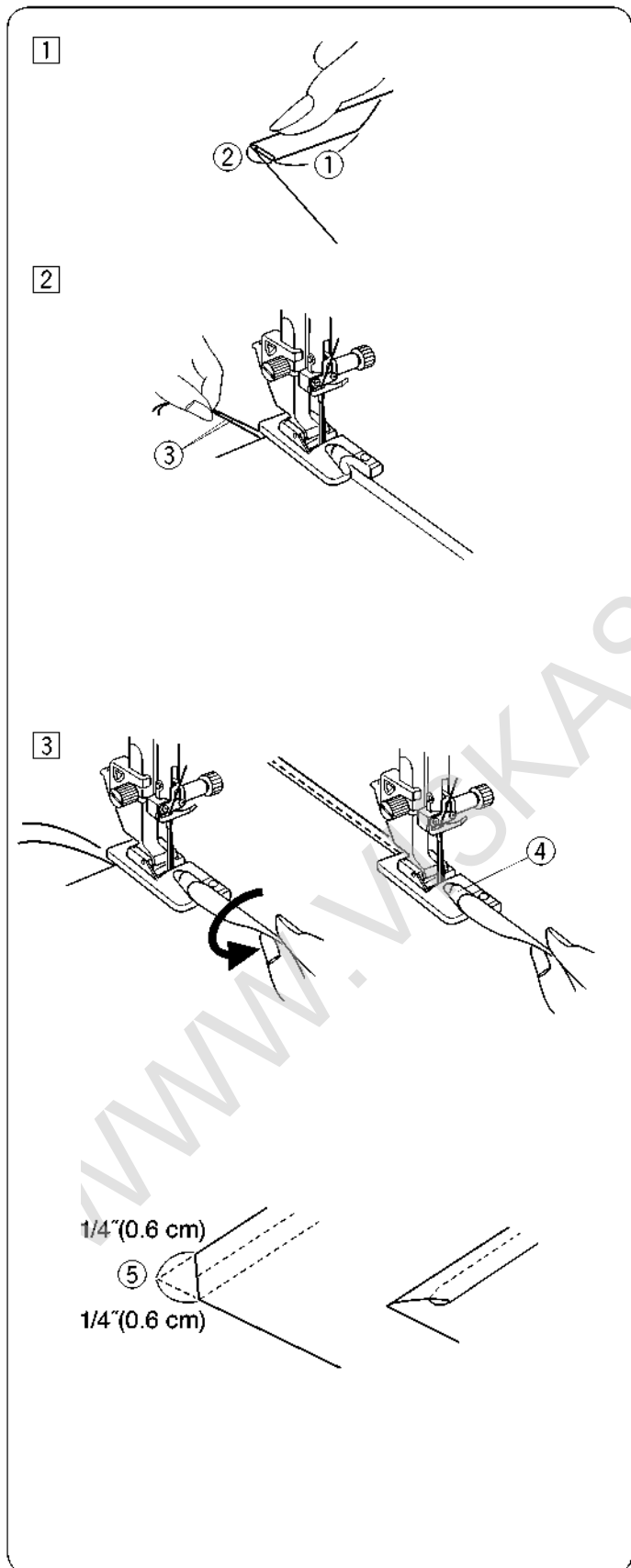
Nuleiskite pėdelę ir tada siūkite pakeldami medžiagos kraštą, kad palaikyti vienodą ir tolygų padavimą.

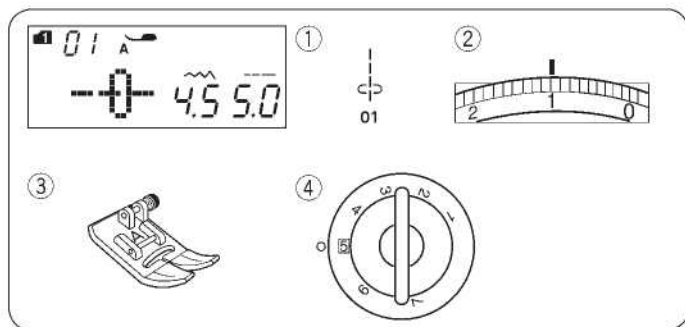
- ④ Nusukite pėdelę

Pastaba:

Nukirpkite kampą 1/4 (0,6 cm) , kad sumažinti matmenis.

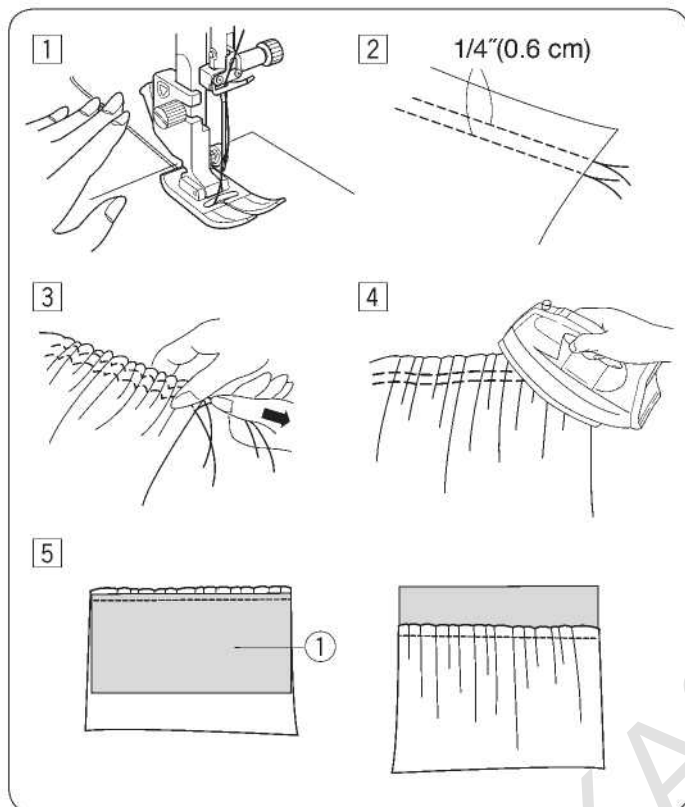
- ⑤ 1/4" (0,6 cm)





Paraukimas Mašinos nustatymai

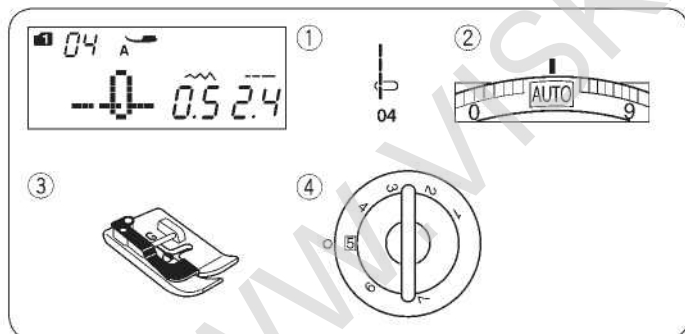
① Pavyzdys:	Rėžimas 1: 01
② Siūlo įtempimas:	1
③ Prisp. pėdelė:	Zigzaginė pėdelė A
④ Pėdelės spaudimas:	5



1. Sumažinkite siūlės įtempimą iki "1" ir padidinkite dyginių ilgį iki 5.0. Ištraukite abu siūlus 4" (10 cm) po ir už prispaudimo pėdelės (žr. 26psl.).
2. Siūkite dvi eilutes tiesių dyginių su 1/4" (0,6 cm) tarpu. Siūlus siūlės pradžioje suriškite.
3. Patempkite ritelės siūlus siūlės pabaigoje, kad surauktumėte medžiagą.
4. Suriškite siūlus pabaigoje ir tolygiai paskirstykite raukinius.
5. Paruoškite medžiagą raukinių prisuvimui. Paveržkite siūlą iki "AUTO" ir sumažinkite dyginių ilgį iki 2.4 (numatytieji nustatymai). Padėkite medžiagos © blogąją pusę po raukiniais. Siūkite tiesią siūlą tarp dviejų raukinių eilučių. Pašalinkite dvi tiesių siūlių eilutes.

Pastaba:

Galite siūti tiesią siūlą po dviejų paraukimo eilučių, kad padengtumėte likusias paraukimo eilutes.



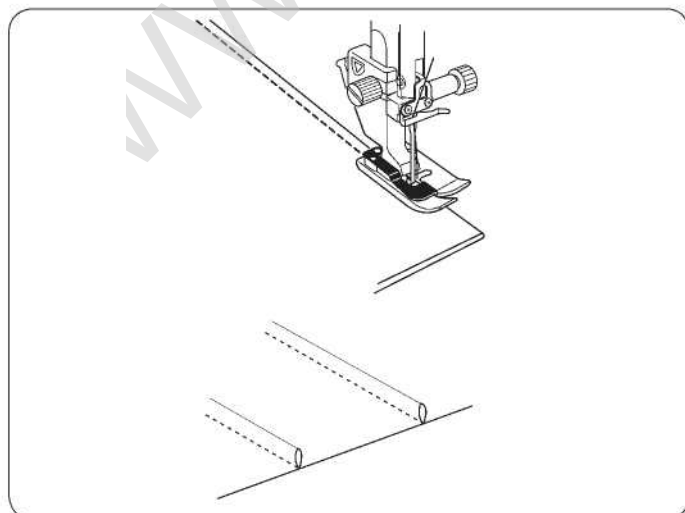
Siaurų klosčių „pintuck“ siuvimas

Mašinos nustatymai

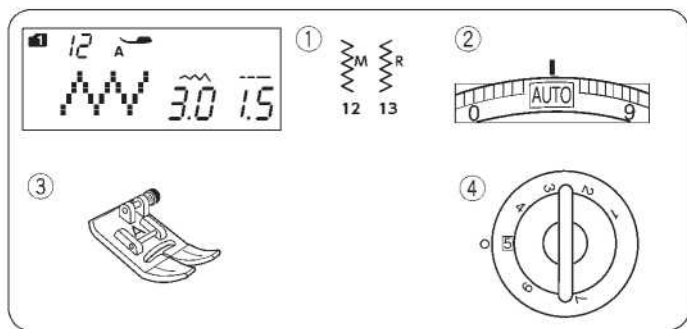
① Pavyzdys:	Rėžimas 1: 04
② Siūlo įtempimas:	AUTO
③ Prisp. pėdelė:	Palenkimo paslėptais dygsniais pėdelė G
④ Pėdelės spaudimas:	5

Pastaba:

Kai pasirenkamas tiesių dyginių pavyzdys 01 režimu 1, LCD ekrane parodoma „A“ pėdelė. Tačiau, kai siuvate „pintuck“ siauras klostes, naudokite palenkimo paslėptais dygsniais pėdelę G. Sulenkite medžiagą blogom pusėmis į vidų. Paklokite sulenktą medžiagą po pėdele G. Lygiuokite klostės kraštą su kreiptuvu ant pėdelės ir nuleiskite pėdelę. Siūkite ir tuo pačiu metu kreipkite klostės kraštą pagal kreiptuvą.



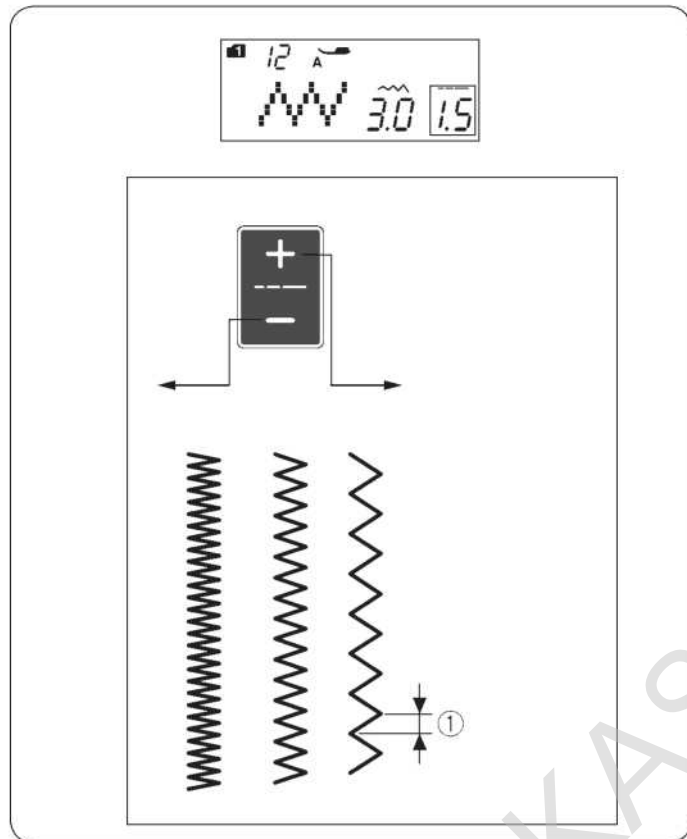
Atverkite medžiagą ir užlyginkite klostę į vieną pusę.



Zigzaginiai dygsniai

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 12, 13
 ② Siūlo įtempimas: AUTO
 ③ Prisp. pėdelė: Zigzaginė pėdelė A
 ④ Pėdelės spaudimas: 5



Zigzaginiai dygsniai siuvime naudojami įvairiais tikslais, taip pat ir kraštų apmėtymui. Labiausiai jis naudojamas audiniams.

Tankūs zigzaginiai dygsniai gali būti naudojami aplikacijoms.

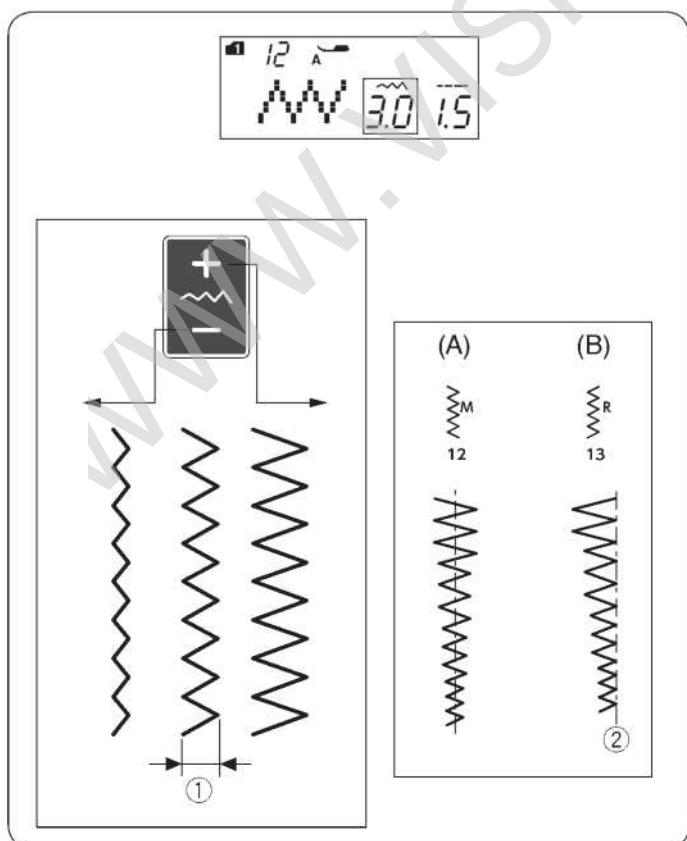
Dygsnio ilgio reguliavimas

Zigzaginių dygsnių ilgį galima pakeisti, spaudžiant dygsnio ilgio reguliavimo klavišą.

Spausti "+" ženkluką ant dygsnio ilgio reguliavimo klavišo, kad padidinti dygsnio ilgį.

Spausti "-" ženkluką ant dygsnio ilgio reguliavimo klavišo, kad sumažinti dygsnio ilgį.

- ① Dygsnio ilgis



Dygsnio pločio reguliavimas

Zigzaginių dygsnių plotį galima pakeisti, spaudžiant dygsnių pločio reguliavimo klavišą.

Spausti "+" ženkluką ant dygsnio pločio reguliavimo klavišo, kad padidinti dygsnio plotį.

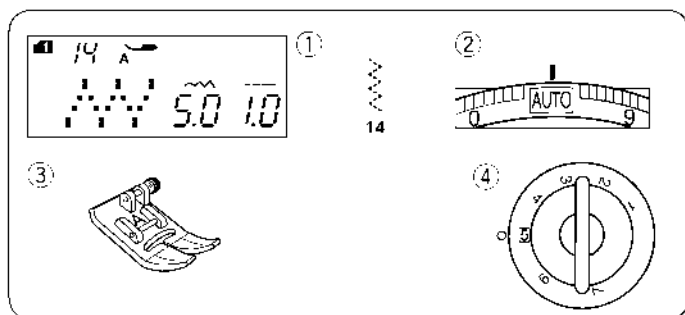
Spausti "-" ženkluką ant dygsnio pločio reguliavimo klavišo, kad sumažinti dygsnio plotį.

- ① Dygsnių plotis

(A): Pavyzdys Nr12 (režime 1) turi fiksuotą centrinę adatos kritimo padėtį. Dygsnių plotis keisis simetriškai į abi puses.

(B): Pavyzdys 13 (režimas1) turi fiksuotą dešinę adatos kritimo padėtį. Keičiant dygsnių plotį, keisis kairė adatos kritimo padėtis.

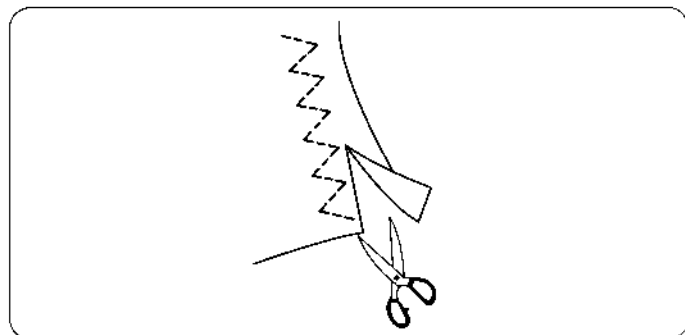
- ② Fiksuota dešinė adatos padėtis



Keleto zigzagų dygsnis (Tricot dygsnis)

Mašinos nustatymai

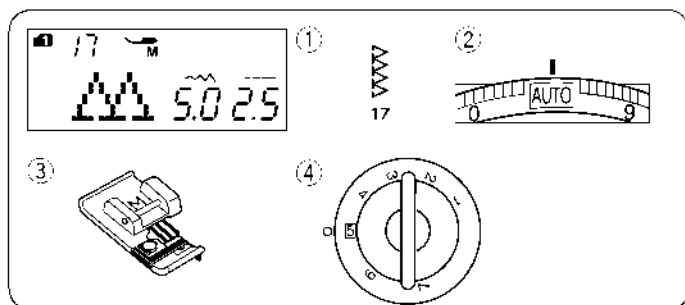
- ① Pavyzdys: Rėžimas 1: 14
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Zigzaginė pėdelė A
- ④ Pėdelės spaudimas: 5



Šis dygsnis naudojamas neišbaigtų pakraščių apdailai sintetinėse ir kitose elastinėse medžiagose, kurios turi tendenciją raukšlėtis.

Siūkite išilgai medžiagos krašto, palikdami atitinkamą siūlės užlaidą.

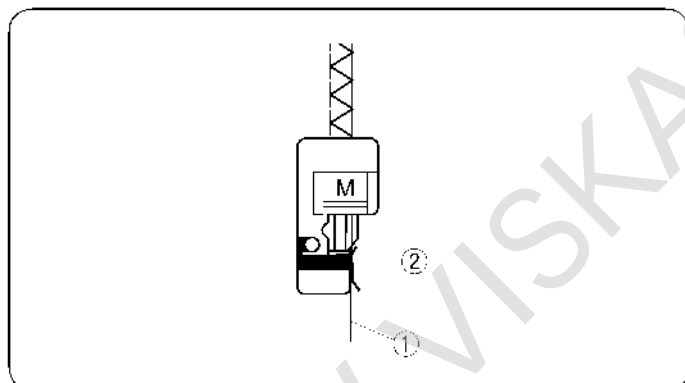
Po siuvimo, nukirpkite siūlės užlaidą šalia dygsnių.



Apmėtymo dygsnis

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Rėžimas 1: 17
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Apmėtymo pėdelė M
- ④ Pėdelės spaudimas: 5



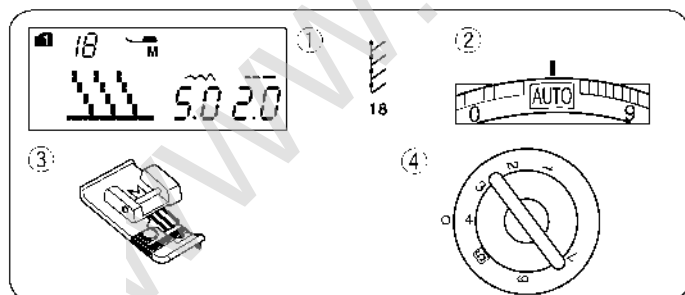
Šie dygsniai vienu metu formuoja siūlę ir apmėto medžiagos kraštą.

Naudokite šiuos dygsnius, kai jums nereikia atverti (tiesinti) siūlių. Paklokite medžiagos kraštą šalia kreiptuvo, esančio ant pėdelės ir siūkite.

- ① Medžiagos kraštas
- ② Kreiptuvas

Pastaba:

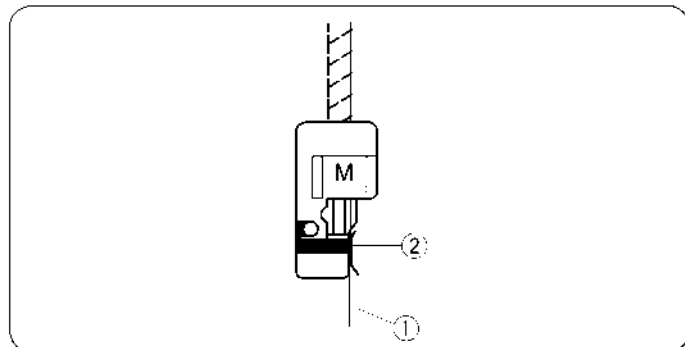
Dygsnių pločio keisti negalima.



Mezginių dygsnis

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Rėžimas 1: 18
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Apmėtymo pėdelė M
- ④ Pėdelės spaudimas: 4



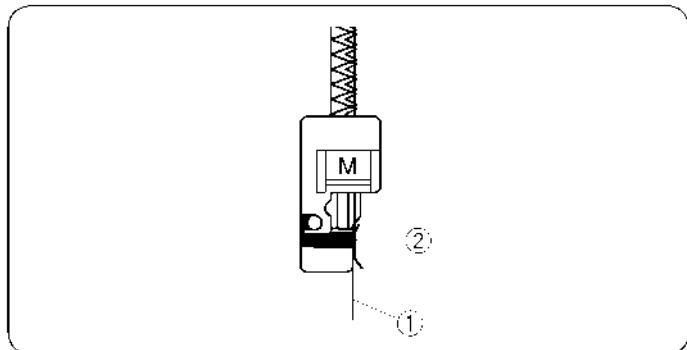
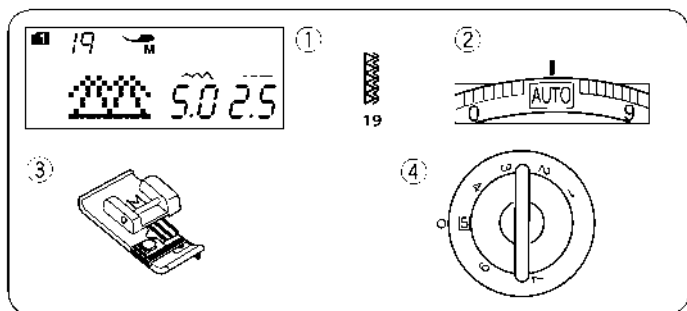
Kadangi šis dygsnis užtikrina didžiausią elastingumą ir stiprumą, jis rekomenduojamas siuvant tokias medžiagas kaip sintetinis trikotažas ir elastinis veliūras,

Paklokite medžiagos kraštą šalia kreiptuvo, esančio ant pėdelės ir siūkite.

- ① Medžiagos kraštas
- ② Kreiptuvas

Pastaba:

Dygsnių pločio keisti negalima.



Dvigubas apmėtymo dygsnis

Mašinos nustatymai

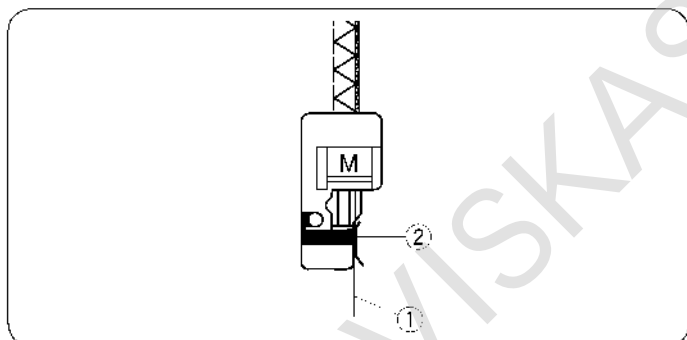
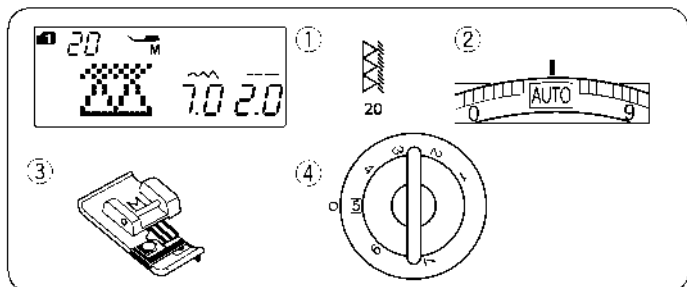
- ① Pavyzdys: Rėžimas 1: 19
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Apmėtymo pėdelė M
- ④ Pėdelės spaudimas: 5

Šie dygsniai puikiai tinka medžiagoms, kurių kraštai turi tendenciją stipriai brigtį, tai linas ir gabardinai. Dvi zigzaginių dygsnių eilutės siuvamos vienu metu virš pakraščio, kad neleisti medžiagai irti. Paklokite medžiagos kraštą šalia kreiptuvo, esančio ant pėdelės ir siūkite.

- ① Medžiagos kraštas
- ② Kreiptuvas

Pastaba:

Dygsnių pločio keisti negalima.



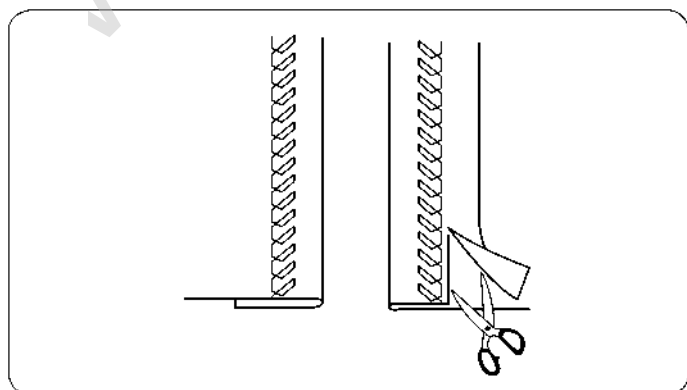
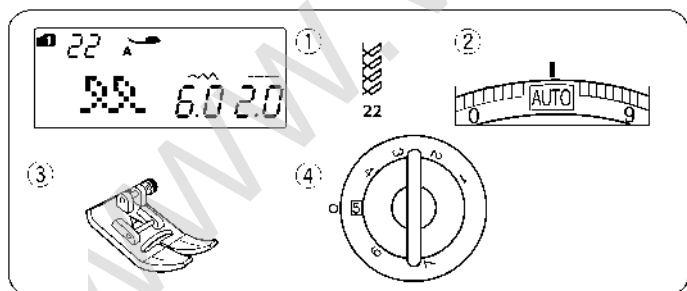
Overlokiniai dygsniai

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Rėžimas 1: 20
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Apmėtymo pėdelė M
- ④ Pėdelės spaudimas: 5

Šis dygsnis apdailina medžiagos pakraščius panašiai kaip pramoninės profesionalios apmėtymo mašinos. Paklokite medžiagos kraštą šalia kreiptuvo, esančio ant pėdelės ir siūkite.

- ① Medžiagos kraštas
- ② Kreiptuvas

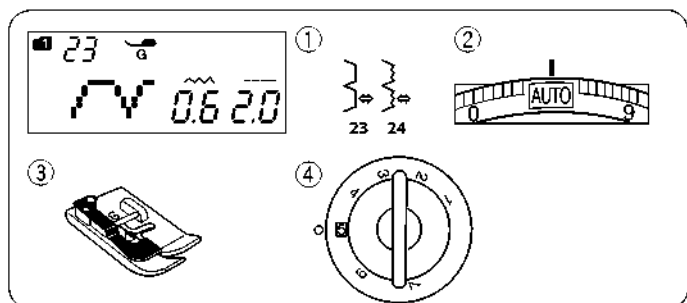


Palenkimas matomais dygsniais

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Rėžimas 1: 22
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Zigzaginė pėdelė A
- ④ Pėdelės spaudimas: 5

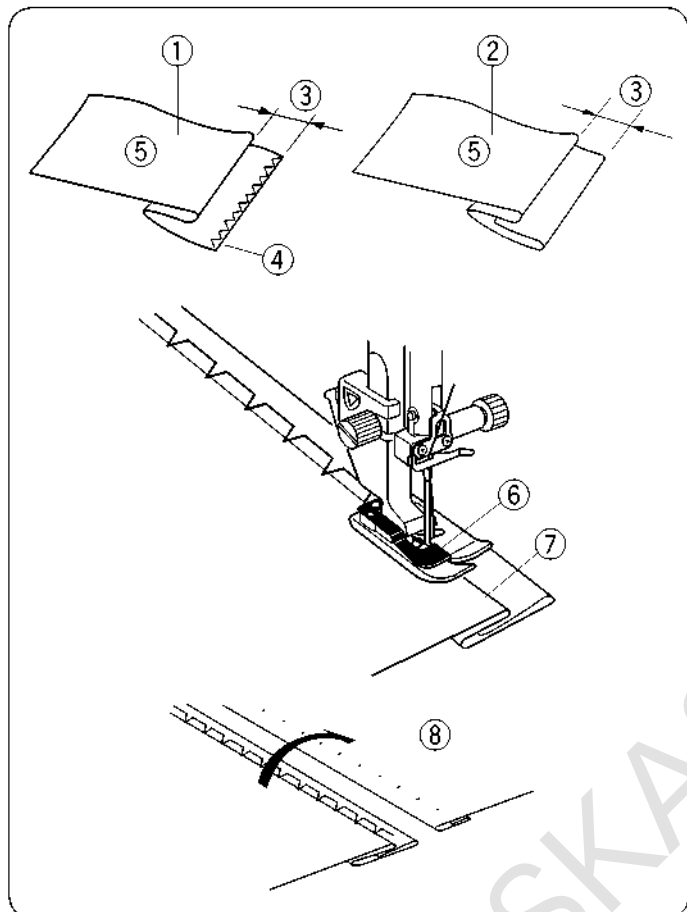
Užlenkite ir palyginkite viengubą palenkimą. Paklokite medžiagą gerąja puse į viršų. Siūkite išilgai klostės pageidaujamu atstumu. Nukirpkite perteklių blogoje pusėje.



Palenkimas paslėptais dygsniais

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 23, 24
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp.pėdelė: Palenkimo paslėptais dygsniais pėdelė G
- ④ Pėdelės spaudimas: 5



Pasirinkite pavyzdį Nr. 23 režime 1 austinėms medžiagoms arba Nr. 24 režime 1 pavyzdį elastinėms medžiagoms.

Sulenkti medžiagą

Lenkite medžiagą taip, kad gauti tokią klostę, kaip pavaizduota.

- ① Sunki medžiaga.
- ② Nuo plonos iki vidutinės medžiagos
- ③ 3/16"-1/4" (0,4 - 0,7 cm)
- ④ Apmėtymas
- ⑤ Blogoji medžiagos pusė

Siuvimas

Paklokite medžiagą taip, kad klostė būtų kairėje kreiptuvo, esančio ant pėdelės, pusėje.

Nuleiskite prispaudimo pėdelę.

Su dygsnio pločio reguliavimo disku sureguliuokite adatos švytavimo padėtį taip, kad adata, jai einant į kairę pusę, smigtų prie pat sulenkto krašto.

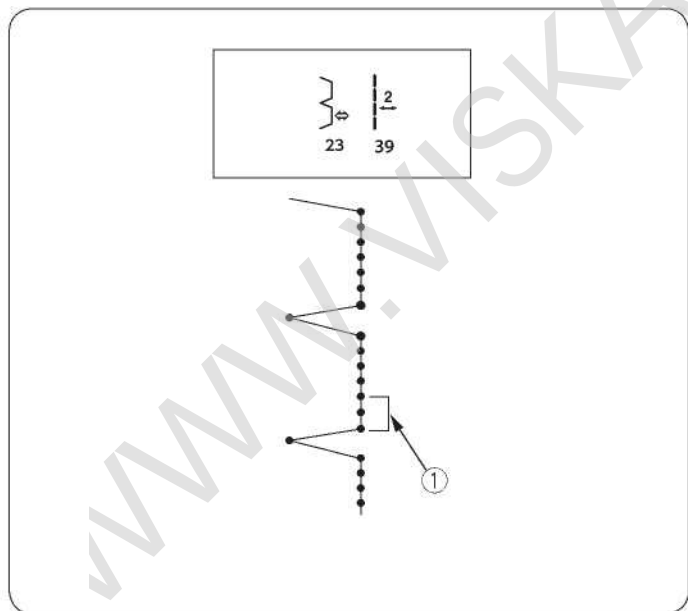
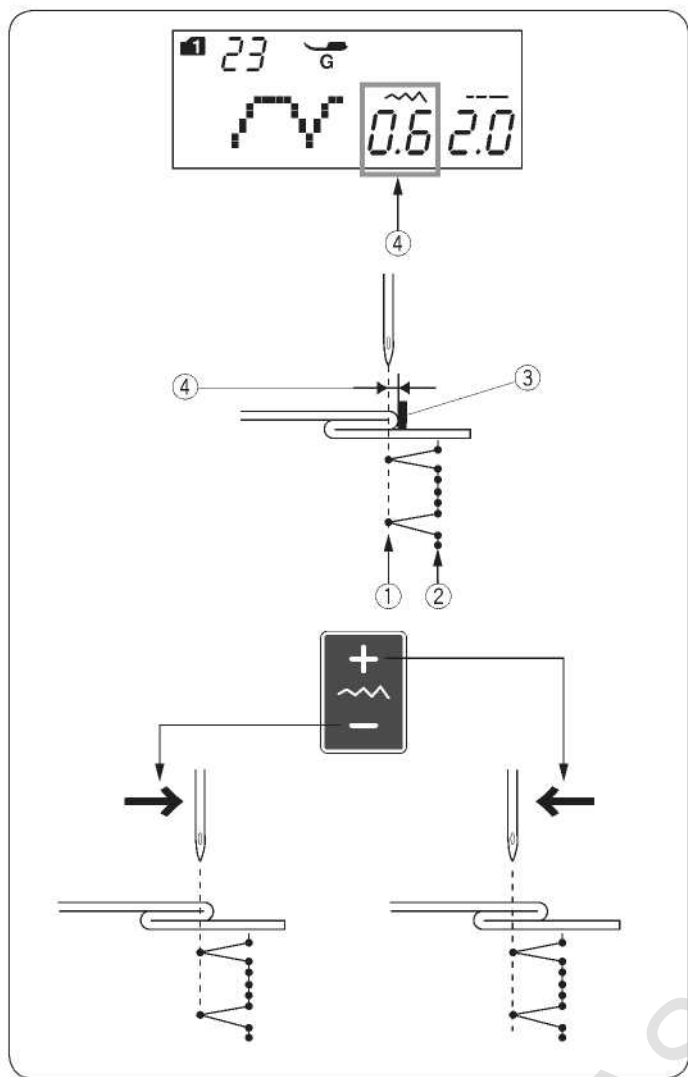
Siūkite kreipdami klostės kraštą pagal kreiptuvą.

- ⑥ Kreiptuvas ant pėdelės
- ⑦ Klostė

Atverkite medžiagą gerąja puse į viršų.

Dygsniai geroje medžiagos pusėje bus beveik nematomi.

- ⑧ Geroji medžiagos pusė



Adatos kritimo padėties keitimas

Paspauskite dygsnių pločio reguliavimo klavišą. LCD ekranas parodys atstumą tarp adatos kairės padėties ir kreiptuvo milimetrais ④.

Spauskite “-” ženkluką, kad perkelti adatą dešiniau.

Spauskite “+” ženkluką, kad perkelti adatą kairiau.

- ① Adatos dešinė kritimo padėtis
- ② Adatos dešinė kritimo padėtis
- ③ Kreiptuvas ant pėdelės
- ④ Atstumas tarp adatos kairės padėties ir kreiptuvo

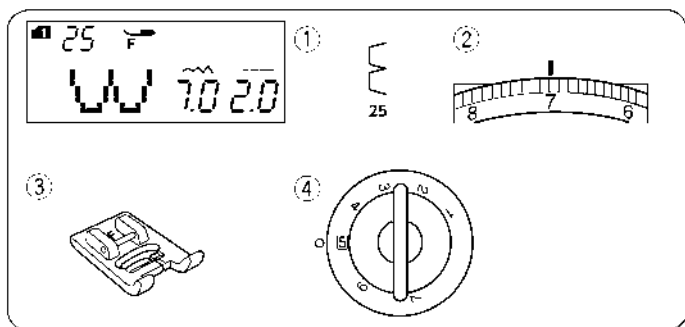
Pastaba:

Pavyzdžių 23 ir 24 (rėžimas 1) dygsnių pločio negalima keisti, tačiau adatos kritimo padėtį galima perkelti.

Tiesių dygsnių pailginimas pavyzdyje 23

Užprogramuokite pavyzdžių 19 (rėžimas 1) ir 39 (rėžimas 2) junginį.

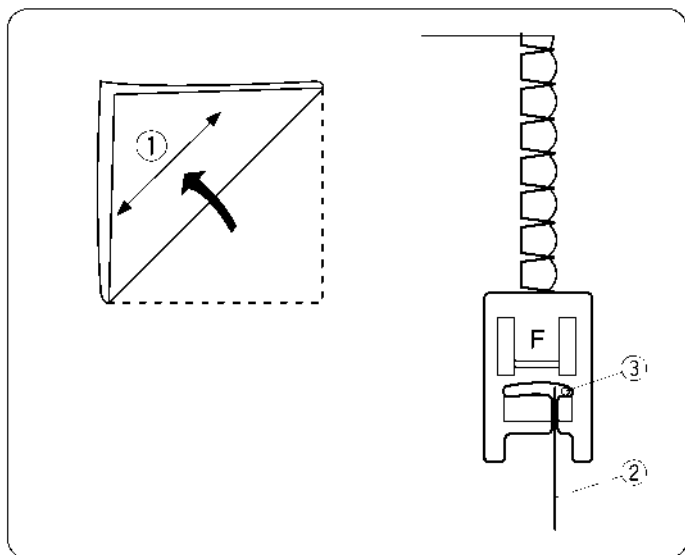
Du tiesūs dygsniai bus pridėti prie paslėpto dygsnio palenkimo siūlės, sujungiant su pavyzdžiu 39 (rėžimas 2) ①, (žr.78pusl.).



Kiautų klostės

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 25
 ② Siūlo įtempimas: 6-8
 ③ Prisp. pėdelė: Atlasinio dygsnio pėdelė F
 ④ Pėdelės spaudimas: 5



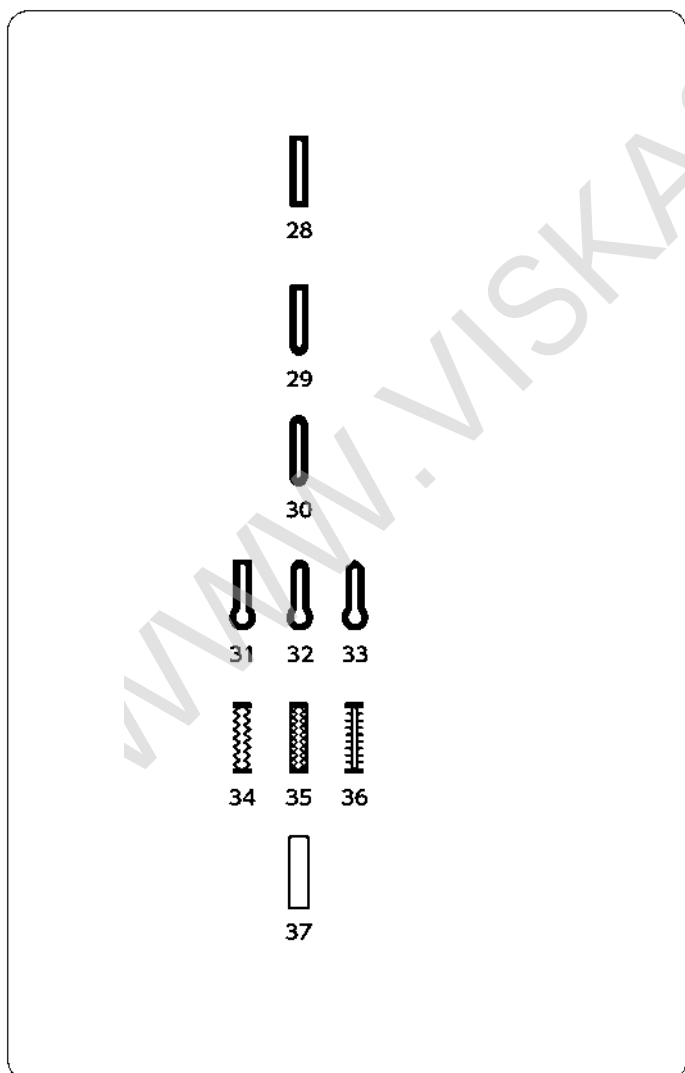
Naudoti lengvo svorio medžiagas (pavyzdžiui, tricot). Palenkite medžiagą kaip pavaizduota ir siūkite per klostę.

Leiskite adatai vos paliesti sulenktą kraštą, kad sukurti kiauto formos pakraštį. Jums gali prireikti padidinti adatos siūlo įtempimą.

- ① Įstriža klostė
- ② Klostės kraštas
- ③ Adatos dešinė kritimo padėtis

Jeigu siuvate kiautų dygsnių eilutes, atstumas tarp eilučių mažiausiai 5/8" (1.5 cm).

Kiautų dygsnius galite siūti ant mezginių arba minkštų šilkinų audinių bet kuria kryptimi.



Saginės kilpos

Saginių kilpų tipai

28 Stačiakampės saginės kilpos

Ši kvadratinė saginė kilpa plačiai naudojama ant vidutinių ir sunkiasvorių medžiagų.

Kilpos dydis nusistato automatiškai, uždėjus sagą ant pėdelės.

29 Kilpa apskritu galu

Ši saginė kilpa naudojama ant plonų ir vidutinio svorio medžiagų, ypač palaidinukėms ir vaikų drabužiams.

30 Plonų medžiagų saginė kilpa

Ši kilpa yra su apskritais abiem galais ir naudojama ant plonų, delikačių medžiagų, pavyzdžiui, plonas šilkas.

31-33 Rakto pavidalo saginė kilpa

Rakto pavidalo saginė kilpa plačiai naudojama vidutinėms iki sunkiasvorių medžiagoms. Ji taip pat tinkama didelėms ir storesnėms sagoms.

34-36 Elastinės saginės kilpos

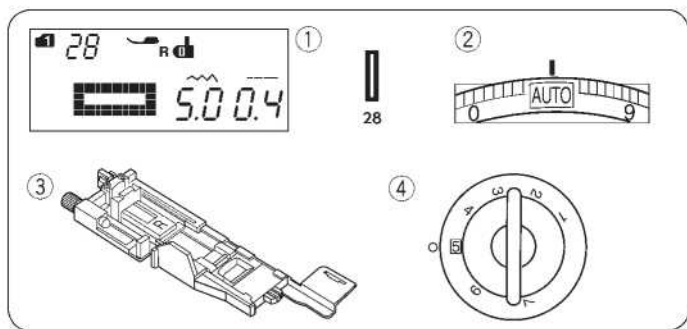
Ši kilpa gali būti naudojama ant elastinių medžiagų. Ji gali būti taip pat naudojama kaip dekoratyvi saginė kilpa.

37 Saginės kilpos su užkraščiu

Tai šabloninis pavyzdys rankiniam saginių kilpų su užkraščiu siuvimui.

Pastaba:

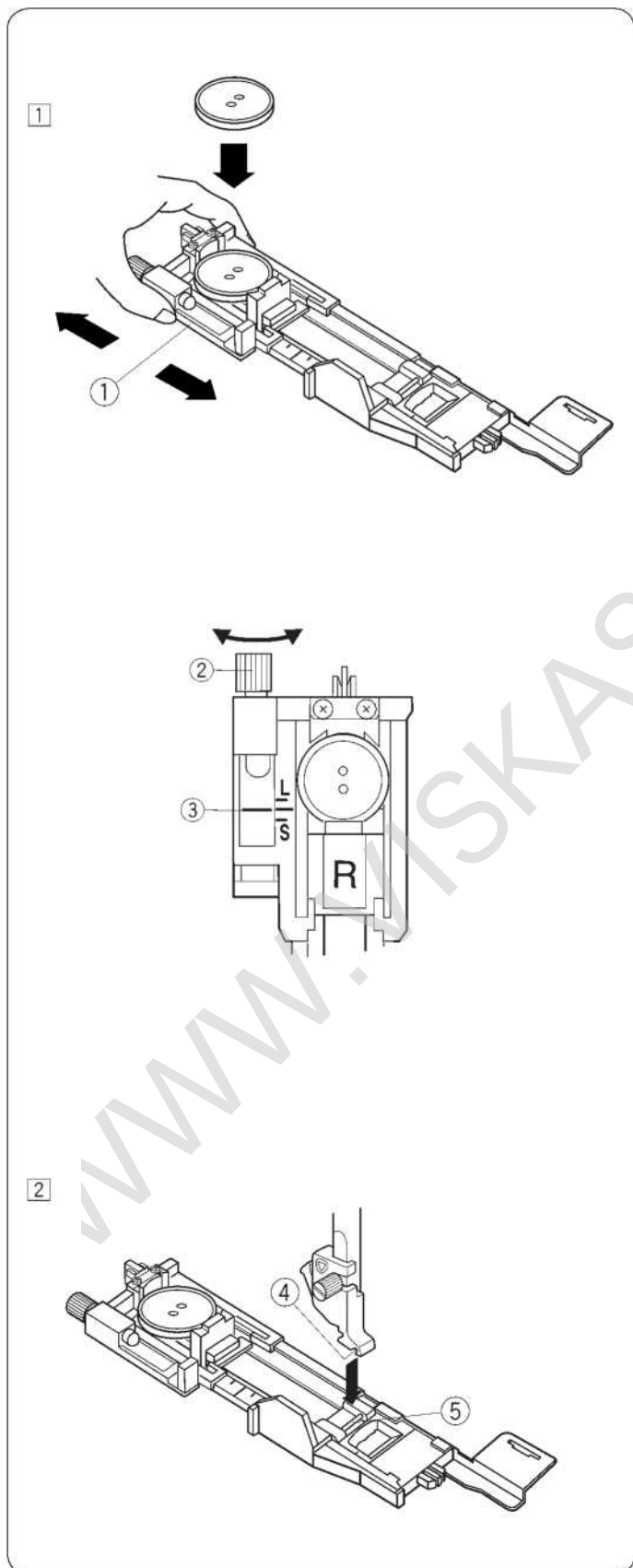
29-37 pavyzdžių siuvimo procedūra yra tokia pati kaip 28 pavyzdžio.



Stačiakampė saginė kilpa

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 28
 ② Siūlo įtempimas: AUTO
 ③ Prisp. pėdelė: Automatinė saginių kilpų pėdelė R
 ④ Pėdelės spaudimas: 5



Saginės kilpos dydis automatiškai nusistato, padėjus sagą automatinės saginių kilpų pėdelės R gale. Pėdelės sagos laikiklis priima sagas 3/8" (1 cm) iki 1" (2,5 cm) diametro.

Pasirenkant sagines kilpas, LCD ekranas pasiūlo jums nuleisti saginės kilpos svirtį.

Pastaba:

Kartais yra būtina pakeisti kilpos dydį, kad suderinti tam tikras sunkias arba specifines medžiagas ir siūlus. Norėdami patikrinti savo kilpos nustatymus, atlikite bandomą siuvimą ant gabaliuko medžiagos. Iš anksto užduotas saginės kilpos plotis yra pritaikytas įprastoms sagoms.

Elastinėms arba plonoms medžiagoms taikykite pamušalą.

Siuvimas

1. Patraukite sagų laikiklį į nugarinę pusę į jį įdėkite sagą. Pastumkite juos kartu spaudžiant ant sagos.

① Sagos laikiklis

Pastaba:

Patikrinkite bandomosios kilpos ilgį ir, jei būtina, sureguliuokite jį, pasukiodami reguliuojantį varžtą ant pėdelės.

Norėdami padidinti kilpos ilgį, pasukite reguliuojantį varžtą taip, kad žymeklį perkelti arčiau "L".

Norėdami sumažinti kilpos ilgį, pasukite reguliuojantį varžtą, kad žymeklį perkelti arčiau "S".

② Reguliuojantis varžtas

③ Žymeklis

2. Paspauskite adatos padėčių mygtuką "up/down", kad pakelti adatą. Paspauskite užrakto klavišą.

Pritaisykite automatinę saginių kilpų pėdelę R, įspraudžiant kaištelį į pėdelės laikiklio griovelį.

Pritaissant automatinę saginę pėdelę po pėdelės laikikliu, jūs galite pėdelės keltuvą pakelti į aukštesnį lygį.

Pakelti prispaudimo pėdelę.

④ Griovelis

⑤ Kaištis

3. Ištraukite adatos siūlą į kairę pro skylutę pėdelėje.
Ant medžiagos pažymėkite saginės kilpos padėtį ir
patalpinkite ją po sagine pėdele. Pasukę rankinį
skriemulį, nuleiskite adatą į startinį tašką.
⑥ Startavimo taškas

4. Nuleiskite prispaudimo pėdelę ir pilnai kiek galima
ištraukite saginės kilpos svirtį.
⑦ Saginės kilpos svirtis

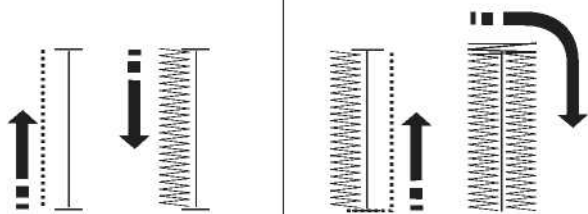
Pastaba:

Įsitikinkite, kad tarp šliaužiklio ir priekinio stabdiklio
nėra tarpo, priešingu atveju saginė kilpa nebus vietoje
arba bus siuvimo tarpas.

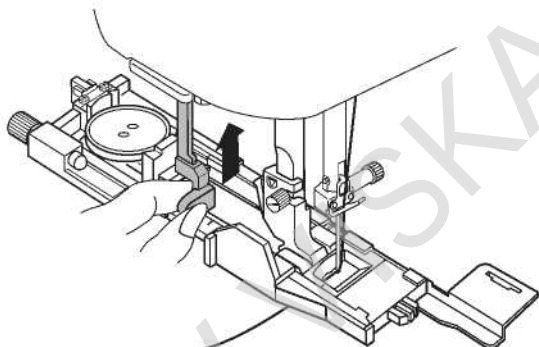
- ⑧ Nėra tarpo
- ⑨ Startavimo taškas
- ⑩ Siuvimo tarpas

5. Pradėkite siūti, lengvai patraukdami adatos siūlą į
kairę. Pasiuvę keletą dygsnių, paleiskite siūlą ir
tęskite siuvimą.

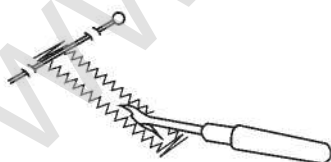
6



7



8



6. Saginė kilpa siuvama automatiškai pavaizduota tvarka. Kai kilpos siuvimas baigsis, mašina sustos automatiškai su adata viršutinėje padėtyje. Paspauskite siūlo peilio mygtuką ir nuimkite medžiagą.

Pastaba:

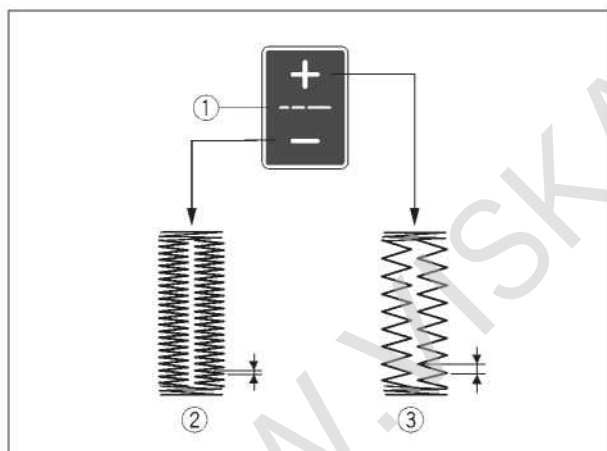
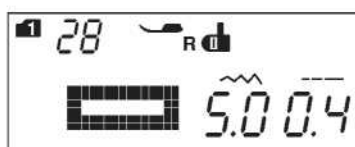
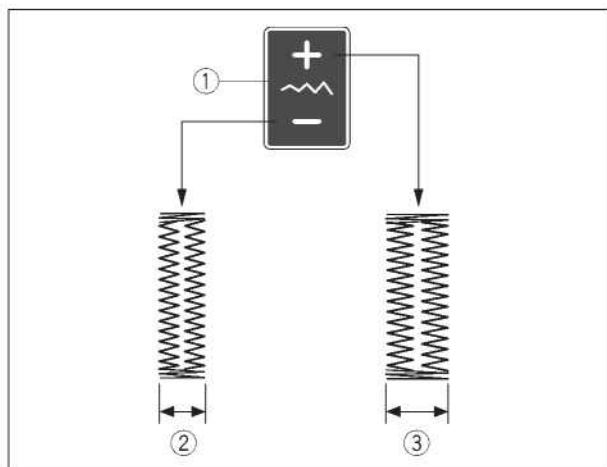
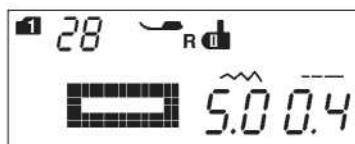
Jeigu pradėsite siūti neištraukę žemyn saginės kilpos svirties, LCD ekranas atitinkamas pranešimas, ir mašina po keleto dygsnių sustos. Patraukite saginės kilpos svirtį žemyn ir pradėkite siūti.

7. Po to, kai baigsite siūti saginę kilpą, pastumkite saginės kilpos svirtį aukštyn iki galo.

8. Truputį žemiau sutvirtinimo abiejuose kilpos galuose įsmeikite smeigtukus, kad išvengtumėte netikėto siūlių nukirpimo. Prakirpkite kilpos angą su siūlių ardymo įrankiu. Norėdami atverti rakto pavidalo kilpą, naudokite skylių pramušimo įrankį.

Pastaba:

Norėdami išgauti vientisą ir tvirtą kilpą, virš pirmo sluoksnio pasiūkite dar vieną sluoksnį dygsnių. Pasiuvus kilpą, dar kartą paspauskite start/ stop mygtuką. Nekelkite pėdelės ir nesirinkite pavyzdžio. Mašina siūs antrą kilpą virš ankstesnės.



Rankiniai nustatymai

Saginės kilpos plotį galima sureguliuoti, paspaudus dygsnio pločio reguliavimo klavišą.

Spausti "+" ženkluką, esantį ant dygsnio pločio reguliavimo klavišo, kad padidinti saginės kilpos plotį.

Spausti "-" ženkluką, esantį ant dygsnio pločio reguliavimo klavišo, kad sumažinti saginės kilpos plotį.

- ① Dygsnio pločio reguliavimo klavišas
- ② Siauresnė saginė kilpa
- ③ Platesnė saginė kilpa

Pastaba:

Saginių kilpų plotis gali būti reguliuojamas nuo 2.6 iki 9.0.

Saginės kilpos siuvimo tankio reguliavimas

Saginės kilpos tankį galima reguliuoti paspaudus dygsnio ilgio reguliavimo klavišą.

Spausti "+" ženkluką, esantį ant dygsnio ilgio reguliavimo klavišo, kad nustatyti mažesnę dygsnių tankį.

Spauskite "-" ženkluką, esantį ant dygsnio ilgio reguliavimo klavišo, kad padidintumėte dygsnių tankį.

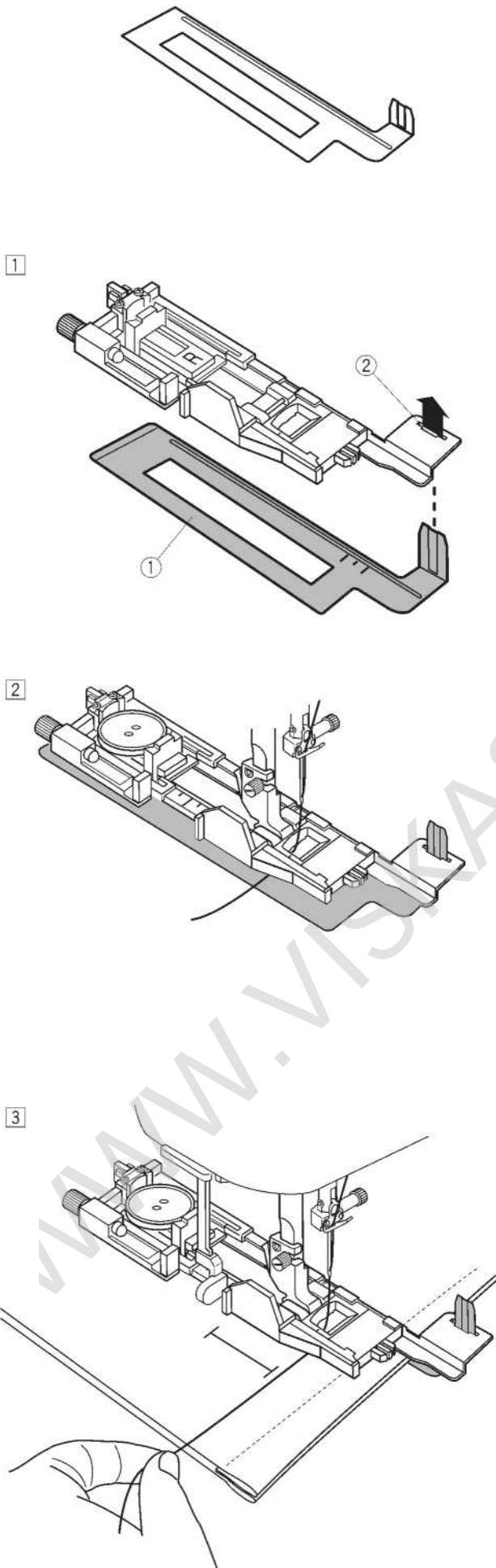
- ① Dygsnių ilgio reguliavimo klavišas
- ② Tankesnė saginė kilpa
- ③ Mažesnio tankio saginė kilpa

Pastaba:

Siuvimo tankį galima sureguliuoti nuo 0.2 iki 1.0.

Stabilizavimo plokštės panaudojimas

Stabilizavimo plokštė palaiko ir sutvirtina medžiagą todėl ji yra naudinga siuvant sagines kilpas ant storų medžiagų palenktų pakraščių.



1. Įstatykite stabilizatoriaus plokštės © auselę į saginių kilpų pėdelę plyšį ©.

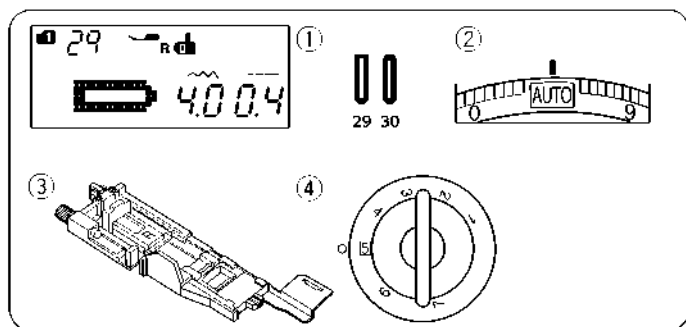
- ① Stabilizavimo plokštė
- ② Plyšys

2. Sagą uždėkite ant pėdelės sagos laikiklio. Pėdelę pritaisykite prie mašinos. Traukite adatos siūlą į kairę tarp pėdelės ir stabilizavimo plokštės.

3. Patieskite medžiagą tarp pėdelės ir stabilizavimo plokštės. Pasukę rankinį skriemulį, nuleiskite adatą į startinį tašką. Nuleiskite pėdelę ir saginės kilpos svirtį. Leiskite mašiną lengvai tempdami adatos siūlą į kairę. Pasiuvę keletą dygsnių, paleiskite siūlą ir tęskite siuvimą.

Pastaba:

Siuvimo procedūra tokia pati, kaip ir kvadratinių saginių kilpų.



Apvalaus galo ir plonų medžiagų saginės kilpos Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 29, 30
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Automatinė saginių kilpų pėdelė R
- ④ Pėdelės spaudimas: 5

Siuvimo procedūra tokia pati kaip ir stačiakampių saginių kilpų (žr. 49-51 pusl.).

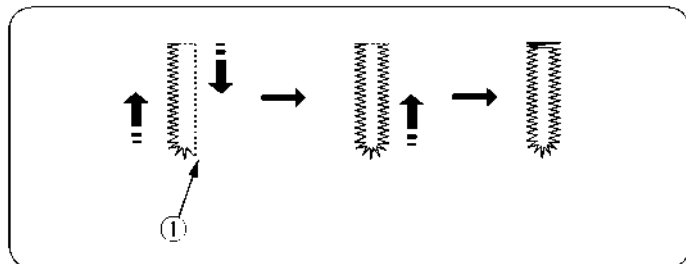
Mašina siūs saginę kilpą tokia tvarka, kaip pavaizduota.

- ① Startavimo taškas

Pastaba:

Saginių kilpų plotis gali būti reguliuojamas nuo 2.6 iki 9.0.

Siuvimo tankį galima sureguliuoti nuo 0.2 iki 1.0.



Rakto skylutės pavidalo saginės kilpos Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 31-33
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Automatinė saginių kilpų pėdelė R
- ④ Pėdelės spaudimas: 5

Pastaba:

Saginė kilpa 32 yra naudojama su storoms sagoms ant vidutinio svorio medžiagų.

Saginė kilpa 33 yra naudojama su storoms sagoms ant sunkių medžiagų.

Siuvimo procedūra tokia pati kaip ir stačiakampių saginių kilpų (žr. 49-51 pusl.).

Mašina siūs saginę kilpą tokia tvarka, kaip pavaizduota.

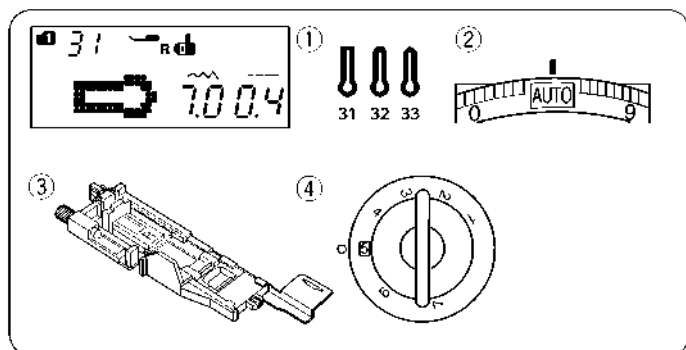
Norėdami atverti rakto pavidalo kilpą, naudokite skylių pramušimo įrankį.

- ① Startavimo taškas
- ② Akutės iškirtimo įrankis

Pastaba:

Saginių kilpų plotis gali būti reguliuojamas nuo 5.6 iki 9.0.

Siuvimo tankį galima sureguliuoti nuo 0.2 iki 1.0.



Elastinės saginės kilpos

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 34-36
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Automatinė saginių kilpų pėdelė R
- ④ Pėdelės spaudimas: 5

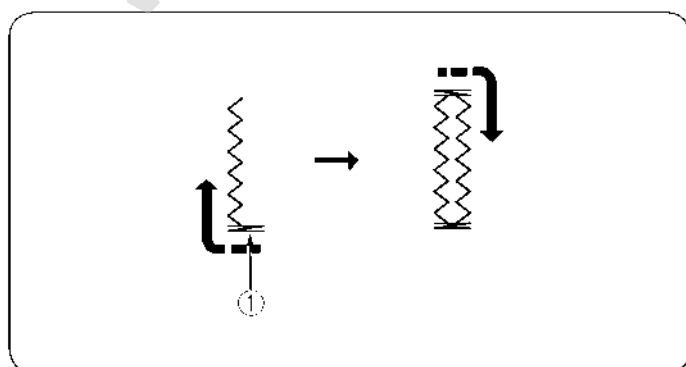
Siuvimo procedūra tokia pati kaip ir stačiakampių saginių kilpų (žr. 49-51 pusl.).

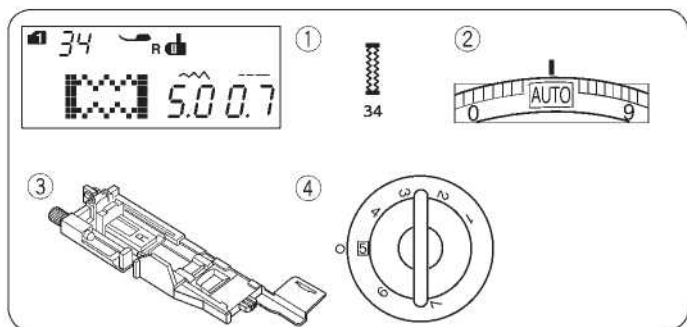
Mašina siūs saginę kilpą tokia tvarka, kaip pavaizduota.

- ① Startavimo taškas

Pastaba:

Saginių kilpų plotis gali būti reguliuojamas nuo 2.6 iki 9.0. pavyzdžio 34 (režimas 1) dygsnių tankis gali būti reguliuojamas nuo 0.5 iki 1.0, pavyzdžio 35 nuo 0,7 iki 1.2 (režimas 1) ir pavyzdžio 36 nuo 0.5 iki 2.5 (režimas 1). Jeigu kairės ir dešinės kilpos pusių dygsnių skaičius nevienodas, ištaisyskite tai pasukiodami padavimo balansavimo diską (žr. 88 pusl.)

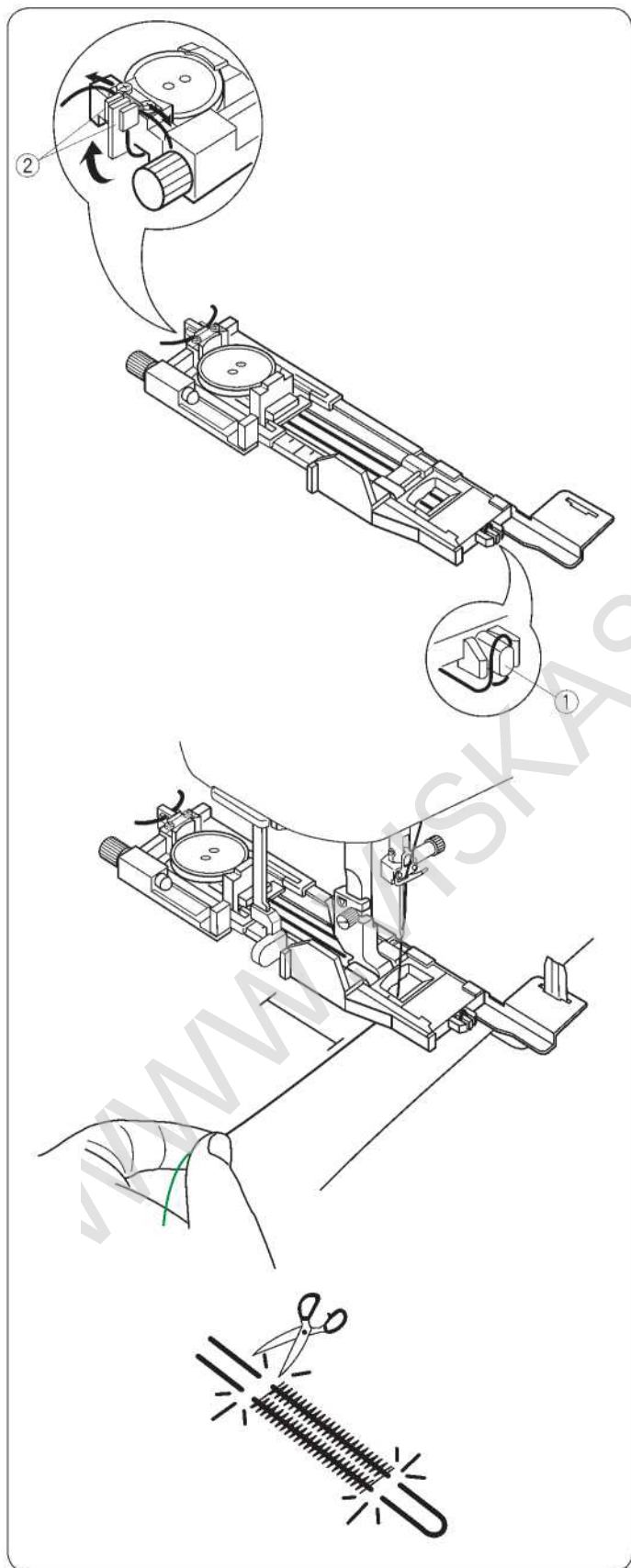




Saginės kilpos su virvele

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 34
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Automatinė saginių kilpų pėdelė R
- ④ Pėdelės spaudimas: 5



Uždėkite sagą ant sagos laikiklio, esančio saginėje pėdelėje.

Užkabinkite užpildymo virvelę ant kablo pėdelės priekyje.

Virvelės galus perkelkite į nugarinę pusę po pėdele.

Perneškite virvelės galus į viršų ir abu galus patalpinkite tarp strypelių ir metalinės plokštės.

- ① Kablys
- ② Metalinė plokštė

Norėdami siūti saginę kilpą su virvele, sekite tą pačią procedūrą kaip ir stačiakampei saginei kilpai.

Nuleiskite adatą į medžiagą, kur prasidės kilpa.

Nuleiskite pėdelę ir saginės kilpos svirtį.

Lengvai traukite adatos siūlą į kairę.

Paleiskite mašiną siūti saginę kilpą virš virvelės.

Baigus siūti mašina sustos automatiškai.

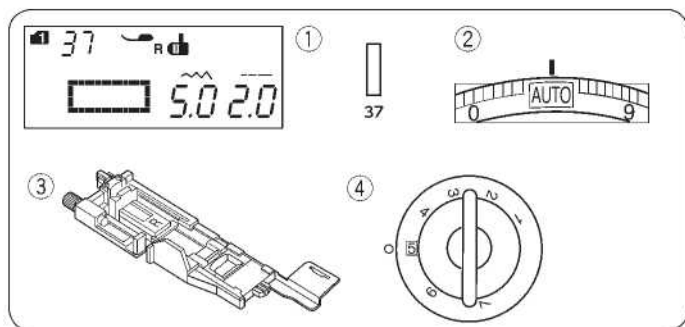
Nuimkite medžiagą nuo mašinos.

Abiejuose galuose nukirpkite abu virvelės galus.

Norėdami iškirpti kilpos angą, žr. 51 pusl.

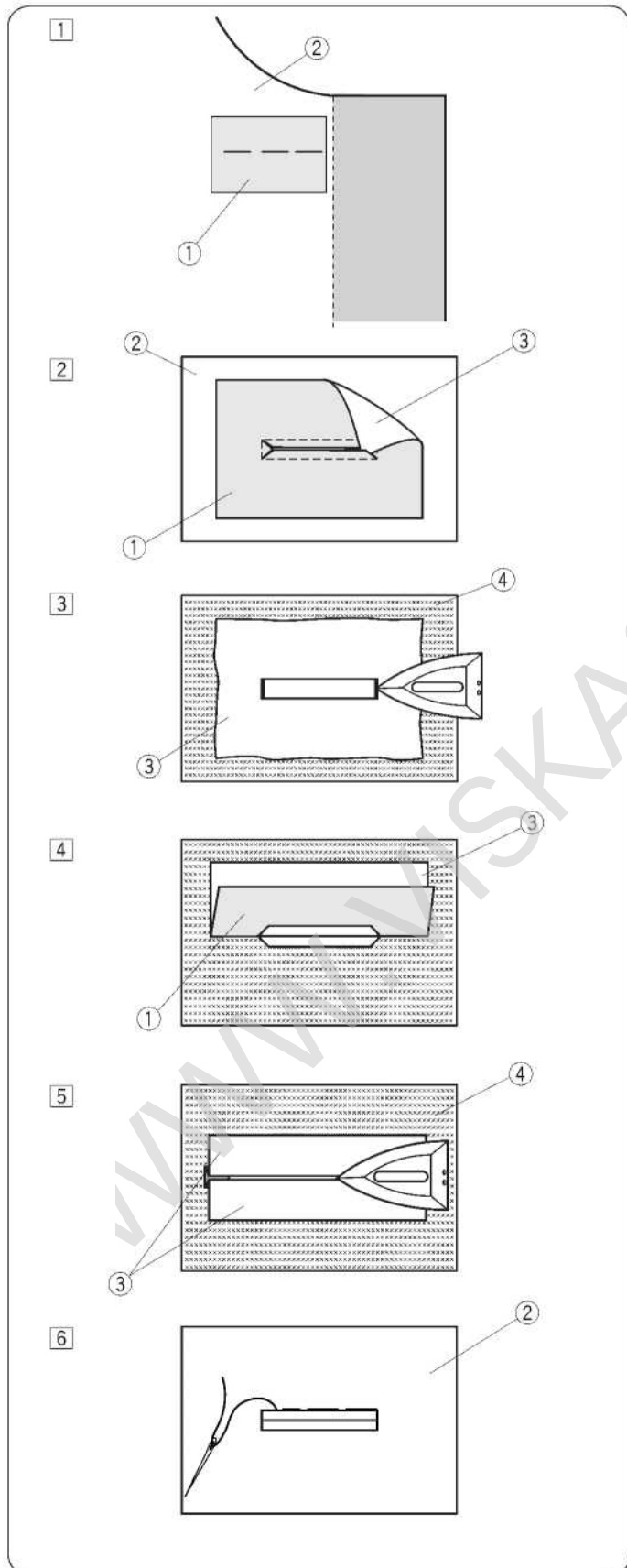
Pastaba:

Dygsnių plotį nustatykite pagal naudojamos virvelės užpildo storį.



Saginės kilpos su užkraščiu (apkraštuotos) Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 37
 ② Siūlo įtempimas: AUTO
 ③ Prisp. pėdelė: Automatinė saginių kilpų pėdelė R
 ④ Pėdelės spaudimas: 5



Saginė kilpa su užkraščiais atliekama prisiuvant prie kilpos juostelę arba skiautę medžiagos

Šios saginės kilpos yra naudingos pritaikomiems drabužiams, tačiau nerekomenduotinos permatomoms arba gležnomis medžiagoms, kur skiautė gali persišviesti arba pastorinti vietą.

1. Pridaigstykite medžiagos skiautę prie drabužio medžiagos gerosiomis pusėmis.

- ① Bloga skiautės pusė
 ② Geroji drabužio medžiagos pusė

2. Pasirinkite pavyzdį 37 režime 1.

Siūkite kilpą su užkraščiais kartu ant abiejų medžiagų. Iškirpkite kilpos angą, kaip pavaizduota, tada ištraukite skiautę pro plyšį į kitą pusę.

- ① Bloga skiautės pusė
 ② Geroji drabužio medžiagos pusė
 ③ Geroji skiautės pusė

3. Traukite skiautę, kol pasirodys geroji jos pusė. Su laidynė supresuokite abu galus, kad išryškėtų stačiakampis.

- ③ Geroji skiautės pusė
 ④ Drabužio medžiagos blogoji pusė

4. Sulenkite abi skiautės puses, kad suformuoti kilpos "lūpas".

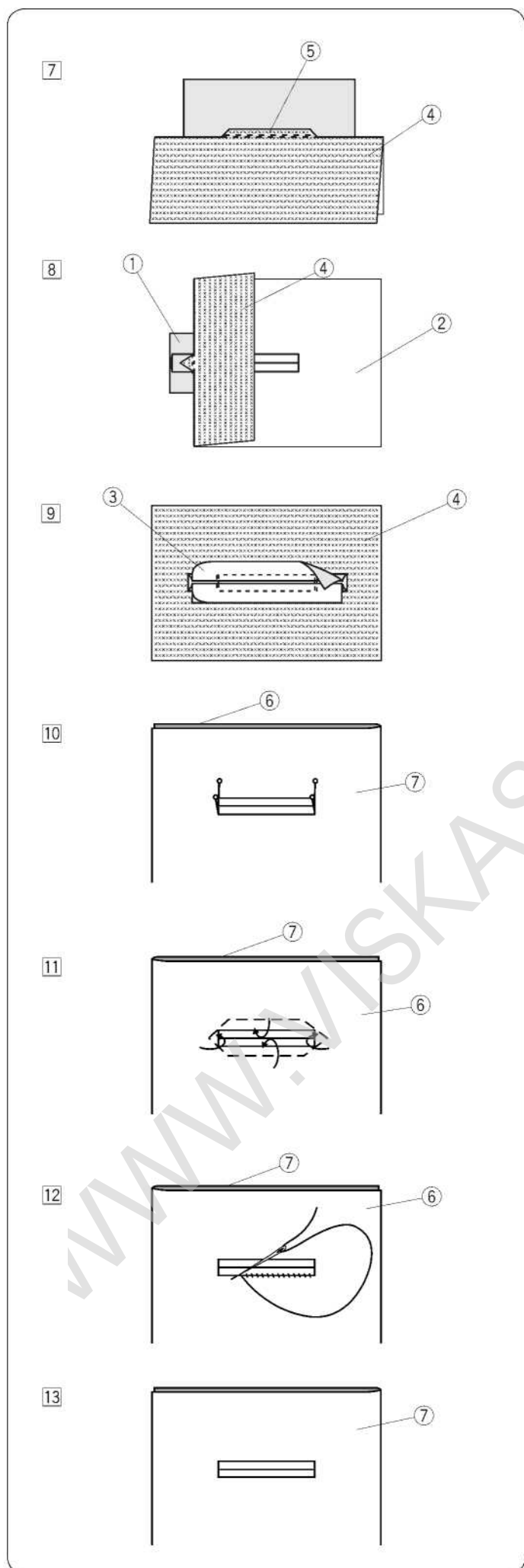
- ① Bloga skiautės pusė
 ③ Geroji skiautės pusė

5. Palyginti abi klostes su laidynė.

- ③ Geroji skiautės pusė
 ④ Drabužio medžiagos blogoji pusė

6. Daigstykite abu siūlės kraštus su rankine adata ir siūlu

- ② Geroji drabužio medžiagos pusė



7. Sulenkite per drabužio medžiagos ilgį, siūkite atgal ir pirmyn šalia pradinės siūlės, kad sutvirtinti skiautės atlankas.

- ④ Drabužio medžiagos blogoji pusė
- ⑤ Siūti atgal ir pirmyn

8. Sulenkti virš medžiagos galo ir siūti atgal ir pirmyn tris kartus virš trikampio galo.

- ① Bloga skiautės pusė
- ② Geroji drabužio medžiagos pusė
- ④ Drabužio medžiagos blogoji pusė

9. Nukirpkite skiautę 7/16 - 5/8" (1 - 1,5 cm) nuo skylutės. Kampus užapvalinti, kaip pavaizduota.

- ③ Geroji skiautės pusė
- ④ Drabužio medžiagos blogoji pusė

10. Patieskite apdailą ant drabužio medžiagos blogos pusės. Su smeigtukais atžymėkite 4 kampus, kaip pavaizduota.

- ⑥ Apdaila
- ⑦ Drabužio medžiaga

11. Užlenkite visus sluoksnius ir iškirskite saginės kilpos angą apdailoje tokiu pat būdu, kaip žingsnyje 2. Keturi žymintys smeigtukai rodo jums kampinius taškus ant priekio. Lenkite atgal atlankas tarp priekio ir skiautės.

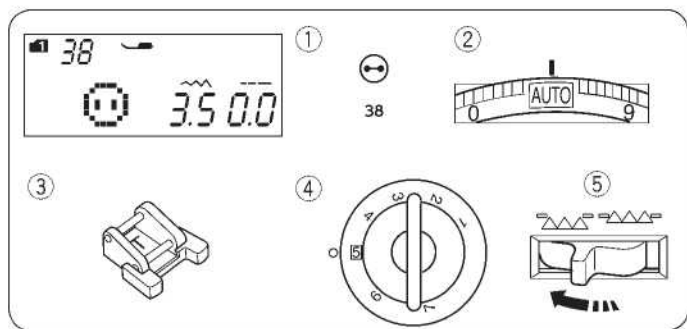
- ⑥ Apdaila
- ⑦ Drabužio medžiaga

12. Siūkite aplink angą su rankine adata, kaip pavaizduota.

- ⑥ Apdaila
- ⑦ Drabužio medžiaga

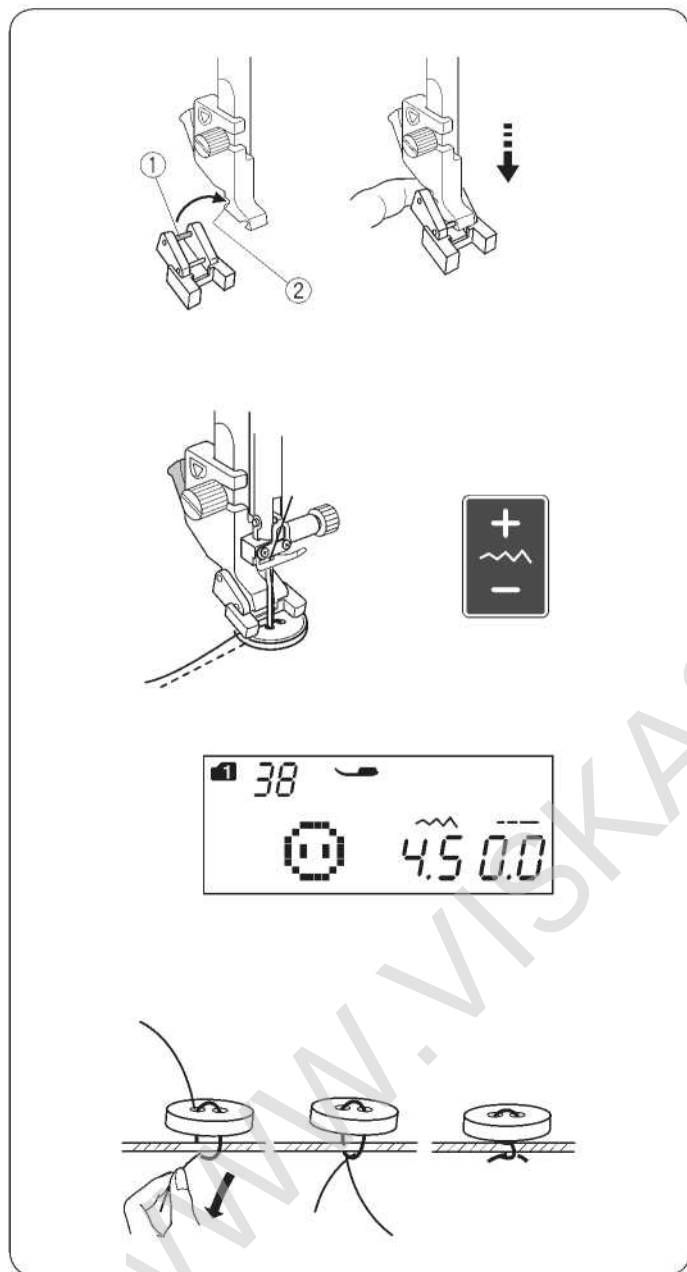
13. Saginė kilpa su užkraščiais baigta.

- ⑦ Drabužio medžiaga



Sagos siuvimas Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 38
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Sagos prisiuvimo pėdelė T
- ④ Pėdelės spaudimas: 5
- ⑤ Padavimo dantukai: Nuleisti



Sagų prisiuvimo pėdelės T pritaissymas

Būtinai paspauskite užrakto klavišą, kad užrakinti mašiną. Įsprauskite galinį pėdelės kaištelį į galinį griovelį ant pėdelės laikiklio.

- ① Galinis kaištis
- ② Galinis griovelis

Pirštais prilaikydami pėdelę, švelniai nuleiskite prispaudimo strypą.

Paspauskite užrakto klavišą, kad atrakinti mašiną

Siuvimas

Nuleiskite dantukus.

Uždėkite sagą ant medžiagos ir, pasukiodami rankinį skriemulį, nuleiskite adatą į kairę sagos skylutę.

Nuleiskite pėdelę, kad vietoje prilaikytumėte sagą, lygiuojant sagos kryptį.

Pasukdami rankinį skriemulį, kelkite adatą iki momento, kai adatos strypas persimes į dešinę.

Spauskite dygsnio pločio reguliavimo klavišą, kad adata pataikytų į eiti į dešinę sagos skylutę.

Pradėkite ir tęskite siūti iki automatinio mašinos sustojimo.

Nuimkite medžiagą nuo mašinos.

Ištraukite ritelės siūlą, kad adatos siūlą pernešti žemyn į blogąją medžiagos pusę.

Suriškite abu siūlus.

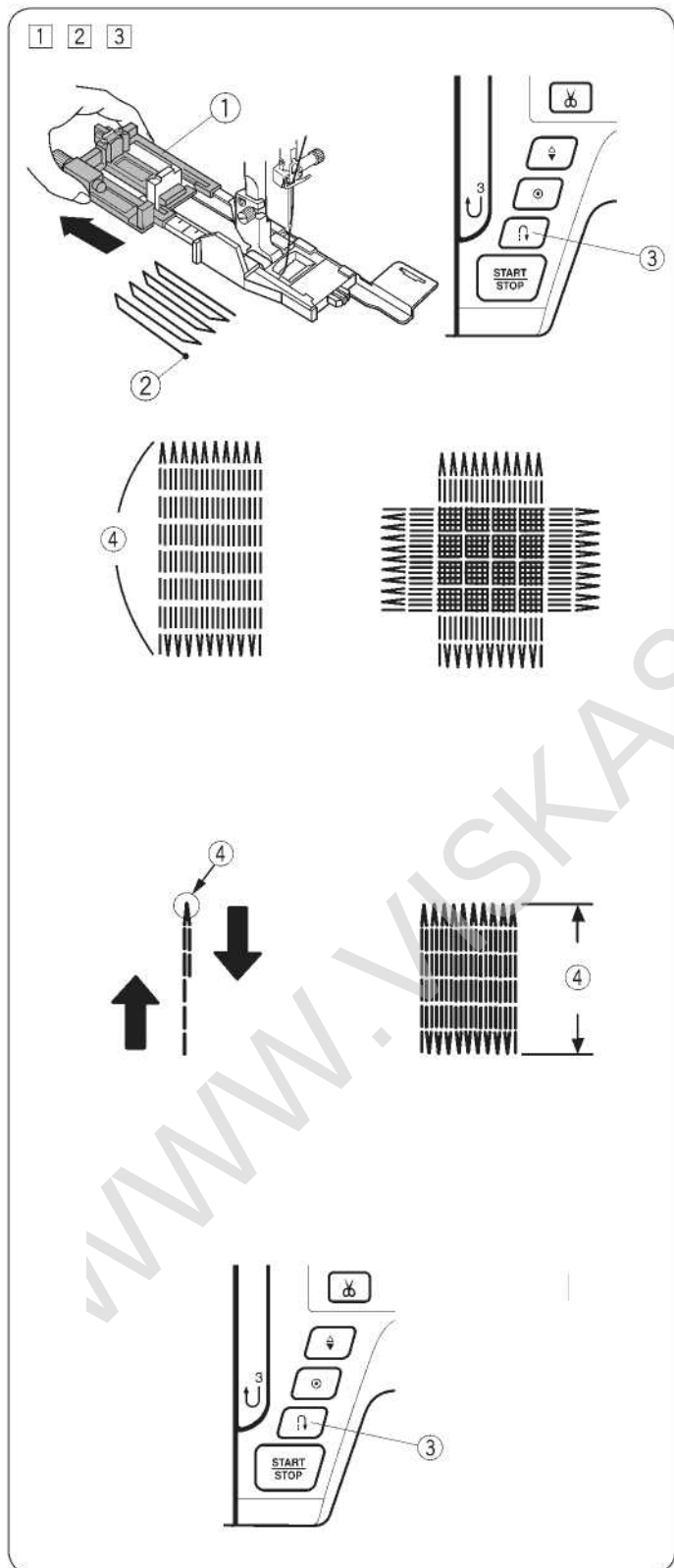
Pastaba:

Nekirpkite sagos siūlų peiliu, nes negalėsite jų surišti.

Adymas

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 39
 ② Siūlo įtempimas: AUTO
 ③ Prisp. pėdelė: Automatinė saginių kilpų pėdelė R
 ④ Pėdelės spaudimas: 5



1. Pritaisykite automatinę saginių kilpų pėdelelę R ir pilnai ištraukite sagos laikiklį.
Patieskite po pėdele medžiagą ir nuleiskite adatą į startinį tašką tada nuleiskite pėdelelę.
 - ① Sagos laikiklis
 - ② Startavimo taškas
2. Paleiskite mašiną ir siūkite norimą ilgį, tada paspauskite atbulinį mygtuką. Tai nustato adymo ilgį. Tęskite siuvimą, kol mašina pati nesustos automatiškai.
 - ③ Atbulinis mygtukas
 - ④ Norimas ilgis
3. Siūti kitą adymo sluoksnį virš pirmo sluoksnio stačiu kampu pastarajam.

Pastaba:

Maksimalus adymo ilgis yra $3/4''$ (2 cm), ir maksimalus plotis $3/8''$ (0,9 cm).

Norint siūti to paties dydžio adymą

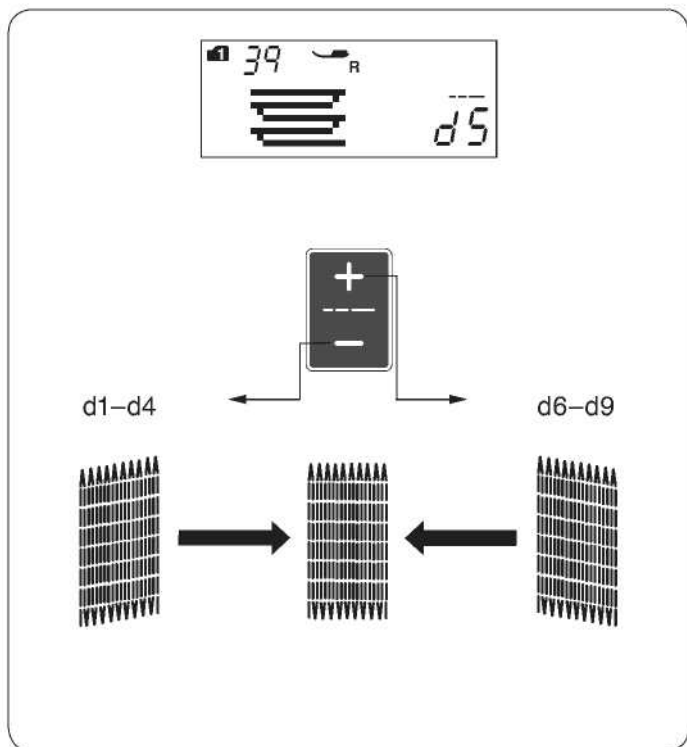
Norėdami siūti tokio paties dydžio adymą, tiesiog dar kartą paleiskite mašiną.

Norėdami siūti sekantį adymą kitokio dydžio, paspauskite atminties klavišą.

Norint siūti trumpesnį adymą

Siūkite pirmą liniją iki norimo ilgio ir sustabdykite mašiną.

Paspauskite atbulinį klavišą ir vėl paleiskite mašiną.
Mašina pasiūs adymo likutį ir automatiškai sustos.



Norint sureguliuoti adymo dygsnių netolygumą

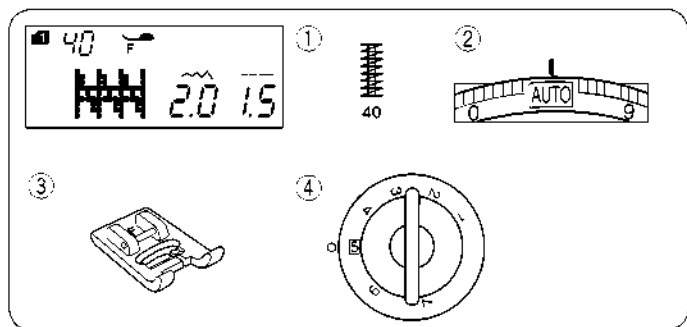
Jūs galite sureguliuoti adymo dygsnių netolygumą spausdami dygsnio ilgio reguliavimo klavišus “+” ar “-”

Jeigu kairys kampas žemesnis už dešinę pusę, kad pataisyti, spauskite “-” klavišą.

Jeigu dešinys kampas žemesnis už kairę pusę, kad pataisyti, spauskite “+” klavišą.

Pastaba:

Netolygumą galima sureguliuoti nuo d1 iki d9 (numatytasis nustatymas yra d5).



Tvirtinimas (įtvirtis)

Mašinos nustatymai

- | | |
|----------------------|----------------------------|
| ① Pavyzdys: | Režimas 1: 40 |
| ② Siūlo įtempimas: | AUTO |
| ③ Prisp. pėdelė: | Atlasinio dygsnio pėdelė F |
| ④ Pėdelės spaudimas: | 5 |

Sutvirtinimas taikomas kišenių, išsišakojimų siūlėms ir diržo kilpoms, kur reikalingas didesnis siūlių stiprumas.

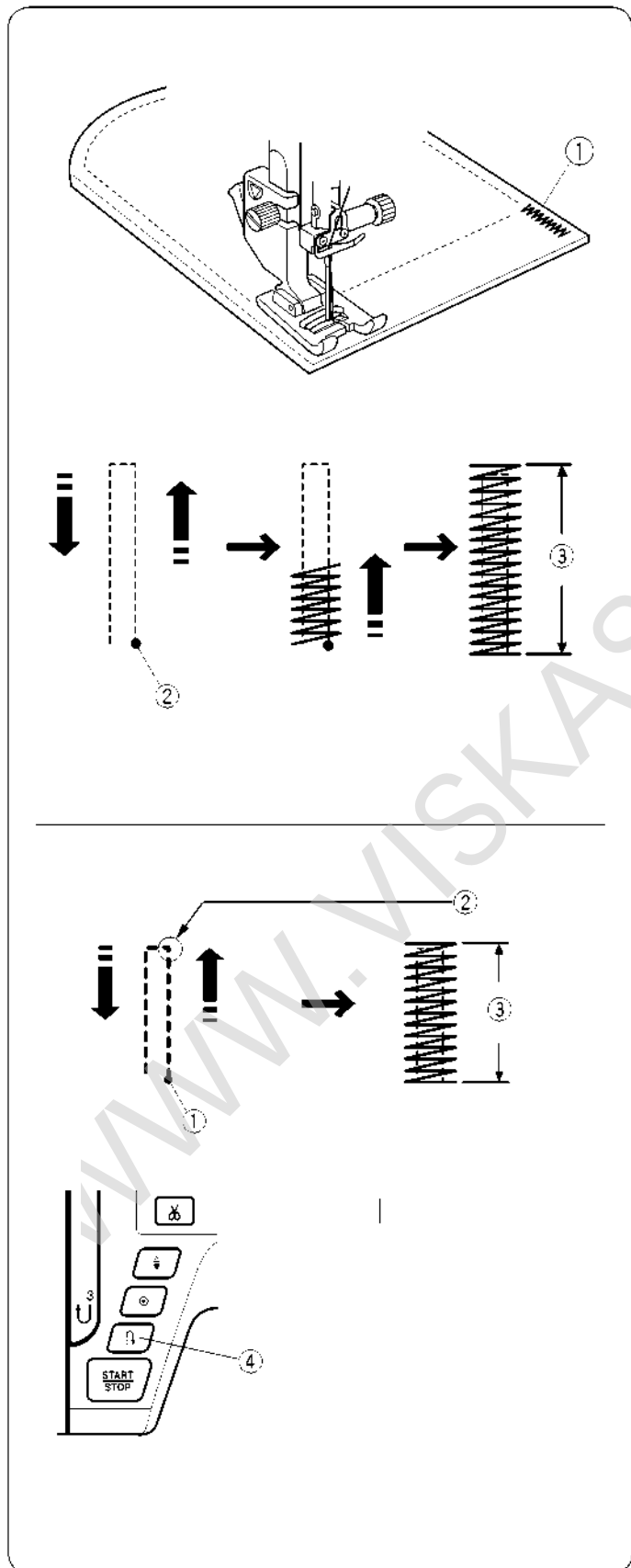
Siuvimas

Nuleiskite adatą į startinį tašką.

Nuleiskite pėdelę ir siūkite iki mašinos automatinio sustojimo.

Mašina automatiškai pasiūs 9/16" (1,5 cm) ilgio įtvirtį.

- ① Tvirtinimas (įtvirtis)
- ② Startavimo taškas
- ③ 9/16" (1,5 cm)



Trumpesnio tvirtinimo stulpelio siuvimas

Norėdami siūti sustiprinimo stulpelį trumpesnę negu 9/16" (1,5 cm), pirma, pasiuvus norimą ilgį, sustabdykite mašiną ir paspauskite atbulinį mygtuką. Bus užduotas norimas ilgis.

Paleiskite mašiną ir siūkite iki automatinio jos sustojimo.

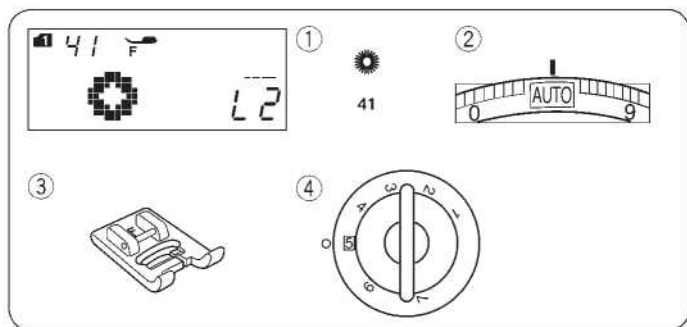
- ① Startavimo taškas
- ② Norimas ilgis
- ③ Tvirtinimo stulpelio ilgis
- ④ Atbulinis mygtukas

To paties tvirtinimo dydžio siuvimas

Norėdami siūti to paties dydžio sustiprinimą, tiesiog paleiskite mašiną, ji automatiškai sustos pabaigus siūti.

Kitokio sustiprinimo dydžio siuvimas

Norėdami siūti sekantį sustiprinimą kitokio dydžio, paspauskite atminties klavišą, kad atmintyje išsaugoti naują dydį ir pradėkite siūti nuo pradžių.



Akutė

Mašinos nustatymai

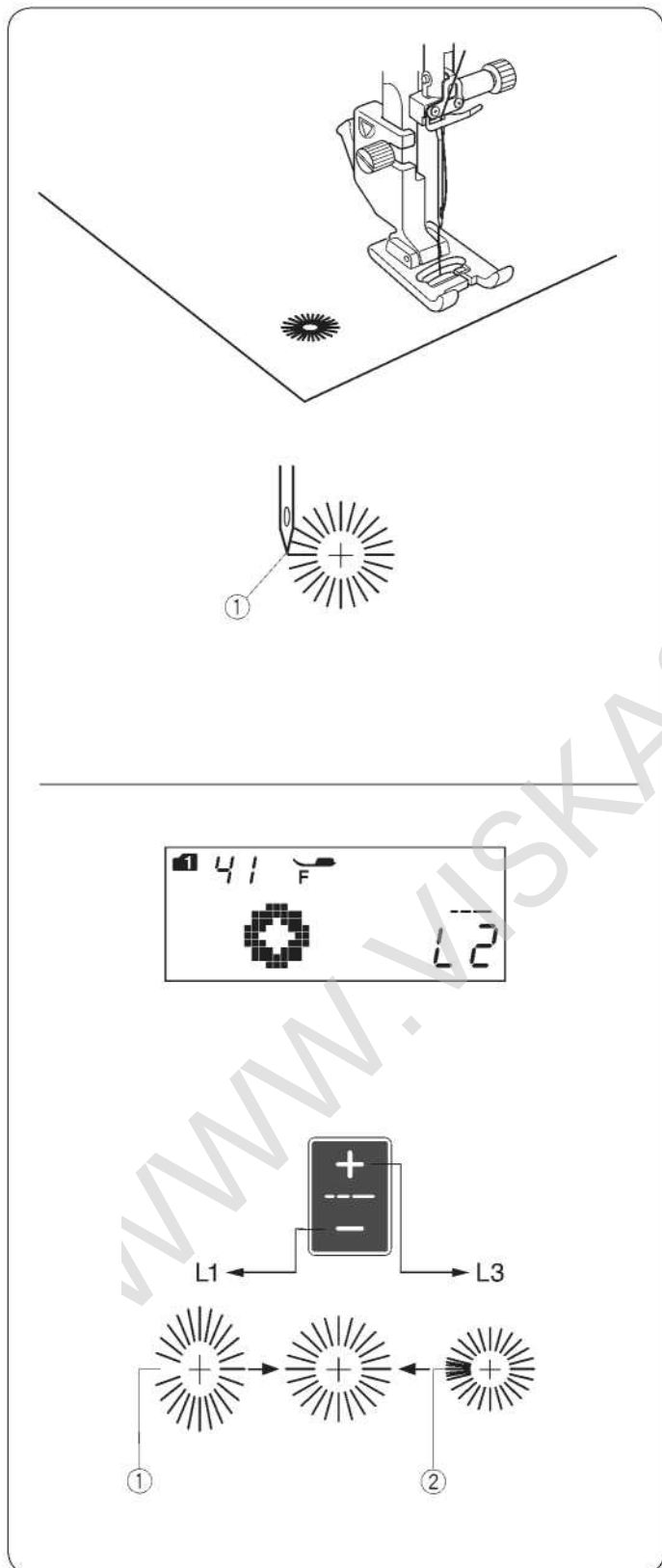
- | | |
|----------------------|----------------------------|
| ① Pavyzdys: | Režimas 1: 41 |
| ② Siūlo įtempimas: | AUTO |
| ③ Prisp.pėdelė: | Atlasinio dygsnio pėdelė F |
| ④ Pėdelės spaudimas: | 5 |

Akutės paskirtis yra skylutė diržui ir pan.

Siuvimas

Siūti iki automatinio mašinos sustojimo.
Atverti akutę su iškirtimo įrankiu arba smailiomis žirkklėmis.

- ① Startavimo taškas



Akutės formos reguliavimas

Akutės formą galima pataisyti tokiu būdu:

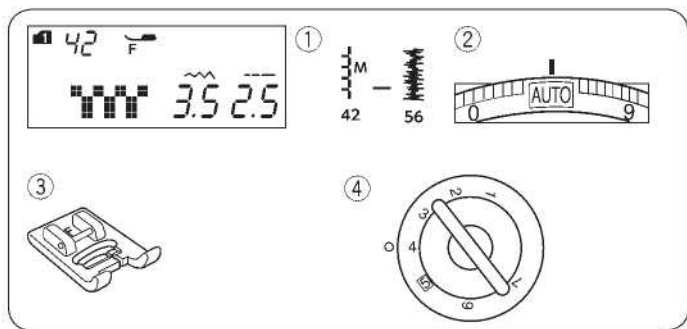
Jeigu akutėje atsiveria plyšys, spausti “-” ženklą ant dygsnio ilgio reguliavimo klavišo.

Jeigu akutė persidengia, spausti “+” ženklą ant dygsnio ilgio reguliavimo klavišo.

- ① Akutėje atsiveria plyšys
- ② Akutė persidengia

Pastaba:

Formą galima reguliuoti nuo L1 iki L3 (gamyklinis nustatymas L2).



DEKORATYVUS SIUVIMAS

Aplikacijos

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 42-56
 ② Siūlo įtempimas: AUTO
 ③ Prisp. pėdelė: Atlasinio dygsnio pėdelė F
 ④ Pėdelės spaudimas: 4

Padėkite aplikaciją ant medžiagos ir pridaigstykite arba prisekite ją į vietą.

Nuleiskite adatą prie aplikacijos išorinio krašto.

Siūkite, nukreipdami medžiagą taip, kad adata kristų pagal išorinį aplikacijos kraštą.

- ① Aplikacijos
 ② Išorinis kraštas

Prieš siūdami aplink aštusius kampus, sustabdykite mašiną, su adata nuleista išoriniame aplikacijos krašte. Pakelkite pėdelę ir, norėdami pakeisti siuvimo kryptį, pasukite medžiagą aplink adatą.

■ Dygsnio pločio reguliavimas

Pasirinkite pavyzdį 42 (režimas 1).

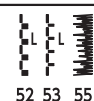
Spausti "-" ženkliuką ant dygsnio pločio reguliavimo klavišo ③, kad sumažinti dygsnio plotį ⑤.

Spausti "+" ženkliuką ant dygsnio pločio reguliavimo klavišo ③, kad padidinti dygsnio plotį ⑥.

- ③ Dygsnio pločio reguliavimo klavišas

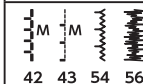
(A): Pavyzdžiai 52, 53 ir 55 režime 1 turi fiksuotą kairę adatos kritimo padėtį. Keičiant dygsnių plotį, keisis dešinė adatos kritimo padėtis.

(A) Pavyzdys su kairia fiksuota padėtimi



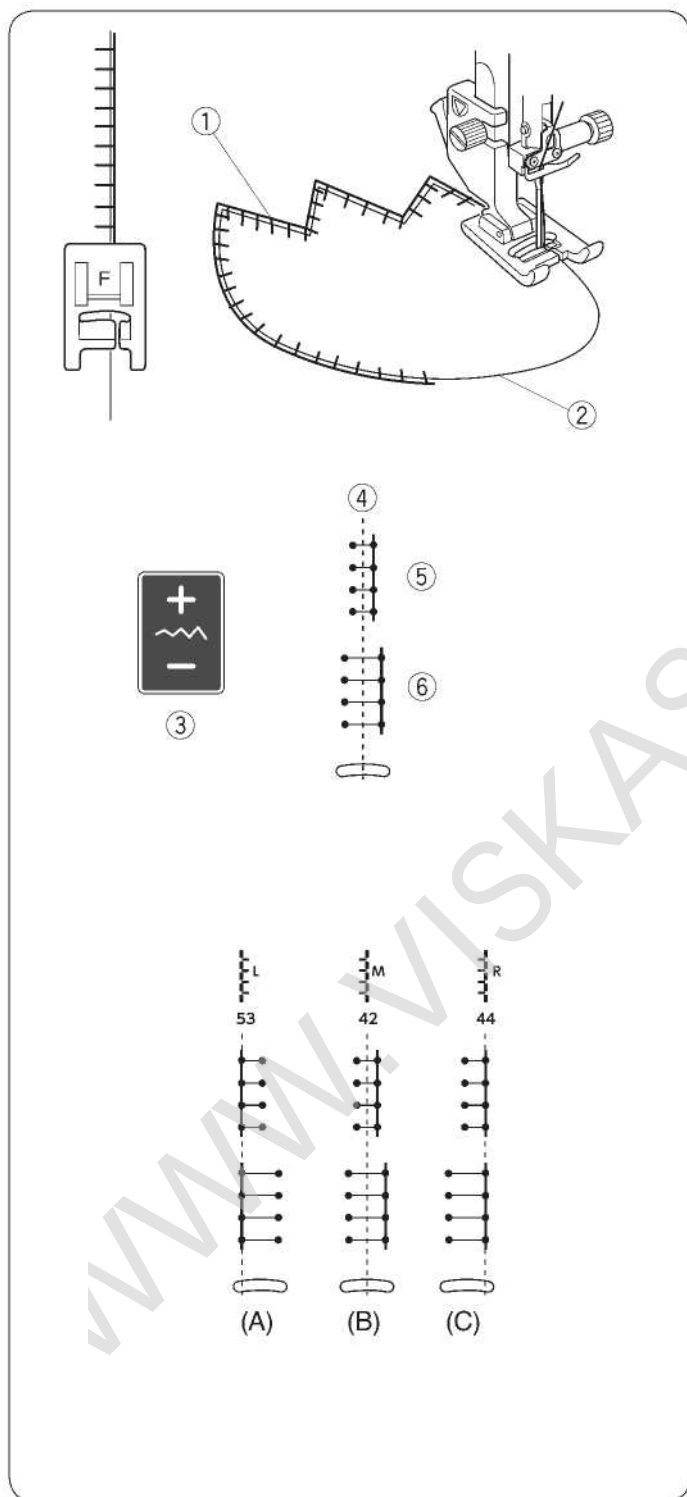
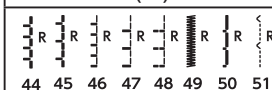
(B): Pavyzdžiai 42, 43, 54 ir 56 režime 1 turi fiksuotą centrinę adatos kritimo padėtį. Dygsnių plotis keisis simetriškai į abi puses.

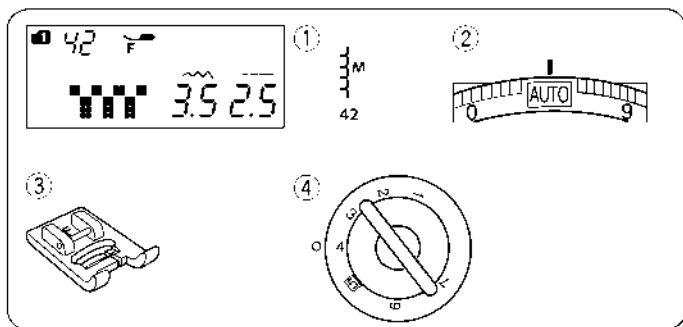
(B) Centre fiksuoti pavyzdžiai



(C): Pavyzdžiai 44-51, režime 1 turi fiksuotą dešinę adatos kritimo padėtį. Keičiant dygsnių plotį, keisis kairė adatos kritimo padėtis.

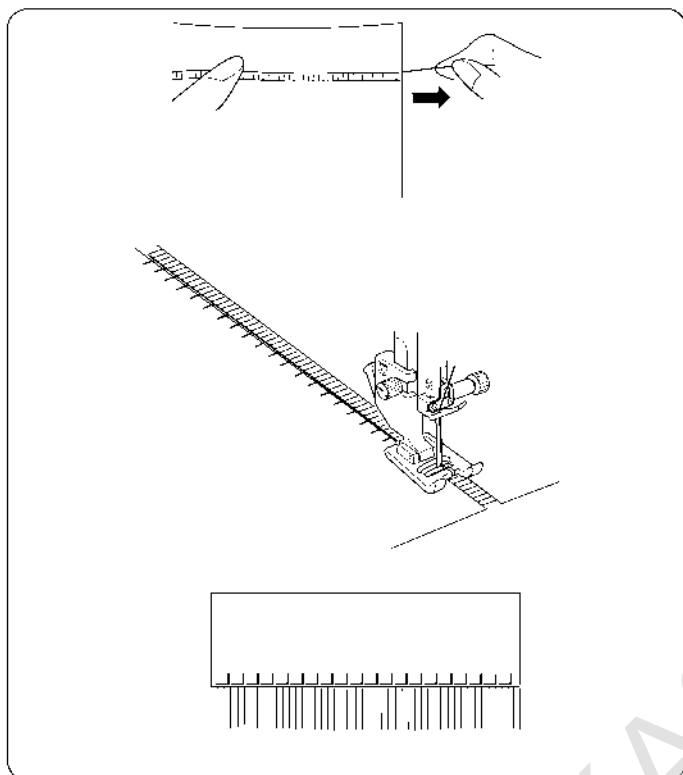
(C) Dešinėje fiksuoti pavyzdžiai





Fringės (Kutai) Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 42
 ② Siūlo įtempimas: AUTO
 ③ Prisp. pėdelė: Atlasinio dygsnio pėdelė F
 ④ Pėdelės spaudimas: 4

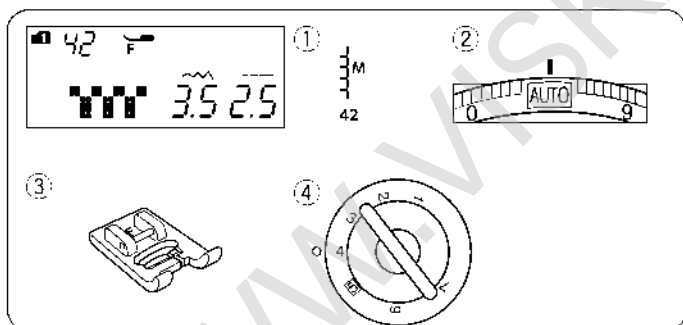


Kutai suteikia ypatingą lytėjimo pojūtį staltiesėms ir skaroms (šalikams). Pasirinkite standų audinį, pavyzdžiui, lininį, iš kur lengvai galima pašalinti siūlus.

Atsargiai nukirpkite medžiagą pagal siūlą. Išimkite vieną giją arba siūlą, kur turi prasidėti kutai.

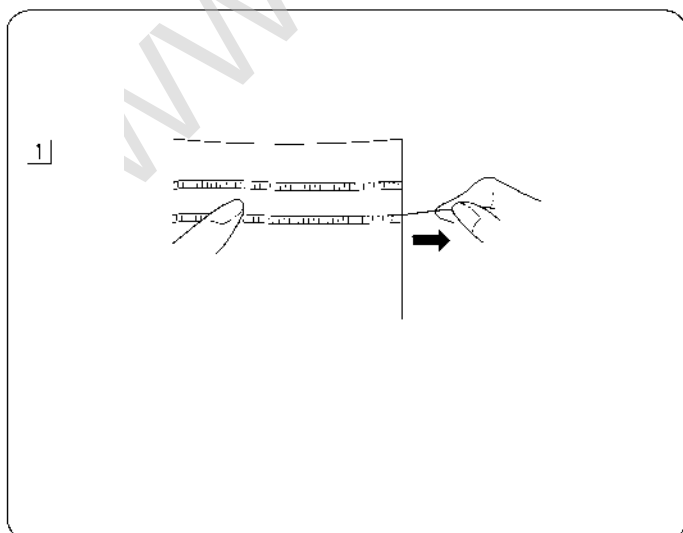
Siūkite žemiau kairės pusės, kad dešinieji dygsniai kristų į atvirą vietą (iš kur ištrauktas siūlas).

Pašalinkite siūlų likutį, esantį dešinėje nuo siūlės, kad suformuoti kutus.



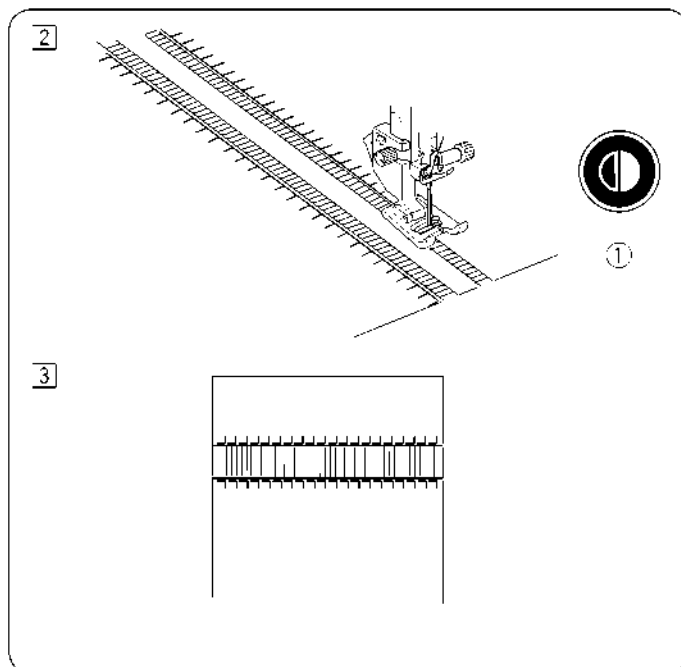
Ažūriniai darbai Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 42
 ② Siūlo įtempimas: AUTO
 ③ Prisp. pėdelė: Atlasinio dygsnio pėdelė F
 ④ Pėdelės spaudimas: 4



Ažūro siuvimas naudoja tą patį būdą, kaip ir su kutais. Pasirinkite standų audinį, pavyzdžiui, lininį, iš kur lengvai galima pašalinti siūlus.

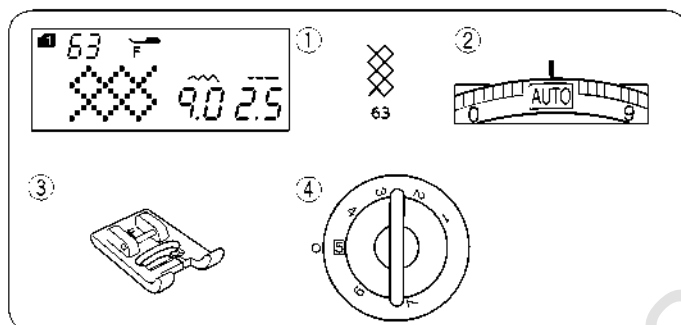
1. Atsargiai nukirpkite medžiagą pagal siūlą. Užsiduokite ažūro plociu, ištraukite vieną giją arba medžiagos siūlą, kiekviename gale.



2. Siūkite žemyn kairę pusę, nukreipiant medžiagą taip, kad dešinės pusės dygsniai kristų į atvertą tarpą. Pabaigę siūti kairę pusę, paspauskite veidrodinio vaizdo klavišą. Siūkite kitą pusę (apie veidrodinio vaizdo siuvimą (žr.76pusl.).

① Veidrodinio vaizdo klavišas

3. Pašalinkite medžiagos siūlus, esančius tarp siūlių.



Smokingas Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 63
② Siūlo įtempimas: AUTO
③ Prisp. pėdelė: Atlasinio dygsnio pėdelė F
④ Pėdelės spaudimas: 5

Gali būti naudojami ir tokie pavyzdžiai.

Rėžimas 1													
57	58	59	64	65	66	67	68	71	73				

Pasirinkite lengvo svorio medžiagą, pavyzdžiui, batistą, languotą medvilnę arba lengvą audinį challis. Atsikirkite medžiagos tris kartus platesnį gabalą negu planuojamą plotį.

Siūkite tiesių dygsnių eilutes 5/8" (1,5 cm) vieną nuo kitos su dygsnio ilgiu „5.0“ ir siūlo įtempimu „1“ skersai ploto, kurį norite klostuoti.

① 5/8" (1,5 cm)

Vienam krašte suriškite siūlus. Kitame krašte sutraukite ritelės siūlus, kad sudarytumėte tolygiai paskirstytus raukinius.

Pastaba:

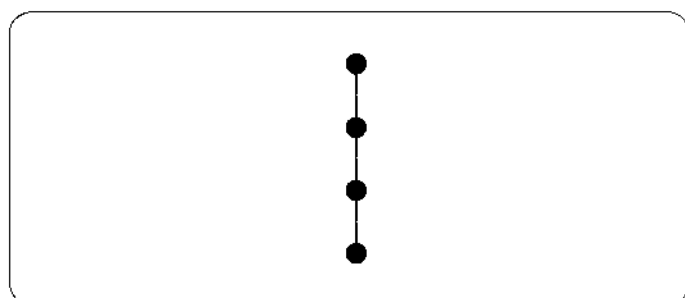
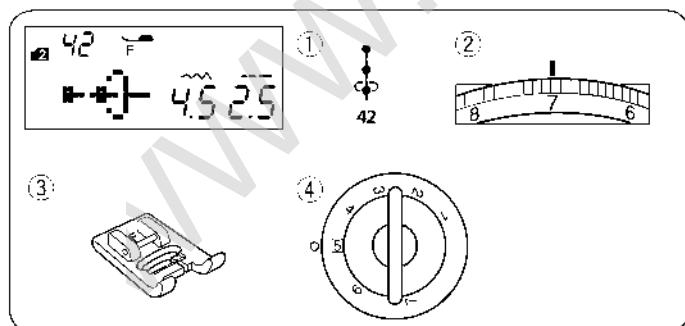
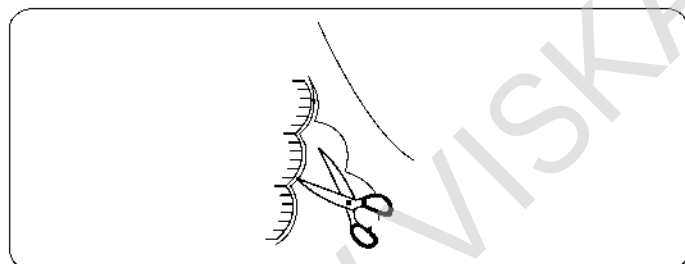
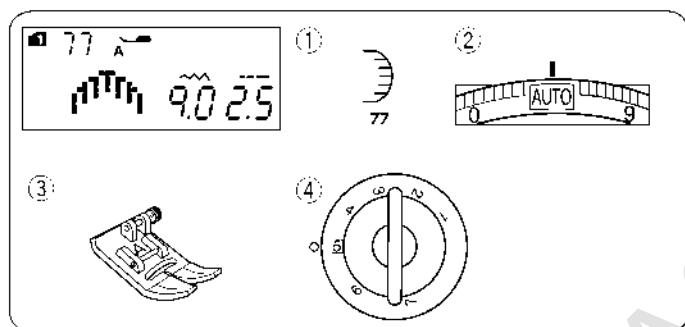
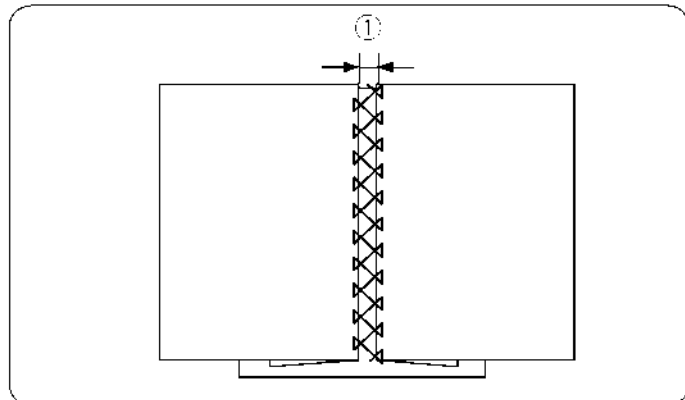
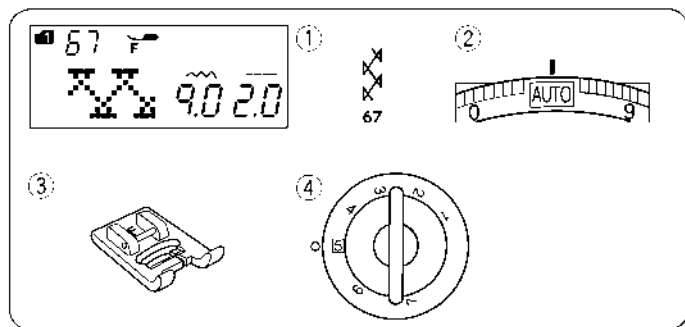
Prieš pradėdami siūti ištraukite ritelės siūlą į paviršių ir nuveskite 4" (10 cm) siūlo galą į užnugarį.

Naudokite siūlo peilį, esantį ant priekinio dangčio, (žr.33psl).

Pasirinkite raukinių dygsnius ir sugrįžkite prie siūlo įtempimo „AUTO“.

Siūkite smokingo dygsnius tarp surauktų eilučių.

Pašalinkite tiesius dygsnius, esančius tarp surauktų eilučių.



Siuvinėjimas kiauručiais (mereškavimas)

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 67
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Atlasinio dygsnio pėdelė F
- ④ Pėdelės spaudimas: 5

Gali būti naudojami ir tokie pavyzdžiai.

Rėžimas 1	Rėžimas 2

Naudokite šiuos dygsnius dviejų medžiagos gabalų sujungimui, sukuriant ažūrinį vaizdą, kuris praturtina dizainą.

Abiejų medžiagų kraštus palenkite į apačią 5/8 (1,5 cm) ir išlyginkite.

Prisekite abu kraštus prie popieriaus arba nuplėškite pamušalo 3/16" (0,5 cm) atstumu.

(1) 3/16" (0,5 cm)

Lėtai siūkite, nukreipdami taip, kad adata pagautų sulenktą kraštą abiejose pusėse.

Pabaigę siūti, nuplėškite popierių.

Geldelės (festonai)

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 77
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Zigzaginė pėdelė A
- ④ Pėdelės spaudimas: 5

Gali būti naudojami ir tokie pavyzdžiai:

Rėžimas 1

Siūti geldeles 3/8" (1 cm) nuo medžiagos krašto.

Nukirpti siūlės užlaidą prie pat dygsnių.

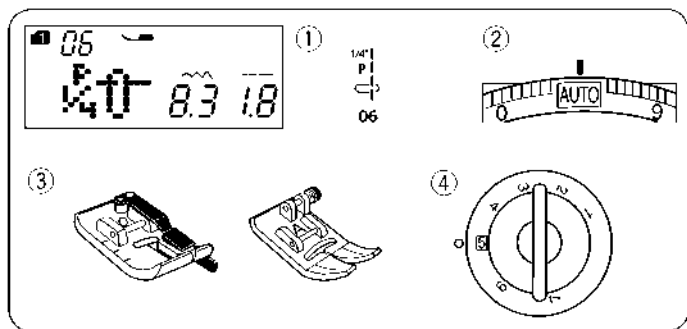
Atsargiai, nenukirpkite dygsnių.

Prancūziški mazgai

Mašinos nustatymai

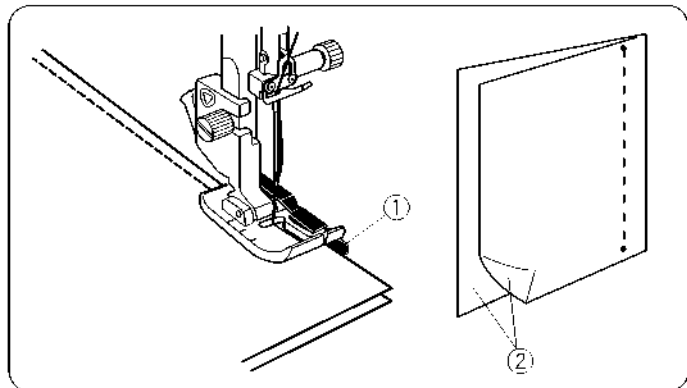
- ① Pavyzdys: Režimas 2: 42
- ② Siūlo įtempimas: 5-8
- ③ Prisp. pėdelė: Atlasinio dygsnio pėdelė F
- ④ Pėdelės spaudimas: 5

Siuvant, įtempkite siūlą iki 5-8.



Skiaučių gabaliukai Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 05, 06, 07, 06S-08S
 ② Siūlo įtempimas: AUTO
 ③ Prisp. pėdelė: 1/4 siūlės pėdelė O arba Zigzaginė pėdelė A
 ④ Pėdelės spaudimas: 5



Pastaba:

Siuvimo pavyzdžiams 06, 07, 07S ir 08S režime 1 naudokite "1/4 siūlės pėdelę O".

Siuvimo pavyzdžiams 05 ir 06S naudokite zigzaginę pėdelę A.

Skiautės iš gabaliukų

Pasirinkite pavyzdį 06 režime 1.

Sudėkite kartu skiaučių gabaliukus gerosiomis pusėmis. Siūkite nukreipdami medžiagos kraštą pagal kreiptuvą, esantį ant pėdelės, kad išlaikytumėte tiksliai 1/4" (apie 6mm) siūlės užlaidą.

- ① Kreiptuvas
 ② Medžiagos gerosios pusės

Kampo padalos ant adatos plokštelės

Naudodamiesi kampų padalomis ant adatos plokštelės, jūs lengvai galite siūti skiaučių gabaliukus norimais kampais, neatliekant žymėjimų.

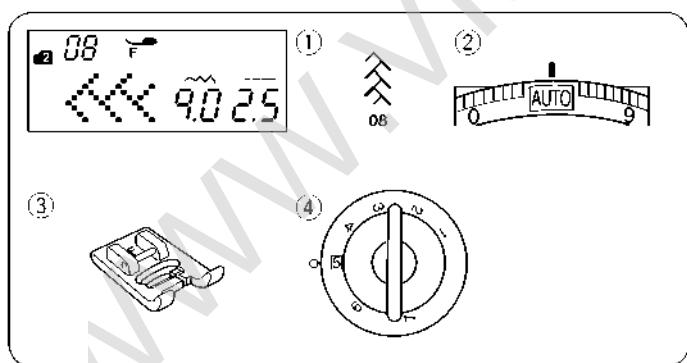
Kampų padalos pažymėtos ties 45, 60, 90 ir 120 laipsnių. Naudokite punktyrines linijas, kada siuvate skiaučių gabaliukus su 1/4" siūlės pėdele O, kaip pavaizduota.

- ① Punktyrinė linija

Pastaba:

Naudokite ištisines linijas, kai skiaučių gabaliukus siuvate su zigzagine pėdele A. Medžiagos pakraštį lygiuokite su 1/4" siūlės kreipiančia linija.

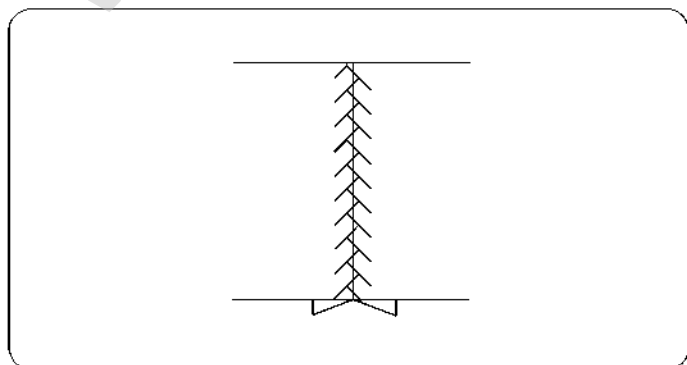
- ② Ištisinė linija
 ③ 1/4 siūlės kreipiančioji linija



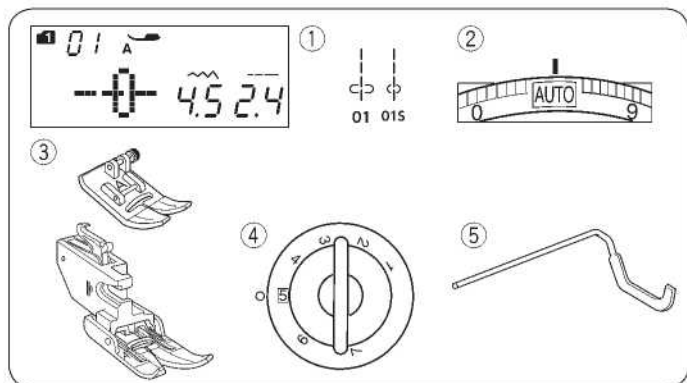
Skiaučių siuvimas Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 2: 08
 ② Siūlo įtempimas: AUTO
 ③ Prisp. pėdelė: Atlasinio dygsnio pėdelė F
 ④ Pėdelės spaudimas: 5
 Gali būti naudojami ir tokie pavyzdžiai.

Rėžimas 1	Rėžimas 2
67 68	09 10 11 12 13

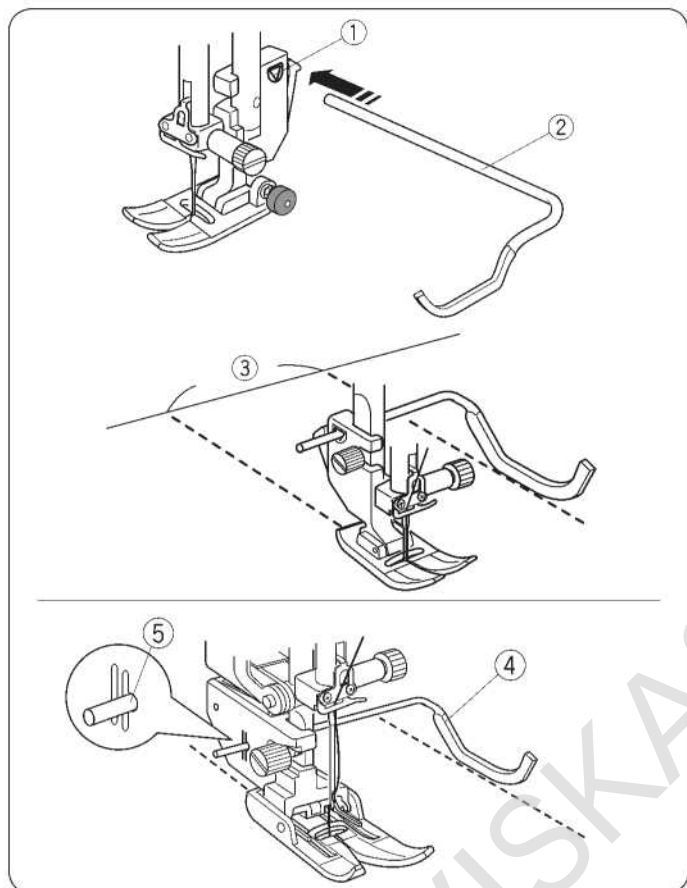


Atverkite siūlę plokštumoje gerąja puse į viršų ir siūkite skiaučių dygsniais pagal siūlės liniją.



Dygsniavimas Mašinos nustatymai

- | | |
|---------------------------------|---|
| ① Pavyzdys: | Režimas 1: 01, 01S |
| ② Siūlo įtempimas: | AUTO |
| ③ Prisp.pėdelė: | Zigzaginė pėdelė A arba dvigubo padavimo pėdelė |
| ④ Pėdelės spaudimas: | 5 |
| ⑤ Dygsniavimo kreiptuvo strypas | |



Dygsniavimo kreiptuvo strypo pritaikymas

Dygsniavimo kreiptuvo strypas yra naudingas, siuvant lygiagrečiai, tolygiai išdėstytas eilutes.

Įstatykite kreiptuvo strypą į angą ir paslinkite jį į tokią padėtį, kuri atitiktų pageidaujamam atstumui tarp dygsniavimo eilučių.

- ① Anga ant pėdelės laikiklio
- ② Dygsniavimo kreiptuvo strypas
- ③ Tarpai tarp siūlių

Siuvimas

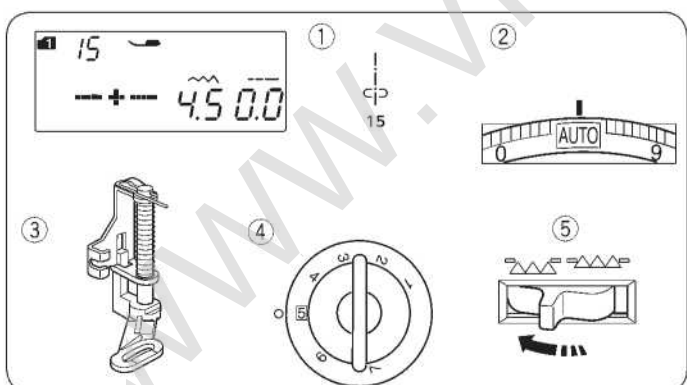
Siūkite su kviltingo kreiptuvu sekdami ankstesnę dygsniavimo eilutę.

Dygsniavimo kreiptuvo strypas viršutinio padavimo pėdelei

Įstatyti dygsniavimo kreiptuvo strypą į kiaurymę, esančią pėdelės laikiklio gale.

Paslinkite kreiptuvo strypą norimu atstumu (intervalas tarp siūlių).

- ④ Dygsniavimo kreiptuvo strypas
- ⑤ Skylė



Daigstymas (dygsniavimui)

Mašinos nustatymai

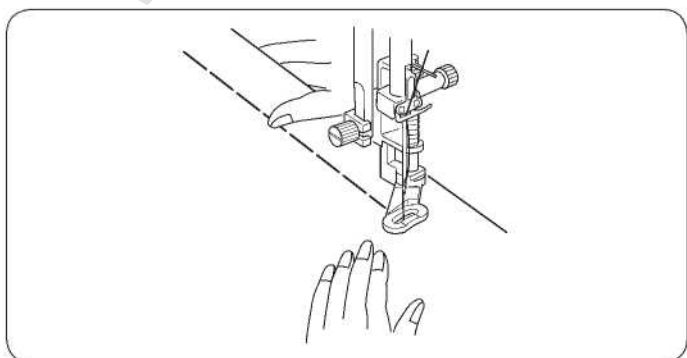
- | | |
|----------------------|-------------------|
| ① Pavyzdys: | Režimas 1: 15 |
| ② Siūlo įtempimas: | AUTO |
| ③ Prisp.pėdelė: | Adymo pėdelė PD-H |
| ④ Pėdelės spaudimas: | 5 |
| ⑤ Padavimo dantukai: | Nuleisti |

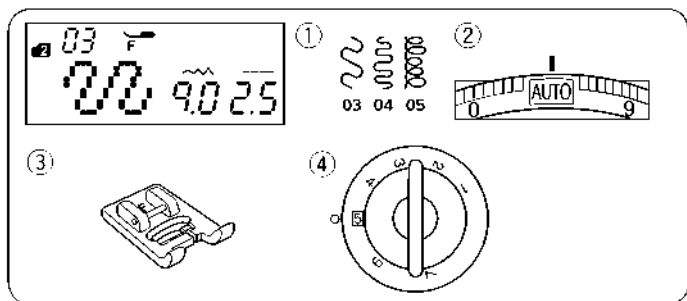
Daigstymas (dygsniavimui)

Adymo pėdelės PD-H pritaikymas (žr. 17Pusl). Nuleiskite dantukus.

Laikykite medžiagą įtemptą ir paspauskite kojį pedala. Mašina atliks vieną dygsnį ir sustos automatiškai.

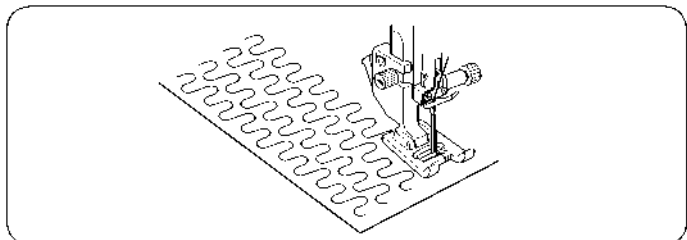
Paslinkite medžiagą į nugarinę pusę sekančiam dygsniui.





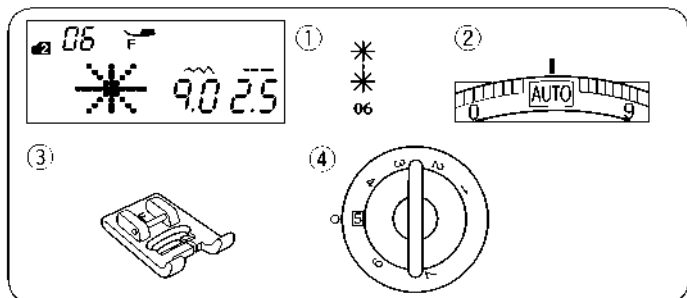
Stiplingas Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 2: 03, 04 or 05
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Atlasinio dygsnio pėdelė F
- ④ Pėdelės spaudimas: 5



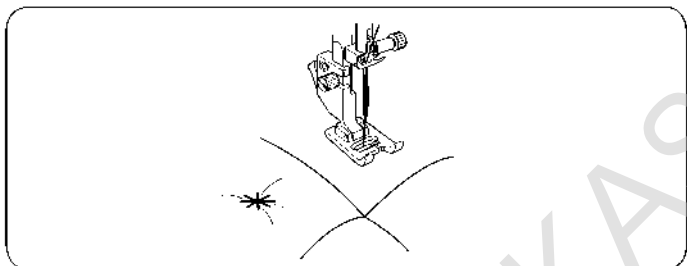
Iš anksto paruoštos stiplingo siuvinėjimo dygsnių programos leidžia lengvai ir greitai dygsniuoti mažus plotus.

Paklokite dygsniavimo sluoksnius ir siūkite.



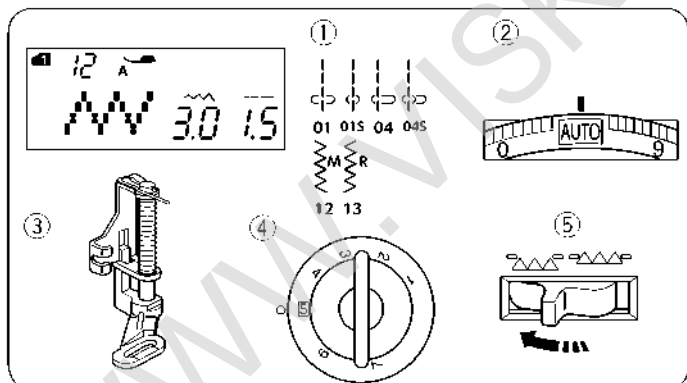
Sagčių dygsnis Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 2: 06
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Atlasinio dygsnio pėdelė F
- ④ Pėdelės spaudimas: 5



Su sagčių dygsniais jūs galite sujungti dygsniavimo sluoksnius. Pasirinkite siuvimo pavyzdį 06 režime 2). Paspauskite atminties klavišą. Pasirinkite sutvirtinantį dygsnį (pavyzdys 00 režime 2). Pradėkite siūti.

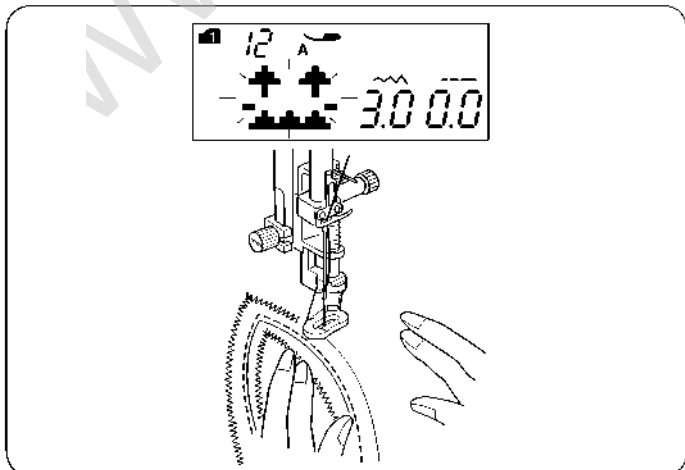
Mašina pasiuvia sagties dygsnius ir sutvirtinantį dygsnį, tada automatiškai sustoja.



LAISVO JUDĖJIMO DYGSNIAVIMAS

Mašinos nustatymai

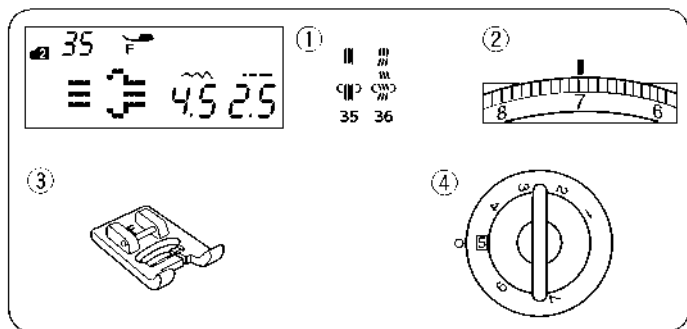
- ① Pavyzdys: Režimas 1: 01, 01S, 04, 04S, 12,
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Adymo pėdelė PD-H
- ④ Pėdelės: 5
- ⑤ Padavimodantukai: Nuleisti



Pastaba:

Jei bandysite paleisti mašiną su nuleistais padavimo dantukais, pasirodys pranešimas. Pradėkite siūti.

Kaip pritaisyti adymo pėdelę, žr. 17 pusl. Pridaigstykite arba susekite dygsniavimo sluoksnius. Su išsiplaukamu markeriu ant medžiagos paviršiaus nupieškite dygsniavimo piešinį. Siūkite vidutiniu greičiu, su rankomis nukreipdami dygsniuojamus sluoksnius. Perstumkite kviltingo sluoksnius iki 1/8" (3mm) arba mažiau vienam dygsniui.



Rankinio dygsniavimo imitacijos dygsniai

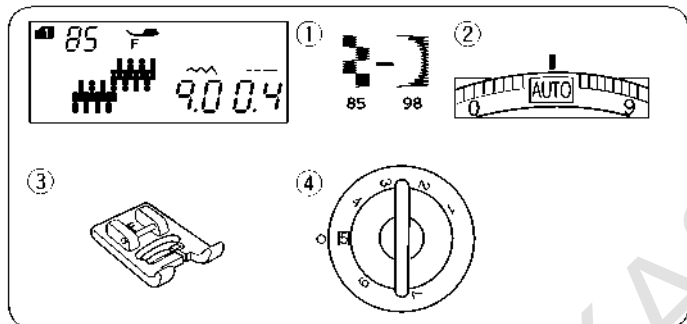
Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 2: 35, 36
- ② Siūlo įtempimas: 6-8
- ③ Prisp. pėdelė: Atlasinio dygsnio pėdelė F
- ④ Pėdelės spaudimas: 5



Pavyzdžiai 35 ir 36 režime 2 yra specialūs dygsniai skirti dygsniavimui, imituojantys rankinio siuvimo dygsnius. Adatai naudokite skaidrius nailono siūlus, o ritelei įprastus siuvimo siūlus.

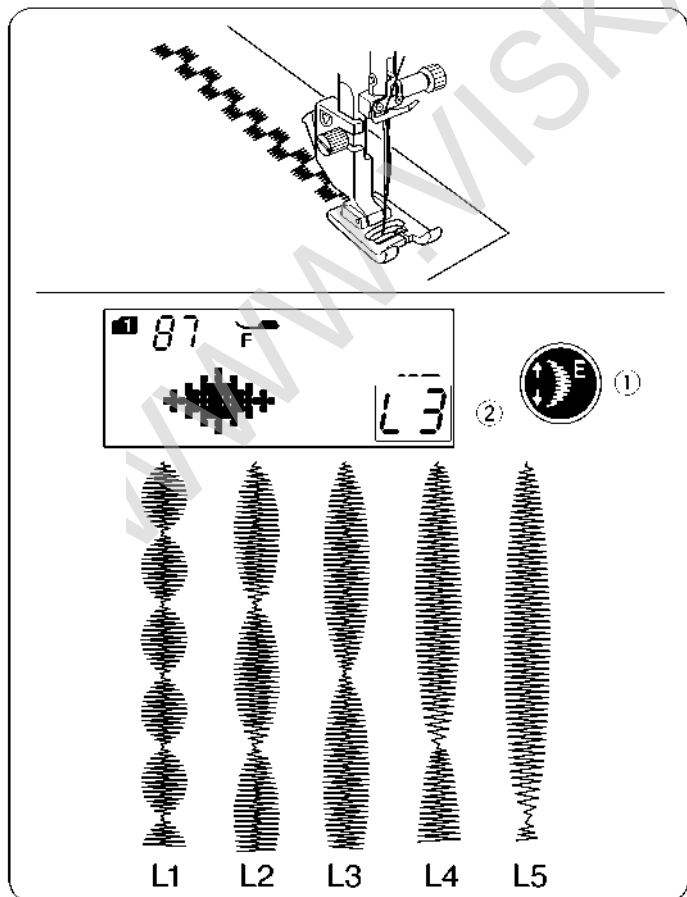
Ritelės siūlas ištraukiamas ant medžiagos gerosios pusės, ir dygsniai atrodo lyg būtų siūti ranka.



Atlasiniai dygsniai

Mašinos nustatymai

- ① Pavyzdys: Režimas 1: 85-98
- ② Siūlo įtempimas: AUTO
- ③ Prisp. pėdelė: Atlasinio dygsnio pėdelė F
- ④ Pėdelės spaudimas: 5



Pavyzdžiai 85–98 gali būti pailginti iki 5 kartų nuo jų pradinio ilgio, palaikant tą patį dygsnių tankį.

Pailginimo koeficientas

Pavyzdžiui: Pavyzdžio numeris 87 režime 1

Pasirinkite pavyzdį 87 režime 1.

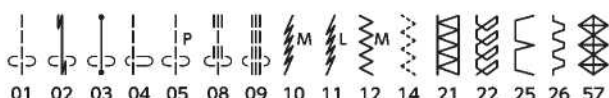
Paspauskite pailginimo klavišą, kad pasirinkti norimą pailginimo koeficientą.

Pailginimo koeficientas yra rodomas kaip originalaus pavyzdžio ilgio daugiklis ; L1 (originalus ilgis) į L5.

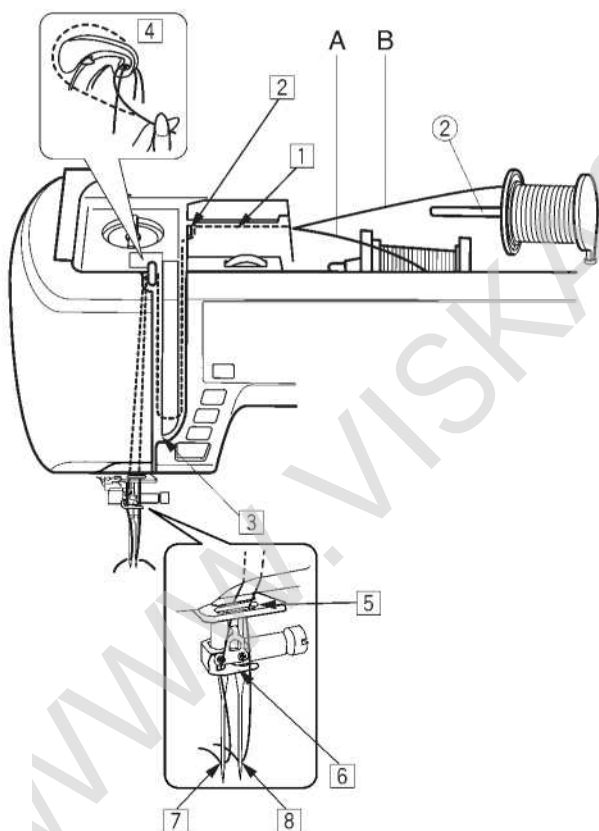
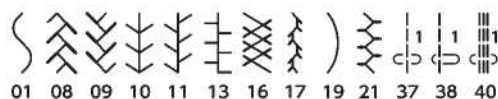
- ① Pailginimo klavišas
- ② Pailginimo koeficientas

Dar galima keisti dygsnių ilgį ir plotį.

Mode 1



Mode 2



Siuvimas dviguba adata

Pagalbinius ir dekoratyvinius dygsnius, pavaizduotus kairėje, galima siūti su dviguba adata.

Pakeiskite adatą į dvigubą, kuri yra komplekte kartu su standartinėmis pagalbinėmis priemonėmis.

ATSARGIAI:

Prieš adatos keitimą išjunkite elektros maitinimo jungiklį arba paspauskite užrakto klavišą.

Nenaudokite kitokių adatų negu kad pateikta su standartinėmis pagalbinėmis priemonėmis, priešingu atveju adata gali atsitrekti į adatos plokštelę, pėdelę, šaudyklę ir sulūžti.

① Užrakto klavišas

Įdėkite papildomą ritės strypą į kiaurymę, esančią šalia horizontalios ritės strypo

Ant papildomos ritės strypo uždėkite siūlą ritę ir fiksuokite ją su ritės laikikliu

② Papildomos ritės kaištis

Traukite abu siūlus nuo ričių ir praveskite juos pro taškus nuo 1 iki 4.

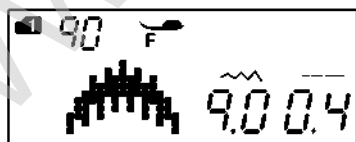
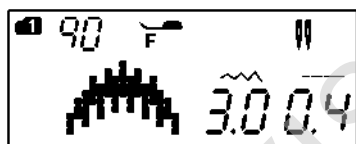
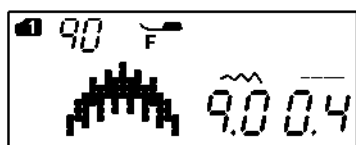
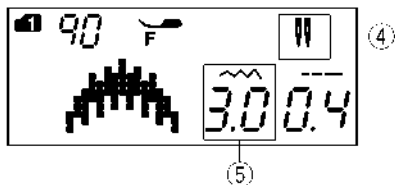
Pratraukite siūlą A pro siūlo kreiptuvą 5, esantį ant adatos strypo, tada pro taškus 6 ir 7, kaip pavaizduota. Įverkite siūlą B pro siūlo kreiptuvo 5, esančio ant adatos strypo, priekinę skylutę, tada praverkite jį pro adatos ąselę 8.

Įsitikinkite, kad abiejų ričių siūlai nesusipainioję.

Pastaba:

- Siūlo įvėrimo taškai nuo 1 iki 4 yra tie patys kaip ir viengubai adatai (žr.24pusl.).
- Adatos siūlo įvėrimo įtaisas dvigubai adatai naudoti netinka.

Pratempkite vieną siūlą pro adatos kreiptuvą, esantį ant adatos strypelio kairėje, o kitą siūlą pro esantį dešinėje. Įverkite siūlus į adatas nuo priekio link užnugario.



Pastaba:

- Prieš siuvant dvigubos adatos pavyzdžius ant drabužio, pirmiausiai pasiūkite bandomąją siūlę.
- Siuvimui su dviguba adata naudokite zigzaginę pėdelę A arba atlasinių dygsnių pėdelę F
- Kada keičiate siuvimo kryptį, pakelkite adatą ir prispaudimo pėdelę, tada pasukite medžiagą.
- Pasirinkus siuvimo pavyzdį, neskirtą dvigubai adatai, ir paspaudus dvigubos adatos klavišą, LCD ekrane mirksės dvigubos adatos ženkliukas ir pasigirs įspėjantis garsinis signalas.



- Dvigubos adatos režime, pavyzdžių negalima įrašyti į atmintį.
- Nukerpant siūlus, naudokite siūlo peilį, esantį ant priekinio gaubto.
- Dviguboms adatoms naudokite siūlus #60 arba didesnio numerio.

Saginių kilpų ir specialių dygsnių, kaip adymo arba akutės ir monogramų, pasirinkti negalima.

- ③ Dvigubos adatos klavišas
- ④ Dvigubos adatos piktograma
- ⑤ Maksimalus plotis (3.0)

Pasirinkite pavyzdį tinkamą siūti su dviguba adata. Paspauskite dvigubos adatos klavišą.

LCD ekrane pasirodo dvigubos adatos ženkliukas ir maksimalus leidžiamas dygsnio plotis, kuris yra ribojamas iki 3.0 mm. Adatos kritimo padėtis tiesių dygsnių atveju yra ribojama tarp 3.0 ir 6.0.

Pabaigus siūti su dviguba adata, paspauskite dvigubos adatos klavišą. Mirksės dvigubos adatos ženkliukas.

Pakeiskite dvigubą adatą į viengubą.

Kad sugrįžti į viengubos adatos režimą, išjunkite ir vėl įjunkite maitinimo jungiklį arba paspauskite dvigubos adatos klavišą.

PAVYZDŽIŲ JUNGINIŲ

PROGRAMAVIMAS Pavyzdžių junginys

Pavyzdžiui: Programuoti pavyzdžius 90 ir 93 režime¹.

Pastaba:

- Galima programuoti pavyzdžius iš įvairių grupių, pavyzdžiui, raides ir skaičius.
- Siūlų įtempimo balansą tikrinkite bandomuoju siuvimu.
- Siuvant pavyzdžių junginį, gali prireikti įtempimą reguliuoti rankiniu būdu
- Į atmintį galima registruoti iki 50 siuvimo pavyzdžių junginių.
- Dygsnių pavyzdžiai, pasirinkti tiesioginio pasirinkimo klavišais, negali būti įrašyti į atmintį (žr. 27 puslapį).

1. Pasirinkite pavyzdį 90 režime

1. 2. Paspauskite atminties klavišą.

3. Pasirinkite pavyzdį 93 režime
1.

4. Paspauskite atminties klavišą.

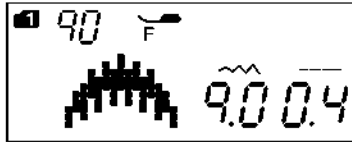
5. Pradėkite siūti. Pavyzdžių 90 ir 93 junginys bus siuvas nenutrūkstamai.

Pastaba:

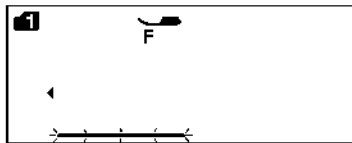
Jeigu siuvimo viduryje paspausite automatinio sutvirtinimo mygtuką, mašina tuo metu siuvamą pavyzdį pasiūs iki galo, tada pasiūs sutvirtinimo dygsnius ir automatiškai sustos.

① Automatinio sutvirtinimo mygtukas

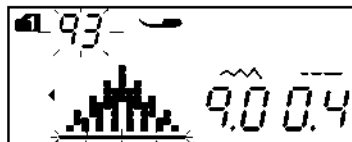
[1]



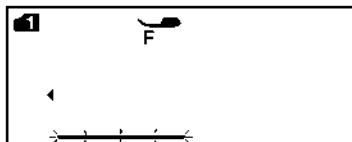
[2]



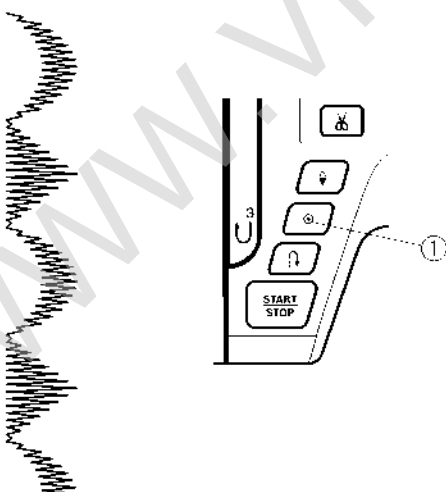
[3]



[4]



[5]



Automatinio sutvirtinimo dygsnių programavimas

Pavyzdžiui: Pavyzdžio 94 (režimas 1 ir automatinio sutvirtinimo dygsnio programavimas. Mašina pasiūs pavyzdį, automatinio uždarymo dygsnį ir automatiškai sustos

1. Pasirinkite pavyzdį 94 režime
1.

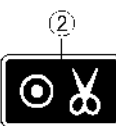
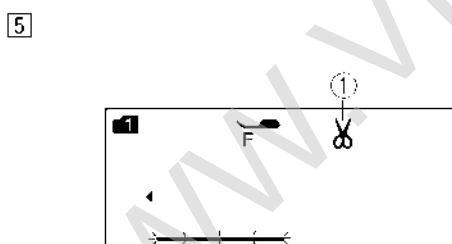
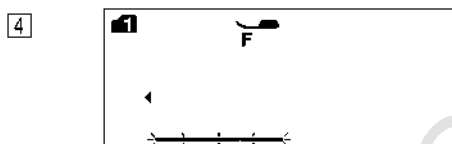
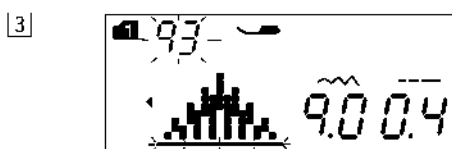
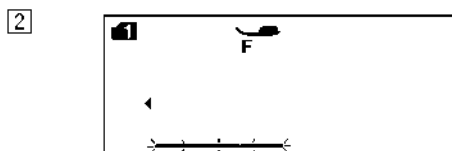
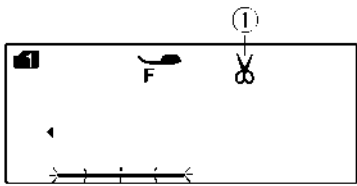
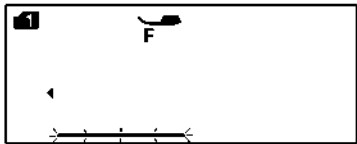
2. Paspauskite atminties klavišą.

3. Pasirinkite pavyzdį 00 režime
1. Paspauskite atminties klavišą.

4. Pradėkite siūti. Pavyzdžiai 94 ir 00 (automatinio sutvirtinimo dygsnis) bus pasiūti automatiškai.
② Automatinio sutvirtinimo dygsnis

Pastaba:

Sutvirtinimo dygsnis pradžioje ① yra iš anksto užprogramuotas



Automatinio siūlo nukirpimo programavimas
Norėdami pavyzdžių junginio siuvimo pabaigoje automatiškai nukirpti siūlą, paspauskite siūlo nukirpimo klavišą.
LCD ekrane bus rodomas siūlo peilio ženklukas.
Norėdami atšaukti automatinį siūlo nukirpimą, dar kartą paspauskite šį klavišą.

① Peilio piktograma

1. Select pavyzdį 90 režime 1.

2. Paspauskite atminties klavišą.

3. Pasirinkite pavyzdį 93 režime 1.

4. Paspauskite atminties klavišą.

5. Paspauskite automatinio siūlo nukirpimo klavišą.

LCD ekrane pasirodys peilio ženklukas.

② Automatinio siūlo nukirpimo klavišas

6. Pradėkite siūti.

Mašina pasiūs pavyzdžių junginį, auto-
uždarymo dygsnį, nukirps siūlus ir
automatiškai sustos.

Pavyzdžių junginys su veidrodiniu atvaizdu

Pavyzdžiui: Pavyzdys 90 režime 1 ir jo veidrodinis atvaizdas

1. Pasirinkite pavyzdį 90 režime 1

2. Paspauskite atminties klavišą.

3. Pasirinkite pavyzdį 90 režime 1.
Paspausti veidrodinio atvaizdo klavišą.
LCD ekrane pasirodys veidrodžio ženklukas.
① Veidrodžio ženklukas

4. Paspauskite atminties klavišą.

5. Pradėkite siūti.

Mašina pakartotinai pasiūs pavyzdžių junginį.

Pastaba:

Veidrodinis vaizdas NEGALI būti taikomas dygsnių pavyzdžiams žemiau:

Tiesių dygsnių adatos plokštelė: Visų dygsnių pavyzdžiai.

Rėžime 1 Dygsnių pavyzdžiai 01, 02, 03, 05-09, 15-20, 23, 24, 28 - 41 ir 00.

Rėžime 2 Dygsnių pavyzdžiai 35, 37, 39- 42 ir 00.

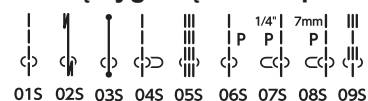
Rėžime 3 Visų dygsnių pavyzdžiai.

Rėžime 4 Visų dygsnių pavyzdžiai.

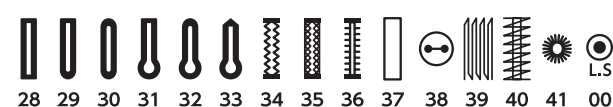
Rėžime 5 Visų dygsnių pavyzdžiai.

Rėžime 6 Visų dygsnių pavyzdžiai.

Tiesių dygsnių adatos plokštelė:

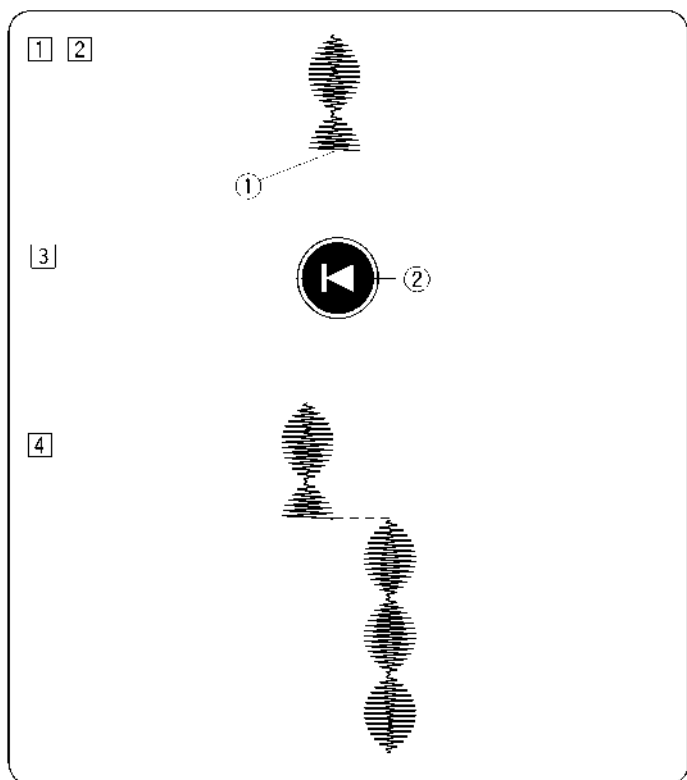


Režime 1:



Režime 2:



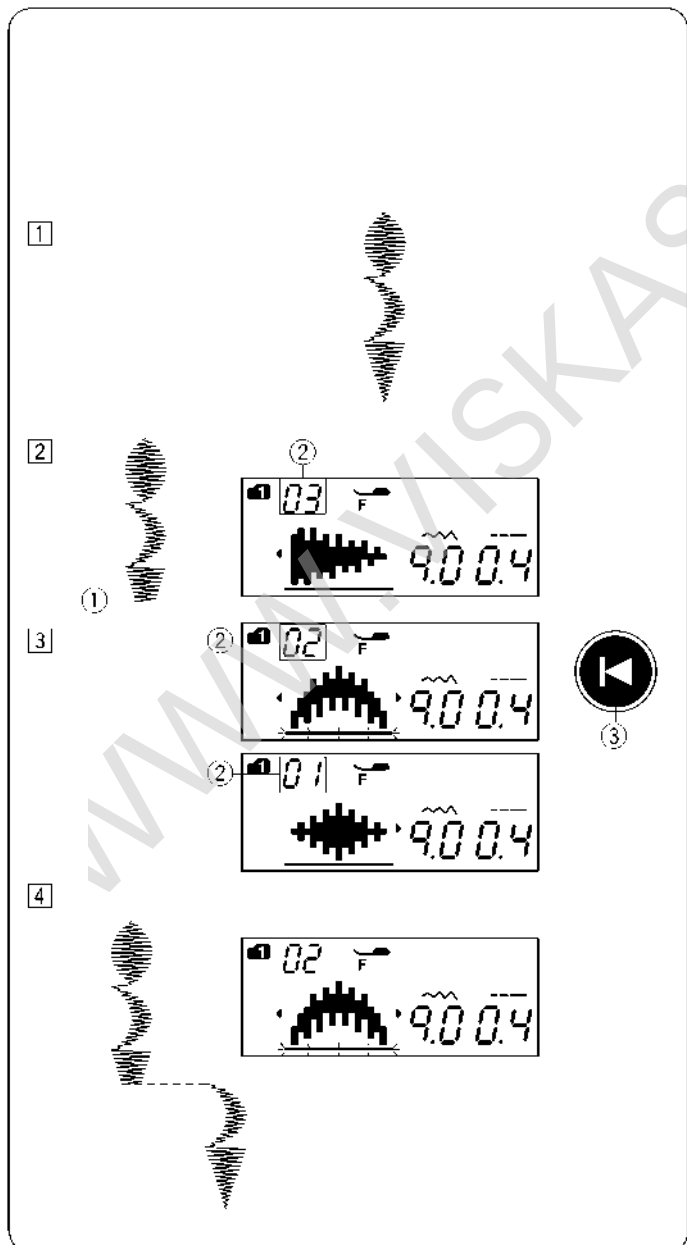


Pavyzdžio siuvimas iš naujo nuo pradžių

Jeigu jūs sustojote pavyzdžio siuvimo viduryje ir norite jį siūti vėl iš naujo nuo pradžių, paspauskite starto nuo pradžių klavišą.

Pavyzdžiui: Pasirinkite pavyzdį 87 režime 1).

1. Pasirinkite pavyzdį 87 režime 1. Pradėkite siūti.
2. Siuvimas sustabdytas.
 - ① Sustabdymo padėtis
3. Paspausti starto nuo pradžių klavišą.
 - ② Paleidimo nuo pradžių klavišas
4. Siuvimas prasideda nuo pavyzdžio pradžios.



Pavyzdžių junginio siuvimas iš naujo nuo pradžių

Jeigu sustojote siūti pavyzdžių junginio viduryje ir norite pradėti siūti iš naujo nuo neužbaigto pavyzdžio pradžios, paspauskite starto nuo pradžių klavišą, kad užduoti pavyzdį, nuo kurio pradžios jūs norite vėl pradėti siūti

Pavyzdžiui: Pavyzdžių 87, 90 ir 92 junginys režime 1

1. Užprogramuoti pavyzdžių junginį 87, 90 ir 92 režime 1. Pradėkite siūti.
2. Siuvimas sustabdytas. LCD ekrane pasirodys siuvimo eilės numeris.
 - ① Sustabdymo padėtis
 - ② Siuvimo eilė
3. Paspauskite paleidimo nuo pradžių klavišą. Su kiekvienu klavišo paspaudimu, eilės numeris sumažės ir pasirodys dygsnių vaizdas. Pasirinkite siuvimo pavyzdį, kurį norėsite pradėti siūti iš naujo.
 - ③ Paleidimo nuo pradžių klavišas
4. Paspauskite start/stop mygtuką. Siuvimas prasideda nuo užprogramuoto siuvimo pavyzdžio numerio.

Tiltelių dygsniai

Siuvimo pavyzdžiai nuo 37 iki 41 (režime 2) yra tiltelių dygsniai, kurie naudojami, kad pavyzdžio pabaigoje įterpti tiesius dygsnius.

Pastaba:

Tiltelių dygsnių Nr. 39 ir 41 režime 2 negalima pasirinkti individualiai.

Įterpti tiltelių dygsnius po siuvimo pavyzdžio.

Pavyzdžiui: Užprogramuoti pavyzdžio 57 (režime 1) ir pavyzdžio 39 (režime 2) junginį.

1. Pasirinkite pavyzdį 57 režime 1.

2. Paspauskite atminties klavišą.

3. Pasirinkite pavyzdį 39 režime 2.

4. Paspauskite atminties klavišą.

5. Pradėkite siūti.

Prie pavyzdžio 57 bus pridėti du tiesūs dygsniai.

① Tiltelių dygsniai

Pastaba:

Skaičius dešinėje nuo siuvimo atvaizdo nurodo įterptinų dygsnių skaičių.

Pavyzdžių 37, 38 ir 40 režime 2 dygsnių ilgis ir adatos kritimo padėtis yra nepriklausomi nuo kitų pavyzdžių junginyje.

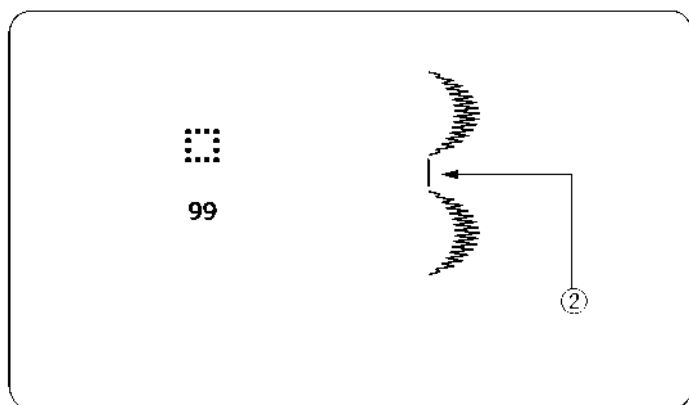
Pavyzdžiai 39 ir 41 režime 2 paveldės dygsnių ilgį ir adatos kritimo padėtį iš ankstesnio pavyzdžio, užprogramuotame junginyje.

Naudokite pavyzdžius 37 arba 38 režime 2 su atlasiniais dygsniais.

① Pavyzdys 37

② Pavyzdys 38

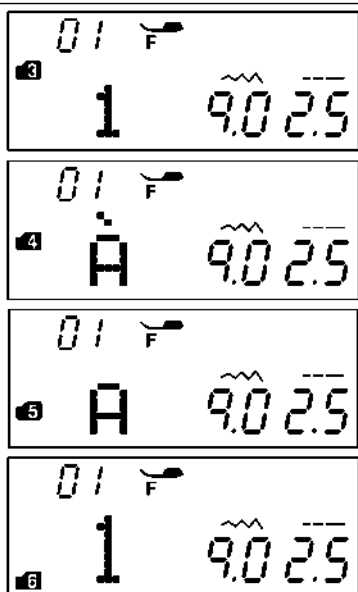
Naudokite pavyzdį 40 režime 2, jeigu norite pridėti tiesius elastinius dygsnius.



Naudokite pavyzdį 99 (tuščią tarpą) režime 1 arba 2, jeigu norite įterpti tarpą tarp siuvimo pavyzdžių.

② Tuščias tarpas

www.viskassiuvimui.lt



Monogramų kūrimas

Simbolio pasirinkimas

Režime 3, 4, 5 ir 6, jūs galite užprogramuoti tekstą, įvesdami skaičius ir raides.

Režime 3 Raidės/skaičiai/simboliai

Režime 4 Europietiškos raidės su kirčiais

Režime 5 Kirilicos raidės

Režime 6 9 mm monograma (tikrai didžiosios raidės/skaičiai)

Monogramos programavimas

Pavyzdžiui: Programuoti "R&B"

1. Paspauskite du kartus MODE (rėžimo) klavišą, kad pasirinkti režimą 3.

2. Pasirinkti pavyzdį 28.

3. Paspauskite atminties klavišą.

4. Pasirinkti pavyzdį 63.

5. Paspauskite atminties klavišą.

6. Pasirinkti pavyzdį 12.

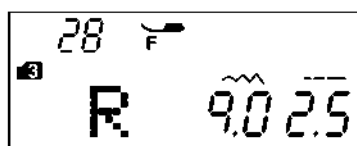
7. Paspauskite atminties klavišą.

8. Spauskite siūlo auto-peilio klavišą. Pasirodys peilio ženklukas.

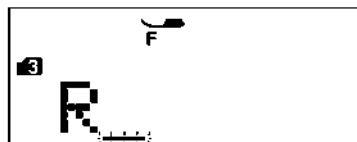
9. Paspauskite start/stop mygtuką.

Mašina automatiškai pasiūs "R&b", nukirps siūlus ir sustos.

1 | 2



3



4



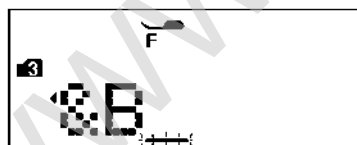
5



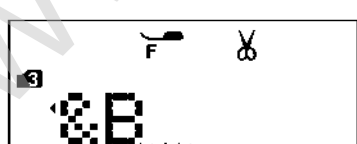
6



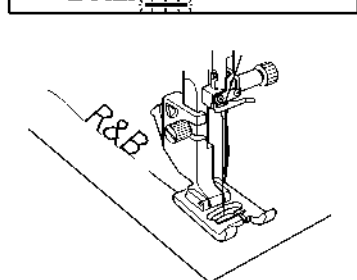
7

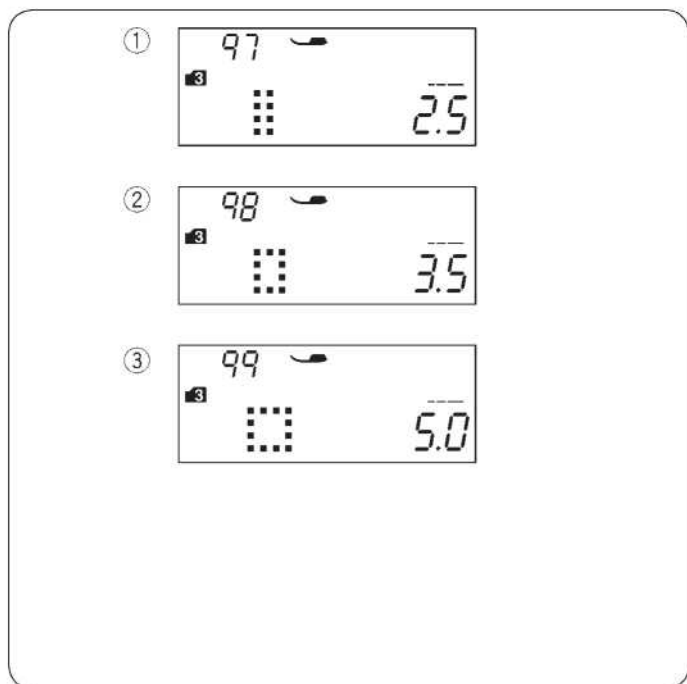


8



9

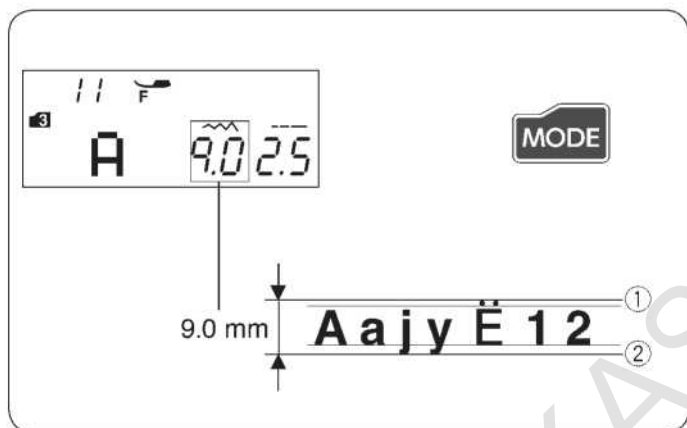




Tarpai

Norėdami monogramoje įvesti tarpą, pasirinkite siuvimo pavyzdžius 97, 98 arba 99 režime 3, 4, 5 arba 6.

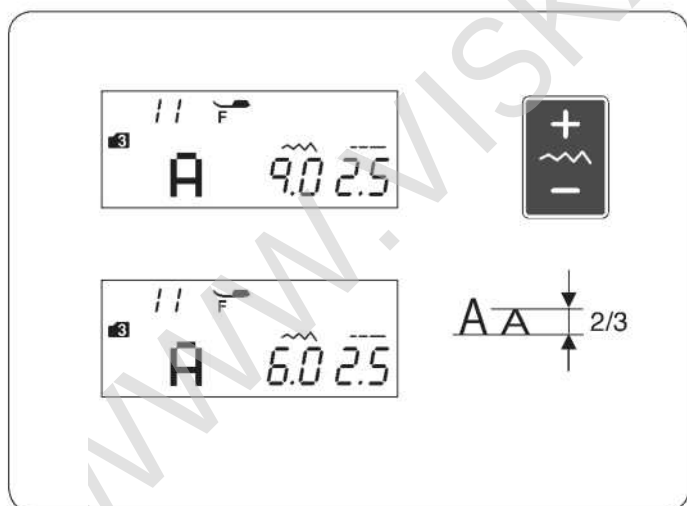
- ① Pavyzdys 97 Mažas tarpas (2.5mm)
- ② Pavyzdys 98 Vidutinis tarpas (3.5mm)
- ③ Pavyzdys 99 Didelis tarpas (5.0mm)



Monogramos dydis

Monogramos dygsnių plotis neparodo tikrojo simbolio dydžio. Tai yra bendras aukštis, į kurį įeina dalis prieš kraštą ir po krašto. Norėdami siūti monogramą pilno 9mm aukščio (tikrai didžiosios raidės), paspauskite 5 kartus Režimo klavišą, kad įeitumėte į režimą 6.

- ① Prieš kraštą
- ② Už kraštą



Raidžių dydžio mažinimas

Kad sumažinti raidės dydį maždaug iki 2/3 jos originalaus dydžio, simbolį pasirinkite su žymeklio klavišu ir paspauskite "-", ženkluką ant dygsnio pločio reguliavimo klavišo.

Pastaba:

9mm monogramos (režimas 6) dydžio sumažinti negalima.

Pavyzdžių junginio redagavimas

Ilgų junginio peržiūra

Vienu metu LCD ekranas rodo tik vieną pavyzdį.

Jeigu nesimato viso junginio, kad pamatyti likusią junginio dalį, paspauskite žymeklio klavišą.

Spauskite dešinę rodyklę “>” ① ant žymeklio klavišo, kad perkelti žymeklį ③ į dešinę.

Spauskite kairę rodyklę “<” ② ant žymeklio klavišo, kad žymeklį ③ perkeltumėte į kairę.

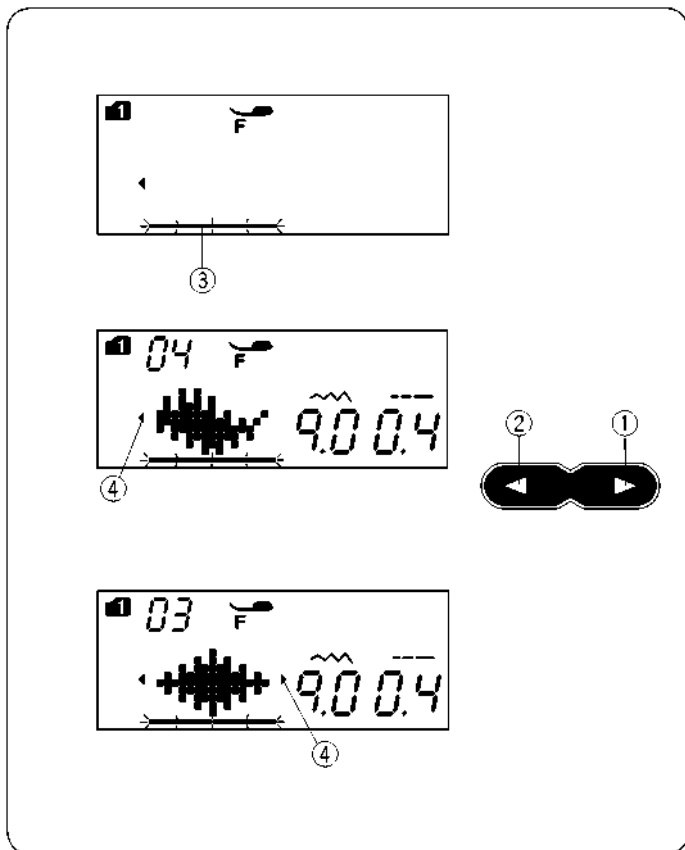
Pastaba:

Rodyklių ženkliai (◀ ▶) ④ ant LCD ekrano nurodo kokia kryptimi yra junginio likutis.

Kai tik siuvimas prasidėjo, žymeklis pasirodo po pirmu pavyzdžiu, o siuvant toliau, judės į kairę.

Paspauskite dar kartą žymeklio klavišą, kad pamatyti paslėptus pavyzdžius arba redaguoti pavyzdžių junginį. Žymeklis mirksės ir jį galima bus perkelti į norimą vietą.

- ① Rodyklė dešinėn
- ② Rodyklė kairėn
- ③ Žymeklis
- ④ Rodyklės ženklas



Pavyzdžio ištrynimasis ir įterpimas

Pavyzdžiui: Iš "ABC" ištrinti "B" ir įterpti "W".

1. Paspauskite žymeklio klavišą, kad perkeltumėte jį po pavyzdžiu, kurį reikia ištrinti.
Perkelti žymeklį po pavyzdžiu "B".

2. Spausti ištrynimo klavišą.
Pavyzdys "B" bus ištrintas.

3. Įvesti "W".
Pavyzdys "W" bus įterptas tarp "A" ir "C".

4. Paspauskite atminties klavišą, kad įrašytumėte į atmintį naują pavyzdžių junginį.

Pastaba:

Ilgiau palaikius paspaustą ištrynimo klavišą, išsitrins visi užprogramuoti pavyzdžiai, ir LCD ekranas sugrįš į ankstesnį programavimo langą.

Pavyzdžių dubliavimas

Pavyzdžiui: Dubliuoti "W".

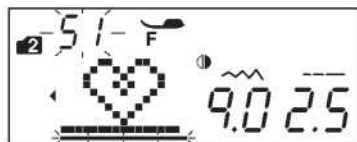
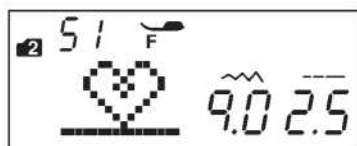
1. Paspausti žymeklio klavišą, kad perkelti jį po pavyzdžiu, kurį reikia dubliuoti.

2. Spausti atminties klavišą ir "W" bus pakartotas po pavyzdžio "W".

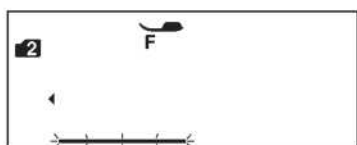
Dygsnių suvienodinimas

Galima suvienodinti užprogramuotų pavyzdžių dygsnių plotį ir ilgį.

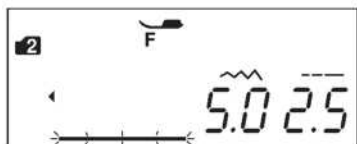
Pavyzdžiui: Sureguliuoti užprogramuoto pavyzdžio 51 režime 2 ir jo veidrodinio atvaizdo dygsnių plotį.



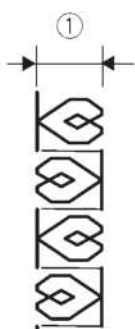
1



2



3



1. Perstumti žymeklį į dešinę nuo paskutinio užprogramuoto pavyzdžio.

2. Paspauskite dygsnio pločio reguliavimo klavišą, kad sureguliuotumėte dygsnių plotį.

Pastaba:

Dygsnių ilgiai gali būti suvienodinti, jeigu užprogramuoti pavyzdžiai yra vienodos kategorijos (atlasiniai ar elastiniai dygsniai).

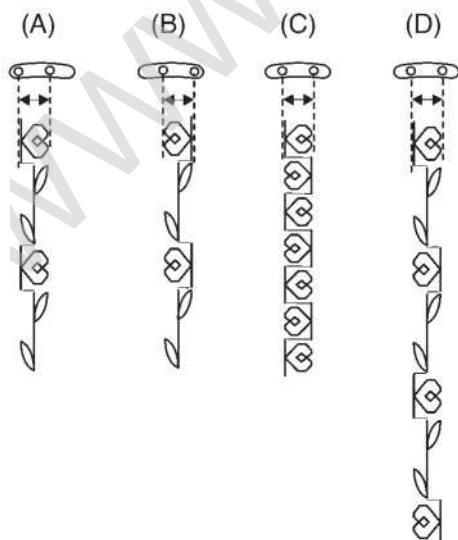
3. Užprogramuotų pavyzdžių dygsnių pločiai bus suvienodinti.

① Originalus plotis

② Suvienodintas plotis

Suvienodinta adatos kritimo padėtis

Užprogramuotų pavyzdžių adatos kritimo padėtys bus skirtingos, priklausomai nuo pavyzdžių junginio:



(A) Suvienodinimas kairėje padėtyje, kai junginio pavyzdžiai yra su kaire adatos padėtimi ir su centrine adatos padėtimi.

(B) Suvienodinimas dešinėje padėtyje, kai junginio pavyzdžiai yra su centrine adatos padėtimi ir su dešine adatos padėtimi.

(C) Suvienodinimas centrinėje padėtyje, kai junginio pavyzdžiai yra su kaire adatos padėtimi ir su dešine adatos padėtimi.

(D) Suvienodinimas centre, kai junginio pavyzdžiai yra su kaire, centrine ir dešine padėtimis.

Individualus dygsnių reguliavimas

Dygsnių plotį ir ilgį galima sureguliuoti kiekvienam junginio pavyzdžiui individualiai.

Pavyzdžiui: Pakeisti vieno iš junginio pavyzdžio dygsnių plotį.

1. Pasirinkite pavyzdį 87 režime 1. Paspauskite atminties klavišą.

2. Paspausti atminties klavišą dar kartą.

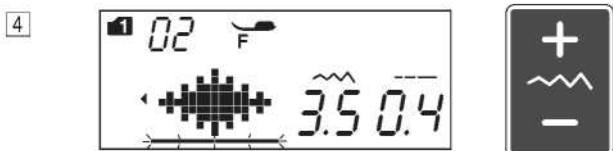
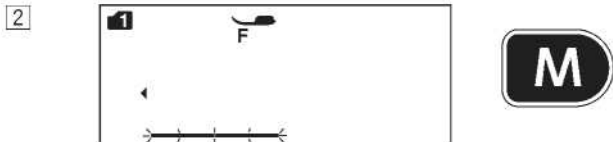
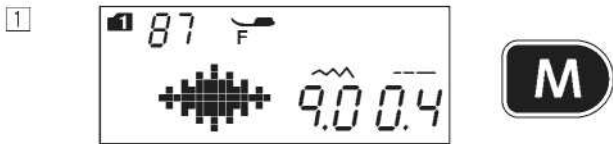
3. Paspausti žymeklio klavišą, kad perkelti jį po antru pavyzdžiu.

4. Paspausti dygsnio pločio reguliavimo klavišą, kad sureguliuoti dygsnio plotį į "3.5".

5. Paspauskite start/stop mygtuką.
Mašina pasiūs pavyzdžių junginį. Junginyje bus pakeistas antro pavyzdžio dygsnių plotis.

Pastaba:

Kad pamatyti kiekvieno pavyzdžio dygsnių nustatymus, paslinkite žymeklį po norimu pavyzdžiu, tada paspauskite dygsnio pločio arba ilgio reguliavimo klavišą. Nustatymai bus rodomi LCD ekrano apačioje. Jeigu paspausite dygsnio pločio arba ilgio reguliavimo klavišą, kada žymeklis yra paskutinio užprogramuoto pavyzdžio dešinėje, tai individualūs pakeitimai bus panaikinti ir taikomas vienodinimas.



APTARNAVIMAS IR PRIEŽIŪRA

ĮSPĖJIMAS:

Prieš mašinos valymą išjunkite elektros maitinimo jungiklį ir ištraukite elektros tinklo kištuką iš rozetės.

Šaudyklės srities valymas

Šaudyklę ir aplink ją valykite mažiausiai kartą per mėnesį. Išjunkite maitinimo jungiklį ir ištraukite elektros tinklo kištuką iš rozetės.

Nuimkite adatos plokštelę (žr. 18 pusl.).

Nuimkite adatą ir prispaudimo pėdelę.

Pastaba:

Neardykite mašinos kitaip, negu kad paašškinta šiame skyriuje.

1. Išimkite ritelę ir ritelės laikiklį.

① Ritelės laikiklis

2. Išvalykite ritelės laikiklį su pūkų šepetėliu.

Su pūkų šepetėliu išvalykite padavimo dantukus ir automatinį siūlo nukirpimo mechanizmą.

② Pūkų šepetėlis

③ Padavimo dantukai

④ Siūlo automatinio nukirpimo mechanizmas

3. Su minkštu audiniu išvalykite šaudyklės korpusą.

⑤ Minkštas audinys

4. Įstatykite ritelės laikiklį taip, kad rankenėlė tilptų šalia stabdiklio, esančio kablo žiede.

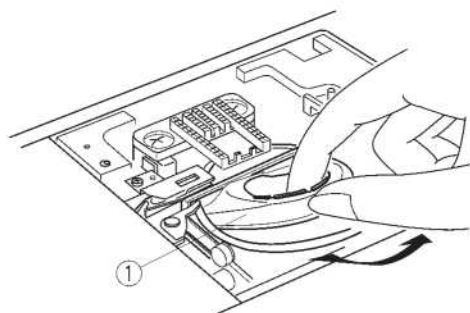
Įdėkite ritelę.

Pritaisykite adatos plokštelę, prispaudimo pėdelę ir adatą.

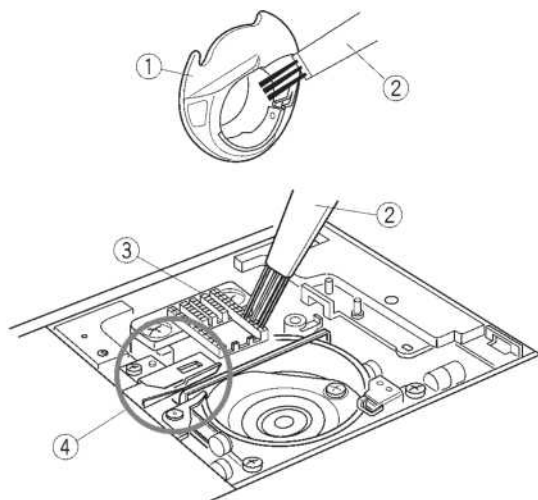
⑥ Rankenėlė

⑦ Stabdiklis

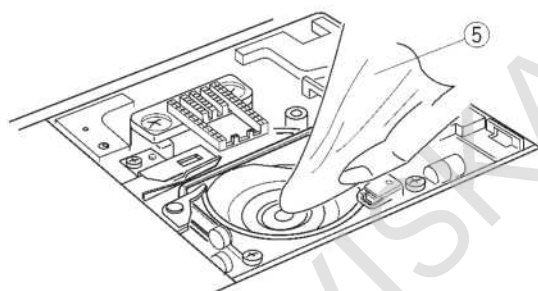
1



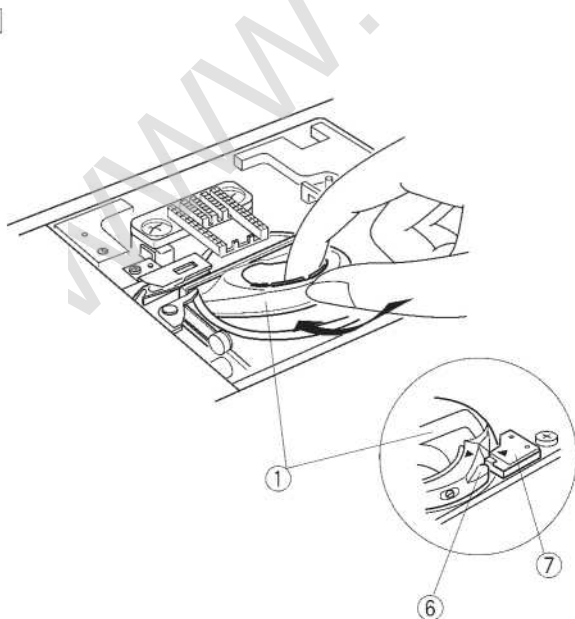
2



3



4



Siūlo kreiptuvo vidaus valymas

Siūlą kreiptuvo, esančio po viršutiniu dangčiu, plokštelių vidų valykite bent vieną kartą per mėnesį.

1. Nuimkite adatos siūlą ir siūlo kreiptuvo kreipiamąją plokštelę, patraukę ją aukštyn.

① Siūlo kreiptuvo plokštelė

2. Naudodami pūkų šepetėlį, nuvalykite pūkus ir dulkes nuo šepčio, kuris yra po siūlo kreiptuvo plokštele,

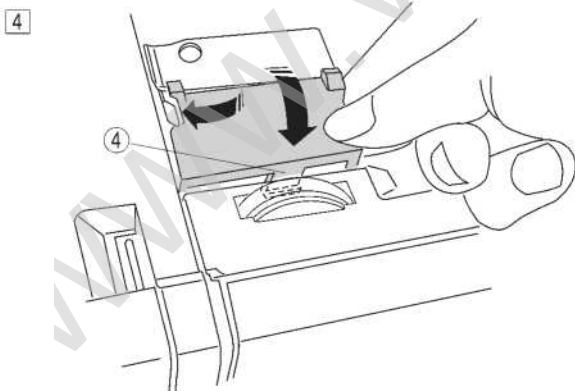
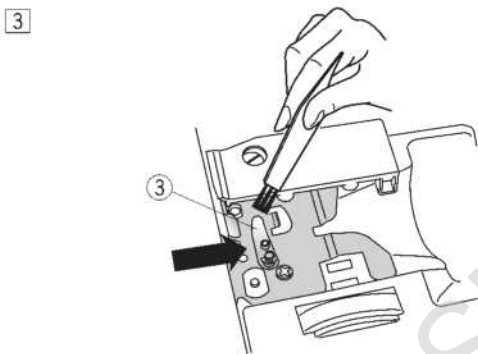
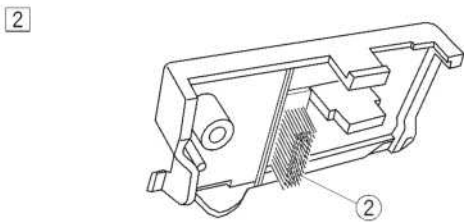
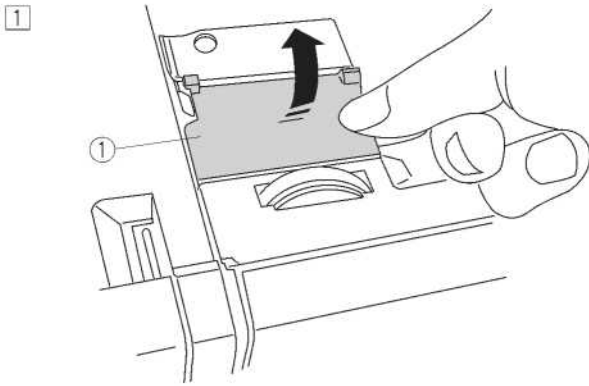
② Šepetys ant siūlo kreiptuvo plokštelės

3. Su pūkų šepetėliu nuvalykite plotą aplink ir po įtempimo plokštele.

③ Pirminio įtempimo plokštelė

4. Uždėkite siūlo kreipiamąją plokštelę ant mašinos, įstatydami liežuvėlius į lizdus. Pastumkite siūlo kreipiamąją plokštelę žemyn, kad užfiksuotumėte ją į vietą.

④ Liežuvėlis



Iškreiptų siuvimo pavyzdžių koregavimas

Siuvimo pavyzdžių siuvimo rezultatai gali priklausyti nuo siuvimo sąlygų, pavyzdžiui, siuvimo greičio, medžiagos tipo, sluoksnių skaičiaus ir t.t.

Visuomet atlikite bandomąjį siuvimą ant atliekamo gabaliuko tos pačios medžiagos, kurią norite naudoti.

Jeigu iškreipti elastiniai siuvimo pavyzdžiai, monogramos arba elastinės saginės kilpos, atitaisykite tai su balansiniu padavimo disku.

Normaliam siuvimui, padavimo balanso diską nustatykite į neutralią padėtį.

① Padavimo balansavimo diskas

② Neutrali padėtis

Pastaba:

Baigę siūti, grąžinkite balansinį diską į neutralią padėtį.

Tamprių dygsnių pavyzdžiai

Pavyzdžiui: Pasirinkite pavyzdį 08 režime 2.

Jeigu pavyzdys suspaustas, padavimo balansinį diskelį pasukite link "+".

Jeigu pavyzdys ištemptas, padavimo balansinį diskelį pasukite link "-".

Raidės ir skaičiai

Pavyzdžiui: Pasirinkite pavyzdį 08 režime 3.

Jeigu pavyzdys suspaustas, padavimo balansinį diskelį pasukite link "+".

Jeigu pavyzdys ištemptas, padavimo balansinį diskelį pasukite link "-".

Dygsnių balansas tamprioms saginėms kilpoms

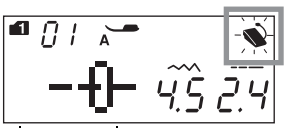
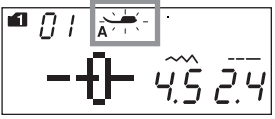
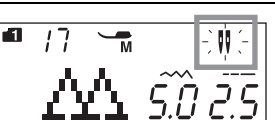
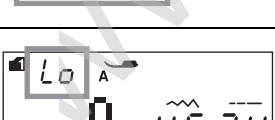
Pavyzdžiui: Pasirinkite pavyzdį 34 režime 1.

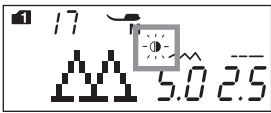
Jeigu dešinė eilutė yra tankesnė, diskelį pasukite link "+".

Jeigu kairė eilutė yra tankesnė diskelį pasukite link "-".

Problemos ir perspėjimo signalai

Jeigu pasigirsta garsinis signalas ir LCD ekrane pasirodo perspėjantis signalas, sekite žemiau pateiktus nurodymus.

Perspėjantis ženklas	Priežastis	Pabandykite tai
	1. Paspaustas start/stop mygtukas, kai prijungtas kojinis pedalas. 2. Sugedęs kojinis pedalas. (Mirksi kojinio pedalo ženkliukas.)	Atjungti kojinį pedalą. Kreiptis į serviso centrą arba į mašinos pardavėją.
	Mašina paleidžiama su pakelta prispaudimo pėdele. Mašina sustos, jei siuvimo metu pakelsite pėdelę.	Nuleiskite prispaudimo pėdelę ir vėl paleiskite mašiną. Nuleiskite prispaudimo
	Ritelės suktuvo velenas paslinktas į dešinę.	Norėdami siūti, suktuvo veleną paslinkite į kairę.
	Mašina sustos, jeigu saginė kilpa siuvama nenuleidus saginės kilpos svirties.	Nuleiskite saginės kilpos svirtį ir vėl paleiskite mašiną.
	Paspaustas dvigubos adatos klavišas, kai pasirinktas pavyzdys netinkamas siūti su dviguba adata.	Pasirinkite pavyzdį tinkamą siūti su dviguba adata.
	Paspaudžiamas dvigubas adatos klavišas, kai LCD ekrane rodomas dvigubos adatos ženklas.	Pakeiskite dvigubą adatą į viengubą adatą ir paspauskite dvigubos adatos klavišą.
	Mašina leidžiama, nenuleidus padavimo dantukų su siuvimo pasirinkimo mygtuku.	Nuleiskite dantukus.
	Mašina paleidžiama su nuleistais padavimo dantukais.	Pakelkite dantukus.
	Mašina paleidžiama be adatos plokštelės. Mašina paleista, kada uždėta adatos plokštelė tiesiems dygsniams, tačiau pasirinktas toks pavyzdys, kuris netinka siūti su šia plokštele.	Uždėkite adatos plokštelę. Pakeiskite adatos plokštelę.
	Mašina paleista po sustabdymo dėl perkrovos.	Norėdami paleisti iš naujo, palaukite mažiausiai 15 sekundžių. Pašalinkite susipainiojusius siūlus galimai apie atitraukimo svirtį, šaudyklės lizdą ar automatinį siūlo nukirpimo mechanizmą. Mašinai veikia, nenuleiskie padavimo dantukų, nekelkie pėdelės, nestumkite ritelės suktuvo veleno.

Perspėjantis ženklas	Priežastis	Pabandykite tai
	Pasirinkto siuvimo pavyzdžio apversti negalima.	Veidrodiniam atvaizdui pasirinkite kitą siuvimo pavyzdį (žr.76psl.).
(E1-E7) 	Mašina blogai veikia dėl problemų valdymo schemeje.	Kreiptis į serviso centrą arba į mašinos pardavėją.

Garsinis signalas	Garsinis signalas pasigirsta, kai:
pypt	Normalus veikimas.
pypt-pypt-pypt	Neteisinga operacija arba sutrikimas.
Ilgas pypt	E1-E7 klaidos .
Pypt py py py ilgas	Saginė kilpa baigta.

Diagnostika

Sąlyga	Priežastis	Nuoroda
Adatos siūlas trūkinėja	- Adatos siūlas neteisingai įvertas. - Per stipriai įtemptas adatos siūlas. - Adata sulenкта arba atbukusi. - Neteisingai įdėta adata. - Siuvimo pradžioje, siūlas nebuvo pavestas po prispaudimo pėdele. - Per greitai vedama medžiaga laisvo dygsniavimo atveju. - Siūlas susipainiojęs ant ritės.	24psl 14psl 19psl 19psl 32psl 69psl Naudokite ritės laikiklį
Ritelės siūlas trūkinėja	- Ritelės siūlas netinkamai įvertas į ritelės laikiklį. - Ritelės laikiklyje prisirinko pūkų. - Ritelė pažeista ir sukasi netolygiai.	23psl 86psl Pakeisti ritelę
Lūžta adata	- Neteisingai įdėta adata. - Adatos laikiklio varžtas yra nepriveržtas. - Per plona adata naudojamai medžiagai. - Naudojama netinkama pėdelė.	19psl 19psl 20psl Naudokite teisingą pėdelę.
Praleidžiami dygsniai	- Adata neteisingai įdėta, sulinkusi arba atbukusi. - Adata ir/arba siūlai netinka siuvamam darbui. - Siūti elastinėms, labai plonomis ir sintetinėms medžiagoms nenaudojama adata su mėlynų galiuku. - Adatos siūlas neteisingai įvertas. - Naudojama adata prastos kokybės.	19psl 20psl Naudoti elastinių dygsnių adatą 24psl Pakeisti adatą
Raukšlėjasi siūlė	- Per stipriai įtemptas adatos siūlas. - Adatos siūlas neteisingai įvertas. - Per stora adata siuvamai medžiagai. - Siuvamai medžiagai per ilgas dygsnis. - Ne tinkamai sureguliuotas pėdelės spaudimas. - Siuvant labai plonas medžiagas, nenaudojamas stabilizatorius.	14psl 24psl 20psl Sutrumpinkite dygsnius. 13psl Naudoti stabilizatorių
Medžiaga paduodama netolygiai	- Padavimo dantukai prisikimšę pūkų. - Per smulkūs dygsniai. - Padavimo dantukai nepakelti po siuvimo su nuleistais dantukais.	86psl Pailginkite dygsnius. 13psl
Kilpos ant siūlių	- Per silpnai įtemptas adatos siūlas. - Per stora arba per plona adata siuvamai medžiagai.	14psl 20psl
Mašina neveikia	- Mašina neįjungta į elektros tinklą arba neprijungtas kojinis pedalas. - Šaudyklės lizde buvo pagautos siūlas. - Nenuleista prispaudimo pėdelė.	6psl. 86psl 12psl
Netinkamai siuvama saginė kilpa	- Siuvamai medžiagai netinkamas dygsnių tankis. - Siuvant elastines arba sintetines medžiagas nebuvo naudojamas pamušalas.	52psl Naudoti pamušalą 50psl
Mašina triukšminga	- Šaudyklės lizde buvo pagautos siūlas. - Šaudyklės korpuse arba ritelės laikiklyje prisikimšę pūkų.	86psl 86psl
Sluoksnių poslinkis	Siuvamai medžiagai neteisingas pėdelės spaudimas.	13psl
Siūlo automatinis nukirpimas	- Per storas siūlas automatiniam kirpimui. - Siūlo kirpimo mechanizme buvo pagauti siūlai.	9psl 86psl
Siuvimo pavyzdžio negalima pasirinkti.	- Mašinoje įdėta tiesių dygsnių adatos plokštelė. - Siuvimo pavyzdys yra 39 arba 41 režime 2 (Dygsniai tilteliai).	18psl. 78psl
Adatos siūlas pasirodo blogoje medžiagos pusėje, kai dygsnio plotis didesnis negu "7.0".	Nesubalansuotas siūlų įtempimas.	14psl

Yra normalu girdėti silpną dūzgiantį garsą, sklindantį iš vidinių variklių.

LCD ekranas ir funkcinių klavišų zona gali sušilti per keletą nepertraukiamų darbo valandų.

WWW.VISKASSIUVIMUO.L