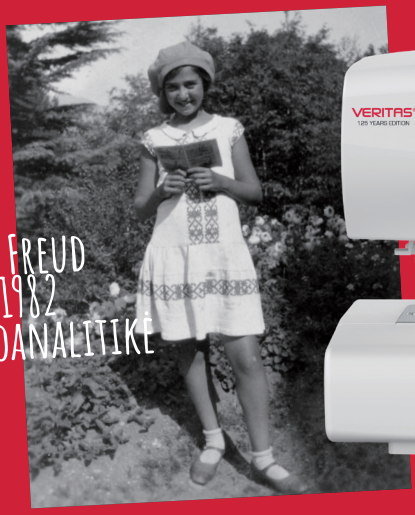
VERITAS®

SCHMETZ INSIDE

Naudojimo instrukcija



ANNA FREUD
1895–1982
PSICHOANALITIKĖ

www.facebook.com/veritassewing

www.instagram.com/veritassewing

www.veritas-sewing.com

Gerbiamas pirkėjau,

sveikiname jus įsigijus šią siuvimo mašiną! Jūs nusipirkote kruopščiai pagamintą aukštos kokybės gaminį, kuris tarnaus jums daug metų, jeigu jį tinkamai prižiūrėsite.

Prieš naudodami jį pirmą kartą, atidžiai perskaitykite pridėtą naudojimo instrukciją, ypatingą dėmesį atkreipdami į saugos nurodymus. Su šia naudojimo instrukcija nesusipažinę asmenys negali naudoti prietaiso.

Linkime jums malonaus ir sėkmingo siuvimo! Su mašina, paslaugomis ir klientų aptarnavimu susiję klausimai

www.service.veritas-sewing.com

Svarbūs saugos nurodymai

Naudojant elektrinį prietaisą būtina laikytis pagrindinių saugos nurodymų, įskaitant šiuos:

Prieš naudodami šią siuvimo mašiną perskaitykite visą instrukciją.

PAVOJUS. Siekdami sumažinti elektros šoko pavojų:

1. Niekada nepalikite prietaiso be priežiūros, kai jis įjungtas į maitinimo tinklą.
2. Iškart po naudojimo ir prieš valydami, prietaisą išjunkite iš elektros lizdo.

ĮSPĖJIMAS. Siekdami sumažinti nudegimų, gaisro, elektros šoko arba sužalojimo pavojų:

1. Prieš naudodami siuvimo mašiną, atidžiai perskaitykite šią instrukciją.
2. Laikykite instrukciją tinkamoje vietoje, netoli mašinos, o perduodami mašiną trečiajai šaliai, perduokite ir instrukciją.
3. Mašiną naudokite tik sausose vietose.
4. Nepalikite mašinos be priežiūros, kai ją naudoja vaikai arba pagyvenę žmonės, nes jie gali tinkamai neįvertinti pavojaus.
5. Šį prietaisą leidžiama naudoti vaikams nuo 8 metų amžiaus ir asmenims, turintiems fizinių, jutiminių arba protinių negalių, arba neturintiems pakankamai patirties ir žinių, su sąlyga, kad jie bus prižiūrimi arba išmokyti, kaip saugiai naudoti šį prietaisą, ir supras atitinkamus pavojus.
6. Vaikams negalima žaisti su šiuo prietaisu.
7. Neprižiūrimi vaikai negali atlikti valymo ir kitų priežiūros darbų.
8. Visada išjunkite mašiną, kai atliekate paruošiamuosius darbus (keičiate adatą, į mašiną dedate siūlus, keičiate pėdelę ir t. t.).
9. Siekiant išvengti sužalojimų dėl neplanuoto mašinos įsijungimo, visada išjunkite mašiną iš elektros lizdo prieš palikdami ją be priežiūros.
10. Visada išjunkite mašiną, jei keičiate lemputę arba atliekate priežiūros darbus (sutepimą, valymą).
11. Nenaudokite mašinos, jeigu ji drėgna, arba drėgnoje aplinkoje.
12. Niekada netraukite už laido, mašiną visada išjunkite suėmę už kištuko.
13. Jeigu šviesos diodų lemputė pažeista arba neveikia, ją privalo pakeisti gamintojas, jo įgaliotas atstovas arba panašią kvalifikaciją turintis asmuo tam, kad būtų išvengta pavojaus.

14. Niekada nieko nestatykite ant pedalo.
15. Nenaudokite mašinos, jei jos ventiliacijos angos užsikimšusios. Pasirūpinkite, kad mašinos ir kojinio pedalo ventiliacijos angose nebūtų dulkių, pūkų ir siūlų ar medžiagos likučių.
16. Siekiant išvengti pavojaus, mašiną galima naudoti tik su numatytu kojiniu valdikliu. Jei kojinis valdiklis pažeistas arba neveikia, jį privalo pakeisti gamintojas, jo įgaliotas atstovas arba panašią kvalifikaciją turintis asmuo.
17. Kojinio valdiklio maitinimo laidas nekeičiamas. Jei maitinimo laidas pažeistas, kojinį valdiklį reikia išmesti.
18. Garso lygis įprastomis naudojimo sąlygomis yra mažesnis nei 75 dB(A).
19. Neišmeskite elektrinių prietaisų kartu su nerūšiuotomis buitinėmis atliekomis; jas pristatykite į tam skirtą surinkimo punktą.
20. Norėdami gauti informacijos apie esamas atliekų surinkimo vietas, susisiekite su vietos valdžios institucijomis.
21. Elektros prietaisus išmetus į sąvartyną, iš jų ištekėjusios pavojingos medžiagos gali patekti į požeminius vandenis, o iš jų į maisto grandinę ir taip pakenkti jūsų sveikatai ir gerovei.
22. Senus prietaisus keičiant naujais, mažmeninės prekybos atstovas yra teisiškai įpareigotas bent jau nemokamai priimti jūsų senąjį prietaisą utilizavimui.
23. Prietaiso negali naudoti asmenys (įskaitant vaikus), turintys fizinių, jutiminių arba protinių negalių, arba stokojantys patirties ir žinių, jeigu nėra prižiūrimi arba apmokyti kaip tai daryti. (Ne Europos šalims)
24. Būtina prižiūrėti, kad vaikai nežaistų su prietaisu. (Ne Europos šalims)

IŠSAUGOKITE ŠIĄ INSTRUKCIJĄ

Ši siuvimo mašina skirta tik buitiniam naudojimui.

Siuvimo mašiną naudokite nuo 5 iki 40 ºC temperatūroje.
Jei temperatūra itin žema, mašina gali tinkamai neveikti.

Norėdami nešti siuvimo mašiną, viena ranka laikykite už rankenos, o kita prilaikykite siuvimo mašiną.

Turinys

Mašinos įvadas

Pagrindinės mašinos dalys **7**
Priedai **8**
Standartiniai 8
Papildomi 8
Mašinos prijungimas prie maitinimo šaltinio **9**
Informacija apie poliarizuotą kištuką 9
Kojinis valdymas 9

Mašinos nustatymai

Siuvimo staliukas **10**
Laisvoji platforma 10
Dviejų žingsnių spaudimo pėdelės kėliklis **11**
Ritės apvyniojimas **12–13**
Ritės įdėjimas **14**
Viršutinio siūlo vėrimas **15–16**
Siūlo vėriklio naudojimas (priklausomai nuo modelio) **17**
Ritės siūlo įvėrimas **18**
Adatos keitimas **19**
Adatos / medžiagos / siūlo parinkimas **20**
Spaudimo pėdelės keitimas **21**
Spaudimo pėdelės nuėmimas 21
Spaudimo pėdelės pritvirtinimas 21
Spaudimo pėdelės laikiklio pritvirtinimas ir nuėmimas 21
Kraštų / dygsniavimo kreipiklio pritvirtinimas 21
Siūlo įtempimas **22**

Bendroji informacija apie siuvimą

Kaip pasirinkti šabloną **23**
Tiesus dygsnis **24**
Adatos padėties keitimas 24
Zigzago dygsnis **25**
Dygsnio pločio reguliavimas 25
Dygsnio ilgio reguliavimas 25
Naudingi nurodymai **26**
Siuvimo pradžia 26
Išlinkimų siuvimas 26
Kampų siuvimas 27
Plonų medžiagų siuvimas 27
Storų medžiagų siuvimas 27
Tamprios medžiagos siuvimas 27
Atbulinis siuvimas 28
Siūlo nupjovimas 28

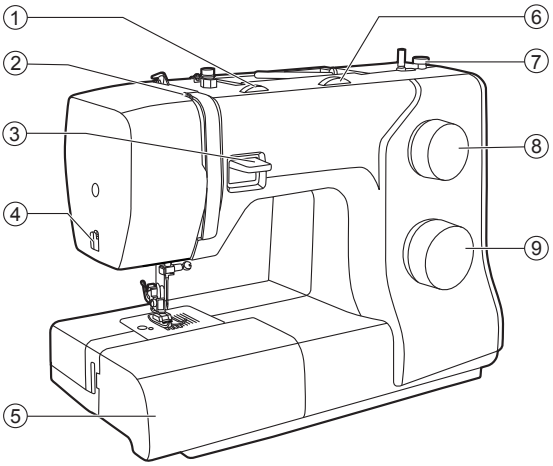
Universalūs dygsniai

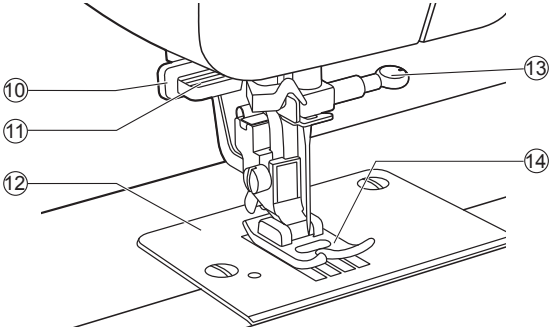
Elastinis dygsnis **29**
Tiesuselastinis dygsnis 29
Elastinis zigzago dygsnis 29
Tamprios medžiagos ir elastinės juostelės siuvimas **30**
Apsiuvamasis dygsnis **31**
Paslėpta siūlė **32**
Vieno žingsnio sagų kilpų dygsnis **33**
Sagų kilpų siuvimas elastinėse medžiagose 35
Sagų siuvimas **36**
Užtrauktuko įsiuvimas **37**
Centrinio užtrauktuko įsiuvimas 37
Šoninio užtrauktuko įsiuvimas 39
Raukimas **39**
Raukiniai **40**
Adymas, siuvinėjimas ir monogramų darymas laisvąja eiga **41**
Pasiruošimas siuvinėjimui ir monogramų darymui 41
Adymas 42
Siuvinėjimas 42
Monogramų darymas 42
Dygsniavimas **43**
Kraštų / dygsniavimo kreipiklio naudojimas 43
Medžiagos dalių sujungimas 43
Skiautinių dygsniavimas 44
Aplikacija **45**
Peltakiai **45**
Siūlė „kriauklelė“ **46**
Festonai 46
Kriauklelių formos kraštas 46

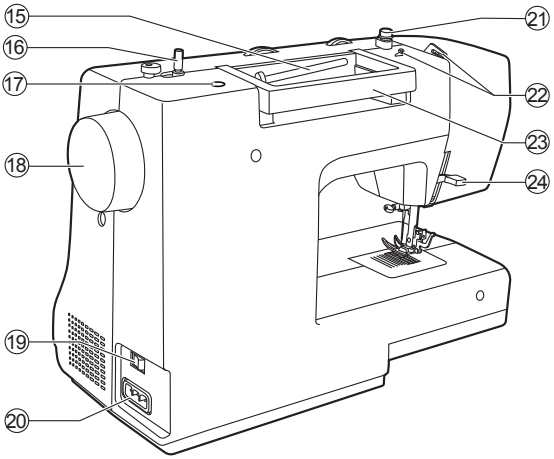
Priežiūra ir gedimų šalinimas

Priežiūra **47**
Dygsniavimo plokštelės nuėmimas 47
Padavimo dantukų valymas 47
Šaudyklės valymas ir tepimas 47
Gedimų šalinimo vadovas **48**
Šalinimas **50**

Pagrindinės mašinos dalys

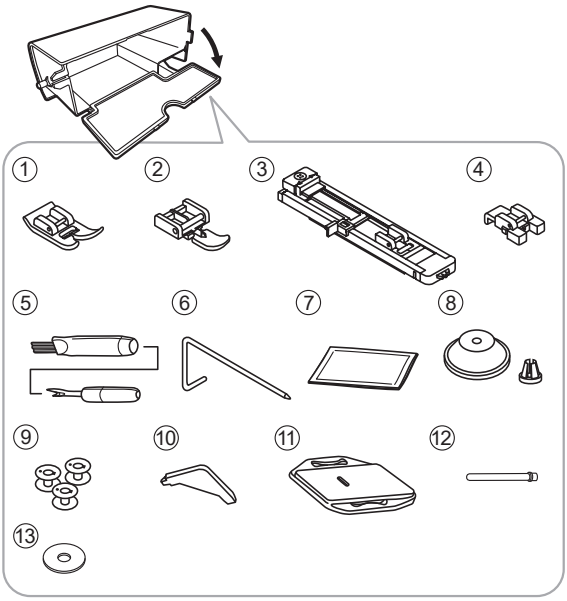






1. Įtempimo reguliatorius
2. Įtempimo svirtelė
3. Atbulinio siuvimo svirtelė
4. Siūlo pjoviklis
5. Siuvimo staliukas ir priedų dėžutė
6. Dygsnio pločio reguliatorius (priklausomai nuo modelio)
7. Ritės vyniotuvo stabdiklis
8. Dygsnio ilgio reguliatorius
9. Šablono reguliatorius
10. Sagų kilpų svirtelė
11. Siūlo vėriklis (priklausomai nuo modelio)
12. Adatos plokštelė
13. Adatos laikiklio varžtas
14. Spaudimo pėdelė
15. Horizontalus ritės kaištis
16. Ritės vyniotuvo velenas
17. Anga antram ritės laikikliui
18. Rankinis ratukas
19. Jungiklis
20. Maitinimo laidas
21. Ritės siūlo kreipiklis
22. Viršutinio siūlo kreipiklis
23. Rankena
24. Spaudimo pėdelės kėliklis

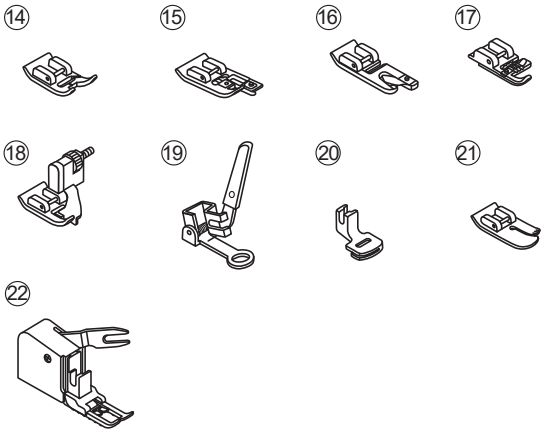
Priedai



Priedai laikomi priedų dėžutėje.

Standartiniai

1. Universali pėdelė
2. Užtrauktuko pėdelė
3. Sagų kilpų pėdelė
4. Sagų įsiuvimo pėdelė
5. Siūlių ardiklis / šepetėlis
6. Kraštų / dygsniavimo kreipiklis
7. Adatų pakuotė
8. Ritės laikiklis
9. Ritė (3x)
10. L formos šešiakampis raktas
11. Adymo plokštelė
12. Antras ritės laikiklis
13. Ritės laikiklio veltinis žiedas



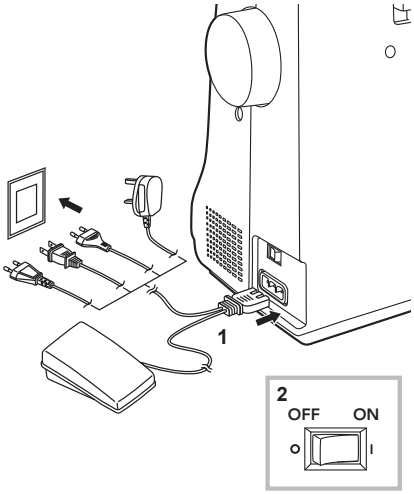
Papildomi

14. Satininio dygsniavimo pėdelė
15. Apmėtymo kojelė
16. Krašto palenkimo pėdelė
17. Dekoratyvinių elementų prisiuvimo pėdelė
18. Paslėptos siūlės pėdelė
19. Adymo / siuvinėjimo pėdelė
20. Raukimo pėdelė
21. Dygsniavimo pėdelė
22. Tolygaus padavimo pėdelė

➲ Pastaba.

Norėdami įsigyti papildomus priedus, pasikonsultuokite su vietiniu pardavimo atstovu, kuris suteiks jums daugiau informacijos.

Mašinos prijungimas prie maitinimo šaltinio



⚠ Dėmesio.

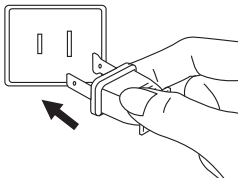
Pasirūpinkite, kad mašina būtų išjungta iš elektros lizdo, o pagrindinis jungiklis perjungtas į padėtį „O“, kai jos nenaudojate arba norite įstatyti arba išimti kokias nors dalis.

Prieš jungdami į elektros lizdą įsitikinkite, kad ant techninių duomenų plokštelės nurodyta įtampa ir dažnis atitinka jūsų elektros tinklo įtampą ir dažnį.

Pastatykite mašiną ant stabilaus stalo.

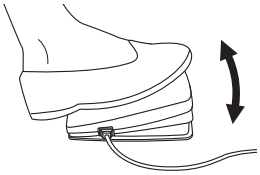
1. Įjunkite mašiną į elektros lizdą kaip parodyta paveikslėlyje.
2. Paspauskite jungiklį („I“).

Paspaudus jungiklį užsidegs siuvimo mašinos lemputė.



Informacija apie poliarizuotą kištuką

Šis prietaisas turi poliarizuotą kištuką (vienas strypelis yra platesnis už kitą). Siekiant sumažinti elektros šoko riziką, šis kištukas gali būti įkištas į poliarizuotą elektros lizdą tik vienu būdu. Jei kištukas iki galo neįsikiša į lizdą, jį apverskite. Jei jis vis tiek tinkamai neįsistato, susisiekite su kvalifikuotu elektriku, kad sumontuotų tinkamą lizdą. Kištuko niekaip nekeiskite.



Kojinis valdymas

Išjungę siuvimo mašiną, įkiškite valdiklio kištuką į jam skirtą siuvimo mašinos lizdą.

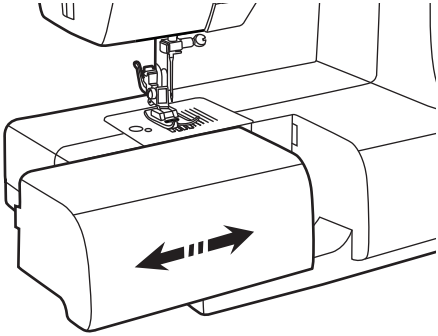
Norėdami pradėti siūti, siuvimo mašiną įjunkite, o tada lėtai nuspauskite kojinį valdiklį. Norėdami, kad siuvimo mašina sustotų, kojinį valdiklį atleiskite.

Kai mašina įjungta, bet nesiuva, naudotojas gali greitai priminti kojinį valdiklį ir taip pakeisti adatos padėtį (aukštyn arba žemyn).

➲ Pastaba.

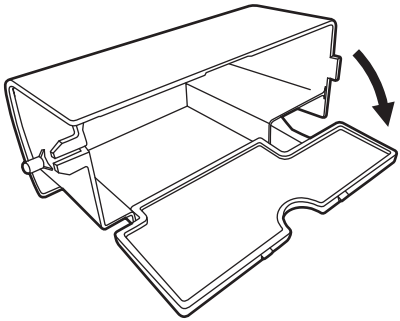
Pasikonsultuokite su kvalifikuotu elektriku, jei kyla abejonių dėl mašinos prijungimo prie maitinimo šaltinio.

Siuvimo staliukas

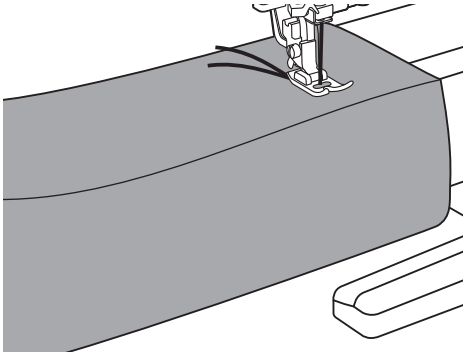


Siuvimo staliuką laikydami horizontaliai, patraukite jį į kairę, kad nuimtumėte nuo mašinos.

Siuvimo staliuką pritvirtinkite, o tada pastumkite į dešinę.



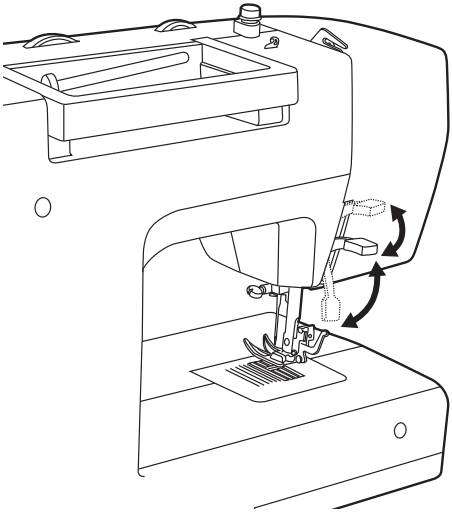
Siuvimo staliuko vidus naudojamas kaip reikmenų dėžutė.



Laisvoji platforma

Laisvąją platformą patogu naudoti apdorojant siauras bei apvalias dalis, tokias kaip kelnių siūlės ir rankogaliai.

Dviejų žingsnių spaudimo pėdelės kėliklis



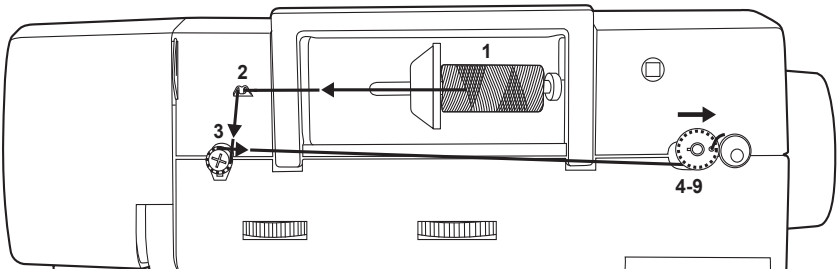
Spaudimo pėdelės kėliklis skirtas pakelti arba nuleisti spaudimo pėdelę.

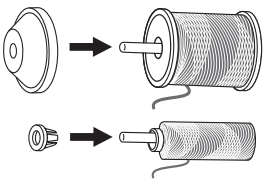
Tam, kad siuviniui užtektų vietos, siuvant kelis sluoksnius arba storą medžiagą spaudimo pėdelę galima rankiniu būdu pakelti aukščiau.

➔ Pastaba.

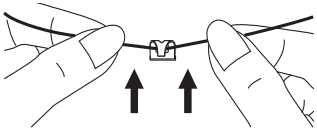
Adata visada turi būti aukščiausioje padėtyje.

Ritės apvyniojimas

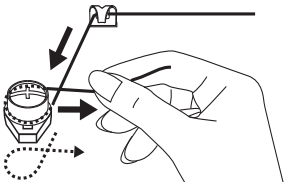




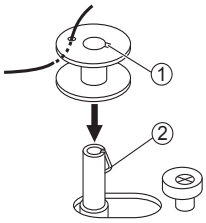
1. Užmaukite siūlų ritę ir ritės laikiklį ant kaiščio. Norėdami geresnės siuvimo kokybės, pasirinkite tinkamo dydžio ritės laikiklį ir pritvirtinkite jį prie ritės.



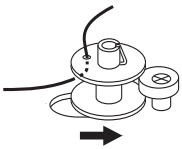
2. Paimkite ritės siūlą ir praveskite jį per viršutinio siūlo kreipiklį.



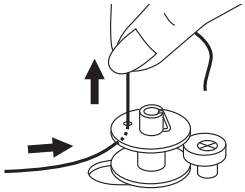
3. Laikrodžio rodyklės kryptimi apvyniokite siūlą apie įtempimo diskus.



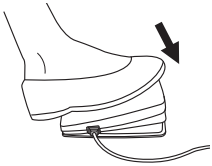
4. Prakiškite siūlo galą per vieną iš vidinių skylių, kaip pavaizduota, ir uždėkite tuščią ritę ant vyniotuvo veleno.
   ① Įranta
   ② Ritės vyniotuvo veleno spyruoklė



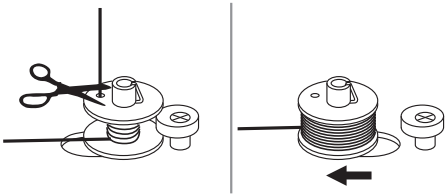
5. Pastumkite ritę į dešinę.



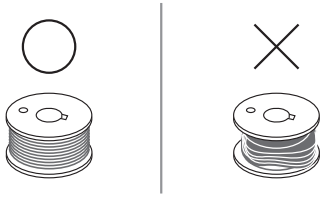
6. Tvirtai laikykite siūlo galą vienoje rankoje.



7. Norėdami pradėti ritės apvyniojimą, paspauskite kojinį valdiklį.

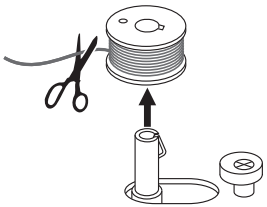


8. Po kelių ritės apsisukimų sustabdykite mašiną ir nupjaukite siūlą šalia ritės angos. Tęskite ritės pildymą, kol ji bus pilna. Kai siūlų ritė bus pilna, ji pradės suktis lėčiau. Norėdami, kad mašina sustotų, kojinį valdiklį atleiskite, o tada ritės vyniotuvo velenų pastumkite į kairę.



➲ Pastaba.

Naudokite ritę, kuri yra tinkamai apvyniota siūlu, nes priešingu atveju adata gali perlūžti arba siūlo įtempimas bus netinkamas.

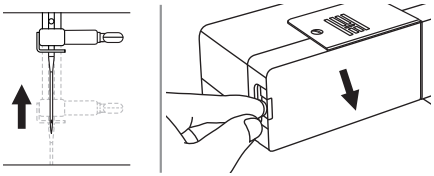


9. Nupjaukite siūlę, o tada išimkite ritę.

➲ Pastaba.

Ritės vyniotuvo velenui esant dešinėje (ritės apvyniojimo padėtyje), mašina negali siūti, o rankinis ratukas nesisuka. Norėdami pradėti siūti, pastumkite ritės vyniotuvo velenų į kairę.

Ritės įdėjimas

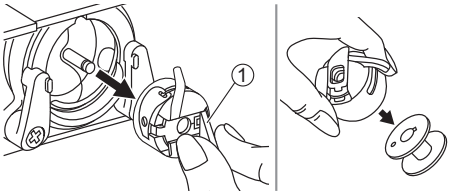


⚠Dėmesio!

Prieš įdėdami arba išimdami ritę, jungiklį perjunkite į išjungimo padėtį („O“).

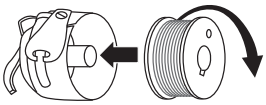
Įdedant arba išimant ritę, adata turi būti visiškai pakelta.

Nuimkite siuvimo staliuką, tada atidarykite atverčiamą dangtelį.

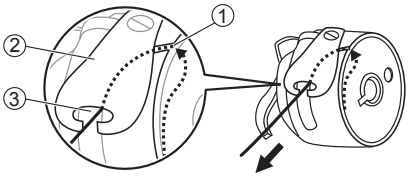


Ritės korpusą patraukite už kilpelės. Išimkite ritę iš korpuso.

① Kilpelė

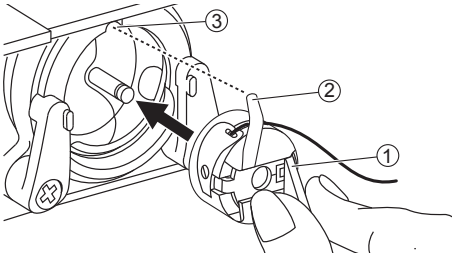


Laikykite ritės korpusą viena ranka. Įstatykite ritę taip, kad siūlas vyniotųsi pagal laikrodžio rodyklę (paveikslėlyje rodyklė nurodo kryptį).



Ištraukite siūlą pro prapjovą po įtempimo spyruokle, o tada per angą. Palikite 15 cm ilgio siūlo galą.

① Prapjova
② Įtempimo spyruoklė
③ Anga



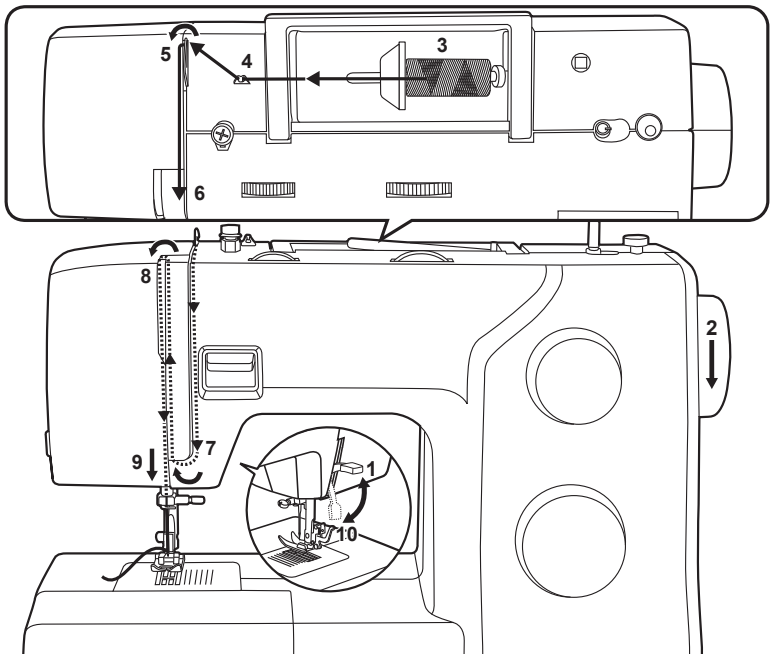
Ritės korpusą laikykite už kilpelės. Įsitikinkite, kad ritės korpuso kilpelė įsistato į šaudyklės viršuje esančią įrantą kaip pavaizduota. Uždarykite atverčiamą dangtelį.

① Kilpelė
② Ritės korpuso kilpelė
③ Įranta

➲ Pastaba.

Jei ritės korpusas netinkamai įdėtas į mašiną, jis iškris iš šaudyklės vos tik pradėjus siūti.

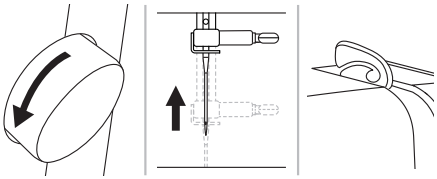
Viršutinio siūlo vėrimas



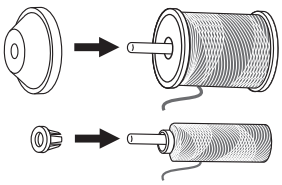
➲ Pastaba.

Labai svarbu, kad siūlas būtų įvertas tinkama tvarka, nes kitu atveju siuvant gali kilti problemų.

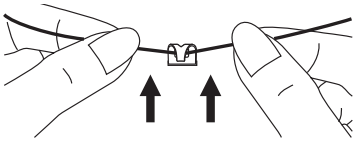
1. Pakelkite spaudimo pėdelės kėliklį.



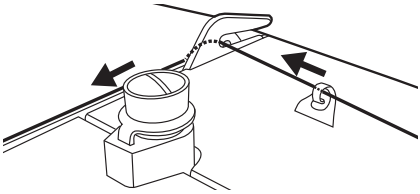
2. Rankinį ratuką sukdami link savęs, pakelkite adatą ir įtempimo svirtelę į aukščiausią padėtį.



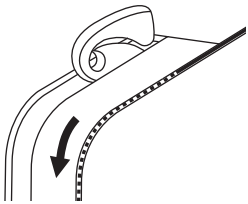
3. Užmaukite siūlų ritę ir ritės laikiklį ant kaiščio. Norėdami geresnės siuvimo kokybės, pasirinkite tinkamo dydžio ritės laikiklį ir pritvirtinkite jį prie ritės.



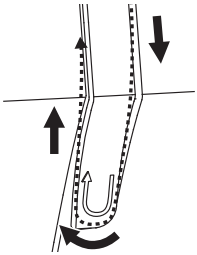
4. Paimkite ritės siūlą ir praveskite jį per viršutinio siūlo kreipiklį.



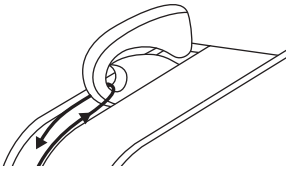
5. Praveskite siūlą į priekį ir ištraukite per įtempimo spyruoklę kaip pavaizduota.



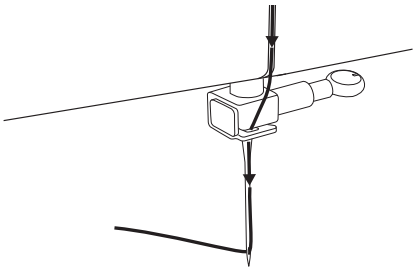
6. Toliau veskite siūlą žemyn, prie sidabrinių diskų, kurie palaikys tinkamą siūlo įtempimą.



7. Praveskite siūlą po įtempimo spyruokle, tada traukite aukštyn (kaip parodyta rodyklėmis).



8. Siūlą traukite iki pat viršaus, o tada per įtempimo svirtelės akutę. Po to siūlą nukreipkite žemyn.



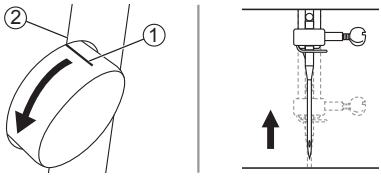
9. Dabar perverkite siūlą per ploną vielinį adatos laikiklio varžto kreipiklį.

   Suėmę už siūlo galo, traukite jį per adatą iš priekio į galą ir ištraukite apie 10 cm siūlo. Siūlą į adatą įverkite siūlo vėrikliu.

Adatos vėriklio naudojimas

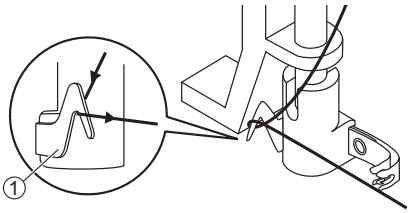
⚠ Dėmesio!

Jungiklį perjunkite į išjungimo padėtį („O“).



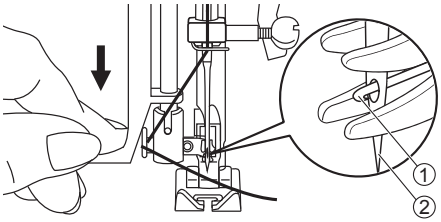
Nuleiskite spaudimo pėdelės kėliklį. Sukite rankinį ratuką į save, kad adata pakiltų į aukščiausią padėtį, kol žymė sutaps su ant mašinos esančia linija.

① Žymė
② Linija ant mašinos



Apvyniokite siūlą aplink siūlo kreipiklį.

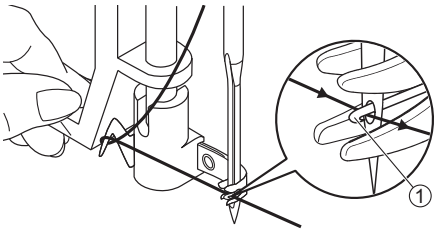
① Siūlo kreipiklis



Paspauskite svirtį žemyn tiek, kiek galima.

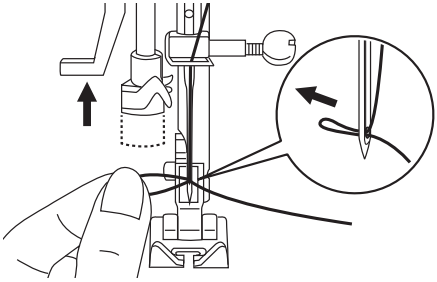
Siūlo vėriklis automatiškai pasisuka į vėrimo padėtį ir kabliuko smaigalys pralenda pro adatos kilputę.

① Kabliuko smaigalys
② Adata



Suimkite siūlą priešais adatą ir pakiškite jį po kabliuko smaigaliu.

① Kabliuko smaigalys

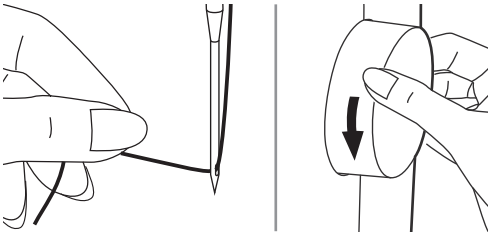


Laisvai laikykite siūlą ir lėtai nuleiskite svirtelę. Kabliukas pasisuks ir ištrauks siūlą pro adatos kilputę, suformuodamas kilpą.

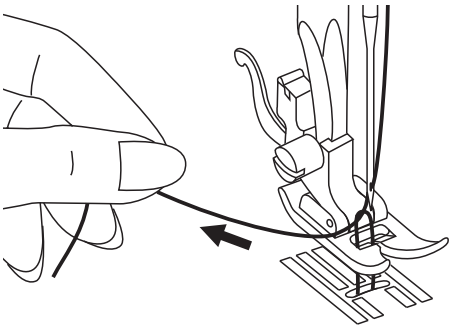
Ištraukite siūlą pro adatos kilputę.

Ritės siūlo įvėrimas

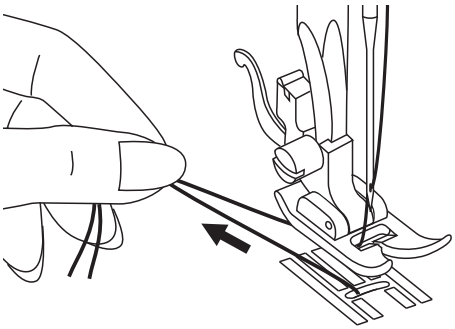
Prieš siūdami raukinius, įverkite ritės siūlą, kaip aprašyta toliau.



Kairiąja ranka laikykite viršutinį siūlą. Rankinį ratuką pasukite į save (prieš laikrodžio rodyklę), kad nuleistumėte adatą žemiau adatos plokštelės, o tada adatą pakelkite ir įverkite ritės siūlą.

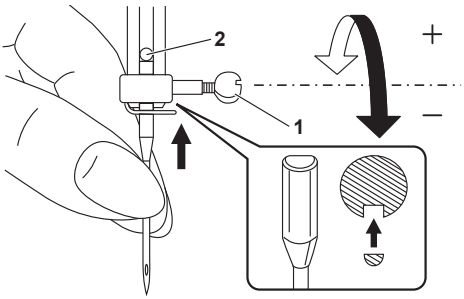


Švelniai patraukite viršutinį siūlą, kad ritės siūlas pereitų per adatos plokštelės skylę. Ritės siūlas sudarys kilpą.



Nutieskite abu siūlus atgal po spaudimo pėdele.

Adatos keitimas



⚠ Dėmesio.

Perjunkite jungiklį į išjungimo padėtį („O“), prieš imdamiesi kurio nors iš toliau nurodytų veiksmų!

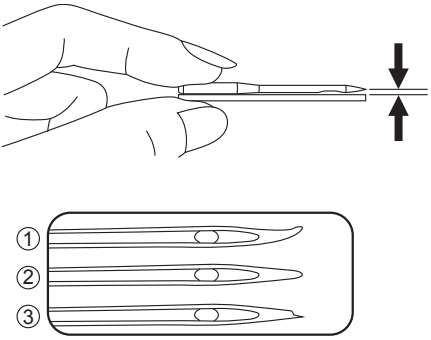
Adatą keiskite reguliariai, ypač jei ji nusidėvi arba kelia problemų.

Įdėkite adatą kaip pavaizduota paveikslėliuose.

1. Rankinį ratuką pasukdami į save pakelkite adatą, tada atlaisvinkite adatos laikiklio varžtą ir ją išimkite.

   Dėdami naują adatą pasirūpinkite, kad jos plokščioji pusė būtų nukreipta atgal.

2. Adatą įstatykite ir iki galo įstumkite. Tada priveržkite ją laikiklio varžtu.



Adatos turi būti nepriekaištingos būklės.

Problemų gali kelti:

① sulenktos adatos;
② atšipusios adatos;
③ pažeistos vietos.

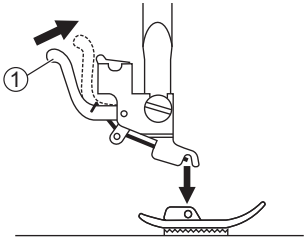
Adatos / medžiagos / siūlo parinkimas

ADATOS DYDIS	MEDŽIAGOS	SIŪLAS
65/9–75/11	Lengvos medžiagos: plona medvilnė, muslinas, seržas, šilkas, „Qiana“, nerti audiniai, medvilniniai mezginiai, džersis, krepas, poliesterio audiniai, marškinių ir palaidinių medžiaga.	Lengvi medvilniniai, nailoniniai, poliesterio arba medvilne apvynioto poliesterio siūlai.
80/12	Vidutinio storio medžiagos: medvilnė, satinas, medvilnės ir viskozės audinys (*kettleclote*), drobė, dvigubi mezginiai, lengvi vilnoniai audiniai.	Dauguma parduodamų siūlų yra vidutinio dydžio ir tinka šioms medžiagoms bei esamo dydžio adatoms.
90/14	Vidutinio storio medžiagos: dakas, vilnonis audinys, storesni mezginiai, kilpinis audinys, džinsinis audinys.	Geriausią rezultatą pasieksite, jei sintetinėms medžiagoms naudosite poliesterio siūlus, o natūralioms austinėms medžiagoms medvilninius siūlus.
100/16	Sunkios medžiagos: brezentas, vilnoniai audiniai, lauko palapinių ir dygsniuotos medžiagos, džinsinis audinys, apmušalų audinys (nuo lengvo iki vidutinio).	Apatinis ir viršutinis siūlas turi būti vienodas.

Pastaba.

- Ploni siūlai ir adatos naudojamos plonoms medžiagoms, o storesni siūlai ir adatos – storoms medžiagoms siūti.
- Visada patikrinkite siūlo storį ir adatos dydį ant nedidelės medžiagos, kuri bus siuvama, skiautės.
- Adatai ir ritei naudokite tą patį siūlą.
- Siūdami ploną arba tamprią medžiagą, naudokite stabilizuojantį pagrindą ir pasirinkite tinkamą spaudimo pėdelę.

Spaudimo pėdelės keitimas



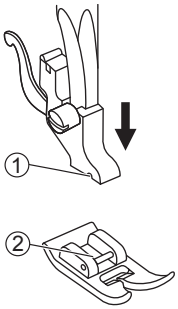
⚠ Dėmesio!

Perjunkite jungiklį į išjungimo padėtį („O“), prieš imdamiesi kurio nors iš toliau nurodytų veiksmų!

Spaudimo pėdelės nuėmimas

Pakelkite spaudimo pėdelės strypą. Paspauskite galinę svirtelę, kad nuleistumėte spaudimo pėdelę.

① Svirtelė

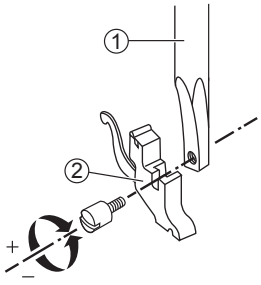


Spaudimo pėdelės pritvirtinimas

Nuleiskite spaudimo pėdelės laikiklį, kad išpjova atsidurtų ties kaiščiu.

Spaudimo pėdelė automatiškai prisijungs prie laikiklio.

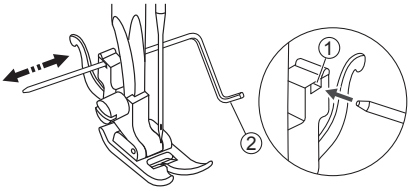
① Išpjova
② Kaištis



Spaudimo pėdelės laikiklio pritvirtinimas ir nuėmimas

Pakelkite spaudimo pėdelės strypą. Spaudimo pėdelės laikiklį sulygiuokite su spaudimo strypo apatine kairiąja puse. Laikydami spaudimo pėdelės laikiklį, atsuktuvu prisukite varžtą.

① Spaudimo pėdelės strypas
② Spaudimo pėdelės laikiklis



Kraštų / dygsniavimo kreipiklio pritvirtinimas

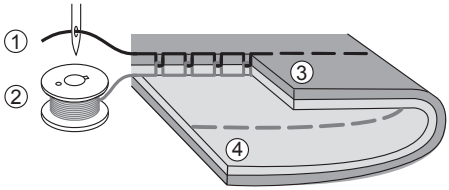
Kraštų / dygsniavimo kreipiklį įstatykite į angą kaip pavaizduota. Plotį pritaikykite pagal savo siuvimo poreikius.

① Prapjova
② Kraštų / dygsniavimo kreipiklis

Siūlo įtempimas

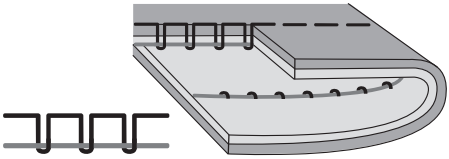
Tinkamas siūlo įtempimas užtikrina gerus siuvimo rezultatus. Nėra vieno visiems dygsniams ir medžiagoms tinkančio siūlo įtempimo nustatymo.

Pagrindinis siūlo įtempimo nustatymas: 4.

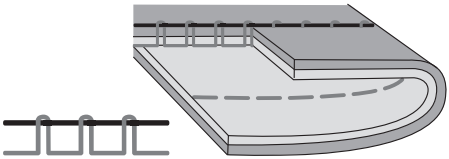


Normalus siūlo įtempimas siuvant tiesiu dygsniu.

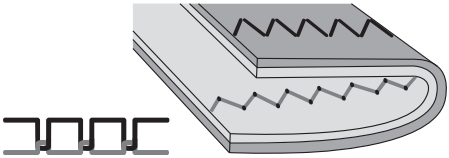
① Viršutinis siūlas
② Ritės siūlas
③ Paviršius
④ Blogoji pusė



Siūlo įtempimas yra per mažas siuvimui tiesiu dygsniu. Pasukite reguliatorių iki didesnio skaičiaus.

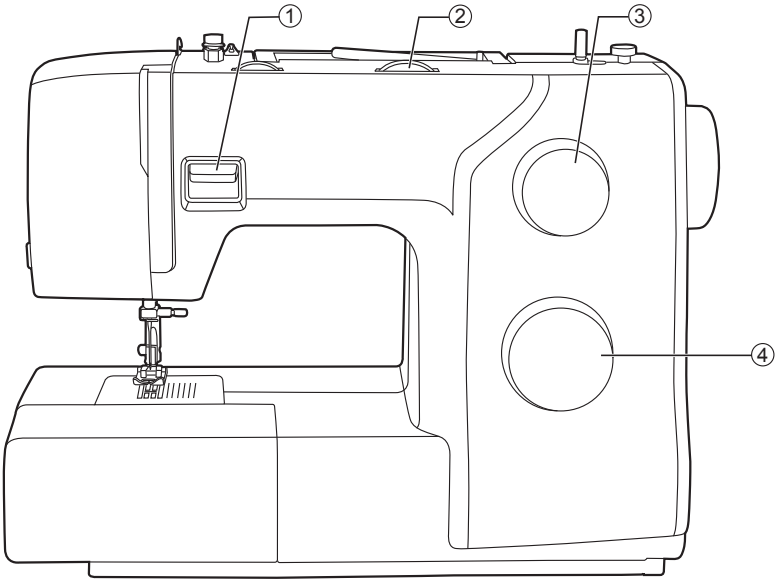


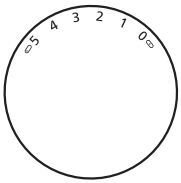
Siūlo įtempimas yra per didelis siuvimui tiesiu dygsniu. Pasukite reguliatorių iki mažesnio skaičiaus.



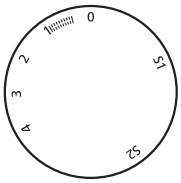
Siūlo įtempimas yra tinkamas tada, kai apatinėje medžiagos pusėje matosi labai mažai viršutinio siūlo.

Kaip pasirinkti šabloną





②



③

Norėdami pasirinkti tam tikrą dygsnį, tiesiog pasukite šablono reguliatorių. Šablono reguliatorių galima sukti bet kuria kryptimi.

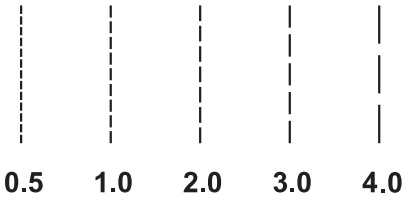
Norėdami tiesaus dygsnio, šablono reguliatoriumi pasirinkite „šabloną „ “ arba „ “. Dygsnio ilgį sureguliuokite dygsnio ilgio reguliatoriumi.

Norėdami zigzago dygsnio, šablono reguliatoriumi pasirinkite šabloną „ “ arba „ “. Dygsnio ilgį ir plotį sureguliuokite pagal naudojamą medžiagą.

Norėdami kitų šablonų, dygsnio ilgio reguliatorių pasukite į padėtį „S1“ arba „S2“ ir šablono reguliatoriumi pasirinkite norimą šabloną, o dygsnio pločio reguliatoriumi nustatykite dygsnio plotį. (Priklausomai nuo modelio)

① Atbulinio siuvimo svirtelė
② Dygsnio pločio reguliatorius (priklausomai nuo modelio)
③ Dygsnio ilgio reguliatorius
④ Šablono reguliatorius

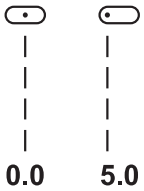
Tiesus dygsnis



Šabloną nustatykite kaip pavaizduota.

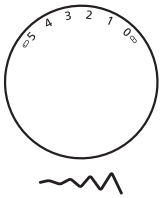
Pasukite dygsnio ilgio reguliatorių. Dygsnio ilgio reguliatoriui artėjant prie 0, pavienių dygsnių ilgis mažės. Dygsnio ilgio reguliatoriui artėjant prie 4, pavienių dygsnių ilgis didės.

Paprastai tariant, kuo storesnė medžiaga, siūlas ir adata, tuo ilgesnis turėtų būti dygsnis.



Adatos padėties keitimas

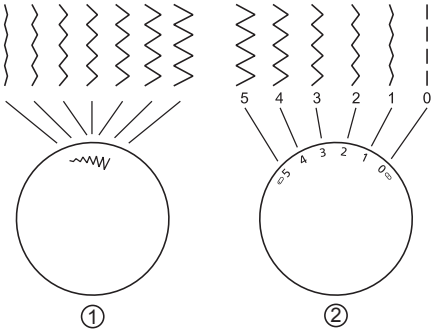
Pasirinkimo reguliatoriumi nustatykite adatos padėtį (centre arba kairėje).



Jeigu mašina turi dygsnio pločio reguliavimo funkciją, siuvant tiesiais dygsniais adatos padėtį galima keisti reguliuojant dygsnio plotį (priklausomai nuo modelio).

0 reiškia centrinę adatos padėtį, o 5 dešiniąją.

Zigzago dygsnis



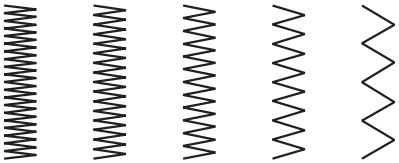
Dygsnio pločio reguliavimas

Dygsnio pločio reguliatorių sukant nuo 0 iki 5, plotis didėja.

Tačiau plotį galima sumažinti, kad ir kokį šabloną bepasirinktumėte.

① Jei modelis neturi dygsnio pločio reguliatoriaus, naudokite dygsnio pasirinkimo reguliatorių.

② Dygsnio pločio reguliatorius (priklausomai nuo modelio)



Dygsnio ilgio reguliavimas

Dygsnio ilgio reguliatoriui artėjant prie 0, zigzago dygsnių tankumas didėja.

Dailiausi zigzago dygsniai gaunami pasirinkus 2,5 arba mažesnį nustatymą.

Tankūs zigzago dygsniai vadinami satininiais dygsniais.

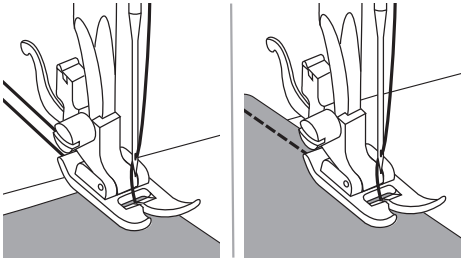
Naudingi nurodymai

Toliau aprašyti įvairūs būdai, padėsiantys jums pasiekti geresnių siuvimo rezultatų. Vadovaukitės šiais patarimais, įgyvendindami savo siuvimo projektą.

Priklausomai nuo pasirinktos medžiagos ir dygsnio tipo, rezultatas gali skirtis nuo įsivaizduojamo. Todėl pirmiausia siūlome pabandyti siūti ant medžiagos skiautės.

Bandomajam siuvimui naudokite tokios pat medžiagos, kurią naudosite savo projektui, skiautę ir tokius pat siūlus bei patikrinkite siūlo įtempimą ir dygsnio ilgį bei plotį.

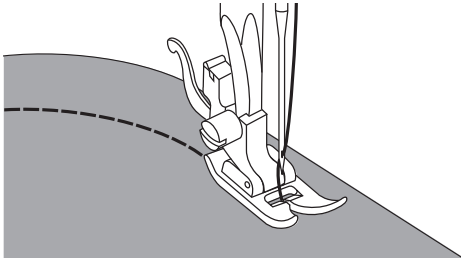
Kadangi rezultatai gali skirtis priklausomai nuo dygsnių tipo ir siuvamos medžiagos sluoksnių skaičiaus, bandomąjį siuvimą atlikite tokiomis pat sąlygomis, kaip ir savo projektą.



Siuvimo pradžia

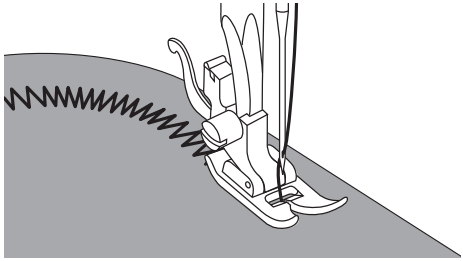
Pakelkite spaudimo pėdelės kėliklį. Medžiagą pakiškite po spaudimo pėdele, medžiagos kraštą ant adatos plokštelės sulygiavę pagal pageidaujamą siūlės liniją.

Nuleiskite spaudimo pėdelės kėliklį ir nuveskite siūlus į galą. Norėdami pradėti siūti, nuspauskite kojinį valdiklį.

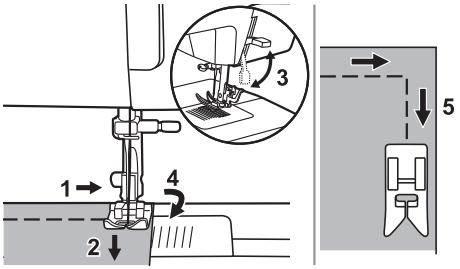


Išlinkimų siuvimas

Norėdami siūti aplink išlinkimą, šiek tiek pakeiskite siuvimo kryptį.

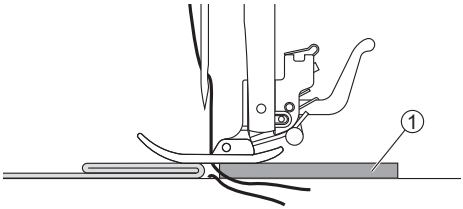


Jei aplink išlinkimą siuvate zigzago dygsniu, pasirinkite trumpesnį dygsnio ilgį tam, kad dygsnis būtų dailesnis.



Kampų siuvimas

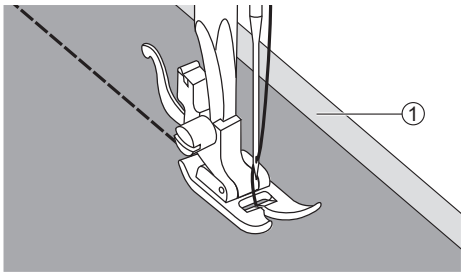
1. Pasiekę kampą, siuvimo mašiną sustabdykite.
2. Adatą nuleiskite į medžiagą rankiniu būdu arba kartą paspaudę adatos pakėlimo / nuleidimo mygtuką.
3. Pakelkite spaudimo pėdelę.
4. Adatą naudodami kaip sukimosi centrą, pasukite medžiagą 90°.
5. Nuleiskite spaudimo pėdelę ir siūkite toliau.



Storų medžiagų siuvimas

Už siūlės galite padėti kartoną arba tokio pat storio medžiagos gabalą. Arba galite padėti pėdelei įveikti sustorėjimą, stumdami siuvinį ranka ir siūdami link užlenkto krašto.

① Kartonas arba stora medžiaga

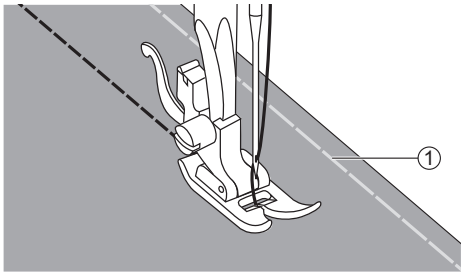


Plonų medžiagų siuvimas

Siuvant ploną medžiagą siūlė gali gautis netiesi arba medžiaga gali būti netinkamai paduodama. Jeigu taip atsitinka, po medžiaga pakiškite ploną popierių arba stabilizuojančią medžiagą ir siūkite ją kartu su medžiaga.

Baigus siūti, nuplėškite nereikalingą popierių.

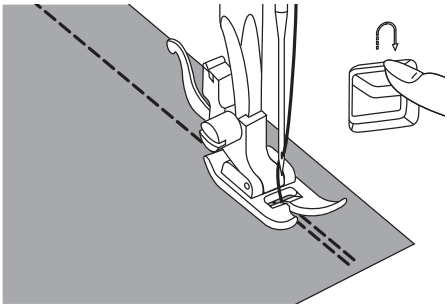
① Stabilizuojanti medžiaga arba popierius



Tamprios medžiagos siuvimas

Sudaigstykite medžiagas, o tada siūkite netempdami medžiagos.

① Daigstymas

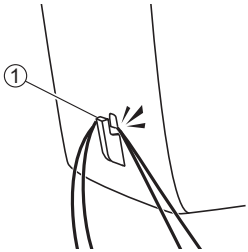


Atbulinis siuvimas

Atbulinis siuvimas naudojamas siūlams siūlės pradžioje ir pabaigoje užtvirtinti.

Paspauskite atbulinio siuvimo svirtelę ir padarykite 4–5 dygsnius.

Svirtelę atleidus mašina siūs į priekį.



Siūlo nupjovimas

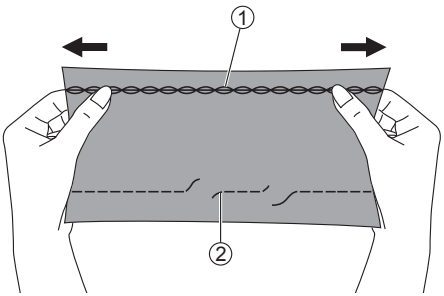
Siūlo įtempimo svirtelę pakelkite į didžiausią aukštį, tada pakelkite spaudimo pėdelę ir nuimkite medžiagą.

Abu siūlus nuveskite į priekinės plokštės šoną, o tada per siūlo pjoviklį. Patraukite siūlus žemyn, kad juos nupjautų.

① Siūlo pjoviklis

Elastinis dygsnis

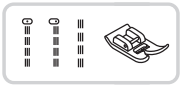
Šį dygsnį naudokite siūdami megztą trikotažą arba tamprią medžiagą. Šis dygsnis leidžia siūlei išsitempti, tačiau siūlai neišyra.



Idealus variantas elastingoms medžiagoms ir trikotažui. Tinka ir tvirtoms siūlėms ant stiprių medžiagų, tokių kaip džinsiniai audiniai.

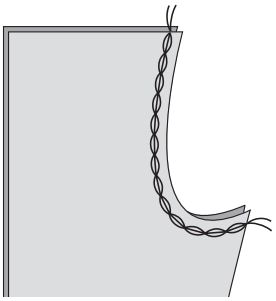
Šie dygsniai gali būti naudojami ir dekoratyviam kraštų atsiuvimui.

① Elastinis dygsnis
② Tiesus dygsnis



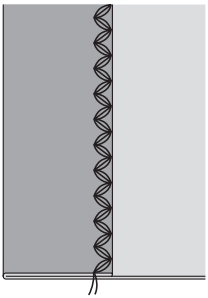
Tiesus elastinis dygsnis

Elastingų ir tvirtų siūlių trigubam sutvirtinimui dar naudojamas tiesus elastinis dygsnis.



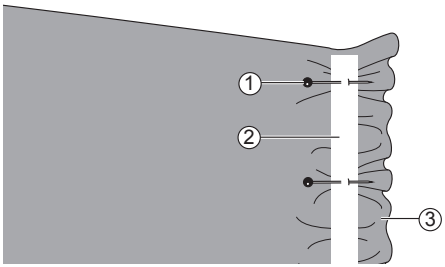
Elastinis zigzago dygsnis

Trigubas zigzago dygsnis tinka tvirtoms medžiagoms, tokioms kaip džinsinis audinys, poplinas, dakas ir pan.



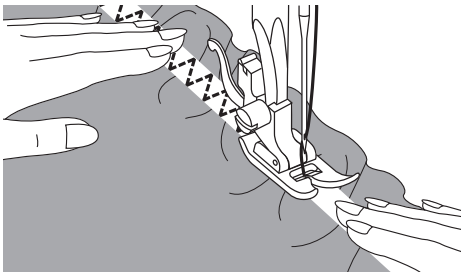
Tamprios medžiagos ir elastinės juostelės siuvimas

Kai prie rankogalių arba juosmens prisiuvama elastinė juostelė, gaunami matmenys, lygūs ištemptos elastinės juostelės matmenims. Todėl būtina naudoti tinkamo ilgio elastinę juostelę.

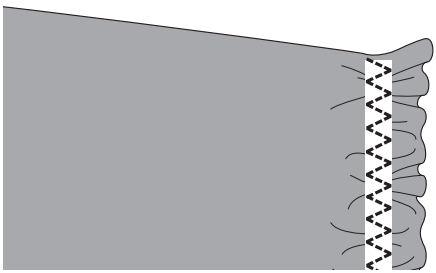


Tam, kad elastinė juostelė tolygiai prisisiūtų prie medžiagos, ją keliose vietose prismeikite iš blogosios pusės.

① Kaištis
② Elastinė juostelė
③ Blogoji pusė



Siūdami elastinę juostelę prie medžiagos, tempkite ją tam, kad ji būtų tokio pat ilgio kaip ir medžiaga.



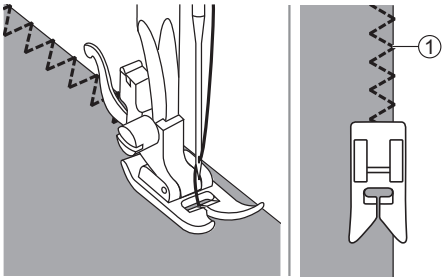
Kaire ranka traukdami medžiagą už spaudimo pėdelės, dešine ranka traukite medžiagą ties smeigtuku, esančiu arčiausiai spaudimo pėdelės priekio.

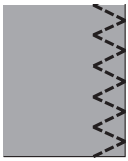
➲ **Pastaba.**

Pasirūpinkite, kad siuvant adata neliestų smeigtukų, nes dėl to ji gali sulinkti ar sulūžti.

Apsiuvamasis dygsnis

Apsiuvamaisiais dygsniais apsiuvamas medžiagos kraštas, taip apsaugant jį nuo irimo.





Medžiagos kraštą apsiūkite taip, kad adata kristų už medžiagos krašto dešinėje pusėje.

① Adatos kritimo taškas

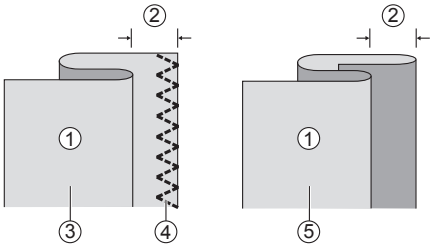
Paslėpta siūlė

Sutvirtinkite sijonų ir kelnių apačias paslėpta siūle. Šis dygsnis nesimatys medžiagos gerojoje pusėje.

Paslėpta siūlė tvirtoms medžiagoms
Paslėpta siūlė tamprioms medžiagoms

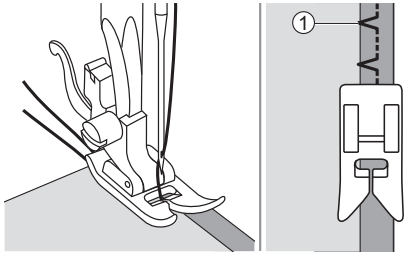
Pastaba.

Prieš siuvant paslėptą siūlę reiktų pasipraktikuoti. Visada pirmiausia atlikite bandomąjį siuvimą.



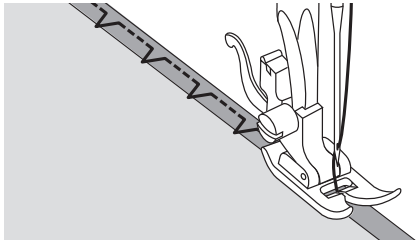
Medžiagą palenkite taip, kaip parodyta, kad blogoji pusė būtų viršuje.

① Blogoji pusė
② 5 mm
③ Storoms medžiagoms
④ Apsiuvamasis dygsnis
⑤ Lengvoms / vidutinio storio medžiagoms

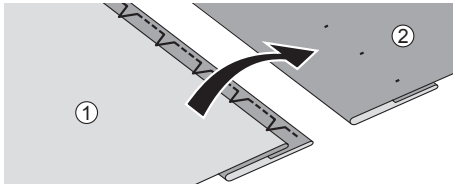


Padėkite medžiagą po pėdele. Rankinį ratuką sukite į priekį tol, kol adata atsidurs kairėje pusėje. Ji turėtų perdurti tik medžiagos užlenkimą.

① Adatos kritimo taškas



Siūkite lėtai, atsargiai kreipdami medžiagą išilgai kreipiklio krašto.



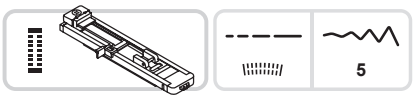
Apverskite medžiagą.

① Blogoji pusė
② Geroji pusė

Vieno žingsnio sagų kilpų dygsnis

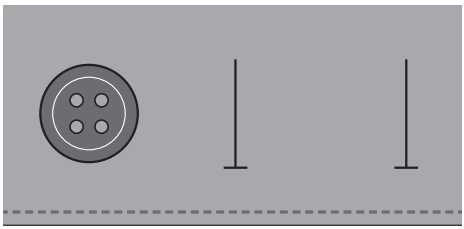
Sagų kilpas galima pritaikyti pagal sagų dydį.

Tam, kad sagų kilpos tamprioje arba plonoje medžiagoje gražiau atrodytų, jas darant rekomenduojama naudoti stabilizuojančią medžiagą. Norėdami pasiekti geresnių rezultatų, šiek tiek sumažinkite viršutinio siūlo įtempimą.



➲ Pastaba.

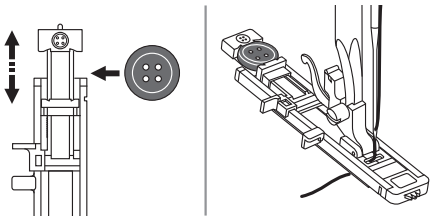
Prieš siūdami sagos kilpą, pasipraktikuokite ant tokios pat medžiagos, kokią naudosite savo siuviniui, skiautės.



Ant medžiagos pažymėkite sagos kilpos padėtį.

Didžiausias sagos kilpos ilgis yra 3 cm. (Sudėjus sagos skersmenį ir storį.)

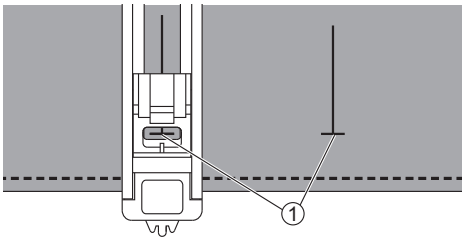
Sagos kilpos dydis nustatomas pagal į laikiklį įdėtą sagą.



Patraukite sagos laikiklį į galą ir įdėkite į jį sagą. Pastumkite sagos laikiklį atgal, kad saga tvirtai laikytųsi.

Pritvirtinkite sagų kilpų pėdelę.

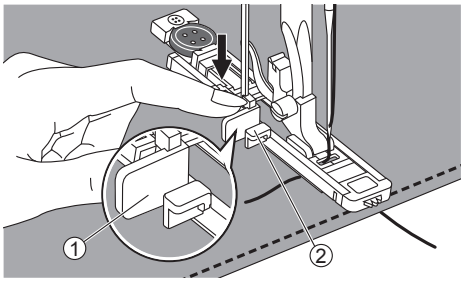
Įverkite siūlą į pėdelės angą, o tada pratraukite po pėdele.



Pakiškite medžiagą po pėdele taip, kad vidurinė pėdelės žyma sutaptų su numatytos kilpos viduriu.

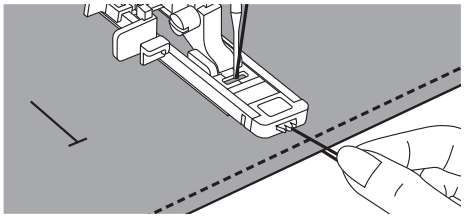
① Pradžios taškas

Pasirinkite sagų kilpų dygsnį. Nustatykite dygsnio plotį ir ilgį (priklausomai nuo pageidaujamo kilpos šonų pločio ir tankumo).



Sagų kilpų pėdelės svirtelę patraukite žemyn, kad ji atsidurtų už sagų kilpų pėdelės laikiklio.

①Sagų kilpų svirtelė
② Laikiklis

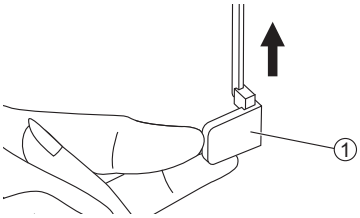


Šiek tiek prilaikydami viršutinio siūlo galą, pradėkite siūti.

➲ Pastaba.

Švelniai ranka paduokite medžiagą.

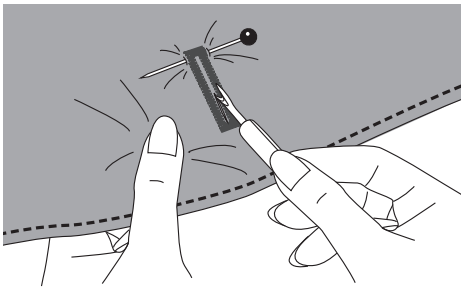
Po to, kai sagos kilpa bus pasiūta, prieš sustodama mašina automatiškai atliks kelis sutvirtinančius dygsnius.



Pakelkite spaudimo pėdelę ir nupjaukite siūlą. Norėdami siūti tą pačią kilpą, spaudimo pėdelę pakelkite (ji sugrįš į pradinę padėtį).

Pasiuvę sagos kilpą, pakelkite sagų kilpų svirtelę kiek tik eina.

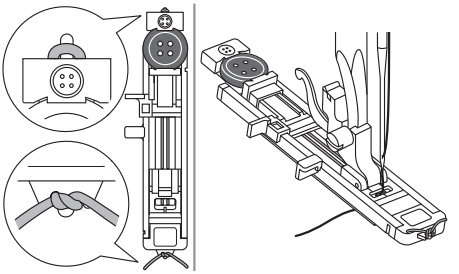
① Sagų kilpų svirtelė

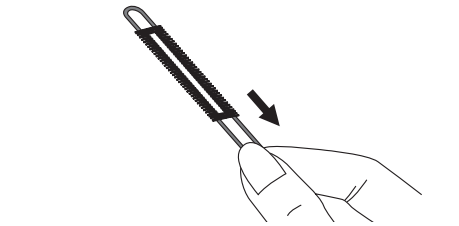


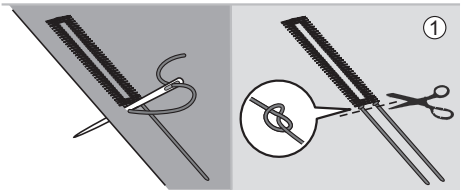
Atsargiai, nenupjaudami siūlių abiejose pusėse, išpjaukite sagos kilpos vidurį. Kilpos galus perverkite smeigtukais, kad neprakirptumėte per daug.

➲ Pastaba.

Pjaudami sagos kilpą siūlių ardikliu, nelaikykite rankų pjovimo kryptimi, nes galite susižeisti.







Sagų kilpų siuvimas elastinėse medžiagose

Siūdami sagų kilpas su virvele, užkabinkite storą siūlą arba virvelę už sagų kilpų pėdelės.

Pritvirtinkite sagų kilpų pėdelę.

Abu virvelės galus atveskite į pėdelės priekį, įkiškite į griovelius ir laikinai juos ten suriškite. Nuleiskite spaudimo pėdelę ir pradėkite siūti.

Nustatykite virvelės skersmenį atitinkantį dygsnio plotį.

Kai siuvimas baigtas, švelniai patraukite virvelę, kad neliktų laisvumo. Virvelę sukryžiuokite priešais adatą, o jos galus įverkite į didelę adatą. Su ja virvelės galus ištraukite į blogąją pusę ir prieš nukirpdami suriškite.

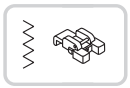
① Blogoji pusė

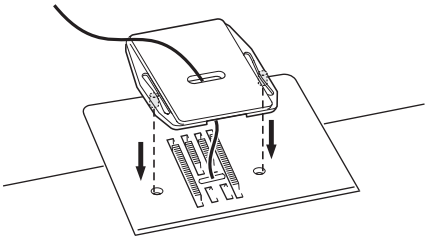
➲ Pastaba.

Rekomenduojama siuvant po medžiaga pakišti stabilizuojantį pagrindą.

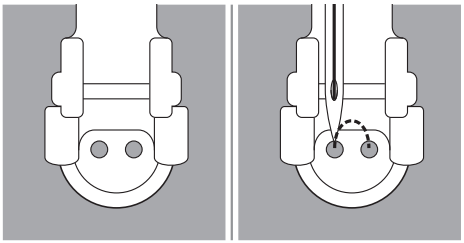
Sagų siuvimas

Siuvimo mašina galima įsiūti sagas. Galite įsiūti sagas, turinčias 2 arba 4 skyles.





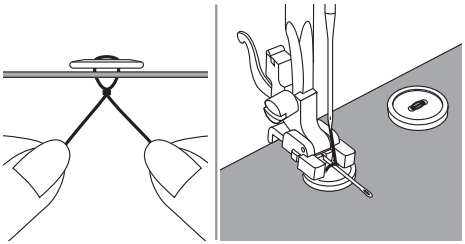
Uždėkite adymo plokštelę.



Padėkite medžiagą po pėdele. Sagą padėkite norimoje vietoje ir nuleiskite pėdelę.

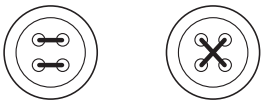
Dygsnio plotį nustatykite priklausomai nuo atstumo tarp dviejų sagos skylių.

Pasukite rankinį ratuką ir patikrinkite, ar adata tinkamai įlenda į sagos kairiąją ir dešiniąją skylę.



Jei reikia naudoti jungiamąjį galą, uždėkite adymo plokštelę ant sagos viršaus ir siūkite.

Viršutinio siūlo galą ištraukite į audinio blogąją pusę, tada suriškite su ritės siūlu.



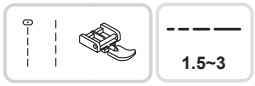
Jei saga turi 4 skyles, pirmiausia siūkite per dvi priekines skyles, pastumkite siuvinį į priekį, o tada siūkite per dvi galines skyles.

➲ Pastaba.

Baigę darbą, nuimkite adymo plokštelę.

Užtrauktuko įsiuvimas

Šia pėdele galima prisiūti abi užtrauktuko puses. Pėdelės kraštas kreipia užtrauktuką, taip užtikrindamas tiesų įsiuvimą.

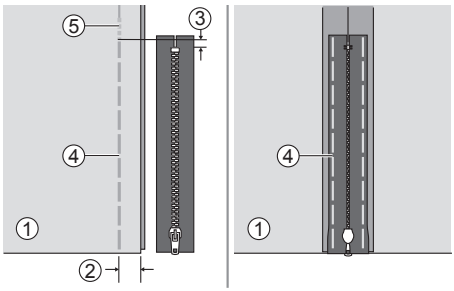


⚠ Dėmesio.

Užtrauktuko pėdelę naudokite tik siuvimui tiesiais dygsniais. Pasirinkus kitus šablonus, adata gali atsitrenkti į spaudimo pėdelę ir sulūžti.

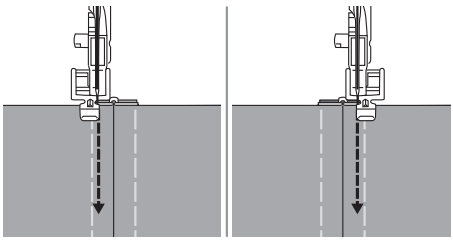
Centrinio užtrauktuko įsiuvimas

Sudėkite kartu gerąsias audinio puses. Apačioje, 2 cm atstumu nuo dešiniojo užtrauktuko atsegimo pabaigos krašto, nusiūkite siūlę. Padarykite kelis atbulinius dygsnius siūlės užtvirtinimui. Dygsnio ilgį padidinkite iki didžiausio, nustatykite mažesnį už 2 įtempimą ir pridaigstykite išilgai medžiagos.



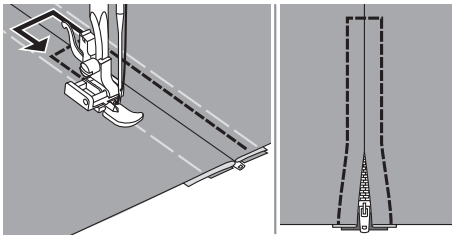
Atlenkite siūlės užleidimus. Gerąja puse žemyn uždėkite užtrauktuką ant siūlės užleidimų taip, kad užtrauktuko danteliai būtų prie pat siūlės linijos. Užtrauktuką pridaigstykite.

① Blogoji pusė
② 2 cm
③ 5 mm
④ Daigstymas
⑤ Atbuliniai dygsniai



Prisiuvant kairę užtrauktuko pusę, laikiklyje užfiksuokite pėdelės skersinio tvirtinimo dešinę pusę.

Siūdami dešinę užtrauktuko pusę, laikiklyje užfiksuokite pėdelės skersinio tvirtinimo kairę pusę.

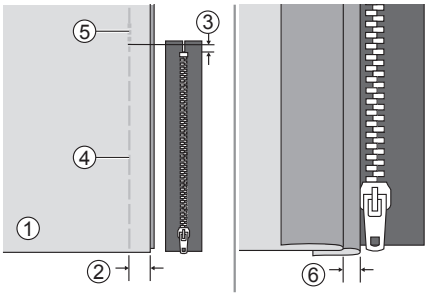


Užtrauktuko apdygsniavimas

➲ Pastaba.

Pasirūpinkite, kad siuvant adata neliestų užtrauktuko, nes dėl to ji gali sulinkti ar sulūžti.

Išardykite daigstymo dygsnius ir prispauskite.

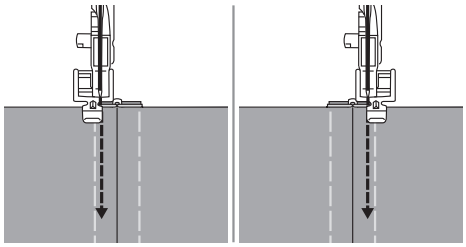


Šoninio užtrauktuko įsiuvimas

Sudėkite kartu gerąsias audinio puses. Apačioje, 2 cm atstumu nuo dešiniojo užtrauktuko atsegimo pabaigos krašto, nusiūkite siūlę. Padarykite kelis atbulinius dygsnius siūlės užtvirtinimui. Dygsnio ilgį padidinkite iki didžiausio, nustatykite mažesnį už 2 įtempimą ir pridaigstykite išilgai medžiagos.

Viršutinį siūlės užleidimą (kraštą) atlenkite į viršų. Apatinį siūlės užleidimą užlenkite į apačią, suformuodami 3 mm klostę.

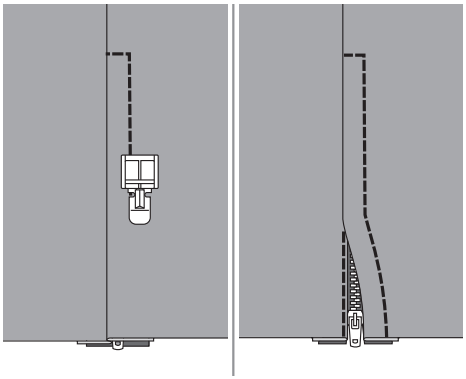
① Blogoji pusė
② 2 cm
③ 5 mm
④ Daigstymas
⑤ Atbuliniai dygsniai
⑥ 3 mm



Prisiuvant kairę užtrauktuko pusę, laikiklyje užfiksuokite pėdelės skersinio tvirtinimo dešinę pusę.

Siūdami dešinę užtrauktuko pusę, laikiklyje užfiksuokite pėdelės skersinio tvirtinimo kairę pusę.

Užtrauktuką prisiūkite prie audinio su 3 mm užleidimu, pradėdami nuo užtrauktuko apačios. Likus maždaug 5 cm iki užtrauktuko galo, sustabdykite mašiną su (į medžiagą) įleista adata. Pakelkite spaudimo pėdelės svirtelę ir atitraukite užtrauktuką. Pabaikite siūti.

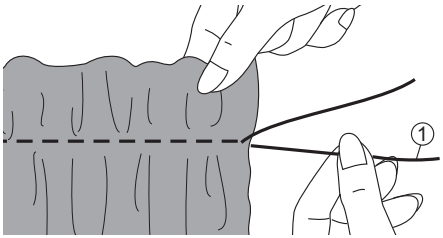


Apverskite medžiagą gerąja puse į viršų. Apačioje atsiūkite skersinį sutvirtinimą, o po to prisiūkite dešiniąją užtrauktuko pusę.

Sustokite likus maždaug 5 cm iki užtrauktuko viršaus. Išardykite daigstymo dygsnius ir atitraukite užtrauktuką. Pabaikite siūti siūlę.

Raukimas

Idealiai tinka drabužiams ir namų puošybai. Geriausia rinktis siuvant plonas arba vidutinio storio medžiagas.



Prieš siūdami patikrinkite, ar viršutinis ir ritės siūlas ištrauktas maždaug 5 cm.

Kaip įverti ritės siūlą žiūrėkite skyriuje „Ritės siūlo įvėrimas“.

Nustatykite mažesnį už 2 įtempimą.

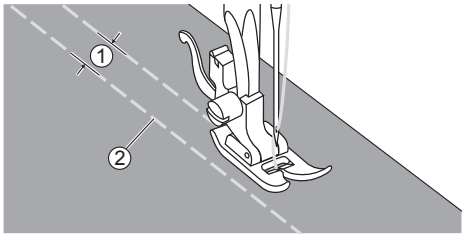
Nusiūkite vieną ar keletą tiesaus dygsniavimo siūlių.

Patraukite ritės siūlą ir tolygiai paskirstykite klosteles. Užfiksuokite siūlus kitoje pusėje.

① Ritės siūlas

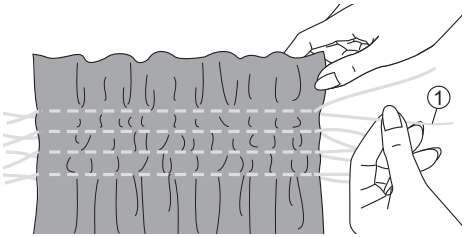
Raukiniai

Dekoratyvinis dygsnis, suformuojamas apdygsniavus arba apsiuvinėjus surauktas vietas vadinamas „raukiniais“. Jis naudojamas palaidinių priekiui arba rankogaliams puošti. Šis dygsnis medžiagai prideda tekstūros ir elastingumo.



Dygsnio ilgį padidinkite iki didžiausio, nustatykite mažesnį už 2 įtempimą ir skersai ploto, kuriame bus raukiniai, nusiūkite 1 cm daigstymo eiles.

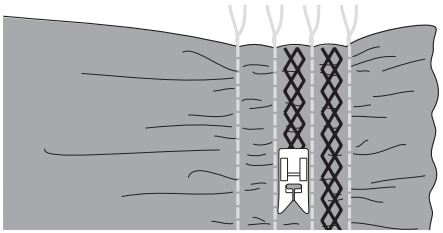
① 1 cm
② Daigstymas



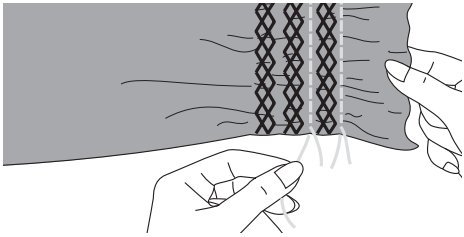
Palei galą suriškite siūlų galus.

Patraukite ritės siūlą ir tolygiai paskirstykite klosteles. Užfiksuokite siūlus kitoje pusėje.

① Ritės siūlas

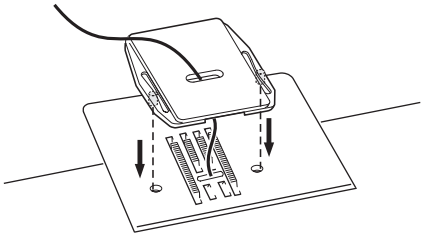


Sumažinkite siūlo įtempimą ir, jei reikia, dekoratyvine siūle atsiūkite tarpsnius tarp tiesių siūlių.



Ištraukite daigstymo siūlus.

Adymas, siuvinėjimas ir monogramų darymas laisvąja eiga

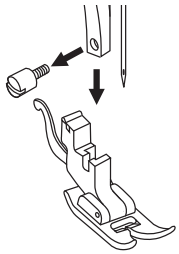


Pasiruošimas siuvinėjimui ir monogramų darymui

* Siuvinėjimo lankelis nepridedamas prie mašinos.

Spaudimo pėdelę pakeiskite sagų siuvimo pėdele.

Uždėkite adymo plokštelę.

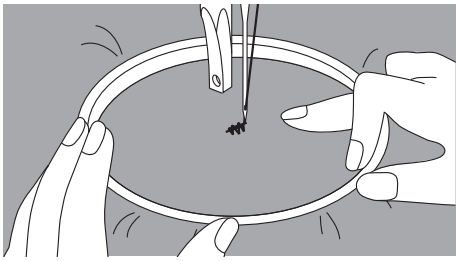


Nuimkite spaudimo pėdelę ir spaudimo pėdelės laikiklį.

Ant medžiagos nupieškite norimą raidę arba paveikslėlį.

Siuvinėjimo lankelyje esančią medžiagą kuo labiau įtempkite.

Padėkite medžiagą po adata. Įsitikinkite, kad spaudimo pėdelės strypas yra žemiausioje padėtyje.



Rankinį ratuką pasukite link savęs, kad pertrauktumėte ritės siūlą per medžiagą. Pradžios taške padarykite keletą užtvirtinimo dygsnių.

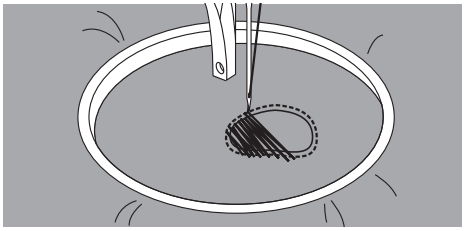
Laikykite lankelį abiejų rankų nykščiais ir smiliais, didžiuoju pirštu spausdami medžiagą, o mažuoju prilaikydami lankelį iš išorės.

⚠ Dėmesio!

Laikykite pirštus toliau nuo judančių dalių, ypač adatos.

➲ Pastaba.

Baigę darbą, nuimkite adymo plokštelę.



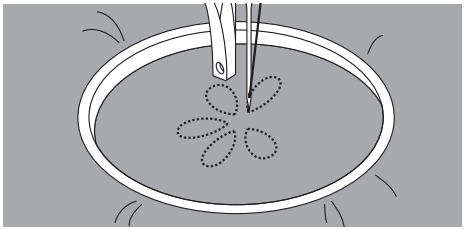
Adymas

Pirmiausia apsiūkite skylės kraštus (siūlams sutvirtinti). Siūdami iš kairės į dešinę, išlaikant vienodus atstumus ir tolygiai perstumiant medžiagą, susiūkite visą skylę.

Pasukite siuvinį 1/4 (90° kampu) ir susiūkite dar kartą, tačiau dabar medžiagą stumkite lėčiau, kad tarp siūlų neliktų didelių tarpų.

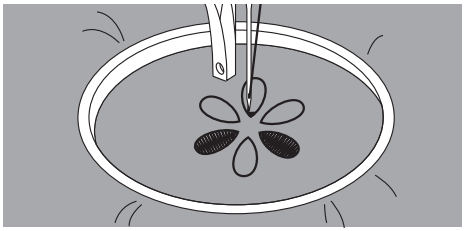
➲ Pastaba.

Adymas laisvąja eiga atliekamas siuvimo mašinai automatiškai nepaduodant medžiagos. Medžiaga perstumiama rankomis. Dėl šios priežasties siuvimo greitis ir medžiagos perstūmimas turi būti suderinti tarpusavyje.



Siuvinėjimas

Apsiūkite paveikslėlio kontūrus, atitinkamai perstumdami siuvinėjimo lankelį. Dirbkite tolygiu greičiu.



Užpildykite paveikslėlį nuo kraštų link vidurio.
Dygsnius dėkite kuo tankiau vienas kito.

Siuvinėjimo lankelį stumiant greičiau, dygsniai bus ilgesni, o stumiant lėčiau trumpesni.

Paveikslėlio galą sutvirtinkite užtvirtinamaisiais dygsniais.

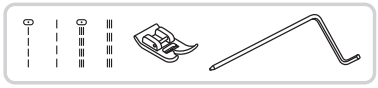
Monogramų darymas

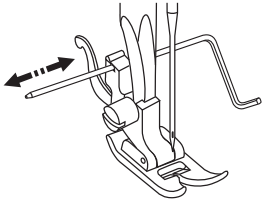
Siūkite vienodu greičiu, lėtai slinkdami siuvinėjimo lankelį palei raides.

Kiekvienos raidės galą sutvirtinkite užtvirtinamaisiais dygsniais.

Dygsniavimas

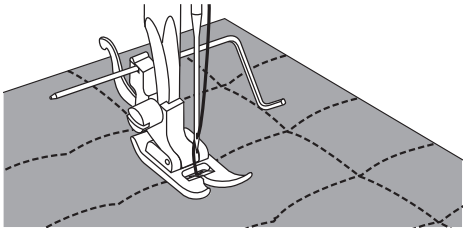
Kelių medžiagos sluoksnių siuvimas, kai sujungiamas viršutinis ir apatinis sluoksnis, vadinamas dygsniavimu. Įprastai viršutinis sluoksnis suformuojamas tarpusavyje sujungiant kelias geometrines figūras.



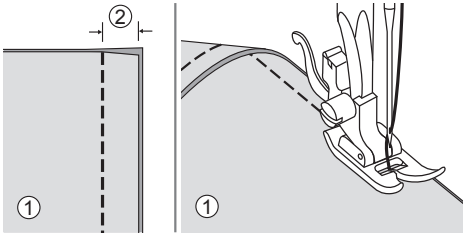


Kraštų / dygsniavimo kreipiklio naudojimas

Kraštų / dygsniavimo kreipiklį pritvirtinkite kaip pavaizduota ir nustatykite pageidaujamą tarpą.



Nusiūkite pirmą eilę, o tada kitas eiles, judėdami medžiaga taip, kad kreipiklis eitų palei ankstesnę dygsnių liniją.



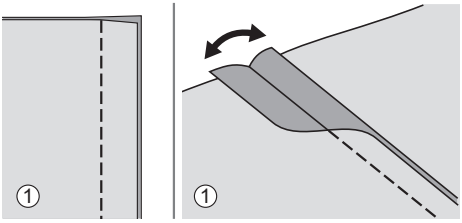
Medžiagos dalių sujungimas

Sudėkite kartu dvi medžiagos dalis gerąja puse į viršų ir susiūkite tiesiu dygsniu.

Medžiagos dalis susiūkite padarydami 5 mm užleidimą.

Siuvant spaudimo pėdelės šonas turi lygiuotis su medžiagos kraštu.

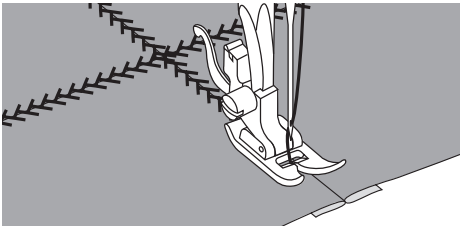
① Blogoji pusė
② 5 mm



Skiautinių dygsniavimas

Atlenkite siūlės užleidimus ir prispauskite.

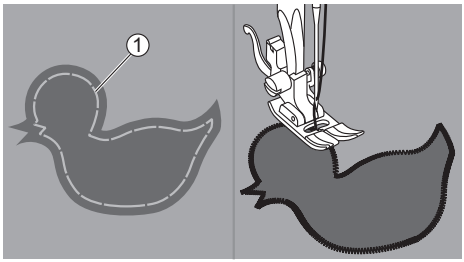
① Blogoji pusė



Spaudimo pėdelę nuleiskite taip, kad jos vidurys būtų ant sujungtų dalių siūlės linijos ir susiūkite.

Aplikacija

Galite sukurti aplikaciją, iš kitos medžiagos iškirpdami tam tikros formos gabalėlį ir panaudodami jį kaip papuošimą.



Iškirpkite aplikaciją ir pridaigstykite ją prie medžiagos.

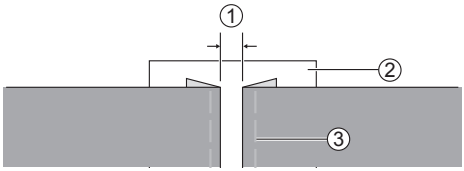
Lėtai siūkite aplink paveikslėlio kraštą.

① Daigstymas

Nukirpkite atliekamą medžiagą. Būkite atsargūs, kad neįkirptumėte dygsnių. Išardykite daigstymo dygsnius.

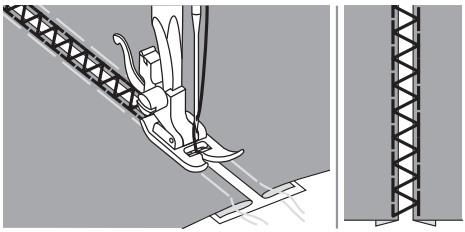
Peltakiai

Dygsnis, suformuojamas perpinant siūlus, tarp jų paliekant tarpelius, vadinamas peltakiu. Jis naudojamas palaidinėms ir vaikų drabužiams. Šis dygsnis atrodo puošniau, kai naudojamas storesnis siūlas.



Atlenkus abiejų medžiagos dalių kraštus, sudėkite jas 4 mm atstumu vieną nuo kitos ant plono popieriaus arba vandenyje tirpaus stabilizuojančio lapo ir pridaigstykite.

① 4 mm
② Plonas popierius arba vandenyje tirpus stabilizuojantis lapas
③ Daigstymas

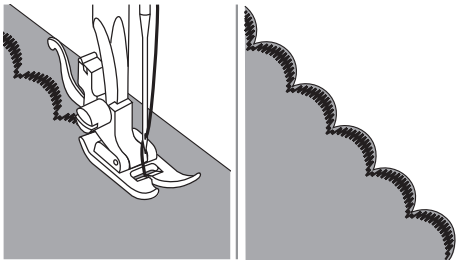


Pėdelės vidurį sulygiuokite su abiejų atlenktų dalių viduriu ir pradėkite siūti.

Baigę siūti, nuimkite popierių.

Siūlė „kriauklelė“

Pasikartojantis bangelės formos dygsnis, atrodantis kaip kriauklelės, vadinamas „kriauklele“. Jis naudojamas palaidinių apykaklėms ir mezginių kraštams puošti.

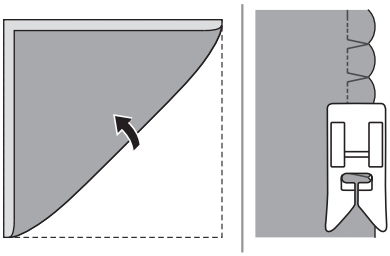


Festonai

Dygsniuokite palei medžiagos kraštą, tačiau stenkitės nesiūti tiesiai ant jo.

Norėdami pasiekti geresnių rezultatų, prieš siuvimą apipurkškite medžiagą skystu krakmolu ir prilyginkite karštu lygintuvu.

Atsargiai nukirpkite palei siūles. Būkite atsargūs, kad jų neįkirptumėte.

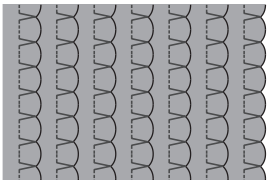


Kriauklelių formos kraštas

Naudokite lengvą medžiagą (pavyzdžiui, trikotažinę).

Medžiagą sulenkite įstrižai.

Adatai atsidūrus dešinėje, leiskite jai pagauti klostės kraštą.

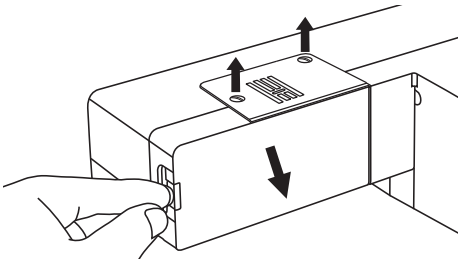


Baigę siūti, medžiagą atverskite ir prilyginkite klostes į vieną pusę.

Priežiūra

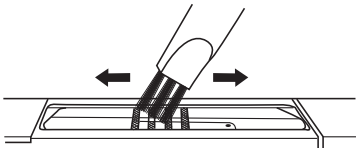
⚠ Dėmesio.

Prieš atlikdami kokius nors priežiūros darbus, ištraukite laidą iš elektros lizdo, kad išvengtumėte sužalojimų arba elektros šoko.



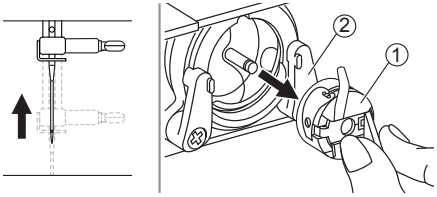
Dygsniavimo plokštelės nuėmimas

Sukite rankinį ratuką, kol adata bus visiškai pakelta. Nuimkite siuvimo staliuką, tada atidarykite atverčiamą dangtelį. Atsuktuvu išsukite adatos plokštelės varžtą.



Padavimo dantukų valymas

Padavimo dantukus ir ritės korpusą išvalykite šepetėliu.

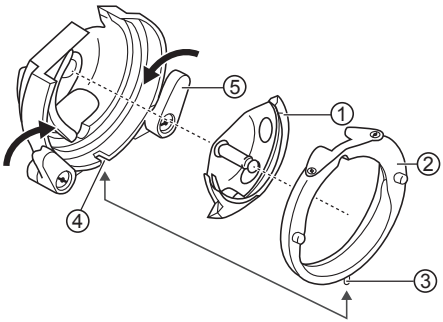


Šaudyklės valymas ir tepimas

Reikia reguliariai šalinti medžiagos pūkus ir siūlus. Įdedant arba išimant ritę, adata turi būti visiškai pakelta.

Nuimkite ritės korpusą. Atlenkite dvi šaudyklę laikančias svirteles į išorę. Nuimkite šaudyklės dangtelį ir išimkite šaudyklę, nuvalykite ją minkšta šluoste. Sutepkite (1–2 lašelius) su siuvimo mašinai skirta alyva.

① Ritės korpusas
② Šaudyklę laikančios svirtelės



Pakeiskite šaudyklę. Uždėkite šaudyklės dangtelį; įsitikinkite, kad apatinis kaištelis įsistatė į įrantą. Užspauskite dvi šaudyklę laikančias svirteles. Įstatykite ritės korpusą bei ritę ir uždėkite adatos plokštelę.

① Šaudyklė
② Šaudyklės dangtelis
③ Kaištis
④ Įranta
⑤ Šaudyklę laikančios svirtelės

Gedimų šalinimo vadovas

Prieš kreipdamiesi į techninio aptarnavimo centrą, patikrinkite toliau nurodytus dalykus. Jeigu gedimo pašalinti nepavyksta, susisiekite su pirkimo vietos arba artimiausiu įgaliotu pardavimo atstovu.

Problema	Priežastis	Sprendimas	Puslapis
Nutrūksta viršutinis siūlas	1. Siūlai neteisingai įvesti į mašiną.	1. Iš naujo įverkite viršutinį siūlą.	11
	2. Per didelis siūlo įtempimas.	2. Sumažinkite siūlo įtempimą (iki mažesnio skaičiaus).	18
	3. Siūlas per storas adatai.	3. Pasirinkite didesnę adatą.	16
	4. Adata netinkamai įstatyta.	4. Išimkite ir iš naujo įstatykite adatą (plokščiąja puse atgal).	15
	5. Siūlas apsivijo aplink ritės laikiklio kaištį.	5. Išimkite ritę ir išpainiokite siūlą.	11
	6. Adata yra sugadinta.	6. Įstatykite naują adatą.	15
Nutrūksta ritės siūlas	1. Netinkamai įdėtas ritės korpusas.	1. Išimkite ir iš naujo įdėkite ritės korpusą, ir patraukite už siūlo.	10
	2. Siūlas netinkamai įvertas į ritės korpusą.	2. Patikrinkite, ar ritė ir ritės korpusas tinkamoje padėtyje.	10
Praleidžiami dygsniai	1. Adata netinkamai įstatyta.	1. Išimkite ir iš naujo įstatykite adatą (plokščiąja puse atgal).	15
	2. Adata yra sugadinta.	2. Įstatykite naują adatą.	15
	3. Naudojama netinkamo dydžio adata.	3. Pasirinkite siūlams tinkančią adatą.	16
	4. Spaudimo pėdelė netinkamai pritvirtinta.	4. Patikrinkite ir tinkamai pritvirtinkite.	17
	5. Siūlai neteisingai įvesti į mašiną.	5. Iš naujo įverkite viršutinį siūlą.	11
Adata sulūžta	1. Adata yra sugadinta.	1. Įstatykite naują adatą.	15
	2. Adata netinkamai įdėta.	2. Tinkamai įstatykite adatą (plokščiąja puse atgal).	15
	3. Adatos dydis netinkamas tokiai medžiagai.	3. Pasirinkite siūlams ir medžiagai tinkančią adatą.	16
	4. Uždėta netinkama spaudimo pėdelė.	4. Pasirinkite tinkamą spaudimo pėdelę.	-
	5. Atsilaisvinęs adatos laikiklio varžtas.	5. Atsuktuvu priveržkite varžtą.	15
	6. Naudojama spaudimo pėdelė netinka pasirinktam dygsniui.	6. Pritvirtinkite pasirinktam dygsniui tinkančią spaudimo pėdelę.	-
	7. Per didelis viršutinio siūlo įtempimas.	7. Sumažinkite viršutinio siūlo įtempimą.	18

Problema	Priežastis	Sprendimas	Puslapis
Laisvi dygsniai	1. Siūlai neteisingai įvesti į mašiną.	1. Patikrinkite, kaip siūlai įvesti, ir padarykite tai iš naujo.	11
	2. Siūlas netinkamai įvertas į ritės korpusą.	2. Siūlą įverkite į ritės korpusą kaip pavaizduota.	8
	3. Netinkamas adatos / medžiagos / siūlų derinys.	3. Adatos dydis turi tikti medžiagai ir siūlui.	16
	4. Netinkamas siūlo įtempimas.	4. Pakoreguokite siūlo įtempimą.	18
Siūlė sutraukiama arba raukšlėjasi	1. Adata per stora medžiagai.	1. Pasirinkite tinkamo dydžio adatą.	16
	2. Netinkamas dygsnio ilgis.	2. Sureguliuokite dygsnio ilgį.	22
	3. Per didelis siūlo įtempimas.	3. Sumažinkite siūlo įtempimą.	18
Siūlė raukšlėjasi	1. Per didelis į adatą įverto siūlo įtempimas.	1. Sumažinkite siūlo įtempimą.	18
	2. Siūlas netinkamai įvertas į adatą.	2. Iš naujo įverkite siūlus į mašiną.	11
	3. Adata per stora siuvamai medžiagai.	3. Pasirinkite siūlams ir medžiagai tinkančią adatą.	16
	4. Dygsnis per ilgas tokiai medžiagai.	4. Sumažinkite dygsnio ilgį.	22
	5. Siuvate ploną medžiagą.	5. Siūdami po medžiaga pakiškite stabilizuojantį pagrindą.	24
Deformuoti dygsniai	1. Spaudimo pėdelė netinka pasirinktam šablonui.	1. Pasirinkite tinkamą pėdelę.	-
	2. Per didelis į adatą įverto siūlo įtempimas.	2. Sumažinkite siūlo įtempimą.	18
Siūlas įstrigo	1. Siūlas įstrigo šaudyklėje.	Ištraukite viršutinį siūlą ir ritės korpusą, tada rankinį ratuką pasukiokite pirmyn ir atgal, kad pašalintumėte siūlų likučius.	45
	2. Ant padavimo dantukų prisikaupė pūkelių.		
Mašina veikia triukšmingai	1. Šaudyklėje arba adatos strypelyje prisikaupė pūkelių arba alyvos.	1. Išvalykite šaudyklę ir padavimo dantelius.	45
	2. Adata yra sugadinta.	2. Įstatykite naują adatą.	15
	3. Siūlas įstrigo šaudyklėje.	Ištraukite viršutinį siūlą ir ritės korpusą, tada rankinį ratuką pasukiokite pirmyn ir atgal, kad pašalintumėte siūlų likučius.	45
	4. Ant padavimo dantukų prisikaupė pūkelių.		
Nevienodi dygsniai, netolygus padavimas	1. Blogos kokybės siūlas.	1. Pasirinkite geresnės kokybės siūlą.	16
	2. Siūlas netinkamai įvertas į ritės korpusą.	2. Išimkite ritės korpusą ir siūlą, ir iš naujo juos tinkamai įdėkite.	8
	3. Siuvant medžiaga buvo traukiama.	3. Siuvant medžiagos netraukite, leiskite ją pasiimti pačiai mašinai.	-

Problema	Priežastis	Sprendimas	Puslapis
Siuvimo mašina neveikia	1. Mašina neįjungta.	1. Įjunkite mašiną.	4
	2. Pakeltas spaudimo pėdelės kėliklis.	2. Nuleiskite spaudimo pėdelės kėliklį.	7
	3. Mašina neįjungta į elektros lizdą.	3. Įkiškite kištuką į elektros lizdą.	4

Šalinimas

Neišmeskite elektrinių prietaisų kartu su nerūšiuotomis buitinėmis atliekomis; jas pristatykite į tam skirtą surinkimo punktą.

Norėdami gauti informacijos apie esamas atliekų surinkimo vietas, susisiekite su vietos valdžios institucijomis.

Elektros prietaisus išmetus į sąvartyną, iš jų ištekėjusios pavojingos medžiagos gali patekti į požeminius vandenis, o iš jų į maisto grandinę ir taip pakenkti jūsų sveikatai ir gerovei.

Senus prietaisus keičiant naujais, mažmeninės prekybos atstovas yra teisiškai įpareigotas bent jau nemokamai priimti jūsų senąjį prietaisą utilizavimui.

Pastabos