

NAUDOJIMOSI INSTRUKCIJA

WWW.ALPOVIDELT

JANOME MS2522
HD1800

SVARBIAUSIOS SAUGAUS DARBO INSTRUKCIJOS

Jūsų siuvimo mašina yra skirta tik buitiniam naudojimui. Prieš pradėdant darbą būtinai susipažinkite su saugaus darbo taisyklėmis ir su vartotojo instrukcija.

PAVOJINGA – kad išvengtumėte elektros srovės smūgio:

1. Nepalikite įjungtos mašinos be priežiūros. Baigus darbą, o taip pat prieš atliekant valymą, iškart išjunkite maitinimo jungiklį ir ištraukite kištuką iš lizdo (rozetės).
2. Prieš keičiant lempuotę, mašiną atjunkite nuo elektros tinklo. Naudokite lemputes tik tos pačios konstrukcijos ir galingumo (15W).
3. Nesilieskite prie mašinos, jeigu jiniai įkrito į vandenį, visų pirma, nedelsiant ištraukite kištuką iš lizdo (rozetės).
4. Nelaikykite mašinos tokioje vietoje, kad ji galėtų įkristi į kriauklę arba vonią. Saugokite ją, kad neiškristų į vandenį arba kitokių skystį.

PERSPĖJIMAS – kad išvengti nudegimų, gaisro, elektros srovės smūgio ar kitokio sužalojimo:

1. Būkite atidūs darbo metu, ypač jeigu kambaryje yra vaikų. Neteiskite vaikams žaisti su mašina.
2. Naudokite mašiną tiksliai pagal tikslinę paskirtį, kaip nurodyta instrukcijoje. Naudokite tiktais priedais, kuriuos rekomenduoja gamintojas ir kurie yra aprašyti vartotojo instrukcijoje.
3. Nenaudokite siuvimo mašinos, jeigu pažeistas maitinimo laidas arba elektros kištukas. Jeigu mašina buvo nukritusi, patekusi į vandenį arba neteisingai veikia, kreipkitės į savo pardavėją arba pristatykite ją gamintojo atstovui remontui ir sureguliuvimui.
4. Mašina turi dirbti su atviromis ventiliacinėmis angomis. Periodiškai nuo dulkių, purvo ir audinių likučių valykite mašinos ventiliacinių angų sritį bei pedalą.
5. Neįmeskite ir nekaišiotkite nieko į ventiliacines angas.
6. Dirbkite su mašina tik patalpose.
7. Nedirbkite patalpose, kuriose buvo išpuškę aerosoliai arba buvo naudojamas deguonis.
8. Norėdami išjungti siuvimo mašinos elektros maitinimą, visus jungiklius nustatykite į padėtį „off“ („0“). Po to ištraukite elektros kištuką iš lizdo (rozetės).
9. Netraukite elektros kištuko iš lizdo laikydamiesi už laido. Visuomet imkite už kištuko korpuso.
10. Būkite atsargūs dirbant su mašinos judančiomis dalimis. Ypač didelį dėmesį skirkite darbo sričiai aplink adatą ir peilius.
11. Naudokite tik originalią adatą plokštei, naudojant netinkamą plokštelę, galima sulaužyti adatą.
12. Nenaudokite sulenktų adatų.
13. Netraukite ir nestumkite audinio siuvant, nes gali nulinkti ir sulūžti adatą.
14. Reguliuojant ar keičiant detales darbo srityje aplink adatą (įveriant siūlą, keičiant adatą, įveriant kilpikių siūlus, keičiant prispaudimo pėdelę ir panašiai), visuomet maitinimo jungiklį perveskite į padėtį „off“ („0“) arba ištraukite kištuką iš tinklo lizdo.
15. Visuomet, atliekant reguliavimo darbus, tepant mašiną, nuimant dangčius ar atliekant kitokias procedūras, aprašytas vartotojo instrukcijoje, atjunkite mašiną nuo elektros tinklo, ištraukiant kištuką iš lizdo.

IŠSAUGOKITE ŠIAS TAISYKLES IR NAUDOJIMOSI INSTRUKCIJĄ

TURINYS

1 SKYRIUS. PAŽINTIS SU MAŠINA

Dalių pavadinimai ir vieta 2~3

2 SKYRIUS. MAŠINOS

PARUOŠIMAS SIUVIMUI

Mašinos surinkimas ir nustatymas 4~8

• Elektros kabelių prijungimas ir maitinimo
ijungimas 4

• Pedalo panaudojimas 4

• Greičio ribų jungiklio nustatymas
(papildomai) 4

• Pėdelės spaudimo reguliatoriaus nustatymas . 5

• Prispaudimo pėdelės pakėlimo svirties
reguliavimas 5

• Kreipiančiųjų linijų panaudojimas 5

• Siuvimo reikmenų laikymo dėžutė 6

• Laisvo siuvimo platforma: nuimamas
papildomas staliukas 6~7

Kas reikalinga žinoti apie prispaudimo pėdelę. 8~11

• Patikrinkite prispaudimo pėdelę 8

• Prispaudimo pėdelės keitimas 8~9

• Prispaudimo pėdelių tipai 9~11

Adatos ir siūlo pasirinkimas 12

• Adata – siūlas – medžiaga lentelė 12

• Patikrinkite savo adatą 12

• Kad pakeisti adatą 12

Ritelės paruošimas 13~14

• Kad išimti ritelę iš mašinos 13

Horizontalus ritės strypas 13

Papildomas ritės strypas 13

• Ritelės vyniojimas 14

• Ritelės įdėjimas į ritelės laikiklį 15

Viršutinio siūlo paruošimas 16~19

• Siūlo įvėrimas į adatą 16

• Ritelės siūlo ištraukimas 17

• Viršutinio siūlo įtempimo reguliavimas 18~19

Dygsmių pasirinkimo rankenėlė 19

Dygsmių ilgio nustatymo rankenėlė 20

Elastinių dygsmių balanso reguliavimas 20

Dygsmių pločio nustatymo rankenėlė 21

Atbulinis siuvimas 22

Siuvimo pradžia 22

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU

DYGSNIAIS

Naudojamų praktikoje dygsmių lentelė 23~27

Tiesūs dygsniai 28~32

• Tiesus dygsnis 28~29

• Peltakiavimas 30

Padavimo dantukų nuleidimas 30

• Kvilingas (Dygsniavimas) 31

Adymas 32

Tiesūs elastiniai dygsniai 32

Zigzaginiai dygsniai 33~40

• Bazinis zigzaginis dygsnis 33

• Atlasinis dygsnis 34

• Aplikacijos 35

• Sutvirtinimas stulpeliu 35

• Monogramų siuvinėjimas 36

• Siuvinėjimas 36

• Sagų siuvimas 37

• Apmėtymo dygsniais 38

• Zigzaginis elastinis kaspinas 38

• Trijų taškų zigzagas 39

• Apmėtymo elastiniai dygsniai 40

• Krašto nukirpimas su apmėtymu arba
klastinis siuvimas eglute 40

Paslėpti dygsniai siūlėje su palenkimu 41

Darbas su mėriniais 42

Automatinė sagos kilpa 43~45

Rankinis sagos kilpos siuvimas 46~47

Sagų kilpos su įsiūta virvele 48

Užtrauktuko siuvimas 49~50

Dygsniai kriaukle 51

Dviejų taškų kriauklės dygsniai 51

Raukinukai 52

Elastinis lopų (skiautų) siuvimas 52

Kiaurusių siuvimas 53

Elastinė siūlė eglute 53

Elastiniai dygsniai gumutei 54

Siuvimas dėžute 54

Dekoratyviniai elastiniai siūlių pavyzdžiai . . . 55

Dekoravimas su geometriniais pavyzdžiais . . 56

Siuvimas su dviguba adata 57

4 SKYRIUS. GEDIMŲ

LIKVIDAVIMO LENTELĖ

Ką daryti, kai 58~59

5 SKYRIUS. MAŠINOS PRIEŽIŪRA

Apšvietimo lemputės keitimas 60

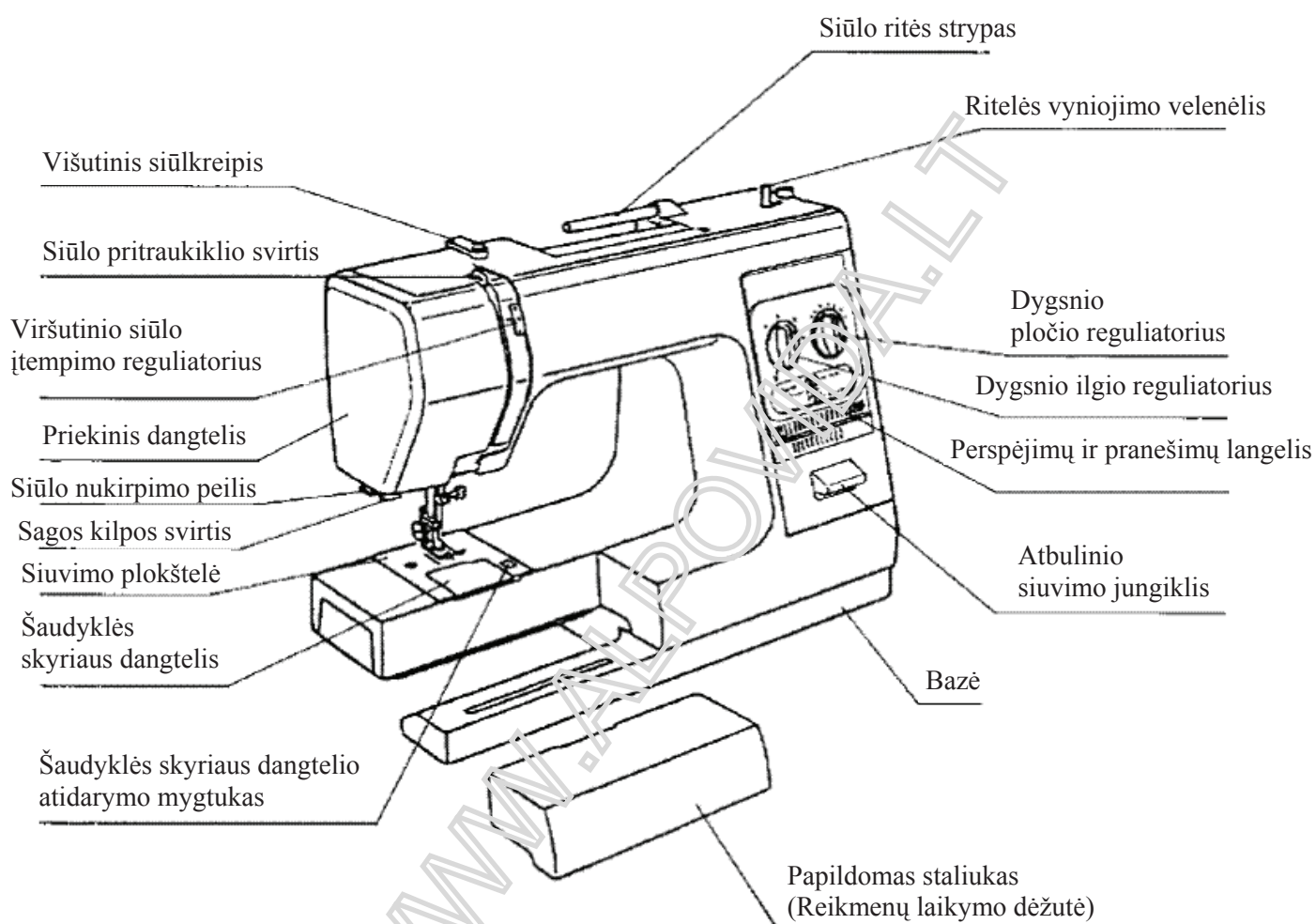
Ritelės laikiklio valymas 60

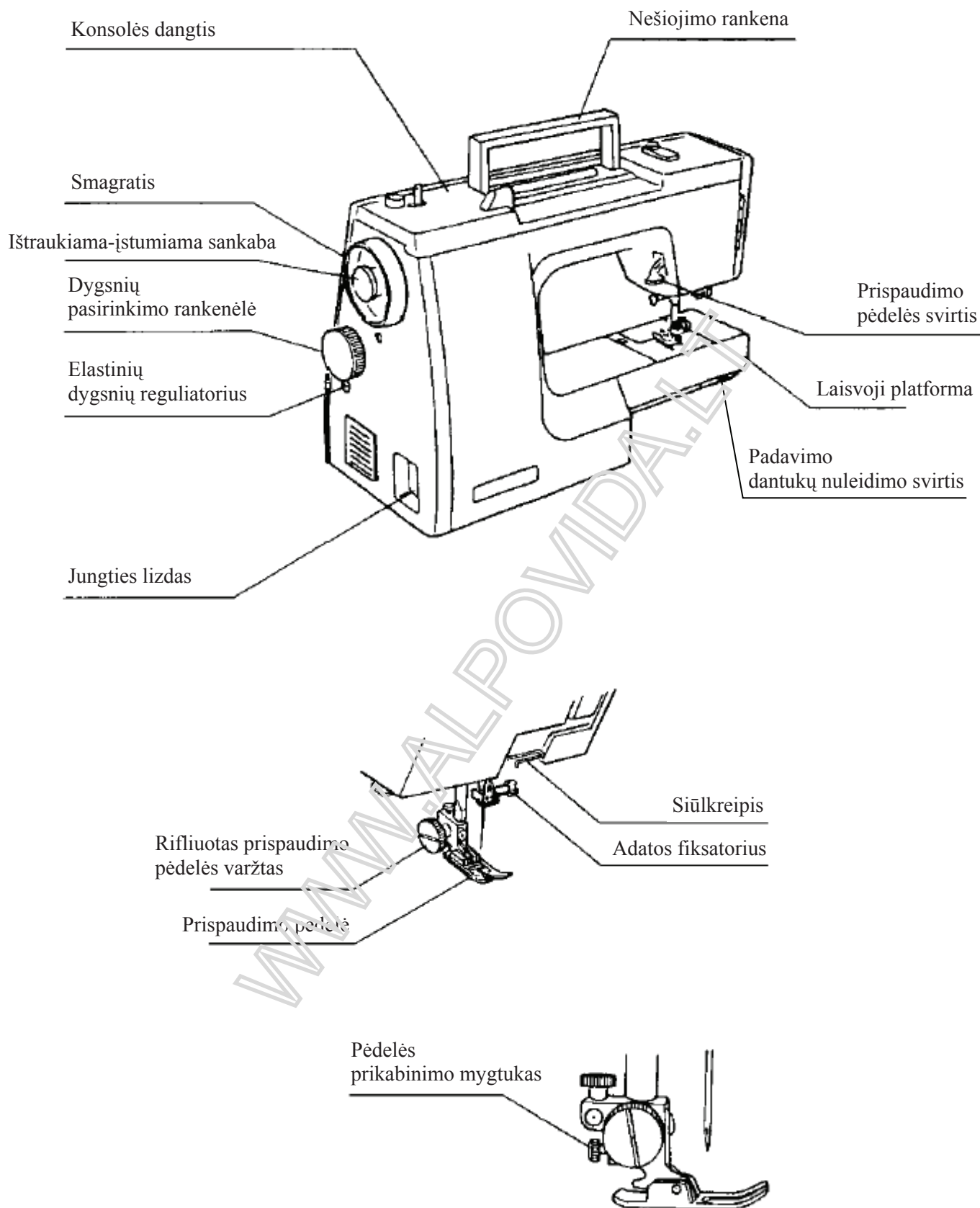
Šaudyklės takelio ir padavimo dantukų
valymas 61

Mašinos tepimas 61

1 SKYRIUS. PAŽINTIS SU MAŠINA

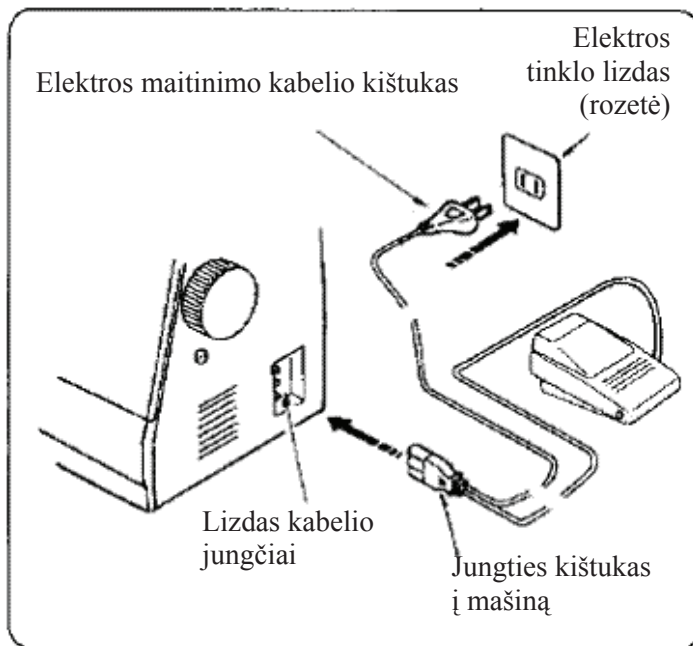
Dalių pavadinimai ir vieta





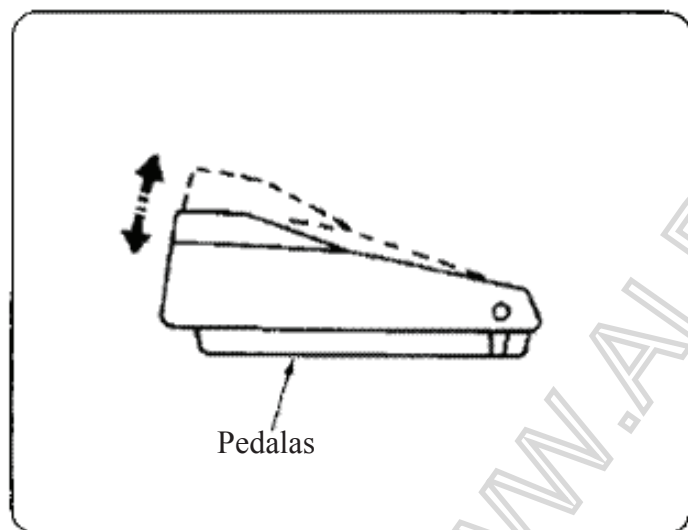
2 SKYRIUS. MAŠINOS PARUOŠIMAS SIUVIMUI

Mašinos surinkimas ir nustatymas



• Elektros kabelių prijungimas ir maitinimo įjungimas

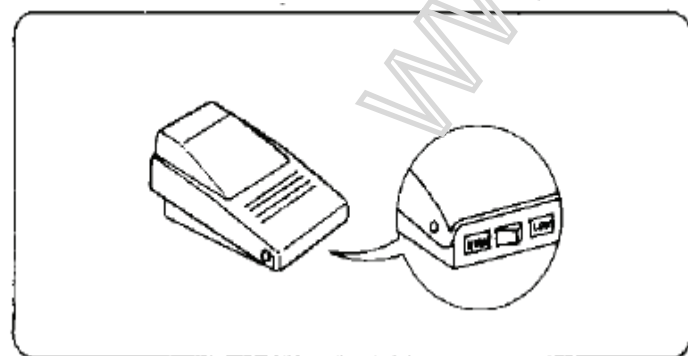
1. Įstatykite Jungties kištuką į lizdą (mašinoje), kaip pavaizduota. Kištukas tinka tikrai vienu būdu.
2. Elektros kabelio kištuką įstatykite į lizdą (rozetę).



• Pedalo panaudojimas

Pedalo pagalba jūs galite reguliuoti siuvimo greitį. Norėdami pagreitinėti, pedalą su pado priekine dalimi švelniai spauskite žemyn. Norėdami sulėtinti, pedalą palengva atleiskite.

PASTABA: Greičio reguliavimas yra jautrus, ir greitis iškart keisis. Pasitreniruokite ant gabaliuko medžiagos kad priprasti prie savo siuvimo greičio pagal skonį ir poreikį.



• Greičio ribų jungiklio nustatymas (papildomai)

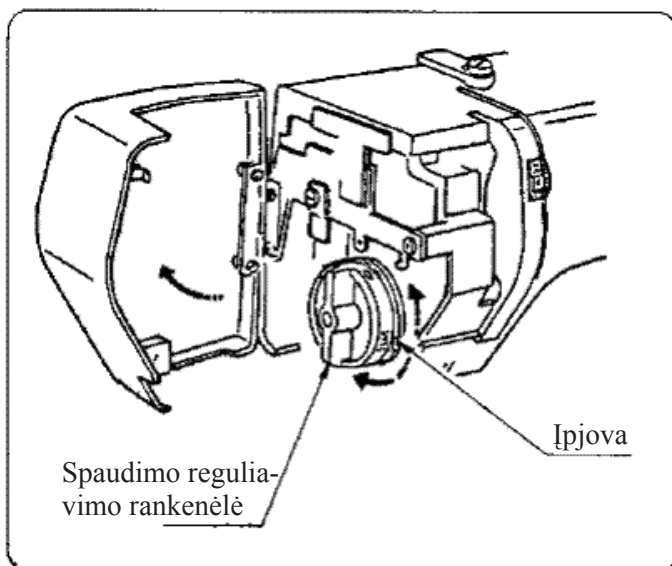
Siuvimo greičio ribas galima keisti su jungiklio pagalba, kuris yra ant pedalo.

AUKŠTO greičio ribai jungiklį nustatykite ties atžyma „HIGH“.

ŽEMO greičio ribai jungiklį nustatykite ties atžyma „LOW“.

* Nelieskite jungiklio kai mašina veikia.

PASTABA: Pedalas su aukšto ir žemo greičio ribų nustatymu yra papildoma parinktis (užsakomas papildomai).



• Pėdelės spaudimo reguliatoriaus nustatymas

Pėdelės spaudimo reguliavimo rankenėlė yra po priekiniu dangteliu.

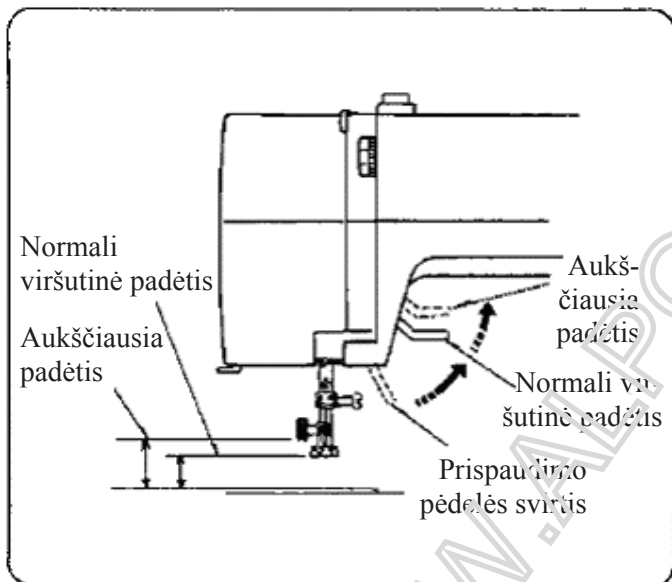
Nustatant spaudimą, nustatymo atžymą, esančią ant rankenėlės, nustatykite ties išpjova. Rekomenduojamas pėdelės spaudimas:

- 3.....paprasto siuvimo metu
- 2.....siuvant aplikacijas iš iškarpas
- 1.....daigstant, siuvant šifoną, nėrinius, musliną bei kitokias labai lengvas medžiagas.

Be to, veliūrams ir trikotažui (elastingesniams).

- 0.....rankinamajam adymui ir siuvinėjimui.

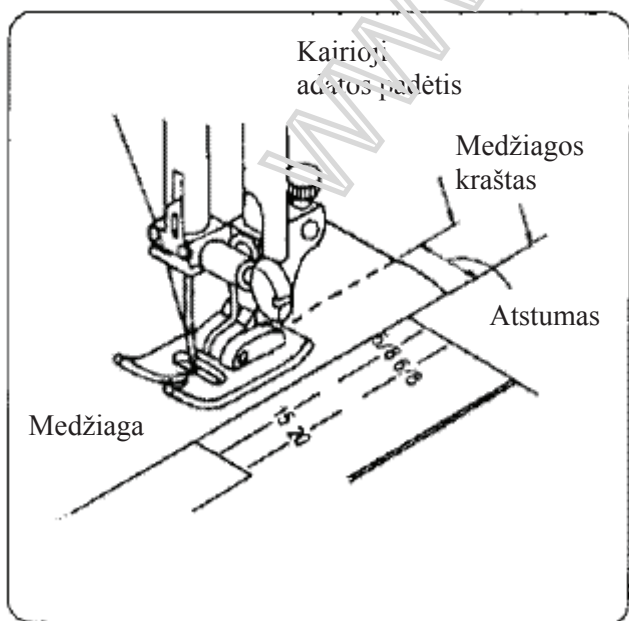
PASTABA: Spaudimo rankenėlę visuomet grąžinkite į padėtį „3“, kad kitam kartui mašina būtų paruošta paprastam siuvimui.



• Prispaudimo pėdelės pakėlimo svirties reguliavimas

Prispaudimo pėdelės pakėlimui ir nuleidimui yra naudojama svirtis.

Pėdelę dar galite pakelti 0,6 cm aukščiau už normalią viršutinę padėtį. Tokioje padėtyje yra lengviau nuimti prispaudimo pėdelę arba patiesti po pėdele storas sunkias medžiagas.



• Kreipiančiųjų linijų panaudojimas

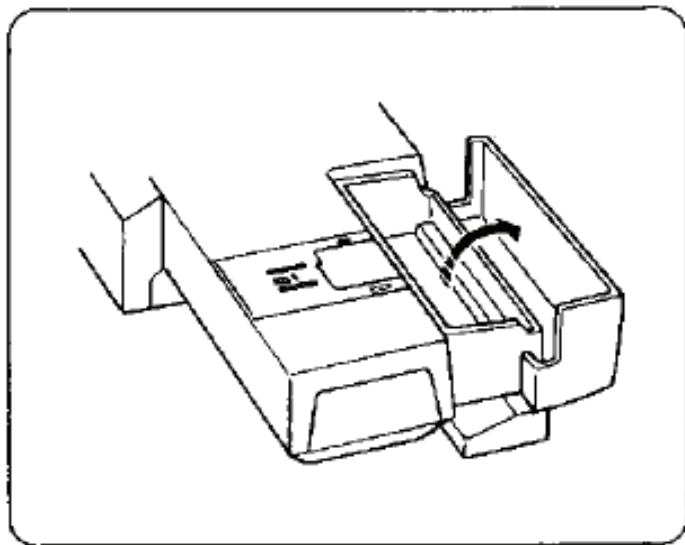
Siuvimo kreipiančiosios linijos yra išgraviruotos ant siuvimo plokštelės, kad padėti jums įvertinti siūlės užlaidą.

* Skaičius nurodo atstumą nuo adatos kairinėje padėtyje iki linijos.

Skaičius	15	20	4/8	5/8	6/8
Atstumas (cm)	1,5	2,0	1,3	1,6	1,9

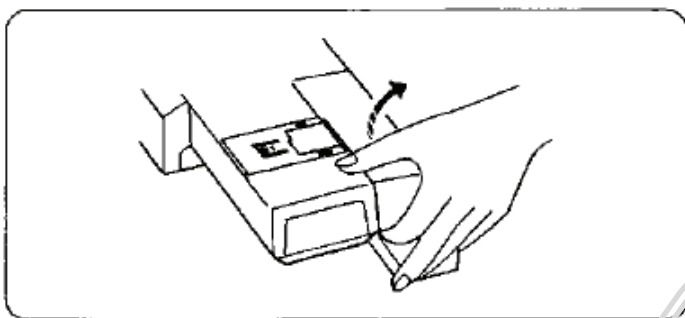
2 SKYRIUS. MAŠINOS PARUOŠIMAS SIUVIMUI

Mašinos surinkimas ir nustatymas (tęsinys)



- **Siuvimo reikmenų laikymo dėžutė**

Siuvimo reikmenų laikymo dėžutės dangtelis atsidaro pakeliant jį aukštyn į jūsų pusę.

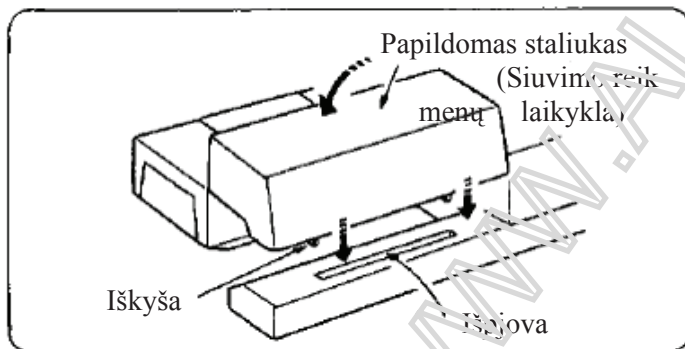


- **Laisvo siuvimo platforma: nuimamas papildomas staliukas**

Kad nuimti:

Kad nuimti papildomą staliuką
(laisvam siuvimui)

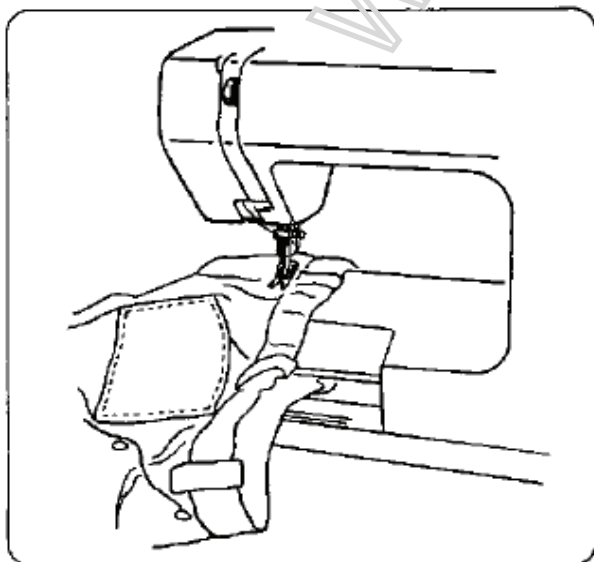
1. Suminkite staliuką su savo parodomuoju pirštu ir nykščiu, kaip pavaizduota.
2. Traukite atsargiai jį į save. Papildomas staliukas atsikabins.



Kad įdėti:

Kad įdėti papildomą staliuką
(siuvimui su plokščia platforma)

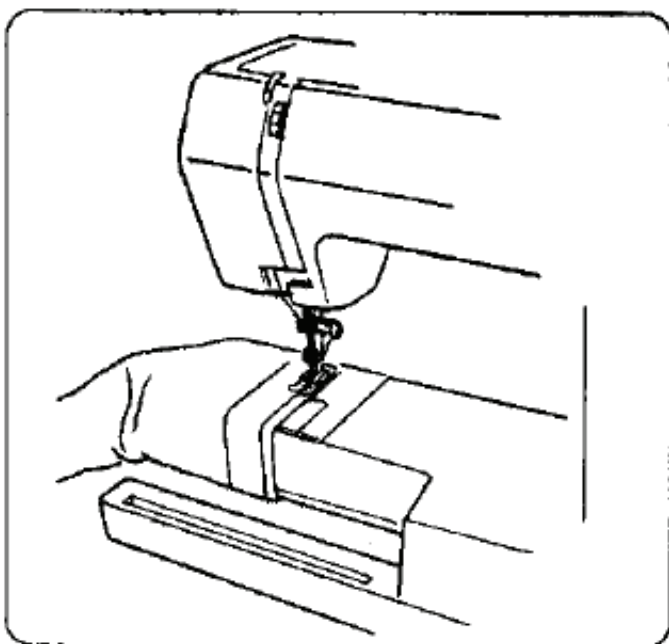
1. Įdėkite iškyšas į išpjovą, kaip pavaizduota
2. Suėmę pirštais, atsargiai įstumkite jį į vidų.



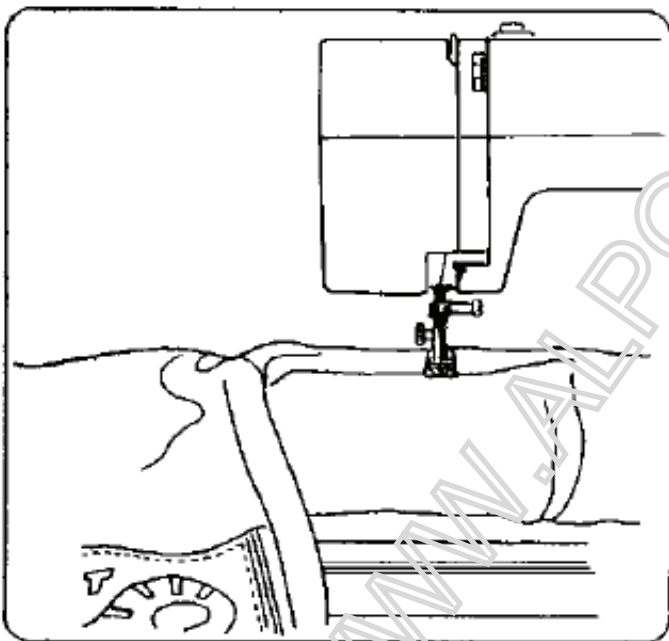
Jūsų siuvimo mašina suteikia laisvo siuvimo galimybę. Šią savybę galima panaudoti palengvinant tokias operacijas:

- * Sutvirtinant stulpelių kišenes, prarėžas ir juosmenis įvairiuose drabužiuose, kad išvengtų medžiagos sankaupos aplink adatą.

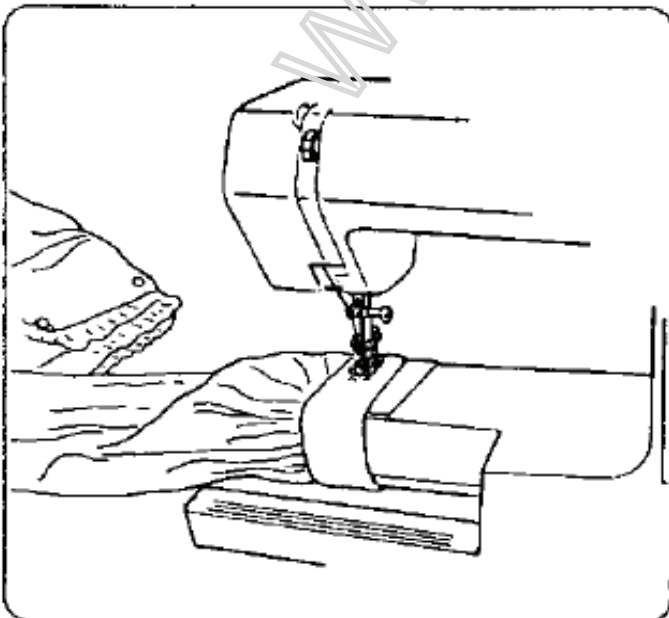
2 SKYRIUS. MAŠINOS PARUOŠIMAS SIUVIMUI



- * Siuvant rankoves, juosmens juostas, kelnų klešnes ir bet kokias drabužių apvalias vietas.



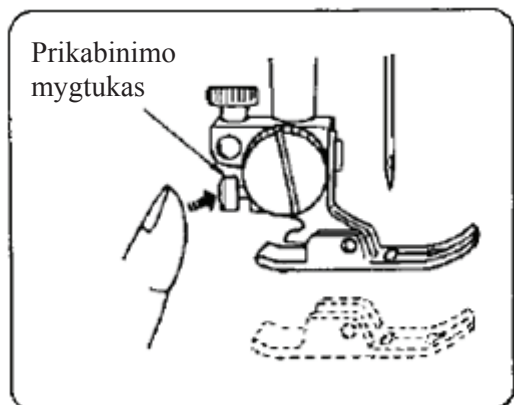
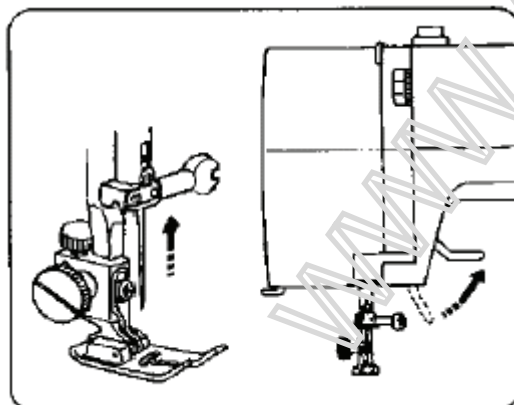
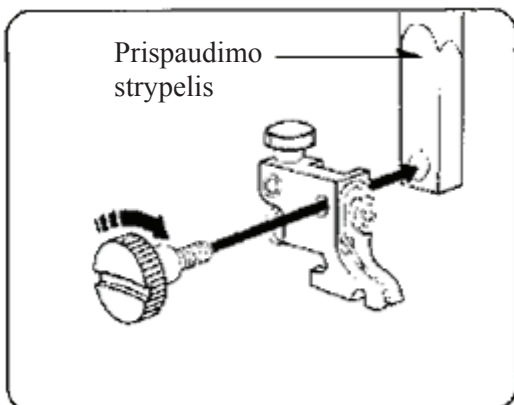
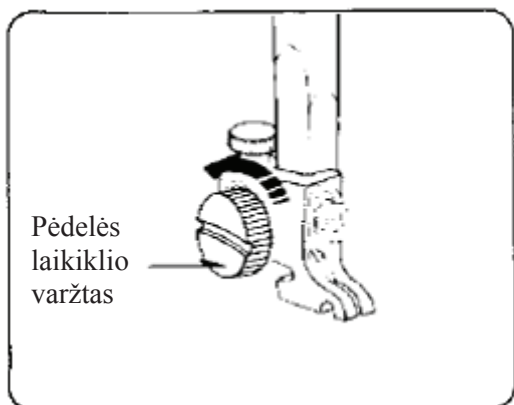
- * Adant kojines arba taisant drabužius ties keliais, alkūnėmis, labiau besidėvinčias vaikiškų drabužių vietas.



- * Siuvant sagas ant rankovių, juosmens juostų ir t.t.

2 SKYRIUS. MAŠINOS PARUOŠIMAS SIUVIMUI

Ką reikia žinoti apie prispaudimo pėdelę



• Patikrinkite prispaudimo pėdelę

Prispaudimo pėdelė yra svarbi šioje mašinoje. Kad panaudoti jas efektyviai, jums reikia gerai žinoti ką kiekviena pėdelė gali daryti.

Prispaudimo pėdelė palaikoma specialaus laikiklio pagalba. Visos pėdelės yra prikabinamos prie pėdelės laikiklio, kuris retkarčiais nuimamas.

Žemiau aprašyta, kaip reikia nuimti arba pritvirtinti pėdelės laikiklį:

Kad nuimti:

Pasukite varžtą nuo savęs. Naudokite didelį atsuktuvą.

Kad pritvirtinti:

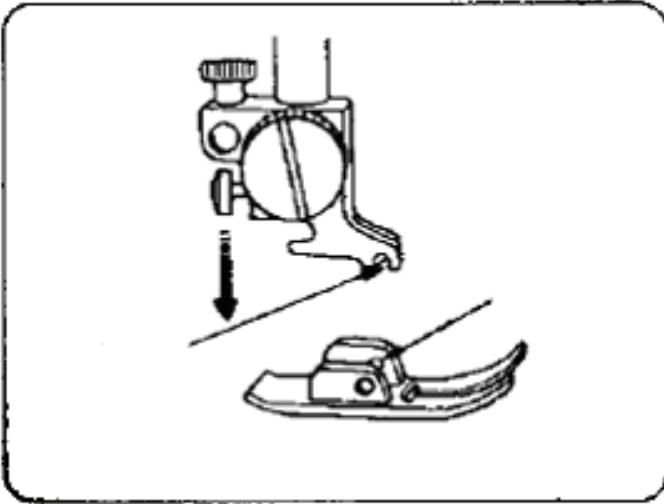
1. Sutaikykite kiaurymę pėdelės laikiklyje su sriegine kiauryme, esančia prispaudimo strypelyje.
2. Pėdelės laikiklio varžtą įstatykite į kiaurymę.
3. Užveržkite varžtą pasukdami jį link savęs.

• Prispaudimo pėdelės keitimas

Pageidaujamam dygsniui panaudokite tinkamą pėdelę. Pasirinkdami pėdelę žiūrėkite siūlių pavyzdžių lentelę ir detalius nurodymus, kaip siūti su skirtingomis pėdelėmis.

Kad nukabinti prispaudimo pėdelę:

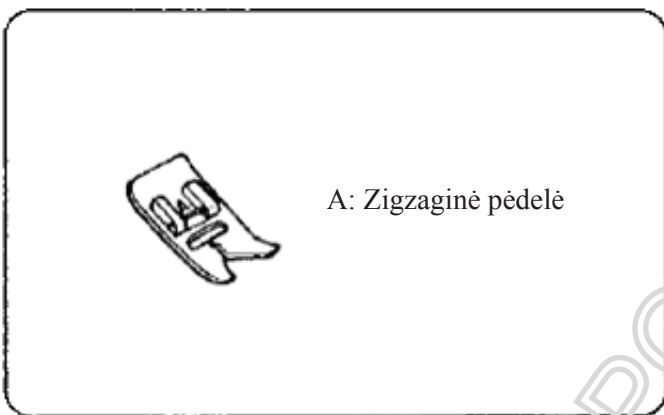
1. Pasukite smagratį į save ir pakelkite adatos vedžiotuvą į viršutinę padėtį.
2. Pakelkite prispaudimo pėdelę
3. Paspauskite prikabinimo mygtuką, esantį už pėdelės laikiklio. Prispaudimo pėdelė nukris.



Kad prikabinti prispaudimo pėdelę:

1. Padėkite prispaudimo pėdelę taip, kad horizontalus kaištelis gulėtų tiesiogiai po pėdelės laikiklio griovelio.
2. Nuleiskite pėdelės laikiklį, kad prikabinti prispaudimo pėdelę.

PASTABA: Jeigu kabindami pėdelę neišgirsite trakstelėjimo, prispaudimo pėdelės laikiklį paspauskite stipriau, kol neišgirsite trakstelėjimo.



A: Zigzaginė pėdelė

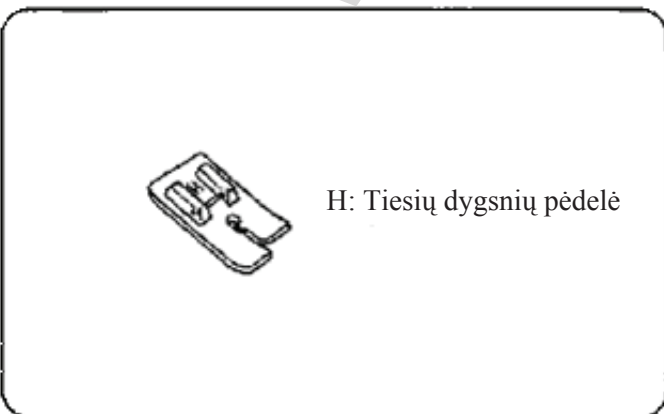
• Prispaudimo pėdelių tipai

Zigzaginė pėdelė

Naudokite šią pėdelę tiesiems ir zigzaginiams dygsniams.

Panaudojimas:

- Zigzaginis siuvimas (žr. 33 psl.)
- Sutvirtinimas strypeliu (žr. 35 psl.)
- Sagų prisiuvimas (žr. 37 psl.)
- Elastiniai zigzaginiai kaspiniai (žr. 38 psl.)
- Trijų taškų zigzagai (žr. 39 psl.)
- Krašto nukirpimas su apmėtymu (žr. 40 psl.)
- Elastinis apmėtymas (žr. 40 psl.)
- Darbas su nėriniais (žr. 42 psl.)
- Dviejų taškų dygsniai kriaukle (žr. 51 psl.)
- Raukinukai (žr. 52 psl.)
- Elastinis lopymas (žr. 52 psl.)
- Siuvimas kiauručiais (žr. 53 psl.)
- Elastinė siūlė eglute (žr. 53 psl.)
- Elastinė siūlė gumutei prisiūti (žr. 54 psl.)
- Dygsniai dėžute (žr. 54 psl.)
- Dekoratyvinė elastinė siūlė (žr. 55 psl.)
- Siuvimas su dviguba adata (žr. 57 psl.)



H: Tiesių dygsnių pėdelė

Tiesių dygsnių pėdelė

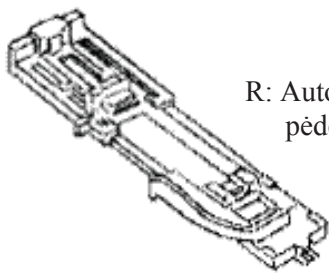
Šią pėdelę naudokite išskirtinai tiesių dygsnių siūlėms, panaudojant tiksliai centrinę adatos padėtį.

Panaudojimas:

- Tiesus siuvimas (žr. 28 psl.)
- Peltakiavimas (žr. 30 psl.)
- Kviltingas (dygsniavimas) (žr. 31 psl.)
- Tiesi elastinė siūlė (žr. 32 psl.)

2 SKYRIUS. MAŠINOS PARUOŠIMAS SIUVIMUI

Ką reikia žinoti apie prispaudimo pėdelę (tęsinys)



R: Automatinė sagos kilpos pėdelė

Automatinė sagos kilpos pėdelė

Naudojamą sagą įdėkite į pėdelę, ir kilpos ilgis nusistatys automatiškai.

Panaudojimas: Automatinis sagos kilpos pasiuvimas (žr. 43 psl.)



B: Skaidri sagos kilpos pėdelė

Skaidri sagos kilpos pėdelė

Kada naudojames sagos diametras viršija 2,5 cm, naudokite šią sagos kilpos pėdelę.

Panaudojimas: Rankinis sagos kilpos pasiuvimas (žr. 46 psl.)



E: Užtrauktuko pėdelė

Užtrauktuko pėdelė

Šią pėdelę galima tvirtinti kiekvienai užtrauktuko pu-sei atskirai. Pėdelės kreiptuvas nukreips užtrauktuką, kad siūlė būtų tiesi.

Panaudojimas: Užtrauktukų prisiuvimas (žr. 49 psl.)



F: Atlasinių dygsnių pėdelė

Atlasinių dygsnių pėdelė

Šią skaidrę pėdelę naudokite atlasiniams dygsniams ir aplikacijų kontūrams.

Panaudojimas: Atlasiniai dygsniai (žr. 34 psl.)

Aplikacijos (žr. 35 psl.)

Monogramoms (žr. 36 psl.)

Siuvinėjimui kriaukle (žr. 51 psl.)

Geometriškai dekoratyvinis siuvimas (žr. 56 psl.)

Siuvimas su dviguba adata (žr. 57 psl.)



G: Paslėpto dygsnio
siūlės pėdelė

Paslėpto dygsnio siūlės pėdelė

Panaudokite šią pėdelę palenkto krašto apsiuvimui su paslėpto dygsnio siūle. Pėdelės apačioje yra briaunos, kurios palaiko medžiagą nuo slydimo, ir viršuje kreipiantis varžtas, nukreipiantis sulenktą klostę.

Panaudojimas: Paslėpto dygsnio siūlės (žr. 41 psl.)



C: Apkraštavimo pėdelė

Apkraštavimo pėdelė

Ši pėdelė specialiai sukurta siūlių siuvimui ir/arba apmėtymui. Mažas šepetėlis ir viela padeda nukreipti ir suvaldyti medžiagą, palaiko vietoje neapdorotą kraštą ir neleidžia jam aukšlėtis, ypač siuvant trikotažą.

Panaudojimas: Apmėtymo dygsniai (žr. 38 psl.)

Apsiuvimas (žr. 40 psl.)



Dygsniavimo eilių
kreiptuvas

Kviltingas (Dygsniavimas eilėmis)

Šios priemonės pagalba jūsų zigzaginė pėdelė virsta kviltingo pėdele.

Panaudojimas: Tiesių siūlių siuvimas (žr. 31 psl.)

2 SKYRIUS. MAŠINOS PARUOŠIMAS SIUVIMUI

Adatos ir siūlo pasirinkimas

• Adata – siūlas – medžiaga lentelė

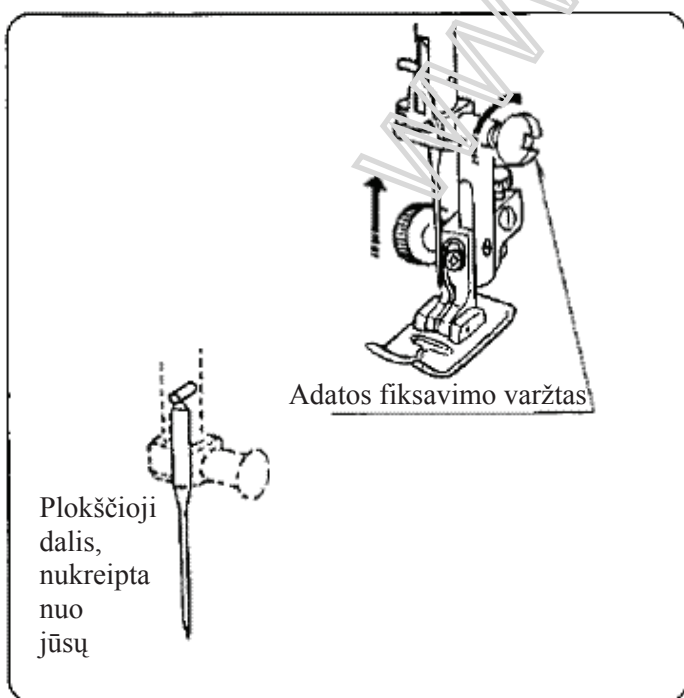
	MEDŽIAGOS	SIŪLAI	ADATŲ DYDIS
LENGVOS	Krepdešinas, vualis, batistas, muslinas, žoržetas, trikوتاžas	Plonas šilkas Plona medvilnė Plona sintetika Plona medvilnė, dengta poliesteriu	9 arba 11
VIDUTINĖS	Linai, medvilnė, seržas, pikė, dvigubas trikوتاžas, perkėlis	50 šilkas 50 – 80 medvilnė 50 – 60 sintetika Medvilnė, dengta poliesteriu	11 – 14
SUNKIOS	Džinsas, tvidas, gabardinas, paltinė medžiaga, drapiruotės ir apmušalinės medžiagos	50 šilkas 40 – 50 medvilnė 40 – 50 sintetika Medvilnė, dengta poliesteriu	14 – 16

PASTABOS:

- * Paprastai, plonomis medžiagoms siūti naudojami ploni siūlai ir plonos adatos. Stori siūlai ir storesnės adatos – sunkesnėms medžiagoms. Visuomet, siūlą ir adatą išbandykite ant gabaliuko realios medžiagos, kurią ruošiatės siūti.
- * Naudokite tą patį siūlą adatai ir ritelei.
- * Siūdami elastingas, labai plonas ir sintetines medžiagas naudokite adatas su mėlynu antgaliu. Adatos su mėlynu antgaliu efektyviai apsaugo nuo dygsnių pralaidumo.
- * Siūdami labai plonas medžiagas, siūkite per popieriaus gabaliuką, kad išvengti medžiagos pažeidimo.

• Patikrinkite savo adatą

1. Niekuomet nenaudokite sulenktų arba atbukusių adatų. Tikslus jūsų adatos ilgis pavaizduotas kairėje pusėje. Niekuomet nenaudokite savo mašinoje adatų kitokio ilgio, jų ilgis turi tiksliai atitikti nurodytai.
2. Pažeista adata medžiagoje gali sudaryti užtaukus arba akių nubėgimus trikotaže, šilkinėse ir panašiose į šilką medžiagose.

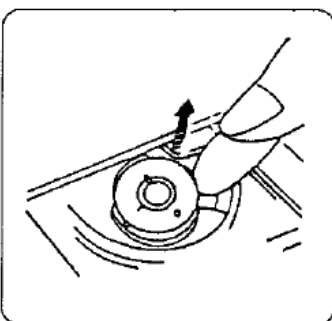
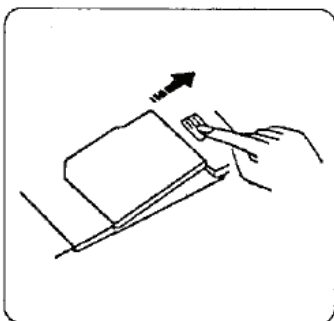


• Kad pakeisti adatą

PASTABA: Pasukdami smagratį į save pakelkite adatą į viršutinę padėtį.

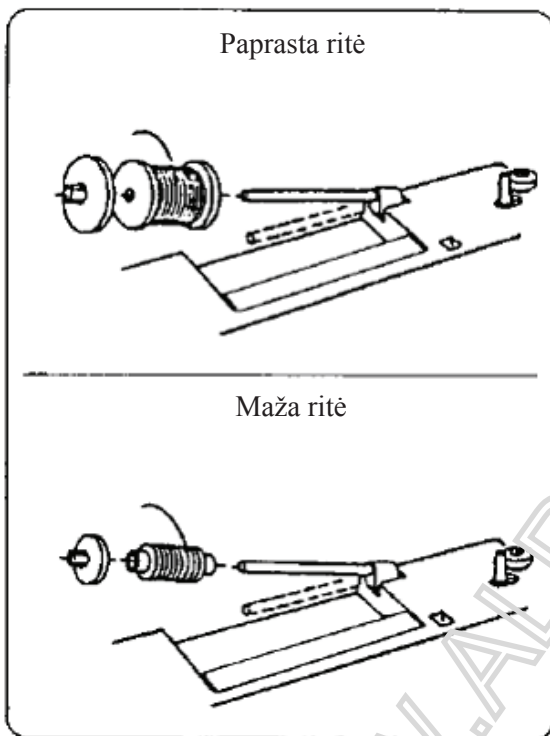
1. Atpalaiduokite adatos fiksavimo varžtą, pasukdami jį į save.
2. Išimkite adatą, patraukę ją žemyn.
3. Į adatos fiksatorių įstatykite naują adatą, nukreipdami jos plokščią pusę nuo savęs.
4. Pastumkite adatą aukštyn iki pat galo.
5. Stipriai užveržkite fiksavimo varžtą, panaudoję didelį atsuktuvą iš reikmenų dėžutės.

Ritelės paruošimas



- **Kad išimti ritelę iš mašinos**

- ① Paslinkite dangtelio atidarymo mygtuką į dešinę ir nuimkite šaudyklės skyriaus dangtelį.
- ② Išimkite ritelę.

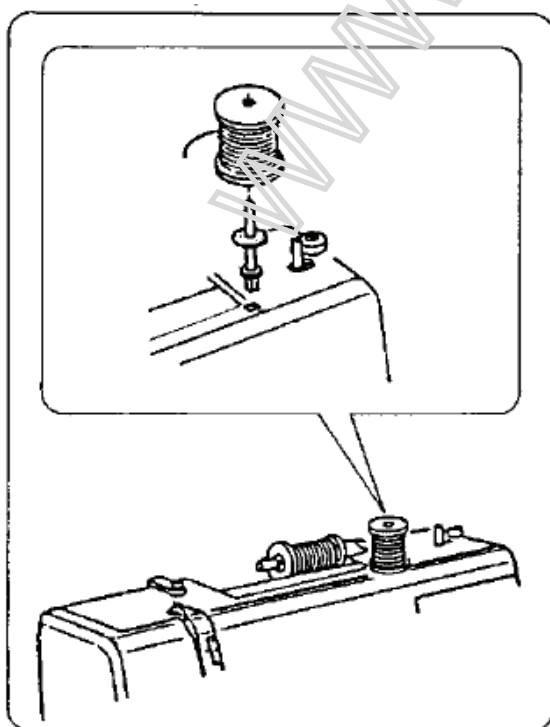


- **Horizontalus ritės strypas**

Pakelkite ritės strypą. Uždėkite siūlą ritę ant strypo taip, kad siūlas nusivyniotų nuo ritės, kaip pavaizduota paveiksluke.

Uždėkite didelę ritės laikiklį, stipriai jį prispaudę prie ritės.

- Mažes ritės laikiklis naudojamas su siauromis arba mažomis ritėmis.



- **Papildomas ritės strypas**

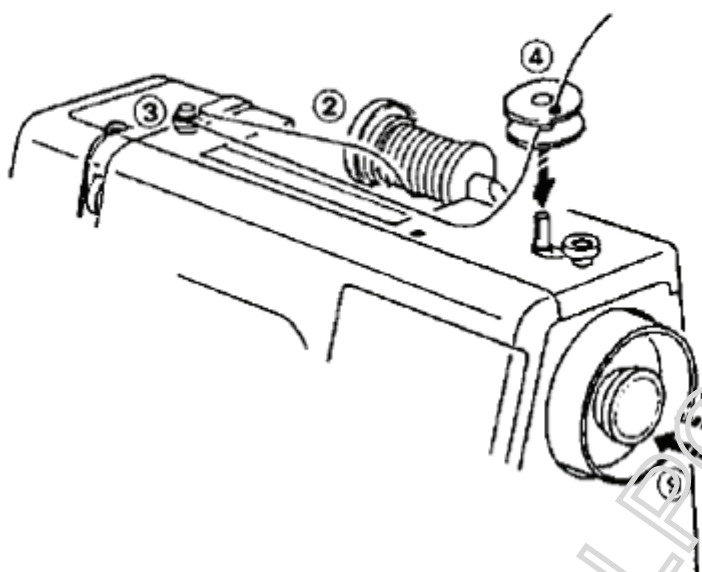
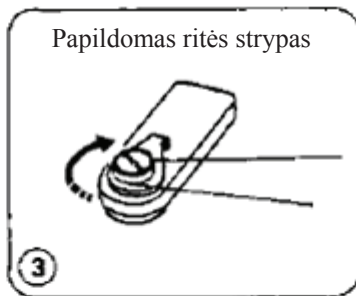
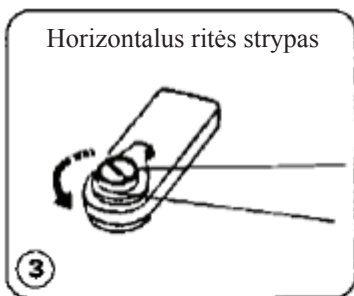
Papildomas ritės strypas naudojamas papildomai ritelei suvynioti, neišvėrus pagrindinio siūlo iš mašinos.

Norėdami pasinaudoti, įstatykite papildomą ritės strypą į kiaurymę. Ant strypo uždėkite fetro tarpiklį ir ritę.

2 SKYRIUS. MAŠINOS PARUOŠIMAS SIUVIMUI

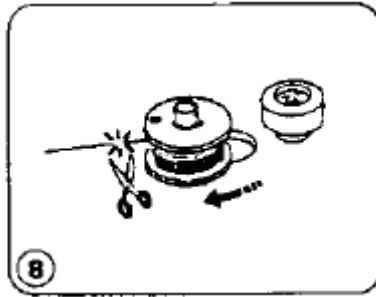
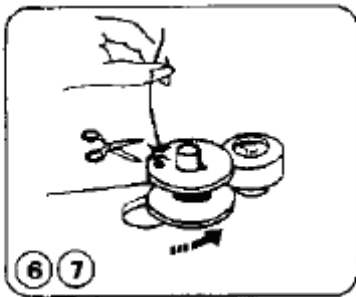
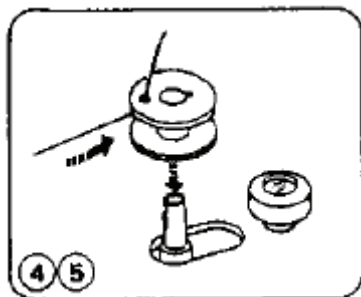
Viršutinio siūlo paruošimas

- Ritelės vyniojimas



- ① Ištraukite sankabos rankenėlę, kad atjungti sankabą.
- ② Ištraukite siūlą nuo ritės.
- ③ Nukreipkite siūlą aplink ritelės vyniotuvo kreipiką.
- ④ Praverkite siūlą per skylutę ritelėje iš vidaus į išorę.
- ⑤ Uždėkite ritelę ant vyniojimo velenėlio ir pastumkite ją į dešinę.
- ⑥ Rankoje laikydami laisvą siūlo galą, paspauskite pedalą.
- ⑦ Sustabdykite mašiną, kai ji ant ritelės bus atlikusi keletą vijų, nukirpkite laisvą siūlo galą prie pat ritelės skylutės. Vėl spauskite pedalą. Kai ritelė pilnai prisivynios siūlo, mašina sustos automatiškai.
- ⑧ Patraukę velenėlį į kairę, gražinkite ritės vyniotuvą į jo pradinę padėtį ir nukirpkite siūlą kaip pavaizduota.
- ⑨ Įstumkite sankabos rankenėlę, kad sujungti sankabą.

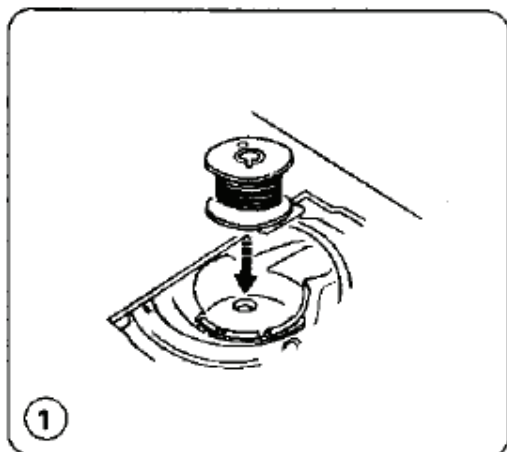
* Mašina nesiūs, kol sankabos rankenėlė nebus įstumta.



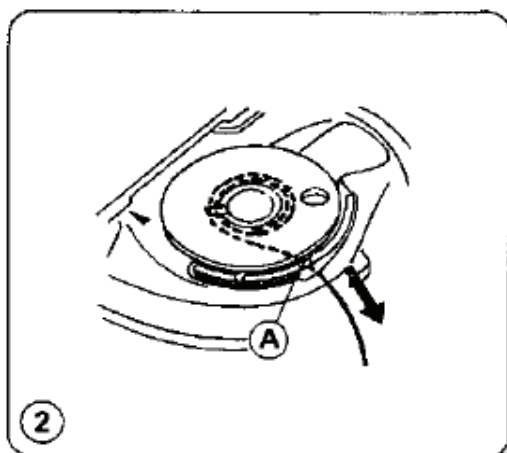
2 SKYRIUS. MAŠINOS PARUOŠIMAS SIUVIMUI

• Ritelės įdėjimas į ritelės laikiklį

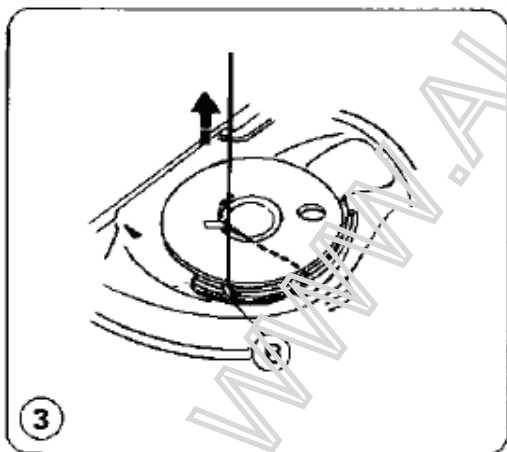
1. Įstatykite ritelę į ritelės laikiklį taip, kad siūlas nusivyniotų prieš laikrodžio rodyklę



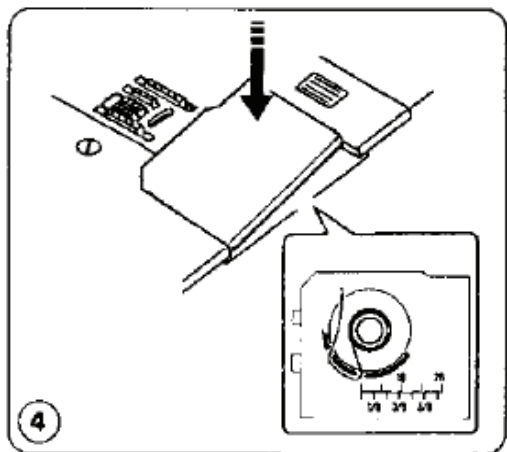
2. Ištraukite apie 10 cm siūlo link savęs pro įtempimo plyšelį(A).



3. Tada patraukite siūlą pagal laikrodžio rodyklę nuo savęs pro plyšelį (B).



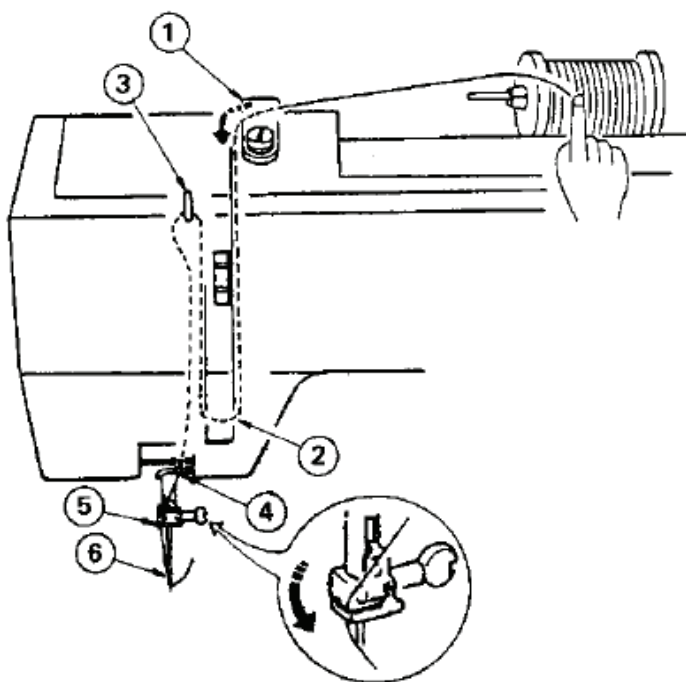
4. Įstumkite ritelės dangtelį, lengvai jį prispaudę link ritelės. Virš siuvimo plokštelės palikite apie 10 cm ilgio laisvą siūlo galą.



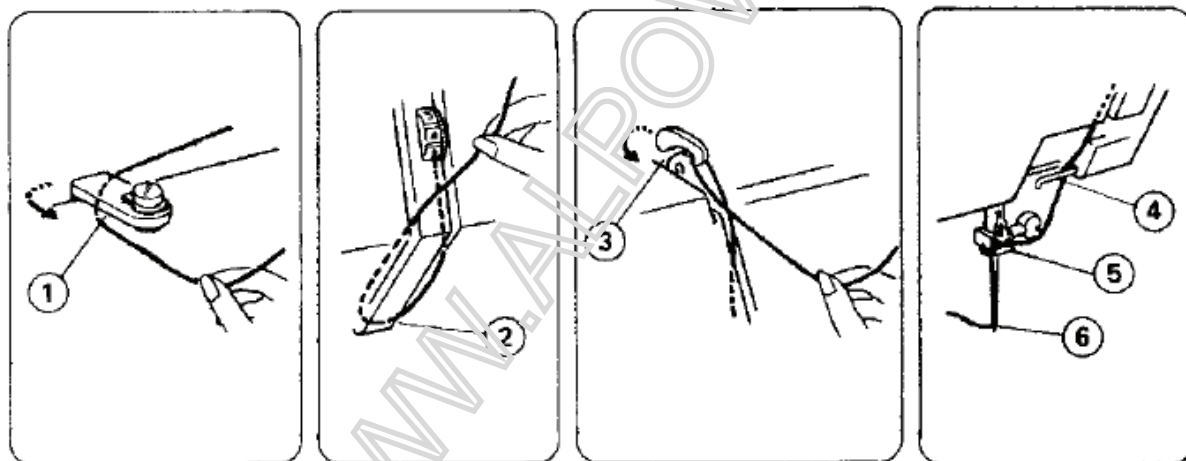
2 SKYRIUS. MAŠINOS PARUOŠIMAS SIUVIMUI

Viršutinio siūlo paruošimas (tęsinys)

- Siūlo įvėrimas į adatą



Sunumeruoti punktai atitinka numerius iliustracijose. Punktyrinė linija parodo vietas, kur siūlas daro kilpą, o po to įtempiamas.



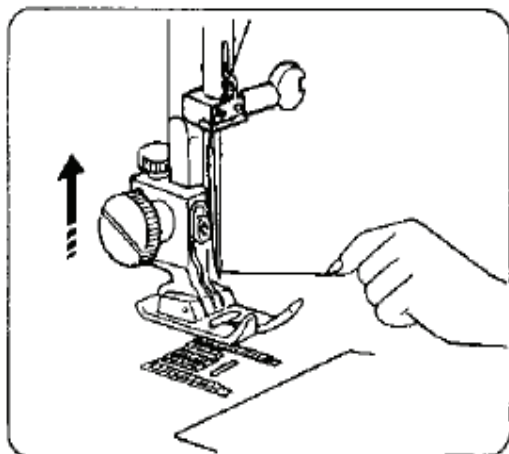
Pasukdami smagratį link savęs, pakelkite siūlo pritraukiklio svirtį į jo aukščiausią padėtį. Pakelkite prispaudimo pėdelės svirtį.

Ant ritės strypo uždėkite siūlą taip, kad siūlas nueitų nuo ritės nugaros, kaip pavaizduota.

1. Abiem rankom įtraukite siūlą į siūlkreipį.
2. Prilaikant siūlą prie pat ritės, traukite siūlą žemyn į įtempimo vietą ir tada apeikite aplink spyruoklės laikiklį.
3. Stipriai patraukite siūlą aukštyn ir pro pritraukiklio svirtį iš dešinės į kairę.
4. Traukite siūlą žemyn ir praveskite jį pro siūlkreipį.
5. Siūlas tada išlys į siūlkreipį, esantį ant adatos vedžiotuvo.
6. Įverkite siūlą iš priekio atgal.

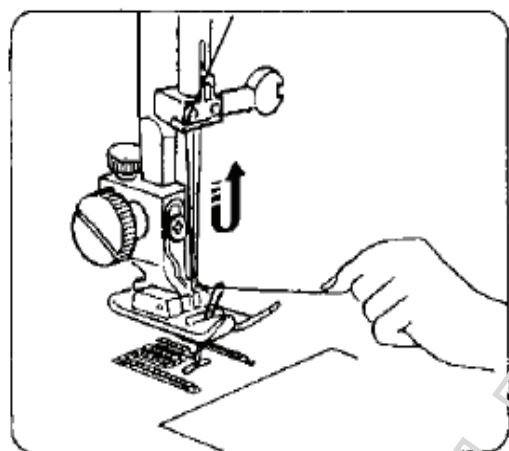
PASTABA: Kad lengviau įvertumėte siūlą į adatą, patartina siūlo galą nukirpti su aštriomis žirkklėmis.

2 SKYRIUS. MAŠINOS PARUOŠIMAS SIUVIMUI

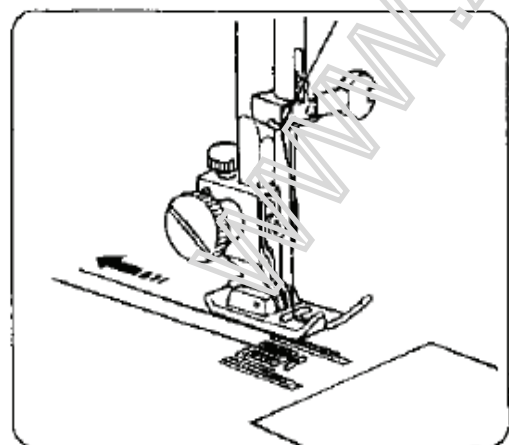


- **Ritelės siūlo ištraukimas**

1. Kaire ranka lengvai prilaikant adatos siūlą, pakelkite prispaudimo pėdele. Pilną apsisukimą pasukite į save smagračių.



2. Palengva traukite už adatos siūlo, kad ištraukti apatinį siūlą.

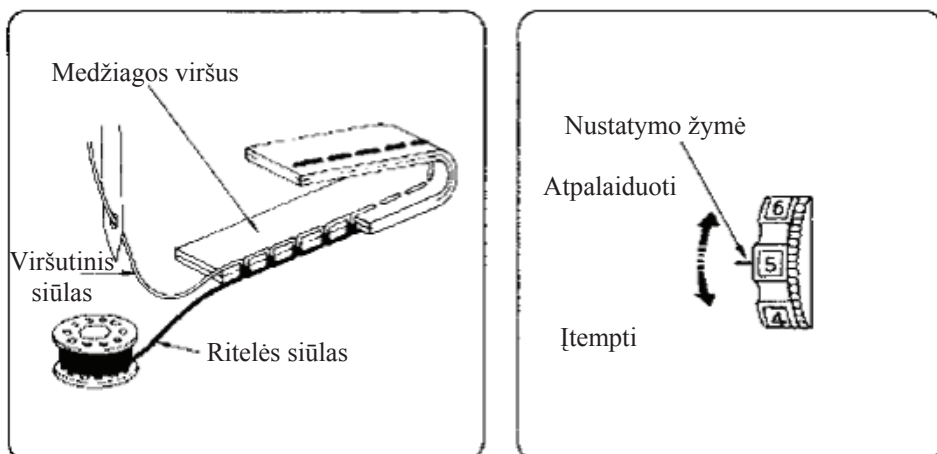


3. Ištraukite abiejų siūlų apie 10-15 cm ilgio ir jų galus atmeskite juos nuo savęs po prispaudimo pėdele.

2 SKYRIUS. MAŠINOS PARUOŠIMAS SIUVIMUI

Viršutinio siūlo paruošimas (tęsinys)

- Viršutinio siūlo įtempimo reguliavimas



Tiesiam siuvimui

Idealiame tiesiame dygsnyje abu siūlai persipina tarp dviejų medžiagų sluoksnių, kaip pavaizduota aukščiau, padidintai, kad detaliau matytųsi.

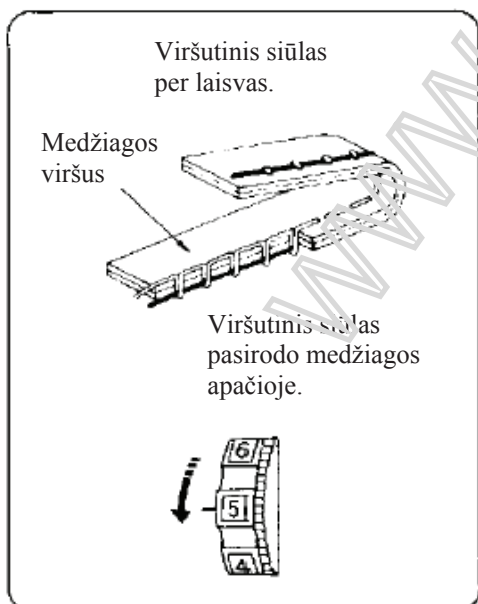
Pažvelgę į dygsnius matysite, kad nei priekyje, nei užpakalyje nėra tarpelių ir dygsniai yra lygūs ir vienodi.

Reguliuojant viršutinio siūlo įtempimą, kuo didesnis skaičius tuo labiau įtemptas siūlas.

Teisingo įtempimo pasirinkimas:

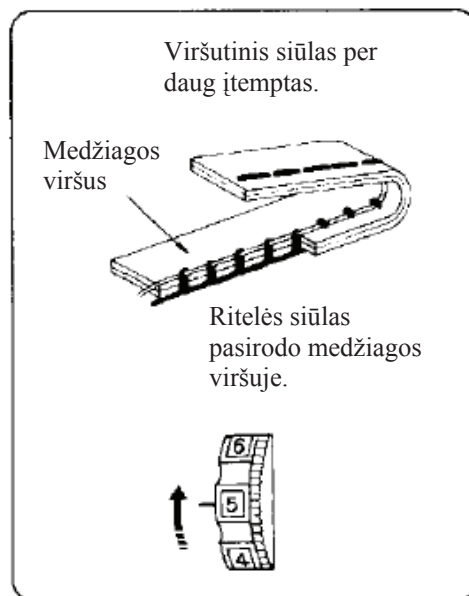
Optimaliausias įtempimas priklauso nuo:

- _____ medžiagos standumo ir storio
- _____ medžiagos sluoksnių skaičiaus
- _____ dygsnių tipo



Kai viršutinis siūlas per laisvas:

Viršutinis siūlas matosi medžiagos apačioje ir dygsnių apačia yra ne vienoda.



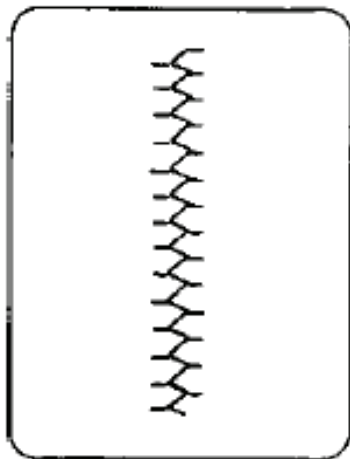
Kai viršutinis siūlas per daug įtemptas:

Ritelės siūlas matosi medžiagos viršuje ir dygsnių viršus yra ne vienodas.

Zigzaginiam dygsniui

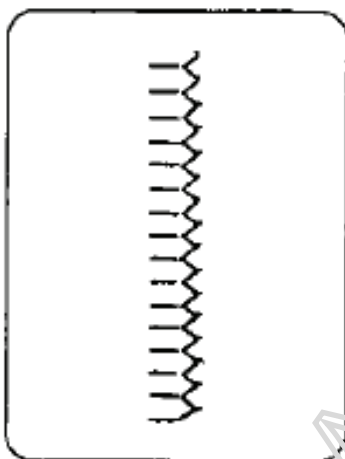
Kai zigzaginiis dygsnis teisingas, ritelės siūlo medžiagos viršuje nesimato, o viršutinis siūlas truputį matosi apatinėje medžiagos pusėje. Žiūrėkite paveikslėlius žemiau. Norėdami sureguliuoti siūlės išvaizdą, sureguliuokite viršutinio siūlo įtempimą.

Per daug įtemptas



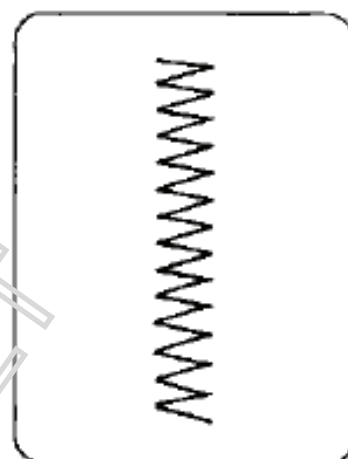
Medžiagos viršus

Per laisvas



Medžiagos apačia

Teisingai įtemptas



Medžiagos viršus

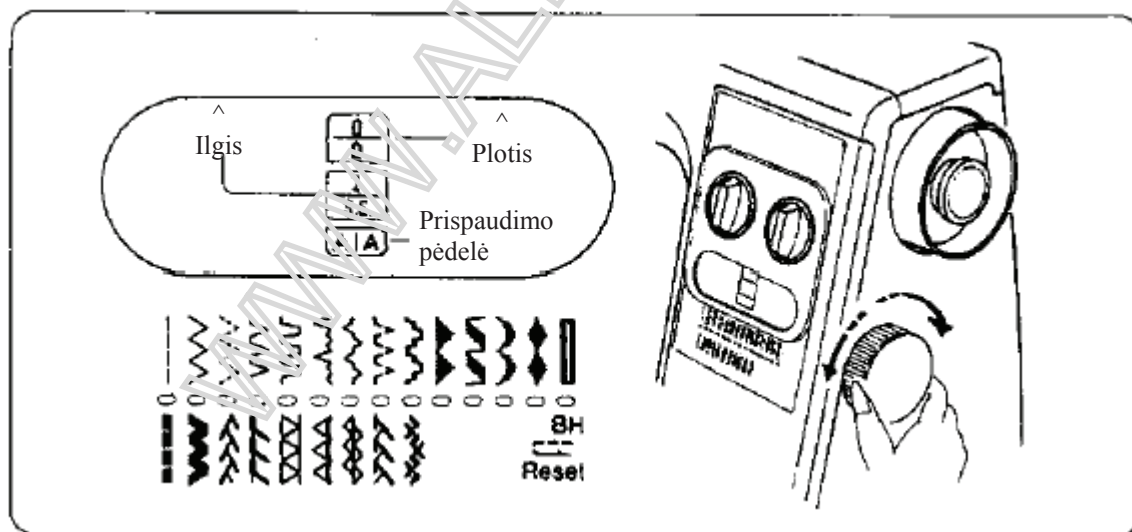
Per daug įtemptas:

- Viršutinėje pusėje zigzago smaigaliai išstęti.

Per daug laisvas:

- Viršutinis siūlas kilpuojasi zigzago smaigalių apatinę pusę beveik pilnai sutrauktas.

Dygsnių pasirinkimo rankelė



Dygsnių pasirinkimo rankenėlės pagalba pasirenkamas pageidaujamo dygsnio tipas.

Paprasčiausiai pasukite šią rankenėlę, ir raudonas indikatorius nurodys pasirinktą dygsnį. Dygsnius iš apatinės eilės galima pasirinkti kai dygsnių ilgio rankenėlė nustatyta elastinių dygsnių padėtyje.

Tinkamas dygsnių plotis ir ilgis, o taip pat labiausiai tinkanti pėdelė nurodyti pranešimų langelyje.

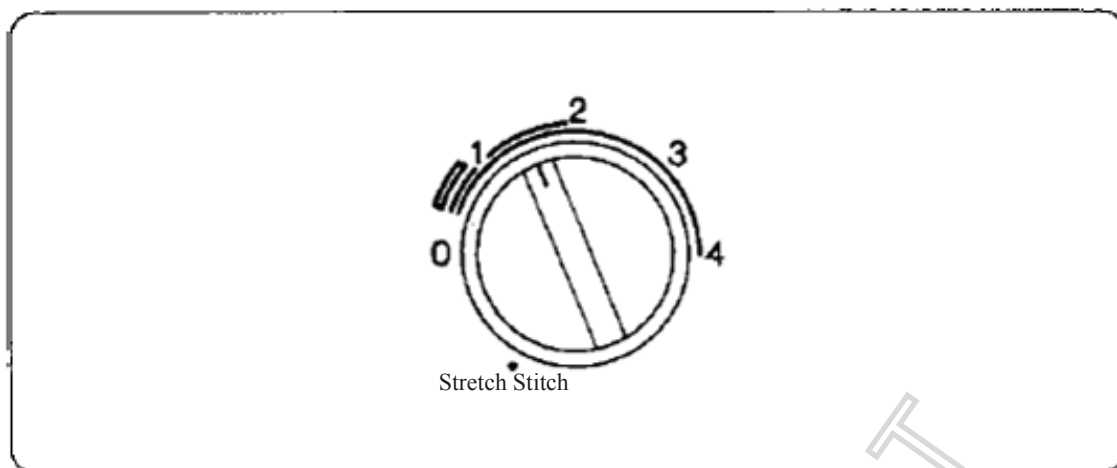
Sukant dygsnių pasirinkimo rankenėlę, informacija langelyje pasikeičia automatiškai.

Pranešimų langelyje panaudokite spalvą, kuri atitinka pasirinktą dygsnių spalvą.

PASTABA: Pasirenkant dygsnį, kad išvengti adatos arba medžiagos pažeidimo, būkite tikri, kad adata yra pakelta iš medžiagos.

2 SKYRIUS. MAŠINOS PARUOŠIMAS SIUVIMUI

Dygsnių ilgio nustatymo rankenėlė



Šia rankenėle užduodamas dygsnių ilgis arba nustatomi elastiniai dygsniai.

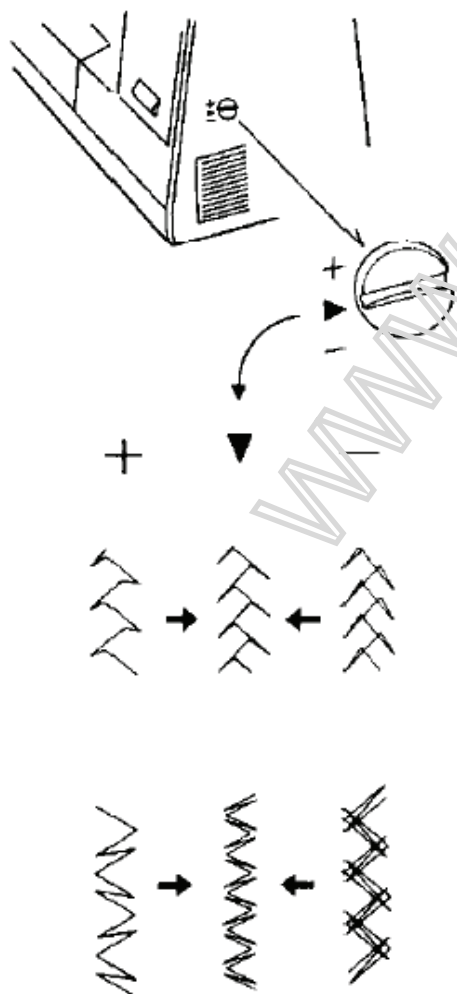
Kuo didesnis skaičius, tuo dygsnis ilgesnis.

0 (nulis) reiškia, kad padavimo nėra.

Kad pasirinkti elastinius dygsnius, rankenėlę nustatykite ties „STRETCH STITCH“.

PASTABA: Jei pasirenkate dekoratyvinius dygsnius arba įdiegtą sągos kilpą, būkite tikri, kad dygsnių nustatymo rankenėlė ne „STRETCH STITCH“ padėtyje.

Elastinių dygsnių balanso reguliavimas

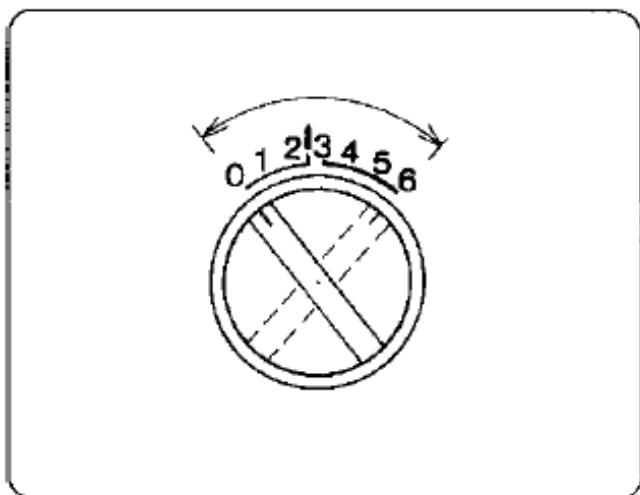


Siuvant elastiniais dygsniais, elastinių dygsnių balanso reguliatorius turi būti nustatytas neutralioje padėtyje (tarp „+“ ir „-“ arba padėtyje ►). Siuvant kai kurias medžiagas, kad pataisyti dygsnių išvaizdą, jums gali prireikti paderinti šį reguliatorių.

Jeigu dygsniai atrodo atviri kaip iliustracijoje kairėje, reguliatorių truputį pasukite link „-“, kad pasiekti centrinės siūlės išvaizdą.

Jeigu dygsniai atrodo uždari, kaip iliustracijoje dešinėje, reguliatorių truputį pasukite link „+“, kad pasiekti pageidaujamą siūlės išvaizdą.

Dygsnių pločio nustatymo rankenėlė



Šios rankenėlės pagalba galima nustatyti pasirinktų dygsnių plotį.

Kuo didesnis skaičius, tuo platesni dygsniai.

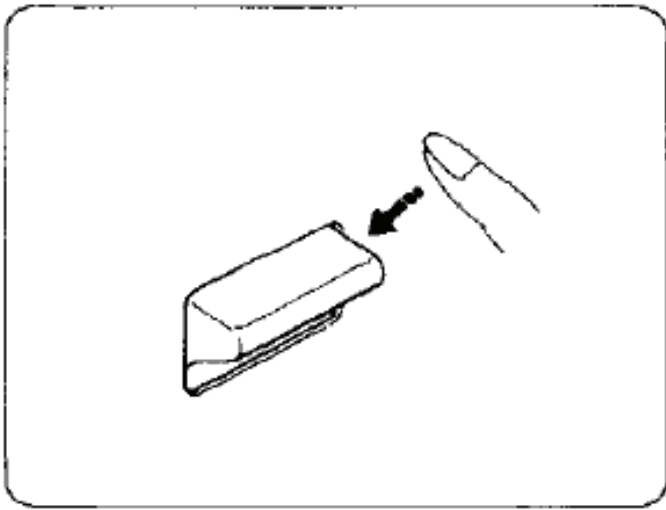
Ženkliukas „†“ reiškia maksimalų dygsnių plotį su

dviguba adata.

WWW.ALPOVIDA.LT

2 SKYRIUS. MAŠINOS PARUOŠIMAS SIUVIMUI

Atbulinis siuvimas



Norėdami siūti atbuline kryptimi, siuvant laikykite pa-
spaudę šį mygtuką.

Norėdami siūti vėl į priekį, mygtuką atleiskite.

Siuvimo pradžia

Dabar, kai susipažinote su mašinos valdymo rankenėlėmis ir su priedais, pateikiamais su mašina, galite pradėti siūti. Žemiau pateikiame patarimų, kurių paisymas turėtų tapti geru įpročiu. Kiekvieną kartą prieš sėdant prie mašinos.

1. Apžiūrėkite adatą. Ji turi būti tiesi, teisingai įstatyta ir su aštriu smaigaliu. Jos dydis turėtų atitikti siuvamai medžiagai ir naudojamam siūlui. Nebijokite dažniau pakeisti adatą. Daugelis naujų medžiagų, pagamintų iš sintetinių mišinių, adatą atbukina greičiau negu medžiagos iš natūralaus pluošto.
2. Prieš paklojant medžiagą ant mašinos įsitikinkite, kad siūlų galai būtų ištraukti apie 10 cm ir atmesti atgal už mašinos. Pradedant siūti, 3 – 4 dygsnius, palaikykite siūlis rankoje.
3. Išbandykite mašiną ant medžiagos, kurią siūsite, atlaizos gabaliuko. Medžiaga turi būti dvigubo storio. Sureguliuokite dygsnio ilgį ir įtempimą, tinkamus jūsų medžiagai.
4. Medžiagą reikia pakloti po prispaudimo pedale, kad didžioji dalis medžiagos būtų kairėje pusėje nuo adatos, o dešinys medžiagos kraštas, atliekant paprastą siūlę, būtų ties siūlės kreipiančiąja linija, pažymėta 5/8“ (maždaug 16 mm) ant siuvimo plokštelės.
5. Paleiskite mašiną lėtu vienodu greičiu. Kuo stipriau spausite pedalą, tuo greičiau mašina sius.
6. Sutvirtinkite kiekvieną siūlę pradžioje ir pabaigoje su atbuliniais dygsniais.
7. Visuomet kiekvieną siūlę užbaikite su adata viršutinėje padėtyje.
8. Medžiagą valdykite labai švelniai su ranka prieš adatą. Niekuomet netraukite ir nestabdykite medžiagos, kad nesutrikdyti normalaus padavimo.
9. Jei sukate skriemulį su ranka, visuomet sukite jį į save.

Praktikoje naudojamų dygsnių lentelė

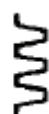
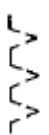
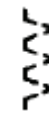
Dygsnis	Dygsnių parinktis	Pėdelė ir kiti priedai	Adata	Siūlo įtempimas	Dygsnių ilgis	Dygsnių plotis	Panaudojimas	Žiūrėti puslapį
TIESUS 		Tiesiai siūlei  Kviltinui Užtrauktukui	Žr. lentelę 12 psl.	2 – 6	2-4	0	Reguliarios siūlės, užtrauktukai, peltakiavimas, adymas ir t.t.	28-32
TIESUS ELASTINIS 		Tiesiai siūlei 	Žr. lentelę 12 psl.	2-6	„Stretch stitch“ padėtyje	0	Trikotažui bei kitokioms elastinėms medžiagoms, geri peltakiavimui.	32
ZIGZAGINIAI 		Zigzaginė 	Žr. lentelę 12 psl.	3-8	1-4	1-6	Kraštų apdailai, sagoms, atlasiniam siuvimui, aplikacijoms, monogramoms, siuvinėjimui, sustiprinimui stulpeliu.	33-37
ZIGZAGINIAI ELASTINAI KASPINAI 		Zigzaginė 	Žr. lentelę 12 psl.	2-6	„Stretch stitch“ padėtyje	2-6	Drabužių dekoravimui su viena arba daugiau eilučių.	38
PASLĖPTŲ DYGSNIŲ PALENKIMO SIŪLĖ 		Pašlėpto dygsnio pėdelė 	Žr. lentelę 12 psl.	2-6	1-3	2-3	Apdailos siūlės.	41

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

Praktikoje naudojamų dygsnių lentelė (tęsinys)

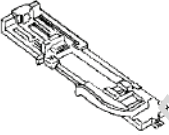
Dygsnis	Dygsnių parinktis	Pėdelė ir kiti priedai	Adata	Siūlo įtempimas	Dygsnių ilgis	Dygsnių plotis	Panaudojimas	Žiūrėti puslapį
ELASTINIAM APMĖTYMUI 		Zigzaginė 	Žr. lentelę 12 psl.	2-6	„Stretch stitch“ padėtyje	3-6	Maudymosi drabužiams, slidinėjimo kelnėms ir kitiems drabužiams, kur reikia elastingumo.	40
TRIJŲ TAŠKŲ ZIGZAGAS 		Zigzaginė 	Žr. lentelę 12 psl.	2-6	0,5-1	5-6	Apdalos siūlėms.	39
RAUKINUKŲ DYGSNIAI 		Zigzaginė 	Žr. lentelę 12 psl.	2-6	„Stretch stitch“ padėtyje	3-6	Raukinukams arba dekoratyviam siuvimui.	52
DYGSNIAI KRIAUKLE 		Atlasinė 	Žr. lentelę 12 psl.	4-9	1-2	3-6	Pakraščių apdailai, rankovių bei apykaklių angoms. Siūkite ant palaidinių bei moteriško trikotožo.	51
KRAŠTO APMĖTYMUI SU NUKIRPIMU 		Apkraštavimo 	Mėlyna (11) 12 psl.	3-6	„Stretch stitch“ padėtyje	5-6	Pakraščių apdailai, rankovių bei apykaklių angoms. Nailoniniam trikotožui bei moteriškam apatiniam trikotožui, apmėtymui ir siūlėms. Siūkite ant palaidinių bei moteriško trikotožo.	40

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

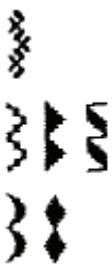
Dygsnis	Dygsnių parinktis	Pėdelė ir kiti priedai	Adata	Siūlo įtempimas	Dygsnių ilgis	Dygsnių plotis	Panaudojimas	Žiūrėti puslapį
SIUVIMAS DĖŽUTE 		Zigzaginė 	Žr. lentelę 12 psl.	3-8	1-2	3-6	Dengiančioms siūlėms.	54
ELASTINĖ SIŪLĖ GUMUTEI 		Zigzaginė 	Žr. lentelę 12 psl.	3-6	„Stretch stitch“ padėtyje	3-6	Gumutės Prisiuvimui.	54
KIAURUČIAI 		Zigzaginė 	Žr. lentelę 12 psl.	3-8	0,5-2	5-6	Dviejų sulenktų kraštų sujungimui dekoratyviam ažūriniam vaizdai.	53
ELASTINIAI SIUVINIAI 		Zigzaginė 	Žr. lentelę 12 psl.	2-6	„Stretch stitch“ padėtyje	5-6	Siuviniams iš gabaliukų, kviltingui.	52
DVIEJŲ TAŠKŲ KRIAUKLĖ 		Zigzaginė 	Žr. lentelę 12 psl.	3-8	0,5-2	3-6	Siūkite ant palaidinių bei moteriško trikotažo. Taip pat galima naudoti kaip viengubą overlokinį dygsnį.	51

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

Praktikoje naudojamų dygsnių lentelė (tęsinys)

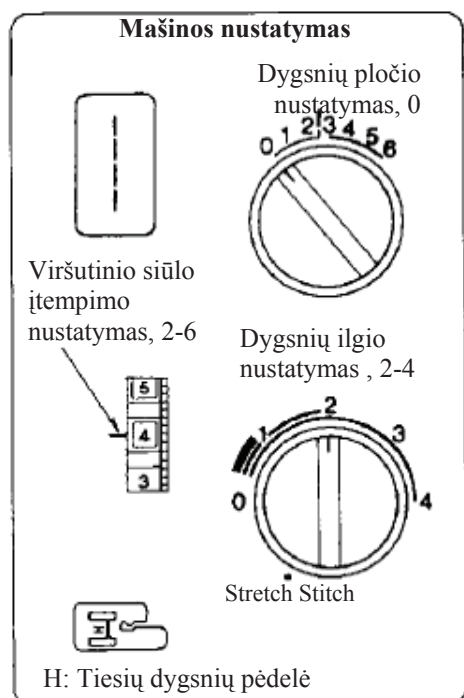
Dygsnis	Dygsnių parinktis	Pėdelė ir kiti priedai	Adata	Siūlo įtempimas	Dygsnių ilgis	Dygsnių plotis	Panaudojimas	Žiūrėti puslapį
ELASTINĖ SIŪLĖ EGLUTE		Zigzaginė 	Žr. lentelę 12 psl.	2-6	„Stretch stitch“ padėtyje	3-6	Krašto palenki-mo siūlėms patalynei, stal-tiesėms ir drapiruotėms.	53
ELASTINĖ DE-KORATYVINĖ SIŪLĖ		Zigzaginė 	Žr. lentelę 12 psl.	2-6	„Stretch stitch“ padėtyje	3-6	Raukinukams arba dekoratyviniams siuvimui.	55
DEKORATYVINIAI GEOMETRINIAI		Atlasinė 	Žr. lentelę 12 psl.	3-8	0,5-1	3-6	Drabužių dekoracijai su viena arba daugiau eilių, vienu dygsniu arba jų junginiu.	56
AUTOMATINĖ SAGOS KILPA		Automatinei sagos kilpai 	Žr. lentelę 12 psl.	2-6	 Zona	3-6	Kilpoms, taip pat kilpoms su virvele.	43-45

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

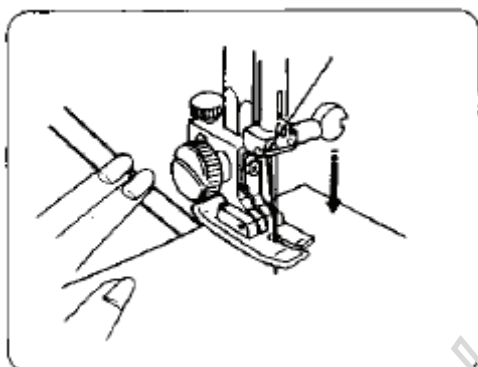
Dygsnis	Dygsnių parinktis	Pėdelė ir kiti priedai	Adata	Siūlo įtempimas	Dygsnių ilgis	Dygsnių plotis	Panaudojimas	Žiūrėti puslapį
RANKINĖ SAGOS KILPA		Skaidri sagos kilpos pėdelė 	Žr. lentelę 12 psl.	2-6	 Zona	3-6	Kilpoms, taip pat kilpoms su virvele.	46-47
ATLASINIAI DYGSNIAI		Atlasinė 	Žr. lentelę 12 psl.	3-8	0,5-1	2-6	Aplikacijoms, dekoratyvinei apdailai dėlionėms, patalynėi, apykaklėms, rankogaliams ir kišenėms.	34
DVIGUBOS ADATOS DYGSNIAI		Zigzaginė  arba atlasinė 	Dviguba adata	3-7	„Stretch stitch“ padėtyje arba 0,5-1		Lygiagrečioms eilėms tiesių arba dekoratyvių dygsnių pridedant papuošimų ant lininių staltiesių ir drabužių. Visa kita taip pat galima panaudoti su dvigubos adatos dygsniais.	57

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

Tiesūs dygsniai



- Tiesus dygsnis

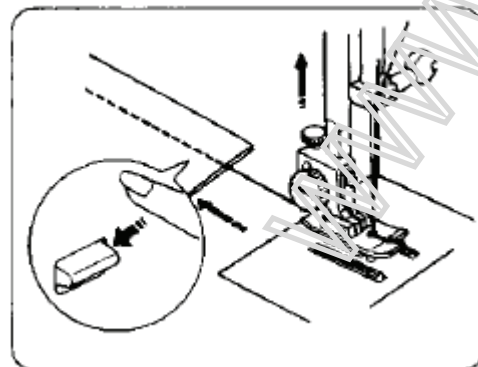


Pakelkite prispaudimo pėdelę ir uždėkite medžiagą šalia kreipiančiosios linijos, esančios ant siuvimo plokštelės.

Nuleiskite adatą į medžiagą.

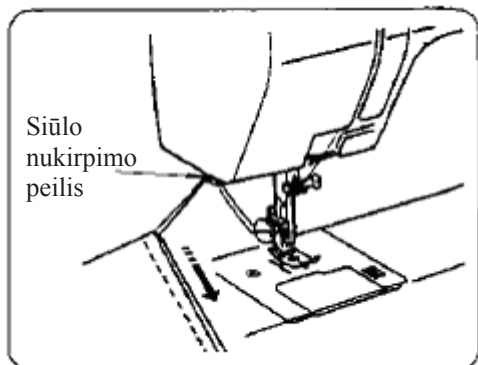
Nuleiskite prispaudimo pėdelę ir atmeskite siūlus atgal. Spauskite pedalą.

Švelniai nukreipkite medžiagą pagal kreipiančiąją liniją, tačiau leiskite medžiagai judėti pačiai.



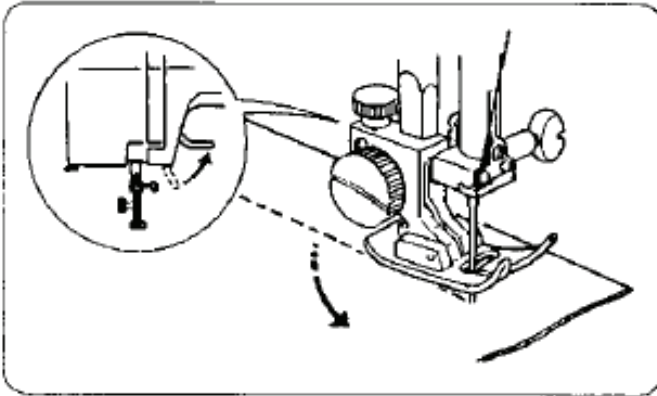
Siūlės galų sutvirtinimui, paspauskite atbulinio siuvimo svirtį ir pasiūkite keletą atbulinių dygsnių.

Pakelkite prispaudimo pėdelę ir nuimkite medžiagą, ištraukiant siūlus atgal.



Nukirpus, lieka tinkamas siūlų ilgis sekančiai siūlei pradėti.

Siuvimo krypties keitimas



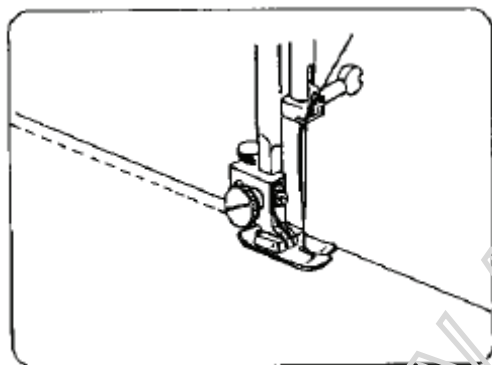
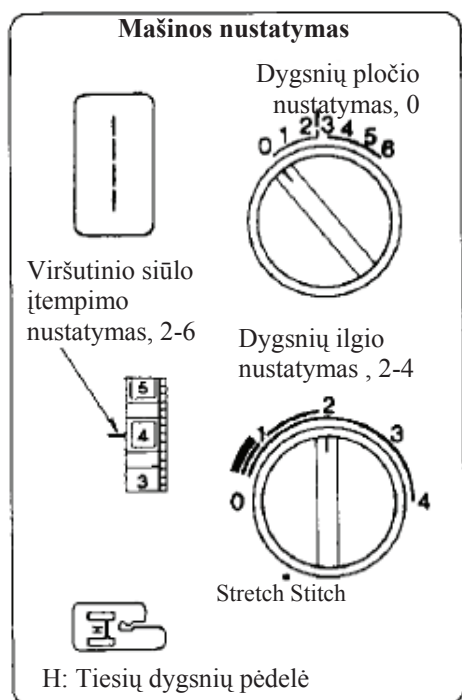
Sustabdykite mašiną ir pasukite smagratį link savęs, kad adata įsmigtų į medžiagą. Pakelkite prispaudimo pėdele.

Pasukite medžiagą aplink adatą, kad pakeisti siuvimo kryptį į pageidaujamą. Nuleiskite prispaudimo pėdele ir tęskite darbą.

WWW.ALPOVIDA.LT

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

Tiesūs dygsniai (tęsinys)



• Peltakiavimas

Dygsnis ir jo panaudojimas

Peltakiavimas pabrėžia jūsų gaminio linijas, palaiko siūles ir kraštus plokščiais ir šiugždančiais.

Suteikia kostiumams arba palaidinėms akcentus, panaudojus vieną arba dvi peltakio siūlių eiles ant rankogalių, atlapų arba apykaklių prie jų išorinio krašto.

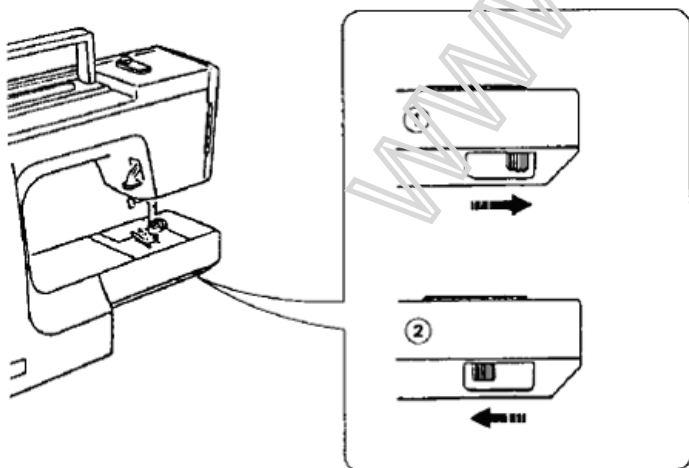
Kaip siūti

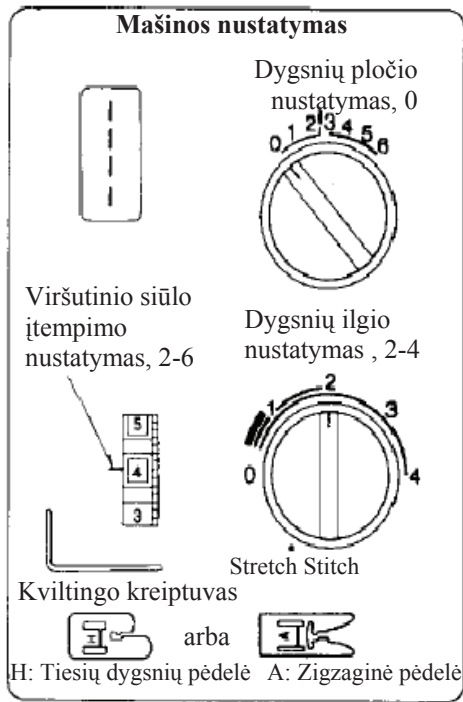
1. Nuleiskite prispaudimo pėdelę.
2. Medžiagos kraštą palaikykite prie pėdelės dešinio krašto.
3. Siūdami kreipkite medžiagą pagal šį kraštą, kad atlikti lygią peltakio eilutę 1 cm nuo krašto.

• Padavimo dantukų nuleidimas

Padavimo dantukų nuleidimo svirtis yra po laisvo siuvimo platforma iš kitos mašinos pusės.

- ① Kad pakelti padavimo dantukus, pastumkite svirtį paveiksluke pavaizduotos rodyklės kryptimi. Tada pasukite smagratį.
- * Padavimo dantukai paprasto siuvimo metu visuomet turi būti pakelti.
- ② Kad nuleisti padavimo dantukus, pastumkite svirtį paveiksluke pavaizduotos rodyklės kryptimi.





• Kviltingas (dygsniavimas)

Dygsnis ir jo panaudojimas

Kviltingas tai yra dviejų medžiagos sluoksnių susiuvimas su vatina tarp jų, kad sutekti gaminiui matmenis ir šilumą.

Tradiciskai kviltingas buvo naudojamas lovos apdangalų siuvimui, tačiau dabar jis naudojamas visur.

Galite kviltingą panaudoti visam gaminiui arba tikrai jo daliai, pavyzdžiui, korsažui, kišenėms, rankogaliams ir apykaklėms. Jis taip pat populiarus stalo užtiesalams.

Šalia tiesių kviltingo dygsnių jūs galite pritaikyti dekoratyvinių dygsnių raštus iš jų junginius.

Kaip siūti

Kad sėkmingai atlikti kviltingai sekite žemiau pateiktus nurodymus:

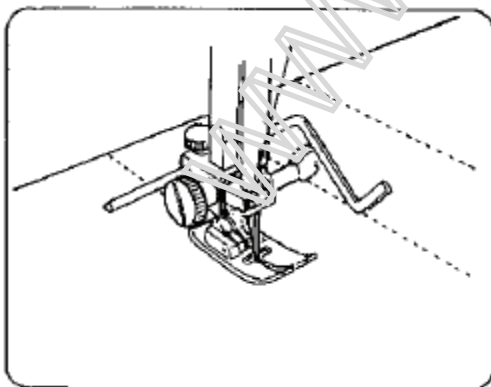
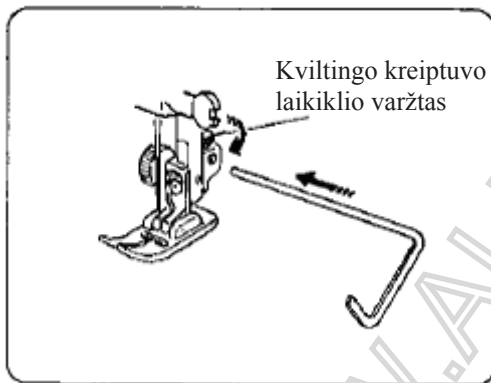
1. Atpalaiduokite kviltingo kreiptuvo laikiklio varžtą, esantį pėdelės užnugaryje, kaip pavaizduota paveiksluke.
2. Paslinkite kreiptuvą į skylutę tiek, kad pasiekti pageidaujamo atstumo tarp dygsniavimo eilių.
3. Užveržkite varžtą.
4. Pasiūkite pirmą dygsnių eilę.
5. Siūkite sekančią dygsnių eilę, nukreipdami kviltingo kreiptuvą pagal ankstesnę liniją.

PASTABA: Dygsniuodami didesnius plotus, sutvirtinkite sluoksnius tarpusavyje su daigsty-mo dygsniais. Tada siūkite kviltingą nuo centro į išorę.

Kitoks kviltingo variantas:

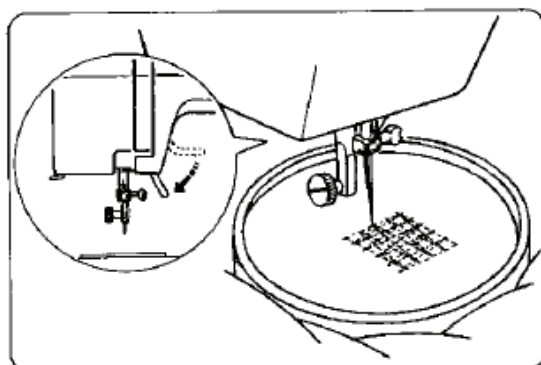
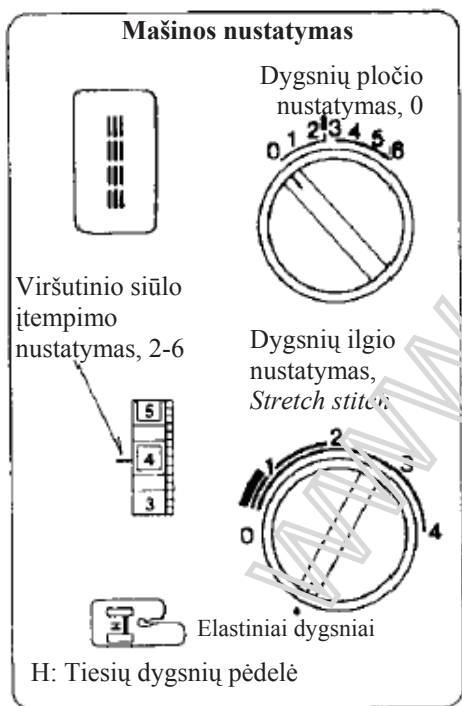
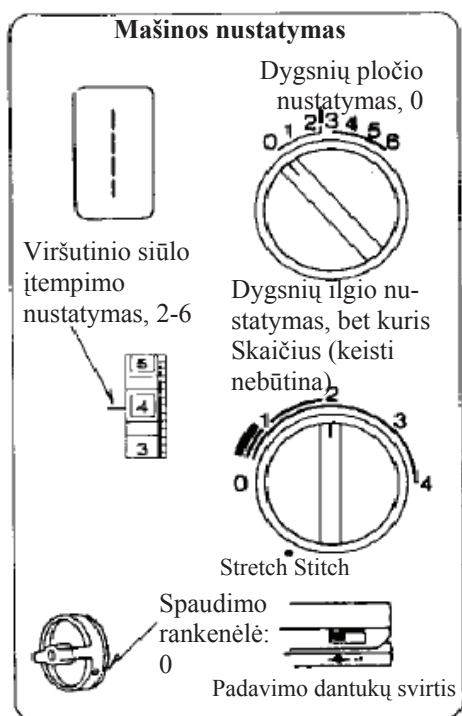
Vietoj kviltingo su tiesiomis linijomis jūs galite sutvirtinti savo gaminį reguliariais intervalais.

Nustatykite mašiną sagų siuvimui (žr. 37 psl). Uždėkite medžiagą ir sutvirtinkite.



3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

Adymas



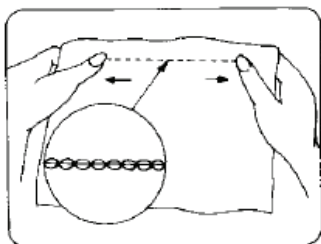
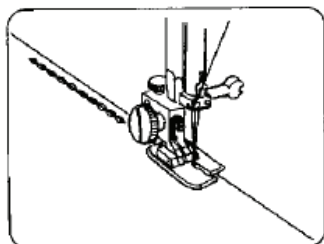
Kaip siūti

1. Nuleiskite padavimo dantukus (žr.30 psl.)
 2. Nuimkite prispaudimo pėdelę ir jos laikiklį (žr.8 psl.), ištempkite medžiagą siuvinėjimo lankeliuose taip, kad adoma vieta būtų centre.
 3. Ištraukite ritelės siūlą per medžiagą, prilaikant adatos siūlą ir atliekant vieną dygsnį toje vietoje, kurioje norėsite pradėti adymą.
 4. Nuleiskite prispaudimo strypą ir siūkite mažu greičiu.
 5. Lėtai slankiokite medžiagą pirmyn atgal, kol nepadengsite adomos vietos.
 6. Pasukite medžiagą pusę apsisukimo ir statmenai virš pirmo sluoksnio pasiūkite dar vieną dygsnių sluoksnį
- PASTABA:** Jeigu adoma medžiaga yra plona arba stipriai pažeista, iš blogos pusės panaudokite lopą, kad sustiprinti tą vietą.
7. Pabaigus adymą nuimkite adymo plokštelę ir grąžinkite į vietas pėdelės laikiklį ir pėdelę.

Dygsniai ir jų panaudojimas

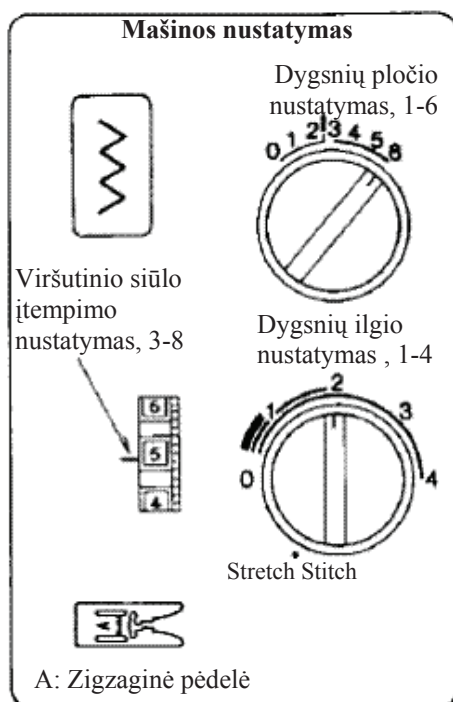
Tai yra tiesus elastinis dygsnis, specialiai sukurtas trikotažui ir elastinėms medžiagoms.

Šis dygsnis taip pat tinkamas peltakiavimui ant visų medžiagų.

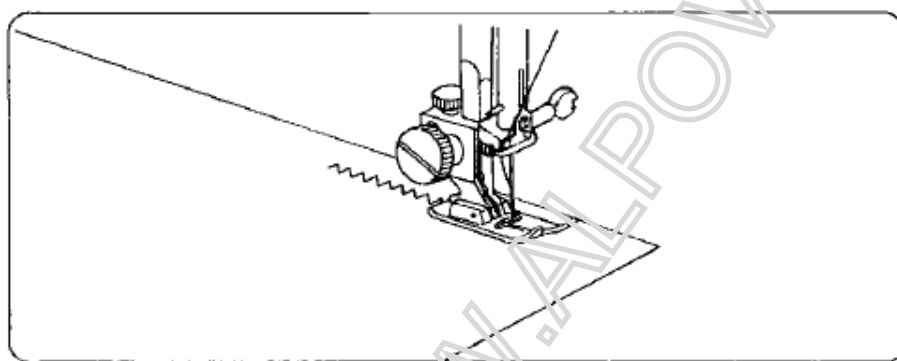


Elastinė siūlė buvo sukurta elastinėms medžiagoms bei trikotažui siūti. Ją galima panaudoti ir kitoms medžiagoms. Ji puikiai dirba kreivose siūlėse ir bet kuriuose drabužiuose, kurie patiria įtempimus (pavyzdžiui, vaikiškuose drabužiuose).

Siuavimo metu elastinis dygsnis iš tikrųjų nesitempia, tačiau jie formuojasi su judesiais pirmyn atgal taip suteikdami siūlei elastingumą.

Zigzaginiai dygsniaiDygsnis ir jo panaudojimas

Zigzaginis dygsnis yra labiausiai naudojamas ir universaliausias dygsnis jūsų mašinoje. Jis gali būti naudojamas sagų prisiuvimui, sagų kilpų pasiuvimui, palenkimo siūlėms siūti, apmėtymui, drabužių taisymui ir adymui. Dar jį galima panaudoti dekoruojant papuošalais, aplikacijomis, karpiniais arba kaip dekoratyviais dygsniais.

Kaip siūti

Yra daug zigzaginių dygsnių siuvimo būdų.

Detaliau žiūrėkite specifinius variantus.

Atlasiniai dygsniai 34 psl.

Aplikacijos 35 psl.

Sutvirtinimas stulpeliu 35 psl.

Monogramų siuvimas 36 psl.

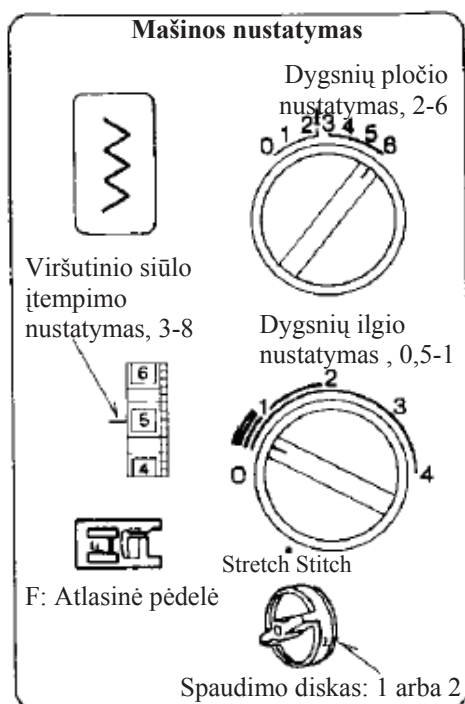
Siuvinėjimas 36 psl.

Sagų siuvimas 37 psl.

Apmėtymas 38 psl.

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

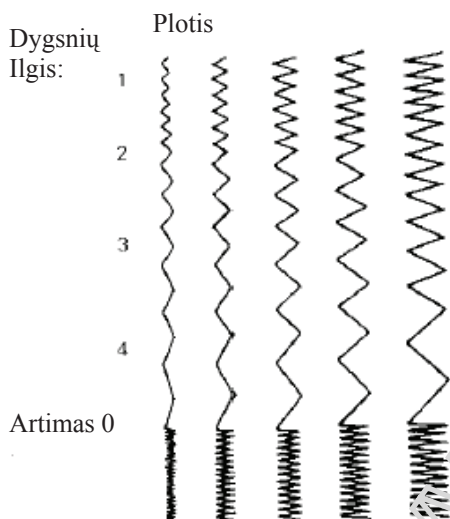
Zigzaginiai dygsniai (tęsiny)



• Atlasinis dygsnis

Dygsniai ir jų panaudojimas

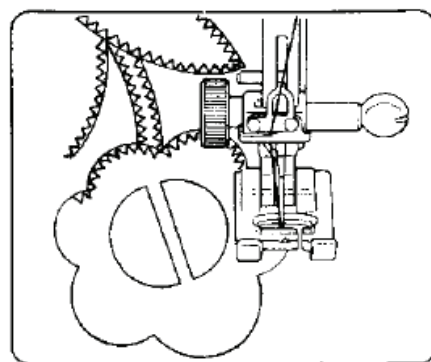
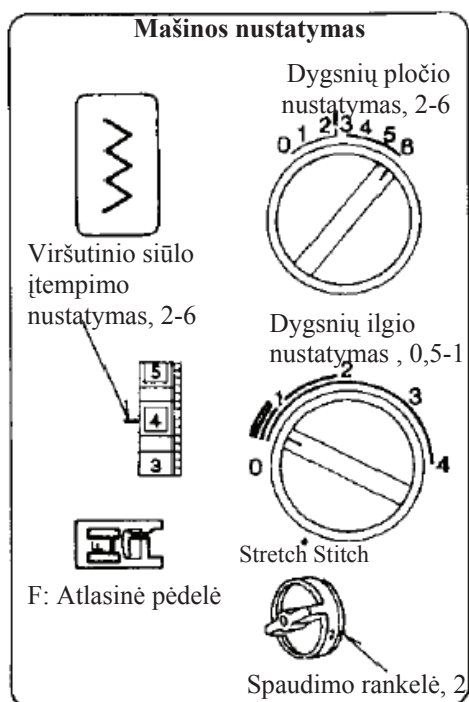
Atlasiniai dygsniai yra universalūs ir dažnai naudojami kaip dekoratyviniai, tačiau dar juos galima panaudoti neapdorotų kraštų apmėtymui (pavyzdžiui, paklodėms, lininių dirbinių, staltiesių ir servetėlių) Atlasiniai dygsniai ypač patrauklūs aplikacijose.



Kaip siūti

Nustatę savo mašiną nustatyta šiam dygsniui, jūs galite atlikti bandomąjį siuvimą ant gabaliuko medžiagos, ant kurios planuojate siūti. Tankūs atlasiniai dygsniai lengvose medžiagose gali sukelti raukšlėjimąsi

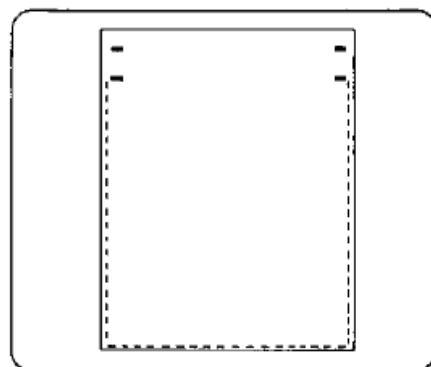
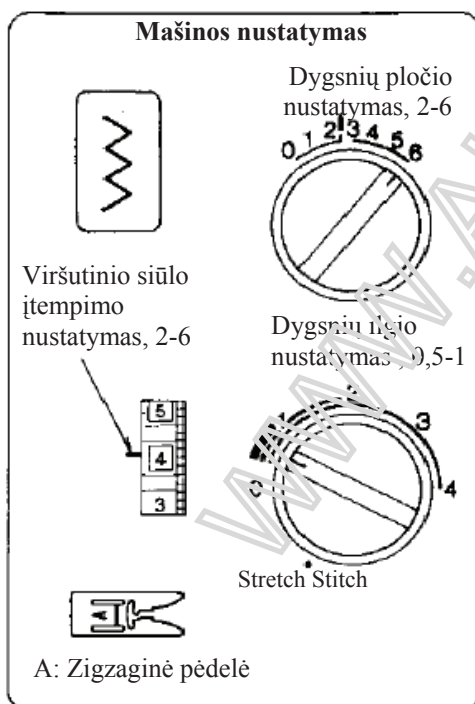
- Aplikacijos



Pridaigstykite (arba prilidykite su laidyne medžiagos gabaliukus) aplikaciją gabaliukus ant medžiagos. Siūkite aplink aplikacijas, užsiūkrindami, kad adata kristų pagal išorinę aplikacijos kraštą.

Siūdami kampus, nuleiskite adatą į medžiagą, pakelkite pėdelę ir pasukite medžiagą į kairę arba į dešinę.

- Sutvirtinimas stulpeliu



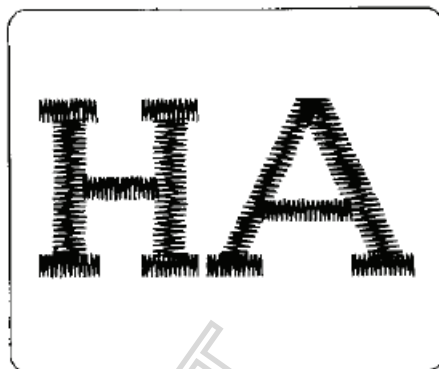
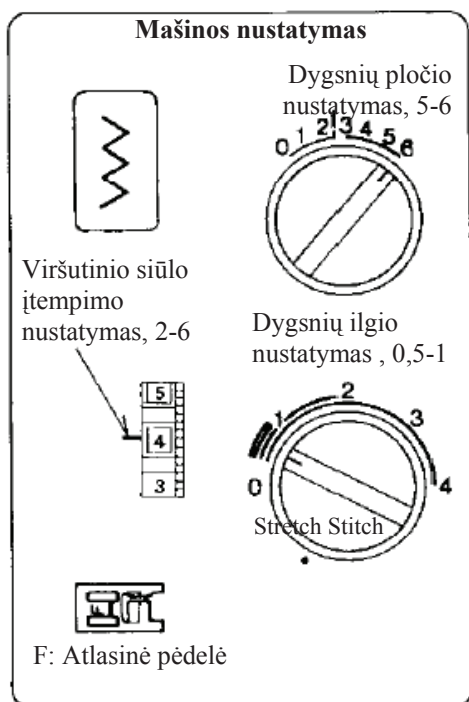
Šis dygsnis labai panašus į trumpą atlasinį dygsnį ir yra naudojamas nuolat tampomoms vietoms, kaip kampai arba kišenės ir juostelės ant moteriškų apatinių drabužių.

Siūti 4 – 6 zigzaginius dygsnius.

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

Zigzaginiai dygsniai (tęsinys)

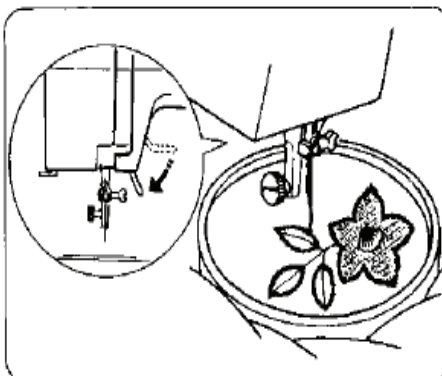
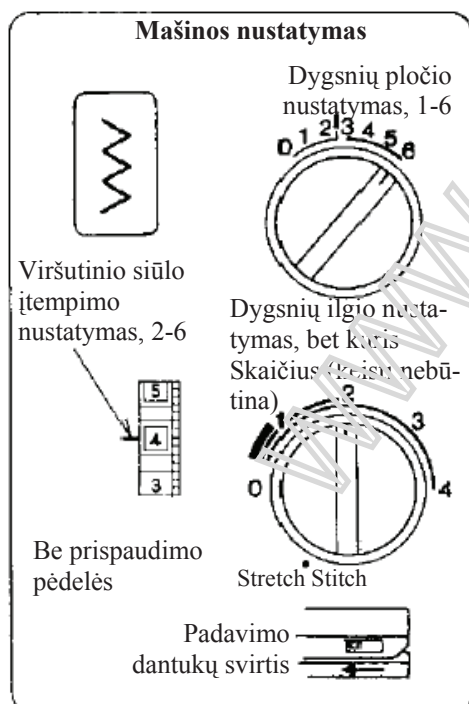
• Monogramų siuvinėjimas



Kaip siūti

1. Atlikti nustatymą kaip su atlasiniais dygsniais
2. Iš blogos medžiagos pusės paklokite popierių arba pamušalą.
3. Siuvėjo kreida nupieškite ant medžiagos pageidaujamas raides.
4. Siūkite atlasinius dygsnius, reguliuodami jų plotį, reikalingą fragmentų formavimui.
5. Užbaigę darbą, jeigu naudojote popierių, atsargiai jį nuplėškite.

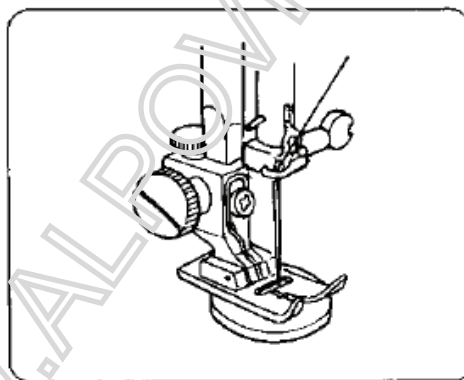
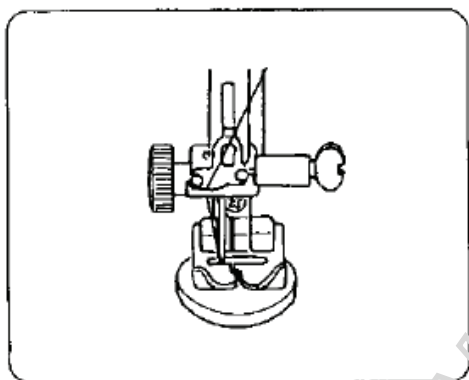
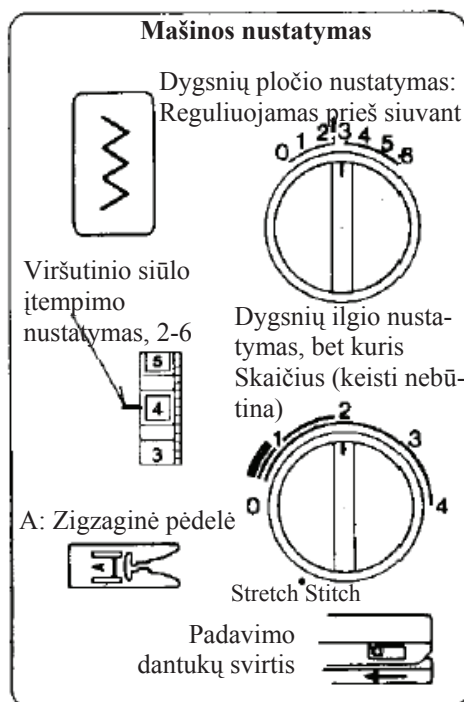
• Siuvinėjimas



Kaip siuvinėti

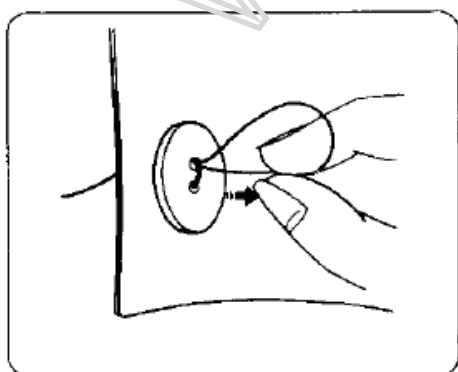
1. Nuleiskite padavimo dantukus (žr.30 psl.)
2. Nuimkite pėdelės laikiklį (žr.8 psl.)
3. Nustatykite pageidaujamą dygsnio plotį (žr.21 psl.)
4. Su kreida nupieškite ant medžiagos piešinį.
5. Ištempkite medžiagą tarp siuvinėjimo rėmelių ir padėkite po adata.
6. Nuleiskite pėdelės svirtį, kad įtempti adatos siūlą.
7. Laikydami kairėje rankoje adatos siūlą, pasukite smagratį link savęs pilną apsisukimą. Patempkite viršutinį siūlą, kad ištraukti riteles siūlą pro medžiagą į viršų.
8. Siūkite vidutiniu greičiu pagal pažymėtą kontūrą, atsargiai rankomis nukreipdami medžiagą.

• Sagų siuvimas



Nuleiskite padavimo dantukus (žr 20 psl.)

1. Nustatykite, kad sagos skylučių centrai sutaptų su išpjovos, esančios ant prispaudimo pėdelės, centru.
2. Sureguliuokite dygsnio plotį, kad adata nusileisdama pataikytų į sagos skylutes.
3. Nuleiskite pėdelę, kad išlaikytų sagą vietoje.
Ranka pasukite smagrą taip, kad adata pataikytų į abi sagos skylutes.
4. Pasiūkite keletą dygsnių.



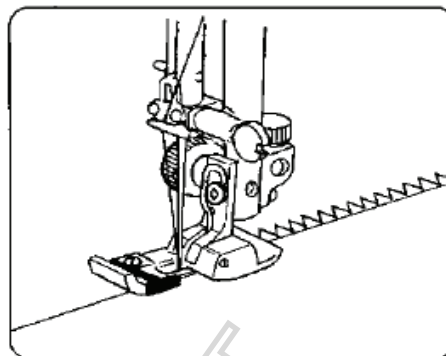
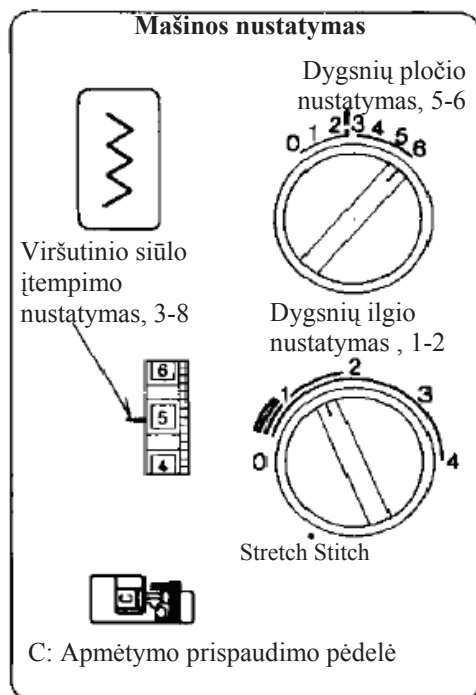
Kad sutvirtinti kojelę, nukirpkite siūlus palikdami apie 20 cm jų galiukus. Pro sagos skylutę praverkite adatos siūlą į sagos apačią ir apvyniokite jį aplink sagos kojelę.

Ištraukite siūlą į blogąją pusę ir suriškite.

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

Zigzaginiai dygsniai (tęsiny)

- Apmėtymo dygsnis



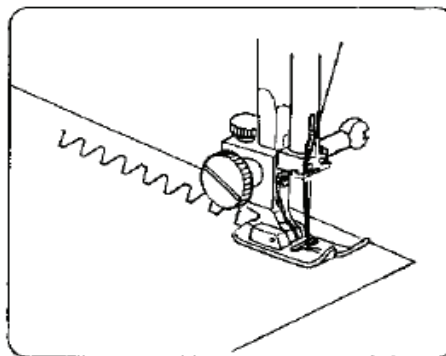
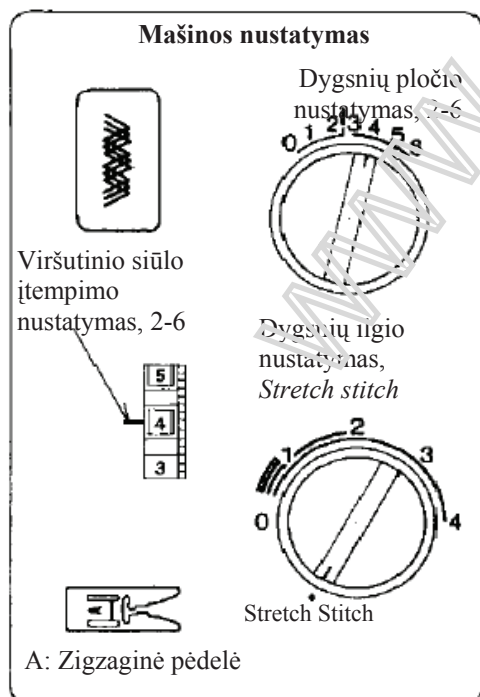
Naudingi patarimai

Apmėtymą pradėkite maždaug 0.3 cm neapdoroto kampo viduje. Jeigu pradėsite tiesiog nuo krašto, medžiaga susiklostys ir dygsniai susipainios.

Dygsnis ir jo pritaikymas

Tai yra zigzaginį dygsnio variantas. Jis labai naudingas drabužių konstrukcijose ir neapdorotų medžiagų kraštų apdailai bet kokiame siuvimo projekte.

- Zigzaginis elastinis kaspinas

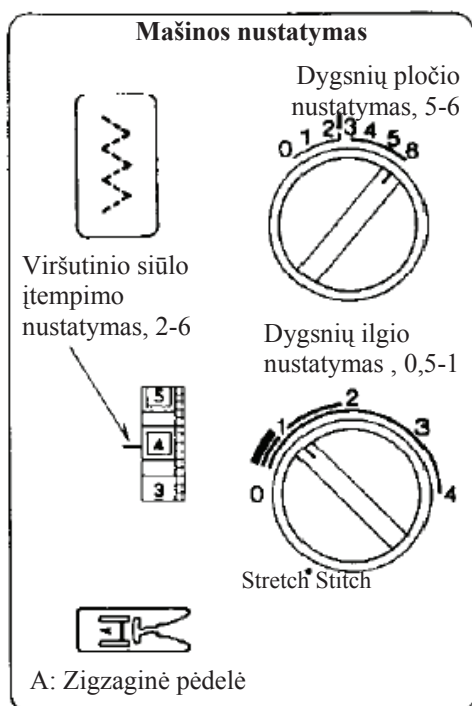


Dygsnis ir jo pritaikymas

Siūti ant elastinių medžiagų bet kuriose vietose, kur galima panaudoti zigzaginį dygsnį

Šį dygsnį taip pat galima panaudoti kaip dekoratyvinį peltakį.

• Trijų taškų zigzagas

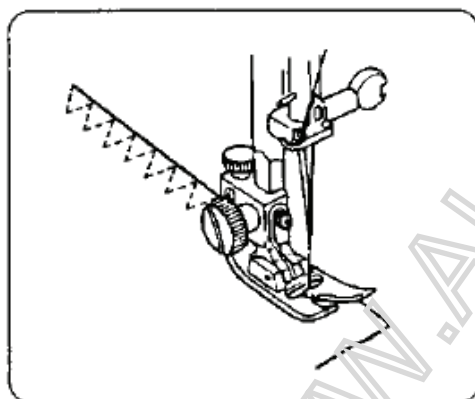


Dygsnis ir jo panaudojimas

Trijų taškų zigzagas yra zigzaginių ir tiesių dygsnių junginys. Šį dygsnį jūs galite naudoti visur kur galima panaudoti bazinį zigzaginį dygsnį. Jis yra stipresnis ir elastingesnis ir plokštesnis negu paprastas zigzagas.

Trijų taškų zigzagas ypač naudingas:

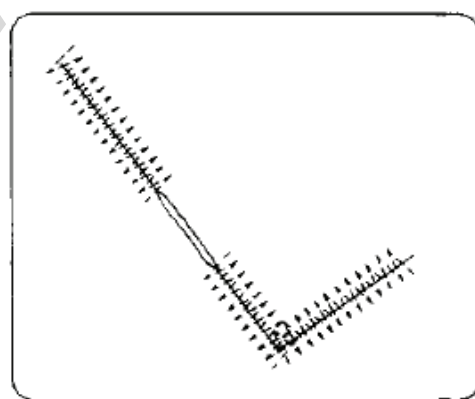
- adymui,
- lygiai patikimai prisiuvant skiautes,
- taisant tiesius įplyšimus,
- atliekant apdailines siūles.



Apdaila su siūle (apmėtymas)

Paklokite medžiagą po prispaudimo pėdele taip, kad kraštas būtų truputį prispaudimo pėdelės dešinės pusės viduje.

Nukreipkite gaminį taip, kad dešinieji dygsniai kristų prie medžiagos krašto.



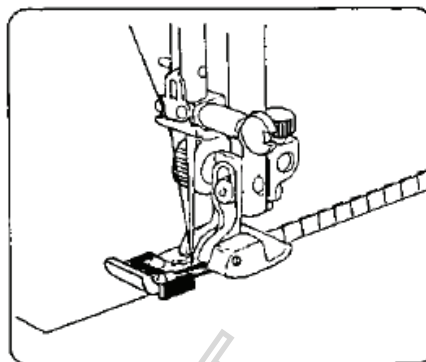
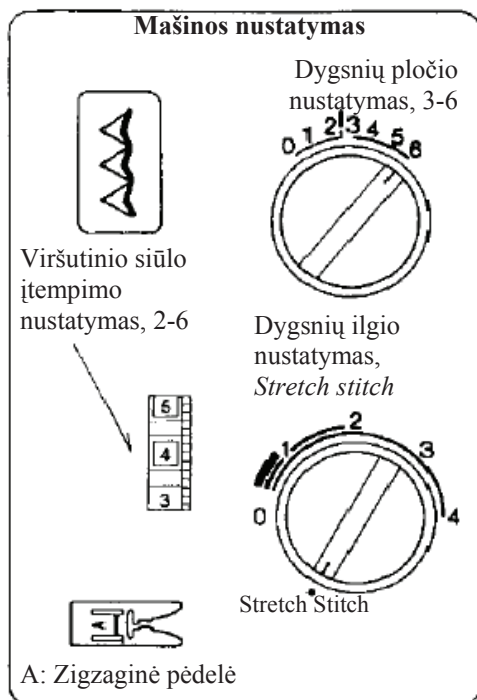
Adymas (taisymas)

Padėkite iplėštą vietą po adata taip, kad dygsniai padengtų abi puses.

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

Elastiniai dygsniai (tęsinys)

- Apmėtymo elastiniai dygsniai



Kaip siūti

Paklokite neapsiūtą medžiagos kraštą adatai iš KAIRĖS pusės, kaip pavaizduota.

Siūkite taip, kad adata smigtų į medžiagą prie pat išorinio krašto.

Arba, paklokite medžiagą taip, kad nuo siūlės iki krašto liktų užlaida 1,5 cm. Pasiuvus siūlę, užlaidą nukirpkite. Galite apmėtyti senesnių drabužių neapsiūtus arba nudėvėtus kraštus, kad išvengti tolesnio jų irimo.

PASTABA: Siūdami elastinę medžiagą, naudokite adatą su mėlynu antgaliu, kad išvengtumėte dygsnių praleidimo.

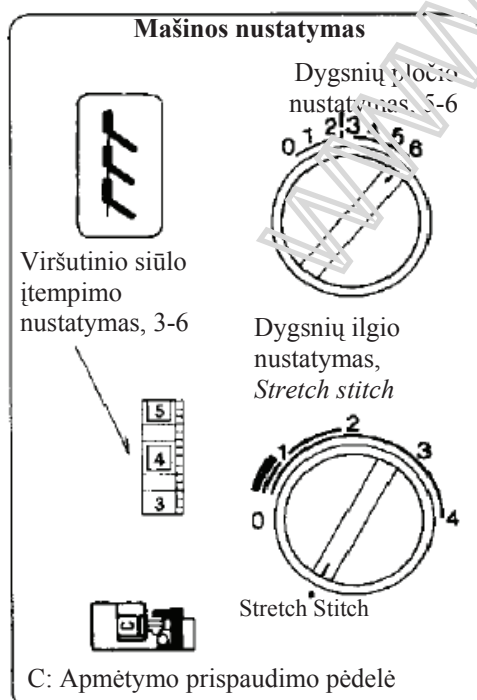
Dygsniai ir jų panaudojimas

Šie dygsniai gali būti naudojami siuvimo siūlėms su apmėtymo apdaila.

Siūlės formavimas ir apdaila vyksta vienoje operacijoje.

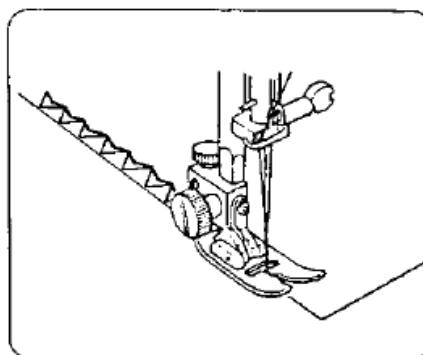
Jas galima taikyti siuvant maudymosi kostiumus, slidinėjimo kelnes ir kitokius gaminius, kur reikia elastingumo.

- Krašto nukirpimas su apmėtumu arba elastinis siuvimas eglute



Dygsnis ir jo panaudojimas

Naudokite šį dygsnį, kai reikalinga siaura siūlė, kurios nereikia išlyginti plokščiai. Jie idealūs siauroms 0,6 cm siūlėms ant trikotažo arba audiniams nuo vidutinių iki sunkių. Šios siūlės irgi labai naudingos siuvant elastinius maudymosi kostiumus.

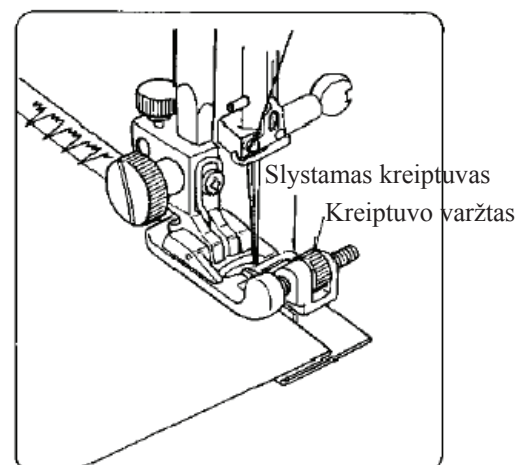
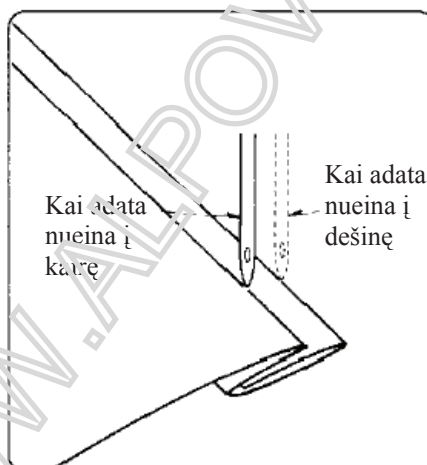
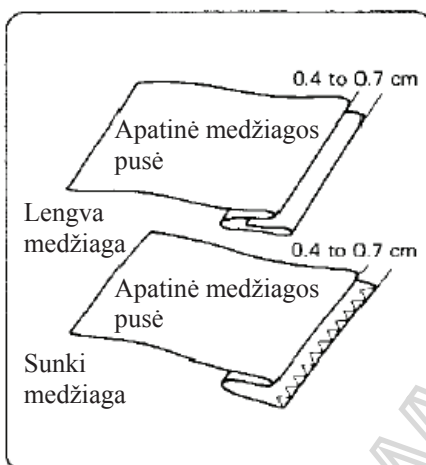
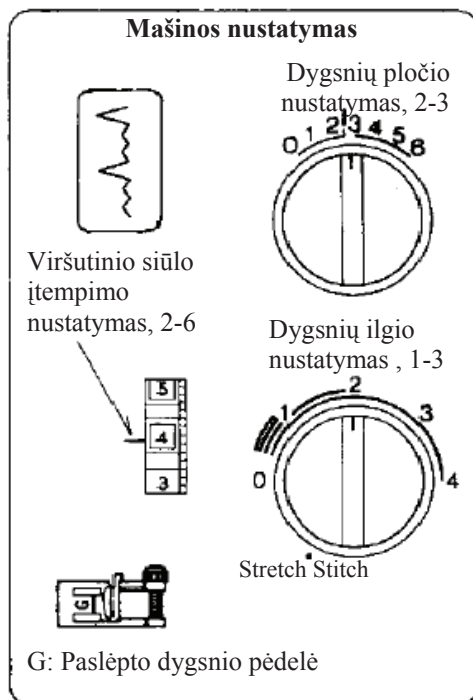


Kaip siūti

Paklokite medžiagą po prispaudimo pėdele taip, kad dygsniai formuotųsi ant krašto.

PASTABA: Siūdami elastinį trikotažą, naudokite adatą su mėlynu antgaliu, kad išvengtumėte dygsnių praleidimo.

Paslėpti dygsniai siūlėje su palenkimu



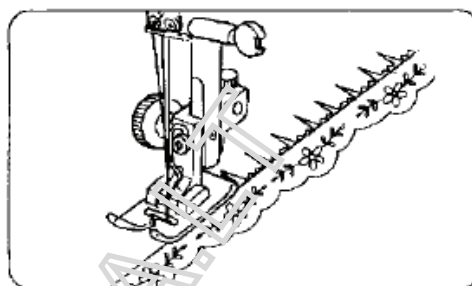
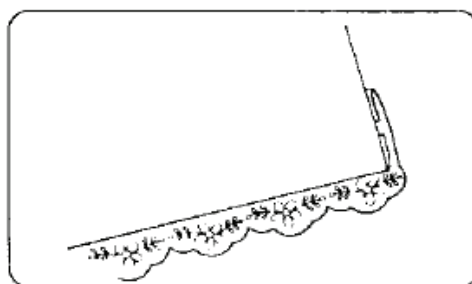
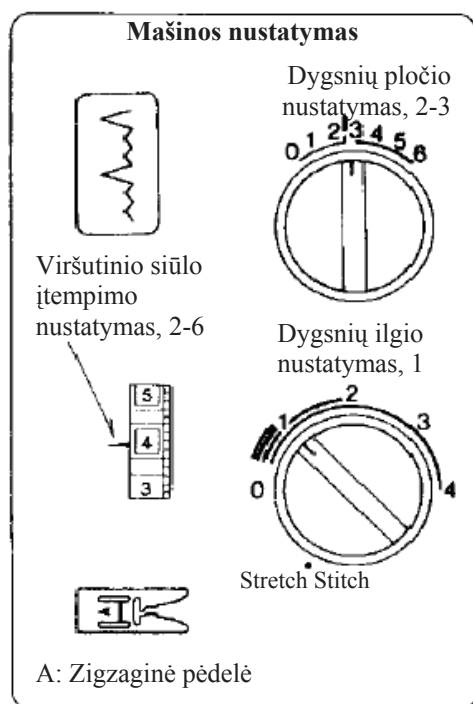
1. Apdailinkite lenkiamą kraštą bet kuriuo būdu, kuris jums patinka (žr. 38 psl.)
2. Pamatuokite, sudėkite klostę palenkimo siūlei.

PASTABA: Lengvoms medžiagoms gali prireikti dvigubo sulenkimo.

3. Sulankstykite medžiagą (apatinę pusę į viršų) prie siuvamo krašto, palikdami atstumą tarp klosčių kraštų 0,4-0,7 cm, kaip pavaizduota.
4. Paklokite gaminį po pėdele tokiu būdu, kad tiesūs dygsniai būtų siuvami ant išsikišusio krašto. Zigzaginis dygsnis turi pagauti gaminio klostę.
5. Pasiuvus pakraščio klostę, išlyginkite abi jos puses. Paslėpti dygsniai bus gaminio viršutinėje pusėje.

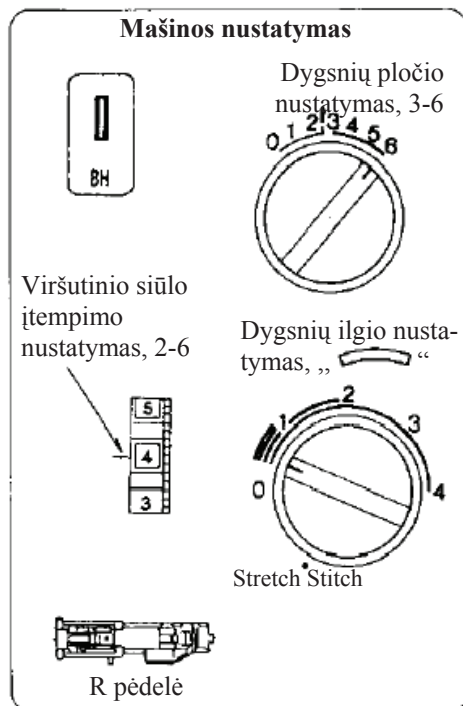
3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

Darbas su nėriniais



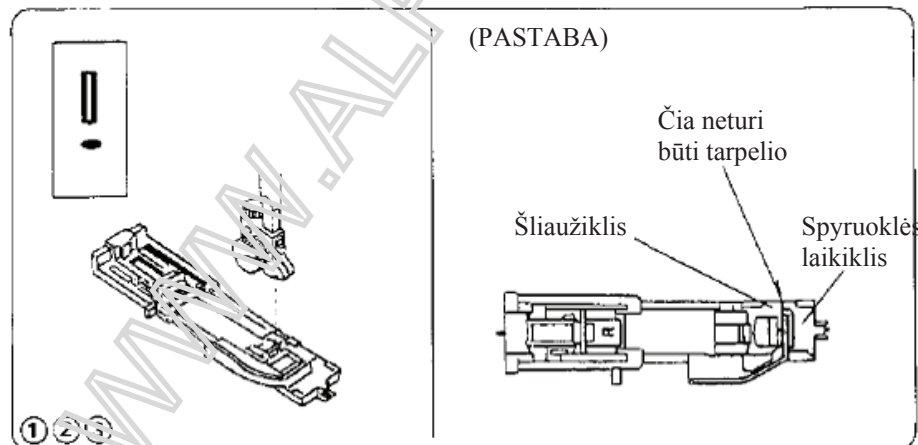
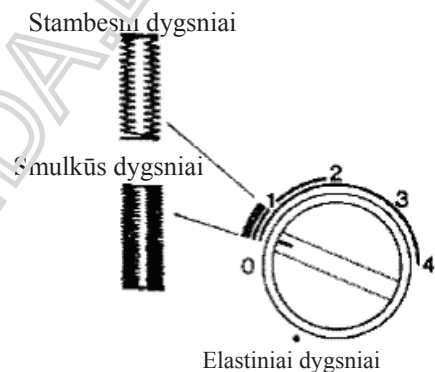
Nėriniai palaidinėms bei apatiniams drabužiams suteikia papuošimą būdingą moterims. Nėriniais apsiūtos lininės staltiesės ir pagalvės atrodo dailesnės. Užlenkite į apačią neapsiūto medžiagos krašto mažiausią 1,5 cm. Paklokite nėrinius po apačia ir siūkite ant viršaus su elastiniais paslėptais dygsniais. Nukirpkite medžiagos likutį prie pat siūlės.

Automatinė sagos kilpa



- * Sagos kilpos dydis nusistato automatiškai, įdėjus sagą į automatinės kilpos pėdelę (R).
- * Sagos laikiklyje pėdelėje gali tilpti saga, kurios diametras neviršija 25 mm.
- * Pirmiausiai atlikite bandomąją sagos kilpą ant gabaliuko tokios pat medžiagos ir pamušalo, kurie naudojami realiam gaminyje.
- * Padėkite sagą ant medžiagos pavyzdžio, pažymėkite kilpos viršų ir apačią, kad nustatyti kilpos padėtį.
- * Elastinėms medžiagoms naudokite pamušalą (stabilizatorių).

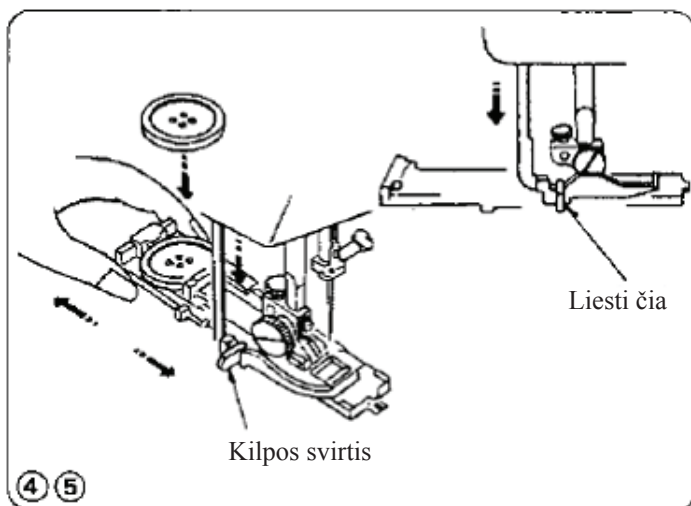
<Kilpos ilgio reguliavimas>
Sagos kilpos ilgį galima reguliuoti segmento „“ ribose.



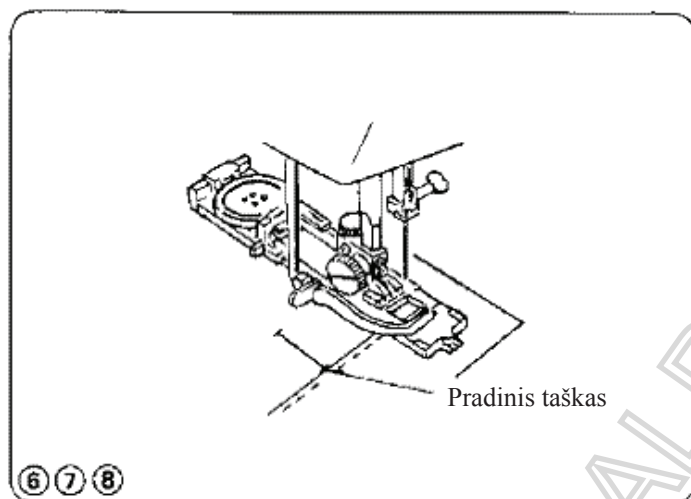
- ① Pasukite smagratį link savęs, kad pakelti adatą į aukščiausią padėtį. Pakelkite prispaudimo pėdelės keltuą.
- ② Pasukite siuvimo pavyzdžių pasirinkimo rankenėlę ir nustatykite indikatorius parodymą į „BH“.
* Jeigu raudonas indikatorius jau ant „BH“, grąžinkite mašiną į pradžią, kaip nurodyta instrukcijoje 45 psl.
- ③ Prikabinkite automatinės kilpos pėdelę (R).

PASTABA: Tarp šliaužiklio ir spyruoklės laikiklio pėdelėje neturi būti tarpelio, kaip pavaizduota aukščiau.

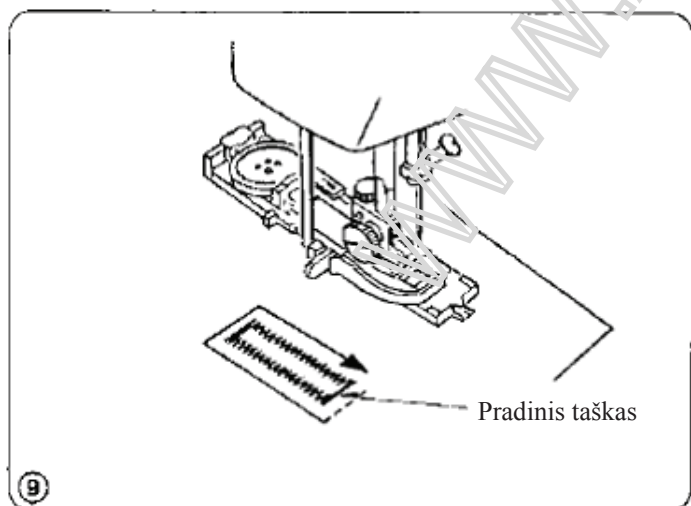
3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS



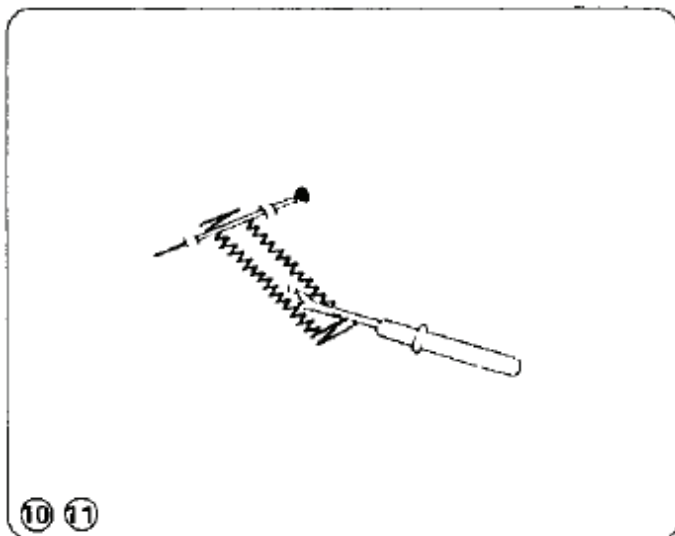
- ④ Ištraukite sagos laikiklį atgal ir įdėkite į jį sagą. Įstumkite sagos laikiklį atgal tiek, kiek jis galės judėti.
- ⑤ Patraukite sagos kilpos svirtį žemyn tiek, kiek jis galės judėti.



- ⑥ Paklokte medžiagą po pėdele. Lėtai su dešine ranka į save sukite smagratį, kad adata nusileistų žemyn ir po to, kad siūlo atitraukiklio svirtis pakiltų į aukščiausią padėtį.
- ⑦ Patraukite medžiagą į kairę, kad į kairę ištraukti abu siūlus.
- ⑧ Įdėkite gaminį po pėdele ir nuleiskite adatą į pradinį tašką. Nuleiskite žemyn automatinės kilpos pėdele.

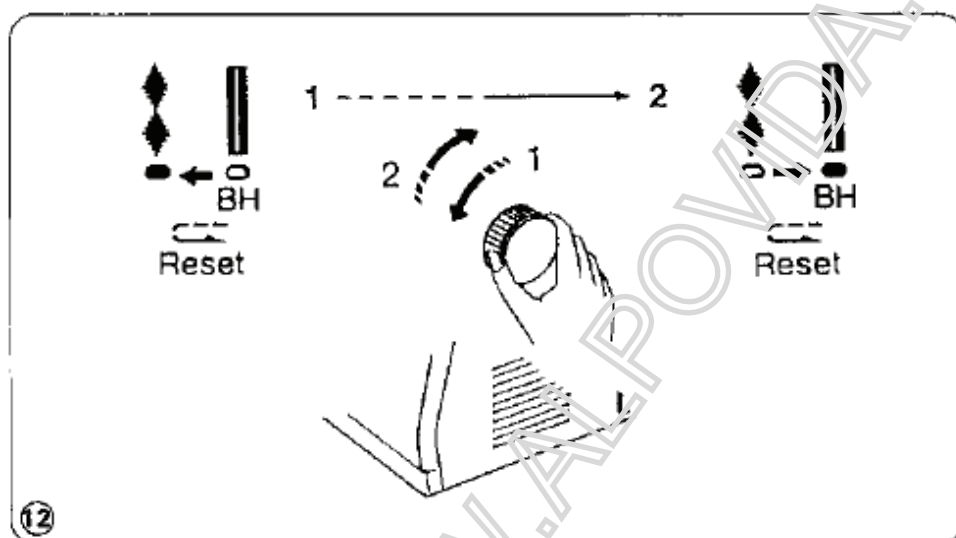


- ⑨ Lėtai siūkite ir, kai kilpa bus baigta, sustokite pradiniame taške.
- * Pirmiausiai siūkite priekinį sutvirtinimą ir kairę eilutę, tada galinį sutvirtinimą ir dešinę eilutę.

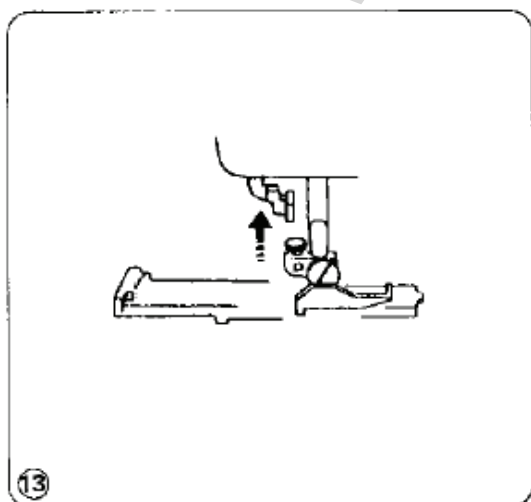


⑩ Nukirpkite adatos ir ritelės siūlus, palikdami apie 10 cm jų galus. Tempdami ritelės siūlą, ištraukite adatos siūlą į blogąją medžiagos pusę. Suriškite abu siūlus.

⑪ Į sutvirtinimo vietą įverkite segtuką. Tada siūlių ardymo įrankiu prapjaukite kilpos angą. Būkite atsargūs, kad nenukirpti dygsnių siūlo.



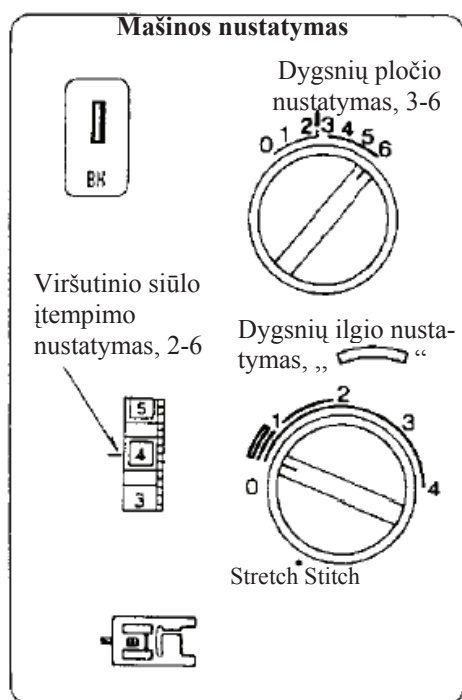
⑫ Kad pakartoti kilpos siuvimą. Užbaigus siūti kilpą, pasukite siuvimo pavyzdžių rankenėlę rodyklės 1 kryptimi į pavyzdį „1“, kad indikatoriuje pasirodytų ženkliukas (). Po to pasukite siuvimo pavyzdžių rankenėlę rodyklės 2 kryptimi į pavyzdį „1“, kad indikatoriuje pasirodytų ženkliukas (BH). Dabar mašina sugrąžinta į pradinę padėtį, galima siūti sekančią kilpą.



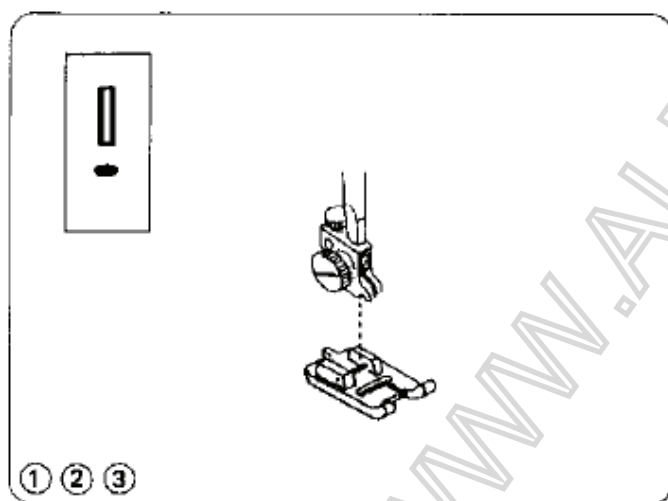
⑬ Kai kilpų siuvimas baigtas, pastumkite kilpos svirtį aukštyn tiek, kiek ji galės judėti.

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

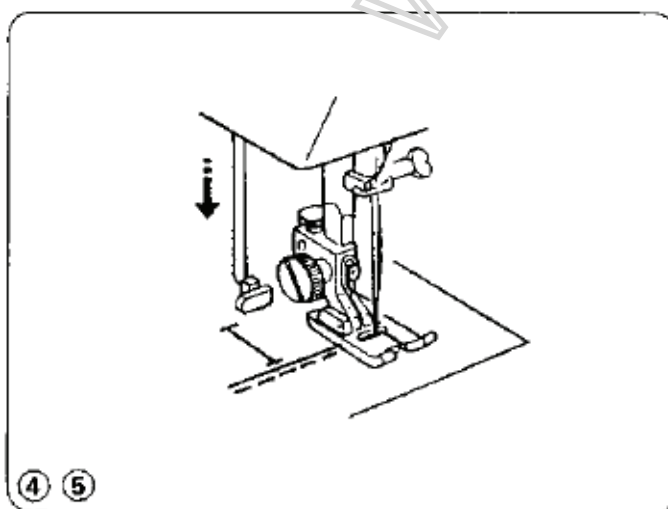
Rankinis sagos kilpos siuvimas



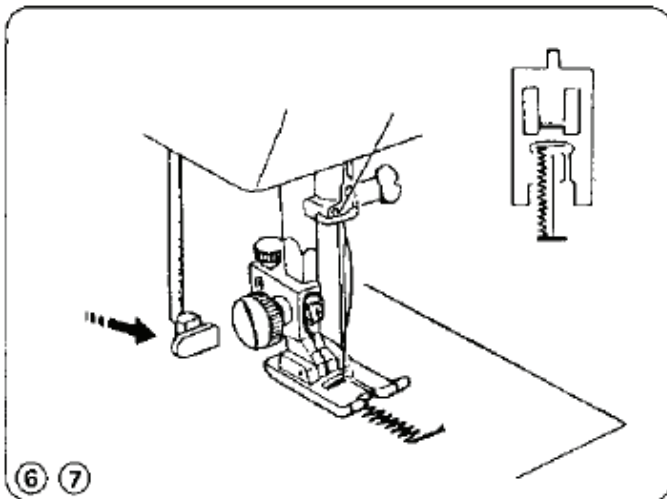
* Jeigu sagos diametras viršija 2,5 cm, kilpą reikia atlikti rankiniu būdu:



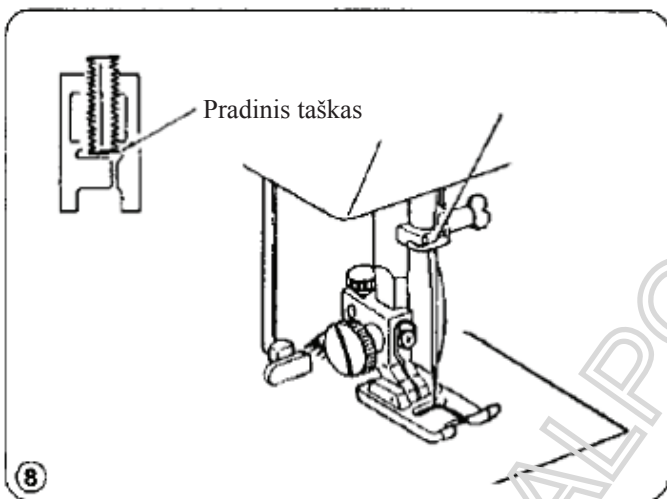
- ① Pasukite smagratį link savęs, kad pakelti adatą į aukščiausią padėtį. Pakelkite prispaudimo pėdelės keituvą.
- ② Pasukite siuvimo pavyzdžių pasirinkimo rankenėlę ir nustatykite indikatorius į „BH“.
- * Jeigu raudonas indikatorius buvo jau padėtyje „BH“, sugrąžinkite mašiną į pradinę padėtį, kaip aprašyta 45 psl.
- ③ Prikabinkite sagos kilpos pėdelę (B).



- ④ Patraukite sagos kilpos svirtį žemyn tiek, kiek ji gali judėti.
- ⑤ Nuleiskite adatą į gaminio vietą, nuo kurios prasideda kilpa, nuleiskite pėdelę.



- ⑥ Siūkite priekinį sutvirtinimą ir pageidaujamo ilgio kairę eilutę, sustabdykite mašiną.
- ⑦ Patraukite sagos kilpos svirtį į save.

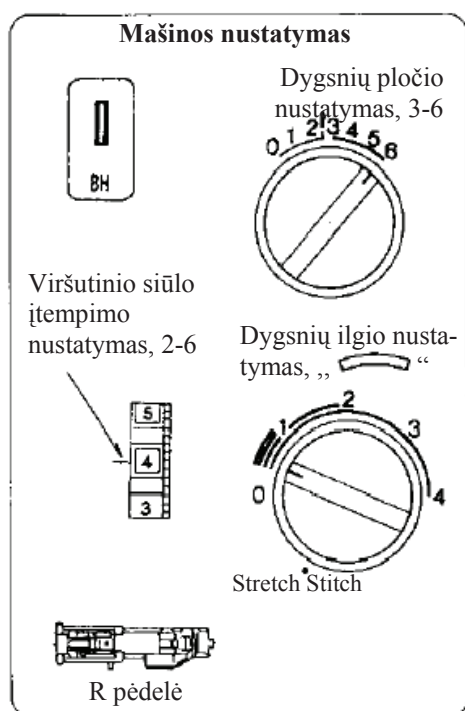


- ⑧ Siūkite galinį sutvirtinimą ir dešinę eilutę, sustokite pasiekę pradinį tašką.

* Kaip praripiti kilpą ir kaip sugrąžinti mašiną į pradinę padėtį sekančios kilpos siuvimui, žr. instrukciją 45 psl.

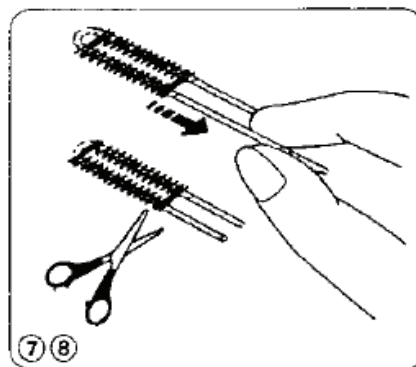
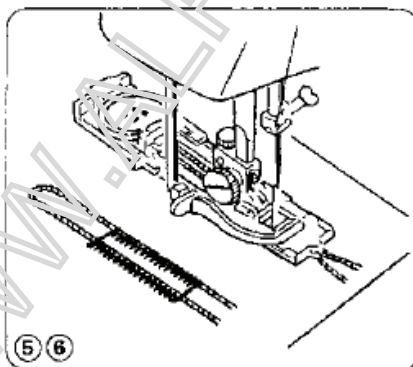
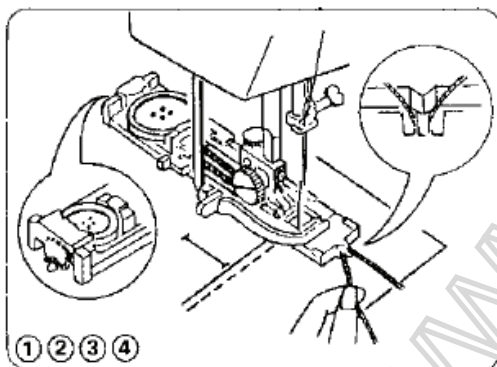
3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

Sagų kilpos su įsiūta virvele



* Dygsnių plotį nustatykite pagal išiuamos virvelės storį.

* Kaip prakirpti kilpą ir kaip sugrąžinti mašiną į pradinę padėtį sekančios kilpos siuvimui, žr. Instrukciją 45 psl.

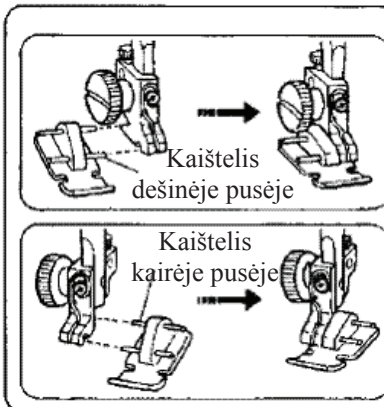
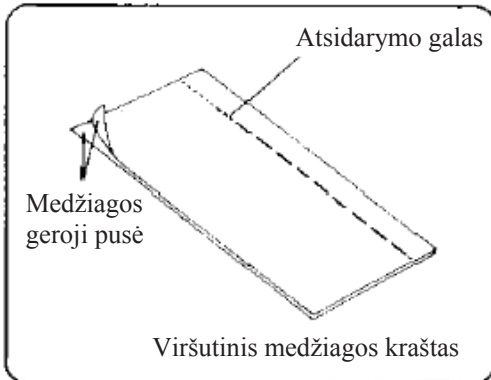


- ① Su pakelta kilpos pėdele užkabinkite virvelę ant iškyšos, esančios pėdelės užpakalyje
- ② Patempkite virvelės galus link savęs po pėdele.
- ③ Užkabinkite virvelę šakutėse, esančiose pėdelės R priešaky, kad tampriai jiniai laikytųsi.
- ④ Nuleiskite adatą į gaminio vietą, nuo kurios prasidės kilpa, nuleiskite pėdelę.
- ⑤ Siūkite kilpą pagal instrukcijas 43 – 47 psl. Abi kilpos pusės ir sutvirtinimai bus pasiūti virš virvelės.
- ⑥ Nuimkite medžiagą nuo mašinos ir nukirpkite siuvimo siūlus.
- ⑦ Įverkite siūlo galą į adymo adatą ir ištraukite jį į blogąją medžiagos pusę ir nukirpkite.

Užtrauktuko siuvimas

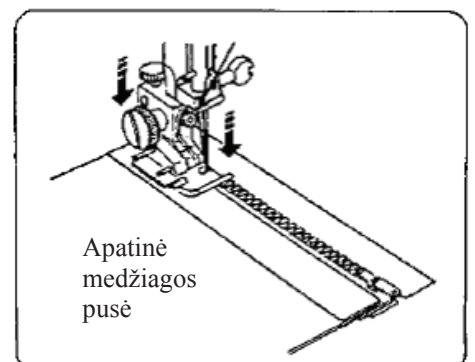
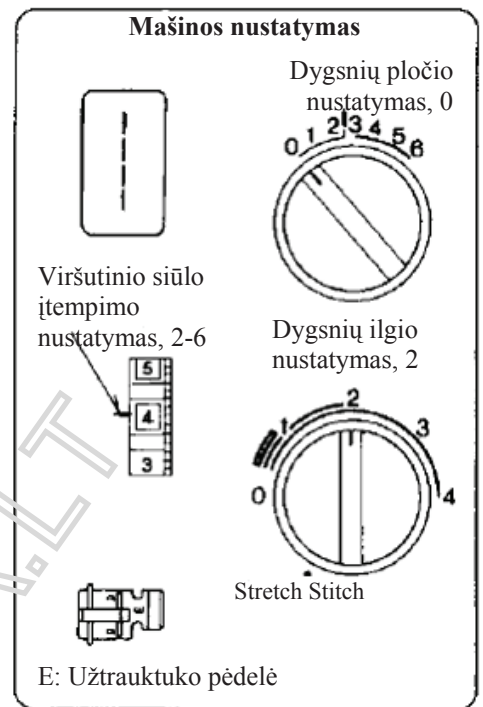
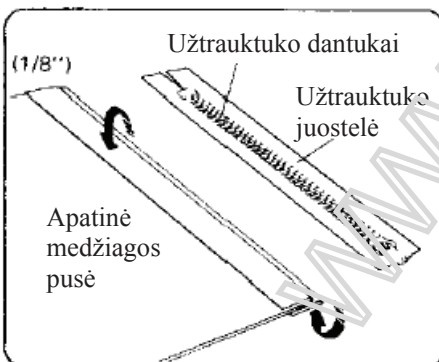
Medžiagos paruošimas:

Sulenkite medžiagą geromis pusėmis į vidų siūkite iki užtrauktuko atsidarymo galo. Siūlą sutvirtinkite atbuliniais dygsniais. Šią siūlą siūkite, nustačius dygsnių ilgį į „4“ ir adatos siūlo įtempimą į „3“.



Kad prikabinti užtrauktuko pėdelę:

- Norėdami siūti kairiąją užtrauktuko pusę, prispaudimo pėdelę prikabininkite dešiniaisiais kaišteliais.
- Norėdami siūti dešiniąją užtrauktuko pusę, prispaudimo pėdelę prikabininkite kairiais kaišteliais.

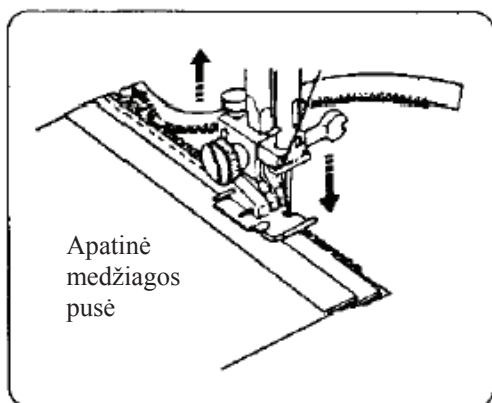


Kad siūti:

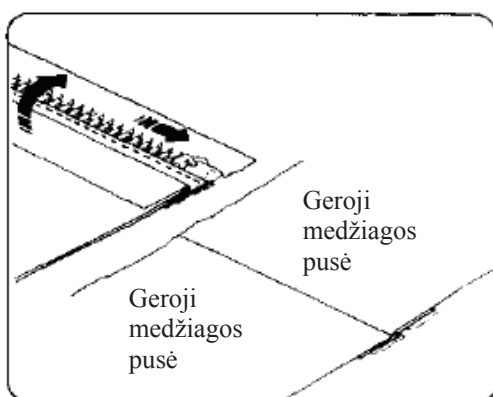
1. Nustatykite dygsnio ilgį į „2“ ir adatos siūlo įtempimą į 2-6. Atlenkite atgal kairią siūlės užlaidą, kaip pavaizduota.
2. Užlenkite į apačią dešinę siūlės užlaidą, formuodami atstumą tarp klosčių 0,2-0,3 cm.
3. Paklokite užtrauktuką taip, kad jo dantukai būtų šalia 0,2-0,3 cm klostės ir prikabininkite jį su segtukais.
4. Prikabinkite pėdelę dešiniaisiais kaišteliais.
5. Nuleiskite pėdelę užtrauktuko atsidarymo gale taip, kad adata smigtų į klostę ir užtrauktuko juostelę.
6. Siūkite per klostę ir užtrauktuko juostelę iki šliaužiklio.
7. Nuleiskite adatą, kad palaikyti medžiagą, ir pakelkite prispaudimo pėdelę.

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

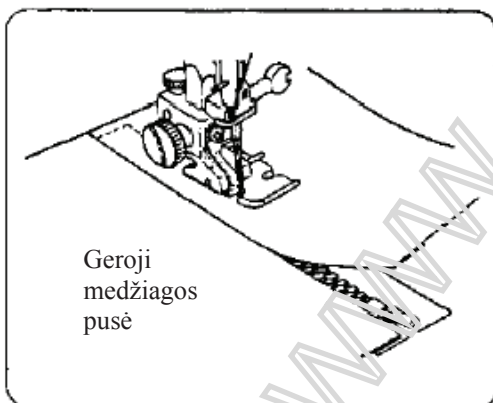
Užtrauktuko siuvimas (tęsiny)



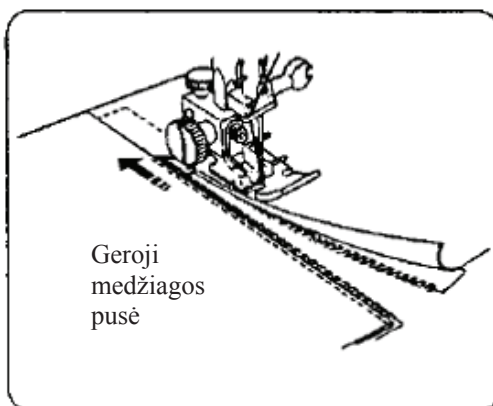
8. Atidarykite užtrauktuką.
9. Nuleiskite prispaudimo pėdelę ir siūkite siūlą iki galo.



10. Uždarykite užtrauktuką ir apverskite medžiagą gerąja puse į viršų.

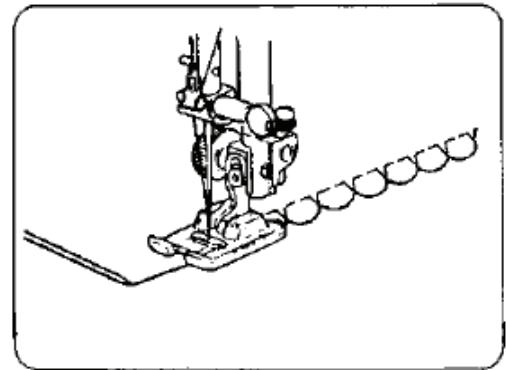
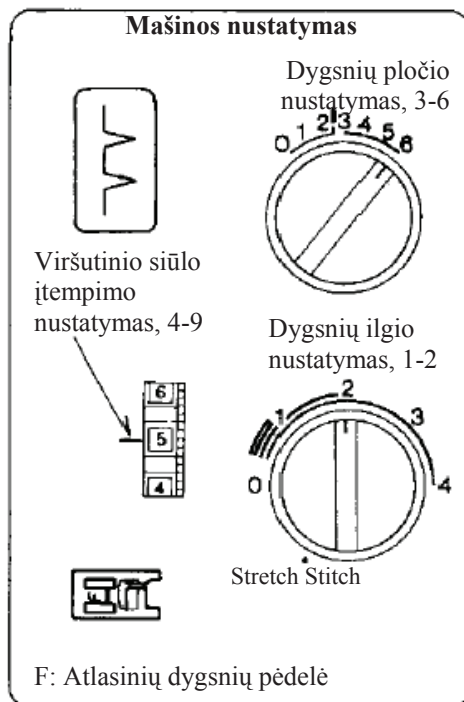


11. Pėdelę prikabinkite kairiais kaišteliais.
12. Pasiūkite skersai žemiau užtrauktuko apačios.
13. Pasukite stačiu kampu ir nukreipkite pėdelę pagal užtrauktuko dantukus, kaip pavaizduota. Siūkite per medžiagą ir užtrauktuko juostelę.



14. Sustokite maždaug 5 cm iki užtrauktuko viršaus.
15. Nuleiskite adatą į medžiagą ir pakelkite prispaudimo pėdelę.
16. Pašalinkite daigstymo dygsnius ir atidarykite užtrauktuką.
17. Nuleiskite pėdelę ir siūkite likusią siūlės dalį. Įsitikinkite, kad klostė lygi.

Dygsniai kriaukle



Kaip siūti

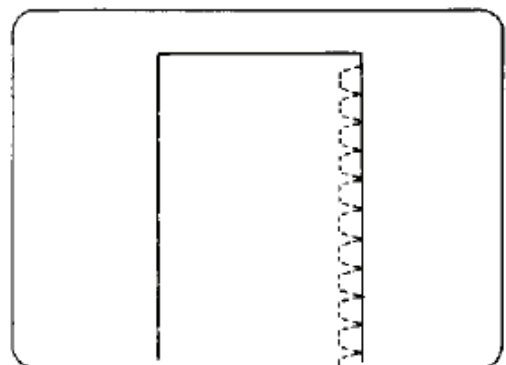
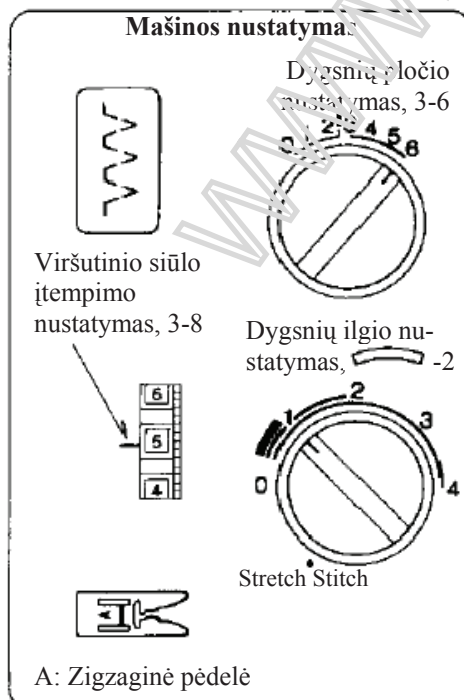
1. Kad pasiekti geriausių rezultatų
 - nustatykite pageidaujamą dygsnio ilgį
 - gali prireikti truputį labiau įtempti adatos siūlą
 - leiskite adatai vos praeiti sulenktą medžiagos kraštą, atliekant zigzagus.
2. Siūdami kriauklių dygsnių eilutes, laikykite atstumą tarp jų 1,5 cm.

Dygsniai ir jų panaudojimas

Dygsniai kriaukle formuojami siuvant palenktą kraštą virš klostės paslėptais dygsniais. Keletas kriauklių dygsnių pasiūtų eilučių vadinama kriauklių klostėmis. Siuvimas kriaukle gali būti panaudotas palenktų pakraščių siūlių, rankovių ir apykaklių angų apdailai. Kriauklės raukinukais gali būti panaudotos, kad sukurtumėte geldutės formos klostes ant palaidinių ir apatinių drabužių.

Kriauklių dygsniais galite siūti ant trikotažo arba minkšto šilkinio audinio bet kuria kryptimi.

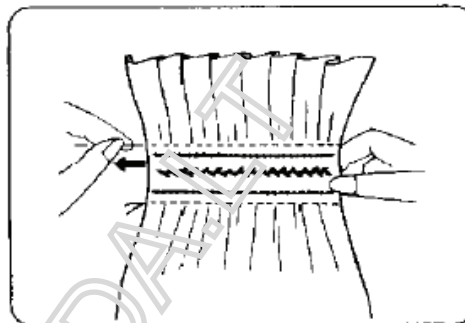
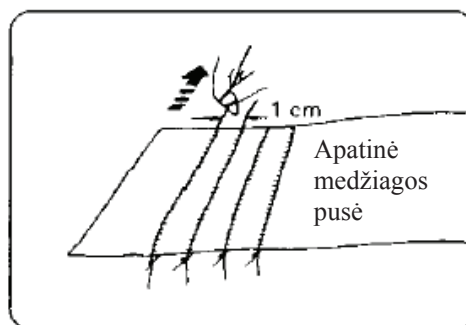
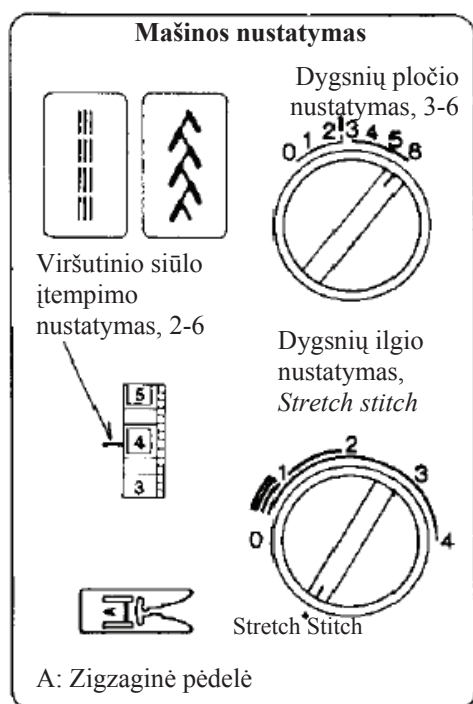
Dviejų taškų kriauklės dygsniai



Šis dygsnis gali taip pat būti panaudotas kaip viengubas overlokinis dygsnis.

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

Raukinukai

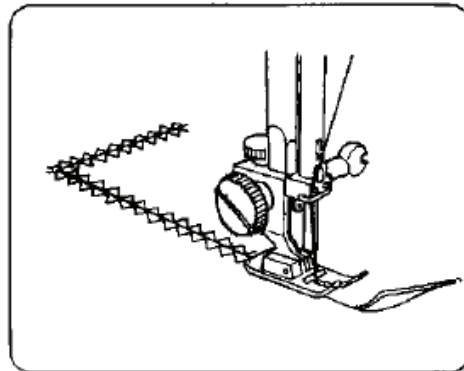
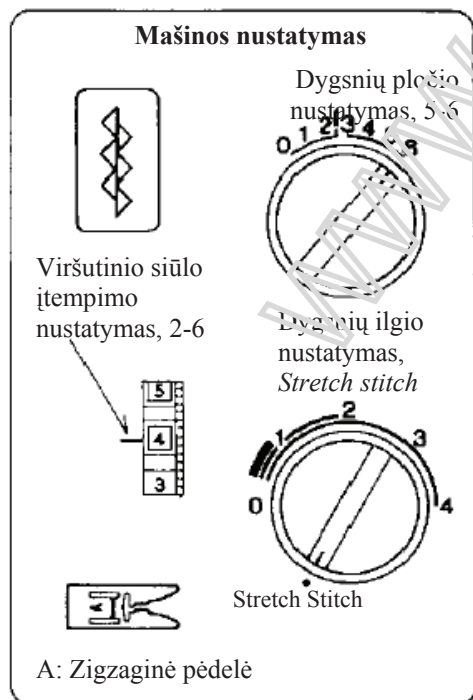


Nustatykite dygsnių ilgį „4“ ir siūkite tiesiomis linijomis 1 cm intervalu skersai tos vietos, kur numatyti raukinukai.

Viename krašte suriškite siūlus. Patraukite ritelės siūlus ir vienodai paskirstykite klostes. Suriškite siūlus kitame krašte. Pasiūkite dekoratyvinius dygsnius tarp klostavimo siūlių. Išraukite klostavimo dygsnius.

PASTABA: Kad palengvinti klosčių siuvimą, atpalaiduokite adatos siūlą.

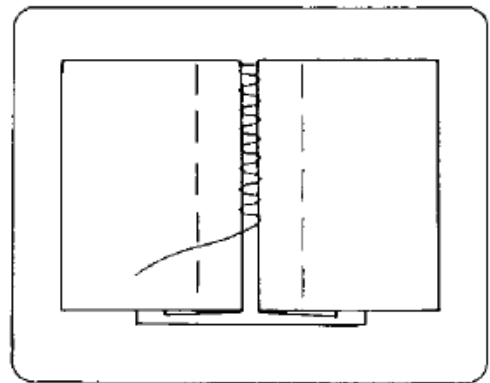
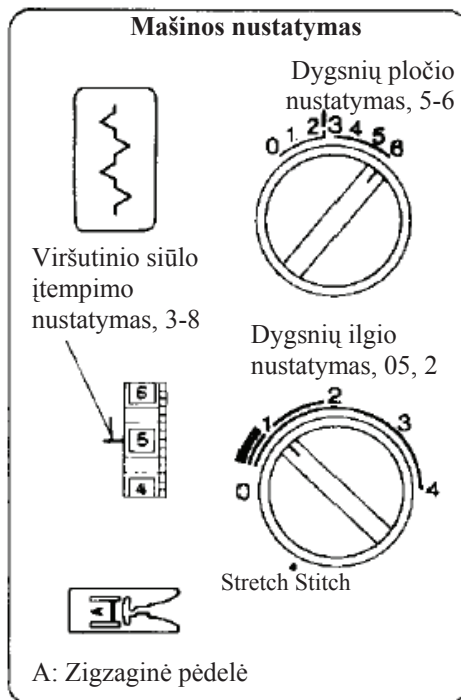
Elastinis lopų (skiautių) siuvimas



Dygsniai ir jų pritaikymas

Susidėvėjusių drabužių ties alkūnėmis ir keliais lopymas.

Kiauručių siuvimas



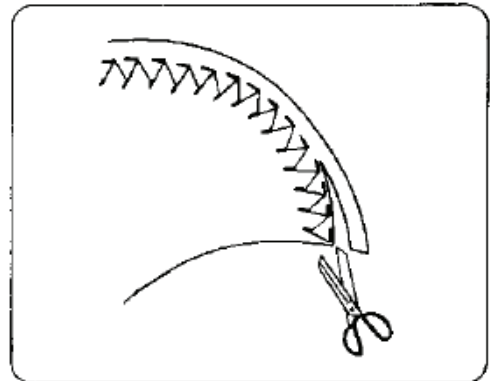
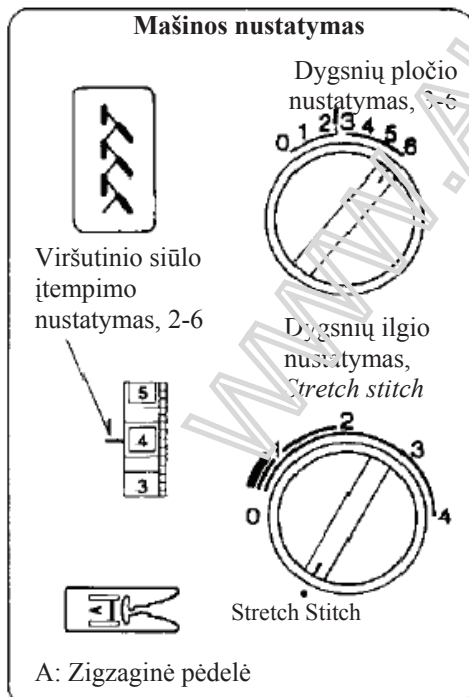
Kaip siūti

1. Užlenkite į apačią abiejų medžiagų kraštus apie 1,5 cm ir užlyginkite su laidyne.
2. Prisekite abu kraštus 0,2-0,3 cm vienas nuo kito prie popieriaus arba nuplėšiamo pamušalo.
3. Siūkite labai nukreipdami medžiagą taip, kad adata vos pagautų klosčių kraštus abiejose pusėse.

Dygsniai ir jų pritaikymas

Naudokite šį dygsnį, kad sujungti du medžiagos gabaliukus ir sukurti ažūrinį vaizdą, pradedant norimą raštą.

Elastinė siūlė eglute



Kaip siūti

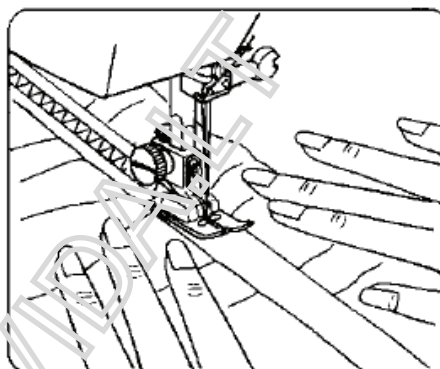
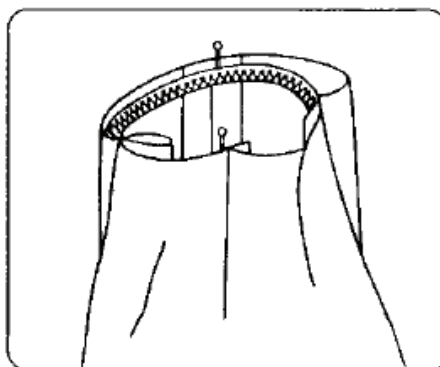
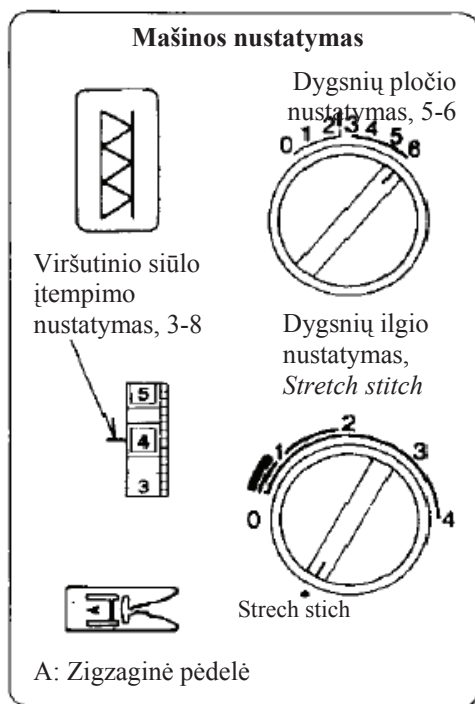
Pakloti medžiagą gerąja puse į viršų ir siūti 1 cm nuo krašto.
Nukirpkite kraštą prie pat siūlės. Siūlė apsaugos medžiagą nuo irimo.

Dygsniai ir jų panaudojimas

Naudoti palenkimo siūlėms paklodėse, staltiesėse ir drapiruotėse.

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

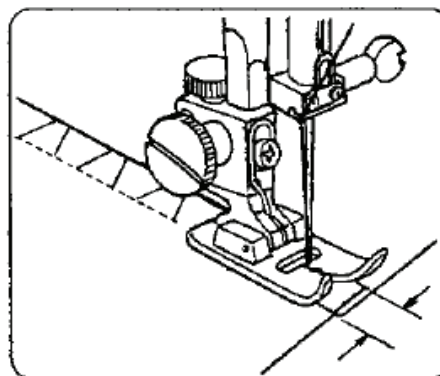
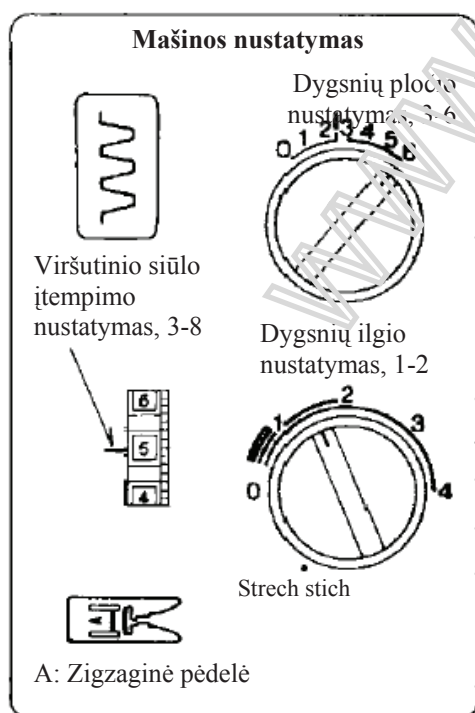
Elastiniai dygsniai gumutei



Šį dygsnį naudokite gumutės prisiuvimui prie gaminio.

1. Padalinkite ir pažymėkite gumutę ketvirčiais. Ketvirčių žymes sutaikykite su gaminio priekio centru, užpakalio centru ir šoninėmis siūlėmis.
2. Paklokite gumutę po pėdele taip, kad jos vidurys sutaptų su pėdelės centru ir siūkite vienodai paskirstydami gumutę per gaminį.

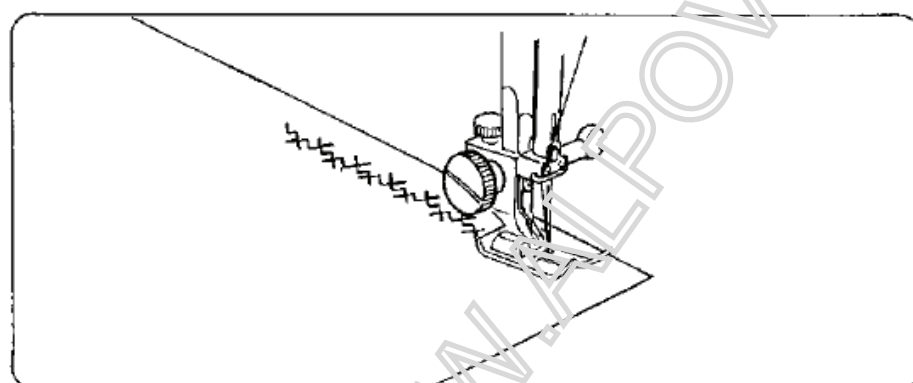
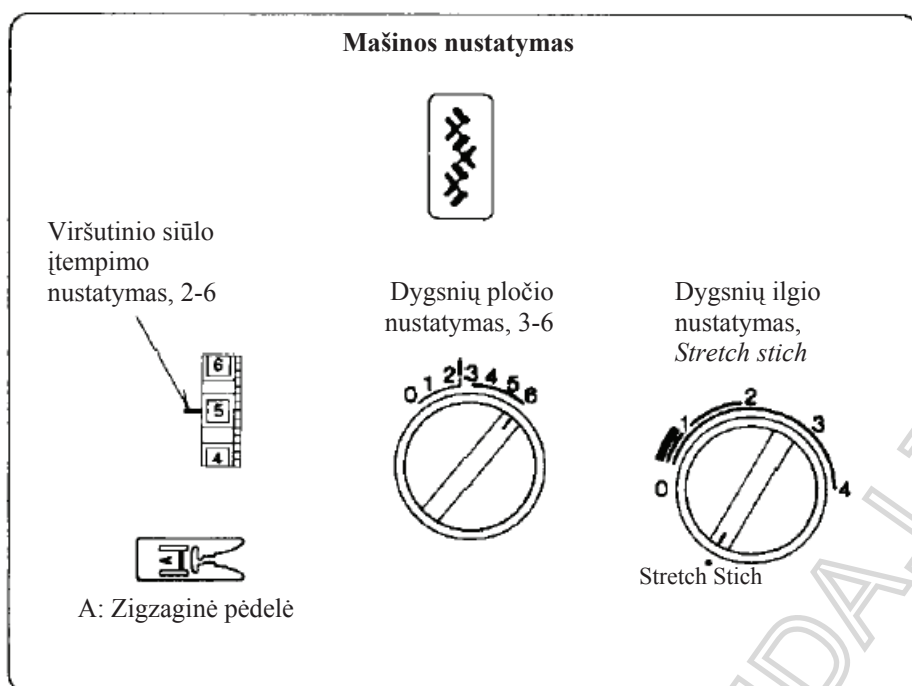
Siuvimas dėžute



Šis dygsnis naudojamas sunkiųjų medžiagų sujungimui.

Paklokite vieną ant kitą du neapsiūtus kraštus ir siūkite per juos šiuo dygsniu, kad sujungti abi medžiagas.

Dekoratyviniai elastiniai siūlių pavyzdžiai



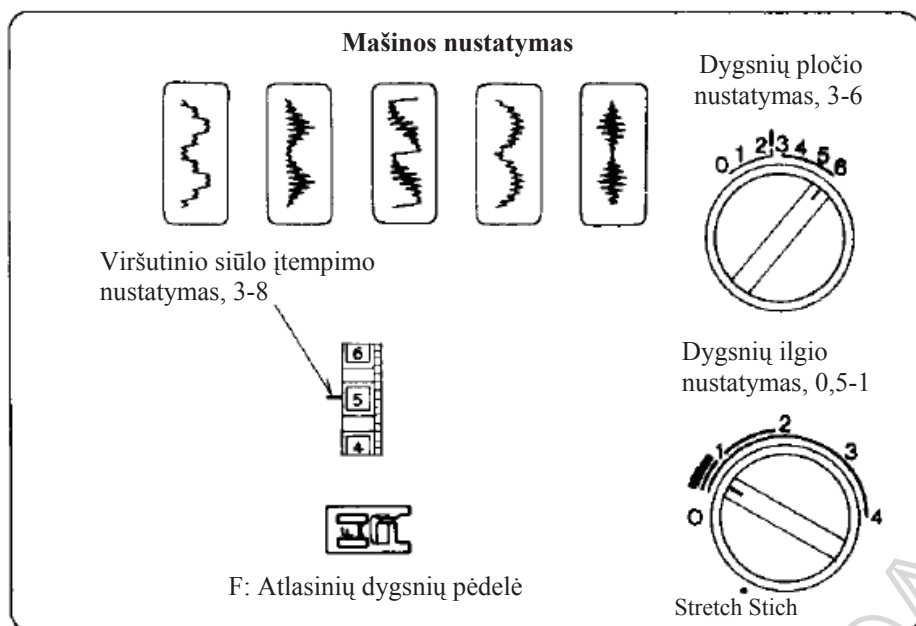
Dygsniai ir jų pritaikymas

Dekoratyviniai elastiniai pavyzdžiai gali būti naudojami kūrybinių bei personalių akcentų papildymui prie jūsų siuvinių, skirtų namams ir šeimai.

Galite dekoruoti vaikų drabužius, moteriškas palaidines, užuolaidas ir pan.

3 SKYRIUS. PAŽINTIS SU DYGSNIAIS

Dekoravimas su geometriniais pavyzdžiais

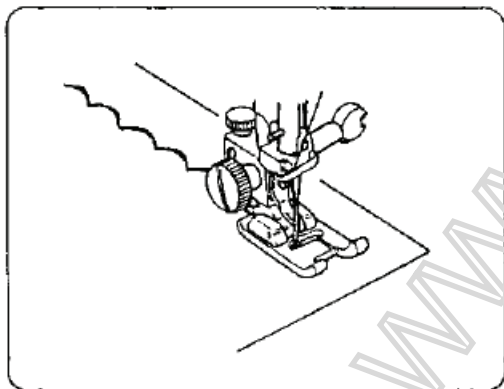


Dygsniai ir jų panaudojimas

Šie dygsniai yra pilnai dekoratyviniai.

Jūs galite pasiūti vieną arba keletą eilučių arba kaitalioti dygsnių plotį ir ilgį, specialioms efektams sukurti.

Atlikite bandymus ant gabaliuko medžiagos, kad įvertinti galimus efektus.

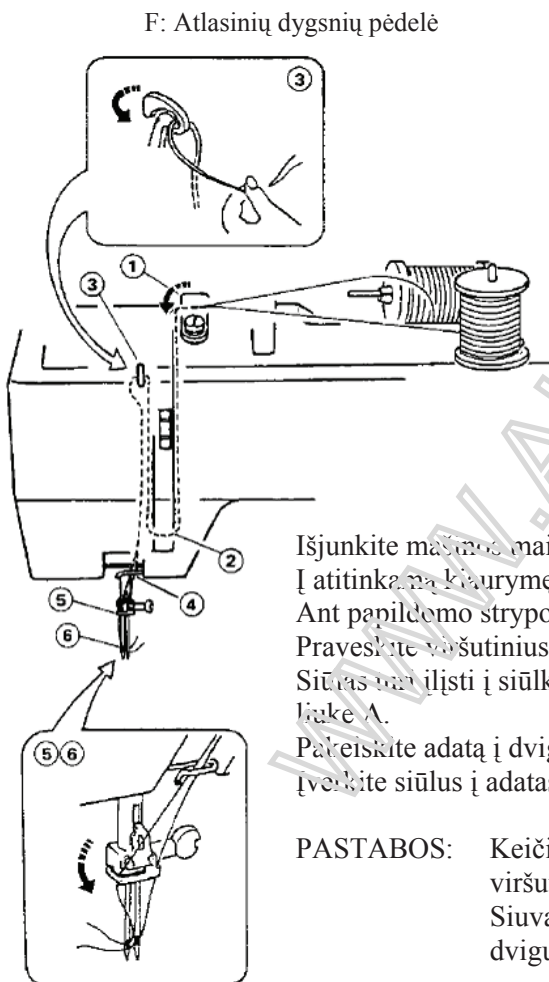


Kaip siūti

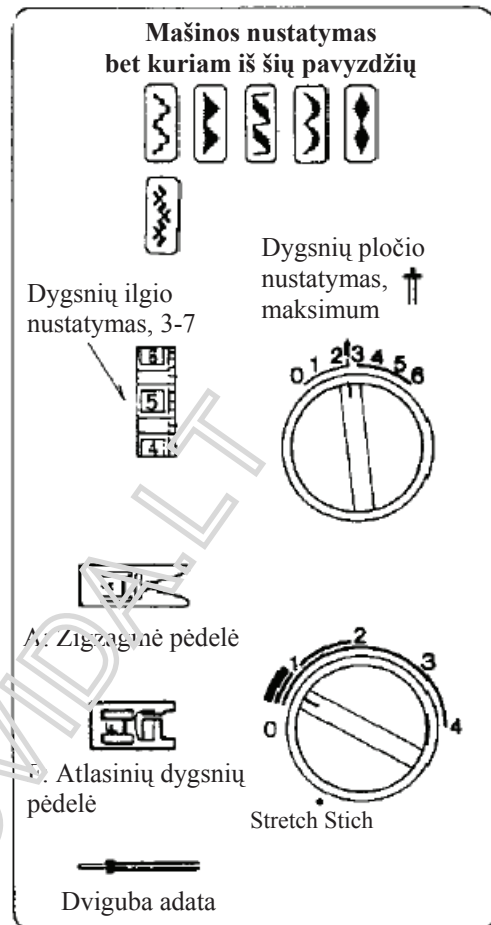
1. Nusistatyti pageidaujamą dygsnio plotį ir ilgį.
2. Pasiūkite bandomas siūles ant gabaliuko medžiagos.
3. Su išplaunamu žymekliu pažymėkite ant medžiagos linijas dekoracijai.
4. Nuleiskite adatą į siuvimo pradžios tašką.
5. Nuleiskite prispaudimo pėdelę.
6. Atsargiai nukreipkite medžiagą pagal pažymėtą liniją.

Siuvimas su dviguba adata

Viršutinio siūlo įtempimo
nustatymas, 3-8



F: Atlasinių dygsnių pėdelė



Išjunkite mašinos maitinimą ir ištraukite elektros kištuką iš tinklo lizdo (rozetės).
Į atitinkamą kiurymę įstatykite papildomą ritės strypą (žr.13 psl.)
Ant papildomo strypo uždėkite fetro tarpiklį ir ritę (žr.13 psl.)
Praveskite viršutinius siūlus su papildomos ritės siūlu (žr. 16 psl.)
Siūlas turi įlįsti į siūlkreipius, esančius ant adatos vedžiotuvo, kaip pavaizduota paveiksliuke A.
Pakeiskite adatą į dvigubą (žr.12 psl.)
Įveskite siūlus į adatas nuo savęs link mašinos užnugario.

PASTABOS: Keičiant siuvimo kryptį, ranka pasukite smagrati, kad adatos pakiltų į viršutinę padėtį.
Siuvant su dviguba adata, nenaudokite dygsnių pločio, kurie yra už dvigubos adatos ženkliuko (↑).

Ką daryti, kai

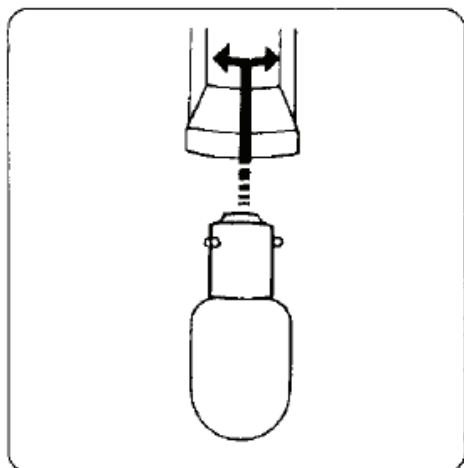
GEDIMAS	GALIMA PRIEŽASTIS	TAISYMAS
Netaisyklingi dygsniai	Neteisingas adatos dydis Neteisingai įvertas siūlas Laisvas viršutinis siūlas Tempiama medžiaga Laisva prispaudimo pėdelė Netolygiai suvyniota ritelė Siuvimo plokštelės skylutėje yra įraižų arba atplaišų	Pasirinkite teisingą adatos dydį pagal siūlą ir medžiagą Iš naujo įverkite siūlą. Labiau įtempkite adatos siūlą Netempkite medžiagos, nukreipkite ją švelniai Iš naujo prikabinkite pėdelę Pervyniokite ritelę Pakeiskite siuvimo plokštelę arba nupoliruokite atplaišas skylutėje
Lūžinėja adatos	Tempiama medžiaga Neteisingas adatos dydis Neteisingai įstatyta adata Laisva prispaudimo pėdelė	Netempkite medžiagos, nukreipkite ją švelniai Pasirinkite teisingą adatos dydį pagal siūlą ir medžiagą Įrasykite adatą Iš naujo prikabinkite pėdelę
Siūlo susigrūdimas	Pradedant siūlą abu siūlai nebuvo atitraukti atgal po prispaudimo pėdele	Siūlės pradžioje būtinai ištraukite abiejų siūlų apie 10 cm, paklokite juos atgal po pėdele ir, prilaikydami juos ranka, atlikite keletą dygsnių.
Raukšlėjimasis	Neteisingas siūlo įtempimas Naudojami skirtingo dydžio arba tipo siūlai Sulenкта arba atbukusi adata Laisva prispaudimo pėdelė Medžiaga labai plona arba per minkšta	Nustatykite siūlo įtempimą Ritelės ir adatos turi būti vienodo dydžio ir tipo Pakeiskite adatą Iš naujo prikabinkite pėdelę Naudokite pamušalus arba popierių

4 SKYRIUS. GEDIMŲ LIKVIDAVIMO LENTELĖ

Dygsnių praleidimas	Neteisingas adatos dydis Sulenкта arba atbukusi adata Neteisingai įstatyta adata Perdaug įtemptas viršutinis siūlas	Pasirinkite teisingą adatos dydį pagal siūlą ir medžiagą Pakeiskite adatą Perstatykite adatą Atpalaiduokite adatos siūlą
Trūkinėja viršutinis siūlas	Per aukštas startinis siuvimo greitis Neteisingai įvertas siūlas Perdaug įtemptas viršutinis siūlas Neteisingas adatos dydis Adatos ašelė su aštriomis atplaišomis Siuvimo plokštelės skylutėje yra įraižų arba atplaišų	Pradėkite siūti vidutiniu greičiu Iš naujo įverkite siūlą Atpalaiduokite adatos siūlą Pasirinkite teisingą adatos dydį pagal siūlą ir medžiagą Pakeiskite adatą Pakeiskite siuvimo plokštelę arba nupoliruokite atplaišas skylutėje
Trūkinėja ritelės siūlas	Neteisingai įvertas ritelės siūlas Ritelės laikiklis arba šaudyklės takelis užsikišę pūkais	Patikrinkite kaip įvertas ritelės siūlas Išvalykite ritelės laikiklį ir šaudyklės takelį
Nejuda medžiaga	Įdėta adymo plokštelė Dygsnių ilgis nustatytas į „0“ Po medžiaga užsimezgęs siūlas Stūmimo-traukimo sankaba išjungta	Nuimkite adymo plokštelę Nustatykite dygsnių ilgio rankenėlę Prieš pradėdant siūti abiejų siūlų galus nukreipkite atgal po pėdele Įstumkite sankabą
Mašina skleidžia kalimo garsus ir stringa	Įstrigęs siūlas į šaudyklės takelį Ritelės laikiklis arba šaudyklės takelis užsikišę pūkais	Išardykite ir išvalykite šaudyklę Išvalykite ritelės laikiklį ir šaudyklės takelį

5 SKYRIUS. MAŠINOS PRIEŽIŪRA

Apšvietimo lemputės keitimas



1. Ištraukite kištuką iš tinklo lizdo (rozetės) ir atidarykite priekinį dangtelį.

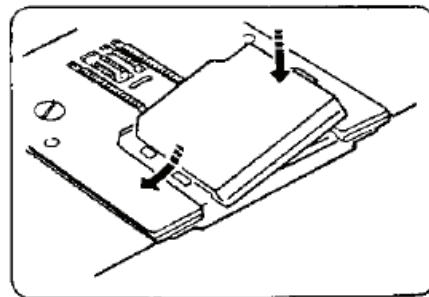
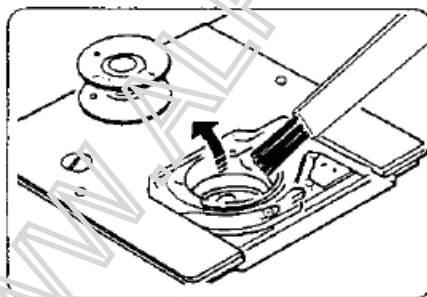
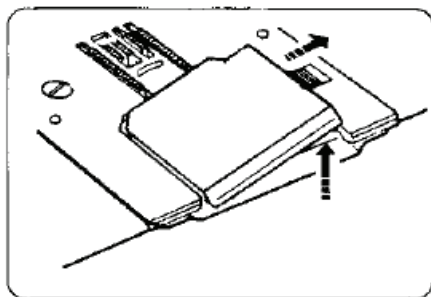
ATSARGIAI! Lemputė gali būti **KARŠTA**. Imdami ją saugokite savo pirštus.

2. Kad išimti lemputę, pastumkite ją aukštyn ir pasukite prieš laikrodžio rodyklę.
3. Įdedant naują lemputę, pastumkite ją aukštyn ir pasukite pagal laikrodžio rodyklę.

Ritelės laikiklio valymas

Kad mašina puikiai veiktų, būtina visuomet valyti jos pagrindines dalis.

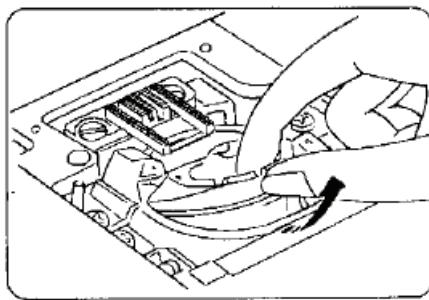
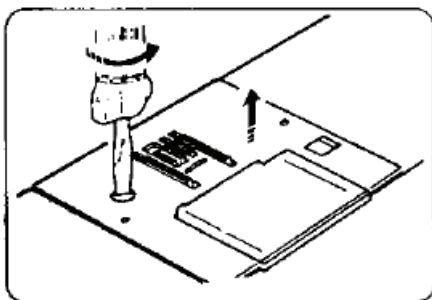
Ritelės skyriuje gali rinktis pūkai ir dulkės. Jeigu įstringa siūlas, mašina pasidaro lėta ir pradeda garsiai kalti.



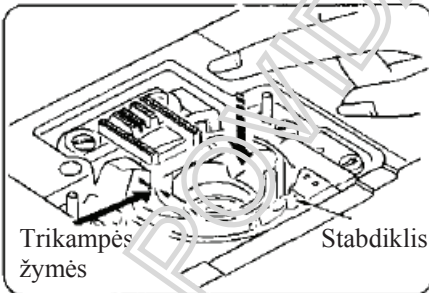
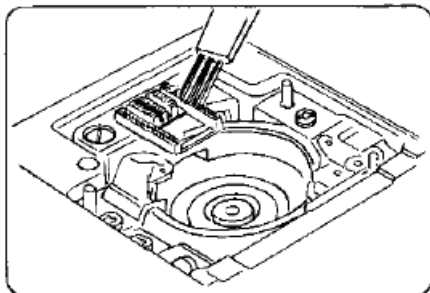
Vykdyskite šiuos nurodymus:

1. Išjunkite elektros jungiklį ir ištraukite kištuką iš lizdo.
2. Nuimkite ritelės skyriaus dangtelį, stipriai patraukę jį link savęs.
3. Išimkite ritelę.
4. Nuvalykite šepetėliu arba išsiurbkite dulkes ir pūkus iš ritelės laikiklio.
5. Pakeiskite ritelę.
6. Įstumkite ritelės skyriaus dangtelį į jam skirtus griovelius.

Šaudyklės takelio ir padavimo dantukų valymas



1. Ištraukite elektros maitinimo kištuką iš lizdo ir nuimkite prispaudimo pėdelę ir adatą.
2. Nuimkite ritelės skyriaus dangtelį.
3. Su didesniu atsuktuvu atsukite varžtą, esantį kairėje adatos pusėje.
4. Nuimkite siuvimo plokštelę.
5. Išimkite ritelę. Pakelkite ritelės laikiklį ir išimkite jį.

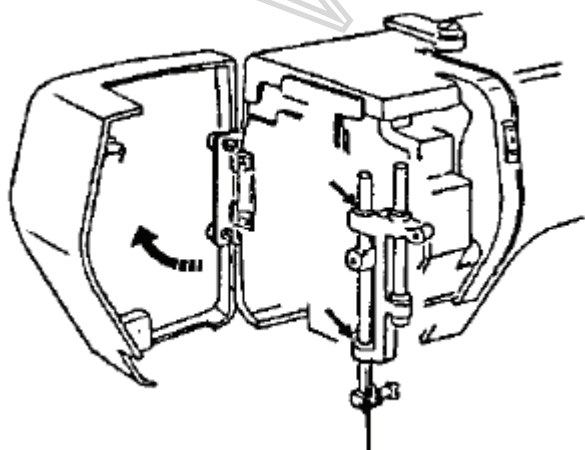


6. Dantukų, šaudyklės takeliui ir ritelės laikikliui valyti naudokite ilgą šepetėlį. Taip pat galima naudoti minkštą, sausą medžiagą.
7. Sutaikykite trikampės žymes ir įdėkite ritelės laikiklį taip, kad griovelis atsidurtų greta stabdiklio šaudyklės takelyje.

Mašinos tepimas

Atidarykite priekinį dangtelį ir sutepkite du taškus, kaip pavaizduota žemiau, vieną kartą per metus. Pakanka vieno arba dviejų lašų alyvos.

Pašalinkite alyvos perteklių, kuris gali ištepti medžiagą.



Jeigu mašina ilgai nebuvo naudojama, tai prieš siuvant ją sutepkite. Naudokite geros kokybės alyvą.

Joks kitoks tepimas nereikalingas

Šioje mašinoje reikia tepti tik tai aukščiau minėtuose taškuose.