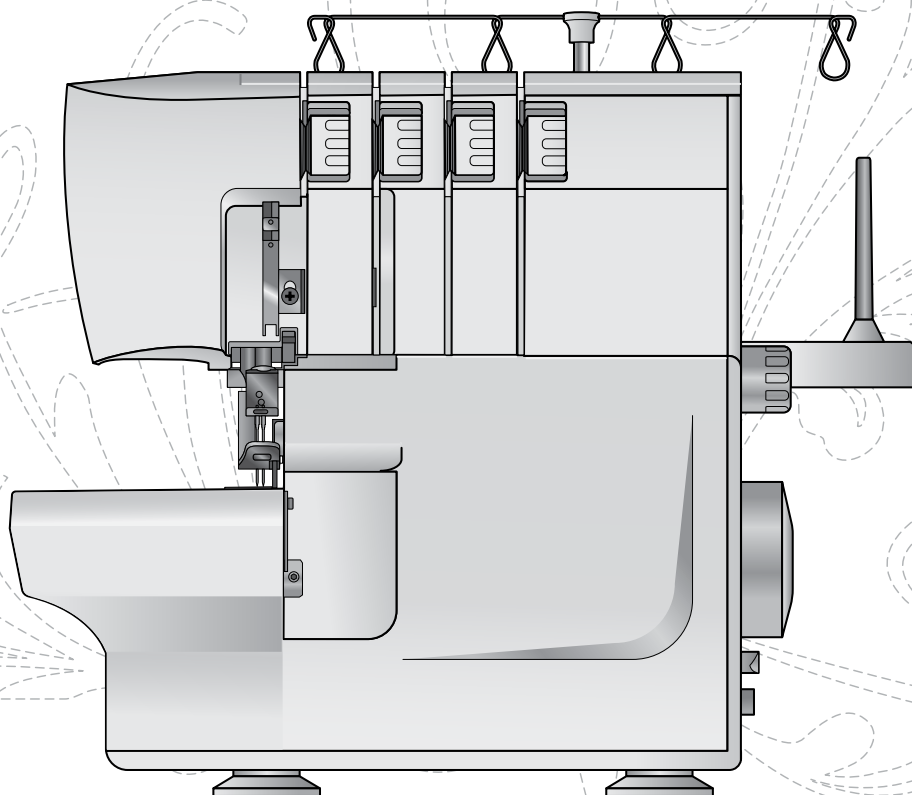


LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

overlokiem

Singer S0100 / S0105 / SE017 / HD040x



SINGER®

DROŠĪBAS TEHNIKAS NOTEIKUMI

Šujmašīna nav rotaļieta, neļaujiet bērniem ar to spēlēties.

Īpaša uzmanība un pieaugušo klātbūtne nepieciešama, ja ar šujmašīnu strādā bērni vai cilvēki ar īpašām vajadzībām. Šī šujmašīna ir paredzēta lietošanai tikai mājāsaimniecībā.

Izlasiet visu lietošanas instrukciju, pirms sākat darbu ar šujmašīnu.

UZMANĪBU—lai izvairītos no elektrotraumas:

1. Nekad neatstājiet ieslēgtu šujmašīnu bez uzraudzības. Pēc šujmašīnas lietošanas vai pirms tīrīšanas, vienmēr atvienojiet šujmašīnu no elektrotīkla.
2. Atvienojiet šujmašīnu no elektrotīkla pirms lampiņas maiņas. Izmantojiet modelim atbilstošas LED spuldzes.
3. Nelietojiet šujmašīnu, ja tā ir bijusi kontaktā ar ūdeni. Nekavējoties atvienojiet to no elektrotīkla.
4. Neuzglabājiet šujmašīnu tādu vietu tuvumā, kur tā var nonākt saskarē ar ūdeni (vannas, izlietnes u.c.)
Sekojiet, lai uz virsmas, kur novietojiet šujmašīnu nebūtu ūdens vai kāds cits šķidrums.

BRĪDINĀJUMS—lai izvairītos no apdegumiem, ugunsgrēka, elektrotraumas vai citam traumām:

1. Šujmašīna nav rotaļieta, neļaujiet bērniem ar to spēlēties. Īpaša uzmanība un pieaugušo klātbūtne nepieciešama, ja ar šujmašīnu strādā bērni (no 8 gadiem) vai cilvēki ar īpašām vajadzībām.
2. Lietojiet šujmašīnu, kā aprakstīts lietošanas instrukcijā. Izmantojiet tikai tos piederumus, kurus iesaka ražotājs.
3. Nelietojiet šujmašīnu, ja tai ir bojāts vards vai kontaktdakša, ja tā ir nokritusi zemē vai izmirkusi ūdenī.
4. Nelietojiet šujmašīnu, ja tai ir aizsprostotas gaisa atveres. Sekojiet, lai šujmašīnas un pedāļa ventilācijas atveres nebūtu aizsērējušas ar putekļiem, auduma plūksnu vai diegu galiem.
5. Neievietojiet svešķermeņus šujmašīnas atverēs.
6. Šujmašīnu paredzēta lietošanai tikai telpās.
7. Neizsmidziniet aerosolus ieslēgtas šujmašīnas tuvumā.
8. Lai izslēgtu šujmašīnu, vispirms izslēdziet slēdzi ("OFF") pozīcijā un tad atvienojiet no elektrotīkla.
9. Neatslēdziet šujmašīnu no elektrotīkla, velkot aiz elektrības vada.
10. Nepieskarieties ar rokām kustīgajām šujmašīnas daļām, kad šujmašīna strādā (īpaši adatas tuvumā).
11. Sekojiet adatas plāksnītes stāvoklim, tas palīdzēs izvairīties no biežas adatu lūšanas.
12. Neizmantojiet līkas vai neasas adatas.
13. Lai nelauztu adatas, nestiepiet vai nebīdiat audumu šujot.
14. Izslēdziet šujmašīnu, ja nepieciešams veikt kādu regulēšanu adatas, rajonā (diega ievēršana, adatas maiņa, spolītes vai pēdiņas maiņa u.c.).
15. Vienmēr izslēdziet šujmašīnu, ja tai nepieciešams noņemt korpusa vāku, eļļot vai izpildīt citas apkopei paredzētās un instrukcijā minētās darbības.

SAGLABĀJIET LIETOŠANAS INSTRUKCIJU

Konstrukcija un specifikācija var tikt izmainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.



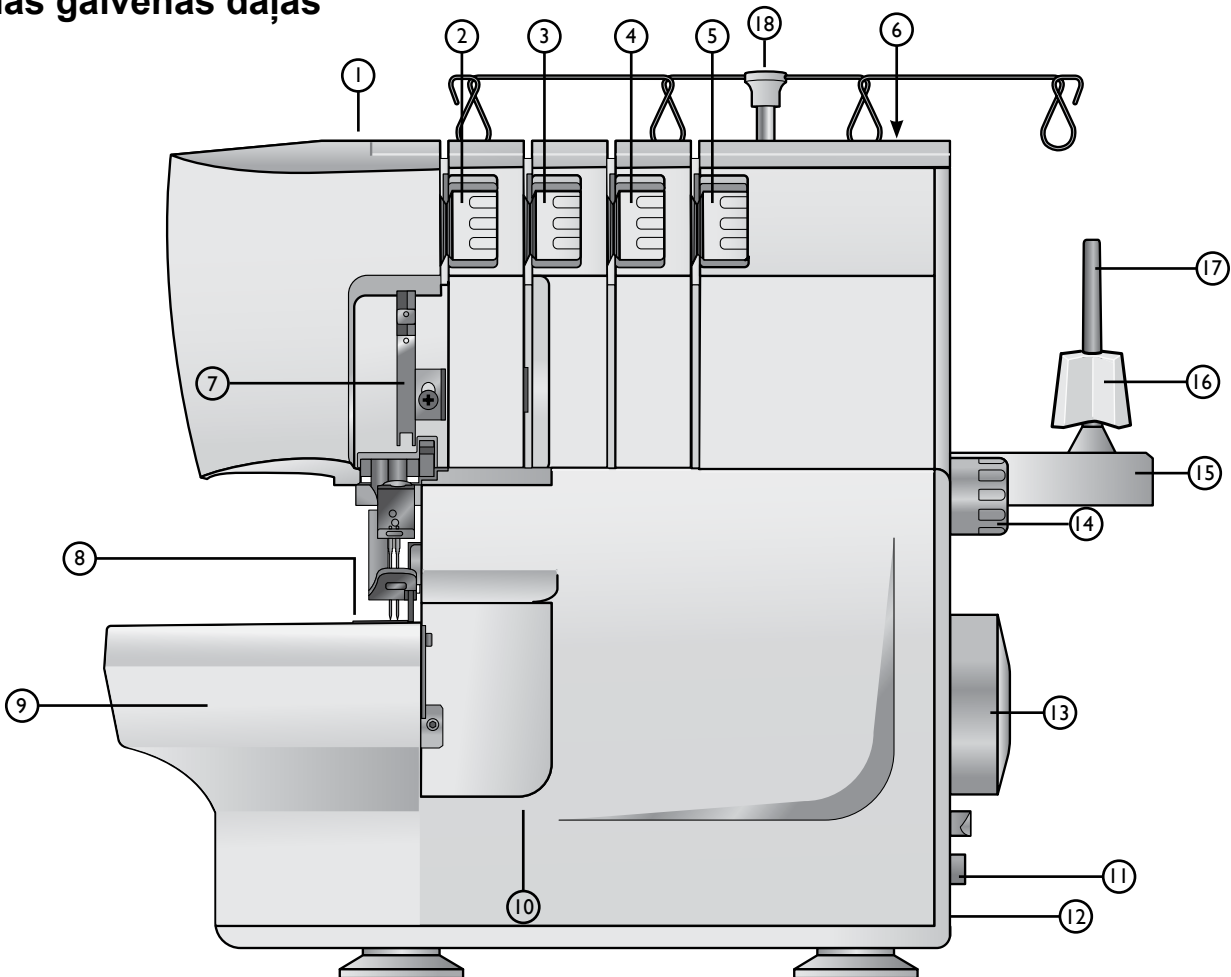
Uzglabājiēt un lietojiēt ņo produktu atbilstoņi elektroiekārtu droņības tehnikas noteikumiem.
Pēc lietoņanas termiņa beigām utilizējiēt produktu atbilstoņi likumdoņanas prasībām.

EAC

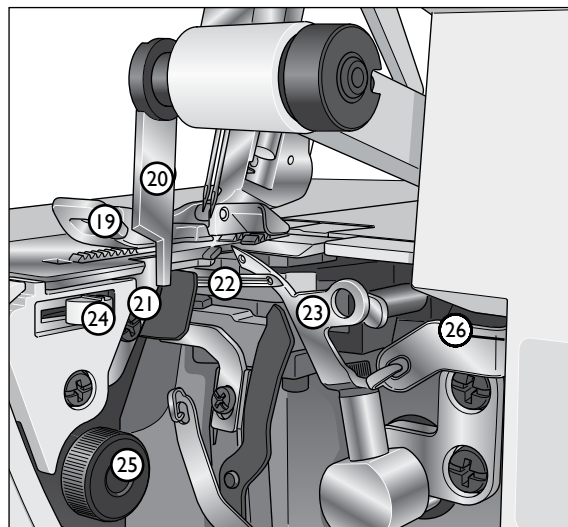
Satura rādītājs

Mašīnas galvenās daļas.....	5	Tīrīšana.....	21
Piederumi.....	6	Mašīnas eļļošana.....	21
Kājas pedāļa pieslēgšana pie elektrības	6	Nekustīgā apgrīšanas naža nomaiņa.....	22
Diegu antenas uzstādīšana	7	Mašīnas glabāšana.....	22
Priekšējā vāka atvēršana	7	Servisa apkope.....	22
Šūšanas galda uzstādīšana un noņemšana.....	7	Iespējamie bojājumi un to novēršana.....	23
Pēdiņas pacelšana.....	8	Vīļu veidu tabula	24
Adatu nomaiņa	8	Tabula - Drāna / Adata / Diegi.....	28
Pēdiņas nomaiņa.....	8	Specifikācija	28
Augšējā naža atslēgšana	9		
Augšējā cilpotāja konvertora uzstādīšana.....	9		
Diegu ievēršana mašīnā.....	10		
Augšējā cilpotāja diega ievēršana (violets).....	11		
Apakšējā cilpotāja diega ievēršana (dzeltens).....	12		
Diega ievēršana labajā adatā (zaļš).....	13		
Diega ievēršana kreisajā adatā (zils)	13		
Adatas nomaiņa	14		
Šūšanas sākums	14		
Diegu spriegojumu uzstādīšana.....	15		
Drānas padeves diferenciāla regulēšana.....	16		
Pēdiņas piespiešanas spēka izmaiņa.....	17		
Vīles platuma iestādīšana.....	17		
Dūriena garuma regulēšana.....	17		
Dūriena paplatinātāja pirksta izmantošana.....	18		
Malas apdiegšanas rullīša dūrieni.....	18		
Plakanais dūriens Flatlock.....	19		
Šnores iešūšana.....	20		
Kniepadatu izvietošana.....	20		
Vīles galu diega ķēdītes nostiprināšana.....	20		
Mašīnas apkope.....	21		

Mašīnas galvenās daļas



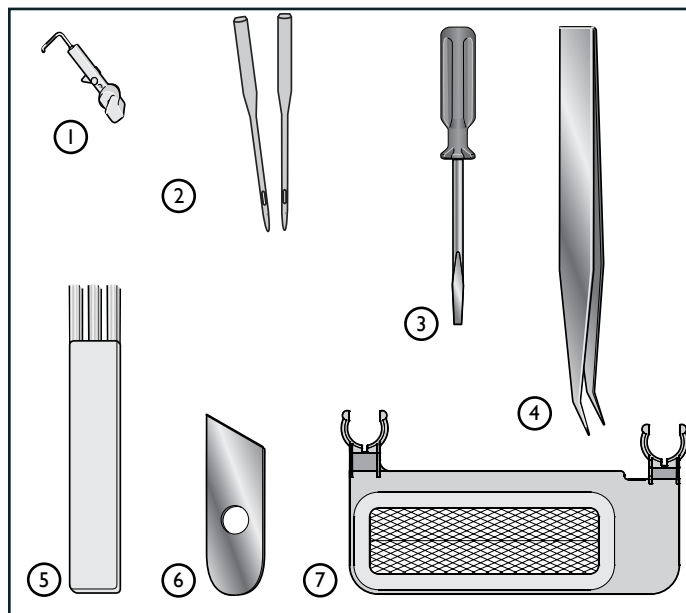
1. Pēdiņas spiediena regulētājs
2. Kreisās adatas diega spriegojuma regulētājs (zils)
3. Labās adatas diega spriegojuma regulētājs (zaļš)
4. Augšējā cilpotāja diega spriegojuma regulētājs (violets)
5. Apakšējā cilpotāja diega spriegojuma regulētājs (dzeltens)
6. Rokturis pārņemšanai
7. Pēdiņas pacelājs / nolaidējs
8. Adatas plāksnīte
9. Noņemams šūšanas galds
10. Atverams priekšējais vāks
11. Drānas padeves diferenciāla regulētājs
12. Mašīnas galvenais slēdzis / apgaismojuma ieslēgšana
13. Galvenās vārsptas rokturis
14. Dūriena garuma regulētājs
15. Diega spoļu turētājs
16. Diega spoles papildus turētājs
17. Diega spoles uzlikšanas stienis
18. Izbīdāma diega vadītāju antena



19. Piespiedēj pēdiņa (turpmāk pēdiņa)
20. Kustīgs augšējais nazis
21. Nekustīgs apakšējais nazis
22. Apakšējais cilpotājs
23. Augšējais cilpotājs
24. Dūriena platuma pirksts
25. Vīles platuma iestādītājs
26. Apgaismojuma diodes (atsevišķiem modeļiem)

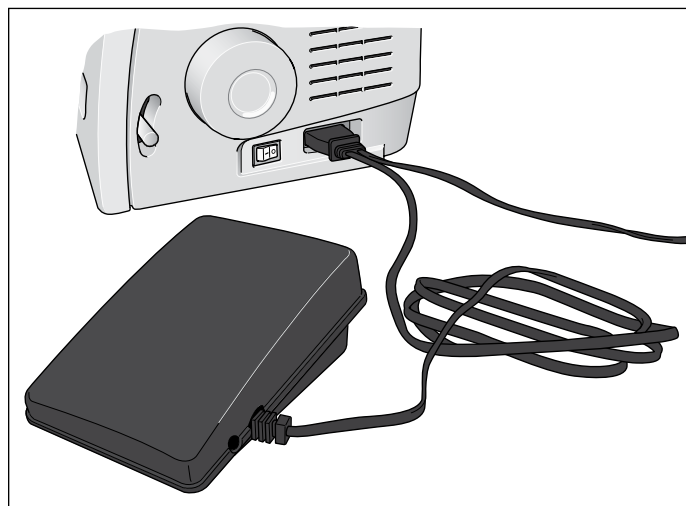
Piederumi

1. Konvertors augšējam cilpotājam
2. Iepakojumā 2 adatas Nr.14/90, 2 adatas (Nr.14/90) ir uzstādītas uz mašīnas.
3. Skrūvgriezis
4. Pincete
5. Birstīte tīrīšanai
6. Rezerves nekustīgais nazis
7. Tvertne atgriezumiem



Kājas pedāļa pieslēgšana pie elektrības

- Tīkla spriegumam 220-240 V pedālis Nr. GTC/HKT 72C, ražotājs DANYANG GUOTI MOTOR & APPLIANCE CO., LTD /ZHEJIANG HUAXING ELECTRIC MOTOR CO., LTD.



Pirms pirmās pieslēgšanas, pārliecinieties vai Jūsu elektriskajā tīklā ir 220 V spriegums. Dažādās valstīs tas var būt atšķirīgs.

1. Pievienojiet elektrības vada / pedāļa kontaktdakšu mašīnas kontaktligzdā.
2. Pievienojiet elektrības vada otra gala kontaktdakšu sienas elektrības kontaktligzdā.
3. Pārslēdziet mašīnas galveno slēdzi stāvoklī “-” .
4. Piespiediet pedāli, lai sāktu šūt. Šūšanas ātrumu var palielināt, piespiežot stiprāk pedāli.. Lai pārtrauktu šūšanu, noņemiet kāju no pedāļa.
5. Pēc šūšanas izslēdziet mašīnas galveno slēdzi - “0”.

Piezīme: Ja mašīnas priekšējais vāks ir atvērts, tad mašīna nešūs. Tā ir iebūvēta aizsardzība pret šūšanu ar atvērtu vāku.

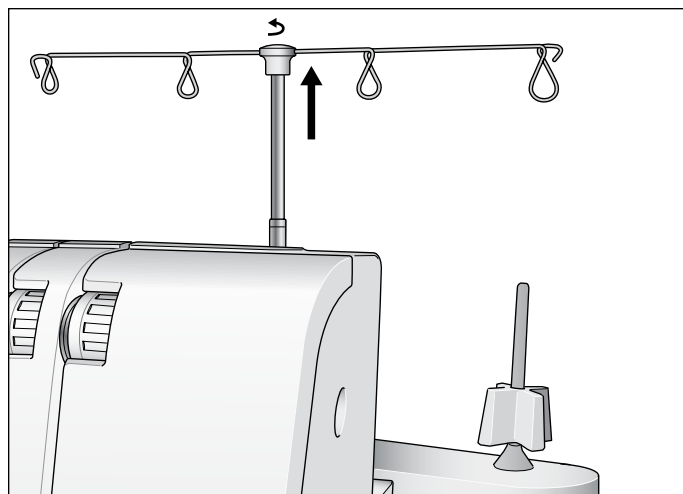
Uzmanību: Jūsu mašīna ir speciāli piemērota ideālai šūšanai istabas temperatūrā. Ja istabas temperatūra ir pārlietu augsta vai zema, tad tas var ietekmēt mašīnas darbību un šūšanas rezultātu.

Diegu antenas uzstādīšana

Izvelciet antenu uz augšu līdz galam un pagrieziet, lai fiksatori to nostiprinātu darba stāvoklī.

Uzlieciet diega spoles uz to turētājiem.

Ja mašīnā jau ir ievērti diegi, tad vispirms izvelciet tos ārā, lai diegi nesapītos.



Priekšējā vāka atvēršana

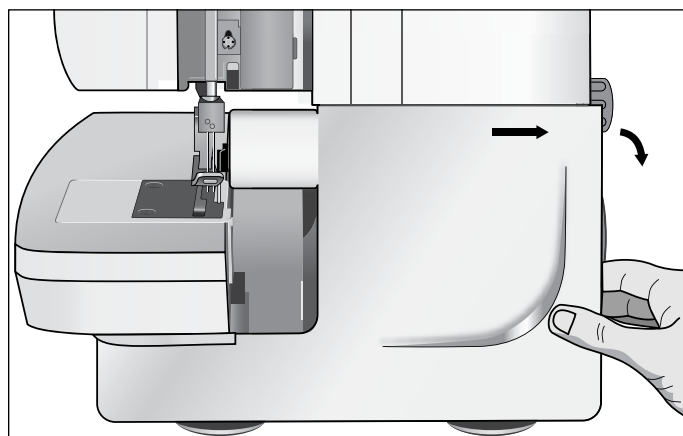
Atvēršana

Pabīdiet vāku pa labi un atveriet uz leju.

Aizvēršana

Aizveriet uz augšu un pabīdiet pa kresi.

Piezīme: Ja mašīnas priekšējais vāks ir atvērts, tad mašīna nešūs. Tā ir iebūvēta aizsardzība pret šūšanu ar atvērtu vāku.



Šūšanas galda uzstādīšana un noņemšana

Šūšana ar brīvu plecu

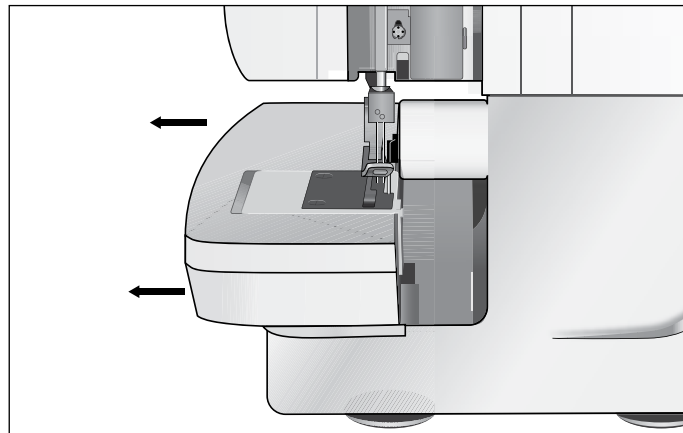
Ja šūšanas galds ir noņemts, tad mašīnai izveidojas brīvais plecs, ar kuru ir ērti šūt cilindriskas detaļas, piemēram piedurknes, bikšu gali.

Šūšanas galda noņemšana

Pavelciet uz kreiso pusi, piespiežot slēdzi (A) apakšā.

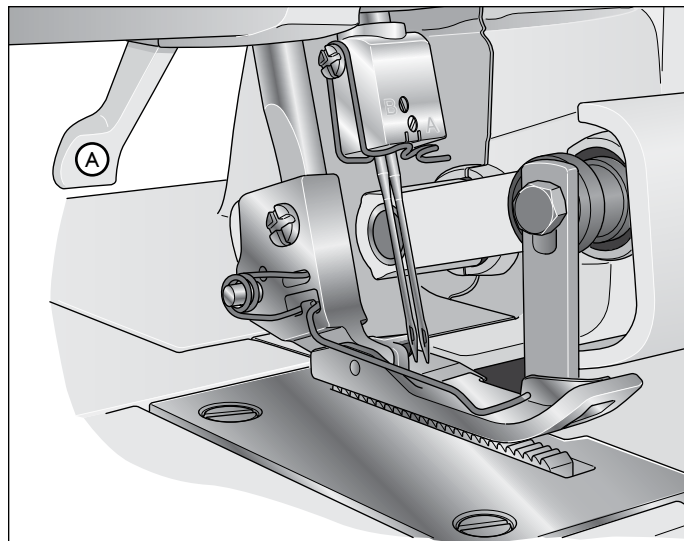
Šūšanas galda uzstādīšana

uzlieciet šūšanas virsmu uz mašīnas un pabīdiet pa labi.




Pēdiņas pacelšana

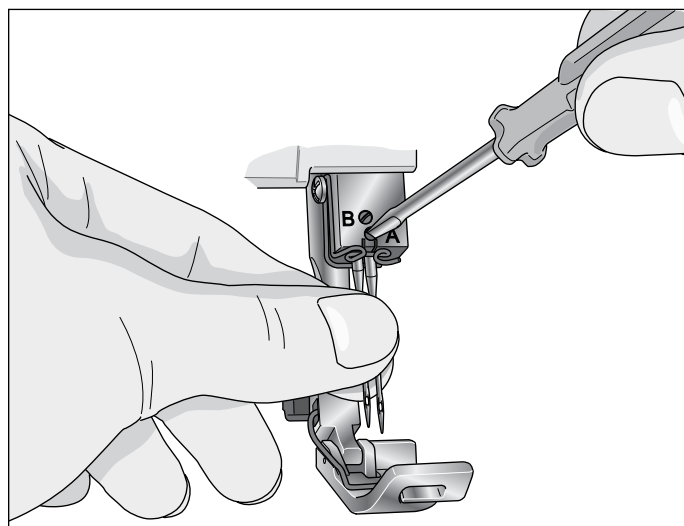
Ar slēdzi (A) paceliet pēdiņu augšējā stāvoklī.



Adatu nomaīņa

 *Atvienojiet mašīnu no elektrības.*

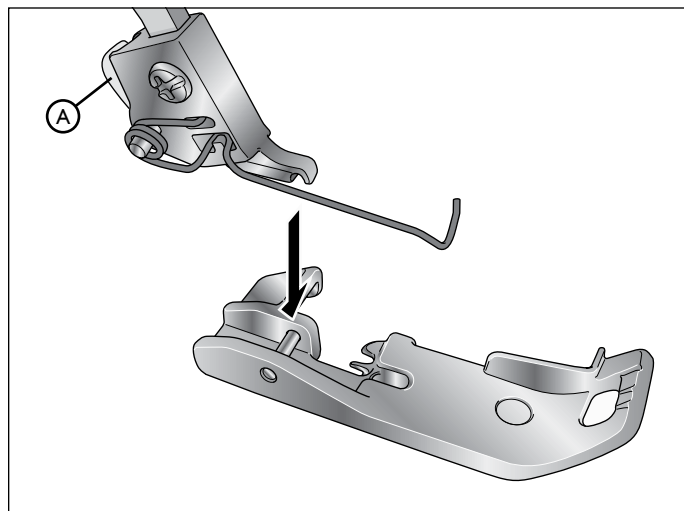
1. Griežot galvenās vārpstas rokturi uz savu pusi, paceliet augšā adatas.
2. Atskrūvējiet, bet ne līdz galam kreisās (B) un/vai labās (A) adatas skrūves. Pieturiet atbrīvoto adatu ar pirkstiem, lai tā nenokristu.
3. izņemiet vienu vai abas adatas.
4. Ieliekot adatas turētājā, tās kolbas plakanai virsmai ir jābūt uz aizmuguri.
2. Ielieciet adatas turētājā virzienā uz augšu līdz atdurei.
3. Pieskrūvējiet kreisās (B) un/vai labās (A) adatas stiprināšanas skrūves.



Pēdiņas nomaīņa

 *Atvienojiet mašīnu no elektrības.*

1. Paceliet pēdiņu augšējā stāvoklī.
2. Griežot galvenās vārpstas rokturi uz savu pusi, paceliet augšā adatas.
3. Piespiediet pēdiņas turētāja aizmugurē baltu slēdzi (A) un pēdiņa nokritīs no turētāja.
4. Palieciet citu pēdiņu zem turētāja tā, lai stienītis uz pēdiņas atrastos zem satvērēja uz turētāja. Piespiediet slēdzi (A), lai pēdiņu pievienotu turētājam.

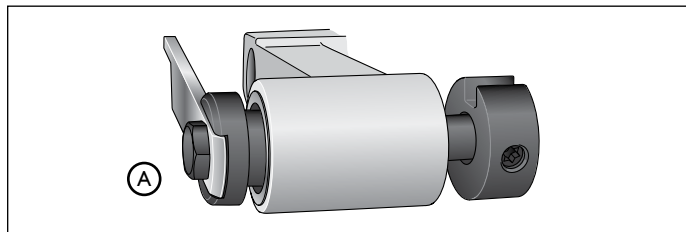
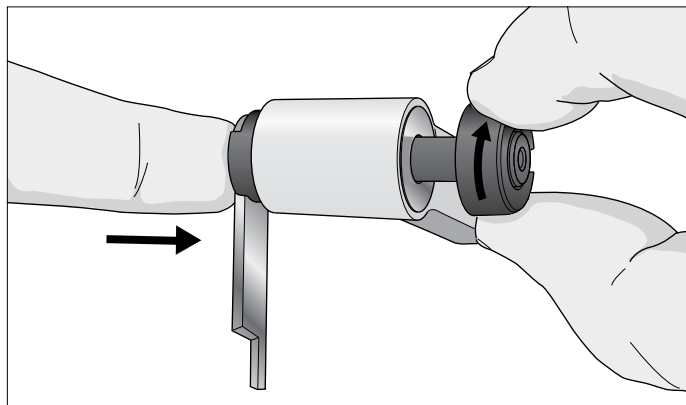


Augšējā naža atslēgšana

Kustīgā naža iestādīšana nekustīgā stāvoklī

1. Griežot galvenās vārpstas rokturi uz savu pusi, paceliet augšā augšējo nazi.
2. Atveriet priekšējo vāku.
3. Pavelciet naža atslēgšanas slēdzi pa labi.
4. Pagrieziet slēdzi prom no sevis, lai nostiprinātu nazi horizontālā stāvoklī (A).

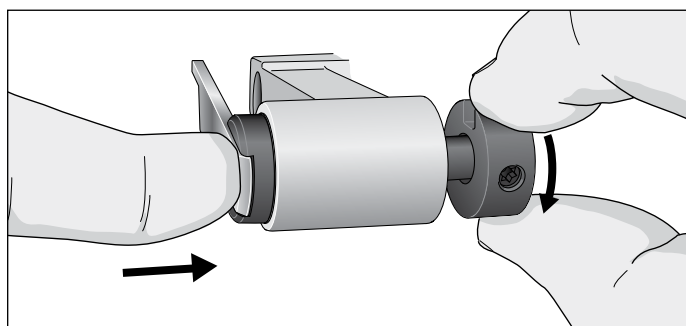
Piezīme: Pārliecinieties vai nazis tur jau neatrodas.



Kustīgā naža iestādīšana darba stāvoklī

1. Atveriet priekšējo vāku un piespiediet naža slēdzi - pa labi.
2. Pagrieziet slēdzi uz savu pusi, lai nazis nostātos darba stāvoklī - vertikāli

Piezīme: Parasti nazim ir jāatrodas darba stāvoklī, jo mašīna ir paredzēta malas apgriešanai ar nazi.



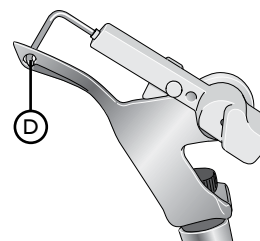
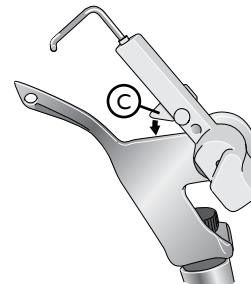
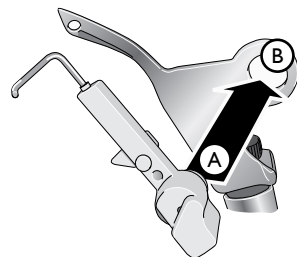
Augšējā cilpotāja konvertora uzstādīšana

2 - diegu dūrieni tiek izmantota tikai viena adata un viens - apakšējais cilpotājs. Pirms šāda dūriena šūšanas ir jāatslēdz augšējais cilpotājs, uz to uzliekot konvertoru.

1. Atveriet priekšējo vāku.
2. Griežot galvenās vārpstas rokturi uz savu pusi, paceliet augšā augšējo cilpotāju.
3. Ielieciet konvertora izvirzījumu (A) cilpotāja atverē (B).
4. Uzlieciet konvertora izvirzījumu (C) virs cilpotāja korpusa.
5. Ielieciet stienīti (D) cilpotāja actiņā.

Lai noņemtu konvertoru:

1. Izņemiet stienīti (D) no cilpotāja actiņas un noņemiet konvertoru.
2. Ielieciet konvertoru piederumu kastītē.



Diegu ievēršana mašīnā

Diegu ievēršanas krāsu diagramma ir atrodama priekšējā vāka iekšpusē.

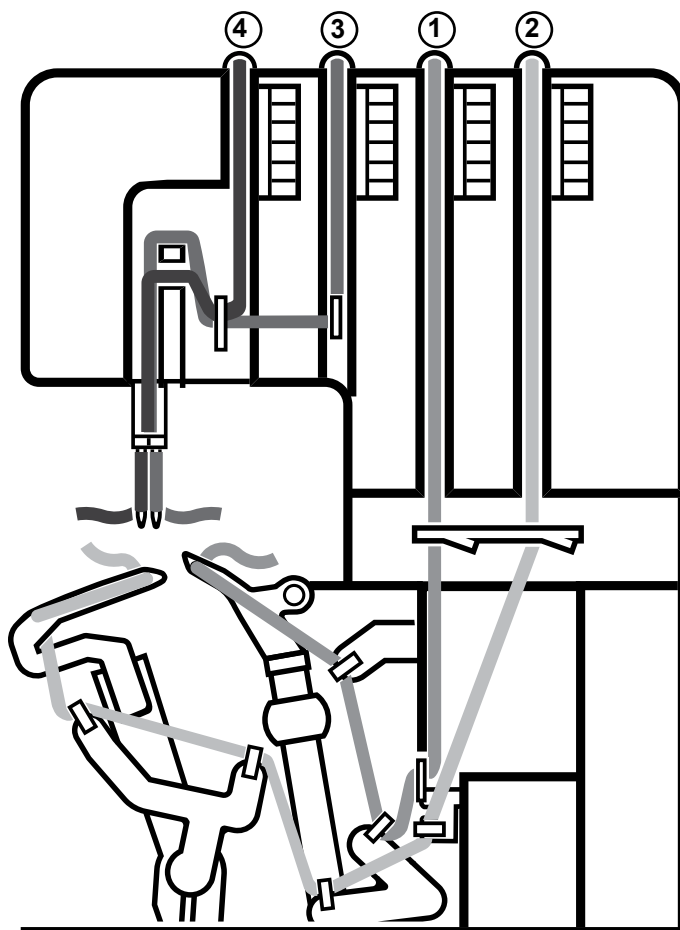
Diegi mašīnā ir jāver sekojošā secībā:

1. Augšējais cilpotājs - violetais diegs.
2. Aopakšējais cilpotājs - dzeltenais diegs.
3. Labā adata - zaļais diegs.
4. Kreisā adata - zilais diegs.

Svarīgi:

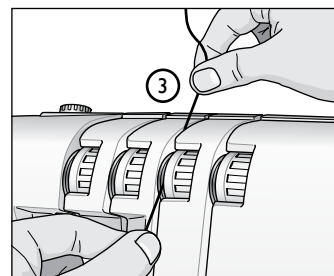
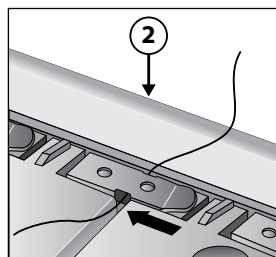
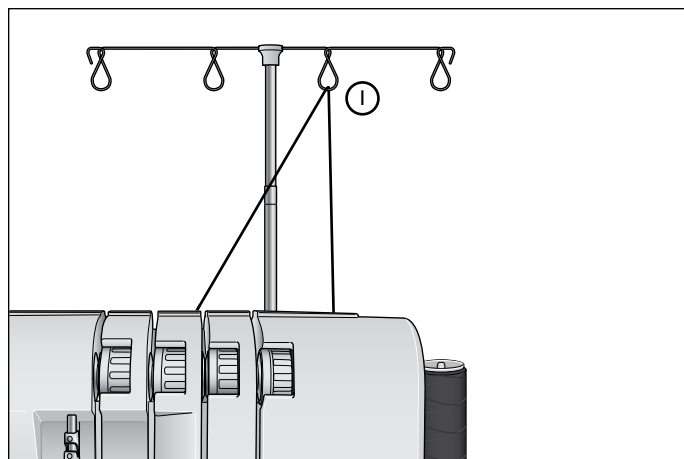
Ja diegs nav ievērts apakšējā cilpotājā, tad dariet sekojošo::

1. Izņemiet diegus no adatām.
2. Ieveriet diegu apakšējā cilpotājā.
3. Ieveriet diegus adatās.

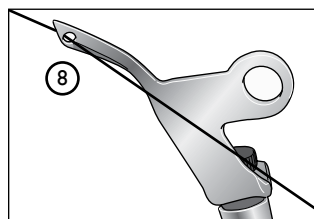
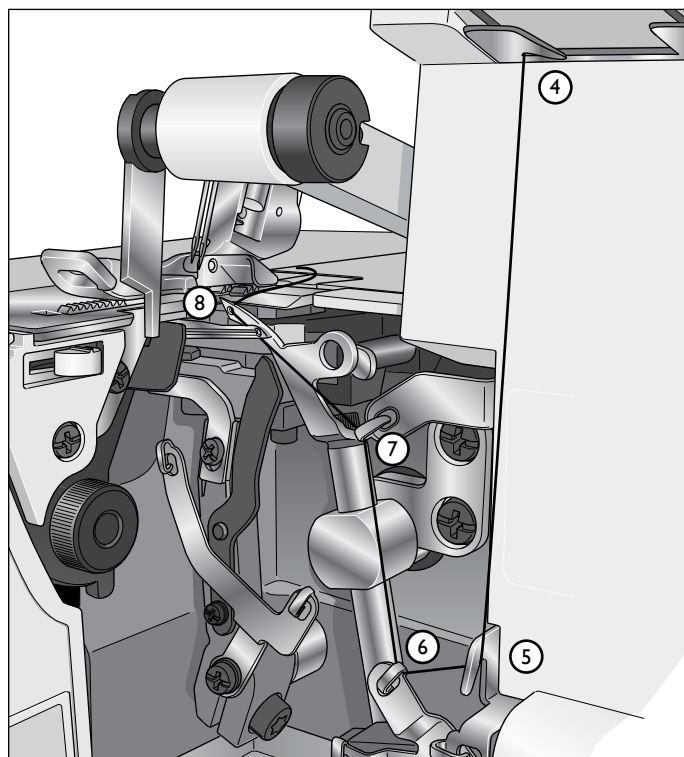


Augšējā cilpotāja diega ievēšana (violetais)

1. Ievietiet diegu antenas diega vadītājā no aizmugures uz priekšu (1).
2. Aizlieciet diegu no kreisās uz labo pusi zem diega vadītāja mašīnas augšpusē (2). Izmantojiet pinceti.
3. Turot diegu abās rokās, izvediet to starp spriegošanas diskiem virzoties uz leju (3).

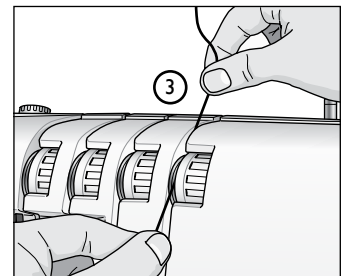
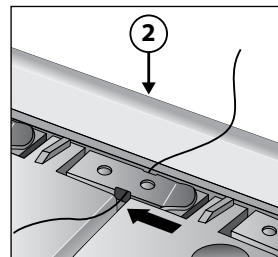
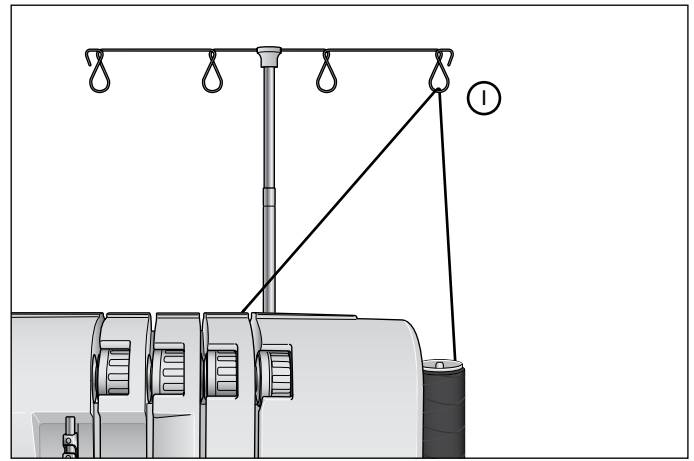


4. Ievietiet diegu diegu vadītājos (4-7) sekojot zaļās krāsas shēmai. Izmantojiet pinceti.
5. Ievietiet diegu ar pinceti augšējā cilpotāja actiņā no priekšas uz aizmuguri (8).
6. 10 cm garu diegu palieciet zem pēdiņas virzienā uz aizmuguri.

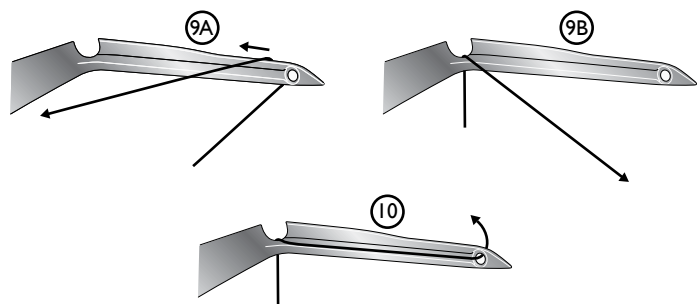
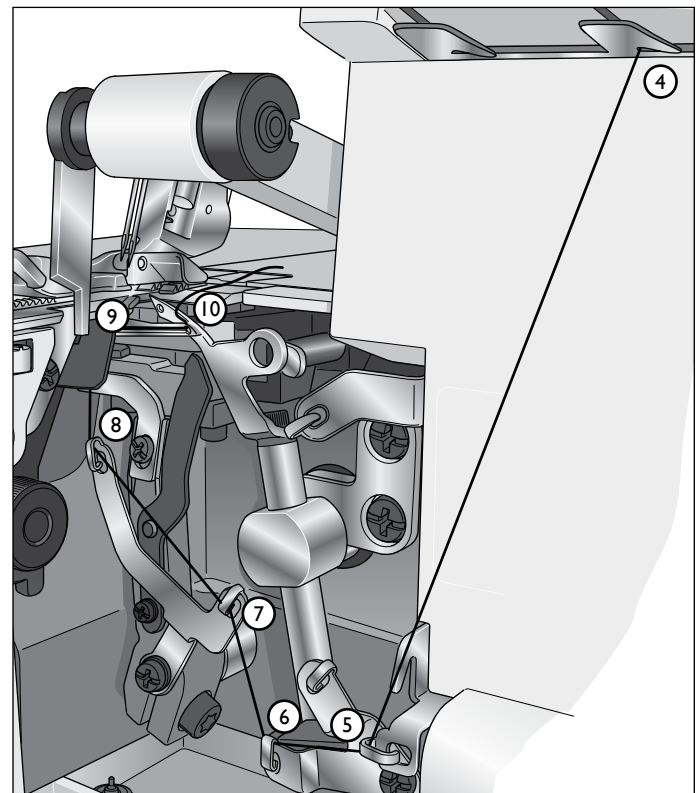


Apakšējā cilpotāja diega ievēšana (dzeltens)

1. Ieveriet diegu antenas diega vadītājā no aizmugures uz priekšu (1).
2. Aizlieciet diegu no kreisās uz labo pusi zem diega vadītāja mašīnas augšpusē (2). Izmantojiet pinceti.
3. Turot diegu abās rokās, izvediet to starp spriegošanas diskem virzoties uz leju (3).
4. Griezot galvenās vārsptas rokturi uz savu pusi, iestādiat apakšējo cilpotāji galēji labā stāvoklī.



5. Ieveriet diegus diegu vadītājos (4-8) pēc zilās shēmas, izmantojiet pinceti.
6. Aizlieciet diegu apakšējam cilpotājam no aizmugures (9A). Ielieciet diegu cilpotāja kreisajā izvirkumā (9B).
7. Velciet diegu pa labi un ieveriet to cilpotāja actiņā no priekšas uz aizmuguri (10). Diegam ir jāatrodas cilpotāja priekšas rievā.
8. 10 cm garu diegu palieciet zem pēdiņas virzienā uz aizmuguri.

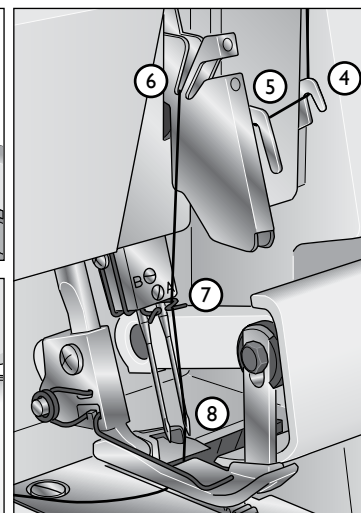
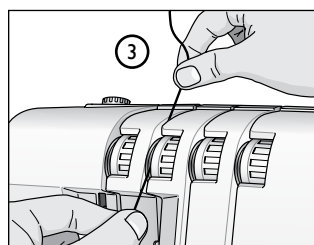
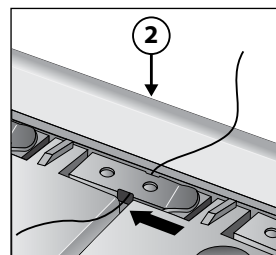
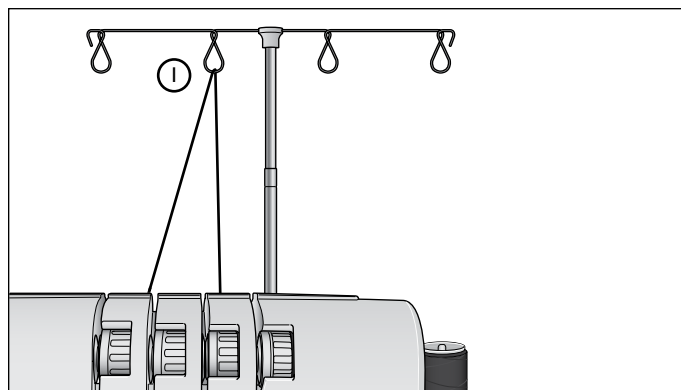


Diega ievēršana labajā adatā (zaļš)

1. Ieveriet diegu antenas diega vadītājā no aizmugures uz priekšu (1).
2. Aizlieciet diegu no kreisās uz labo pusi zem diega vadītāja mašīnas augšpusē (2). Izmantojiet pinceti.
3. Turot diegu abās rokās, izvediet to starp spriegošanas diskem virzoties uz leju (3).
4. Ieveriet diegu vadītājos (4-7).

Piezīme: Pārliecinieties, ka diegs iet cauri diega vadītāja (6) apakšējam āķītim.

5. Ieveriet diegu labās puses adatā (8). Izmantojiet pinceti.
6. 10 cm garu diegu izvelciet cauri adatai.
7. 10 cm garu diegu palieciet zem pēdiņas virzienā uz aizmuguri.

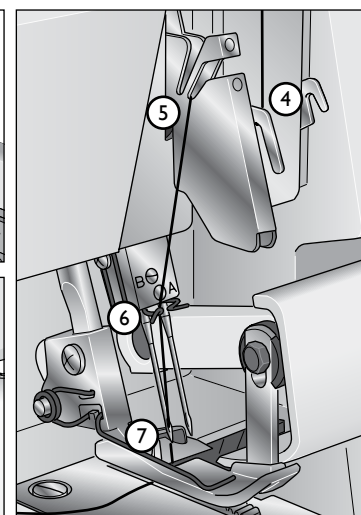
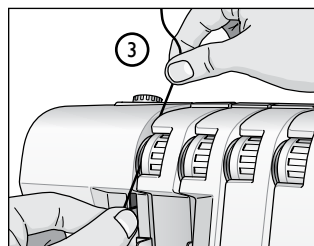
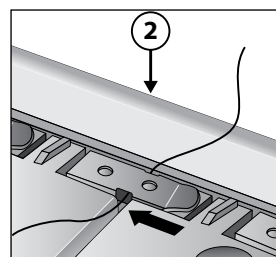
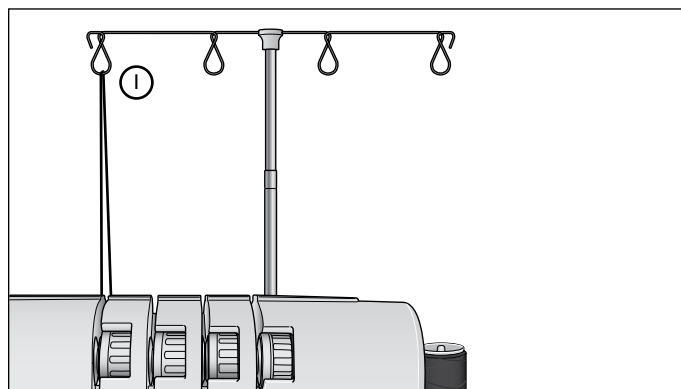


Diega ievēršana kreisajā adatā (zils)

1. Ieveriet diegu antenas diega vadītājā no aizmugures uz priekšu (1).
2. Aizlieciet diegu no kreisās uz labo pusi zem diega vadītāja mašīnas augšpusē (2). Izmantojiet pinceti.
3. Turot diegu abās rokās, izvediet to starp spriegošanas diskem virzoties uz leju (3).
4. Ieveriet diegu vadītājos (4-6).

Piezīme: Pārliecinieties, ka diegs iet cauri diega vadītāja (5) apakšējam āķītim.

5. Ieveriet diegu labās puses adatā (7). Izmantojiet pinceti.
6. 10 cm garu diegu izvelciet cauri adatai.
7. 10 cm garu diegu palieciet zem pēdiņas virzienā uz aizmuguri.



Adatas nomaiņa

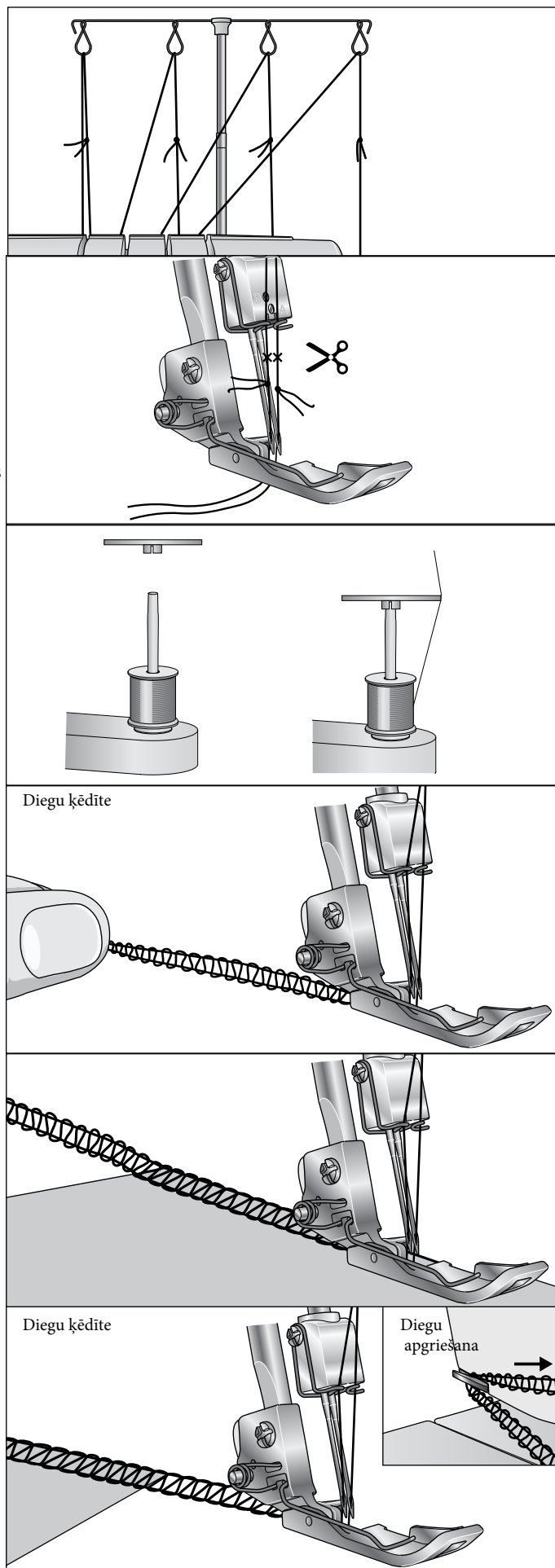
Tas ir vieglākais veids kā nomainīt diegus:

1. Apgrieziet diegus zem antenas.
2. Nomainiet diega spoles ar jaunām.
3. Sasieniet kopā jauno un veco diegu galus. Atstājiet diega galus 2-3 cm.
4. Paceliet pēdiņu.
5. Iestādiet diegu spriegojumus uz "0".
6. Izvelciet diegus cauri visiem diegu vadītājiem līdz adatām. Ja diega velkās grūti, tad pārbaudiet vai tie nav sapinušies.
7. Apgrieziet diegu galus pirms mezglu vietām un ieveriet diegus adatās.
8. Iestādiet atpakaļ pareizo diega spriegojumu.

Piezīme: Ja izmantojat parastas šujmašīnas diega spolītes, tad virs tām lieciet spolītes piespiedējus, lai diegs neaizķertos.

Šūšanas sākums

1. Kad visi diegi ir ievērti, aizveriet priekšējo vāku un aizlieciet visu diegu galus zem pēdiņas virzienā uz aizmuguri un pa kreisi.
2. Pārlicinieties vai augšējais nazis ir darba stāvoklī. Ja nazis virzās nepareizi, tad izņemiet drānas pārpalikumus, kas sakrājušies nažu rajonā.
3. Sākot šūt, pieturiet diegu galus ar roku.
4. Griežot galvenās vārpstas rokturi uz savu pusi 2 - 3 apgriezienus, izveidojiet sākuma šuvi. Pārlicinieties vai visi diegi pareizi virzās apkārt dūriena paplatinājuma pirkstam. Ja kaut kas nav pareizi, tad pārbaudiet katra diega ievēršanu.
5. Turpiniet pieturēt diega ķēdīti un nošujiet vīli 5-8 cm garumā.
6. Palieciet drānu zem pēdiņas un nošujiet izmēģinājuma šuvi. Kontrolējiet drānas padeves taisnumu ar kreiso roku. Nevelciet un nestumiet drānu šūšanas laikā.
7. Kad būs sasniegta drānas mala, turpiniet šūt, lai diegu ķēdīte izietu ārpus drānas. Tas nepieciešams, lai varētu turpināt nākošās drānas šūšanu.
8. Pavelciet diegu galus no aizmugures uz priekšu apkārt diegu apgriezējam un apgrieziet diegu galus 2 - 5 cm garumā.



Diegu spriegojumu uzstādīšana

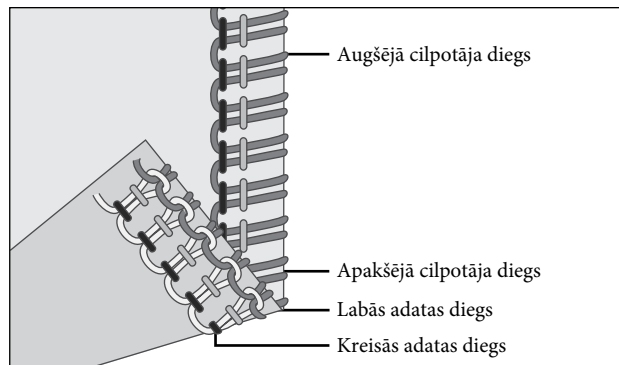
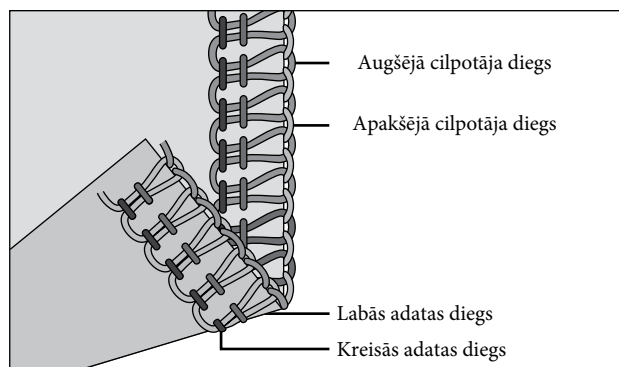
Uzstādiat drānas tipam un diegu veidam atbilstošu diegu spriegojumu. Palielinot spriegojuma skaitlisko vērtību uz regulētāja, palielinās diega spriegojums.

Apakšējā un augšējā cilpotāju diegu spriegojumiem ir jābūt pareizi balansētiem un parasti to spriegojumus iestāda vienādus, lai tiem savītos uz drānas kantes. Adatu diegi nevar būt pārlietu spriegoti vai pārlietu brīvi - tiem ir jābūt pareizi spriegotiem.

23.-26. lpp. ir dota vīļu tabula. Katram dūrienam tur varēsiet atrast atbilstošu diegu spriegojumu.

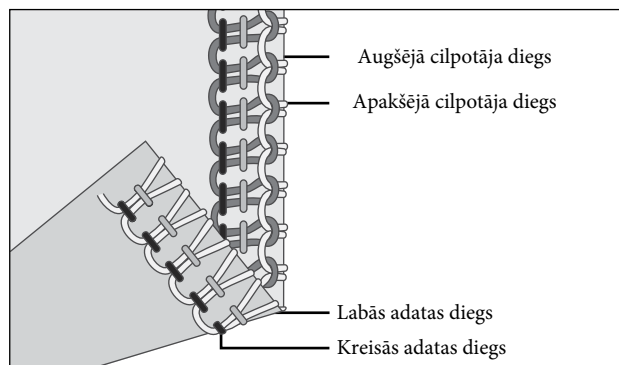
Ja augšējā cilpotāja diegs ir pārlietu vaļīgs

Augšējā cilpotāja diegs ir redzams drānas apakšpusē. Palieliniet augšējā cilpotāja spriegojumu (violets) vai samaziniet apakšējā cilpotāja diega spriegojumu (dzeltens).



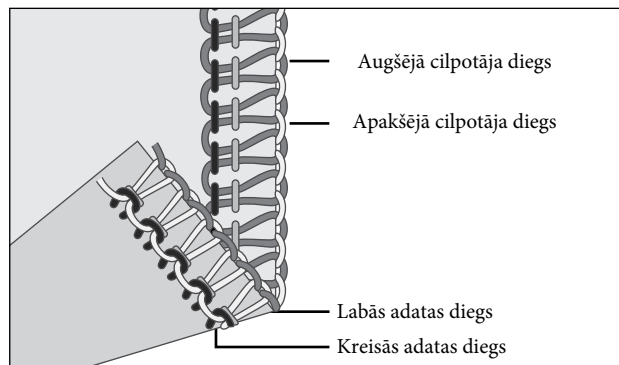
Ja apakšējā cilpotāja diegs ir pārlietu vaļīgs

Apakšējā cilpotāja diegs ir redzams drānas virspusē. Palieliniet apakšējā cilpotāja spriegojumu (dzeltens) vai samaziniet augšējā cilpotāja diega spriegojumu (violets).



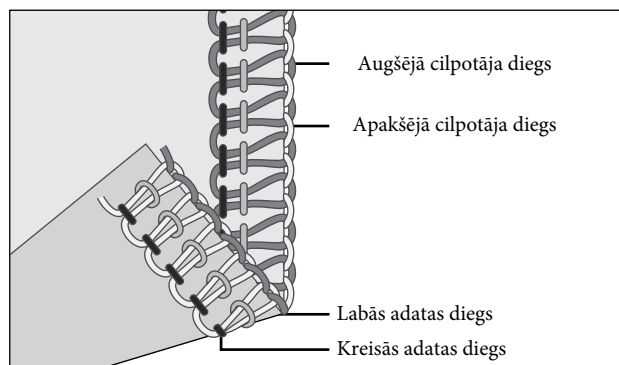
Ja kreisās adatas diegs ir pārlietu vaļīgs

Palieliniet kreisās adatas diega spriegojumu (zils) vai samaziniet abu cilpotāju diegu spriegojumus (violets un dzeltens).



Ja labās adatas diegs ir pārlietu vaļīgs

Palieliniet labās adatas diega spriegojumu (zaļš).



Drānas padeves diferenciāla regulēšana

Drānas diferencējamā padeve sastāv no diviem viena aiz otra novietotiem zobstieņiem. Abu zobstieņu trajektorijas ir iestādāmas neatkarīgi viena no otras, lai nodrošinātu nevainojamu drānas padevi zem adatas. Ar diferenciāla regulētāja izmaiņu izmainās priekšējā zobstieņa trajektorija. Tādā veidā var panākt gan nevainojami gludu vīli, gan savilkto, vai izstieptu.

Izmantojiet diferenciāla regulētāju, lai novērstu austu drānu izstiepšanos vai plānu drānu savilkumu.

Malu apdiegšanai parastām (neelastīgām) drānām iestādiet diferenciāla regulētāju uz vērtību 1.0.

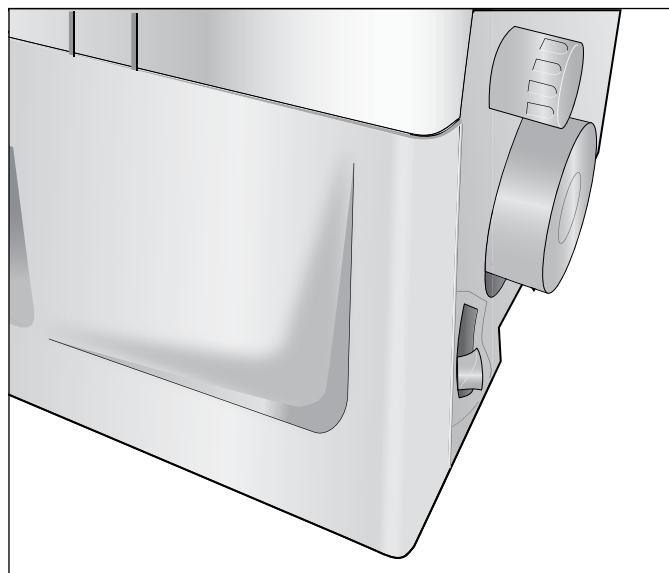
Savilkums (elastīgas un austas drānas)

Apdiedzot elastīgu drānu malas, piemēram, trikotāža, tiek ieteikts iestādīt diferenciāla regulētāju starp vērtībām 1.0 un 2.0.

Iestādījuma vērtība ir atkarīga no drānas tipa un vēlamās vīles. Pirms pamatšūšanas izmēģiniet vīli uz palīgdrašanas gabala.

Izstiepšana (plānām, drānām)

Apdiedzot plānu drānu malas, piemēram, zīds, tiek ieteikts iestādīt diferenciāla regulētāju starp vērtībām 0.7 un 1.0. Šūšanas laikā nedaudz pastiepiet drānu. Iestādījuma vērtība ir atkarīga no drānas tipa un vēlamās vīles efekta. Pirms pamatšūšanas izmēģiniet vīli uz palīgdrašanas gabala.



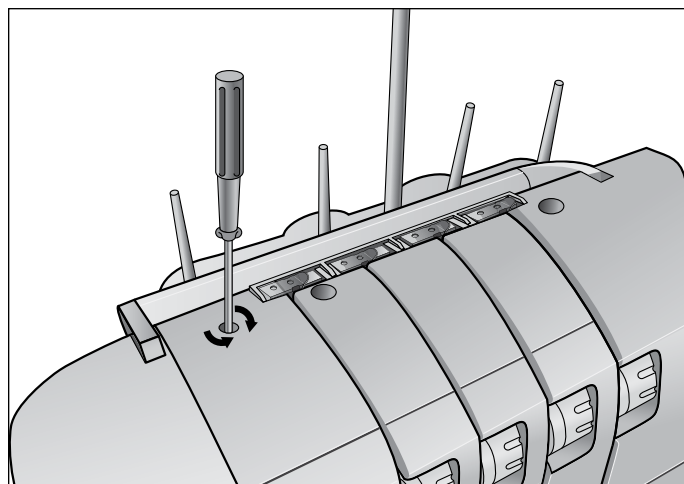
Drāna	Diferenciāla vērtība 1.0	Iestādījums	Rezultāts
Elastīgas drānas (Austas drānas, trikotāža)		1.0 - 2.0	
Neelastīgas drānas (kokvilna)		1.0	
Plānas drānas (Zīds, plāna trikotāža)		0.7 - 1.0	

Pēdiņas piespiešanas spēka izmaiņa

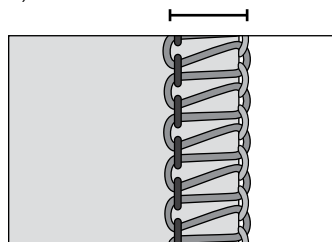
Pēdiņas piespiešanas spēks drānai un transportierim ir iestādīts rūpnīcā. Jūs to varat izmainīt ar piespiešanas spēka regulatoru. Palieliniet vai samaziniet to, lai iegūtu labāka izskata vīli. Vienmēr pārbaudiet kā izmaiņas ietekmē vīles izskatu, šujot uz palīgdrānas.

Piespiešanas spēka samazinājums: Grieziet regulatoru pretī pulksteņa rādītāja virzienam.

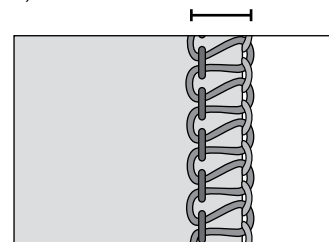
Piespiešanas spēka palielinājums: Grieziet regulatoru pulksteņa rādītāja virzienā.



A) Kreisā adata 5.7 mm



B) Labā adata 3.5 mm

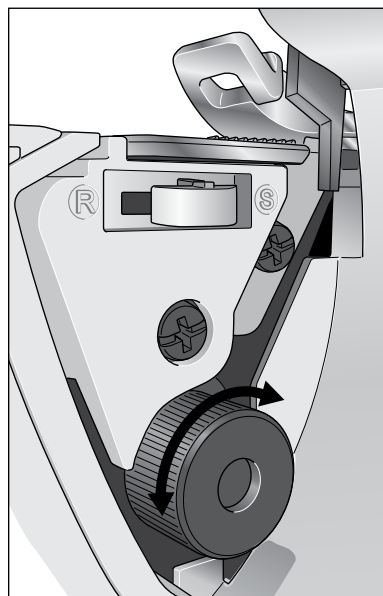


Vīles platuma iestādīšana

Vīles platumu var izmainīt, mainot adatas stāvokli un/vai mainot naža stāvokli - ar vīles platuma regulētāju.

Vīles platuma izmaiņas, mainot adatas stāvokli turētājā.

- A) Ja turētājā ir ielikta tikai kreisā vai abas adatas, tad vīles platums būs 5,7 mm.
- B) Ja turētājā ir ielikta tikai labā adata, tad vīles platums būs 3,5 mm.



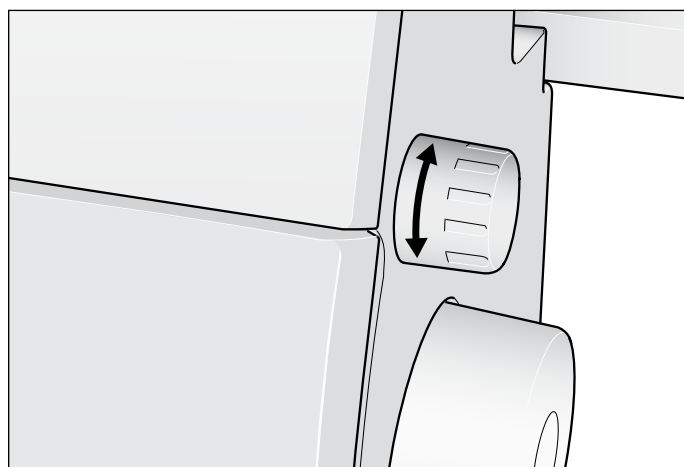
Vīles platuma izmaiņas, mainot vīles platuma regulētāju.

- A) Ja uzstādīta tikai kreisā adata, tad vīles platums: 5.2 - 6.7 mm.
- B) Ja uzstādīta tikai kreisā adata, tad vīles platums: 3.0 - 4.5 mm.

Griežot vīles platuma regulētāju, iestādiat vīles platumu pēc vērtību atzīmēm uz adatas plāksnītes.

Dūriena garuma regulēšana

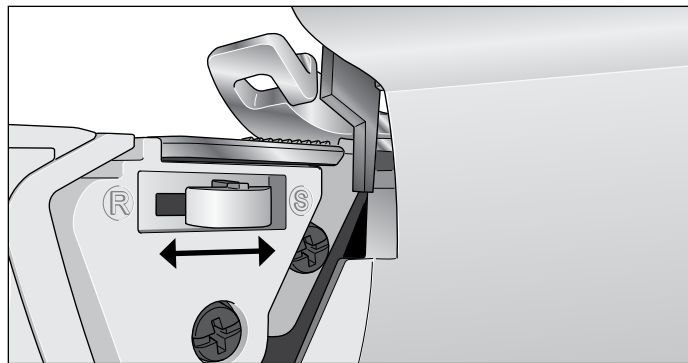
Vairumā gadījumu dūriena garums tiek iestādīts uz vērtību 3 mm. Tomēr, šujot biezas drānas tā ir jāpalielina uz 4 mm, bet, šujot plānas drānas, jāsamazina uz 2 mm.



Dūriena paplatinātāja pirksta izmantošana

Dūriena paplatinātāja pirksta regulētājam ir jāatrodas stāvoklī "S", šujot visus standarta dūrienus. Lai šūtu šauru rullīša dūrienu, regulētājs ir jāiestāda pret atzīmi "R".

Pārslēdziet regulētāju līdz atdurei.

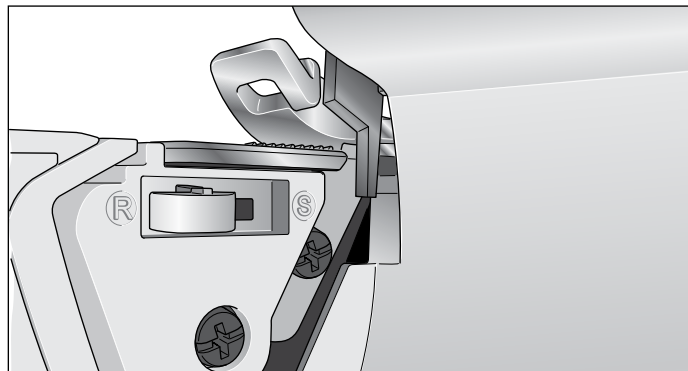


Malas apdiegšanas rullīša dūrieni

Rullīša dūrieni ir piemēroti plānām drānā, piemēram, batists, krēps, šifons, organza u.c. Rullīša dūrienu iegūst, izmainot diegu spriegojumus un nedaudz ielokot malu šūšanas laikā. Lai šūtu rullīša dūrienu, pārslēdziet dūriena paplašināšanas pirksta regulētāju uz "R". Minimālais dūriena platums ir 1,5 mm, ja dūriena platuma regulētājs ir iestādīts uz 3,5 mm.

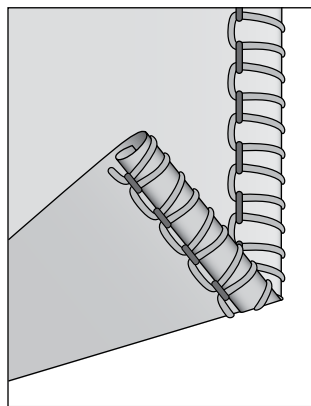
Var būt dažādu veidu rullīša dūrieni. Tas ir atkarīgs no diegu spriegojumiem - skat. 23.- 26. lpp.

Padoms: Lai iegūtu skaistu rullīša dūrienu, ieveriet augšējā cilpotājā dekoratīvu diegu, bet adatā un apakšējā cilpotājā atstājiet parastu diegu.

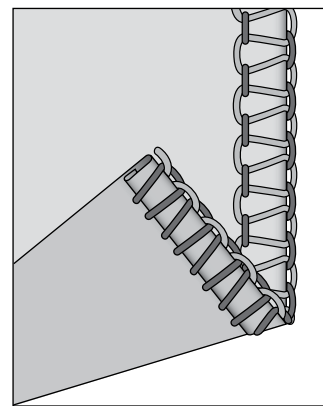


Divdiegu rullīša dūriens / šaurais dūriens

1. Uzstādi dūriena konvertoru (skat. 8. lpp.).
2. Ieveriet diegus labajā adatā un apakšējā cilpotājā.
3. Uzstādi dūriena paplatinātāja pirkstu stāvoklī R.
4. Uzstādi dūriena garumu "3-2".
5. Noregulējiet diegu spriegojumus pēc tabulas - skat. 23. - 26. lpp.
6. Izveidojiet diegu ķēdīti, šujot bez drānas un nošujiet pārbaudes vīli uz palīgdrānas.



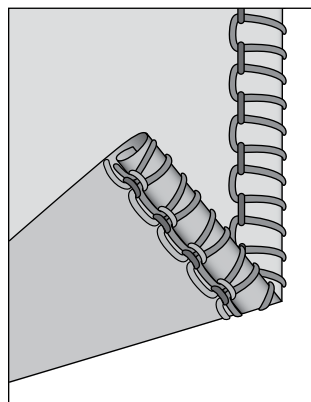
Divdiegu rullīša dūriens



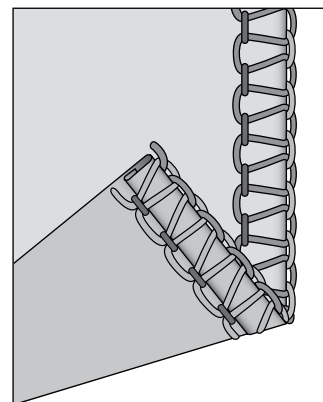
Divdiegu šaurais dūriens

Divdiegu rullīša dūriens / šaurais dūriens

1. Ieveriet diegus labajā adatā un abos cilpotājos.
2. Uzstādi dūriena paplatinātāja pirkstu stāvoklī R.
3. Uzstādi dūriena garumu "3-2".
4. Noregulējiet diegu spriegojumus pēc tabulas - skat. 23. - 26. lpp.
5. Izveidojiet diegu ķēdīti, šujot bez drānas un nošujiet pārbaudes vīli uz palīgdrānas.



Trīsdiegu rullīša dūriens



Trīsdiegu šaurais dūriens

Plakanais dūriens Flatlock

Šo dūrienu iegūst, izmainot diega spriegojumus 2 vai 3 diegu dūrieniem. Pēc šūšanas drāna tiek atvērta, iegūstot plakano dūrienu. Diegu spriegojumiem ir jāatbilst izmantotajai drānai.

Šo dūrienu var izmantot gan kā dekoratīvu dūrienu (flatlock dekoratīvs dūriens), gan, lai savienotu divas detaļas (flatlock standarta dūriens).

Есть два способа шитья. В первом случае вы можете использовать этот шов на лицевой стороне изделия, во втором случае можно с лицевой стороны использовать “лесенку” для создания другого декоративного эффекта.

Standarta Flatlock

1. Uzstādiet kreiso adatu.
2. 2- diegu Flatlock: uzstādiet konvertoru (skat. 8. lpp.). Ievietiet diegus apakšējā cilpotājā un kreisā adatā.
3- diegu Flatlock:
Ievietiet diegus abos cilpotajos un kreisā adatā.
3. Noregulējiet diegu spriegojumus pēc tabulas - skat. 23. - 26. lpp.
4. Salieciet ar apakšpusēm kopā divas drānas, lai šūtu drānas virspusē dūrienu.
5. Nošūjiet vīli, apgriežot drānas malu. Adata veido V - veida dūrienus drānas apakšpusē. Apakšējā cilpotāja diegs veido taisnu dūrienu gar drānas malu.
6. Atveriet drānas vienu otram blakus un pavelciet uz malām. Izveidosies plakans dūriens, ar kuru drānas būs sašūtas kopā - blakus.

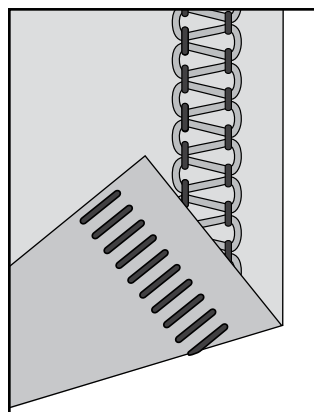
Dekoratīvais Flatlock

1. Atslēdziet augšējo nazi, lai tas negrieztu drānu.
2. Atkārtojiet soļus 1-3 (skat. augstāk).
3. Salokiet drānu ar apakšpusi uz iekšu, lai šūtu drānas virspusē dekoratīvu dūrienu.
4. Novietojiet drānu zem pēdiņas tā, lai locījuma vieta par vērtību 1/2 no vīles platumā neaizietu līdz malai (atslēgtajam nazim).
5. Atveriet drānu un pavelciet uz malām. Izveidosies plakans dekoratīvs dūriens.

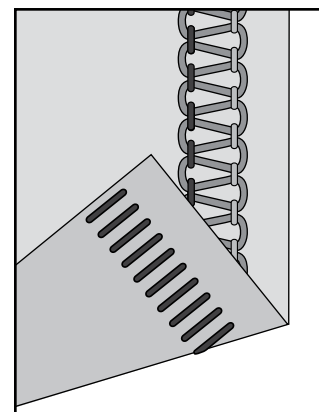
Padoms: Lai uzlabotu dūriena izskatu, iesakām augšējā cilpotājā ievērt dekoratīvu diegu, bet adatā un apakšējā cilpotākā - parastos diegus.

"Trepītes" dūriens

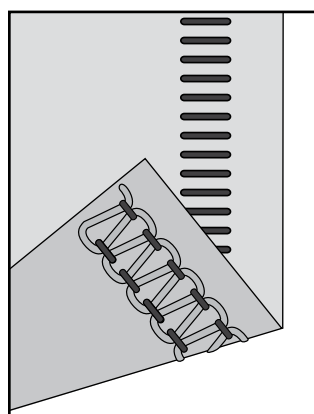
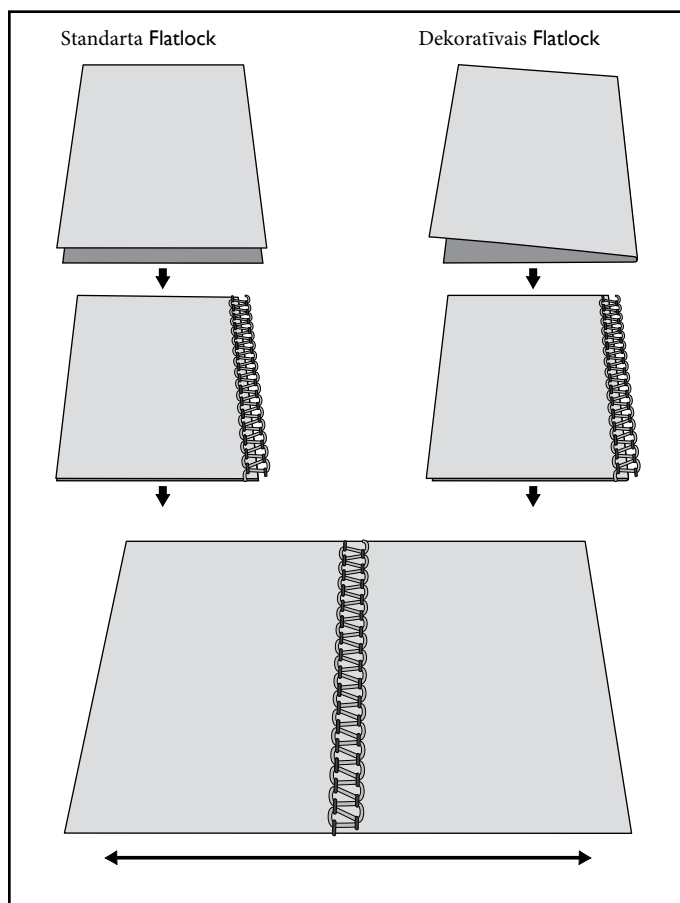
Salieciet dievas drānas ar vispusēm kopā. Noregulējiet diegu spriegojumus pēc tabulas - skat. 23. - 26. lpp. Adatas diegs veidos trepītes dūrienus drānas vispusē.



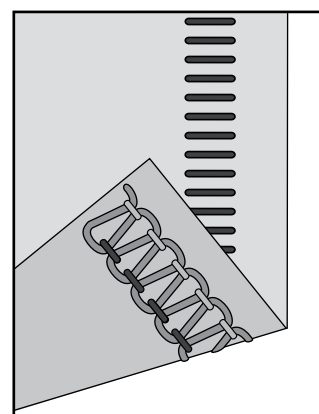
Divdiegu plakanais dūriens



Trīsdiegu plakanais dūriens



Divdiegu "trepītes" dūriens.

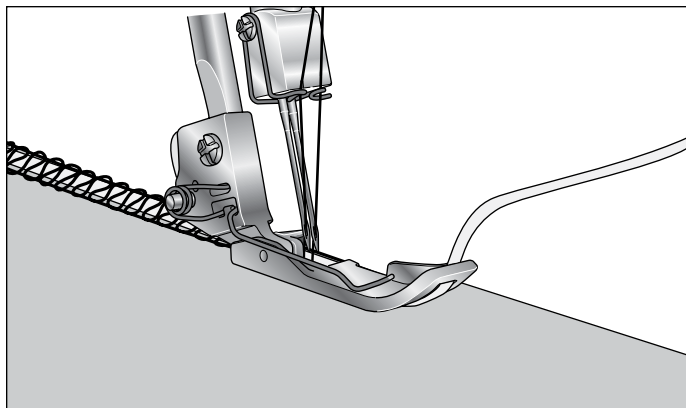


Trīsdiegu "trepītes" dūriens.

Šnores iešūšana

Šnores iešūšana malas apdiegšanas procesā uzlabo elastīgas drānas apdiegšanas vīles izturību. Šnore novērš vīles izstiepšanas iespēju un nostiprina to.

1. Izveriet šnori cauri atvērūmam pēdiņas priekšpusē.
2. Novietojiet šnori zem pēdiņas un aizvediet uz aizmuguri.
3. Šūšanas laikā šnore tiks piešūta drānai.



Kniepadatu izvietošana

Izvietojiet kniepadatas drānā pa kreisi no pēdiņas. Tas novērsīs kniepadatu nokļūšanu zem adatām un zem naža.

Uzmanību: Šūšana pāri kniepadatām var salauzt mašīnas malas apgriešanas nažus un adatas.

Vīles galu diega ķēdītes nostiprināšana

1. Ieveriet diega ķēdīti lāpāmatā.
2. Ieveriet lāpāmatu iepriekš izveidotā vīlē, lai tur izvitotu diegu galus.

Mašīnas apkope

Overloku ir jātīra un jāeļļo daudz biežāk kā parastu šujmašīnu, jo:

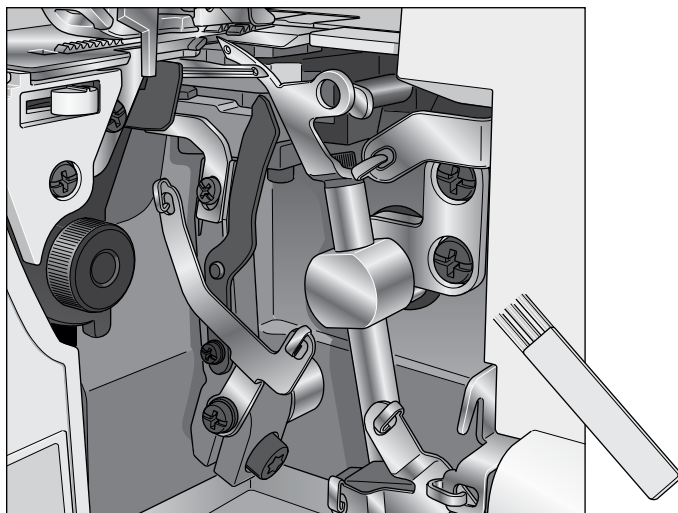
- Drānas malas apgrīšanas laikā mašīnas iekšpusē uzkrājas drānas putekļi un drānas atgriezumi.
- Overloka šūšanas ātrums ir lielāks kā šujmašīnai, tāpēc tas ir regulāri jāeļļo.

Tīrīšana



Atvienojiet mašīnu no elektrības tīkla.

Atveriet mašīnas priekšējo vāku un attīriet to no putekļiem, kas sakrājušies uz mašīnas detaļām ar birstīti tīrīšanai.



Mašīnas eļļošana

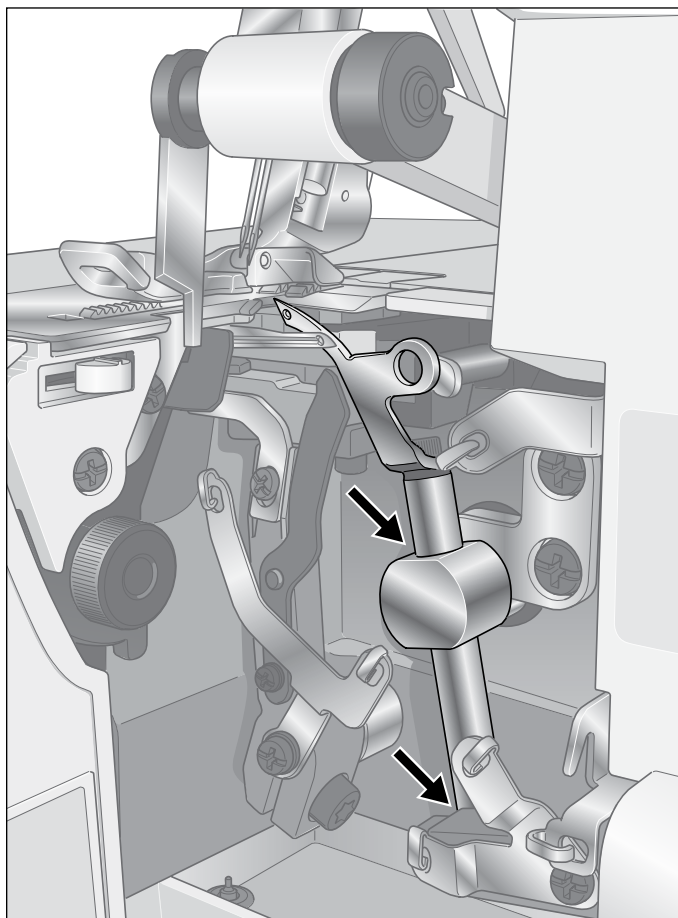


Atvienojiet mašīnu no elektrības tīkla.

Lai mašīna darbotos vienmērīgi un precīzi, tā ir regulāri jāeļļo vietās, kas parādītas attēlā ar bultiņām.

Izmantojiet tikai speciālo šujmašīnu eļļu. Ja izmantosiet nepiemērotu eļļu, tad tas var novest pie mašīnas bojājumiem.

Pirms šūšanas, noslaukiet ar sausu lupatu eļļas atlikumus.



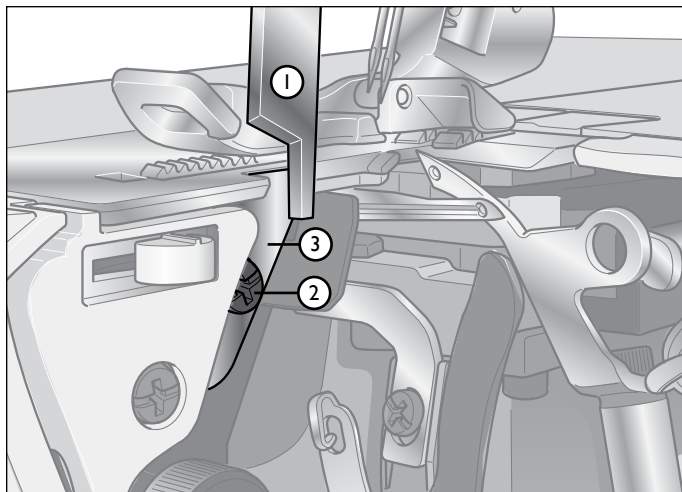
Nekustīgā apgriešanas naža nomaiņa



Atvienojiet mašīnu no elektrības tīkla.

Nekustīgais nazis ir jāmaina, kad tas ir palicis neass. Ja rodas problēmas, jautājiet informāciju Servisa centrā.

1. Atveriet priekšējo vāku un pārslēdziet augšējo kustīgo nazi (1) horizontālā stāvoklī.
2. Atskrūvējiet nekustīgā naža stiprināšanas skrūvi (2) un noņemiet nazi (3).
3. Uzlieciet jauno nekustīgo nazi turētājā.
4. Pieskrūvējiet naža stiprināšanas skrūvi (2).
5. Pārslēdziet augšējo kustīgo nazi (1) darba stāvoklī (vertikāls).
6. Griežot galvenās vārpstas rokturi uz savu pusi, nolaidiet adatas drānā.
7. Pārļiecinieties, vai kustīgā naža priekšējā virsma ir par 1 - 2 mm zem nekustīgā naža griešanas virsmas.



Mašīnas glabāšana

Ja mašīna netiek izmantota, obligāti atslēdziet to no elektrības tīkla. Apsedziet mašīnu ar vinila pārvalku, lai pasargātu to no putekļiem. Glabājiet mašīnu sausā, vēdināmā telpā, tālu no tiešiem saules stariem un mitruma vietām.

Servisa apkope

Ja Jums rodas jautājumi par mašīnas servisa apkopi, jautājiet informāciju mašīnas pirkšanas vietā.

Iespējamie bojājumi un to novēršana

Problēma	Kā novērst?	Lpp.
Drāna nepadodas vienmērīgi	- Palieliniet dūriena garumu.	17
	- Palieliniet pēdiņas piespiešanas spēku drānai.	17
	- Iestādiet plānām drānām atbilstošu pēdiņas piespiešanas spēku.	17
	- Pārbaudiet drānas padeves diferencāla regulējumu.	16
Lūzt adata	- Ielieciet pareizi adatu.	8
	- Nevelciet aiz drānas šūšanas laikā.	14
	- Pieskrūvējiet adatas stiprināšanas skrūvi.	8
	- Biezām drānām izmantojiet lielāka numura (resnāku) adatu.	8
Trūkst diegs	- Pārbaudiet diegu ievēršanu.	10-13
	- Diegs ir aizķēries.	
	- Ielieciet pareizi adatu.	8
	- Adata ir neasa vai līka, ielieciet jaunu.	8
	- Izmantojiet kvalitatīvus diegus.	28
- Atbrīvojiet diegu spriegojumus.	15	
Tiek izlaisti dūrieni	- Adata ir neasa vai līka, ielieciet jaunu.	8
	- Pieskrūvējiet adatas stiprināšanas skrūvi.	8
	-Ielieciet pareizi adatu.	8
	- Pārbaudiet adatas tipu un izmēru.	8
	- Pārbaudiet diegu ievēršanu.	10-13
	- Palieliniet pēdiņas piespiešanas spēku.	17
	- Izmantojiet kvalitatīvus diegus.	28
Dūriens nav vienmērīgs	- Noregulējiet diegu spriegojumus.	15
	- Diegs ir sapinies vai aizķēries.	
	- Pārbaudiet diegu ievēršanu.	10-13
Drāna tiek savilkta	- Samaziniet diegu spriegojumus.	15
	- Diegs ir sapinies vai aizķēries.	
	- Izmantojiet augstas kvalitātes tievus diegus.	28
	- Samaziniet dūriena garumu.	17
	- Samaziniet pēdiņas piespiešanas spēku.	17
	- Pārbaudiet drānas padeves diferencāla regulējumu.	16
Nevienmērīga malas apgriešana	- Pārbaudiet nažu asmeņu stāvokli.	22
	- Nomainiet vienu vai abus nažus.	22
Drāna ir ieķērusies	- Pārbaudiet vai augšējais nazis ir darba stāvoklī.	
	- Diegs ir aizķēries vai sapinies.	
	- Pirms biezu drānu malu apstrādes uz overloka, sašujiet drānas kopā ar šujmašīnu.	
Mašīna nestrādā	- Pievienojiet pareizi mašīnu pie elektriskā tīkla.	6

Vīļu veidu tabula

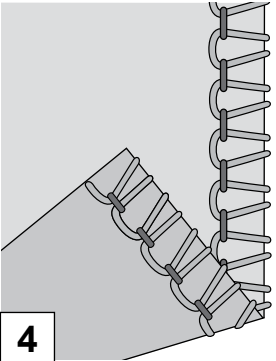







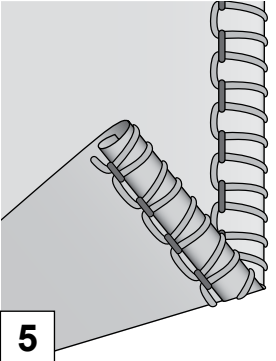







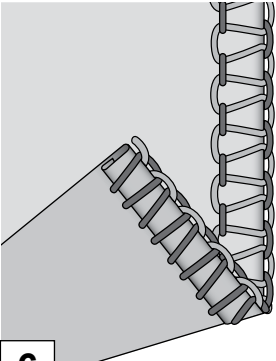







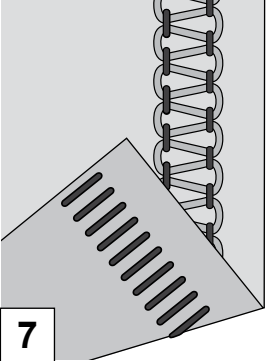







Drānu tipu simboli

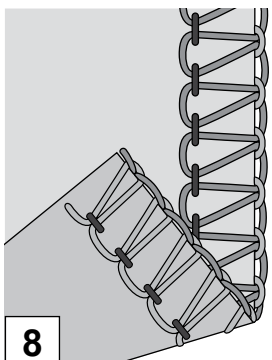






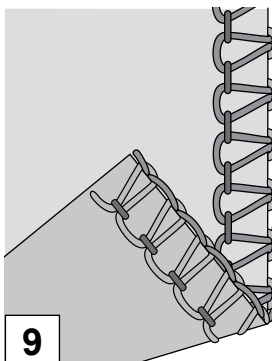






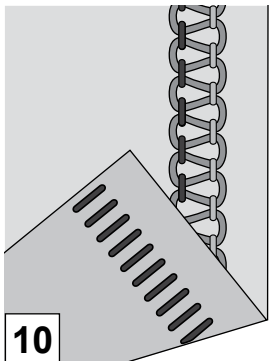






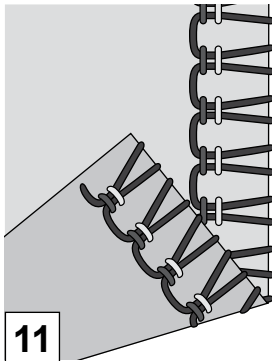






	Vieglas drānas Šifons, organza, zīds, batists u.c.		Viegla trikotāža Neilons, plāna trikotāža u.c.
	Vidējas drānas Kokvilna, vilna, safīns u.c.		Vidēja trikotāža Dubultadījums, velūrs u.c.
	Blīvas drānas Denims, kanva u.c.		Blīva trikotāža Flīss, adīta jaka u.c.

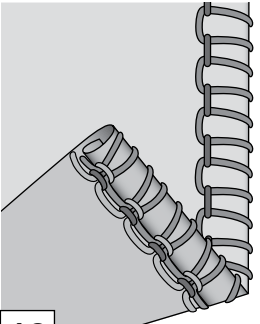






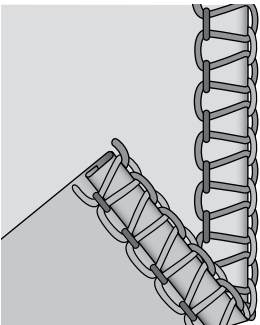






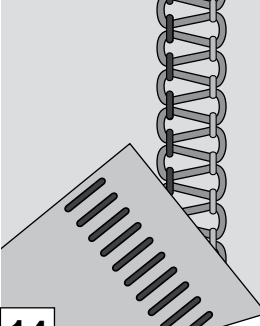






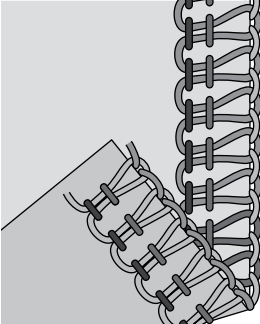






Brīdinājums:

Visi tabulā dotie iestādījumi ir rekomendējoši standarta drānām. Pēc nepieciešamības Jūs varat izmainīt diegu spriegojumus. Pirms šūt šujamo detaļu, izmēģiniet vīli uz analoga materiāla palīgdraņas.

Kombinācija	Drāna	Adatas stāvoklis	Dūriena garums	Dūriena platums	Diferenciālis	Dūriena platuma pirksts	Konvertors	Diegu spriegojumi			
								zilā	zaļā	violetā	dzeltenā
2- diegu overloks 1		Kreisā	3	R(3.5)	1.0	S	Jā	0.0	-	-	5.0
								0.5	-	-	5.0
								3.0	-	-	5.0
								0.0	-	-	5.0
								3.0	-	-	5.0
					3.0			-	-	5.0	
2- diegu overloks - šaurais 2		Labā	3	R(3.5)	1.0	S	Jā	-	0.0	-	4.0
								-	0.5	-	5.0
								-	3.0	-	5.0
								-	0.0	-	4.5
								-	0.5	-	4.5
					-			3.0	-	5.0	
2-diegu overloks - ar ierullējumu, platais 3		Kreisā	3	R(3.5)	1.0	S	Jā	2.5	-	-	3.0
								3.5	-	-	3.0
								4.0	-	-	3.0
								2.5	-	-	3.0
								3.5	-	-	3.0
					4.0			-	-	3.0	
					1.5			4.0	-	-	3.0

Kombinācija	Vīle	Drāna	Adatas stāvoklis	Dūriena garums	Dūriena platums	Diferenciālis	Dūriena platuma pirksts	Konvertors	Diegu spriegojumi			
									zilā	zaļā	violetā	dzeltenā
2-diegu overloks - ar ierullējumu, šaurais 			Labā	3	R(3.5)	1.0	S	Jā	-	3.5	-	2.0
									-	4.0	-	2.0
									-	5.0	-	2.0
									-	3.0	-	2.0
									-	4.0	-	2.0
						-			5.0	-	2.0	
2-diegu rullīša 			Labā	1	3	1.0	R	Jā	-	3.0	-	2.0
									-	3.0	-	2.0
			Nerekomendējam									
			Labā	1	3	1.0	R	Jā	-	3.0	-	2.0
			Nerekomendējam									
			Nerekomendējam									
2-diegu šaurā rullīša 			Labā	1	3	1.0	R	Jā	-	1.5	-	4.0
									-	1.5	-	4.0
			Nerekomendējam									
			Labā	1	3	1.0	R	Jā	-	2.0	-	4.0
			Nerekomendējam									
			Nerekomendējam									
2-diegu plakanais flatlock 			Kreisā	3	R(3.5)	1.0	S	Jā	0.0	-	-	5.0
									0.5	-	-	5.0
									3.0	-	-	5.0
									0.0	-	-	5.0
									0.5	-	-	5.0
						1.5			3.0	-	-	5.0

Kombinācija		Adatas stāvoklis	Dūriena garums	Dūriena platums	Diferenciālis	Dūriena platuma pirksts	Konvertors	Diegu spriegojumi			
Vīle	Drāna							zilā	zaļā	violetā	dzeltenā
3-diegu overloks, platais  8		Kreisā	3	R(3.5)	1.0	S	Nē	2.5	-	3.0	3.0
								3.0	-	3.0	3.0
								3.5	-	3.0	3.0
								2.5	-	3.0	3.0
								3.0	-	3.0	3.0
					3.0			-	3.0	3.0	
3-diegu overloks, šaurais  9		Labā	3	R(3.5)	1.0	S	Nē	-	3.0	3.0	3.0
								-	3.0	3.0	3.0
								-	3.5	3.0	3.0
								-	2.5	3.0	3.0
								-	3.0	3.0	3.0
					-			3.0	3.0	3.0	
3-diegu plakans, flatlock, šaurais  10		Labā	3	R(3.5)	1.0	S	Nē	-	0.0	4.0	8.0
								-	0.5	4.0	8.0
		Nerekomendējam									
		Labā	3	R(3.5)	1.0	S	Nē	-	0.0	4.0	8.0
								-	0.5	4.0	8.0
		Nerekomendējam									
3-diegu elastīgais overloks  11		Labā	3	R(3.5)	1.0	S	Nē	-	3.0	3.0	7.0
								-	3.5	3.0	7.0
								-	4.0	3.0	7.0
								-	3.5	3.0	6.0
								-	3.5	3.0	6.0
								-	3.0	3.0	6.0

Kombinācija		Adatas stāvoklis	Dūriena garums	Dūriena platums	Diferenciālis	Dūriena platuma pirksts	Konvertors	Diegu spriegojumi			
Vīle	Drāna							zilā	zaļā	violetā	dzeltenā
3-diegu ierullēta mala  12		Labā	1	3	1.0	R	Nē	-	2.0	5.0	7.0
								-	2.0	5.0	8.0
		Nerekomendējam									
		Labā	1	3	1.0	R	Nē	-	3.0	4.0	6.0
		Nerekomendējam									
		Nerekomendējam									
3-diegu šaura mala  13		Labā	1	3	1.0	R	Nē	-	3.0	5.0	3.0
								-	3.0	5.0	4.0
		Nerekomendējam									
		Labā	1	3	1.0	R	Nē	-	3.0	5.0	3.0
		Nerekomendējam									
		Nerekomendējam									
3-diegu plakans flatlock, plats  14		Kreisā	3	R(3.5)	1.0	S	Nē	0.5	-	5.0	7.0
								0.5	-	5.0	7.0
								0.5	-	5.0	7.0
								0.5	-	5.0	7.0
								0.5	-	5.0	7.0
								0.5	-	5.0	7.0
4-diegu overloks  15		Abas	3	R(3.5)	1.0	S	Nē	2.5	2.5	3.0	3.0
								3.0	3.0	3.0	3.0
								3.5	3.5	3.0	3.0
					2.5			2.5	3.0	3.0	
					3.0			3.0	3.0	3.0	
					3.5			3.5	3.0	3.0	

Drāna / Adata / Diegi

Drāna	Viegla (krēps, tafts, zīds u.c.)	Vidēja (kokvilna, satīns, trikotāža u.c.)	Blīva (denims, trikotāža, tvīds u.c.)
Adata	#12/80	#12/80, #14/90	#14/90
Diegi	Poliestera #60/2 - #80/2 (#80/3 - #100/3)	Poliestera #60/2	Poliestera #50/2 - #60/2

Specifikācija

Šūšanas ātrums	Max 1300 dūrieni/minūtē
Dūriena garums	1.0-4.0 mm
Diferenciāla regulējums	0.7-2.0
Vīles platums	Kreisā adata: 5.2-6.7 mm Labā adata: 3.0-4.5 mm Rullīša vīle 1.5 mm
Adatas vadītāja pacēlums	27 mm
Pēdiņas pacēlums	4.5 mm
Adatas	SINGER overloka adatas - Style 2022, izmērs: #14/90
Adatu skaits	2
Diegu skaits	2, 3, 4
Apgaismojuma lampas tips	LED -apgaismojums
Mašīnas gabarītmēri:	
Platums	301 mm
Garums	280 mm
Augstums	270 mm
Svars	6.0 kg

Husqvarna Viking patur tiesības uz mašīnas un piederumu modifikāciju, dizaina izmaiņām bez iepriekšēja brīdinājuma. Šādas izmaiņa ir vērstas uz mašīnas konstrukcijas uzlabošanu.

Intelektuālais īpašums

Singer un zīme «S» ir The Singer Company Limited S.à.r.l. un to meitas kompāniju ekskluzīvas prežu zīmes.



Uzglabāriet un lietojiet šo produktu atbilstoši elektroiekārtu drošības tehnikas noteikumiem.

Pēc lietošanas termiņa beigām utilizējiet produktu atbilstoši likumdošanas prasībām.



SINGER®

ORIGINAL SINCE 1851.