

VERITAS®

SCHMETZ INSIDE



Kasutusjuhend

RACHEL CARSON
1907 - 1964
BIOLOG



www.facebook.com/veritassewing



www.instagram.com/veritassewing



www.veritas-sewing.com

Hea klient,

Õnnitleme Teid selle õmblusmasina omanikuks saamise puhul. Olete soetanud kvaliteetse seadme, mis on toodetud suure hoolikusega ja teenib Teid õigesti hooldatuna paljude aastate vältel. Enne esmakordset kasutamist palume Teil hoolikalt läbi lugeda käesolev juhend, pöörates erilist tähelepanu ohutust puudutavatele juhistele.

Isikud, kes pole juhendiga tutvunud, ei tohi seadet kasutada. Soovime, et õmblemine selle masinaga oleks Teile rõõmupakkuv ja tulemusrikas!

Masinat, selle hooldust ja klienditeenindust puudutavad küsimused



www.veritas-sewing.com/en/service

Tähtsad ohutusjuhised

Elektriseadmete kasutamisel tuleb alati järgida põhilisi ettevaatusabinõusid, kaasa arvatud järgnevad:

OHT - vähendamaks elektrilöögi ohtu:

1. Ärge jätke seadet kunagi järelvalveta vooluvõrku ühendatuna.
2. Eemaldage seade vooluvõrgust alati pärast kasutamist või enne seadme puhastamist.

HOIATUS - et vältida tuleohtu, isiku- või varakahju:

1. Palun tutvuge kasutusjuhendiga põhjalikult enne seadme kasutuselevõtmist
2. Hoidke juhend käepärases kohas masina ligiduses ja andke juhend kaasa koos masinaga, kui masin vahetab omanik ku.
3. Kasutage seadet ainult kuivades ruumides.
4. Ärge jätke seadet kunagi laste / piiratud teovõimega isikute käeulatusse järel valveta, sest nad ei pruugi osata hinnata ohtu.
5. Seadet võivad kasutada suuremad lapsed ja isikud, kes võimete ja/või kogemuste puudumise tõttu ei suuda seadet iseseisvalt ohutult kasutada – vaid juhul, kui neid juhendatakse ja abistatakse seadme turvalise kasutamise osas ja kui nad mõistavad seadme kasutamisega kaasnevaid ohtusid.
6. Lapsed ei tohi seadmega mängida.
7. Lapsed ei tohi seadet ilma järelvalve ega juhendamiseta puhastada.
8. Lülitage masin alati välja enne mistahes ettevalmistamistoimingut (nõela vahetus, niidistamine, survetalla vahetus jne.).
9. Eemaldage seade alati vooluvõrgust, vältimaks kahjustusi isikutele /varale masina tahtmatu sisselülitamise tagajärjel.
10. Eemaldage masin vooluvõrgust enne valgusti pirni vahetamist ning masina õlitamist ja/või puhastamist.
11. Ärge kasutage seadet niisketes või märgades ruumides.
12. Ärge tõmmake toitejuhtmest, kui eemaldate seadet vooluvõrgust, vaid hoidke kinni pistikust.
13. Kui valgusti LED pirn on läbi põlenud, tuleb see tootja poolt, tootja remonditöökojas või sarnases kvalifitseeritud hooldusettevõttes välja vahetada, vältimaks elektrilöögi ohtu.
14. Ärge asetage mingeid esemeid seadme jalgpedaalile.
15. Ärge kasutage seadet, kui selle tuulutusavad on millegagi kinni kaetud /um mistunud. Puhastage masina ja jalgpedaali tuulutusavad alati tolmust ja kangaebemetest.
16. Seda õmblusmasinat tuleb kasutada vaid masina enda jalgpedaaliga. Kui jalgpedaal on rikkis või kahjustatud, tuleb see tootja, tootja remonditöökoja või sarnase kvalifitseeritud hooldusettevõtte poolt lasta välja vahetada.

17. Jalgpedaali toitejuhet ei saa eraldi vahetada. Kui jalgpedaali toitejuhe kahjustub, tuleb hankida seadmele uus jalgpe daal.
18. Seadme müratase tavalise kasutamise puhul on alla 75dB(A).
19. Ärge visake elektriseadmeid sortimata olmejäätmetesse, kasutage jäätmekäitlu settevõtete kogumispunkte vanade seadmete äraandmiseks.
20. Küsige rohkem teavet jäätmekäitluse kohta kohalikust omavalitsusest.
21. Kui vanad elektriseadmed satuvad prügimägedele või loodusse, võivad kahjuli kud ained lekkida põhjavette ja sattuda toiduahelasse, kahjustades nii loodust kui ka inimest.
22. Uue seadme müümisel on jaemüüja seaduse järgi kohustatud tasuta vastu võtma ostja käest vastava vana seadme.
23. Seadet ei või kasutada isikud (kaasa arvatud lapsed), kes oma füüsiliste, sen soorsete või vaimsete võimete poolest või kogemuste puudumise tõttu ei suuda seadet ohutult kasutada, kui neid ei juhendata ega abistata vastutava isiku poolt. (kehtib ka mujal peale Euroopa)
24. Lastele tuleb õpetada, et seadmega mängida ei tohi. (kehtib ka mujal peale Euroopa)

SÄILITAGE KASUTUSJUHE EDASPIDISEKS!

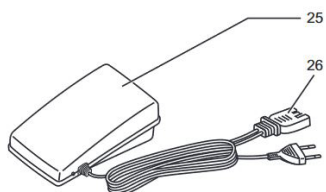
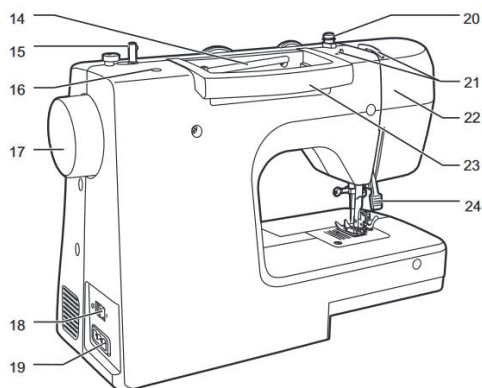
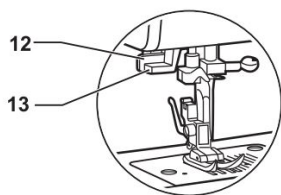
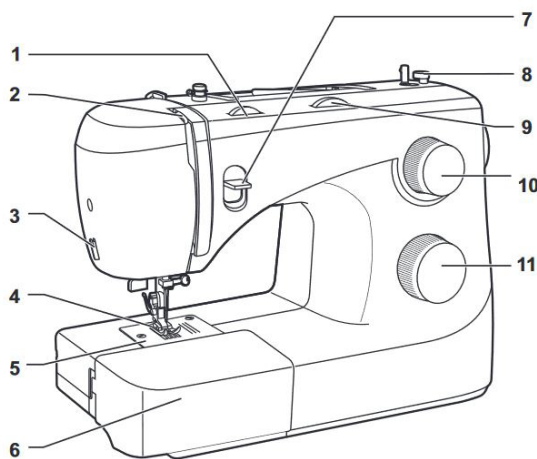
Toode on ette nähtud ainult kodumajapidamistes kasutamiseks. Õmblusmasina kasutamiskeskonna temperatuur võib olla vahemikus 5 - 40°C. Kui temperatuur on liiga madal, ei pruugi seade tõrgeteta töötada.

Seadme põhilised osad	7
Tarvikud	8
Masina ühendamine	9
Õmbluslaua osa.....	10
Vabajalg	10
Pooli kerimine	11-12
Pooli sisestamine.....	12-13
Ülemise niidiga niidistamine	14-15
Kaheastmeline survetalla tõstja	15
Automaatne nõela niidistaja.....	16
Poolil oleva niidi ülestõstmine	17
Nõela vahetamine.....	18
Kokkusobivad nõelad/kangas/niit	19
Survetalla vahetamine	20
Niidi pinge.....	21
Kuidas valida pistemustrit	22-23
Töövõtete kirjeldusi	24-47
Õmblemisega alustamine.....	24
Nurkade õmblemine	24
Kaarte õmblemine	24
Tagurpidiõmblus, õmblemine nõorkaunistustallaga.....	25
Niidi katkestamine.....	25
Õhukeste kangaste õmblemine	26
Venivate kangaste õmblemine.....	26
Sirged pisted.....	26
3-astmeline siksakpiste	27
Overlokpisted, õmblemine palistustallaga	28
Universaaltalla kasutamine.....	28
Salapisted.....	29
Nööpaugupiste	30-31
Nööpaugu õmblemine venivale kangale	31
Nööpide õmblemine.....	32

Sisukord

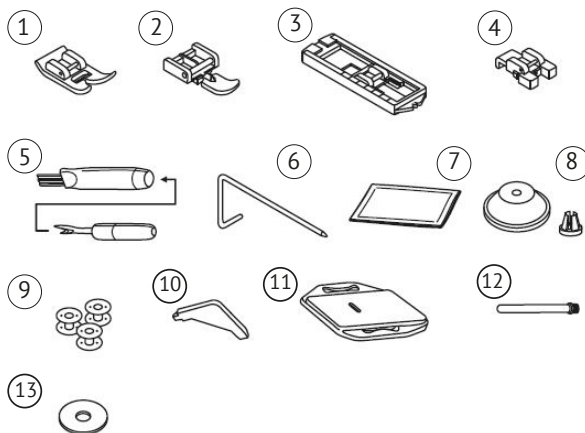
Luku paigaldamine.....	33-35
Kangaaärega katmata luku paigaldamine	33
Kangaaärega kaetud luku paigaldamine	34
Krookimine.....	35
Ülakanga söötetald	36
Vabaliikumisega pisted (tikand, nõelumine, monogrammiõmblus).....	37-39
Nõelumine	37
Ettevalmistus tikkimiseks ja monogrammiõmbluseks	38
Monogrammiõmblus	39
Aplikatsioon	40
Lainelised pisted.....	41
Laineline äärestus	41
Lainelised pisted	41
Lapitöö.....	42
Overlokpisted	43
Venivpisted	44
Rombiline piste	45
Praktilised pisted	46
Hooldamine	47
Veaotsing.....	48-50
Seadme käitlemine	51

Seadme põhilised osad



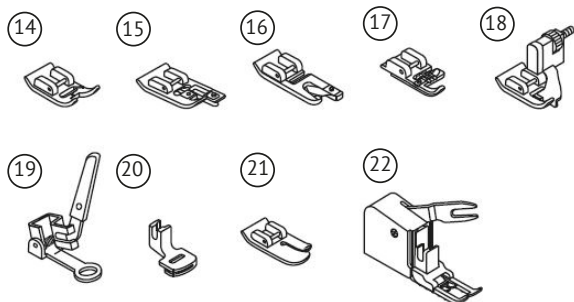
1. Niidipinge regulaator
2. Niidi ülestõmbamise hoob
3. Niidikatkestaja
4. Survetald
5. Nõelaplaat
6. Õmbluslaud ja tarvukarp
7. Tagurpidiõmbluse hoob
8. Poolikerija stopper
9. Pistelaiuse regulaator
10. Pistepikkuse regulaator
11. Mustrivaliku regulaator
12. Üheastmelise nõõpaugu hoob
13. Automaatne niidistaja
14. Horisontaalne niidirulli telg
15. Poolikerimistelg
16. Avaus lisaniidirulli telje jaoks
17. Käsiratas
18. Sisselülitusnupp
19. Toitejuhtme pistikupesa
20. Pooli niidi juhik
21. Ülemise niidi juhik
22. Otsmine paneel
23. Kandesang
24. Survetalla tõstja
25. Jalgpedaal
26. Toitejuhe

Tarvikud



Standardised tarvikud

1. Universaaltald
2. Lukuõmblustald
3. Nööpaugutald
4. Nööbiõmblustald
5. Õmbluste harutamistarvik / harjake
6. Äärestus-/ teppimisjuhik
7. Nõelte pakk
8. Niidirulli hoidja
9. Pool (3 tk)
10. L-kruvikeeraja
11. Nõelumisplaat
12. Teise niidirulli telg
13. Niidirulli telje pehmendusvilt



Valikulised tarvikud

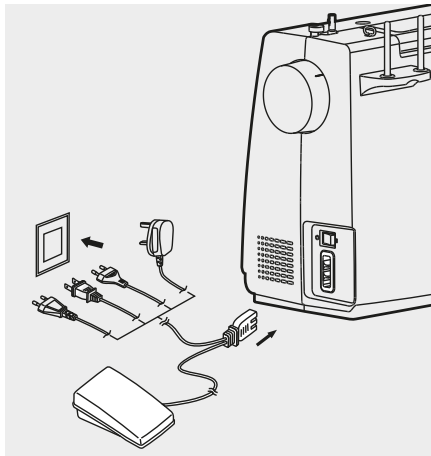
14. Siiditikanditald
15. Overlokitald
16. Palistustald
17. Nööri pealeõmblustald
18. Salapistetald
19. Nõelumis-/tikkimistald
20. Krookimistald
21. Teppimistald
22. Ülakanga söötetald



Tähelepanu:

Tarvikuid hoitakse tarvikukarbis. Valikulisi lisatarvikuid ei tarnita koos masinaga; need on eraldi saadaval kohaliku edasimüüja kaudu.

Masina ühendamine toiteallikaga



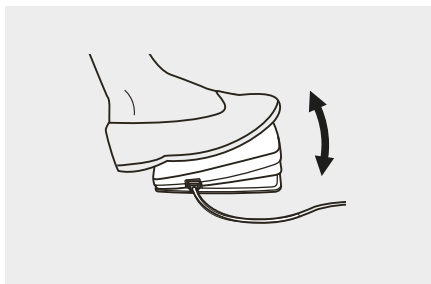
Tähelepanu!

Veenduge alati, et seade poleks ühendatud vooluvõrku ja et lüliti oleks asendis „O“, kui seade pole parasjagu kasutusel ning enne seda, kui hakkate osi külge panema või küljest ära võtma.

Enne toitega ühendamist veenduge, et kasutuskohta elektrivõrgu näitajad on õmblusmasina tüübisildil toodud andmetega vastavuses.

Asetage õmblusmasin kindlale lauapinnale.

1. Ühendage masin elektrikontakti, nagu joonisel kujutatud.
2. Seadke toitenupp sisselülitatud asendisse.
3. Õmblusmasina kohtvalgustus süttib seejärel põlema.



Jalgpedaal

Kui masin on välja lülitatud, ühendage jalgpedaali ühendusjuhtme pistik masina vastavasse pistkupesasse.

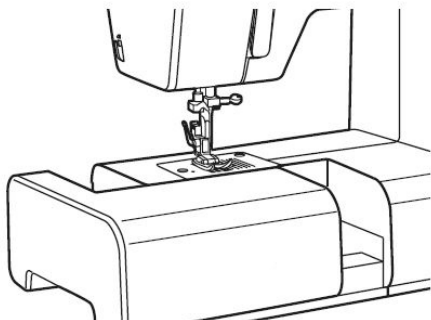
Lülitage seade sisse ja õmblemise alustamiseks vajutage aeglaselt jalgpedaalile. Õmblemise peatamiseks vabastage pedaal.



Pange tähele!

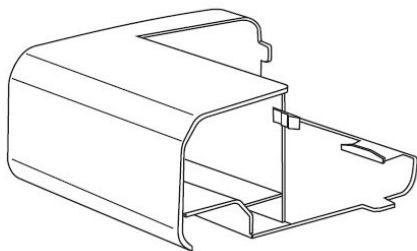
Kui tekib küsimusi masina ühendamisel vooluvõrku, pöörduge kvalifitseeritud elektrispetsialisti poole.

Õmbluslaua osa

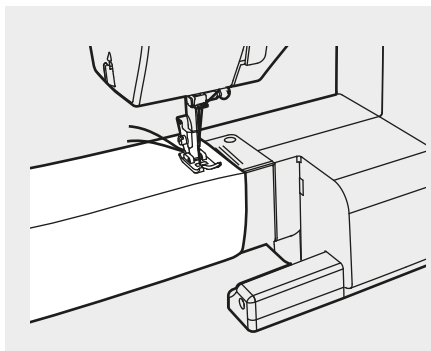


Hoidke õmbluslaua osast kinni ja tõmmake vasakule, et osa masinast eemaldada.

Tagasipanemiseks asetage õmbluslaua osa otsaga masina külje vastu ja lükake kinni.



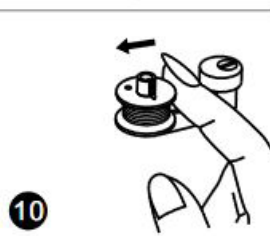
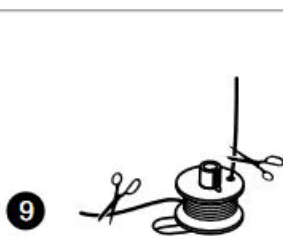
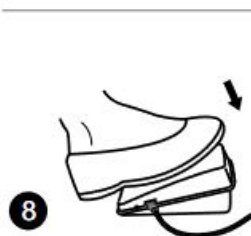
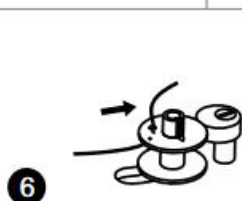
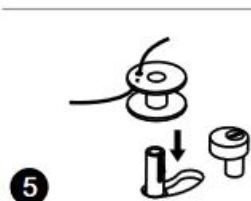
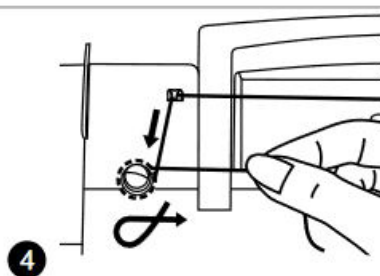
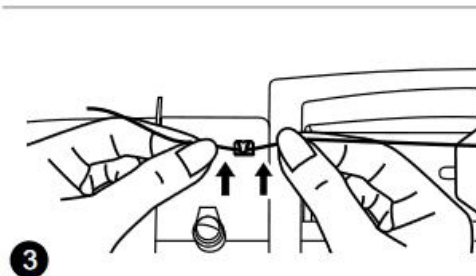
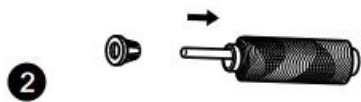
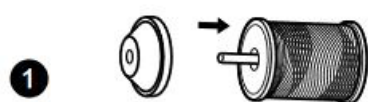
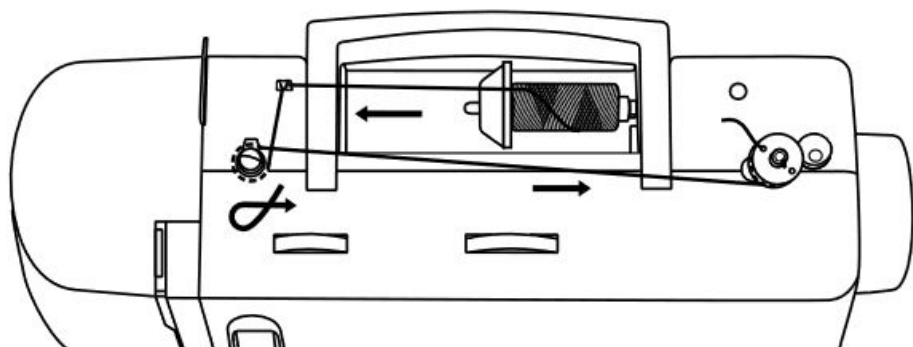
Õmbluslaua osa sisemus on kasutatav tarvikute säilitamise karbina.



Vabajalg

Vabajalg on mugav torukujuliste esemete (püksisäär, varrukas) õmbluste tegemisel.

Pooli kerimine



Toimingute kirjeldused leiab järgmisel lehel!

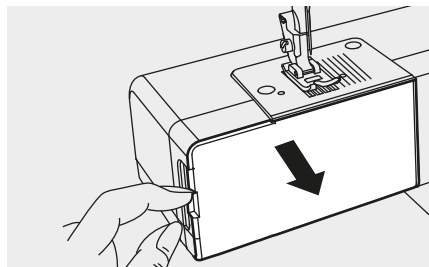
Pooli kerimine

1. Paigutage niit niidirulliga niidirulli teljele.
2. Kinnitage niidirull vastava hoidikuga.
3. Juhtige niit niidijuhikusse.
4. Kerige niiti päripäeva ümber poolikerimise pingutusketaste.
5. Kerige niiti poolile, nagu joonisel on kujutatud ja paigutage pool teljele.
6. Lükake poolikerimise telge paremale.
7. Hoidke kinni niidi otsast.
8. Vajutage jalgpedaalile.
9. Vabastage pedaal mõne pöörde tegemise järel. Laske niidiots lahti, löigake küllaltki pooli lähedalt lühikeseks. Vajutage uuesti pedaalile. Kui pool on niiti täis, siis toimub pöörlemine aeglaselt. Vabastage siis pedaal ja katkestage niit.
10. Vajutage poolikerimise telge vasakule ja võtke pool ära.

Pange tähele!

➔ Kui poolimisvõll on parempoolses (poolikerimise) asendis, siis masin ei õmble ja käsiratas ei ole pööratav. Õmblemiseks lükake poolikerimisvõlli vasakule, mis on õmblemiseks ette nähtud asend.

Pooli sisestamine

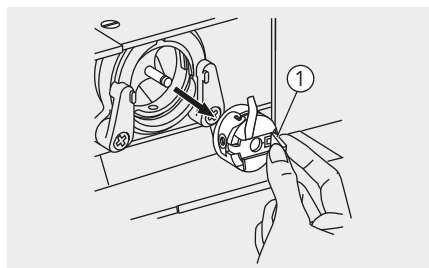


⚠ Tähelepanu:

Enne pooli sisestamist või eemaldamist lülitage õmblusmasin välja toitelülitist (asendisse „O“).

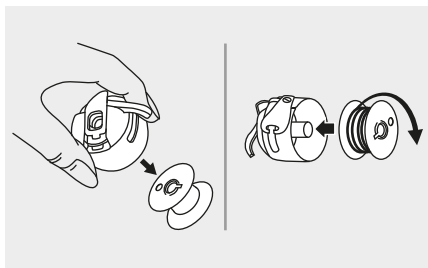
Kui pooli sisestate või eemaldate, peab nõel olema täielikult üla-asendis.

Eemaldage õmbluslaud, avage hingedega kate.



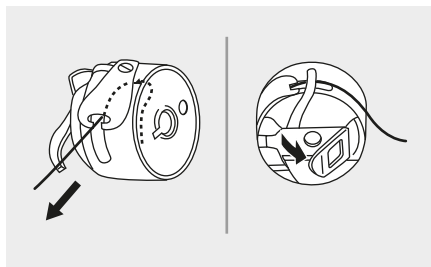
Hoidke pooli ümbrist kinni väikesest hingedega lapatsist.

① Hingedega lapats



Eemaldage pool pooliümbrise Hoidke pooliümbrist ühe käega.

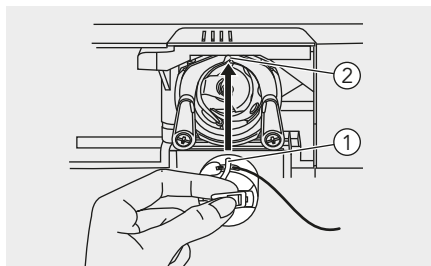
Sisestage pool nii, et niit kulgeb päripäevasuunas (vt. nool).



Tõmmake niit läbi pilu ja pooliümbrise sõrme alt välja.

Jätke poolile umbes 15 cm pikkune niidisaba.

Kindlustage, et pooliümbrise sõrm sobitub õnarusse pistemehhanismi ääre katte ülaosas nagu joonisel.



① Pooliümbrise sõrm

② Õnarus

Hoidke pooliümbrist kinni väikesest lapatsist.

➔ **Pange tähele!**

Kui pooliümbris ei ole õigesti paigaldatud, kukub see kohe õmblema hakates oma pesast välja.

Ülemise niidiga niidistamine

➔ Tähelepanu:

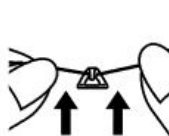
On oluline teostada niidistamine õigesti, vastasel juhul võivad tekkida erinevad probleemid õmlemisel.



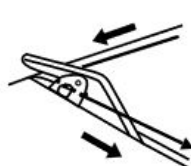
1



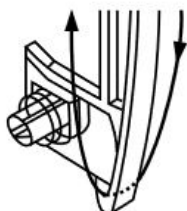
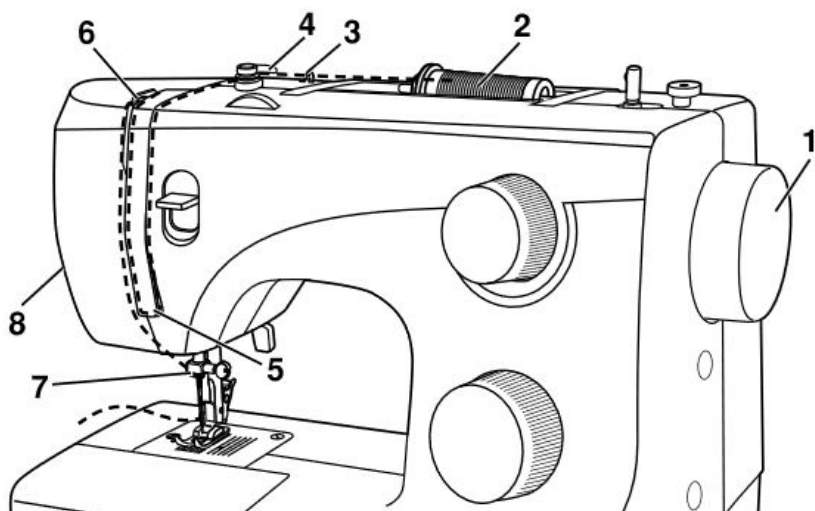
2



3



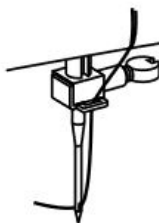
4



5



6



7

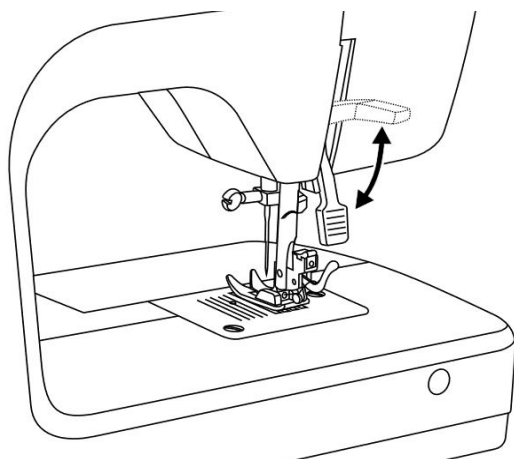


8

Ülemise niidiga niidistamine

1. Alustuseks tuleb tõsta nõel kõige kõrgemasse asendisse.
2. Keerake käsiratast vastupäeva-suunaliselt, kuni nõel hakkab kõige alumisest asendist üles liikuma. Tõstke survetalda üles, et vabastada pingutuskettad.
3. Pange niidirull niidirulliteljele seda pidi, et niit tuleb välja rulli eest, seejärel pange telje otsa niidirulli hoidja.
4. Tõmmake niiti rullist läbi ülemise niidijuhiku ja eelpingutusketaste, nagu joonisel (3/4).
5. Niit kulgeb niidipingutusmooduli kaudu, paremat kanalit pidi alla ja vasakut üles. Niidi juhtimisel on abiks, kui hoida niidist kinni niidirulli ja niidijuhiku vahelises kohas.
6. Seejärel juhtige niit paremalt vasakule läbi ülestõmbamishoova piluga silmuse ja see järel alla.
7. Nüüd juhtige niit peenest traadist juhiku taha, mis asub nõelapesa küljes ning seejärel alla nõela juurde, mille silmast niidiots tuleb läbi ajada suunaga eest tahapoole.
8. Vedage niiti umbes 15 cm pikkuseks nõela taha. Niiti võib ka parajaks lõigata integreeritud niidikatkestaja abil.

Kaheastmeline survetalla tõstja



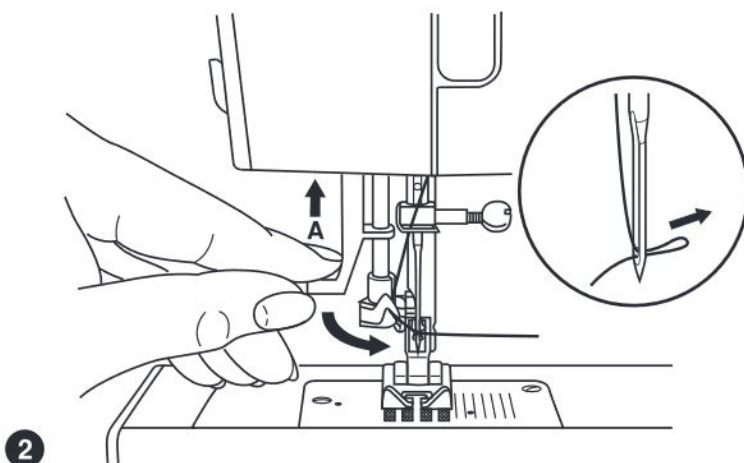
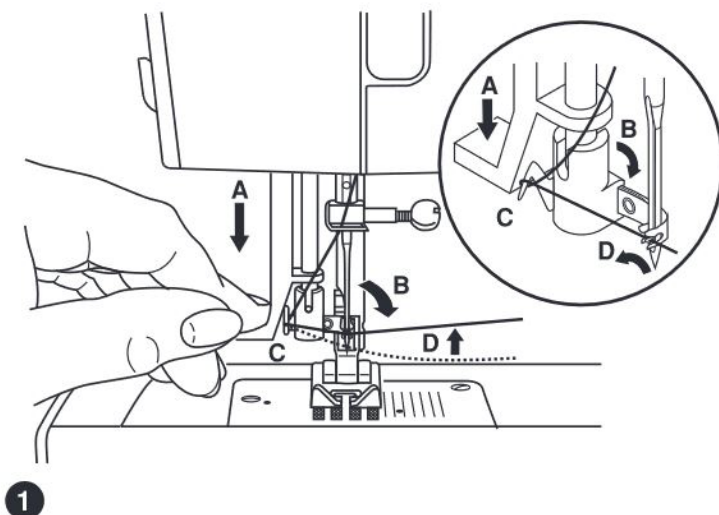
1. Survetalla tõstja tõstab ja langetab survetalda.
2. Kui õmblete mitut kihti paks kangaid korraga, saab töö juhtimise hõlbustamiseks survetalda tõsta teise asendisse.



Tähelepanu:

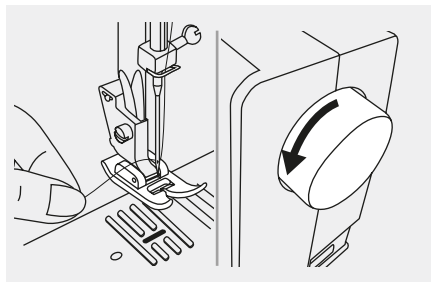
Nõel peab olema kõige ülemises asendis.

Automaatne nõela niidistaja



1. Tõstke nõel selle kõrgeimasse asendisse.
2. Vajutage hoob (A) alla nii palju, kui see läheb.
3. Niidistaja liigub automaatselt niidistamisasendisse (B).
4. Juhtige niiti ümber niidijuhiku (C).
5. Juhtige niit nõela ette ümber konksu (D) suunaga alt üles.
6. Vabastage hoob (A).
7. Tõmmake niit läbi nõelasilma.

Poolil oleva niidi ülestõmbamine

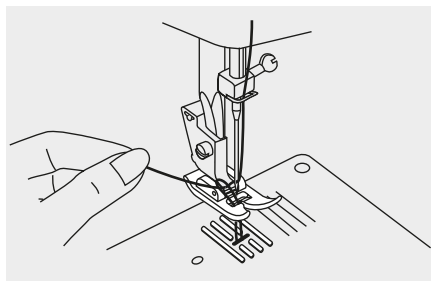


Hoidke ülemisest niidist vasaku käega kinni. Keerake käsiratast enda poole (vastupäevasuunaliselt), et nõel langeks ja uuesti üles tõuseks.

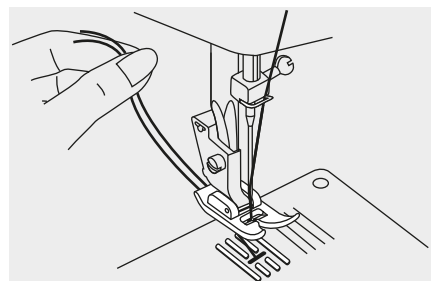


Pange tähele:

Kui pooliniiti ei õnnestu üles tõmmata, siis kontrollige, ega niit pole õmbluslaua ega luugi vahele kinni jäänud.

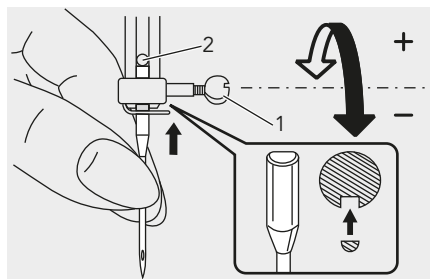


Tõmmake õrnalt ülaniidist, et pooliniit tuleks nõelaplaadi avausest silmusena üles.



Suunake mõlemad niidiotsad survetalla alt läbi endast eemale, taha.

Nõela vahetamine



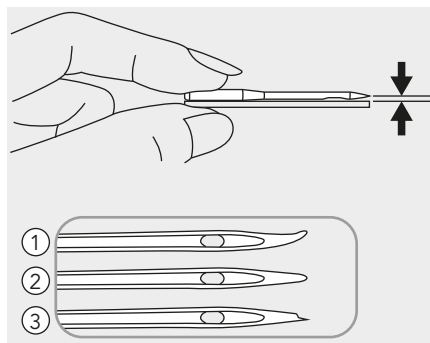
⚠ Tähelepanu:

Lülitage õmblusmasin toitelülitist välja (asendis „O“) enne, kui hakkate selles osas kirjeldatud toiminguid tegema!

Vahetage nõela regulaarselt, eriti kui see ilmutab kulumise märke ja põhjustab probleeme.

Paigaldage nõel vastavalt juuresolevatele joonistele.

1. Keerake käsiratast enda poole (vastupäevasuunaliselt), et nõel langeks ja uuesti üles tõuseks.
Keerake nõelapesa kinnituskruvi vastupäeva, et nõel vabaneks ja seda saaks eemaldada.
Nõela varre lapik külj peaks osutama tahapoole.
2. Sisestage nõel pesasse nii kaugele, kui see läheb.



Nõelad peavad olema ideaalses seisukorras.

Probleemid võivad tekkida:

- ① Kõverate nõeltega
- ② Nüride nõeltega
- ③ Kahjustatud nõelaotste tõttu

Kokkusobivad nõelad / kangas / niit

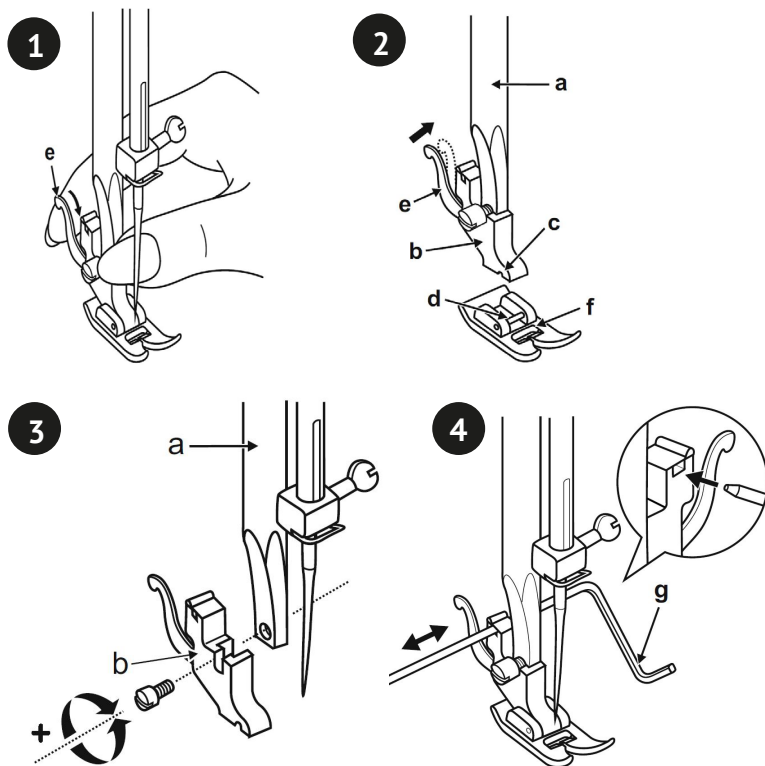
NÕELA SUURUS	KANGAD	NIIT
9-11 (65-75) 	Õhemad kangad: õhuke puuvill, vuaal, sarž, siid, musliin, tugevduskangad, puuvillaheegeldised, trikotaaž, krepp, polüester, särgi- ja pluusikangad.	Kergema vastupidavusega niit puuvillast, nailonist, polüestrist või segakiust.
11-14 (80-90) 	Keskmise paksusega kangad: puuvill, satiin, sits, purjeriie, kahekordsed kudumid, kergem villane.	Suurem osa niite on saadaval keskmise jämedusega ning on nende kangaste ja nõeltega sobivad.
14 (90) 	Keskmise paksusega kangad: puuvillalõuend, villane, paksemad kudumid, frotee, teksariie.	Kasutage polüesterniiti sünteetilistel materjalidel ja puuvillast niiti naturaalsel materjalidel.
16 (100) 	Paksemad kangad: lõuend, villane, telgiiride ja tepitud kangad, teksariie, mööblikangad (õhemast keskmiseni).	Üla- ja alaniit peavad olema alati samad (materjali, jämeduse poolest).

Tähelepanu:

Üldiselt kasutatakse peenemaid niite ja nõelu õhukeste kangaste puhul; paksemaid niite ja jämedamaid nõelu paksemate kangaste õmblemiseks.

- Kasutage sama niiti ülaniidi ja pooliniidina.
- Kasutage stabiliseerimis- või tugevduskangast õhukeste või venivate kangaste puhul ning valige õige survetald.
- On soovitatav, et 90/14 nõela kasutataks pakside kangaste tikkimisel või materjalide stabiliseerimisel (nt. teksariie, vahtkummist detailid jne).
- 75/11 nõel võib puruneda või painduda ja põhjustada vigastusi.
- Läbipaistva nailonniidiga kasutage alati nõela 90/14 - 100/16. Kasutage sama niiti rullil kui ka poolil.

Survetalla vahetamine



TÄHELEPANU! Lülitage õmblusmasin toitelülitist välja (asendis „0“) enne, kui hakkate järgnevaid toiminguid tegema.

Survetalla eemaldamine

Tõstke survetald üles, tõstes survetalla tõstmise hooba. Tõstke hooba (e) ja survetald tuleb küljest ära. (1)

Survetalla ühendamine

Langetage survetalla hoidik (b) survetalla tõstehoovaga, kuni õnarus (c) on otse võlliga (d) kohakuti. (2)

Survetald (f) ühendub automaatselt.

Survetalla hoidiku eemaldamine ja külge panemine

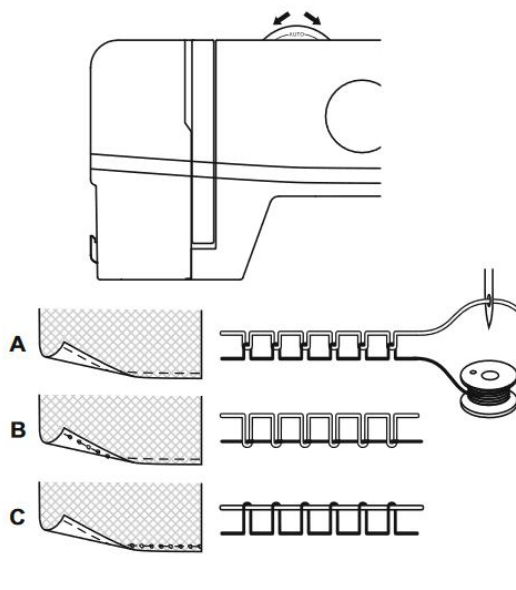
Tõstke survetalla sammast (a), tõstes survetalla tõstmise hooba. Survetalla hoidiku (b) saab eemaldada ja külge panna nagu joonisel. (3)

Ääristus-/teppimisjuhiku ühendamine

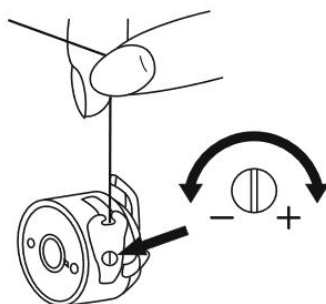
Äärestus- / teppimisjuhik (g) ühendatakse nii, nagu joonisel.

Reguleerige selle asend vastavalt sellele, millist palistust / tepingut jms õmblete (4).

Niidi pinge



1



2

Ülemise niidi pinge (1)

Vaikimisi on ülemise niidi pinge seadistus: "AUTO".

Pinge lisamiseks keerake lüliti järgmisele, suuremale numbrile. Pinge vähendamiseks keerake lüliti väiksemale numbrile.

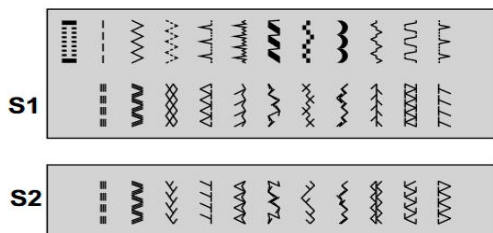
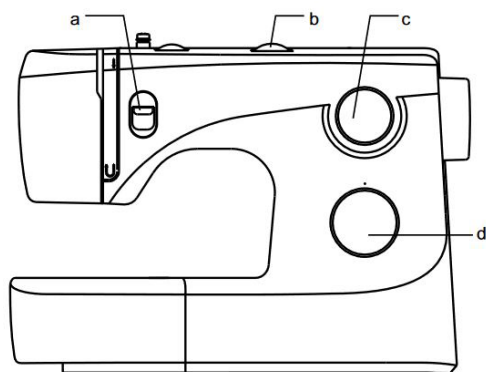
- A. Normaalne niidipinge
- B. Ülemise niidi pinge on liiga lõtv
- C. Ülemise niidi pinge on liiga tugev

Alumise niidi pinge (2)

Pooli niidipinge kontrollimiseks pannakse täis pool pooliümbrisse. Pooliümbrist koos pooliga lastakse siis niidi otsas rippuda. Kui pinge on õige, tuleb niit umbes 5-10 cm poolist välja pooli kiigutamisel; pool seejärel jääb niidi otsa rippuma. Kui terve poolitais niiti maha peaks kerima, on niidipinge liiga lõtv. Kui pinge on liiga tugev, siis tuleb niiti väga vähe või üldse mitte.

Pinge reguleerimiseks kasutage kruvikeerajat.

Mustri valimine



Mustri valimiseks keerake lihtsalt pistemustri valimise regulaatorit. Seda nuppu tohib keerata nii vasakule kui ka paremale.

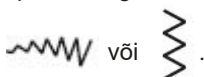
Sirgete pistete saamiseks valige mustri valimi

se nupuga valikud



Reguleerige piste pikkus pistepikkuse regulaatoriga. Siksakpiste puhul valige mustri valiku

nupu abil valikud

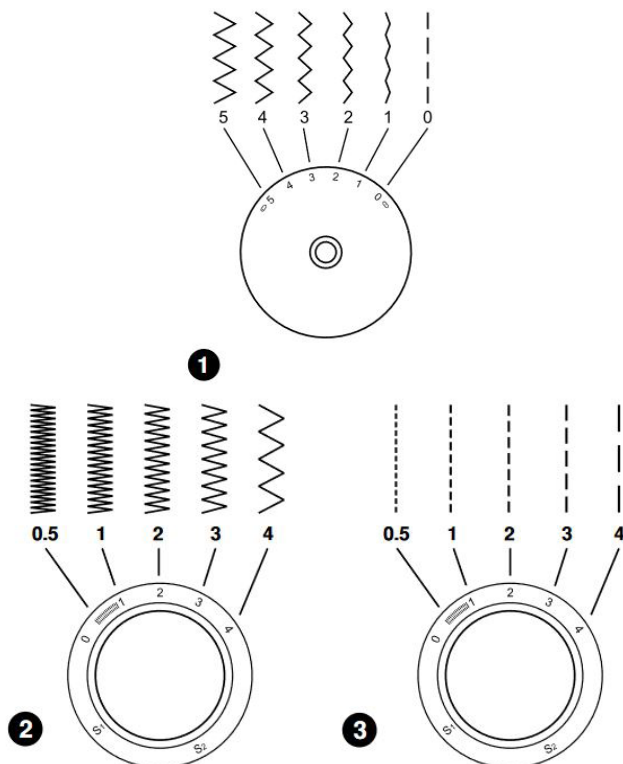


Reguleerige piste pikkust ja piste laiust vastavalt õmmeldava kanga paksusele.

Muude mustrite saamiseks keerake pistepikkuse regulaator asendisse S1 või S1, valige soovitud muster pistemustri valiku nupuga ning seadistage mustri laius pistelaiuse nupu abil.

- (a) Tagurpidiõmbluse hoob
- (b) Pistelaiuse regulaator
- (c) Pistepikkuse regulaator S1-S2
- (d) Pistemustri valiku nupp

Mustri valimine



Pistelaiuse regulaatori funktsioon

Siksakpiste maksimaalne laius on 5 mm.

Seda laiust saab iga mustri puhul kohandada.

Muster muutub laiemaks, kui keerate pistelaiuse regulaatorit asendist 0 suunas 5 (1).

Pistelaiuse regulaatoriga saab valida ka sirge piste kulgemise joone (nõela asendi).

Asendis 0 on nõel keskel ja asendis 5 on nõel võimalikult vasakul.

Pistepikkuse regulaatori funktsioon siksakpiste tegemisel.

Seadke mustrivaliku nupp siksaki asendisse.

Siksakpiste muutub tihedamaks, mida enam siksakpiste pikkuse seadistus läheneb asendile „0“.

Ilusad siksakpisted saab tavaliselt pistepikkuse seadistuse „2,5“ või sellest vähema juures. (1)

Pistepikkuse regulaatori funktsioon sirgete pistete puhul

Sirgete pistetega õmblemiseks keerake mustrivaliku nupp asendisse -.

Pistepikkuse regulaatori keeramisel muutub sirge piste pikkus vastavalt seadistusele. Mida lähemal on pikkusregulaatori asend nullile (0), seda lühem piste.

Üksikute pistete pikkus suureneb, mida enam regulaatori asend läheneb seadistusele „4“. (2)

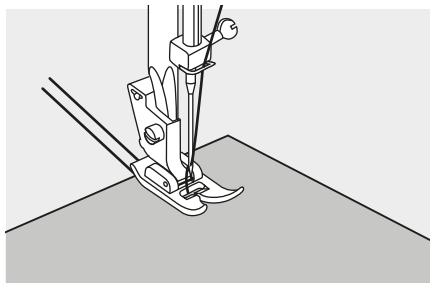
Töövõtete kirjeldusi

Alljärgnevalt kirjeldatakse erinevaid töövõtteid, mille abil saate oma õmblusprojektide teostamisel paremad tulemused. Tuletage neid nõuandeid õmblemisel meelde.

Õmmelge esialgu proovilapp, kuna olenevalt kanga tüübist ja pistetest võivad saavutatavad tulemused soovitud erineda.

Proovilapiks kasutage õmblustöö kangast lõigatud tükki ja sama niiti, mis õmblustöökas varutud, et kontrollida niidipinget sobivust.

Kuna pistete tüüp ja kanga kihtide arv võivad lõpptulemust mõjutada, tehke prooviõmblus reaalse õmblustöö materjalide ja pistetega.



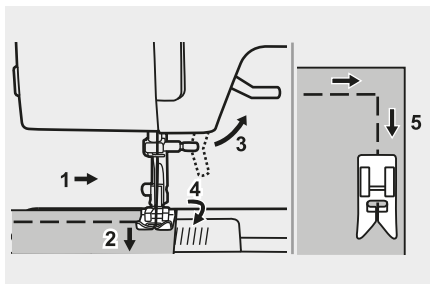
Õmblemisega alustamine

Tõstke üles survetald ja paigutage õmblustöö selle alla.

Langetage nõel õmblustöösse.

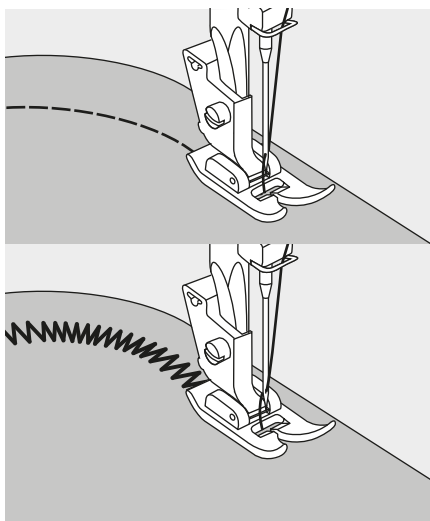
Langetage survetald ja siluge niidiotsad nõelasambast tahapoole.

Vajutage jalpedaalile.



Nurkade õmblemine

1. Peatage masin, kui jõuate õmblustöö nurgani.
2. Langetage nõel õmblustöösse.
3. Tõstke survetald üles.
4. Kasutades nõela pöördteljena, pöörake kangast 90° võrra.
5. Langetage survetald ja jätkake õmblusega.

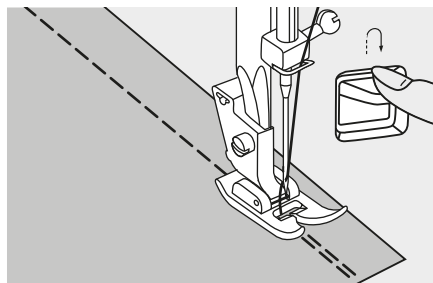


Kaarte õmblemine

Õmmeldes muutke õmbluse kulgemise suunda, õmblustööd nõela all suunates.

Õmmeldes kaarjat õmblust siksakpistega, valige lühemad siksakpistid, et tulemus oleks peenem.

Töövõtete kirjeldusi

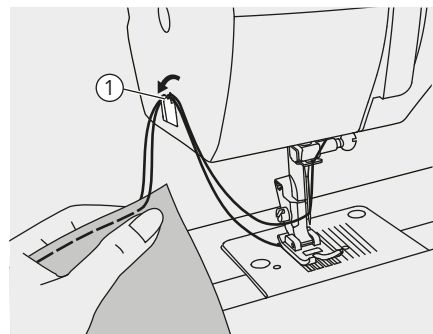


Tagurpidiõmblus

Tagurpidisuunas õmblemist kasutatakse õmbluse otste kinnitamiseks õmbluse alguses ja lõpus.

Vajutage tagurpidiõmbluse hoovale ja õmmelge 4-5 pistet.

Nupu vabastamisel jätkab masin õmblemist tavapärase suunas.



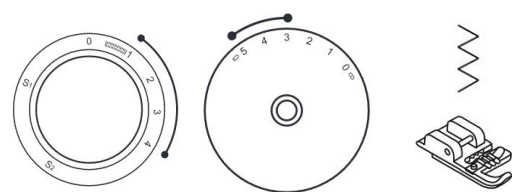
Niidi katkestamine

Keerake käsiratast enda poole (vastupäevasuunaliselt), et niidi ülestõmbaja läheks kõige kõrgemasse asendisse, tõstke üles survetald ja eemaldage töö. Juhtige niidid õmblusmasina vasaku külje suunas ja niidikatkestajasse.

Lõigake niidid katkestaja abil läbi.

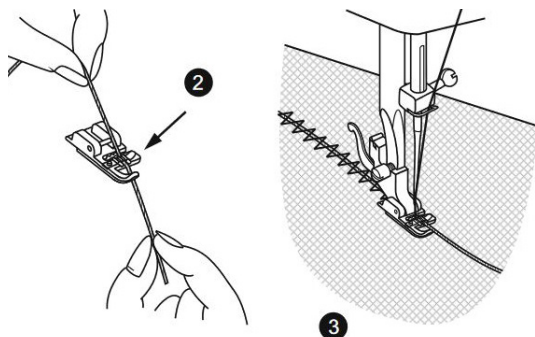
① Niidikatkestaja

Õmblemine nöörikaunistustallaga



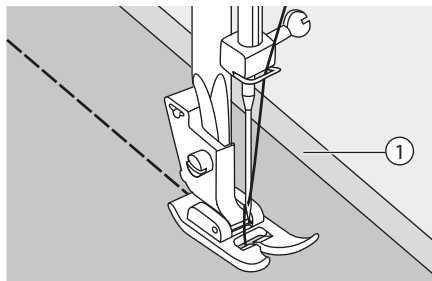
Dekoratiivsed mustrid, diivanipadjad, laudlinad jm.

Seadistage masin nii, nagu joonisel. Nöörikaunistusi saab peale õmmelda erinevate pistetega, nt. siksak, kolmekordne siksak ja dekoratiivpisted. (1)



Paigutage nõor survetallal oleva nõoriõnaruse ja seda katva lehtvedru vahele. Nõor peab õmblemisel hakkama õnaruses jooksmas. Pealeõmblusel saab kasutada üht kuni kolme nõori korraga. Pistelaiust reguleeritakse vastavalt nõoride arvule ja valitud pistele. (2/3)

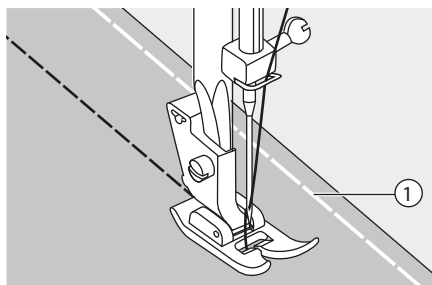
Töövõtete kirjeldusi



Õhukeste kangaste õmblemine

Õhukeste kangaste õmblemisel võivad pisted kõrvale kalduda või kanga etteandmine olla häiritud. Kui selline probleem tekib, paigutage õmmeldava tekstiili alla õhuke paber või stabiliseerimiskangas ja õmmelge need koos läbi. Pärast õmblemist saab paberi ära rebida.

- ① Stabiliseeriv materjal või paber

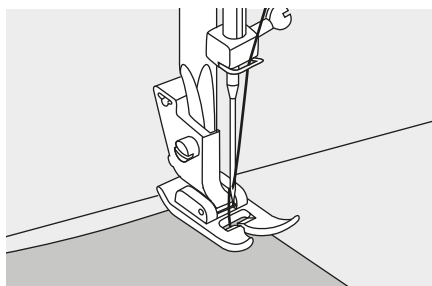


Venivate kangaste õmblemine

Traageldage õmblusdetailid kokku ning tehke vajalikud õmblused masinaga ilma, et kangast venitataks.

- ① Traageldused

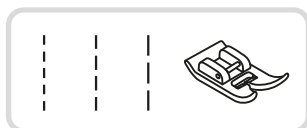
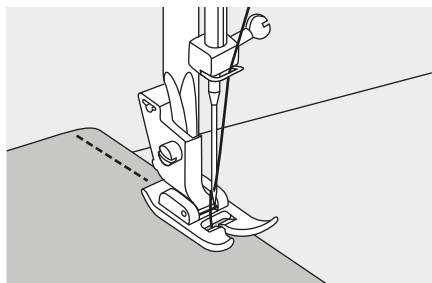
Sirged pisted



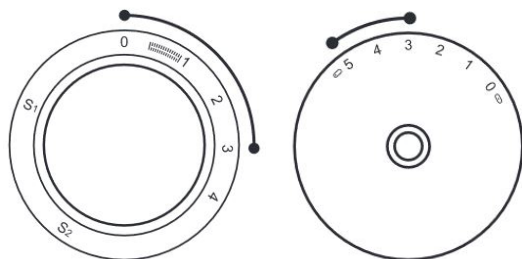
Õmblemise alustamisel seadistage masin sirgetele pistetele.

Paigutage õmblustöö survetalla alla nii, et kanga äär oleks joondatud soovitud õmblusvaru laiuse juhtjoonega nõelaplaadil.

Langetage survetalla tõstehoob ning vajutage jalgpedaalile, et õmblemine algaks.

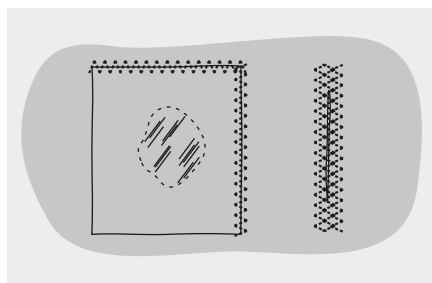


3-astmeline siksakpiste

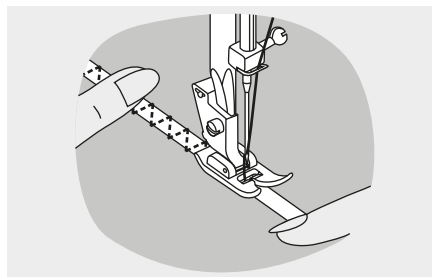


Pitsi ja elastiku õmblemine, nõelumine, parandamine, äärte tugevdamine.

Seadistage masin nii, nagu joonisel.



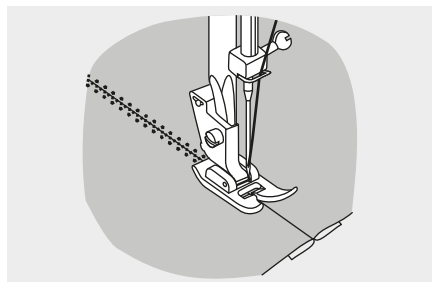
Paigutage riidele parandatavas kohta paik. Pistepikkust saab vähendada, et tulemuseks oleks ligistikku pisted. Rebenenud kohtade parandamisel on soovitatav kasutada rebendi taga tükikest tugevdusriiet. Pistetihedust saab reguleerida, seadistades piste pikkust. Esmalt õmmelge üle keskkoha ja katke mõlemalt poolt. Olenevalt kanga ja kahjustuse tüübist, õmmelge 3-5 korda.



Elastse tekstiili (kummipaela) õmblemine

Paigutage kummipael materjalile.

Õmmeldes venitage kummipaela survetalla all nii ees kui ka tagapool, nagu joonisel kujutatud.



Tekstiilide ühendamine

Venivat pistet saab kasutada kahe kangatüki ühendamiseks ja on sobiv kootud tekstiilide õmblemisel.

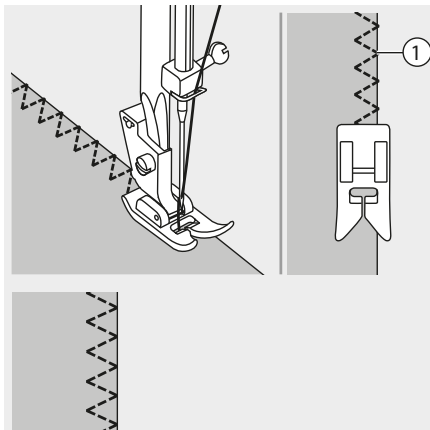
Nailonniidi kasutamisel ei jää piste näha.

Pange kahe kangatüki ääred kõrvuti nii, et ühenduskoht oleks survetalla all keskel.

Õmmelge need venivpistega kokku, hoolitsedes selle eest, et kangaääred oleks võimalikult ligistikku nagu joonisel.

Overlokpisted

Õmmelge overlokpisted piki kanga äärt, et kaitsta kangast hargnemise eest.



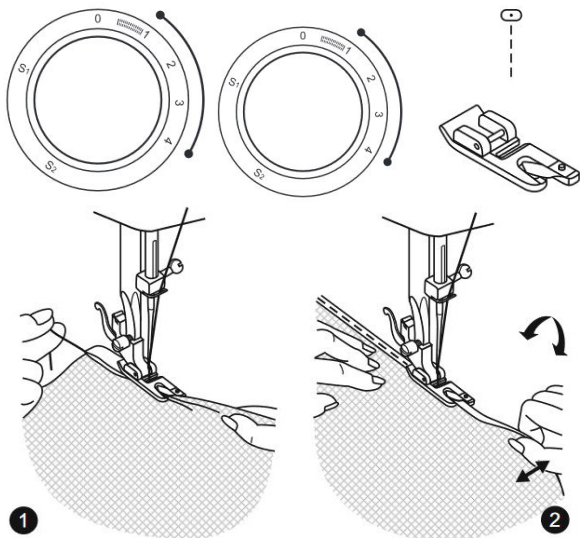
Universaaltalla kasutamine

Vahetage survetald universaaltalla vastu.

Overloki õmblemine piki äärt nii, et nõel käib vahepeal üle kanga ääre paremal pool.

- ① Nõel on kõige alumises asendis selles kohas

Õmblemine rullpalistustallaga



Peente ja õhukeste kangaste ääristamiseks rullpalistusega. Seadistage masin nii, nagu joonisel.

Lõigake kangaäär sirgeks.

Palistuse alguses keerake äär umbes 3 mm (1/8") ära ja õmmelge 4-5 pistet kinnitamiseks.

Tõmmake niidiotsa veidi tahapoole.

Langetage nõel riidesse, tõstke survetald ja juhtige kokkuvolditud äärt survetalla suunajasse. (1)

Tõmmake kergelt kangaäärt enda poole ja langetage survetald.

Alustage õmblemist, juhtides kangast survetalla suunajas, hoides seda üleval ja kergelt vasakule. (2)

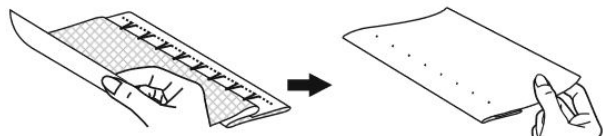
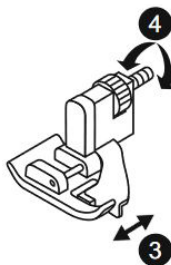
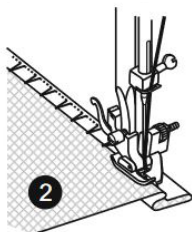
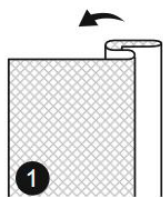
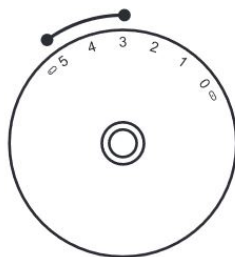
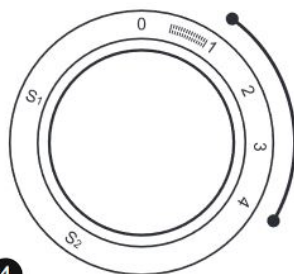
Salapisted

Näiteks särkide või pükste alumise ääre õblemisel salapistetega ei jää pisted kanga paremalt poolt näha.



Salapisted venivatele kangastele.

Salapisted mittevenivatele kangastele.



1. Voltige kangas nii, nagu joonisel näidatud, pahupoolega ülespoole.
2. Paigutage ümberpööratud tekstiil survetalla alla. Keerake käsiratast (20) vastupäevasuunaliselt, kuni nõel täielikult vasakule liigub. Nõel peaks läbistama ainult kangavoldi serva. Kui ei läbista, seadistage pistelaiust sellele vastavalt. 3/4. Reguleerige juhtäärikut (3), keerates nuppu (4) nii, et juhtäärik ainult puudutab kokkumurtud osa äärt. Õmmelge aeglaselt ja juhtige kangast nii, et selle asend ei muutu juhtääriku (3) suhtes.

Salapistetega palistuse tegemine:

Voltige palistus soovitud laiusse ja pressige maha.

Voltige tagasi (nagu joonisel 1) vastu kanga paremat poolt, mille puhul palistuse pealmine osa ulatub umbes 7 mm (1/4") üle kokkuvolditud kanga ääre.

Alustage aeglaselt õblemist, kindlustades, et nõel puudutab kergelt voldi murdekohta, haarates üht või kaht niiti kangast. (2)

Kui õmblus on tehtud, voltige kangas lahti ja pressige.

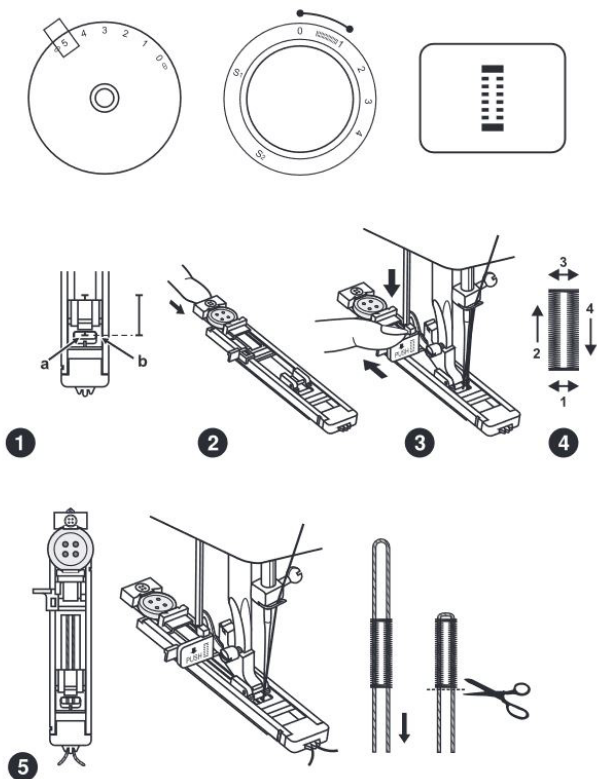
Nööpaugupiste

Nööpaugu suurus tuleb valida vastavalt nööbi suurusele. Venival või õhukesel kangal on soovitatav parema tulemuse saamiseks kasutada nööpaugu tegemiseks stabilisaatorit.



Tähelepanu:

Enne nööpaugu õmblemist oma tegelikule õmblustööle, tehke proov samast materjalist proovilapil.

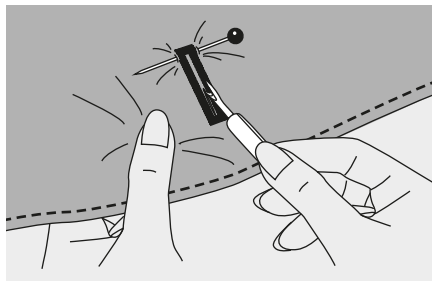


1. Märkige kangale nööpaugu asukoht, kasutades rätsepakriiti.
2. Ühendage masinaga nööpaugutald ja seadistage mustrivalik asendisse .

Seadistage piste pikkus valikule . Pistelaiust tuleks vastavalt tööprojektile seadistada ning seepärast ongi soovitatav õmmelda esmalt üks nööpauk projekti materjalist proovilapile.

3. Langetage survetald, nii et selle märgistused oleks kohakuti kangal olevate märgistustega (1). Eesmised otsapisted õmmeldakse esmalt. Joondage kangal olev märgistus (a) survetalla märgistusega (b).
4. Avage nööbiplaat ja sisestage nööp (2).
5. Langetage nööpaugu hoob ja lükake seda ettevaatlikult tahapoole (3).
6. Hoides ülaniidist kergelt kinni, alustage õmblemist.
7. Nööpaugu õmblemisel teostatavate pistete järjekord (4).
8. Nööpaugu õmblemise lõppedes peatage masin.

Nööpaugupiste



Lõigake nööpaugu keskele õmbluste harutamistarvikuga pilu, olles ettevaatlik et mõnda niitidest kummalgi pool ei katkesta.

Kasutage nööpaugu otstes põiki paigaldatud nööpnõela, mis aitab vältida liigset lõikamist.

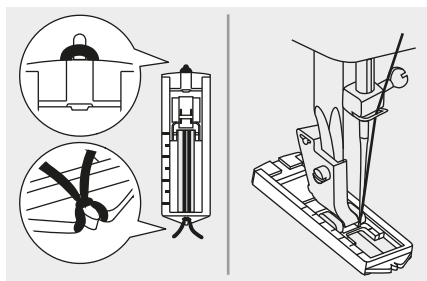


Tähelepanu:

Lõigates nööpauku harutamistarvikuga, vältige endale näppulõikamist.

Nööpaugu õmblemine venivale kangale

Nööpaugu õmblemiseks venivale materjalile haakige tugevamat niiti või nõõri nööpaugutalla alla.

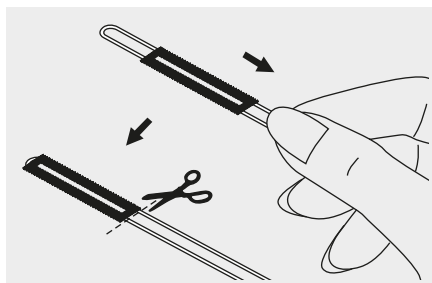


Ühendage nööpaugutald ja haakige nõõr nööpaugutalla tagaküljele.

Tooge nõõri otsad talla eest välja ja sisestage aukudesse ning siduge ajutiselt omavahel sõlme.

Langetage survetald ja alustage õmblusega.

Siksak õmmeldakse üle ääristusnõõri.



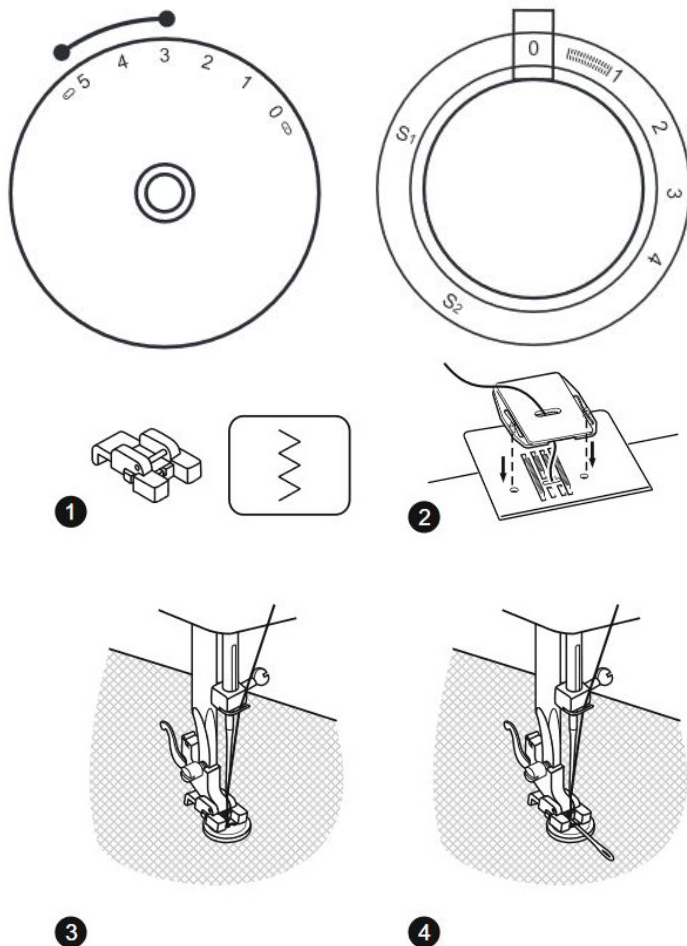
Kui õmblustöö on valmis, tõmmake ääristusnõõr pingule ja lõigake ära selle liigne osa.



Tähelepanu:

On soovitatav, et kasutaksite kangaste vahepeal tugevdusriiet.

Nööpide õmblemine



Paigaldage nõelumisplaat. (2)

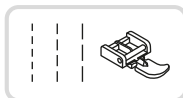
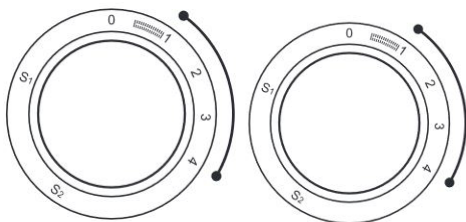
Vahetage survetald nõobiõmblustalla vastu. Paigutage töö survetalla alla. (1) Asetage nõöp soovitud asukohta, langetage survetald. Seadistage muustrivaliku nupp sirgetele pistetele ja õmmelge mõned kinnituspisted. Reguleerige siksakpiste laius, vastavalt nõobi aukude omavahelisele vahemaale. Keerake käsiratast, et kontrollida, kas nõel läbib nõobis olevad augud puhtalt (reguleerige piste laiust vastavalt). Õmmelge aeglaselt umbes 10 pistet. Valige sirged pisted ja õmmelge mõned kinnituspisted. (3)

Kui nõöp peab olema pikema niidi otsas, paigutage traagelnõel nõobi peale nagu joonisel ja õmmelge. (4)

4 auguga nõopide puhul õmmelge esmalt esimesed 2 auku läbi, siis nihutage tööd ja õmmelge ka teised augud läbi.

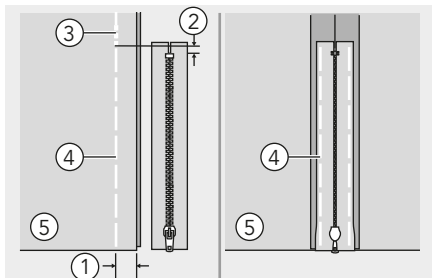
Luku paigaldamine

Lukuõmblustalda saab seadistada õmblema kummaltki poolt lukku, talle äär kulgeb piku luku äärt ja kindlustab sirge õmbluse.



Tähelepanu:

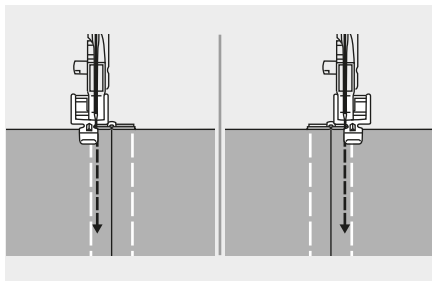
Lukuõmblustalda saab kasutada vaid sirgete pistetega õmblemiseks. Kui valida mingi teine piste, võib nõel lüüa vastu survetald ja murduda.



Kangaaärega katmata luku paigaldamine

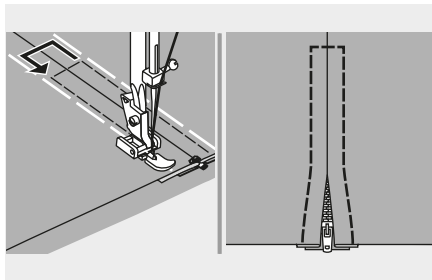
- Voltige kangas kokku parema poolega. Õmmelge alumine õmblus kinni kuni umbes 2 cm kaugusele lukukelgu peatumiskohast. Õmmelge mõned tagurpidipisted kinnitamiseks. Reguleerige pistepikkust maksimumini, seadistage pinge vähem kui 2 ja traageldage selle pistega kinni tekstiili ülejäänud osa.
- Pressige õmblusvaru maha. Paigutage lukk esiküljega allapoole õmblusvaru peale, nii et lukuhambad oleks vastu õmblusjoont. Traageldage lukk kinni.

- ① 2cm
- ② 5mm
- ③ Tagurpidi õmmeldud pisted
- ④ Traagelpisted
- ⑤ Pahem pool



- Ühendage masina külge lukuõmblustald. Ühendage survetald teljele paremalt poolt, kui õmblete luku vasakut poolt.
- Ühendage survetald teljele vasakult poolt, kui õmblete luku paremat poolt.

Luku paigaldamine



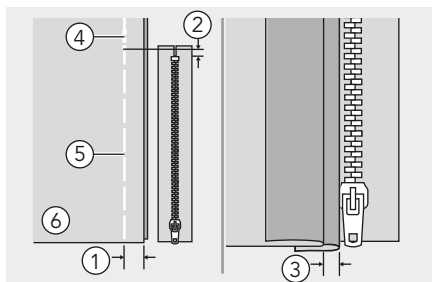
- Õmlemine ümber luku.



Tähelepanu:

Õmmeldes kindlustage, et nõel ei tabaks luku hambaid, muidu võib nõel painduda ja murduda.

- Eemaldage traagelniidid ja pressige töö.



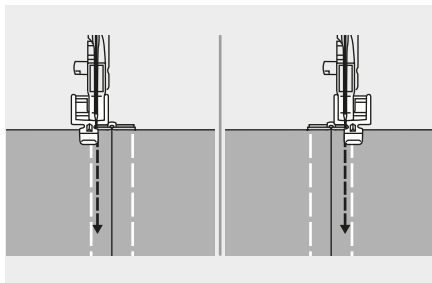
Kangaaärega kaetud luku paigaldamine

- Voltige kangas kokku parema poolega seespoole. Õmmelge alumine õmblus kinni umbes 2 cm kaugusele lukukelgu peatumiskohast. Õmmelge mõned tagurpidipisted kinnitamiseks. Reguleerige pistepikkust maksimumini, seadistage pinge väiksemaks kui 2 ja traageldage selle pistega kinni tekstiili ülejäänud osa.

- Voltige õmblusvaru vasakule maha. Keerake alla parempoolne õmblusvaru, et moodustuks 3 mm volt.

- ① 2cm
- ② 5mm
- ③ 3mm
- ④ Tagurpidi õmmeldud pisted
- ⑤ Traagelpisted
- ⑥ Pahem pool

Luku paigaldamine

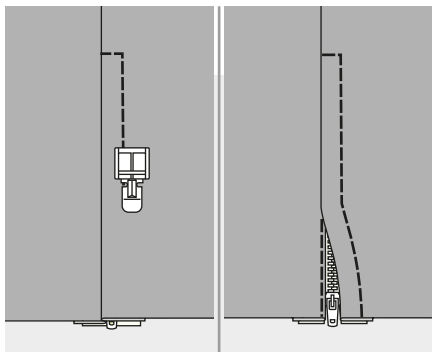


- Ühendage survetald teljele paremalt poolt, kui õmblete luku vasakut poolt. Ühendage survetald teljele vasakult poolt, kui õmblete luku paremat poolt.

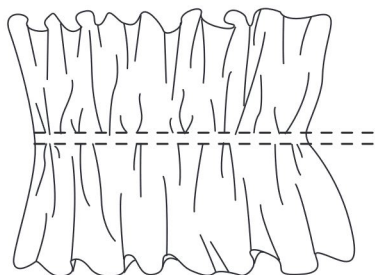
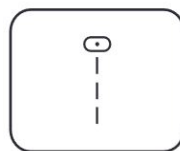
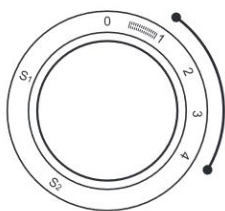
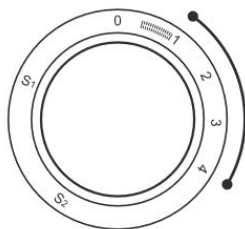
- Õmmelge lukk kanga külge 3 mm kauguselt, alustades luku alumisest osast. Kui olete jõudnud umbes mõne sentimeetri kaugusele luku teisest otsast, peatage õmblusmasin allalastud nõelaga (kangasse jäetud), tõstke survetald ja avage lukk, seejärel jätkake õmblemisega.

- Keerake riideeseme parem pool peale, õmmelge üle luku alumise otsa ja luku parempoolse külje.

- Peatuge mõne kaugusel luku ülemisest otsast. Eemaldage traageldus ja avage lukk. Õmmelge õmblus lõpuni.



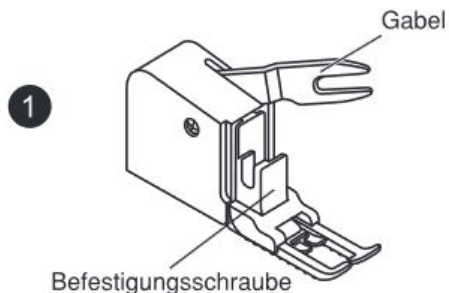
Krookimine



Seadistage piste, nagu joonisel kujutatud.

1. Paigaldage masinale krookimistald.
2. Õmmelge üks või mitu kõrvutiasetsevat rida sirgeid pisteid.
3. Kui vaja on tugevamaid krookeid, lõdvendage ülaniidi pinget (umbes valikule 2) nii, et alumine niit kulgeks töö all üpriski sirgelt.
4. Tõmmake alumisest niidist, et saavutada tugevamad krooked.

Ülakanga söötetald

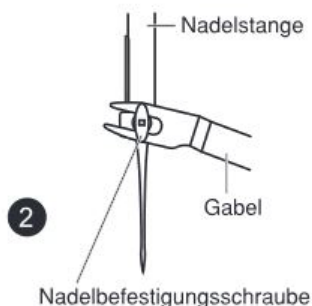


Püüdke esmalt ömmelda ilma ülakanga söötetalla abita. Seda peaks kasutama ainult äärmisel vajadusel.

Materjali on lihtsam juhtida ja tööst on parem ülevaade, kui kasutate standardset survetald, mis masinal juba algselt küljes on.

See õmblusmasin võimaldab töötada väga laias valikus materjalidega, alates kõige peenemast musliinist kuni mitmekihilise teksakangani välja.

Valikuline tarvik nimega ülakanga söötetald reguleerib materjali ülemiste ja alumiste kihtide etteannet ja parandab nende õiget paiknemist, kui õmmeldakse mustreid ja triipe jne kokku sobitades. See survetald aitab vältida ebaühtlast etteannet, kui kangas on raskesti õmmeldav.



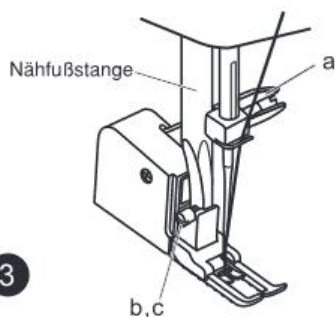
1. Tõstke üles survetalla sammas.
2. Eemaldage survetalla hoidik, keerates sambal olevat kruvikinnitust vastupäeva (3).
3. Paigaldage ülakanga söötetald masinale järgnevalt;

Haruline osa tuleb sobitada nõela kruvikinnitusmehhanismi külge (2).

Libistage plastikust paigalduspea vasakult paremale, et see survetalla sambale paigaldada.

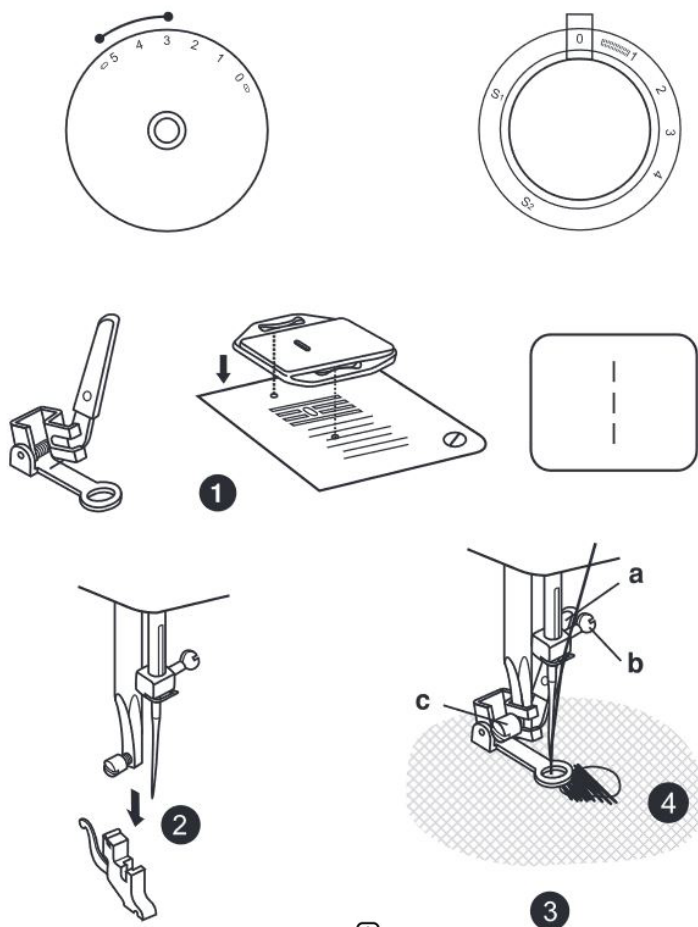
Langetage survetalla sammas.

Paigaldage tagasi survetalla kinnituskrugi ja keerake see päripäeva kinni.



4. Kindlustage, et nii nõela kinnituskrugi kui ka survetalla samba kinnituskrugi oleks korralikult kinni keeratud.
5. Tõmmake pooliniidi ots üles ja juhtige see koos üliniidi otsaga survetalla taha.

Vabaliikumisega pisted (tikand, nõelumine, monogrammiõmblus)



Seadistage masin, nagu joonisel kujutatud.

Paigaldage nõelumisplaat (1).

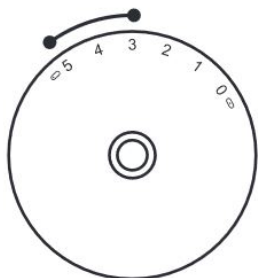
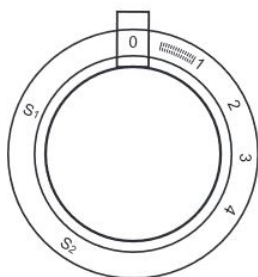
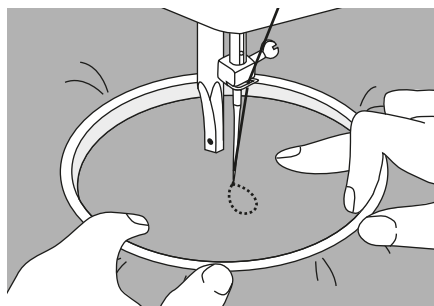
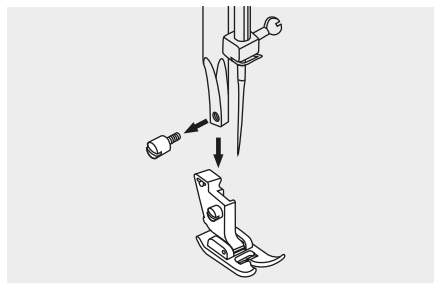
Eemaldage survetalla hoidik (2).

Ühendage survetalla samba külge nõelumis / tikkimistald. Hoob (a) peaks asetsema nõela kinnituskruvi (b) taga. Vajutage nõelumis-/tikkimistalda tagantpoolt tugevasti nimetissõrme abil ja keerake kruvi kinni (c) (3).

Esmalt õmmelge kanga niitude kinnitamiseks ümbert augu äärte (4).

Esimene rida õmbluseid tehke vasakult paremale. Pöörake tööd veerand pööret ja õmmelge veel mitu korda üle. Paremad tulemused saab, kui kasutate tikkimisraami.

Vabaliikumisega pisted (tikand, nõelumine, monogrammiõmblus)



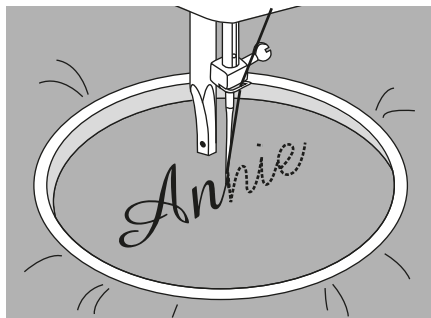
Ettevalmistus tikkimiseks ja monogrammiõmbluseks

- * Seadmega ei ole kaasas tikkimisraami.
- Paigaldage nõelumisplaat, vaadake lk. 35.
- Eemaldage survetald ja survetalla hoidik.
- Joonistage soovitud kujutis või kirjatähed kanga paremale poolele.
- Pingutage kangas tikkimisraamile, nii et kujutis jääks võimalikult keskele.
- Asetage kangas nõela alla.
- Veenduge, et survetalla sammas oleks all, kõige alumises asendis.
- Keerake käsiratast enda poole, et tuua alumine niit läbi kanga üles.
- Õmmelge alustuseks mõned kinnituspisted.
- Hoidke tikkimisraami mõlema käe pöidla ja nimetissõrmega, samas kui lükkate materjali keskmise ja kolmanda sõrmega ja toetate tikkimisraami väliskülge väikesõrmedega.

➔ Hoiatus:

Hoiduge sõrmede sattumisest seadme liikuvate osade, eriti nõela lähedusse.

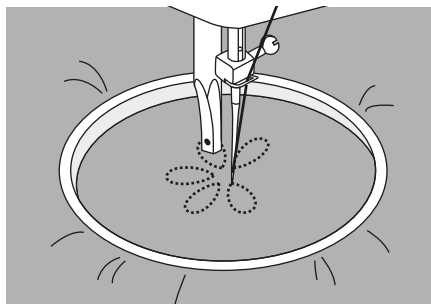
Vabaliikumisega pisted (tikand, nõelumine, monogrammiõmblus)



Monogrammiõmblus

Paigaldage nõelumisplaat, vaadake lk. 35. Õmmelge ühtlase kiirusega, liigutades tikkimisraami aeglaselt piki kangale märgitud kirjatähti.

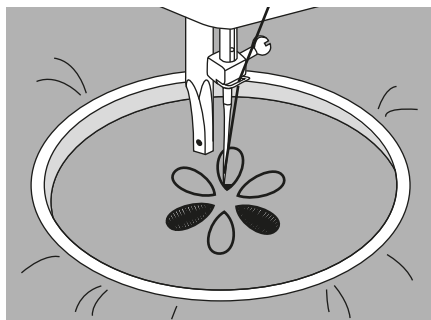
Kui kirjatäht on valmis, kinnitage tikand sulgemispistetega, vajutades kinnituspistete nupule.



Tikand

Paigaldage nõelumisplaat, vaadake lk. 35. Õmmelge piki tikandimustri välimist piirjoont, kasutades tikkimisraami liigutamist. Õmmeldes hoidke ühtlast õmblemiskiirust.

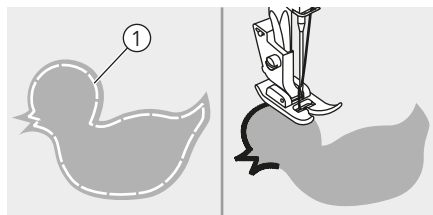
Täitke kujutis tikandiga, alates välisäärest ja liikudes sissepoole. Hoidke pisted üksteise kõrval tihedana.



Pikemad pisted saab, kui liigutada tikkimisraami kiiremini ja lühemad pisted saab, kui raami aeglasemalt liigutada.

Kui kirjatäht on valmis, kinnitage tikand sulgemispistetega, vajutades kinnituspistete nupule.

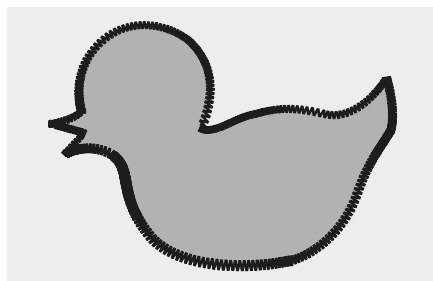
Aplikatsioon



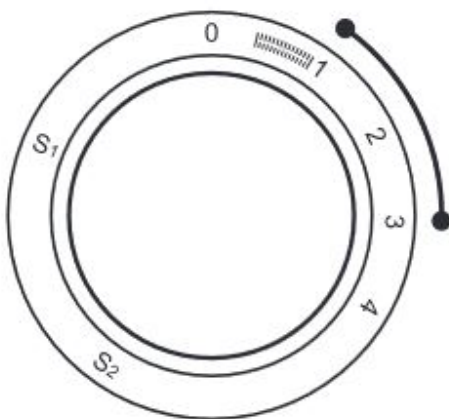
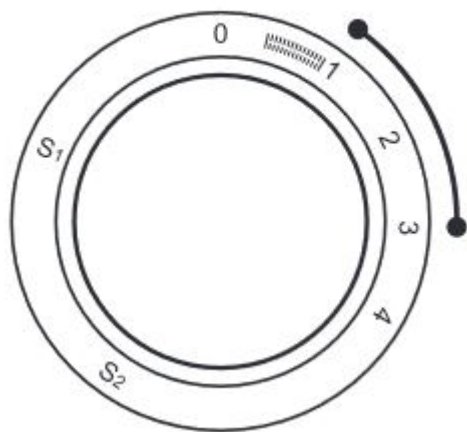
Lõigake aplikatsioonikujutis välja ja traageldage riidele.

Õmmelge kujutis aeglaselt piki äärt riide külge

① Traageldus

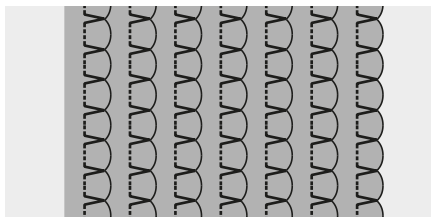
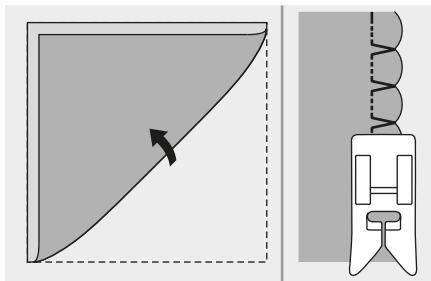


Kärpige liigset kangast, mis ulatub pistetest väljapoole. Ärge lõigake pisteid läbi. Eemaldage traagelniit.



Lainelised pisted

Laineline korduv muster, mis meenutab merekarbi äärt. Kasutatakse kraeääрте kaunistamiseks ja kudumistööde viimistlemiseks.



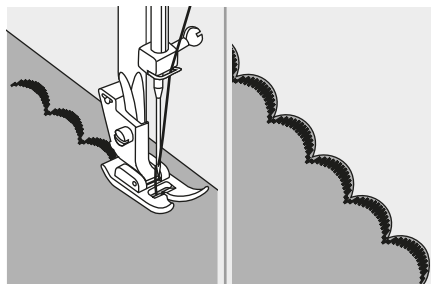
Laineline äärestus

Kasutage seda kerge kanga jaoks (näiteks trikoo).

Voltige kangaäär kokku.

Kui nõel liigub õmmeldes paremale, peab see maanduma täpselt kokkumurtud kangaääre kõrval.

Õblemise järel triikige ääristus lamedaks.



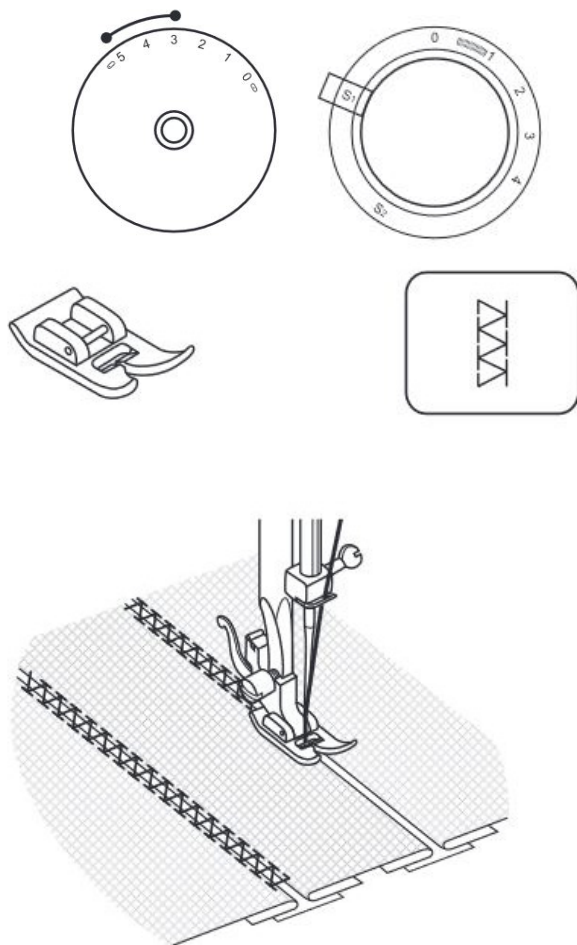
Lainelised pisted

Õmmelge piki kanga äärt, aga mitte otse kanga ääreni.

Paremate tulemuste jaoks võib kangast tärgeldada ja enne laineliste pistete õblemist triikrauaga üle triikida.

Õblemise järel lõigake kanga liigne osa ära, vältides pisteniitude katkilõikamist.

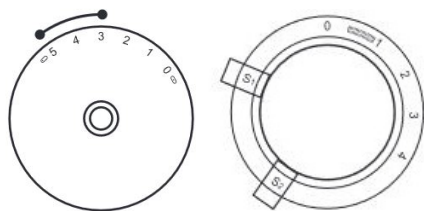
Lapitöö



Need pistet on selleks, et omavahel servapidi kokku ühendada kaks kangatükki, jättes servade vahele veidi ruumi.

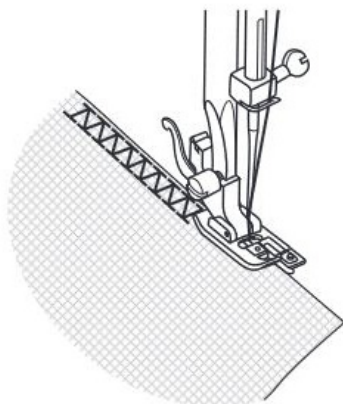
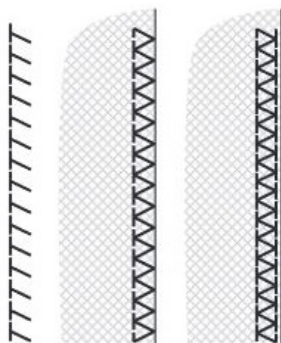
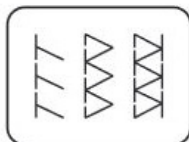
1. Voltige kangatükkide ääred pahemale poolele ja traageldage kangatükid aluspaberile nii, et kangaste servad oleks paralleelsed ja väike vahe nende vahel.
2. Seadistage muster valikule 
3. Ömmelge piki kangaste ühenduskohta, tõmmates kergelt üla- ja alaniidi otstest õmblemise alguses. Lapitöö jaoks kasutage tavalisest paksemat niiti.
4. Õmblemise järel eemaldage traagelniidid ja paber. Õmbluse mõlemas otsas sõlmige niidiotsad pahemal poolel kokku.

Overlokpisted



➔ Tähelepanu:

Kasutage venivate kangaste jaoks mõeldud või "ball point"-teravikuga nõelu!



1

2

3

Ühenduskohtade, äärestuste, nähtavate palistuste jaoks. Seadistage pistepikkus S1 või S2.

Veniv overlok

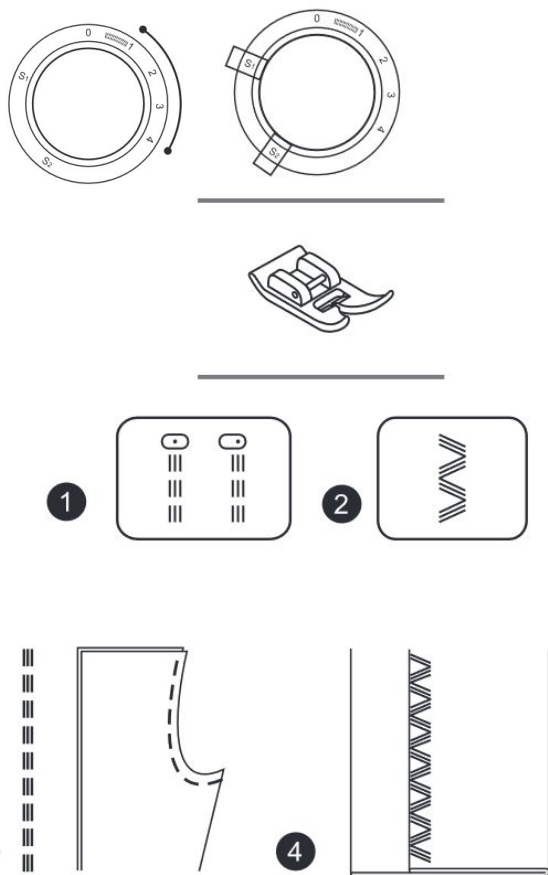
Peente kudumite, frotee, kraeäärte, sooniku jaoks (1,2).

Standardne overlok

Peente kudumite, frotee, kraeäärte, sooniku jaoks (1,2).

Kõiki overlokpisteid saab kasutada õmblemiseks, äärte viimistlemiseks ja nähtavale jäävate ühenduskohtade tegemiseks ühe ja sama tööoperatsiooni käigus.

Venivpisted



Kolmekordne sirge piste:(1/3)

Õmblustele ühenduskohtades, mis peavad olema väga vastupidavad.

Keerake pistepikkuse nupp S1 või S2 valikule ning valige muster .

Piste laiuse valikunupp: valige 0.



Masin õmbleb kaks pistet edasi ja ühe tagasi. Niimoodi antakse õmblusele kolmekordne tugevus.

Kolmekordne siksakpiste: (2/4)

Ühenduskohtadele, palistustele ja dekoratiivsetele ühendusõmblustele, mis peavad olema väga vastupidavad.

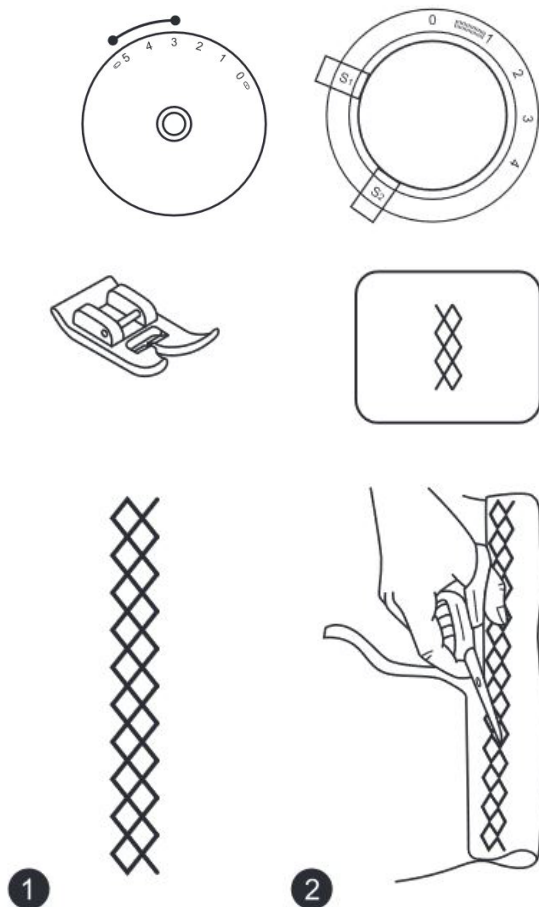
Keerake pistepikkuse nupp S1 või S2 valikule ning valige muster .



Piste laiuse valikunupp: valige 3 - 5.

Kolmekordne siksakpiste on sobiv kangastele, nagu teksa, koortriie jne.

Rombiline piste



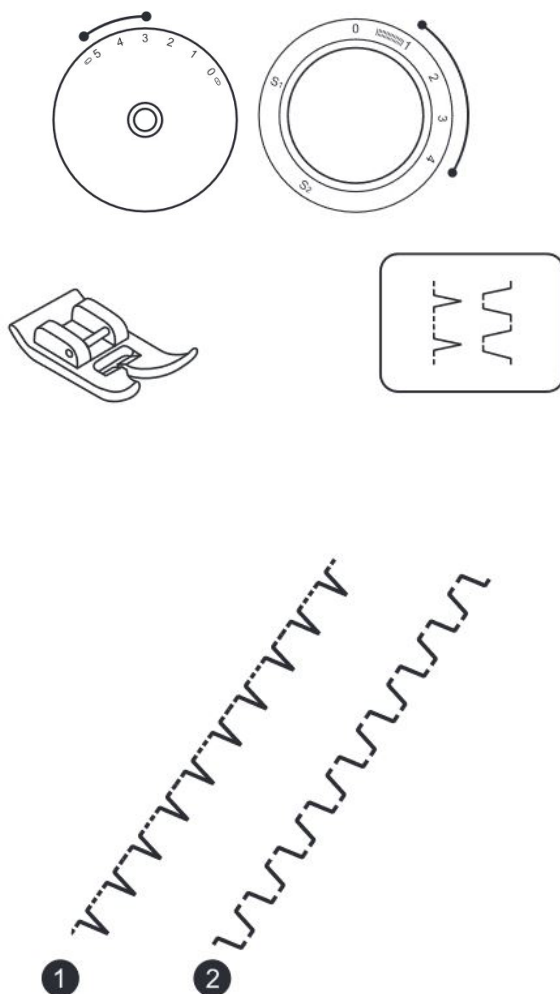
Ühendusõmblustele, palistustele, t-särkidel, aluspesul jne.

Seadistage masin, nagu joonisel kujutatud. Keerake pistepikkus valikule S1.

Pistet saab kasutada igat sorti trikookangal, samuti kudumitel (1).

Õmmelge 1 cm kauguselt kanga äärest ja lõigake üleulatuv osa kangast maha.

Praktilised pisted



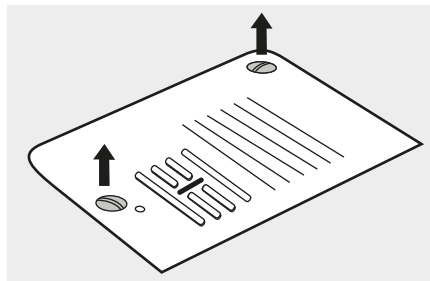
Seadistage masin, nagu joonisel kujutatud. Keerake pistepikkus sellisele valikule, mis kangaga sobib.

Äärestuspalistus (1)

Dekoratiivseks äärestamiseks. Sobib õhukeste, peente ja venivate kangastega.

Tugev õmblus (2)

Ühendusõmblustele, elastsete ja nähtavate pistete tegemiseks. Pistet sobib kasutada jäigemate ja paksemate kangastega.



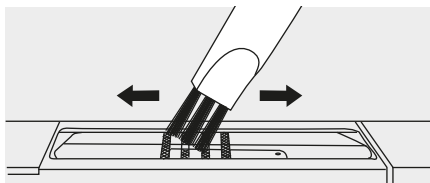
Tähelepanu:

Enne õmblusmasina puhastamist tuleb alati pistik eemaldada pistikupesast.

Eemaldage nõelaplaat:

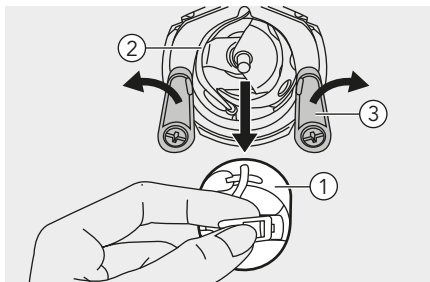
Keerake käsiratast, kuni nõel on täielikult üles tõstetud.

Avage hingedega esipaneel ja keerake kruvikeerajaga lahti nõelaplaadi kruvid.



Etteandemehhanismi puhastamine:

Puhastage etteandemehhanism ja pooli ümbris harjakesega.



Pistemehhanismi puhastamine ja õlitamine:

Kangaebemeid ja niidijuppe tuleb masinast regulaarselt eemaldada.

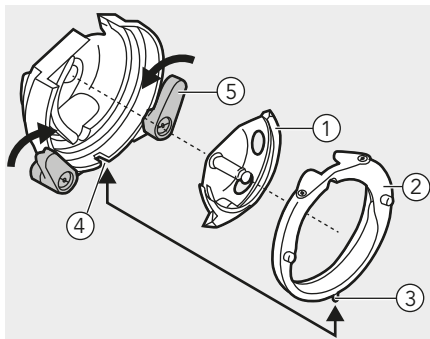
Eemaldage pooli ümbris.

Keerake käsiratast, kuni ajam on vasakpoolses asendis. Pöörake kaks kinnihoidmisnaga väljapoole. Eemaldage pistemehhanismi ääre kate ja mehhanism ise, puhastage pehme lapiga. Õlitage (1-2 tilga) õmblusmasinaõliga.

① Pooli ümbris

② Ajam

③ Kinnihoidmisnagad



Paigutage pistemehhanism tagasi. Pange pistemehhanismi kate külge tagasi nii, et selle alumises otsas asuv naga asetub õnarusse. Sulgege kinnihoidmisnagad. Sisestage pooli ümbris ja pool ning pange tagasi nõelumisplaat.

① Pistemehhanism

② Pistemehhanismi kate

③ Naga

④ Õnarus

⑤ Kinnihoidmisnagad

Enne remondiettevõttesse helistamist kontrollige järgnevat. Kui probleemi ei õnnestunud kõrvaldada, võtke ühendust edasimüüjaga või endale lähima volitatud esindusega.

Probleem	Põhjus	Lahendus	Viide lk.
Ülemine niit katkeb	1. Masin pole korralikult niidistatud.	1. Niidistage masin uuesti.	10
	2. Niidi pinget on liiga tugev.	2. Vähendage niidi pinget (valige väiksem väärtus).	18
	3. Niit on nõela jaoks liiga jäme.	3. Valige suurem nõel.	14
	4. Nõel on ebaõigesti paigaldatud.	4. Eemaldage ja paigaldage nõel uuesti (varre lame külge osutab taha).	14
	5. Niit on keritud ümber niidirullihoidja vööli.	5. Võtke niidirull ära ja kerige niit niidirullile tagasi.	10
	6. Nõel on kahjustatud.	6. Vahetage nõel välja.	14
Alumine niit katkeb	1. Pooli ümbris on ebaõigesti paigaldatud.	1. Eemaldage ja sisestage pooli ümbris uuesti ja tooge niit sealt üles. Tõmmates peaks niit tulema välja takistusteta.	8
	2. Pooli ümbris on valesti niidistatud.	2. Kontrollige nii pooli kui ka pooli ümbrist.	8
Pisteid jäetakse vahele.	1. Nõel on ebaõigesti paigaldatud.	1. Eemaldage ja paigaldage nõel uuesti (varre lame külge osutab taha).	14
	2. Nõel on kahjustatud.	2. Paigaldage uus nõel.	14
	3. Kasutatakse vale suurusega nõela.	3. Valige niidiga sobiv nõel.	14
	4. Survetald ei ole õigesti ühendatud.	4. 4. Kontrollige ja paigaldage õigesti.	16
	5. Masin pole korralikult niidistatud.	5. Niidistage masin uuesti.	10
Nõel murdub	1. Nõel on kahjustatud.	1. Paigaldage uus nõel.	14
	2. Nõel on ebaõigesti paigaldatud.	2. Paigaldage nõel õigesti (varre lame külge osutab taha).	14
	3. Kangaga mitesobivas suuruses nõel.	3. Valige niidi ja kangaga kokkusobiv nõel.	14
	4. Paigaldatud on mitesobiv survetald.	4. Valige sobiv survetald.	-
	5. Nõela kinnituskruvi on lõdvalt kinni.	5. Kasutage kruvikeerajat ja keerake kruvi kõvasti kinni.	14

Probleem	Põhjus	Lahendus	Viide lk.
Nõel murdub	6. Kasutusel olev survetald on kasutatava pistetüübi jaoks mittesobiv.	6. 6. Valige survetald, mis on kasutatava pistetüübi jaoks sobiv.	-
	7. Ülemise niidi pinge on liiga tugev.	7. Vähendage ülemise niidi pinget.	18
Pisted on lõdvad	1. Masin pole korralikult niidistatud.	1. Kontrollige niidistust.	10
	2. Pooli ümbris on ebaõigesti niidistatud.	2. Niidistage pooli ümbris nii, nagu joonisel.	8
	3. Nõela / kanga / niidi kombinatsioon on vale.	3. Nõela suurus peab sobima kanga ja niidiga.	15
	4. Valitud on vale niidiping.	4. Korrigeerige niidipinget.	18
Õmblus krousis või kisub kokku	1. Nõel on kanga jaoks liiga jäme.	1. Valige peenem nõel.	14
	2. Niidi pinge on liiga tugev.	2. Vähendage niidi pinget.	18
Õmblus kortsub	1. Ülemise niidi pinge on liiga tugev.	1. Vähendage niidi pinget.	18
	2. Ülemine niit pole õigesti niidistatud.	2. Niidistage masin uuesti.	10
	3. Nõel on õmmeldava kanga jaoks liiga jäme.	3. Valige niidi ja kangaga kokkusobiv nõel.	14
	4. Õmmeldakse õhukest materjali.	4. Õmmelge koos tekstiili alla paigaldatud stabiliseeriva materjaliga.	23
Mustrid on ebakorrapäraseks	1. Kasutatakse vale survetalda.	1. Valige sobiv survetald.	-
	2. Ülemise niidi pinge on liiga tugev.	2. Vähendage niidi pinget.	18
Masin jääb kinni	1. Niit on jäänud kinni pistemehhanismi.	1. Eemaldage ülemine niit ja pooliümbris, keerake käsiratast edasi-tagasi ning koukige masinast sinna sattunud niidijäägid välja.	40
	2. Etteandemehhanismid on täis ebameid.	2. Eemaldage nõelaplaat ja puhastage etteandemehhanismid.	40
Masin tekitab liigset müra	1. Ebamed või õli on kogunenud pistemehhanismi või nõelaplaadi alla.	1. Puhastage piste- ja etteandemehhanismid.	40
	2. Nõel on kahjustatud.	2. Vahetage nõel välja.	14
	3. Kergelt suminat kostab mootorist.	3. See on tavaline.	-

Probleem	Põhjus	Lahendus	Viide lk.
Masin tekitab liigset müra	4. Niit on jäänud kinni pistemehhanismi.	4. Eemaldage ülemine niit ja pooliümbris, keerake käsiratast edasi-tagasi ning koukige masinast sinna sattunud niidijäägid välja.	40
	5. Etteandemehhanismid on täis ebemeid.	5. Eemaldage nõelaplaat ja puhastage etteandemehhanismid.	40
Ebaühtlased pistid ja ebaühtlane etteanne	1. Halva kvaliteediga niit.	1. Valige parema kvaliteediga niit.	15
	2. Pooli ümbris on valesti niidistatud.	2. Eemaldage pool pooliümbrisest ja paigaldage uuesti.	8
	3. Kangast sikutatakse õmblemisel.	3. Ärge sikutage kangast õmmeldes, las masin ise lükkab kangast edasi.	-
Õmblusmasin ei tööta.	1. Masin ei ole sisse lülitatud.	1. Lülitage masin sisse.	3
	2. Masin pole ühendatud elektrikontakti.	2. Ühendage toitejuhtme pistik ruumi elektripistikuga.	3

Seadme käitlemine



Ärge visake elektriseadmeid sortimata olmejäätmetesse, kasutage jäätmekäitlusettevõtete kogumispunkte vanade seadmete äraandmiseks.

Küsige rohkem teavet jäätmekäitluse kohta kohalikust omavalitsusest.

Kui vanad elektriseadmed satuvad prügimägedele või loodusse, võivad kahjulikud ained lekkida põhjavette ja sattuda toiduahelasse, kahjustades nii loodust kui ka inimest.

Uue seadme soetamisel on ostjal seaduslik õigus anda vana seade tasuta üle jaemüüjale.

Märkused

