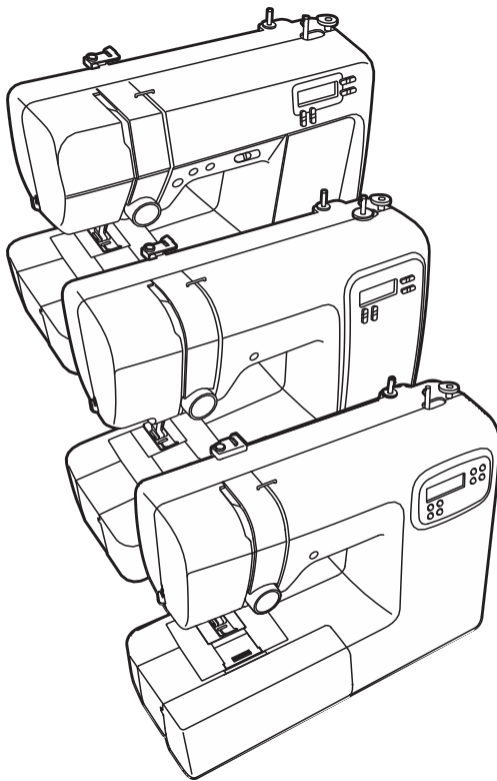


Kasutusjuhend

CS10s FS60x

Õmblusmasin

Tootekood: 888-N00/N02/N20/N22/N40/N42



SISUKORD

OLULISED OHUTUSJUHISED	2
Osade nimetused	4
Peamised osad	4
Nõela ja presstalla sektsioon	4
Juhtnupud	4
Tarvikute hoiusahtel	4
Tarvikud	5
Kaasasolevad tarvikud	5
Täiendavad lisatarvikud	5
Masina kasutamine	5
Toide	6
Jalgpedaal	6
Juhtpaneel	6
Seaded/funktsioonid	6

Masina niidistamine	7
Poolimine/pooli paigaldamine	7
Ülemine niidistamine	9
Pooli paigaldamine	11
Kanga/niidi/nõela kombineerimine	12
Nõel	13
Nõela kontrollimine	13
Nõela vahetamine	13
Kaksiknõelaga õmblemine	13
Presstalla vahetamine	14
Presstalla vahetamine	14
Presstalla hoidiku eemaldamine	15
Õmblemise põhialused	15
Õmbluse valimine	15
Õmbluse pikkuse ja laiuse määramine	15
Õmblemise alustamine	16
Tagurpidi õmblemine/õmbluse tugevdamine	16
Automaatne tagurpidi/tugevdusõmblus	17
Niidi pinge	17
Tavaõmblused	17
Üleloomispistega õmblemine	17
Salapistega õmblemine	18
Nööpaukude õmblemine	19
Nööpide õmblemine (mudelitele, mis on varustatud nõobi paigutamise tallaga "M")	21
Luku õmblemine	22
Tugevdamisõmblus	23
Reguleerimine	23
Brotheri tugiteenuste veebisaidi teave (juhendite allalaadimine)	24
Puhastamine ja hooldus	24
Piirangud õlitamisel	24
Ettevaatusabinõud masina hoiustamisel	24
Masina pindade puhastamine	24
Poolipesa puhastamine	24
Veotsing	25
Sagedased veotsingu teemad	25
Ülemine niit on liiga pingul	25
Sassi lainud niit kanga pahemal poolel	25
Vale niidi pinge	26
Kangas on masinasse kinni jäänud ja seda ei saa eemaldada	26
Kui niit läheb pooli kerimistalla all sassi	28
Sümptomite loend	28
Veateated	30
Masina helisignaaliid	30
Sõnastik	31

Enne seadme kasutamist lugege see dokument kindlasti läbi.

Soovitame teil seda dokumenti edaspidiseks kasutamiseks käepärast hoida.

OLULISED OHUTUSJUHISED

Enne masina kasutamist lugege neid ohutusjuhiseid.

⚠️ OHT

- Elektrilöögi ohu vältimiseks

1 Eemaldage masin alati pistikupesast kohe pärast kasutamist või siis, kui puhastate masinat, teostate selles kasutusjuhendis nimetatud kasutaja hooldustöid või jätate masina järelevalveta.

⚠️ HOIATUS

- Tulekahju, põletuse, elektrilöögi või füüsiliste vigastuste vältimiseks.

2 Enne juhendis toodud reguleerimiste tegemist tuleb õmblusmasin alati vooluvõrgust eemaldada.

- Masina vooluvõrgust eemaldamiseks lükake toitelüliti masina välja lülitamiseks asendisse „O”, seejärel haarake pistikust ja tõmmake see pistikupesast välja. Ärge tõmmake juhtmest.
- Ühendage masin otse pistikupesaga. Ärge kasutage pikendusjuhet.
- Voolukatkestuse korral ühendage seade alati vooluvõrgust lahti.

3 Elektrilöögi oht:

- Masin tuleb ühendada vahelduvvooluallikaga, mille pinge jääb sildil märgitud vahemikku. Ärge ühendage masinat alalisvooluallikaga või muunduriga. Kui te pole kindel, milline toiteallikas teil on, pöörduge kvalifitseeritud elektriku poole.
- See seade on ette nähtud kasutamiseks ainult riigis, kus seade osteti.

4 Ärge kasutage masinat, kui selle toitejuhe või pistik on vigastatud, masin on maha kukkunud, katkine või vette sattunud. Viige masin ülevaatuks, remondiks ja elektriliseks või mehaaniliseks reguleerimiseks lähimale Brotheri volitatud edasimüüjale.

- Kui märkate masina ladustamisel või kasutamisel midagi ebatavalist, näiteks teist lõhna, kuumust, värvimuutust või deformatsiooni, lõpetage masina kasutamine viivitamatult ja eemaldage toitejuhe pistikust.
- Masina transportimisel kandke seda kindlasti käepidemest. Kui hoiate masina tõstmisel kinni mis tahes teistest osadest võib masinat kahjustada või põhjustada masina kukkumist, mis võib tekitada vigastusi.
- Masina tõstmisel olge ettevaatlik ja ärge tehke järske või hoolimatuid liigutusi, mis võivad põhjustada kehavigastusi.

5 Hoidke tööpiirkond alati puhtana:

- Ärge kunagi kasutage masinat blokeeritud õhuavadega. Hoidke masina ja pedaali ventilatsioonivad vabad ebemetest, tolmust ja lahtistest riietest.
- Ärge hoidke pedaalil mitte ühtegi objekti.
- Ärge pillake või sisestage esemeid masina avadesse.
- Ärge töötage seadmega ruumides, kus kasutatakse aerosooli või eraldub õhku hapnikku.
- Ärge kasutage seadet soojusallika, näiteks pliidi või triikraua lähedal; vastasel juhul võib masin, toitejuhe või kangas süttida, mis võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.
- Ärge asetage masinat ebastabiilsele pinnale, näiteks ebakindlale või viiltusele lauale, vastasel juhul võib masin kukkuda ja põhjustada vigastusi.

6 Õblemisele on vaja pühendada erilist tähelepanu:

- Pöörake alati nõelale suurt tähelepanu. Ärge kasutage kõveraid ega kahjustatud nõelu.
- Hoidke sõrmi kõigist liikuvatest osadest eemal. Masina nõela läheduses tuleb olla eriti ettevaatlik.
- Nõela piirkonnas tehtavate reguleerimiste teostamiseks lülitage masina toitelüliti asendisse “O”.
- Ärge kasutage vigastatud või vale nõelaplaati, sest see võib nõela purustada.
- Ärge lükake ega tõmmake kangast õblemise ajal ning järgige vaba liikumisega õblemisel hoolikalt juhiseid nii, et te ei painutaks nõela ega põhjustaks selle purunemist.

7 See masin ei ole mänguasi:

- Kui masinat kasutatakse laste läheduses, tuleb olla eriti tähelepanelik.
- Masina transportimiseks kasutatud kilekotti tuleb hoida lastele kättesaamatus kohas või utiliseerida. Ärge kunagi laske lastel lämbumisohu tõttu kotiga mängida.
- Ärge kasutage masinat välistingimustes.

8 Pikema tööea saavutamiseks:

- Selle masina kasutamisel ja hoiustamisel vältige otsesest päikesevalgust ja kõrge õhuniiskusega kohti. Ärge kasutage ega hoidke masinat kütteseadme, triikraua, halogeenlambi ega muude kuumade esemete läheduses.
- Korpuse puhastamiseks kasutage ainult neutraalseid seepe või pesuvahendeid. Benseen, vedeldid ja küürimispulbrid võivad korpust ja masinat kahjustada ning neid ei tohiks kunagi kasutada.
- Õigesti paigaldamise tagamiseks lugege tarvikute, presstaldade, nõela või teiste osade vahetamiseks või paigaldamiseks alati kasutusjuhendit.

9 Remontimiseks või reguleerimiseks:

- Kui valgusti on vigastatud, tuleb see ohtude vältimiseks Brotheri esindaja juures välja vahetada.
- Kui ilmneb rike või tuleb masinat reguleerida, järgige kõigepealt kasutusjuhendi lõpus olevat veaotsingu tabelit, et masinat ise kontrollida ja reguleerida. Kui probleem püsib, pöörduge palun kohaliku volitatud Brotheri esindaja poole.

Kasutage seda masinat ainult kasutusjuhendis kirjeldatud otstarbel.

Kasutage ainult tootja poolt soovitatud ning kasutusjuhendis kirjeldatud tarvikuid.

Tehnilised andmed võivad muutuda ilma sellest ette teatamata.

Lisateavet toote kohta ja värskendusi leiate meie veebisaidilt www.brother.com

HOIDKE KASUTUSJUHEND ALLES

See masin on mõeldud ainult koduseks kasutamiseks.


KASUTAMINE RIIKIDES, KUS CENELEC STANDARDID EI KEHTI

See seade ei ole mõeldud kasutamiseks isikute (kaasa arvatud lapsed) poolt, kelle füüsilised, sensoorsed ning vaimsed võimed on piiratud ja kellel puuduvad vastavad kogemused ning teadmised. See on lubatud ainult juhul kui nende ohutuse eest vastutav isik on edastanud täpsed kasutusjuhised või jälgib seadmega töötamist. Jälgige, et lapsed ei mängiks seadmega.

KASUTAMINE RIIKIDES, KUS CENELEC STANDARDID KEHTIVAD

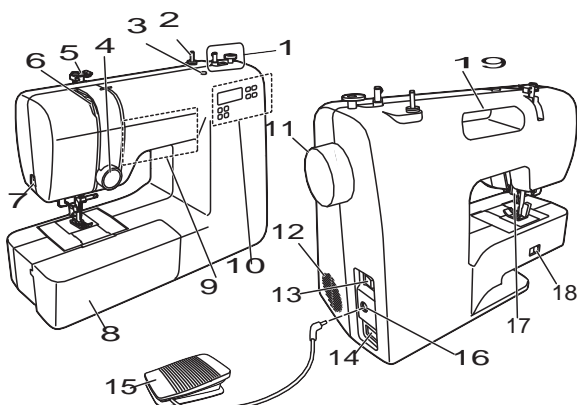
Seda seadet võivad kasutada 8-aastased ja vanemad lapsed ning piiratud füüsiliste, sensorsete või vaimsete võimete või puuduvate kogemuste ja teadmistega inimesed, kui neile on tagatud järelevalve või on edastatud juhised seadme kasutamise kohta ning nad mõistavad kasutusega kaasnevat ohtusid. Lapsed ei tohi seadmega mängida. Lapsed ei tohi ilma järelevalveta masinat puhastada ega hooldada.

KASUTAJATELE SUURBRITANNIAS, IIRIMAAL, MALTAL JA KÜPROSEL OLULINE

- Pistiku kaitsme vahetamise korral kasutage kaitset, mille ASTA on heaks kiitnud vastavalt standardile BS 1362 ja on tähistatud märgiga , nimiväärtus on märgitud pistikule.
- Asetage alati kaitsme kate tagasi. Ärge kunagi kasutage pistikuid, kui kaitsme kate on eemaldatud.
- Kui olemasolev pistikupesaga ei sobi selle seadmega kaasas oleva pistikuga, võtke õige juhtme saamiseks ühendust Brotheri volitatud müüjaga.

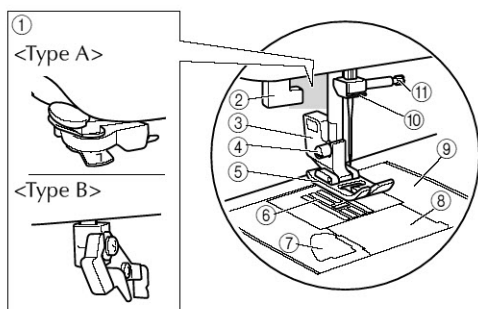
Seadme osade nimetused

Peamised osad



- 1 Poolikerija (lk 8)
- 2 Niidirulli varras (lk 7)
- 3 Ava täiendava niidirulli varda jaoks (lk 14)
- 4 Niidipinguti valikuratas (lk 17)
- 5 Niidi juhik (lk 8, 10)
- 6 Niiditõmmik (lk 10)
- 7 Niidilõikur (lk 16)
- 8 Tarvikute hoiusahtel (lk 4)
- 9 Juhtnupud (lk 4)
- 10 Juhtpaneel (lk 6)
- 11 Käsiratas
Seda kasutatakse nõela käsitsi tõstmiseks ja langetamiseks.
- 12 Ventilatsioonivad
Ventilatsioonivad võimaldavad mootorit ümbritseval õhul tsirkuleerida. Ärge katke ventilatsiooniasid masina kasutamise ajal.
- 13 Toitelüliti (lk 6)
- 14 Toitejuhtme pesa (lk 6)
- 15 Jalgpedaal (lk 6)
- 16 Jalgpedaali pesa (lk 6)
- 17 Presstalla hoob (lk 8, 9, 16)
- 18 Riidenihuti hammastiku asendi lüliti (lk 21)
- 19 Käepide
Tõstke masinat käepidemest.

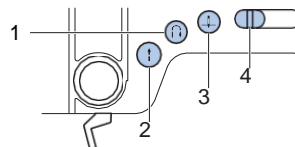
Nõela ja presstalla sektsioon



- 1 Nõela niidistaja (lk 10) ★
- 2 Nööpaugu hoob (lk 20) ★
- 3 Presstalla hoidik (lk 15)
- 4 Presstalla hoidiku kruvi (lk 15)
- 5 Presstald
Presstald avaldab kangale õmblemise ajal pidevalt survet.
Paigaldage valitud õmblusega sobiv presstald.
- 6 Riidenihuti hammastik
Riidenihuti hammastik sõodab kangast õmblemise suunas.
- 7 Kiirpaigaldusega pool (lk 11) ★
- 8 Poole kate (lk 8)
- 9 Nõelaplaat
Nõelaplaat on tähistatud juhtmärkidega sirgete õmbluste õmblemiseks.
- 10 Nõela varda niidijuhik (lk 10)
- 11 Nõela klambri kruvi

Juhtnupud

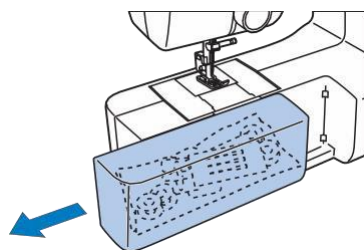
Juhtnuppude funktsioonid erinevad vastavalt masina mudelile.



- 1 Tagurpidi/tugevdusõmbluse nupp (lk 16)
Tagurpidipistet saab vastassuunas õmmelda seda nuppu all hoides.
- 2 „Start/Stopp“ (käivitusnupp) ★
Vajutage seda nuppu masina käivitamiseks või peatamiseks.
- 3 Nõela asendi nupp ★
Vajutage seda nuppu nõela tõstmiseks või langetamiseks. Nupu vajutamisel kaks korda õmmeldakse üks piste.
- 4 Õmblemiskiiruse regulaator ★
Õmblemiskiiruse reguleerimiseks libistage seda regulaatorit. Regulaator määrab ka jalgpedaali maksimaalse õmblemiskiiruse.

Tarvikute hoiusahtel

Lisatarvikuid, näiteks presstald, poole ja nõelu saab hoida tarvikute hoiusahtlis.



Libistage seda avamiseks vasakule.

Märkus

- Enne tarvikute hoidmist taldade hoiusahtlis asetage tarvikud suletavasse kilekotti. Kui tarvikuid pole kotis, võivad need välja kukkuda, ära kaduda või kahjustuda.

★: Ainult valitud mudelitel.

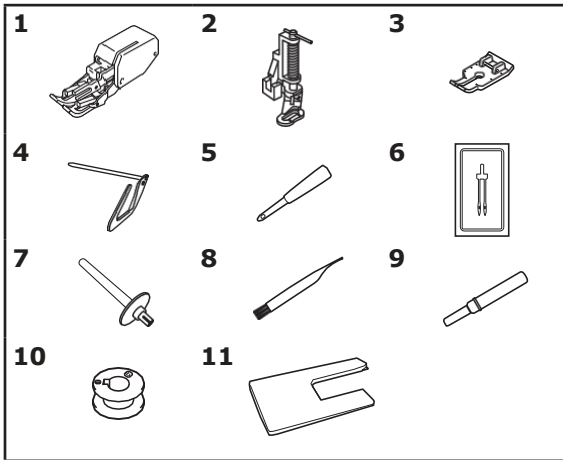
Tarvikud

Kaasasolevad tarvikud

Lisateavet tarvikute ja nende tootekoodide kohta leiate lõigust „Kaasasolevad tarvikud“.

Täiendavad lisatarvikud

Järgmised tooted on saadaval eraldi ostetava lisavarustusena.



Nr	Osa nimetus	Osa kood		
		Ameerika	Euroopa	Hiina jm
1	Ülaltsöötja	SA140	F033N: XG6623-001	F033CN F033N
2	Teppimistald	SA129	F005N: XC1948-052	- F005 N
3	Lapitöötald	SA125	F001N: XC1944-052	F001CN F001N
4	Teppimisjuhik	SA132	F016N: XC2215-052	F016CN F016N
5	Augustaja		XG7791-001	
6	Kaksiknõel (2,0/75 nõel)		X59296-121	
7	Täiendav niidirulli varras		XG3488-001	
8	Puhastushari		X59476-051	
9	Harutaja		XZ5082-001	
10	Pool	SA156	SFB: XA5539-151	- SF B
11	Abilaud	SAWT7	WT17: D01LFJ-001	WT17CN WT17AP

Memo

- Tarvikute või muu saadaoleva lisavarustuse saamiseks pöörduge volitatud Brotheri esindaja poole või külastage meie saiti <http://s.brother/cpkag/>. Kasutage alati selle masina jaoks soovitatud tarvikuid.

Masina kasutamine

! HOIATUS

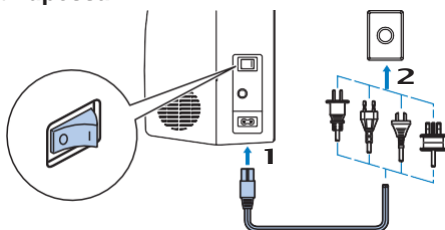
- Kasutage toiteallikaks ainult tavalist majapidamises kasutatavat elektrit. Muude toiteallikate kasutamine võib põhjustada tulekahju, elektrilöögi või seadme kahjustusi.
- Veenduge, et toitepistikud on kindlalt masina pistikupesasse ja toiteallika pistikupesasse ühendatud. Vastasel juhul võib see põhjustada tulekahju või elektrilöögi.
- Ärge sisestage toitepistikut ebasobivasse pistikupesasse.
- Lülitage toide välja ja eemaldage pistik järgmistel juhtudel:
 - Kui olete masinast kaugemal
 - Pärast masina kasutamist
 - Kui toide katkeb masina kasutamise ajal
 - Kui masin ei tööta halva ühenduse või lahti ühendamise tõttu korrektselt
 - Äikese ajal

! ETTEVAATUST

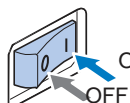
- Kasutage selle masinaga kaasas olevat toitejuhet.
- Ärge kasutage pikendusjuhtmeid ega mitme pistikupesaga adaptereid, kui nende külge on ühendatud mitmeid teisi seadmeid. See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.
- Ärge puudutage pistikut märgade kätega. See võib põhjustada elektrilöögi.
- Masina vooluvõrgust eemaldamisel lülitage see alati kõigepealt välja. Haarake juhtme pistikupesast eemaldamisel alati pistikust. Juhtmest tõmbamine võib juhet kahjustada või põhjustada tulekahju või elektrilöögi.
- Ärge lõigake toitejuhet, kahjustage, modifitseerige, painutage, tõmmake, väänake ega siduge seda kimpu. Ärge asetage juhtmele raskeid esemeid. Ärge laske juhtmel kuumeneda. See võib juhet kahjustada ja põhjustada tulekahju või elektrilööki. Kui juhe või pistik on kahjustatud, viige masin enne kasutamise jätkamist volitatud esindaja juurde.
- Kui masinat ei kasutata pikka aega, eemaldage toitejuhe pistikupesast. Vastasel juhul võib tekkida tulekahju oht.
- (Ainult USA-s)
Sellel seadmel on polariseeritud pistik (üks laba on laiem kui teine). Elektrilöögi ohu vähendamiseks on see pistik mõeldud pistikupesasse sisestamiseks ainult ühtepidi. Kui pistik ei sobi täielikult pistikupesaga, pöörake pistik ümber. Kui see ikkagi ei sobi, pöörduge õige pistikupesaga paigaldamiseks kvalifitseeritud elektrikuga. Ärge muutke pistikut mingil viisil.

Toide

1 Sisestage pistik majapidamises olevasse pistikupesasse.



2 Lülitage seade sisse.

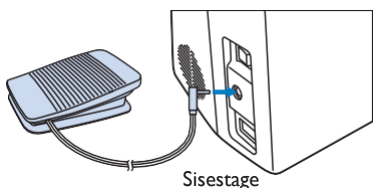


Toite, valgustuse ja ekraani sisse lülitamiseks vajutage toitelüliti asendisse „1”.

Masina välja lülitamiseks vajutage toitelüliti asendisse „0”.

> Masin edastab heli. See ei ole rike.

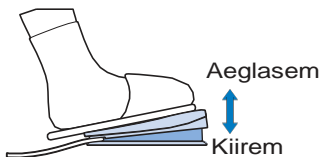
Jalgpedaal



⚠ ETTEVAATUST

- Enne jalgpedaali pistiku sisestamist lülitage masin kindlasti välja, et vältida masina juhuslikku käivitumist.

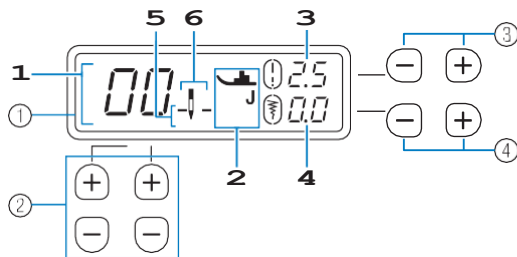
Vajutage õmblemise alustamiseks aeglaselt jalgpedaali ja reguleerige õmblemiskiirust survetugevuse muutmisega.



☀ Märkus

- (Ainult USA-s)
Jalgpedaal, Mudel T
Seda jalgpedaali saab kasutada masinaga, mille tootekood on 888-N00/N02/N20/N22/N40/N42. Tootekood on märgitud masina andmesildile.
- Kui jalgpedaal on ühendatud, on ⏻ („Start/ Stopp“ nupp) välja lülitatud. ★

Juhtpaneel



1 LCD vedelkristallekraan

Kuvatakse valitud õmblust (1), kasutatavat presstalda (2), piste pikkust millimeetrites (3), õmbluse laiust millimeetrites (4), nõela peatumisasendit (5) ja ühe/kahe nõela režiimi (6).

2 Õmbluse valimise nupud (lk 15)

Vajutage neid nuppe soovitud õmbluse valimiseks.

3 Piste pikkuse nupud (lk 15)

Vajutage neid nuppe valitud õmbluse sammu pikkuse muutmiseks.

4 Õmbluse laiuse nupud (lk 15)

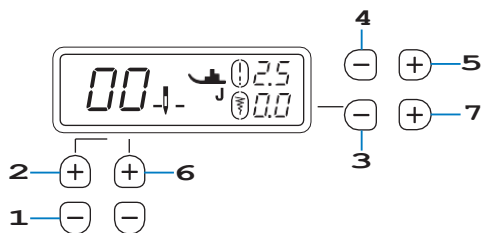
Vajutage neid nuppe valitud õmbluse laiuse muutmiseks.

Seaded/funktsioonid

Saate muuta järgmiste funktsioonide sätteid.

Seaded säilitatakse ka siis, kui toitelüliti on välja lülitatud.

Nr	Funktsioon
1	Nõela peatumise asend
2	Nõela esialgne asend (vasakul/keskel)
3	Toimingu heli ★
4	Maksimaalne õmblemiskiirus
5	Automaatne tagurpidi/tugevdusõmblus
6	Nõela režiim (üks nõel/kaksiknõel)
7	Õmbluse reguleerimine ★



1 Nõela peatumisasendi muutmise

Nõela peatumisasendit saate muuta kas langetatud (kangasse) või tõstetud asendisse. (Vaikimisi: langetatud asend)

1 Lülitage seade välja.

2 Hoidke nuppu 1 all ja lülitage masin sisse.

3 Pärast masina sisse lülitumist vabastage 1.

> Nõela peatumisasendit on muudetud.

⏻ : Langetatud asend ⏶ : Tõstetud asend

★: Ainult valitud mudelitel.

2 Nõela algasendi muutmise

Valitud õmblust saate muuta, kas masina sisse lülitamisel on valitud "joonõmblus (nõel vasakul)" või "joonõmblus (nõel keskel)". (Vaikimisi:)

- 1 Lülitage seade välja.
- 2 Hoidke nuppu 2 all ja lülitage masin sisse.
- 3 Pärast masina sisse lülitumist vabastage 2.

> Nõela algasendit on muudetud.

Valitud õmblust saab kinnitada ekraanil kuvatud õmbluse numbri kinnitamisega.

3 Toimingu helisignaali sisse ja välja lülitamine ★

Toimingu helisignaali saab sisse ja välja lülitada. (Vaikimisi: sees)

- 1 Lülitage seade välja.
 - 2 Hoidke nuppu 3 all ja lülitage masin sisse.
 - 3 Pärast masina sisse lülitumist vabastage 3.
- > Toimingu helisignaali muudeti.

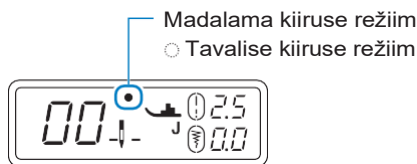
4 Maksimaalse õmbluskiiruse muutmise

Saate maksimaalse õmblemiskiiruse määrata kas tavaliseks või aeglasemaks. (Vaikimisi: Standardkiirus)

Aeglasema kiiruse režiimi valimisel muutub õmblemiskiiruse regulaatoriga reguleeritav maksimaalne kiirus aeglasemaks. ★

- 1 Lülitage seade välja.
- 2 Hoidke nuppu 4 all ja lülitage masin sisse.
- 3 Pärast masina sisse lülitumist vabastage 4.

> Maksimaalset õmblemiskiirust muudeti.

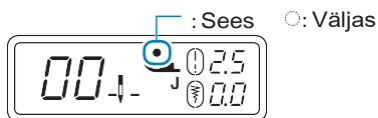


5 Automaatse tagurpidi/tugevdusõmbluse sisse ja välja lülitamine

Saate masinat seadistada õmblemise alguses ja lõpus automaatselt tagurpidi või tugevdusõmblust õmblema. (Vaikimisi: väljas)

- 1 Lülitage seade välja.
- 2 Hoidke nuppu 5 all ja lülitage masin sisse.
- 3 Pärast masina sisse lülitumist vabastage 5.

> Automaatse tagurpidi/tugevdusõmbluse sisse ja välja lülitamine.



* Lisateavet leiate jaotisest „Automaatne tagurpidi/tugevdusõmblus“ (lk 17).

★: Ainult valitud mudelitel.

6 Nõela režiimi muutmise

Saate valida kas ühe või kaksiknõela režiimi. (Vaikeväärtus: Ühe nõela režiim)

- 1 Lülitage seade välja.
 - 2 Hoidke nuppu 6 all ja lülitage masin sisse.
 - 3 Pärast masina sisse lülitumist vabastage 6.
- > Nõela režiimi on muudetud.

↓ : Ühe nõela režiim ↓↓ : Kahe nõela režiim

* Lisateavet leiate lõigust "Õmblemine kaksiknõelaga" (lk 13).

7 Õmbluse reguleerimine ★

Mõne õmbluse korral võib õmblusmuster sõltuvalt kangatüübist ebaõnnestuda. Sellisel juhul saate õmblust reguleerida. (Vaikimisi: 0)

- 1 Lülitage seade välja.
- 2 Hoidke nuppu 7 all ja lülitage masin sisse.
- 3 Pärast masina sisse lülitumist vabastage 7.

> Masin lülitub õmblusmusteri reguleerimisrežiimi.

* Lisateavet leiate lõigust „Reguleerimine“ (lk 23).

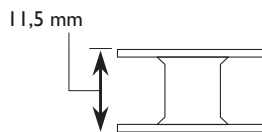
Masina niidistamine

Poolimine/pooli paigaldamine

⚠ ETTEVAATUST

Masina niidistamise ajal veenduge, et toide on välja lülitatud. Kui astute kogemata jalgpedaalile ja masin alustab õmblemist, võib see põhjustada vigastusi.

Kasutage komplekti kuuluvat pooli (osa kood: SA156, SFB: XA5539-151) või sama (Class 15) tüüpi pooli.



1 Tõmmake niidirulli varrast välja nii palju kui võimalik ja asetage niidirull sellele vardale.

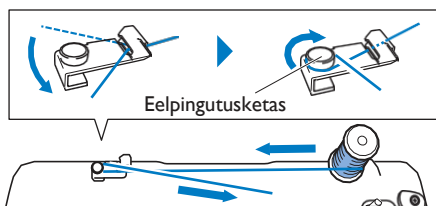


Veenduge, et niiti keritakse nii, nagu on näidatud.

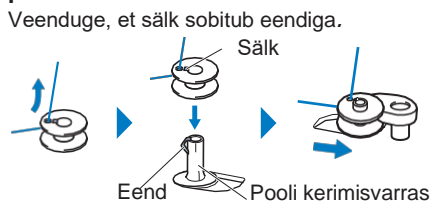
⚠ ETTEVAATUST

- Kui niidirulli pole õigesti paigutatud, võib niit niidirulli vardal sassi minna.

2 Viige niit niidijuhiku alla ja eelpingutusketta ümber, eespoolt tahapoole.

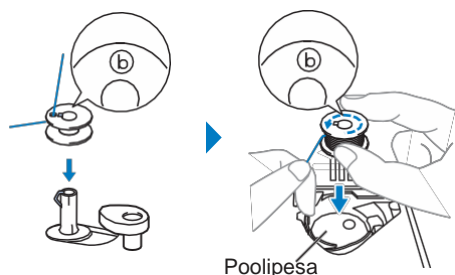


3 Viige niit läbi pooli augu, asetage pool pooli kerimisvõlli külge ja lükake siis võlli paremale.

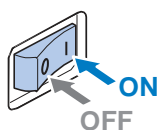


Memo

- Pooli asendi kontrollimisest on abi hilisemates protseduurides. Kui asetate pooli poolipessa pooli kerimisvõlliga samas suunas, saab pooli paigaldada õigesse kerimissuunda. Selle masinaga kaasasoleva pooli ühel küljel olevat märki "b" saab kasutada viitena.



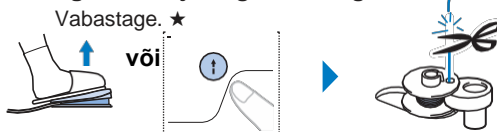
4 Lülitage masin sisse.



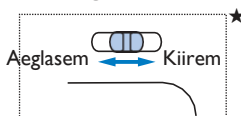
5 Hoidke niidi otsast kinni ja käivitage masinat mõned korrad niidi ümber pooli kerimiseks.



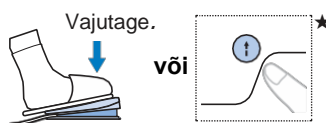
6 Peatage masin ja lõigake üleliigne niit ära.



7 Poolimise kiiruse reguleerimiseks libistage õmbluskiiruse regulaatorit. ★



8 Käivitage masin.



Märkus

- Venivat niiti, näiteks läbipaistvat nailonniiti, soovitate kerida väikese kiirusega, sest niit võib venida.

9 Kui pool tundub olevat täis ja hakkab aeglaselt pöörlema, peatage masin.



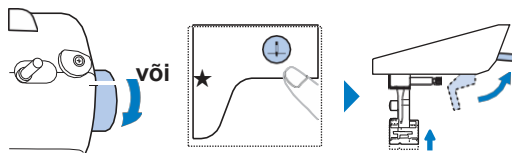
10 Lõigake niit katki, lükake pooli võlli vasakule ja eemaldage pool.

! ETTEVAATUST

- Järgige kindlasti hoolikalt juhiseid. Kui te ei lõika niiti ära ja poolile on keritud, võib niit poolilt lõppedes takerduda pooli ümber ja põhjustada nõela purunemise.
- Nõuetekohase poolimise eiramine võib põhjustada niidi pinge lõdvenemise ja nõela purunemise.



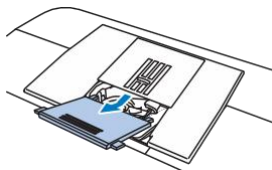
11 Tõstke nõel kõige kõrgemasse asendisse ja tõstke seejärel presstalla hoob üles.



Pöörake enda poole.

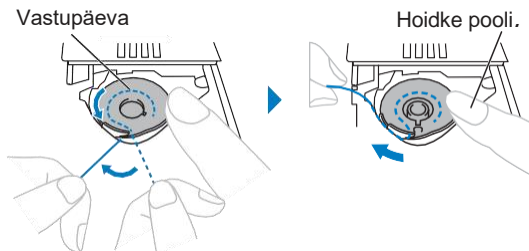
12 Lülitage seade välja.

13 Avage pooli kate.



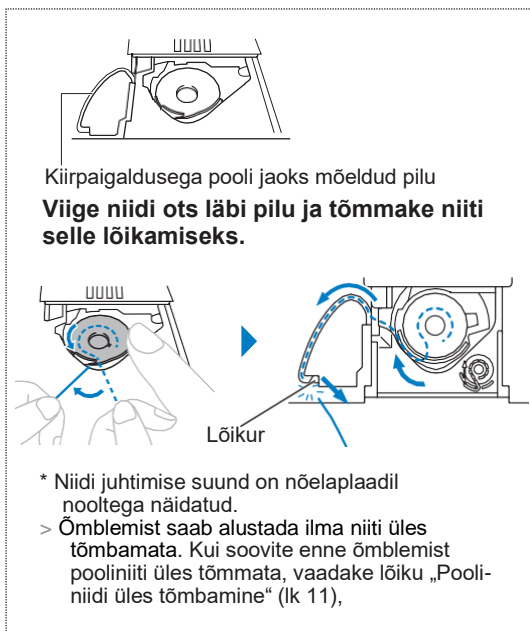
★: Ainult valitud mudelitel.

14 Pange pool pesa, hoidke niidi otsast kinni, hoidke pooli sõrmega all ja juhtige niit pilust läbi, nagu on näidatud.



* Järgige seda juhendit nii, et niit oleks poolipesa pingutusvedru kaudu õigesti sisestatud.

Kiirpaigaldusega pooliga varustatud mudelid ★

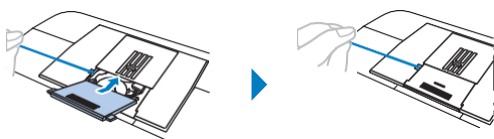


⚠ ETTEVAATUST

- Hoidke pooli kindlasti sõrmega all ja juhtige niit korralikult pilusse, vastasel juhul võib niit katkeda või niidi pinge võib olla vale.

15 Paigaldage pooli kate.

* Tooge niidi ots katte vasakust küljest välja.



★: Ainult valitud mudelitel.

■ Lõikuriga varustatud mudelid ★

1 Järgige samme 1 kuni 2 lõigus „Poolimine/pooli paigaldamine“.

2 Asetage pool pooli kerimisvõlli külge ja lükake siis võlli paremale.

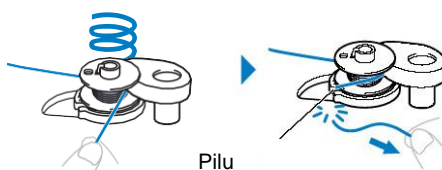


* Kontrollige pooli paigaldussuunda, kasutades viitena pooli ühel küljel olevat märki "b". Kui asetate pooli poolipesa, asetage see kindlasti samasse suunda.

3 Kerige viis või kuus korda.

Tõmmake niiti.

Niit lõigatakse pilus katki.



⚠ ETTEVAATUST

- Lõigake niiti kindlasti kirjeldatud viisil. Kui niit on keritud ilma niidiotsa poolikerija aluse pilusse sisseehitatud lõikuri abil läbi lõikamata, võib niit sassi minna või niidi poolilt lõppemisel võib nööel painduda või puruneda.

4 Lülitage seade sisse.

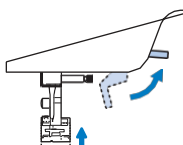
5 Järgige samme 7 kuni 15 lõigus „Poolimine/pooli paigaldamine“.

Ülemine niidistamine

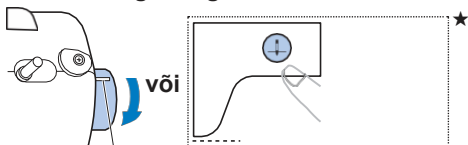
⚠ ETTEVAATUST

- Niidistage masin korralikult. Vastasel juhul võib niit sõlme minna ja nööel võib puruneda.
- Ärge kunagi kasutage niiti, mille jämedus on 20 või vähem.
- Kasutage nööela ja niidi õiget kombinatsiooni (lk 12).

1 Tõstke presstalla hoob üles.



2 Tõstke nõel kõige kõrgemasse asendisse.



Vajutage üks või kaks korda. Pöörake seda enda poole nii, et see märk osutaks kõige kõrgemale.

3 Kui masina toide on sees, lülitage see välja.

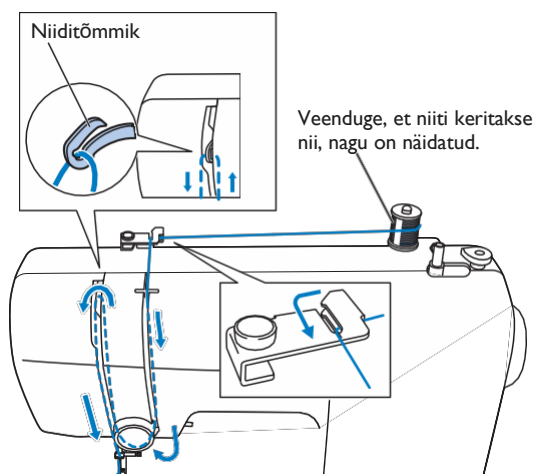
4 Tõmmake niidirulli varrast välja nii palju kui võimalik ja asetage niidirull sellele vardale.



Veenduge, et niiti keritakse nii, nagu on näidatud.

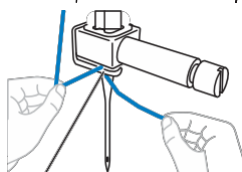
5 Viige niit läbi niidikanali allpool toodud järjekorras.

* Järgige masinale trükitud nummerdatud järjekorda.



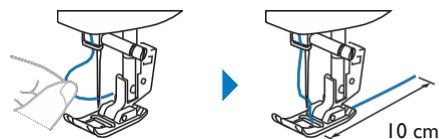
Veenduge, et niiti keritakse nii, nagu on näidatud.

6 Libistage niit nõela vardale juhiku taha.



Nõela vardale niidi juhik

7 Viige niit läbi nõelasilma eest tahapoole ning viige niit presstalla alla.



■ Nõela niidistaja kasutamine ★

! ETTEVAATUST

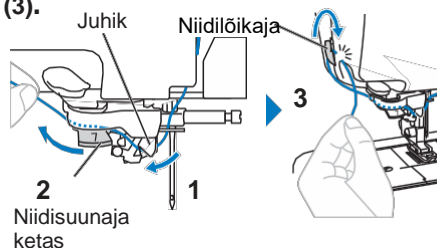
Nõela niidistajat saab kasutada ainult kodus kasutatavate õmblusmasinanõeltega, mille suurus on 75/11–100/16. Kui kasutate läbipaistvat nailonist monofilamentniiti, võite kasutada nõelu vahemikus 90/14–100/16.

Nõela niidistajat ei saa kasutada, kui kasutate dekoratiivniiti või spetsiaalseid nõelu, näiteks kaksiknõela ja tiibnõela. Kui kasutate seda tüüpi niite või nõelu, niidistage nõelasilm käsitsi. Veenduge, et toitelüliti oleks nõela niidistamisel välja lülitatud.

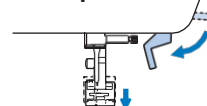
1 Järgige samme 1 kuni 6 lõigus „Ülemine niidistamine”.

2 <Tüüp A>

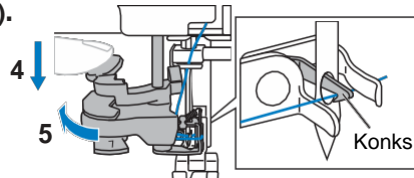
- a) Viige niit juhiku (1) taha ja asetage niit kindlalt niidi juhtketta (2) pilusse. Seejärel lõigake niit katki niidilõikuriga (3).



b) Laske presstalla hoob alla.



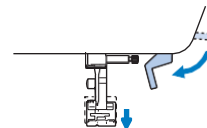
- c) Langetage nõela niidistaja hooba täielikult, kuni see peatub (4), ja lükake seda aeglaselt tagasi, kuni see peatub (5).



* Veenduge, et konks läbib nõelasilma, ja haarake niidist.

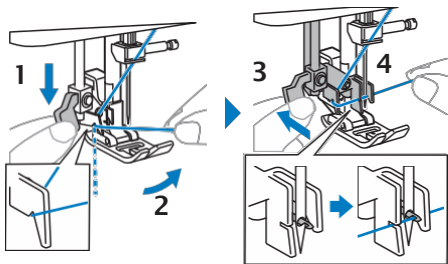
<Tüüp B>

- a) Laske presstalla hoob alla.

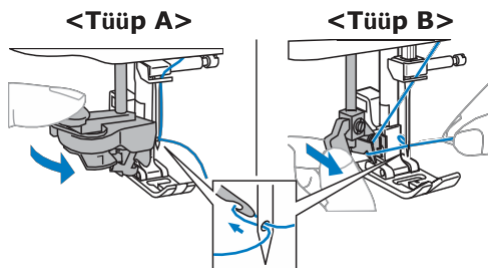


★: Ainult valitud mudelitel.

b) Langetage nõela niidistaja hooba täielikult alla (1) ning haakige niit juhiku (2) külge. Järgmisena lükake nõela niidistaja kangi tagasi, kuni see peatub ja viige niit nõela ette. Veenduge, et niit on konksu, mis on nõela silmast läbi tulnud, all ja konks haarab niidist kinni (4).

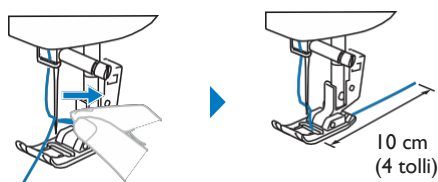


3 Pöörake nõela niidistaja hoob aeglaselt ette ja vabastage seejärel hoob aeglaselt.



4 Tõstke presstalla hooba.

5 Tõmmake niidi silmust ja lükake niidi ots läbi nii, nagu allpool on näidatud.



Pooliniidi välja tõmbamine

1 Vaadake lõiku „Ülemine niidistamine“ (lk 9), kuidas masin ülemise niidiga niidistada ja niit nõelasilma sisestada.

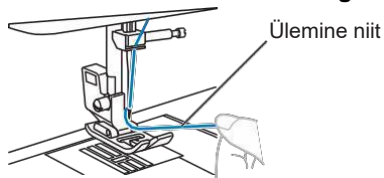
2 Pooli paigaldamiseks ja poolipessa sisestamiseks järgige jaotise „Pooli kerimine/paigaldamine“ (lk 7) punkte 11–13.

3 Viige niiti piki pilu noole suunas ja jätke see sinna ilma lõikamata.

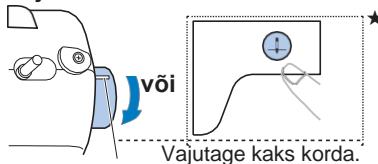


★: Ainult valitud mudelitel.

4 Hoidke ülemise niidi otsast kergelt kinni.

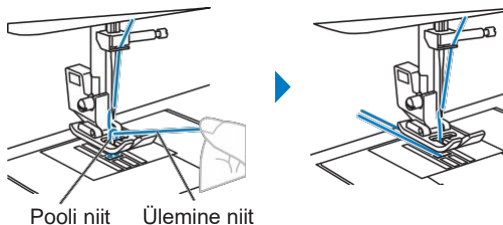


5 Hoidke ülemise niidi otsast kinni ning liigutage pooliniidi välja tõmbamiseks nõela alla ja üles.



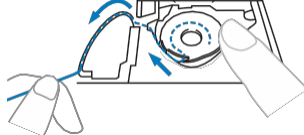
Pöörake käsiratast enda poole, kuni märk jääb kõige kõrgemasse asendisse.

6 Tõmmake ülemist niiti pooliniidi välja tõmbamiseks. Seejärel tõmmake mõlemat niiti umbes 10 cm presstallast tahapoole.



■ Kiirpaigaldusega pooliga varustatud mudelid ★

Õmblemist saab alustada ilma niiti üles tõmbamata (lk 9).



💡 Märkus

- Kui kasutate krookimist või sõlmite niidiotsad õmbluse alguses, tõmmake pooli-niit välja.

Kanga/niidi/nõela kombineerimine

• Nõelad, mida saab selle masinaga kasutada: Koduõmblusmasina nõelad (suurus 65/9-100/16)

*Mida suurem on number, seda jämedam on nõel. Kui number väheneb, muutub nõel peenemaks.

Niidid, mida saab selle masinaga kasutada: jämedus 30 - 90

Ärge kunagi kasutage niiti, mille jämedus on 20 või väiksem. See võib põhjustada masina talitlushäireid.

Mida väiksem on number, seda jämedam on niit. Kui number suureneb, muutub niit peenemaks.

Kasutatav nõel ja niit sõltuvad kanga tüübist ja paksusest. Selleks, et valida õmmeldavale kangale sobivat niiti ja nõela, vaadake järgmist tabelit.

- Tabelis näidatud kombinatsioonid pakuvad üldiseid juhiseid. Õmmelge prooviõmblused kindlasti projektis kasutatavate kangakihtide tegeliku arvu ja kangatüübi järgi.

- Masina nõelad on kulumaterjalid. Ohutuse ja parimate tulemuste saavutamiseks soovitame nõela regulaarselt vahetada. Nõela vahetamise aja kohta leiate lisateavet lõigust „Nõela kontrollimine“(lk 13).

Põhimõtteliselt kasutage õhukese kangaga peenemat nõela ja niiti ning paksemate kangastega jämedamat nõela ja niiti.

Valige kangaga sobiv õmblus ja reguleerige seejärel piste pikkust. Õhukeste kangaste õmblemisel muutke õmbluse pisteid lühemaks. Paksemate kangaste õmblemisel muutke õmbluse pisteid pikemaks. (lk 15)

Venivate kangaste õmblemisel vaadake „Õmblemisjuhendit“ (<http://s.brother/cmka/>).

Kanga tüüp		Niit		Nõela suurus	Piste pikkus mm (toll)
		Tüüp	Jämedus		
Õhuke kangas	Batist, siid, viskoos, organdii, krepp, šifoon, vuaal, marli, tüll, voodririie jne.	Polüester niit	60- 90	65/9 - 75/11	Lühikesed pisted 1,8 – 2,5 (1/16 - 3/32)
		Puuvillane niit, Siidiniit	50- 80		
Keskmise paksusega kangas	Kalev, taft, gabardiin, flanel, seersucker, topeltmarli, linane, frotee, vahvelkangas, bjass, popeliin, puuvillane sarž, satiin, puuvillane lapitöökangas jne.	Polüester niit	60- 90	75/11 - 90/14	Tavapisted 2,0 – 3,0 (1/16 - 1/8)
		Puuvillane niit, Siidiniit	50- 60		
Paks kangas	Denim (12 untsi või rohkem), lõuend jne.	Polüesterniit, Puuvillane niit	30	100/16	Pikk piste 2,5 – 4,0 (3/32 - 3/16)
	Denim (12 untsi või rohkem), lõuend, tviid, velvet, veluur, villane kangas, vinüülkattega kangas jne.	Polüester niit	60	90/14 - 100/16	
		Puuvillane niit, Siidiniit	30- 50		
Veniv kangas (kootud kangas jne)	Kudum, trikoo, T-särji kangas, fliis, interlock jne.	Polüesterniit, Puuvillane niit, Siidiniit	50	Tõmp nõel 75/11 - 90/14	Kanga paksusele sobiv seade
Teppimine		Polüesterniit, Puuvillane niit	30	90/14 - 100/16	Kanga paksusele sobiv seade
			50- 60	75/11 - 90/14	

■ Läbipaistev nailonniit

Kasutage kanga või niidiga sobivat koduõmblusmasina teppimisnõela (Topstitch).

■ Dekoratiivsete mustrite õmblemine (nõelad ja niidid) ★

Õhukeste, keskmiste või venivate kangaste õmblemisel kasutage tõmbi otsaga nõela (ball point, kuldne) 90/14. Paksemate kangaste õmblemisel kasutage kodus kasutatava õmblusmasina nõela 90/14. Lisaks tuleb kasutada niiti numbriga 50 kuni 60.

⚠ ETTEVAATUST

- Sobivad kanga, niidi ja nõelte kombinatsioonid on toodud eelmises tabelis. Kui kanga, niidi ja nõela kombinatsioon ei ole õige, eriti kui õmmeldakse paksu kangast (näiteks denim) peenikese nõelaga (näiteks 65/9 kuni 75/11), võib nõel painduda või puruneda. Lisaks võivad õmblused olla ebauhtlased või kortsus või esineb vahele jäänud pisteid.

★: Ainult valitud mudelitel.

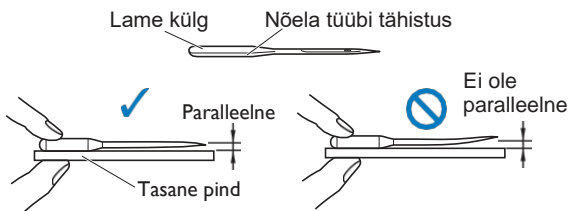
Nõel

⚠ ETTEVAATUST

Kasutage soovitud kodus kasutatavate õmblusmasinate nõelu.
Ärge kunagi kasutage kõveraid nõelu.
Kõverad nõelad võivad kergesti puruneda, mis võib põhjustada vigastusi.

Nõela kontrollimine

Enne nõela kasutamist asetage nõela lame külj tasasele pinnale ja kontrollige, kas nõela ja pinna vaheline kaugus on ühtlane.



☀ Märkus

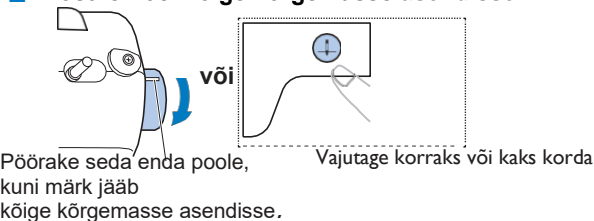
- Masina nõelad on kulumaterjalid. Asendage nõel järgmistel juhtudel.
 - Kui nõela kangasse sisenemisel tekib ebatavaline heli (nõela ots võib olla katki või nüri).
 - Kui pisted jäävad vahele (nõel võib olla kõver).
 - Üldiselt pärast töö, näiteks rõiva, lõpetamist.

Nõela vahetamine

⚠ ETTEVAATUST

Enne nõela vahetamist lülitage masin välja, vastasel juhul võib vigastusi põhjustada jalgpedaali (või ⏏ Start nupu) juhuslik vajutamine, mille tõttu masin alustab õmblemist.

1 Tõstke nõel kõige kõrgemasse asendisse.



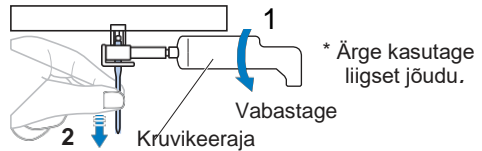
2 Eemaldage presstald (lk 14).

★: Ainult valitud mudelitel.

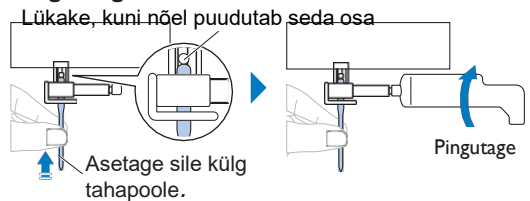
Lülitage seade välja.

4 Enne nõela vahetamist katke nõelaplaadi ava riide või paberiga, et nõel masinasse ei kukuks.

5 Eemaldage nõel.



6 Paigaldage teine nõel.



7 Kinnitage presstald (lk 15).

⚠ ETTEVAATUST

- Paigaldage nõel kindlasti eespool kirjeldatud viisil, vastasel juhul võib nõel puruneda või võib see kahjustada.

Kaksiknõelaga õmlemine

Õmmelda saab kaksiknõela ja kahe ülemise niidiga. Dekoratiivpistete tegemiseks saate kasutada sama värvi või kahte erinevat värvi niiti.

Lisateave õmbluste kohta:

(<http://s.brother/cmka/>).

* Kaksiknõela ja lisarulli varrast müüakse vastavalt mudelile eraldi.

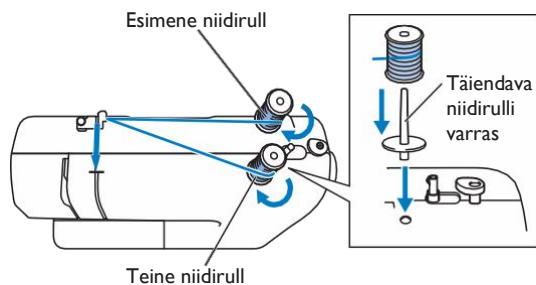
⚠ ETTEVAATUST

- Kasutage selle masina jaoks valmistatud topeltnõela (tootekood: X59296-121).
- Ärge õmmelge kõverate nõeltega. Nõel võib puruneda ja teid vigastada.
- Kaksiknõela niidistamiseks ei saa kasutada nõela niidistajat. Selle asemel niidistage kaksiknõel käsitsi, eespool tahapoole, niidistaja kasutamine võib masinat kahjustada.

⚠ ETTEVAATUST

- Kaksiknõela kasutamisel valige kindlasti sobiv õmblus, vastasel juhul võib nõel puruneda või võib masin kahjustuda.
- Valige õmbluse laiuseks 5,0 mm või vähem, vastasel juhul võib nõel puruneda või võib masin kahjustuda.
- Pärast õmbluse laiuse reguleerimist pöörake käsiratas aeglaselt enda poole (vastupäeva) ja kontrollige, et nõel ei puudutaks presstald. Kui nõel puudutab presstald, võib nõel painduda või puruneda.
- Kaksiknõela kasutamisel paigaldage alati siksak-tald, vastasel juhul võib nõel puruneda või võib masin kahjustuda.
- Õmblemisuu muutmisel tõstke enne kanga pööramist nõel üles. Kui kangast pööratakse langetatud nõelaga, võib nõel painduda või puruneda.

- 1 Kinnitage siksak-tald „J“.
- 2 Kinnitage kaksiknõel samamoodi nagu üks nõel (lk 13).
- 3 Pange lisarulli varras masina ülaosas olevasse avasse ja seejärel asetage teine niidirull lisarulli vardale.

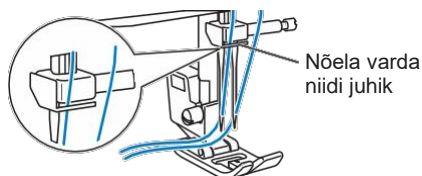


- 4 Niidistage vasak nõel esimese niidirulli niidiga samamoodi nagu masina tavalisel niidistamisel (ühe nõela jaoks) (lk 9).

* Libistage niit kindlasti nõela varda juhiku taha.

- 5 Niidistage parem nõel teise niidirulli niidiga samamoodi nagu masina tavalisel niidistamisel (ühe nõela jaoks), aga ärge viige niiti nõela varda niidi juhiku tagant läbi.

* Niidistage parempoolset nõela kindlasti eestpoolt tahapoole.



- 6 Lülitage masin kaksiknõela režiimi (lk 7).

- 7 Valige õmblus ja alustage õmblemist.

* Kui valisite kaksiknõelaga sobimatut õmblust, kuvatakse tõrketeadet. Valige sobiv õmblus.

☀ Märkus

- Kaksiknõela niidistamiseks ei saa kasutada nõela niidistajat. Selle asemel niidistage kaksiknõel käsitsi, eespoolt tahapoole, niidistaja kasutamine võib masinat kahjustada. ★

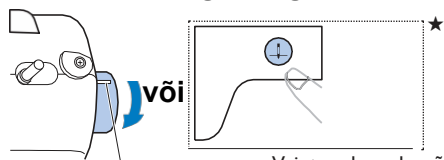
Presstalla asendamine

⚠ ETTEVAATUST

- Enne presstalla vahetamist lülitage masin kindlasti välja, vastasel juhul võib jalgpedaali (või nupu „Start / Stopp“ ★) vajutamine käivitada õmlemistoimingut.
- Kasutage valitud õmblusmustriga jaoks alati õiget presstald. Kui te kasutate vale presstald, võib nõel puudutada presstald, painduda või puruneda ning põhjustada vigastusi.
- Kasutage selle masinaga kasutamiseks mõeldud presstald.

Presstalla asendamine

- 1 Tõstke nõel kõige kõrgemasse asendisse.



Pöörake seda enda poole, kuni märk jääb kõige kõrgemasse asendisse.

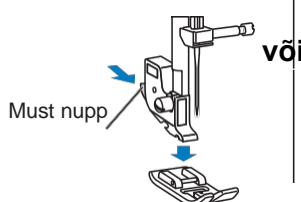
Vajutage korraks või kaks korda

- 2 Lülitage masin välja ja tõstke seejärel presstalla hoob üles.

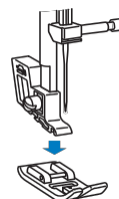
- 3 Eemaldage presstald.

* Jälgige ühte protseduuridest, sõltuvalt teie seadme tüübist.

Vajutage presstalla eemaldamiseks musta nuppu.

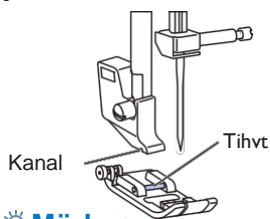


Vajutage presstald alla vertikaalselt alla.



★: Ainult valitud mudelitel.

4 Asetage teine tald nii, et soon ja tihvt joonduksid.



Märkus

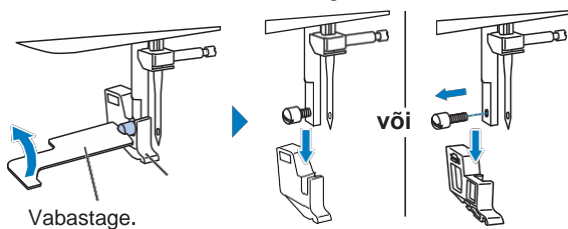
- Kõiki õmblustega kasutatavaid presstaldude kuvatakse LCD-ekraanil.

5 Laske presstalla hooba aeglaselt alla, nii et presstalla tihvt kinnitub soonde.

Presstalla hoidiku eemaldamine

Eemaldage presstalla hoidik siis, kui paigaldate presstalla, mis ei kasuta presstalla hoidikut, näiteks ülaltsöötja (walking foot) * ja teppimistald *.

* : Müüakse eraldi valitud mudelitega.



Kruvikeeraja Presstalla hoidik

Märkus

- Presstalla hoidiku kinnitamisel hoidke presstalla hoidikut paigal ja keerake kruvi kinni.

Õmblemise põhitõed

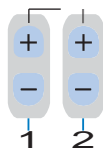
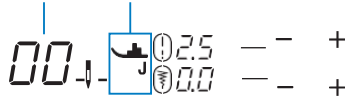
⚠ ETTEVAATUST

- Pöörake masina töötamise ajal erilist tähelepanu nõela asukohale. Lisaks hoidke käsi eemal kõigist liikuvatest osadest, nagu nõel ja käsiratas, vastasel juhul võivad tekkida vigastused.
- Ärge tõmmake ega lükake kangast õmblemise ajal liiga tugevalt, vastasel juhul võivad tekkida vigastused või nõel võib puruneda.
- Ärge kunagi kasutage kõveraid nõelu. Kõverad nõelad võivad kergesti puruneda, mis võib põhjustada vigastusi.
- Veenduge, et nõel ei puutuks nõõpnõelu, sest vastasel juhul võib nõel puruneda või kõverduda.

Õmbluse valimine

Õmbluse muutmiseks vajutage õmbluse valimise nuppe.

Valitud õmblus Presstald, mida tuleks kasutada

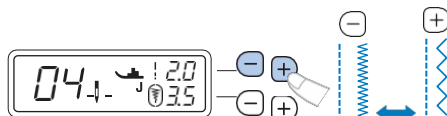


Õmbluse valimise nupud

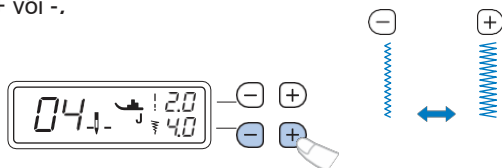
- Muudab piste numbri kümnelisi.
- Muudab piste numbri ühelsi.

Piste pikkuse ja laiuse määramine

- Piste pikkuse suurendamiseks või vähendamiseks vajutage piste pikkuse nuppe + või -.



- Õmbluse laiuse suurendamiseks või vähendamiseks vajutage õmbluse laiuse nuppe + või -.



Memo

- Kui valite joonõmbluse või kolmekordse joonõmbluse, muudab õmbluse laiuse muutmise nõela asendit. Laiuse suurendamine liigutab nõela paremale; laiuse vähendamine liigutab nõela vasakule.

Märkus

- Seadistusväärtus muutub, kuni see saavutab maksimaalse või minimaalse väärtuse.
- 0 märk ümber (!) või (¥) kaob siis, kui valite standardseadest erineva seade.
- Kui ¥ kõrval kuvatakse "--", ei saa õmbluse laiust seada.

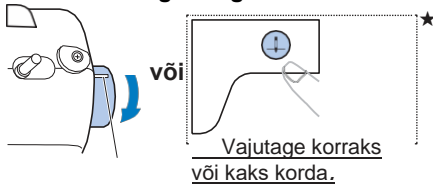
⚠ ETTEVAATUST

- Pärast õmbluse laiuse reguleerimist pöörake käsiratast aeglaselt enda poole (vastupäeva) ja kontrollige, et nõel ei puudutaks presstalda. Kui nõel puudutab presstalda, võib nõel painduda või puruneda.
- Kui pisted kuhjuvad, suurendage piste pikkust. Väga tihedate pistetega õmblemise jätkamine võib põhjustada nõela paindumise või purunemise.

Õmblemise alustamine

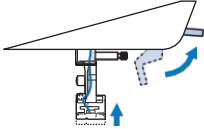
Traageldage kangast enne õmblemist.

1 Tõstke nõel kõige kõrgemasse asendisse.

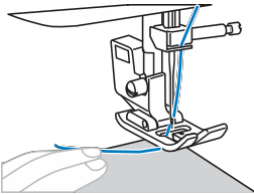


Pöörake seda enda poole, kuni märk jääb kõige kõrgemasse asendisse.

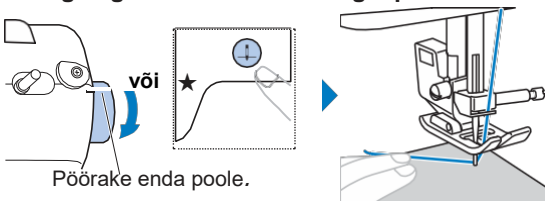
2 Tõstke presstalla hoob üles.



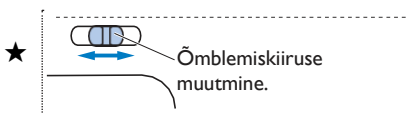
3 Asetage kangas presstalla alla ja hoidke seejärel kangast ja niidi otsast vasaku käega kinni.



4 Langetage nõel õmblemise alguspunkti.

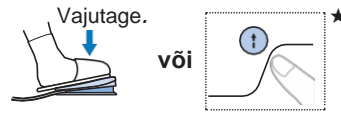


5 Laske presstalla hoob alla.

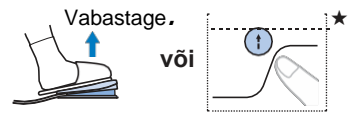


7 Õmblemise alustamine.

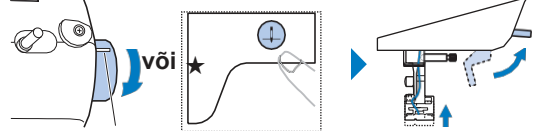
* Juhtige kangast kergelt käega.



8 Õmblemise lõpetamine.

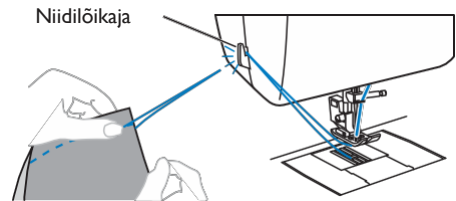


9 Tõstke nõela ja tõstke seejärel presstalla hoob üles.



Pöörake enda poole.

10 Tõmmake kangast ja lõigake niit läbi.



Tagurpidi/tugevdusõmblus

Õmblemise alguses ja lõpus on tavaliselt vaja kasutada tagurpidi/tugevdusõmblusi.

Tugevdusõmblusega õmmeldakse samas kohas 3 kuni 5 pistet. Tagurpidi õmblemisel õmmeldakse vastupidises suunas.

Sõltuvalt valitud õmbluse õmmeldakse tagurpidi/tugevdusõmblusi, samal ajal kui nuppu

(f) (tagurpidi/tugevdusõmblus) pidevalt vajutatakse.

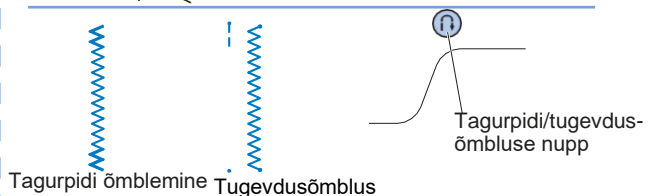
Memo

- Kui mõni tagurpidi õmblemise muster on valitud, õmmeldakse nuppu

(f) (tagurpidi/tugevdusõmbluse) vajutamisel tagurpidi pistetega. Kui on valitud mõni muu õmblus, siis õmmeldakse (f) (tagurpidi/tugevdusõmbluse) nuppu vajutamisel tugevdusõmblus.



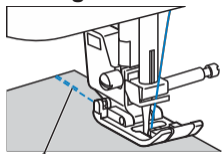
Tagurpidi õmblemise muster



Automaatne tagurpidi/tugevdusõmblus

Enne õblemist lülitage sisse automaatne tagurpidi/tugevdusõmbluse funktsioon ja masin õmbleb õblemise alguses ja lõpus automaatselt tugevduspiste (või tagurpidipiste, sõltuvalt muustrist).

- 1 Lülitab automaatse tagurpidi/tugevdusõmbluse sisse (lk 7).
- 2 Valige õmblus.
- 3 Seadke kangas algasendisse ja alustage õblemist.



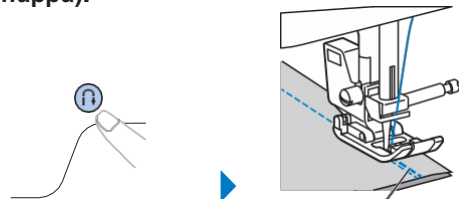
Tagasiõmblused (või tugevdusõmblused)

> Masin õmbleb automaatselt tagurpidi (või tugevdusõmblusega) ja jätkab seejärel õblemist.

Märkus

- Saate õblemist peatada või jätkata, vajutades õblemise ajal nuppu (↑) ("Start/Stop" nuppu). ★

- 4 Kui olete jõudnud õblemisega lõpuni, vajutage (↑) (tagurpidi/tugevdusõmbluse nuppu).



Tagasiõmblused (või tugevdusõmblused)

> Masin õmbleb tagurpidi (või tugevdusõmblusega) ja peatub.

Niidi pinge

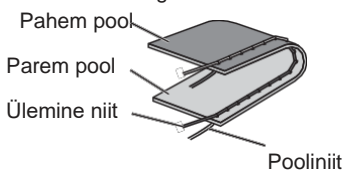
Niidi pinge mõjutab õmbluse kvaliteeti. Vajadusel kohandage seda kangas või niidi vahetamisel.

Märkus

- Enne õblemise alustamist soovime teil teha kangatükil prooviõmbluse.

Korrektne pinge

* Liiga suur või liiga väike pinge nõrgestab õmblusi või tekitab kangale kortse.



★: Ainult valitud mudelitel.

Ülemine niit on liiga pingul.

Märkus

- Kui pool on valesti paigaldatud, võib ülemine niit olla liiga pingul. Sellisel juhul vaadake jaotist "Pooli kerimine/paigaldamine" (lk 7) ja paigaldage pool uuesti.



Kanga paremale poolele ilmuvad aasad.

Lahendus

Vähendage ülemise niidi pinget.

Ülemine niit on liiga lõtv

Märkus

- Kui ülemine niit oli valesti niidistatud, võib ülemine niit olla liiga lõtv. Sellisel juhul vaadake lõiku „Ülemine niidistamine“ (lk 9) ja niidistage ülemist niiti uuesti.



Kanga pahemale poolele ilmuvad aasad.

Lahendus

Suurendage ülemise niidi pinget.

Märkus

- Kui ülemine niit pole õigesti niidistatud või pool on valesti paigaldatud, ei pruugi niidi pinget seadistamine õnnestuda. Kui õiget niidi pinget ei õnnestu saavutada, niidistage ülemine niit uuesti ja sisestage pool õigesti.

Tavaõmblused

Lisateavet leiate lõigust "Stitch chart", veebisaidilt "<http://s.brother/cmkaq/>".

Äärestusõmblused

Kasutage äärestusõmblust kangas lõikeservadel, et vältida nende hargnemist.

- 1 Paigaldage äärestustald „G“.



- 2 Valige õmblus.

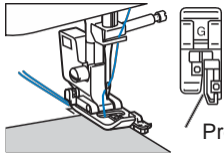
* Õmblused võivad olenevalt mudelist erineda. Kontrollige õmbluste valikuid masina korpusel ja valige seejärel õmbluse number.



ETTEVAATUST

- Kui kasutate taldla „G”, valige kindlasti õmblus, mida saab kasutada tallaga „G”. Kui õmblete vale õmblusega, võib nõel puudutada presstalda, mis võib põhjustada nõela paindumist või presstalla kahjustumist.

3 Asetage kangas servaga presstalla juhiku vastu ja laske seejärel presstalla hoob alla.



Presstalla juhik

4 Pöörake käsiratast enda poole (vastupäeva). Veenduge, et nõel ei puuduta presstalda.



Nõel ei tohi puudutada presstalla keskmist varrast.

5 Õmmelge suunates kanga serva vastu presstalla juhikut.



Nõela langetamispunkt



ETTEVAATUST

- Pärast õmblemist tõmmake kangast kindlasti tahapoole. Kui tõmbate kangast küljele või ettepoole, võite presstalla tihvti kahjustada.
- Kui niit on presstalla külge takerdunud, eemaldage takerdunud niit ja tõstke seejärel presstalla hooba selleks, et presstald eemaldada. Kui presstalda tõsta takerdunud niidiga, võib see tekitada kahjustusi.

6 Peatage masin, kui olete lõpetanud, ja tõstke presstald ja nõel üles, et kangast presstalla alt masina tagaosa poole tõmmata.

Salapiste

Kinnitage seelikute ja pükste alumine serv salapistega.

Memo

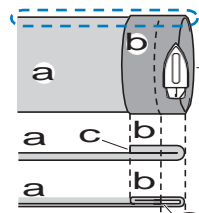
- Kui detaili suurus on varrele libistamiseks liiga väike või pikkus on liiga lühike, siis kangast ei söödetä ja soovitud tulemuste saavutamine ei pruugi õnnestuda.

1 Pöörake seelik või püksid pahempidi.



- a Kanga pahem pool
- b Kanga parem pool
- c Kanga alumine serv

2 Pöörake kanga alumine serv soovitud pikkuselt tagasi ja pressige seejärel.



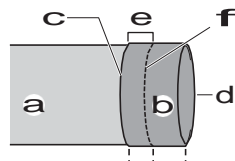
- a Kanga pahem pool
- b Kanga parem pool
- c Kanga alumine serv
- d Soovitud alumise ääre pikkus

<Tihe kangas>

<Tavaline kangas>

<Vaade küljelt>

3 Tehke kangale rätsepakriidiga umbes 5 mm kaugusele kanga servast joon ja traageldage piki seda.



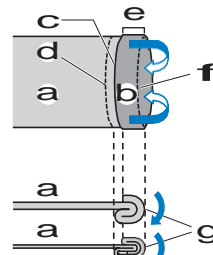
- a Kanga pahem pool
- b Kanga parem pool
- c Kanga alumine serv
- d Soovitud alumise ääre pikkus
- e 5 mm
- f Traageldus

<Paks kangas>

<Tavaline kangas>

<Vaade küljelt>

4 Voltige kangas tagasi sissepoole piki traageldust.



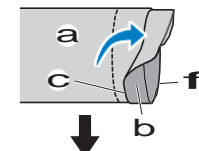
- a Kanga pahem pool
- b Kanga parem pool
- c Kanga alumine äär
- d Soovitud alumise ääre pikkus
- e 5 mm
- f Traageldamine
- g Traageldamispunkt

<Paks kangas>

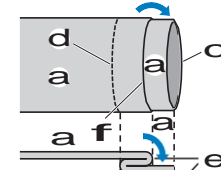
<Tavaline kangas>

<Vaade küljelt>

5 Voltige kanga serv lahti ja asetage kangas pahema poolega väljapoole.



- a Kanga pahem pool
- b Kanga parem pool
- c Kanga alumine serv
- d Soovitud alumise ääre serv
- e Traageldamispunkt
- f Traageldamine

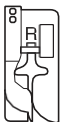


<Paks kangas>

<Tavaline kangas>

<Vaade küljelt>

6 Paigaldage salapiste tald „R”.



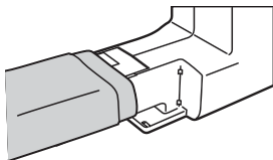
7 Valige õmblus.



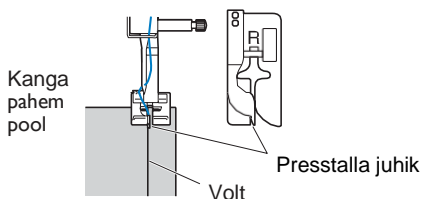
* Õmblused võivad olenevalt mudelist erineda. Kontrollige õmbluste valikuid masina korpusel ja valige seejärel õmbluse number.

8 Vabavarre kasutamiseks eemaldage tarvikute hoiusahtel.

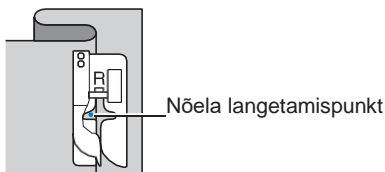
9 Libistage õmmeldav ese vabavarrele, veenduge, et kangas on paigaldatud õigesti ja alustage siis õmblemist.



10 Asetage kangas volditud servaga presstalla juhiku vastu ja laske seejärel presstalla hoob alla.

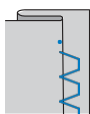


11 Reguleerige õmbluse laiust, kuni nõel haarab kergelt voldiharjast kinni (lk 15).

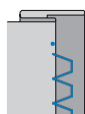


Kui muudate nõela langemiskohta, tõstke nõel üles ja muutke seejärel õmbluse laiust.

* Nõela langemiskoha täpseks reguleerimiseks reguleerige õmbluse laiuse sätet.



<Paks kangas>



<Tavaline kangas>

Memo

- Salapistet ei saa õmmelda, kui vasakpoolne nõela langemiskoht ei haara volditud serva. Kui nõel haarab liigselt volditud serva, ei saa kangast lahti voltida ja kanga paremale poolele ilmuvad pisted on liiga pikad ning tulemus ei ole ilus.

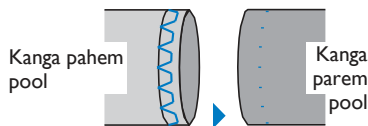
12 Õmmelge nii, et kanga volditud serv jääks vastu presstalla juhikut.

13 Peatage masin, kui olete lõpetanud, ja tõstke presstald ja nõel üles, et kangast presstalla alt masina tagaosas poole tõmmata.

Märkus

- Pärast õmblemist tõmmake kangast kindlasti tahapoole. Kui tõmbate kangast küljele või ettepoole, võite presstalda kahjustada.

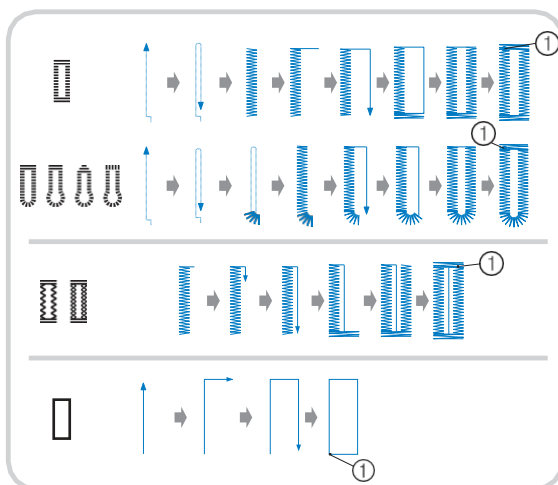
14 Eemaldage traageldus ja keerake kanga parem pool väljapoole.



Nööpaugu õmblemine

Nööpaugu maksimaalne pikkus on umbes 28 mm (läbimõõt + nõobi paksus).

Nööpaugud õmmeldakse presstalla eesosa poolt tahapoole, nagu allpool on näidatud.

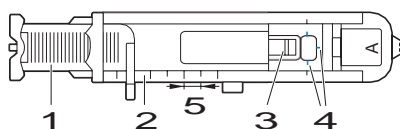


1 tugevdusõmblus

* Õmblused võivad olenevalt mudelist erineda. Tutvuge õmbluste valikuga masina korpusel ja valige seejärel õmbluse number.

Nööpaukude õmblemiseks kasutatava nõöpaugutalla „A” osade nimed on toodud allpool.

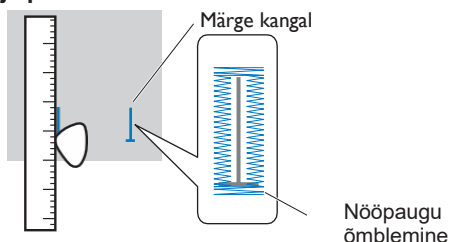
- | | |
|---------------------|-----------------------------|
| 1 Nööbialus | 4 Nööpaugutalla märgistused |
| 2 Presstalla skaala | 5 5 mm |
| 3 Presstalla tihvt | |



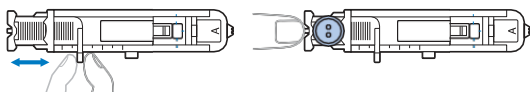
Märkus

- Enne nõöpaugude õmblemist kontrollige õmbluse pikkust ja laiust, õmmeldes proovinööpaugu töös kasutatava kanga jäägile.

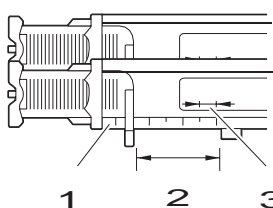
1 Märkige kriidiga kangale nõõpaugu asukoht ja pikkus.



2 Tõmmake nõõpaugutalla „A” nõõbialus välja ja sisestage seejärel nõõpaugust läbi pistetav nõõp.

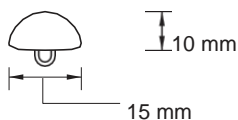


* Kui nõõp ei mahu nõõbialusele Liitke nõõbi läbimõõt ja paksus ning seadke nõõbialus arvutatud pikkusele.



- 1 Presstalla skaala
- 2 Nõõpaugu pikkus (diameeter + nõõbi paksus)
- 3 5 mm

Näide: Kui nõõbi läbimõõt on 15 mm ja paksus on 10 mm, peaks nõõbialus olema skaalal asendis 25 mm.



> Nõõpaugu suurus on määratud.

3 Paigaldage nõõpaugutald „A”.

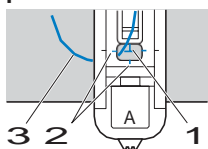
Enne nõõpaugutalla „A” kinnitamist viige ülemine niit presstalla sees oleva ava kaudu presstalla alla.



4 Valige õmblus.

* Õmblused võivad olenevalt mudelist erineda. Kontrollige õmbluste valikuid masina korpusel ja valige seejärel õmbluse number.

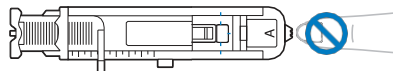
5 Asetage kangas nii, et nõõpaugu märgi esiosa oleks joondatud nõõpaugutalla punaste märkidega, ja laske seejärel presstalla hoob alla.



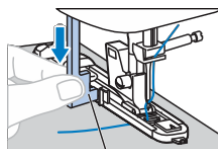
- 1 Märge kangal (esiosa)
- 2 Nõõpaugutalla punased märgistused
- 3 Ülemine niit

Märkus

- Presstalla langetamisel ärge suruge presstalla esiosale, vastasel juhul ei õmmelda õiges mõõdus tugevdusõmblust.

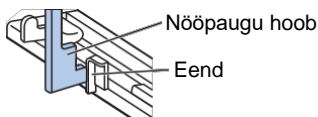


6 Tõmmake nõõpaugu hoob alla nii kaugemale kui võimalik.



Nõõpaugu hoob

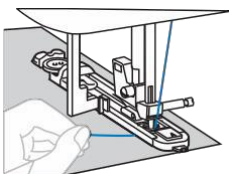
Nõõpaugu hoob asetub nõõpaugu tallal oleva eendi taha.



Nõõpaugu hoob

Eend

7 Hoidke ülemise niidi otsast ettevaatlikult vasaku käega kinni ja alustage õmblemist.



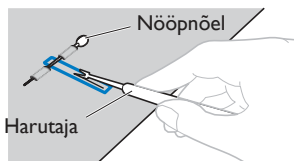
> Kui õmblemine on lõppenud, õmbleb masin automaatselt tugevduspiste ja seiskub.

8 Tõstke nõõl ja presstald üles, eemaldage kangas ja lõigake niit katki.

9 Tõstke nõõpaugu kang algasendisse.

10 Õmbluse katki lõikamise vältimiseks sisestage nõõpnõel nõõpaugu otsas tugevdusõmbluse siseservale.

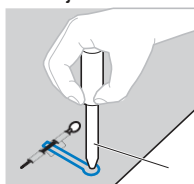
11 Lükake nõõpaugu avamiseks harutajat nõõpnõela suunas.



Nõõpnõel

Harutaja

Silmaga nõõpakude jaoks tehke augustaja abil nõõpaugu ümarasse otsa auk ja kasutage seejärel nõõpaugu avamiseks harutajat.



Augustaja

* Augustaja kasutamisel asetage enne riide augustamist kanga alla paks paber või mõni muu kaitsev kiht.

⚠ ETTEVAATUST

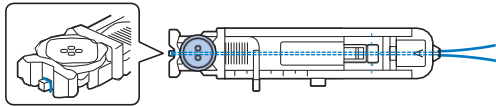
- Kui avate nõopaugu harutajaga, ärge asetage käsi löikamise suunas, vastasel juhul võib harutaja libisemine põhjustada vigastusi.
- Kasutage harutajat ainult selles juhendis kirjeldatud otstarbel.

■ Nööpaukude õmblemine venivatele kangastele ★

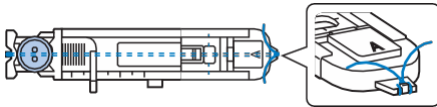
(saadaval mudelitele, millel on 35 või rohkem õmblust)

Kui õmblete nööpauke venivatele kangastele, kasutage tugevdusnööri.

1 Haakige tugevdusnõör joonisel näidatud nõopaugutalla „A“ osale.



2 Nõör läheb talla soontesse, seejärel seo see lõdvalt kinni.



3 Paigaldage nõopaugutald „A“.

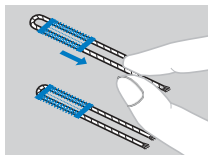
4 Valige õmblus.

* Õmblused võivad olenevalt mudelist erineda. Kontrollige õmbluste valikuid masina korpusel ja valige seejärel õmbluse number.

5 Valige õmbluse laius vastavalt tugevdusnööri diameetritele.

6 Langetage presstalla hoob ja nõopaugu hoob ning alustage õmblemist.

7 Kui õmblemine on lõpetatud, tõmmake lõtvuse eemaldamiseks õrnalt nõöri.



8 Tõmmake tavalise õmblusnõelaga tugevdusnõör kanga pahemale poolele ja siduge see siis kinni.

Nööbi õmblemine (mudelitele, mis on varustatud nõöbitallaga „M“)

Selle masinaga saab õmmelda kahe või nelja auguga nõöpe.

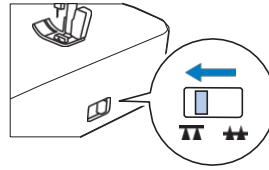
★: Ainult valitud mudelitel.

Möötkte kinnitatava nõöbi aukude vahekaugus.



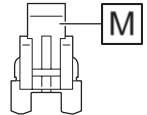
2 Tõstke presstalla hoob üles.

3 Lükake riidenihuti hammastiku asendilüliti, mis asub masina tagaküljel, asendisse **TT**.



> Riidenihuti hammastik lastakse alla.

4 Kinnitage nõöbitald „M“.

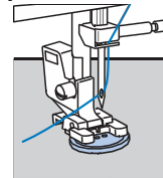


5 Valige õmblus.

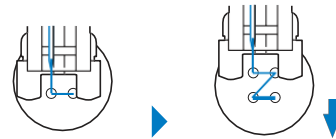
* Vaadake õmbluse numbrit masina korpusel ja määrake masinale sobiv õmblus.

6 Reguleerige õmbluse laiust nii, et see oleks sama, mis nõöbi aukude vaheline kaugus.

7 Asetage nõöp õmblemiskohta ja laske presstalla hoob alla.

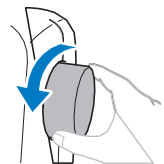


- Nelja auguga nõöptide kinnitamiseks õmmelge kõigepealt kaks eesmist auku. Seejärel nihutage nõöpi nii, et nõi langeks tagumistesse aukudesse ja õmmelge need samamoodi.



8 Pöörake käsiratast enda poole (vastupäeva), et kontrollida, kas nõi läbib nõöbi kahte auku õigesti.

Kui tundub, et nõi läheb vastu nõöpi, möötkte uuesti nõöbi aukude vahelist kaugust. Reguleerige õmbluse laiust nõöbi aukude vahelise kauguse järgi.

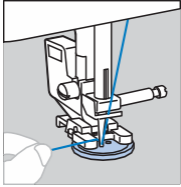




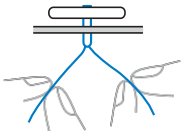
ETTEVAATUST


Õmblemisel tuleb veenduda, et nõel ei puudutaks nõopi, vastasel juhul võib nõel painduda või puruneda.

- 9** Õmmelge aeglasel kiirusel umbes 10 pistet. Lükake õmbluskiiruse regulaator vasakule (nii, et kiirus oleks aeglane).



- 10** Lõigake õmbluse alguse ülemine ja pooliniit kääridega ära. Tõmmake õmblemise lõpus ülemine niit kanga pahemale poolele ja siduge see pooliniidiga kinni.

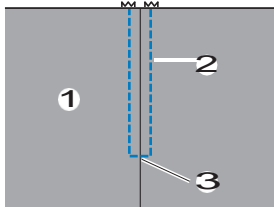


- 11** Kui olete nõobi kinnitamise lõpetanud, libistage riidenihuti hammastiku asendilüliti  ja pöörake riidenihuti hammastiku tõstmiseks käsiratast.

Tõmbluku õmlemine

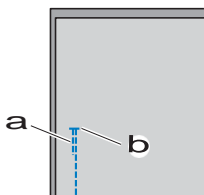
■ Keskele asetatud tõmbluku õmlemine

Õmblus õmmeldakse mõlemale kangale, mis on üksteise vastu asetatud.



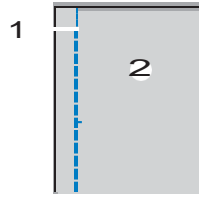
- 1 Kanga parem pool
2 Õmblus
3 Tõmbluku avamise lõpp

- 1** Kinnitage siksak-tald „J“.
2 Õmmelge sirge õmblus kuni tõmbluku avani. Kui kanga paremad pooled on vastamisi, õmmelge pärast tõmbluku avamiskohani jõudmist tagurpidi.



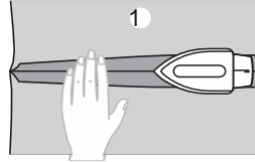
- a Tagurpidi õmlemine
b Tõmblukuava lõpp

- 3** Traageldage kangas tõmbluku avamiskohast kanga servani.



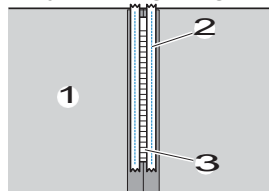
- 1 Traageldus
2 Kanga pahem pool

- 4** Pressige õmblusvarud lahku kanga pahemal poolel.



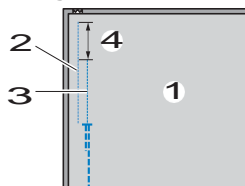
- 1 Kanga pahem pool

- 5** Joondage õmblus tõmbluku keskosaga ja seejärel traageldage lukk õmbluse kohale.



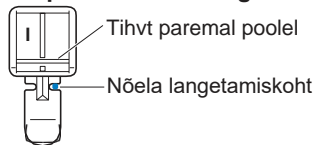
- 1 Kanga pahem pool
2 Traageldus
3 Tõmblukk


- 6** Eemaldage umbes 5 cm välimise traagelduse otsast.



- 1 Kanga pahem pool
2 Tõmbluku traageldus
3 Välimine traageldus
4 5 cm

- 7** Kinnitage presstalla hoidik tõmblukutalla „I“ parema tihvti külge.



- 8** Valige otseõmblus ( nõela keskmine asend).

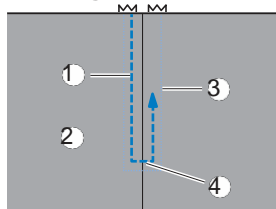
* Vaadake õmbluse numbrit masina korpusel ja määrake masinale sobiv õmblus.



ETTEVAATUST

- Tõmblukutalla „I“ kasutamisel valige kindlasti joonõmblus (nõela keskmine asend) ja pöörake käsiratast aeglaselt enda poole (vastupäeva), et kontrollida, kas nõel puudutab presstalda. Kui on valitud teine õmblus või puudutab nõel presstalda, võib nõel painduda või puruneda.

9 Õmmelge ümber tõmbliku.



- 1 Õmblemine
- 2 Kanga parem pool
- 3 Traageldus
- 4 Tõmblikuava lõpp

⚠ ETTEVAATUST

- Õmblemisel tuleb veenduda, et nõel ei puudutaks tõmblukku, vastasel juhul võib nõel painduda või puruneda.

📝 Memo

- Kui presstald puutub kokku tõmbliku kelguga, jätkake nõel langetatuks (kangasse) ja tõstke presstald üles. Pärast kelgu liigutamist asendisse, kus see presstallaga kokku ei puutu, laske presstald alla ja jätkake õmblemist.

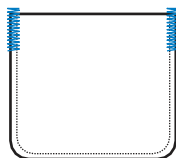
10 Eemaldage traageldus.

Tugevdusõmblus

(Saadaval mudelitele, millel on 20 või rohkem õmblust)

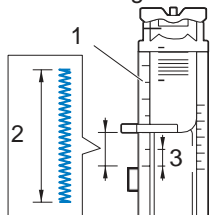
Tugevdusõmblust kasutatakse suure koormusega kohtade, näiteks taskunurkade ja avade tugevdamiseks.

Näitena kirjeldatakse allpool tasku nurkade õmblemise protseduuri.



1 Määrake tugevdusõmbluse pikkus.

Seadke nõõpaugutalla „A” nõõbialus vastavalt tugevdusõmbluse pikkusele (presstalla skaalal olevate märgistuste vahe on 5 mm).



- 1 Presstalla skaala
- 2 Tugevdusõmbluse pikkus
- 3 5 mm

- Maksimaalne tugevdusõmbluse pikkus on umbes 28 mm.

2 Paigaldage nõõpaugutald „A”.

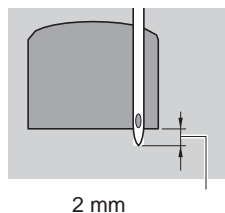
Enne nõõpaugutalla „A” kinnitamist viige niit presstalla ava kaudu presstalla alla.

3 Valige õmblus.

* Vaadake õmbluse numbrit masina korpusel ja määrake masinale sobiv õmblus.

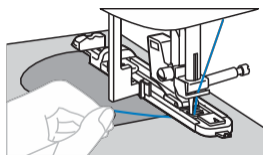
★: Ainult valitud mudelitel.

- 4 Asetage kangas nii, et tasku ava oleks suunatud teie poole, ja laske seejärel presstalla kang alla nii, et nõel langeks tasku ava ette 2 mm kaugusele.



- 5 Tõmmake nõõpaugu kangi alla nii kaugele kui võimalik.

Hoidke niidiotsast vasaku käega ja alustage õmblemist.



- 7 Pärast õmblemise lõpetamist, tõstke presstalla hoob üles, eemaldage kangas ja lõigake niit katki.

- 8 Tõstke nõõpaugu kang algasendisse.

Seadistamine

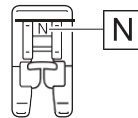
(Saadaval mudelitele, millel on 25 või rohkem õmblust)

Sõltuvalt kanga tüübist või paksusest, kasutatud tugimaterjalist, õmblemiskiirusest jne. ei pruugi teie poolt valitud õmblusmuster mõnikord välja tulla. Sel juhul õmmelge proovipisted samades tingimustes nagu tegelik õmblemine ja reguleerige õmblusmustrit nagu allpool on selgitatud.

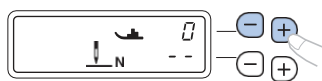
Kui õmblusmuster ei ole kvaliteetne ka pärast allpool kirjeldatud õmblusmusteri põhjal tehtud muudatuste tegemist, tehke kohandusi iga õmblusmusteri jaoks eraldi.

- 1 Vahetage ekraan õmbluse reguleerimise kuvale (lk 7).

- 2 Paigaldage monogrammitald „N”.



- 3 Reguleerige pisteid piste pikkuse nuppudega.



- Kui õmblusmuster on kokku surutud: Vajutage mitu korda nuppu „+”.
- Kui õmblusmusteril on tühjad vahemikud: Vajutage mitu korda nuppu „-”.

- 4 Õmmelge muster uuesti.

* Kui õmblusmuster ei ole jätkuvalt sobiv, jätkake muutmist, kuni õmblusmuster on piisavalt hea.

Memo

- Reguleerida on võimalik ²⁰²¹ (teppimispiistet), dekoratiiv-, madal- ja ristpiesteid, vt juhiseid "Stitch Chart" (<http://s.brother/cmkg/>).

Brotheri tugiteenuste veebisaidi teave (juhendite alla laadimine)

Brotheri tugiteenuste veebisait tutvustab mitmesugust teavet toote kohta, näiteks õmblemisnippe, lisavarustuse kasutamist ja õmbluste üksikasju.

Külastage veebisaiti <http://s.brother/cmkg/>. Alla saab laadida juhised "Sewing Guide" ja "Stitch Chart".

Selle kasutusjuhendi saate ka veebisaidilt alla laadida.

Puhastamine ja hooldus

Piirangud õlitamisel

Masina kahjustamise vältimiseks ei tohi kasutada seda õlitada.

Selle masina tootmisel on lisatud vajalik kogus õli, et tagada korrektne töötamine, mistõttu perioodiline õlitamine pole vajalik.

Kui ilmnevad probleemid, näiteks käsiratta keeramise raskused või ebatavaline müra, lõpetage kohe seadme kasutamine ja pöörduge volitatud Brotheri edasimüüja või lähima Brotheri volitatud hoolduskeskuse poole.

Ettevaatusabinõud masina hoiustamisel

Ärge hoidke masinat allpool kirjeldatud tingimustes, vastasel juhul võib masin kahjustuda, näiteks võib kondenseerumise tõttu tekkida rooste.

- Kokkupuude äärmiselt kõrge või madala temperatuuriga
- Kokkupuude äärmuslike temperatuurimuutustega
- Kokkupuude suure niiskuse või auruga
- Lahtise leegi, kütteseadme või konditsioneeriga lähedal
- Otsese päikesevalguse käes
- Äärmiselt tolmune või õline keskkond

Märkus

- Masina eluea pikendamiseks lülitage seda perioodiliselt sisse ja kasutage. Masina pikaajaline hoidmine ilma kasutamata võib vähendada masina tõhusust.

Masina pinna puhastamine:

⚠ ETTEVAATUST

- Enne masina puhastamist eemaldage toitejuhe vooluvõrgust, vastasel juhul võivad tekkida vigastused või elektrilöögi oht.

Süstiku puhastamine

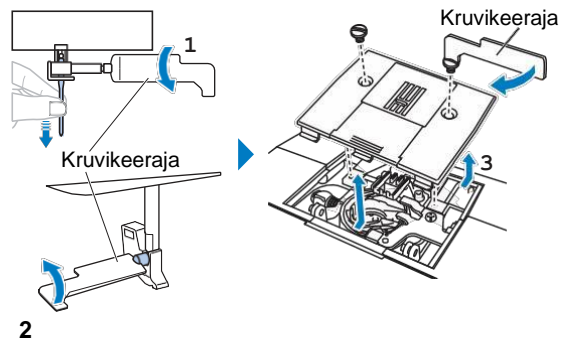
Kui poolipessa koguneb tolmu, võib õmblemise kvaliteet halveneda.

⚠ ETTEVAATUST

- Enne masina puhastamist eemaldage toitejuhe pistikupesast. Vastasel juhul võib see põhjustada elektrilöögi või vigastuse.

- 1 Lülitage masin välja ning eemaldage toitejuhe vooluvõrgust.
- 2 Tõstke nõel üles ja eemaldage presstald.
- 3 Eemaldage nõel (1) ja presstalla hoidik (2).

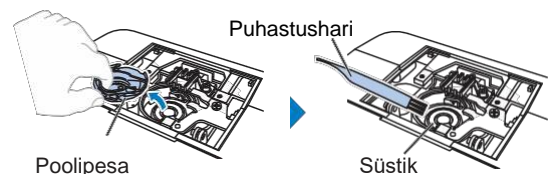
Seejärel keerake kaks kruvi (3) lahti ja eemaldage nõelaplaat.



Märkus

- Ärge pillake eemaldatud kruvisid masinasse.

- 4 Eemaldage poolipesa ja eemaldage tolm süstikust ja selle ümbrusest.

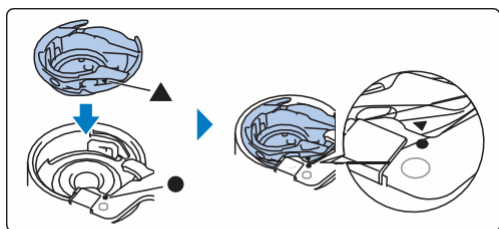


Poolipesa
* Ärge pange õli poolipessa.

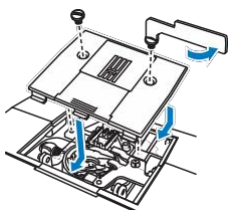
Märkus

- Suruõhku ei ole soovitatav kasutada.

5 Sisestage poolipesa nii, et märgid ▲ ja ● oleksid joondatud.



6 Paigaldage nõelaplaat ja keerake kruvid kinni.



Tõrkeotsing

Kui seade ei toimi korralikult, kontrollige enne hooldusettevõttesse pöördumist järgmisi võimalikke vigu.

Suurt osa probleemidest saate ise lahendada. Kui vajate täiendavat abi, pakub Brotheri tugiteenuste veebileht vastuseid korduma kippuvatele küsimustele ja vigade otsimise näpunäiteid. Küllastage veebisaiti "[http:// s.brother/cpkg/](http://s.brother/cpkg/)".

Kui probleemi ei saa lahendada, pöörduge Brotheri edasimüüja või lähima Brotheri volitatud hoolduskeskuse poole.

Sagedased veaotsingu teemad

Levinumate veaotsingu teemade üksikasjalikud põhjused ja abinõud on järgmised. Enne meiega ühendust võtmist vaadake neid kindlasti.

★: Ainult valitud mudelitel.

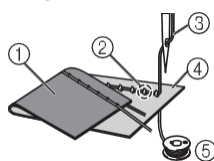
Ülemine niit on liiga pingul

Probleem	Lk
Ülemine niit on liiga pingul	25
Sassis niit kanga pahemal poolel	25
Ebasobiv niidi pinge	26
Kangas jääb masinasse kinni ja seda ei saa eemaldada	26
Kui niit läheb pooli kerimispesa all sassi ★	28

□ Probleem

- Ülemine niit paistab ühe pideva joonena.
- Pooliniit on nähtav kanga ülemisel poolel (vt allolevat joonist).
- Ülemine niit on pingul ja tuleb tõmbamisel välja

- Ülemine niit on pingul ja kangale ilmuvad kortsud.
- Ülemine niit on pingul ja tulemused ei muutu isegi pärast niidi pinge reguleerimist.



- 1 Kanga pahem pool
- 2 Pooliniit on nähtav kanga paremal poolel
- 3 Ülemine niit
- 4 Kanga parem pool
- 5 Pooliniit

■ Põhjus

Ebakorrektne pooli paigaldamine

Kui pooliniit on valesti paigaldatud, tõmmatakse see pooliniidile sobiva pinge rakendamise asemel ülemist niiti üles tõmmates läbi kanga. Sel põhjusel on niit kanga paremal poolel nähtav.

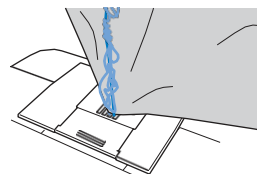
■ Parandamise/kontrollimise üksikasjad

Paigaldage pooliniit õigesti (lk 9).

Sassis niit kanga pahemal poolel

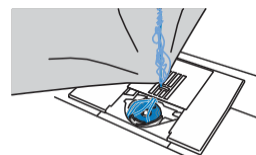
■ Probleem

- Kanga pahemal poolel läheb niit sassi.



- Pärast õmblemise alustamist kostab raginat ja õmblemine ei saa jätkuda.

- Kanga alt vaadates on poolipesas sassis niit.



■ Põhjus

Ebakorrektne ülemine niidistamine

Kui ülemine niit on valesti niidistatud, ei saa kangast läbinud ülemist niiti korralikult üles tõmmata ja ülemine niit läheb poolipesas sassi, tekitades lõginat.

■ Parandamise/kontrollimise üksikasjad

Eemaldage sassis niit ja niidistage masin ülemise niidiga uuesti.

1 Eemaldage sassis niit. Kui seda ei saa eemaldada, lõigake niit kääridega läbi.

* Lisateavet leiате jaotisest „Süstiku puhastamine“ (lk 24).

2 Eemaldage masinalt ülemine niit.

3 Niidistage masin uuesti, järgides jaotises „Ülemine niidistamine“ (lk 9) toodud juhiseid.

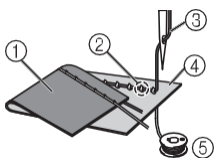
* Kui pool on poolipesast eemaldatud, vaadake pooli korrektseks paigaldamiseks lõiku "Pooli kerimine/paigaldamine" (lk 7).

Ebasobiv niidi pinge

■ Probleem

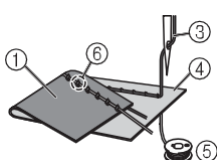
- 1 Pooliniit on nähtav kanga paremal poolel (vt allolevat joonist).
- 2 Ülemine niit on sirge joonena kanga paremal poolel.
- 3 Ülemine niit on nähtav kanga pahemal poolel (vt allolevat joonist).
- 4 Pooliniit on sirge joonena kanga pahemal poolel.
- 5 Kanga pahemal küljel olevad pisted on lõdvad.

□ Probleem 1



- 1 Kanga pahem pool
- 2 Pooliniit on nähtav kanga paremal poolel
- 3 Ülemine niit
- 4 Kanga parem pool
- 5 Pooliniit
- 6 Ülemine niit on nähtav kanga pahemal poolel

□ Probleem 3



ülemise niidistamise parandamiseks „Ülemine niidistamine“ (lk 9).

□ Põhjus 2

Kasutatakse nõela ja niiti, mis kangaga ei sobi.

Kasutamiseks sobiv nõel sõltub õmmeldava kanga tüübist ja niidi jämedusest. Kui kangaga sobivat nõela ja niiti ei kasutata, ei reguleerita niidi pinget õigesti, põhjustades kangas kortse või vahele jäänud pisteid.

* Vaadake jaotisest „Kanga/niidi/nõela kombinatsioon“ (lk 12), et kontrollida kangaga sobivat nõela ja niiti.

□ Põhjus 3

Valitud ülemise niidi pinge ei ole sobiv.

Valige sobiv niidi pinge. Vt lõiku

„Niidi pinge“ (lk 17).

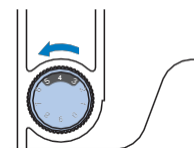
Sobiv niidi pinge on erinev, sõltuvalt kasutatud kangast ja niidist.

* Reguleerige niidi pinget, õmmeldes kanga, mida soovite kasutada, jääke.

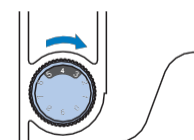
☞ Märkus

- Kui ülemine niidistamine ja pooli paigaldamine on vale, ei saa niidi pinget õigesti reguleerida. Kõigepealt kontrollige ülemist niidistamist ja pooli paigaldamist ja seejärel reguleerige niidi pinget.

- **Kui pooliniit on kanga paremal poolel nähtav**
Ülemise niidi pinge vähendamiseks keerake niidi pingutusnuppu vastupäeva.



- **Kui ülemine niit on kanga pahemal poolel nähtav**
Ülemise niidi pinge suurendamiseks keerake niidi pingutusnuppu päripäeva.



Kangas jäi masinasse kinni ja seda ei saa eemaldada

Kui kangas on masinasse kinni jäänud ja seda ei saa eemaldada, võib niit nõelaplaadi all sassi minna. Kanga masinast eemaldamiseks järgige allpool kirjeldatud protseduuri.

Kui toimingut ei saa vastavalt protseduurile lõpule viia, pöörduge selle asemel, et seda jõuga eemaldada, lähima Brotheri volitatud teeninduskeskuse poole.

■ Kanga eemaldamine masinast

1 Peatage masin kohe.

2 Lülitage seade välja.

3 Eemaldage nõel.

Kui nõel on kangasse langetatud, keerake nõela kangast välja tõstmiseks käsiratast endast eemale (päripäeva) ja eemaldage nõel.

* Vt „Nõela vahetamine“ (lk 13).

4 Eemaldage presstald ja presstalla hoidik.

Kui niit on presstalla külge takerdunud, eemaldage takerdunud niit ja tõstke seejärel presstalla hooba selleks, et presstald eemaldada. Vastasel juhul võib tald viga saada.

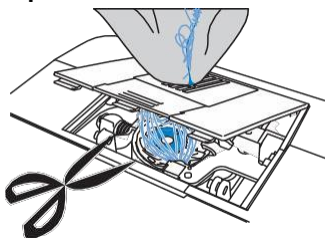
* Vt „Presstalla vahetamine“ (lk 14).

5 Tõstke kangas üles ja lõigake selle all olevad niidid katki. Kui kangast saab eemaldada, eemaldage see. Jätkake puhastamiseks järgmisi samme.

6 Eemaldage nõelaplaadi kate.

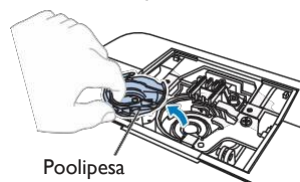
* Vt „Süstiku puhastamine“ (lk 24).

7 Lõigake sassis niidid katki ja eemaldage siis pool.



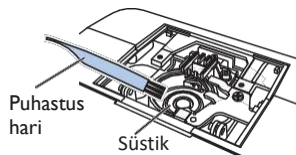
8 Eemaldage poolipesa.

Kui niidid on jäänud poolipesa,



Poolipesa eemaldage need.

9 Kasutage süstikust ja selle ümbrusest kõikide kiudude ja tolmu eemaldamiseks puhastusharja või tolmuimejat.



- Kui kangast saab eemaldada, liikuge sammu 11.
- Kui kangast ei saa eemaldada, liikuge sammu 10.

💡 Märkus

- Suruõhku ei ole soovitatav kasutada.

10 Eemaldage kangas ja niidid nõelaplaadilt.

Kui kangast ei saa isegi pärast nende toimingute tegemist eemaldada, pöörduge lähima Brotheri volitatud hoolduskeskuse poole.

11 Sisestage poolipesa, järgides jaotise „Süstiku puhastamine“ (lk 24) sammu 5.

12 Kinnitage nõelaplaadi kate, järgides jaotise „Süstiku puhastamine“ (lk 24) sammu 6.

13 Pöörake käsiratast, et kontrollida, kas riidenihuti hammastik liigub sujuvalt ja et see ei puutu kokku nõelaplaadi pilude servadega.



- 1 Riidenihuti hammastiku õige asend
- 2 Riidenihuti hammastiku vale asend

14 Kontrollige nõela seisukorda ja paigaldage nõel.

Kui nõel on halvas seisukorras, näiteks kui see on kõver, paigaldage kindlasti uus nõel.

* Vaadake "Nõela kontrollimine" (lk 13) ja "Nõela vahetamine" (lk 13).

📌 Memo

- Kuna kanga masina külge kinni jäämisel võis nõel kahjustuda, soovitame selle asendada uuega.

■ Masina töö kontrollimine

Kui nõelaplaat eemaldati, kontrollige masina toimimist selleks, et veenduda, kas paigaldus on õigesti lõpule viidud.

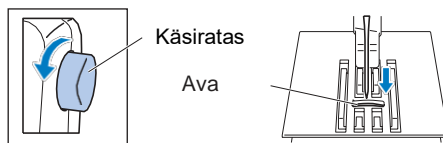
1 Lülitage seade sisse.

2 Valige sirge õmblus (nõela keskmine asend).


💡 Märkus

- Ärge presstalda ja niiti veel paigaldage.

3 Pöörake käsiratast aeglaselt enda poole (vastupäeva) ja vaadake igast küljest, kas nõel langeb nõelaplaadi ava keskele. Kui nõel puutub vastu nõelaplaati, eemaldage nõelaplaat ja paigaldage see uuesti, alustades sammust 13 lõigus „Kangas on masinasse kinni jäänud ja seda ei saa eemaldada“ (lk 27).



Käsiratasa
Ava

4 Valige õmblus  . Suurendage samal ajal piste pikkust ja laiust maksimaalsetele sätetele.

* Lisateavet sätete muutmise kohta leiate lõigust "Piste pikkuse ja laiuse määramine" (lk 15).

5 Pöörake käsiratast aeglaselt enda poole (vastupäeva) ja kontrollige, kas nõela varras ja riidenihuti hammastik toimivad õigesti.

Kui nõel või riidenihuti hammastik puutuvad vastu nõelaplaati, võib masin töötada valesti; seetõttu pöörduge lähima Brotheri volitatud teeninduskeskuse poole.

6 Lülitage masin välja ning paigaldage siis pool ja presstald.

Ärge kunagi kasutage kriimustatud või kahjustatud presstalda. Vastasel juhul võib nõel puruneda või õmbluse kvaliteet halveneda.

* Vaadake lõike "Poolimine/paigaldamine" (lk 7) ja "Presstalla vahetamine" (lk 14).

7 Niidistage masin õigesti.

* Lisateavet masina niidistamise kohta leiate lõigust "Ülemine niidistamine" (lk 9).

8 Tehke proovõmblus puuvillase kangaga.

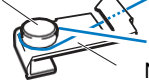
Märkus

- Ebakvaliteetne õmblus võib olla tingitud valest ülemisest niidistamisest või õhukeste kangaste õmblemisest. Kui proovioõmblamine ei õnnestu, kontrollige ülemist niidistust või kasutatava kanga tüüpi.

Kui niit läheb poolikerija aluse all sassi ★

Kui poolile kerimine algab siis, kui niit pole niidijuhiku eelpingutusketta alt õigesti läbi viidud, võib niit pooli aluse all sassi minna.

Eelpingutusketas



Niidijuhik
Kruvi



Poolikerija tugipost
Poolikerija alus

⚠ ETTEVAATUST

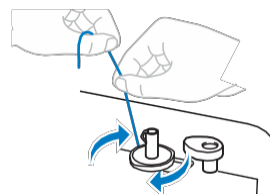
- Ärge eemaldage poolikerija alust isegi siis, kui niit on selle all sassi läinud. Vastasel juhul võib poolikerija alusel olev lõikur kahjustuda. (lõikuriga varustatud mudelite puhul).
- Ärge eemaldage poolikerija tugiposti kruvi, muidu võib masin kahjustuda; te ei saa pärast kruvi eemaldamist niiti lahti kerida.

1 Lõpetage pooli kerimine.

2 Lõigake niit kääridega niidijuhiku kõrvalt katki.

3 Libistage poolikerija võlli vasakule, eemaldage pool võlli küljest ning lõigake pooliga ühendatud niit katki selleks, et pool täielikult võlli küljest eemaldada.

4 Hoidke vasaku käega niidi otsast ja kerige parema käega niit päripäeva poolikerija aluse küljest ära.



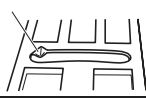
Probleemide loend

Kui tabelis on märgitud viiteks "★", pöörduge Brotheri edasimüüja või lähima Brotheri volitatud hoolduskeskuse poole.

Probleem, põhjus/lahendus	Viide
Masin ei tööta.	
Masin pole vooluvõrguga ühendatud.	6
Toitelüliti on välja lülitatud.	6
Pooli kerimisvõlli surutakse paremale.	8
Jalgpedaali ei kasutata õigesti.	6
Nõel puruneb	
Nõel ei ole korralikult sisestatud.	13
Nõela klambri kruvi on lahti.	13

Nõel on pööratud, kõver või nüri.	13
Nõel või niit ei sobi kangaga.	12
Presstald ei sobi valitud õmblusega.	14
Ülemise niidi pinge on liiga suur.	17
Kangast tõmmatakse, lükatakse või söödetakse nurga all. > Suunake kangast kergelt.	16
Nõelaplaadi ava ümbrus on kriimustatud. See ei ole kriimustatud.	*
Presstalla ava ümbrus on kriimustatud.	*
Poolipesa on kriimustatud.	*
Kasutatakse sellele masinale ebasobivat pooli.	7
Ülemine niit katkeb	
Ülemine niidistamine on vale. (Näiteks pole niidirull korralikult paigaldatud või tuleb niit niidikanalist välja).	9
Niit on sõlmes või puntras. > Eemaldage kõik sõlmed või puntras.	-

★: Ainult valitud mudelitel.

Probleem, põhjus/lahendus	Viide
Nõel ei sobi valitud niidiga.	12
Ülemise niidi pinge on liiga suur.	17
Niit on sassis, näiteks poolipesas.	27
Nõel on pööratud, kõver või nüri.	13
Nõel ei ole korralikult sisestatud.	13
Nõelaplaadi ava ümbrus on kriimustatud. See ei ole kriimustus.	*
	
Presstalla ava ümbrus on kriimustatud.	*
Poolipesa on kriimustatud või selle pind on kare.	*
Kasutatakse sellele masinale mitesobivat pooli.	7
Pooli niit läheb sassi või katkeb.	
Pooli niiti on valesti keritud.	7
Pool on kriimustatud või ei pöörle sujuvalt.	7
Niit on sassis.	25
Pool ei ole mõeldud selle masinaga kasutamiseks.	7
Pool on valesti paigaldatud.	9
Niidi pinge on vale.	
Ülemine niidistamine on vale.	9
Pooli niiti on valesti keritud.	7
Nõel või niit ei sobi kangaga.	12
Presstalda pole korralikult kinnitatud.	15
Presstalla hoidikut pole korralikult kinnitatud.	15
Niidi pinge on vale.	17
Pool ei ole mõeldud selle masinaga kasutamiseks.	7
Pool on valesti paigaldatud.	9
Kangas on kortsus.	
Ülemine niidistus või pooli paigaldus on vale.	7, 9
Niidirull ei ole korralikult sisestatud.	7
Nõel või niit ei sobi kangaga.	12
Nõel on pööratud, kõver või nüri.	13
Kui õmblete õhukest kangast, on õmblus liiga paks. > Õmmelge kanga alla paigutatud stabiliseeriva materjaliga.	-
Niidi pinge on vale.	17
Pisted jäävad vahele.	
Ülemine niidistamine on vale.	9
Nõel või niit ei sobi kangaga.	12

Probleem, põhjus/lahendus	Viide
Nõel on pööratud, kõver või nüri.	13
Nõel ei ole korralikult paigaldatud.	13
Tolm on kogunenud nõelaplaadi alla või poolipesas.	24
Kanga pahemal poolel läheb niit sassi.	
Ülemine niidistamine on vale.	9
Nõel või niit ei sobi kangaga.	12
Õmblemisel kostub tugevat müra.	
Tolm on kogunenud riidenihuti hammastikule või poolipesas.	24
Ülemine niidistamine on vale.	9
Poolipesal on kriimustused.	*
Pool ei ole mõeldud selle masinaga kasutamiseks.	7
Nõela niidistajat ei saa kasutada. ★	
Nõel ei ole kõige kõrgemas asendis.	10
Nõel on valesti paigaldatud.	13
Nõel on pööratud, kõver või nüri.	13
Ülemine niidistamine on vale.	9
Nõela niidistaja konks on kõver ning ei lähe läbi nõelasilma.	*
Nõela niidistaja hooba ei saa liigutada ega tagasi algasendisse viia.	*
Kasutatakse 65/9 suurusega nõela. XNõel ei ühildu niidistajaga. Lükake niit käsitsi läbi nõelasilma.	10
Pisteid ei õmmelda õigesti.	
Presstald ei sobi valitud õmblusega.	14
Niidi pinge on vale.	17
Niit on sassis, näiteks poolipesas.	27
Kangast ei söödeta.	
Riidenihuti hammastik on alla lastud. ★ >Libistage riidenihuti liugur asendisse ★★.	21
Piste on liiga lühike.	15
Nõel või niit ei sobi kangaga.	12
Niit on sassis, näiteks poolipesas.	27
Pooli kerimisel keriti pooli niiti poolikerija aluse alla. ★	
Niit pole niidijuhiku eelpingutusketta alt õigesti läbi juhitud. >Eemaldage kõik takerdunud niidid ja kerige niit poolile.	8, 28
Pooli niiti ei saa üles tõmmata.	
Nõel on pööratud, kõver või nüri.	13
Pool on valesti paigaldatud.	9

Probleem, põhjus/lahendus	Viide
Õblemislamp ei sütti.	
Õblemislamp on defektne.	*
Kangast söödetakse vastupidises suunas.	
Söötismehhanism on kahjustunud.	*
Nõel puutub vastu nõelaplaati.	
Nõela klambri kruvi on lahti.	13
Nõel on pööratud, kõver või nüri.	13
Masinaga õmmeldud kangast ei saa eemaldada.	
Niit on nõelaplaadi all sassis.	27
Katkine nõel on masinasse kukkunud.	
> Lülitage masin välja ja eemaldage nõelaplaat. Kui masinasse kukkunud nõela on näha, kasutage selle eemaldamiseks pintsette. Pärast nõela eemaldamist pange nõelaplaat algasendisse ja sisestage uus nõel. Enne masina sisse lülitamist pöörake käsiratas aeglaselt enda poole ja kontrollige, kas see pöörleb sujuvalt ja kas uus nõel siseneb läbi nõelaplaadi ava. Kui käsiratas ei pöörle sujuvalt või masinasse kukkunud nõela ei saa eemaldada, pöörduge volitatud Brotheri edasimüüja või lähima Brotheri volitatud hoolduskeskuse poole.	24
Käsiratas ei pöörle sujuvalt.	
Niit on poolipesas sassis.	27
Dekoratiivmusterid ei ole kohakuti. ★	
Kasutusel on vale presstald.	14
Õmbluse reguleerimine on valesti seadistatud.	23

Nr	Põhjus	Lahendus
E4	⬆️ Vajutati (tagurpidi/tugevdusõmblus e nappu) (või ⬆️ (Nõela asendi nappu) ★) siis, kui poolikerija võlli on liigutatud paremale.	Enne töö jätkamist liigutage poolikerija võlli vasakule.
E5	⬆️ Vajutati ("Start/Stop" nappu) siis, kui jalgpedaal oli ühendatud. ★	Ühendage jalgpedaal lahti või kasutage seda. ★
E6	Mootor lukustus, sest niit on läinud sassi.	Eemaldage sassis niit.
E7	Valiti ainult ühele nõelale sobiv õmblus ja vajutati jalgpedaali (või ⬆️ (nappu "Start/Stop" siis, kui jalgpedaali pole ühendatud ★) siis, kui kaksiknõela režiim on aktiivne.	Valige kaksiknõela režiimiga sobiv õmblus.
F1 F9	Masin võib olla rikkis.	Võtke ühendust volitatud teeninduskeskusega.

Toiminguheli ★

- Kui masin lülitatakse sisse või nappu vajutatakse (korrektn toimimine)
 - > **Üks piiks**
- Kui seade lülitatakse sisse pärast seadete muutmist (lk 6)
 - > **Kaks piiksu**
- Kui tehakse vale toiming või vajutatakse mittetoimivat klahvi
 - > **Kaks või neli piiksu**
- Kui masin lukustub näiteks seetõttu, et niit on sassis.
 - > **Piiksub neli sekundit ja masin peatub automaatselt.**
Enne õmblemise jätkamist kontrollige kindlasti vea põhjust ja parandage viga.

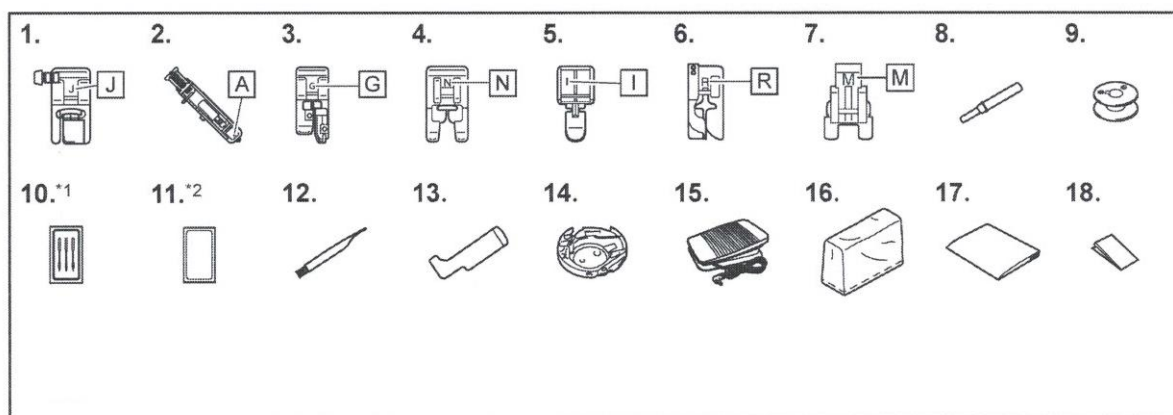
Veateated

Nr	Põhjus	Lahendus
E1	Vajutati jalgpedaali (või nappu „Start / Stopp“ ⬆️) siis, kui jalgpedaali pole ühendatud ★) või ⬆️ (Tagurpidi/tugevdusõmbluse nappu) siis, kui presstald on üles tõstetud.	Enne kasutamise jätkamist laske presstalla hoob alla.
E2	Valiti muu õmblus peale nõõpaugu või tugevdusõmbluse ja vajutati jalgpedaali (või ⬆️ (nappu "Start/Stop" siis, kui jalgpedaali pole ühendatud ★) siis, kui nõõpaugu hoob on alla lastud.	Enne toimingu jätkamist tõstke nõõpaugu hoob üles.
E3	Valiti nõõpaugu õmblus või tugevdusõmblus ja vajutati jalgpedaali (või ⬆️ nappu "Start/Stop" siis, kui jalgpedaali pole ühendatud ★) siis, kui nõõpaugu hoob on üles tõstetud.	Enne toimingu jätkamist laske nõõpaugu hoob alla.

Sõnastik

A		R	
augustaja	5, 20	riidenihuti hammastik	4, 27, 29
automaatne tagurpidi/tugevdusõmblus	7, 17	riidenihuti hammastiku lüliti	4, 21
H		S	
harutuskahvel	5, 20	seaded	6
J		Start/Stop nupp	4
jalgpedaal	6	T	
juhtnupud	4	tagurpidi/tugevdusõmbluse nupp	4
juhtpaneel	6	tagurpidiõmblus	16
K		talla lisaseade	4
kaksiknõel	5, 13	teppimistald	5, 15
kanga/niidi/nõela kombineerimine	12	toide	4, 6
kiirpaigaldusega pool	4, 9	toimingu heli	7, 30
käsiratas	4	tugevdusõmblus	16
L		täiendava niidirulli varras	5, 14
LCD	6	V	
lisatald ülaltsöötja	5, 15	vabavars	19
lisatarvikud	5	veaotsing	25
N		veateated	30
niidi pinge valija	4, 26	Õ	
niidi pinge	17, 26	õmblemiskiiruse regulaator	4
niiditõmmik	4, 10	Ü	
niidilõikur	4, 10, 16	ülemine niidistus	9
niidirulli varras	4, 7, 10		
nõel	13		
nõela asendi nupp	4		
nõela klambri kruvi	4		
nõela niidistaja	4, 10		
nõela peatumise asend	6		
nõela varda niidi juhik	4, 14		
nõelaplaadi kate	27		
nõelaplaat	4		
nööpaugu kang	4		
O			
otseõmblus	7		
P			
peamised osad	4		
pingutusketas	8, 28		
piste laius	15		
piste laiuse nupud	6, 15		
piste pikkuse nupud	6, 15		
piste reguleerimine	7, 23		
piste valiku nupud	6, 15		
pool	7		
pooli kate	4, 8		
pooli kerimine	7		
poolipesa	24		
pooli paigaldamine	7		
poolikerija	4, 28		
presstald	4, 15		
presstalla hoidik	4, 15		
presstalla hoob	4, 8, 14, 16		

Komplekti kuuluvad tarvikud



*1 75/11 1 nõel, 90/14 1 nõel, 100/16 1 nõel

*2 90/14 1 nõel: ümara tipuga nõel (kuldne)


Nr.	Nimetus	Kood	Nr.	Nimetus	Kood
1	Saksaktald „J“ (masinal)	XZ5134-001	10	Nõelakomplekt	XC8834-021
2	Nööpaugutald „A“	XC2691-133	11	Ümara tipuga nõel	XD0360-021
3	Äärestustald „G“	XC3098-031	12	Puhastuspintsel	X59476-051
4	Monogrammitald „N“	XD0810-031	13	L-kujuline kruvikeeraja	XG0918-001
5	Tõmblukutald „I“	X59370-021	14	Poolipesa (masinal)	XF5707-101
6	Peitpistetald „R“	XE2650-001	15	Pedaal	XD0501-121
7	Nööbitald „M“	XE2137-001	16	Masina kate	XA2112-022
8	Harutaja	XZ5082-001	17	Kasutusjuhend	Pöördu Brotheri edasimüüja poole
9	Pool (4 tk.) (1 masinal)	SFB: XA5539-151	18	Kiirjuhend	Pöördu Brotheri edasimüüja poole




Märkus


Presstalla hoidja kruvi saad osta Brotheri edasimüüjalt (Tootekood: XG1343-001).

Õmbluste tabel

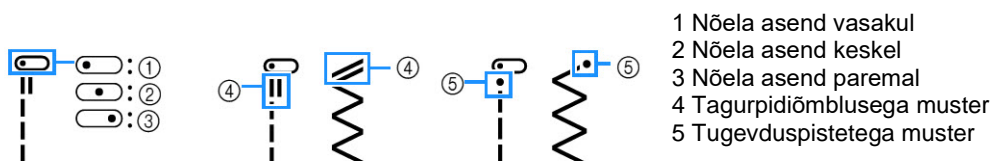
Memo

- Kui on valitud mistahes alljärgnev õmblus (tagurpidiõmblusega muster), siis vajutades  (Tagurpidi/tugevdusõmbluse nuppu) õmmeldakse pisted vastassuunas.

Õmblus				
Nr.	60 õmblust	00	01	04
	50 õmblust	00	01	04
	40 õmblust	00	01	04

Kui on valitud mõni teine õmblus, siis vajutades  (Tagurpidi/tugevdusõmbluse nuppu) õmmeldakse tugevduspisted.

- Õmbluse sümbol tähistab järgnevat








- 1 Nõela asend vasakul
- 2 Nõela asend keskel
- 3 Nõela asend paremal
- 4 Tagurpidiõmblusega muster
- 5 Tugevduspistetega muster

















Märkus

- Ülaltsöötjat võib kasutada ainult joonõmbluse ja siksakpistega õmblemisel. Ärge õmmelge ülaltsöötjaga tagurpidiõmblust.
- Kaksiknööelaga õmblemiseks valige kaksiknööelaga õmblemise režiim. Üksikasju vaadake õmblusmasina kasutusjuhendist.








* Kaksiknööelaga õmblemiseks paigaldage õmblusmasinale „J“ presstald.
Üksikasju kaksiknööela kasutamise kohta vaadake õmblusmasina kasutusjuhendist.

Õmblus	60 õmb-lust	50 õmb-lust	40 õmb-lust	Press-tald	Õmbluse nimetus/Kasutus	Õmbluse laius (mm) Autom. Käitsi	Piste pikkus (mm) Autom. Käitsi
	00*	00*	00*	J	Joonõmblus (nõel vasakul) Üldine õmblemine, krookimine, nõõrvoldid jne.	0.0 0.0-7.0	2.5 0.2-5.0
	01*	01*	01*	J	Joonõmblus (nõel keskel) Üldine õmblemine, krookimine, nõõrvoldid jne.	3.5 0.0-7.0	2.5 0.2-5.0
	02*	02*	02*	J	Kolmekordne veniv joonõmblus Üldine tugevdatud õmblemine ja dekoratiivne õmblemine.	0.0 0.0-7.0	2.5 1.5-4.0
	03*	03*	03*	J	Varspiste Tugevdatud õmblemine, õmblemine ja kaunistamine.	1.0 1.0-3.0	2.5 1.0-4.0
	04*	04*	04*	J	Siksakpiste Lõikeservade äärestamine, parandamine.	3.5 0.0-7.0	1.4 0.0-4.0

Õmblus	60 õmb- lust	50 õmb- lust	40 õmb- lust	Press- tald	Õmbluse nimetus/Kasutus	Õmbluse laius (mm) Autom. Käsitsi	Piste pikkus (mm) Autom. Käsitsi
	05*	05*	05*	J	3-sammu veniv siksakpiste Äärestamine (keskmise paksusega, paksud ja venivad kangad), paela ja kummipaela õmblemine.	5.0 1.5-7.0	1.0 0.2-4.0
	06	06	06	G	Äärestusõmblus Õhukese ja keskmise paksusega kanga serva äärestamine.	3.5 2.5-5.0	2.0 1.0-4.0
	07	07	07	G	Äärestusõmblus Paksu kanga serva äärestamine.	5.0 2.5-5.0	2.5 1.0-4.0
	08*	08*	08*	J	Äärestusõmblus Veniva kanga serva äärestamine.	5.0 0.0-7.0	2.5 0.5-4.0
	09	09	09	R	Salapiste Kootud kangaste palistamine. * Õmbluse laiuse seadistus ei ole millimeetrites ega tollides	0 -3 - -3	2.0 1.0-3.5
	10	10	10	R	Salapiste Venivate kangaste palistamine. * Õmbluse laiuse seadistus ei ole millimeetrites ega tollides	0 -3 - -3	2.0 1.0-3.5
	11*	11*	11*	J	Sämpipiste Aplikatsioonide õmblemine, kaunistamine	3.5 2.5-7.0	2.5 1.6-4.0
	12*	12*	12*	J	Teokarpipiste Dekoratiivne kanga serva viimistlemine	4.0 0.0-7.0	2.5 0.2-4.0
	13*	13*	13*	N	Kaarjas madalpiste Pluusi krae, taskurätiku serva kaunistamine.	5.0 2.5-7.0	0.5 0.1-1.0
	14*	14*	14*	J	Lapitöö ühenduspiste Lapitööd, kaunistamine.	4.0 0.0-7.0	1.2 0.2-4.0
	15*	15*	15*	J	Lapitöö topeltverlokpiste Lapitööd, kaunistamine.	5.0 2.5-7.0	2.5 1.0-4.0
	16*	16*	16*	J	Nööri kinnituspiste Kaunistamine, nõöri kinnitamine.	5.0 0.0-7.0	1.2 0.2-4.0
	17*	17*	17*	J	Varesejalgpiste Kangaservade ühendamine, kaunistamine.	5.0 0.0-7.0	2.5 1.0-4.0
	18*	18*	18*	J	Aedpiste Kangaservade ühendamine, kaunistamine.	5.0 2.5-7.0	2.5 1.0-4.0
	19	19	19	N	Kastpiste Kaunistamine.	4.0 0.0-7.0	3.0 2.0-4.0
	20*	20*	20*	J	Kolmekordne siksakpiste Kaunistamine.	4.0 0.0-7.0	2.5 1.0-4.0
	21*	21*	-	J	Kaunistuspiste Kaunistamine.	5.5 0.0-7.0	1.6 1.0-4.0

Õmblus	60 õmb- lust	50 õmb- lust	40 õmb- lust	Press- tald	Õmbluse nimetus/Kasutus	Õmbluse laius (mm) Autom. Käsitsi	Piste pikkus (mm) Autom. Käsitsi
	22*	22*	21*	N	Serpentiinipiste Kaunistamine, kummipaela õmblemine.	5.0 1.5-7.0	1.0 0.2-4.0
	23	23	22	N	Pilutamine Dekoratiivne palistamine, pitsi kinnitamine.	3.5 1.5-7.0	2.5 1.6-4.0
	24	24	23	N	Pilutamine Dekoratiivne palistamine.	6.0 1.5-7.0	3.0 1.5-4.0
	25	25	-	N	Pilutamine Dekoratiivne palistamine.	5.0 1.5-7.0	3.5 1.5-4.0
	26	26	24	N	Pilutamine Dekoratiivne palistamine.	5.0 1.5-7.0	4.0 1.5-4.0
	27	27	-	N	Pilutamine Dekoratiivne palistamine.	5.0 1.5-7.0	2.5 1.5-4.0
	28	28	-	N	Pilutamine Dekoratiivne palistamine.	5.0 1.5-7.0	2.0 1.5-4.0
	29	29	25	A	Kitsas ümara otsaga nõõpauk Nõõpauk õhukesele ja keskmise paksusega kangale.	5.0 3.0-5.0	0.5 0.2-1.0
	30	30	26	A	Kitsas nelinurkne nõõpauk Nõõpauk õhukesele ja keskmise paksusega kangale	5.0 3.0-5.0	0.5 0.2-1.0
	31	31	27	A	Veniv nõõpauk Nõõpauk venivale või kootud kangale.	6.0 3.0-6.0	1.0 0.5-2.0
	32	32	28	A	Veniv nõõpauk Nõõpauk venivale kangale.	6.0 3.0-6.0	1.5 1.0-3.0
	33	33	29	A	Silmaga nõõpauk Paksu ja tiheda kanga nõõpauk suuremale lamedale nõõbile.	7.0 3.0-7.0	0.5 0.3-1.0
	34	-	-	A	Silmaga nõõpauk koonusja tipuga Keskmise ja paksu kanga nõõpauk suuremale lamedale nõõbile.	7.0 3.0-7.0	0.5 0.3-1.0
	35	-	-	A	Silmaga nõõpauk Tugevdatud lõpetusega paksu kanga nõõpauk.	7.0 3.0-7.0	0.5 0.3-1.0
	36	34	30	A	Tugevdusõmblus Taskunurkade tugevdamine.	2.0 1.0-3.0	0.4 0.3-1.0
	37	-	-	J	Lapitööpiste (nõel paremal) Lapitöö 6,5 mm laiune parempoolne õmblusvaru.	5.5 0.0-7.0	2.0 0.2-5.0

Õmblus	60 õmb- lust	50 õmb- lust	40 õmb- lust	Press- tald	Õmbluse nimetus/Kasutus	Õmbluse laius (mm) Autom. Käsitsi	Piste pikkus (mm) Autom. Käsitsi
	38	-	-	J	Lapitööpiste (nõel vasakul) Lapitöö 6,5 mm laiune vasakpoolne õmbustusvaru.	1.5 0.0-7.0	2.0 0.2-5.0
	39	35	31	J	Käsitööd imiteeriv teppimispiste Kasutage läbipaistvat nailonniiti ülemise niidina ja kanga tooni pooliniiti. Suurendage ülemise niidi pinget, nii et pooliniit oleks näha kanga paremal poolel. Kasutage nr. 90-100 nõela.	0.0 0.0-7.0	2.5 1.0-4.0
	40	-	-	J	Aplikatsiooni siksakpiste Lapitöö siksakpiste ja aplikatsiooni õmblemine lapitööle.	3.5 0.0-7.0	1.4 0.0-4.0
	41	-	-	J	Aplikatsioonipiste Silmapaistmatu pistega aplikatsiooni õmblemine või kandi kinnitamine.	1.5 0.5-3.5	1.8 1.0-4.0
	42	-	-	J	Aplikatsioonipiste Silmapaistmatu pistega aplikatsiooni õmblemine või kandi kinnitamine.	1.5 0.5-3.5	1.8 1.0-4.0
	43	-	-	J	Teppimispiste Tausta teppimine.	7.0 1.0-7.0	1.6 1.0-4.0
	44	36	32	N	Kaunistuspiste Kaunistamine.	7.0 0.0-7.0	2.5 0.2-4.0
	45	37	33	N	Kaunistuspiste Kaunistamine.	7.0 0.0-7.0	2.0 0.2-4.0
	46	38	-	N	Kaunistuspiste Kaunistamine.	7.0 0.0-7.0	2.5 0.2-4.0
	47	39	-	N	Kaunistuspiste Kaunistamine.	7.0 0.0-7.0	2.0 0.2-4.0
	48	40	-	N	Kaunistuspiste Kaunistamine.	7.0 0.0-7.0	2.0 0.2-4.0
	49	41	34	N	Kaunistuspiste Kaunistamine.	7.0 0.0-7.0	2.5 0.2-4.0
	50	-	-	N	Kaunistuspiste Kaunistamine.	7.0 0.0-7.0	1.6 0.2-4.0
	51	-	-	N	Kaunistuspiste Kaunistamine.	7.0 0.0-7.0	1.4 0.2-4.0
	52	42	35	N	Ristpiste Kaunistamine.	6.0 0.0-7.0	2.5 0.2-4.0

Õmblus	60 õmb- lust	50 õmb- lust	40 õmb- lust	Press- tald	Õmbluse nimetus/Kasutus	Õmbluse laius (mm) Autom. Käsitsi	Piste pikkus (mm) Autom. Käsitsi
	53	43	-	N	Ristpiste Kaunistamine.	6.0 0.0-7.0	1.4 0.2-4.0
	54	44	36	N	Ristpiste Kaunistamine.	6.0 0.0-7.0	1.4 0.2-4.0
	55*	45*	37*	N	Madalpile Kaunistamine.	7.0 0.0-7.0	0.4 0.1-1.0
	56*	46*	38*	N	Madalpile Kaunistamine.	7.0 0.0-7.0	0.4 0.1-1.0
	57*	47*	-	N	Madalpile Kaunistamine.	7.0 0.0-7.0	0.4 0.1-1.0
	58*	48*	39*	N	Madalpile Kaunistamine.	7.0 0.0-7.0	0.4 0.1-1.0
	59*	49*	-	N	Madalpile Kaunistamine.	7.0 0.0-7.0	0.4 0.1-1.0

Palun külastage meie veebisaiti <http://s.brother/cpkag/>. Sealt leiate oma toote kasutamise kohta täiendavat teavet (õmblemisjuhend, õmbluste tabel, juhendvideod, KKK jne).



Videote kohta leiate lisateavet aadressilt <http://s.brother/cvkaq/>



Brother SupportCenter on mobiilirakendus, mis pakub Brotheri toote kohta lisateavet (juhendvideod, KKK jne). Külastage allalaadimiseks rakendustepoode Google Play™ või App Store.



Google Play™



App Store

Kaubamärgid

App Store on Apple Inc. teenindusmärk.

Android ja Google Play on ettevõtte Google, Inc. kaubamärgid.

Neid kaubamärke kasutatakse Google Inc. loal.

Hooldustöökoda: Rennerki Kaubanduse OÜ, Tel. 651 2222, klienditeenindus@renerk.ee
Maaletooja: Sandmani Grupi AS, Laki põik 6, Tallinn 12918

888-N00/N02/N20/N22/N40/N42
D01F5E-101①

