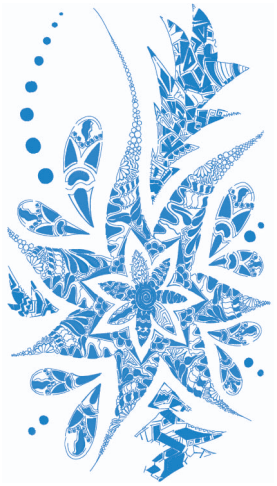
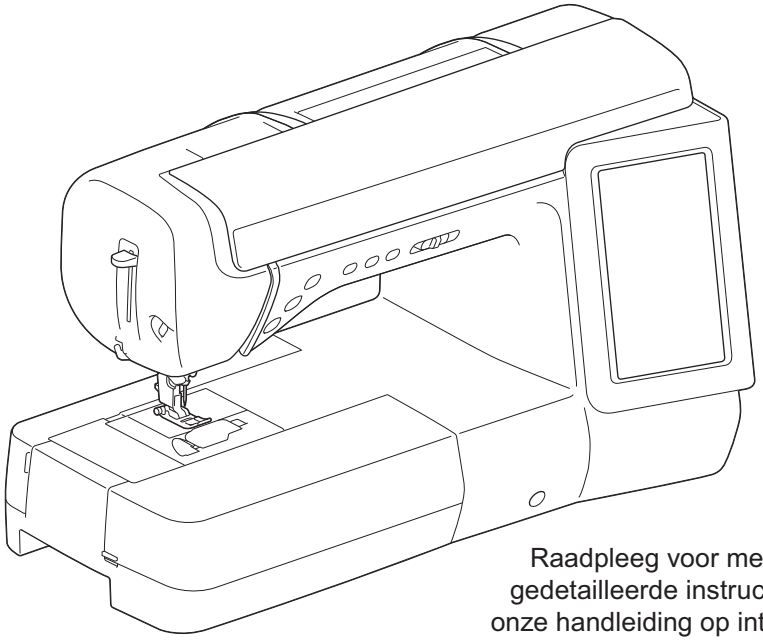
Beknopte bedieningshandleiding

Naai- en borduurmachine

Product Code: 888-P50/P52







Raadpleeg voor meer gedetailleerde instructies onze handleiding op internet.

https://s.brother/cmhk0/

Lees dit document voordat u de machine gebruikt.
Houd dit document bij de hand, zodat u het kunt raadplegen.
De nieuwste handleidingen zijn beschikbaar op de Brother support website (https://s.brother/cphat/).

INLEIDING

Hartelijk dank voor de aanschaf van deze machine. Alvorens de machine te gebruiken dient u zorgvuldig de “BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES” te lezen. Vervolgens bestudeert u deze handleiding zodat u de diverse functies goed gebruikt.

Nadat u de handleiding hebt gelezen, bergt u deze op een handige plek op. Dan kunt u de handleiding zo nodig raadplegen.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Lees eerst deze veiligheidsinstructies alvorens de machine in gebruik te nemen.

⚠GEVAAR

- Verminder de kans op elektrische schok

1 Haal altijd de stekker uit het stopcontact direct na gebruik, bij reiniging, bij onderhoudswerkzaamheden aan de machine zoals genoemd in deze handleiding of als u de machine onbeheerd achterlaat.

⚠WAARSCHUWING

- Verklein de kans op brandwonden, brand, elektrische schok of letsel.

2 Haal altijd de stekker van de machine uit het stopcontact wanneer u de onderhoudswerkzaamheden uitvoert zoals genoemd in deze bedieningshandleiding.

- Voordat u de stekker uit het stopcontact haalt, zet u de machine eerst op “O” (uit). Vervolgens pakt u de stekker vast en trekt u deze uit het stopcontact. Trek niet aan het snoer.
- Sluit de machine rechtstreeks op een stopcontact aan. Gebruik geen verlengsnoeren.
- Haal altijd de stekker van de machine uit het stopcontact bij een stroomstoring.

3 Gevaren in verband met elektriciteit:

- Sluit de machine aan op een stopcontact met wisselstroom binnen het bereik dat wordt aangegeven op de kenplaat. Sluit de machine niet aan op een stopcontact met gelijkstroom of omvormer. Als u niet zeker weet welke stoomvoorziening u hebt, neem dan contact op met een gekwalificeerd elektricien.
- Deze machine is alleen goedgekeurd voor gebruik in het land van aanschaf.

4 Brandgevaar:

- Gebruik geen ontvlambare stoffen, spuitbussen of organische oplosmiddelen/vloeistoffen met alcohol of ammoniak om het product van binnen of van buiten te reinigen. Hierdoor bestaat er namelijk kans op brand.

5 Gebruik de machine beslist niet als een snoer of stekker beschadigd is, als de machine niet goed werkt, als de machine is gevallen of beschadigd, of als u water op de machine of de accessoires hebt gemorst. Breng de machine naar de dichtstbijzijnde erkende Brother-dealer voor onderzoek, reparatie, elektrische of mechanische aanpassingen.

- Wanneer u iets ongebruikelijks opmerkt, terwijl de machine al dan niet wordt gebruikt - zoals een ongebruikelijke geur, hitte, verkleuring of vervorming - stop dan onmiddellijk en haal de stekker uit het stopcontact.
- Wanneer u de machine vervoert, draagt u deze aan het handvat. Wanneer u de machine optilt aan een ander onderdeel dan het handvat, kan de machine beschadigen of vallen. Dit kan letsel veroorzaken.
- Wanneer u de machine optilt, maak dan geen plotselinge onvoorzichtige bewegingen. Daardoor kunt u letsel oplopen.

6 Houd altijd uw werkvlak vrij:

- Niet installeren of gebruiken op plekken waar explosief of elektrisch geleidend stof ontstaat.
- Gebruik de machine nooit wanneer de ventilatieopeningen zijn geblokkeerd. Houd de ventilatieopeningen van de machine en het voetpedaal vrij van stof, pluisjes en stukken stof.
- Plaats geen voorwerpen op het voetpedaal.
- Zorg dat er nooit iets in een opening valt en steek geen voorwerpen in een opening.
- Gebruik de machine niet wanneer spuitbussen worden gebruikt of zuurstof wordt toegediend.
- Gebruik de machine niet in de buurt van een warmtebron, zoals fornuis of strijkbout. Anders kan de machine, het netsnoer, het kledingstuk dat u naait ontvlammen. Dit kan leiden tot brand of een elektrische schok.
- Plaats deze machine niet op een wankel of scheef oppervlak. Dan kan de machine vallen, en dit kan letsel veroorzaken.

7 Wees vooral voorzichtig tijdens het naaien:

- Let altijd goed op de naald. Gebruik geen verbogen of beschadigde naalden.
- Blijf met uw vingers uit de buurt van alle bewegende onderdelen. Let vooral op bij de naald van de machine.
- Zet de machine op de stand “O” (uit) wanneer u iets aanpast in de buurt van de naald.

- Gebruik nooit een beschadigde of onjuiste steekplaat. Daardoor kan de naald breken.
- Duw of trek niet aan de stof tijdens het naaien. Volg zorgvuldig de aanwijzingen op wanneer u uit de vrije hand naait, zodat u de naald niet buigt waardoor hij kan breken.

8 Deze machine is geen speelgoed:

- Let goed op wanneer kinderen in de buurt zijn terwijl u de machine gebruikt.
- Dit product bevat kleine onderdelen. Houd het product buiten het bereik van kinderen om te voorkomen dat ze de kleine onderdelen per ongeluk kunnen inslikken.
- Houd de plastic zak waarin de machine is geleverd buiten bereik van kinderen of gooi de zak weg. Voorkom verstikking en laat kinderen nooit met de zak spelen.
- Gebruik het tornmesje uitsluitend volgens de aanwijzingen.
- Gebruik de machine niet buiten.

9 Voor een langere levensduur:

- Gebruik of bewaar de machine niet op een plaats met direct zonlicht of een hoge vochtigheidsgraad. Gebruik of plaats de machine niet vlakbij de verwarming, een strijkijzer, halogeenlamp of andere warme voorwerpen.
- Gebruik geen reinigingsmiddelen of organische oplosmiddelen, zoals thinner, wasbenzine of alcohol, om de machine te reinigen. Bij gebruik hiervan kan de afwerkingslaag gaan schilferen of bekrast raken.
- Raadpleeg altijd de beknopte bedieningshandleiding als u elementen, de persvoeten, de naald of andere onderdelen vervangt of installeert, zodat het op een correcte manier wordt uitgevoerd.

10 Voor reparatie of bijstelling:

- Als de verlichtingsunit beschadigd is, moet deze worden vervangen door een erkende Brother-dealer.
- Indien de machine een defect vertoont of moet worden bijgesteld, kijk dan eerst aan de hand van het overzicht voor probleemoplossing achter in deze beknopte bedieningshandleiding of u de machine zelf kunt controleren of bijstellen. Als u het probleem daarmee niet kunt oplossen, raadpleeg dan uw plaatselijke erkende Brother-dealer.

Gebruik deze machine alleen voor de bestemde doeleinden, zoals beschreven in deze handleiding.

Gebruik alleen door de fabrikant aanbevolen accessoires zoals beschreven in deze handleiding.

De inhoud van deze handleiding en de specificaties van dit product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

De schermen en pictogrammen die bij de procedures worden weergegeven, kunnen afwijken van de werkelijke weergaven.

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES

Deze machine is bedoeld voor huishoudelijk gebruik.

Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (kinderen inbegrepen) met beperkte lichamelijke, zintuiglijke of geestelijk vermogens, tenzij onder toezicht of met instructies over het gebruik van het apparaat door degene die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
Let goed op dat kinderen niet met het apparaat spelen.

ALLEEN VOOR GEBRUIKERS IN GROOT-BRITTANNIË, IERLAND, MALTA EN CYPRUS

BELANGRIJK

- Wanneer u de stekkerstop vervangt, moet u een door ASTA voor BS 1362 goedgekeurde stop gebruiken, met het -merk, met de sterkte die op de stekker is aangegeven.
- Plaats altijd de afdekking van de zekering terug. Gebruik nooit stekkers waarvan de zekering niet is afgedekt.
- Als uw wandstopcontact niet geschikt is voor de stekker die bij deze apparatuur wordt geleverd, neem dan contact op met uw erkende Brother-dealer om het juiste snoer te verkrijgen.

Conformiteitsverklaring (alleen Europa en Turkije)

Wij, Brother Industries, Ltd. 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561 Japan, verklaren dat dit product voldoet aan de essentiële vereisten van alle relevante richtlijnen en verordeningen die in de Europese Gemeenschap van toepassing zijn.

De conformiteitsverklaring kan worden gedownload vanaf de Brother support website. Ga naar support.brother.com

Conformiteitsverklaring voor richtlijn 2014/53/EU betreffende radioapparatuur (alleen Europa en Turkije) (van toepassing op modellen met radio-interfaces)

Wij, Brother Industries, Ltd. 15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561 Japan verklaren dat deze producten voldoen aan de bepalingen van richtlijn 2014/53/EU voor radioapparatuur.

De conformiteitsverklaring kan worden gedownload vanaf de Brother support website. Ga naar support.brother.com

WLAN Draadloze verbinding (alleen modellen met WLAN Draadloze verbindingfunctie)

Deze machine ondersteunt een draadloze interface.
Frequentieband(en): 2400-2483,5 MHz
Maximumradiofrequentiestroom verzonden in de frequentieband(en): minder dan 20 dBm (e.i.r.p)

Kennisgeving over laser

Het vermogen van de laserstraal die de in deze machine geïnstalleerde lasereenheid uitzendt, is begrensd tot een veilig niveau. De machine bevat wel InGaAlP laserdiodes van 6-milliwatt, 630-640 nanometer golflengte, 6-12 graden met parallelle divergentiehoek, 28-40 graden met loodrechte divergentiehoek. Er kan daarom oogschade optreden als gevolg van demontage of aanpassing van deze machine. Er zijn veiligheidsvoorzorgsmaatregelen ontwikkeld om te voorkomen dat de gebruiker wordt blootgesteld aan de laserstraal.

⚠ VOORZICHTIG

- De richtlijnliniaal heeft een lasermodule in de lasereenheid. De lasereenheid mag onder geen beding worden geopend.
- Wanneer u instellingen en aanpassingen en procedures anders toepast dan aangegeven in deze handleiding wordt u mogelijk blootgesteld aan gevaarlijke straling.

■ Voor Europese landen

EN 60825-1:2014+A11:2021- en EN 50689:2021-specificaties

Deze machine is een Klasse 1-laserproduct voor consumenten onder de EN 60825-1:2014+A11:2021- en EN 50689:2021-specificaties. Deze laser geeft de naaldpositie aan.



Informatie volgens Verordening (EU) 801/2013 (uitsluitend voor Groot-Brittannië), (EU) 2023/826 (uitsluitend voor Europa)

Voor gerelateerde informatie over deze regelgeving bezoekt u de Brother support website op support.brother.com

Energieverbruik

Uw machine heeft een automatische uitschakelfunctie. Als u ervoor kiest om de activering van deze functie uit te stellen, neemt het energieverbruik toe.

HANDELSMERKEN

WPA™, WPA2™ en WPA3™ zijn handelsmerken van Wi-Fi Alliance®.

QR-code is een gedeponeerd handelsmerk van DENSO WAVE INCORPORATED.

Alle handelsmerken en productnamen van bedrijven die op producten van Brother, gerelateerde documenten en alle andere materialen vermeld staan, zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van de respectievelijke bedrijven.

AUTEURSRECHT EN LICENTIE

Dit product bevat software die is ontwikkeld door de onderstaande leverancier: ©2008 Devicescape Software, Inc.

VOORZORGSMAATREGEL VOOR DRAADLOZE VERBINDING

Zorg voor een router of firewall wanneer u uw machine aansluit op internet om uw machine te beschermen tegen ongeoorloofde toegang via internet.

INHOUDSOPGAVE

DE LIJST MET HANDLEIDINGEN 7
Bijzondere functies 8

Hoofdstuk 1 Voorbereidingen 9

Namen van machineonderdelen 9
Bijgeleverde accessoires 10
De machine aanzetten 11
Display 12
Draadloze netwerkverbinding 13
Een draadloze netwerkverbinding tot stand brengen 13
Spoel opwinden/installeren 15
Spoel opwinden 15
De spoel installeren 18
Bovendraad inrijgen 19

Hoofdstuk 2 Naaien 21

Standaardnaaiwerkzaamheden 21
De draadspanning controleren 22
Een steekpatroon selecteren en bewerken (display) 23
Steken selecteren 23
Steken bewerken 24
Persvoeten en steekpatronen 25
Richtlijnliniaal 26

Hoofdstuk 3 Borduren 27

Borduren stap voor stap 27
De borduurvoet bevestigen 27
Borduureenheid bevestigen 28
Stof in het borduurraam plaatsen 29
Het borduurpatroon plaatsen (met borduursjabloon) 29
Het borduurraam plaatsen 30
Een borduurpatroon selecteren en bewerken (display) 31
Borduurbewerkingsscherm 31
Borduurbewerkingsscherm 32
Borduren 33
De draadspanning controleren 34
Als de draad breekt of de spoel bijna leeg is ... 34

Hoofdstuk 4 Bijlage 35

Stof/draad/naald-combinaties 35
Naald verwisselen 36
Persvoet verwisselen 37
Persvoet verwisselen 37
Persvoethouder verwijderen/bevestigen 38
Verzorging en onderhoud 39
Display reinigen 39
Buitenkant van de machine reinigen 39
Beperkingen op smeren 39
Voorzorgsmaatregelen bij het opbergen van de machine 39
Grijper reinigen 39
De steekplaat verwijderen/bevestigen 40
Probleemoplossing 41
Tips voor het oplossen van vaak voorkomende problemen 41
Lijst symptomen 43
Foutmeldingen 44
Software van uw machine bijwerken 45
Bijwerken via WLAN Draadloze verbinding 45
Over optionele accessoires 46
Voordat u het product uitleent of verwijdert 46

DE LIJST MET HANDLEIDINGEN

Naam	Inhoud	Referentie
Beknopte bedieningshandleiding (gedrukt)	Instructies voor basisgebruik van dit product. Lees dit document voordat u de machine gebruikt.	Gedrukt/meegeleverd met de machine
Bedieningshandleiding (internet)	Handige tips en meer informatie over de naai- en borduurfuncties en de instellingen van de machine (naast de gedrukte beknopte bedieningshandleiding).	Brother support website https://s.brother/cmhat/
Borduurontwerpen bedieningshandleiding (internet)	Overzicht van de borduurpatronen die in dit product zijn ingebouwd.	
Bijgeleverde accessoires	Overzicht van de accessoires die met dit product worden meegeleverd.	Gedrukt/meegeleverd met de machine

In sommige gevallen kan de bedieningshandleiding die u op internet vindt u helpen.
De bedieningshandleiding op internet bevat informatie die in de volgende situaties van pas kan komen.
Ga naar https://s.brother/cmhat/

- **Als u meer wilt weten over de ingebouwde steekpatronen van deze machine**

  ▶ Stekentabel
  De stekentabel geeft een overzicht van de steken, hoe ze worden gebruikt, en de lengte en breedte van de steken.

- **Tips voor een beter project**

  ▶ Naaitips, aantrekkelijke afwerkingen borduren
  Er zijn verschillende tips, afhankelijk van uw project, zoals:
  - stikken van naden in een bocht
  - stikken met verschillende stoffen
  - borduren op zware stoffen

- **Voor tips voor het oplossen van problemen**

  ▶ Probleemoplossing, foutmeldingen
  Wanneer er een foutmelding op het scherm verschijnt of de machine niet correct kan worden bediend, raadpleeg dan de lijst met foutmeldingen of de probleemoplossing, waarin de mogelijke problemen worden uitgelegd en oplossingen worden geboden.

- **Software-instellingen aanpassen**

  ▶ Instellingen
  U kunt de instellingen aanpassen volgens uw voorkeuren, zoals de naaldstand, de automatische draadknipfunctie en de pieptoon.

Memo

- Wanneer u dit pictogram naast een titel ziet staan, kunt u meer gedetailleerde informatie openen door de QR-code te scannen die u naar de bedieningshandleiding op internet brengt.

Bijzondere functies

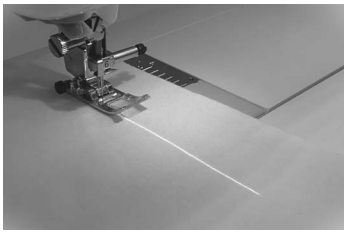
Hier vindt u enkele functies van dit product. Voor meer informatie over de werking raadpleegt u de bedieningshandleiding op internet.

■ Naaien

- **Modus gebogen lijnen naaien**
  Maakt het gemakkelijker om een gebogen lijn te naaien, omdat de machine de druk van de persvoet aanpast op basis van de beweging van de naald.

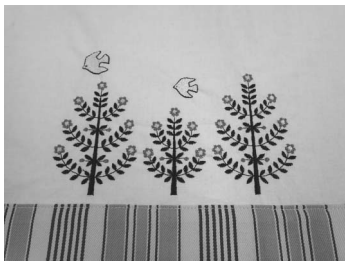


- **Externe richtlijnliniaal**
  Wanneer u de richtlijnliniaal aanbrengt, geeft de rode geleidelijn de uitlijningspositie op de stof aan.



■ Borduren

- **2-puntspositionering**
  Deze functie zorgt voor nauwkeurige positionering van borduurpatronen.



- **Gehaakt couching**
  Door garen op een in water oplosbare versteviging te borduren en deze daarna op te lossen, kunt u gemakkelijk items in crochet-stijl maken.



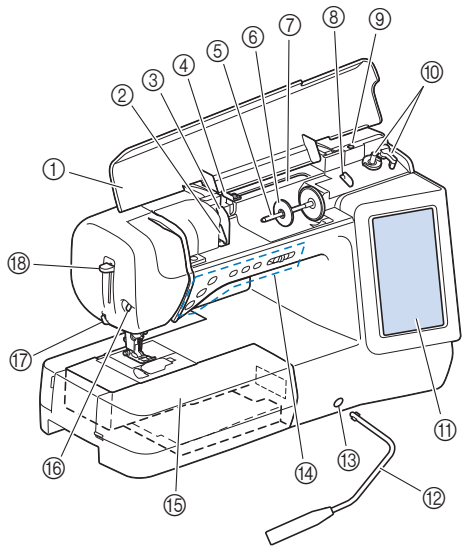
- **Matrixkopie**
  U kunt een patroon over het hele borduurgebied laten terugkeren.

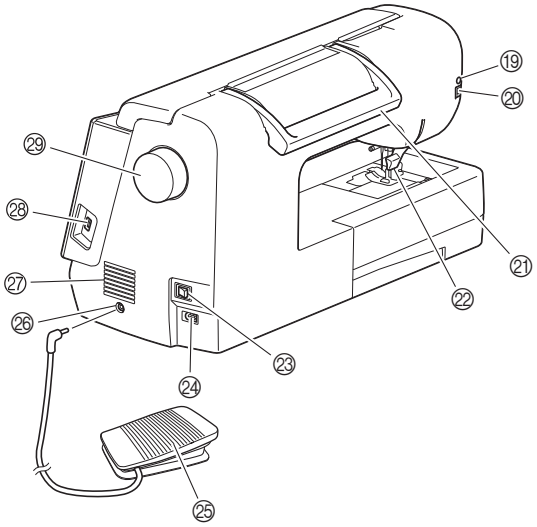


Hoofdstuk 1 Voorbereidingen

Namen van machineonderdelen

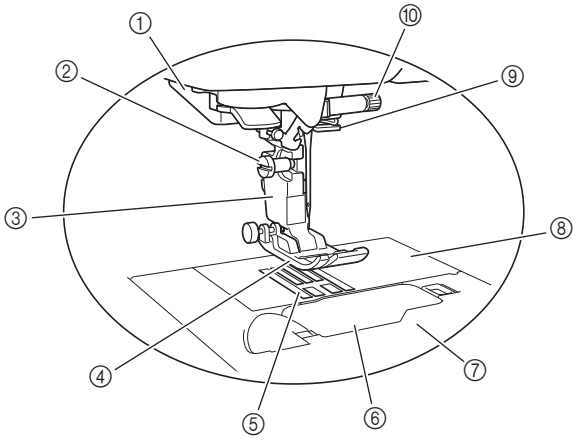
■ Belangrijkste onderdelen





① **Bovendeksel**
② **Draadgeleiderplaatje**
③ **Bedekte draadgeleider**
④ **Draadgeleider voor het opwinden van de spoel en voorspanning voor spoelen**
⑤ **Klospen**
⑥ **Kloshouder**
⑦ **Lade voor touchpen (stylus)**
⑧ **Draadafsnijder voor onderdraad**
⑨ **Opbergruimte voor extra klospen (pagina 16)**
⑩ **Spoelwinder**
⑪ **LCD (liquid crystal display) (pagina 12)**
⑫ **Kniehevel**
⑬ **Opening voor kniehevel**
⑭ **Bedieningstoetsen en schuifknop voor snelheidsregeling (pagina 10)**
⑮ **Accessoirestafel met accessoireruimte (pagina 10)**
⑯ **Opbergruimte voor uitbreidingsaccessoire**
⑰ **Draadafsnijder**
⑱ **Naaldinrijgerhendel**
⑲ **Aansluitpunt voor uitbreidingsaccessoire (pagina 38)**
⑳ **Connector voor uitbreidingsaccessoire (pagina 38)**
㉑ **Handvat**
Draag de machine aan het handvat om hem te vervoeren.
㉒ **Persvoethendel**
U kunt de persvoethendel niet gebruiken als u de persvoet omhoog hebt gezet met (persvoettoets).
㉓ **Hoofdschakelaar (pagina 11)**
㉔ **Aansluiting netsnoer**
㉕ **Voetpedaal (pagina 21)**
㉖ **Aansluiting voetpedaal**
㉗ **Ventilatieopening**
Door de ventilatieopening kan de lucht rond de motor circuleren. Bedek de ventilatieopening niet wanneer u de machine gebruikt.
㉘ **USB-poort**
㉙ **Handwiel**
Draai het handwiel naar u toe (tegen de klok in) om de naald omhoog en omlaag te zetten.

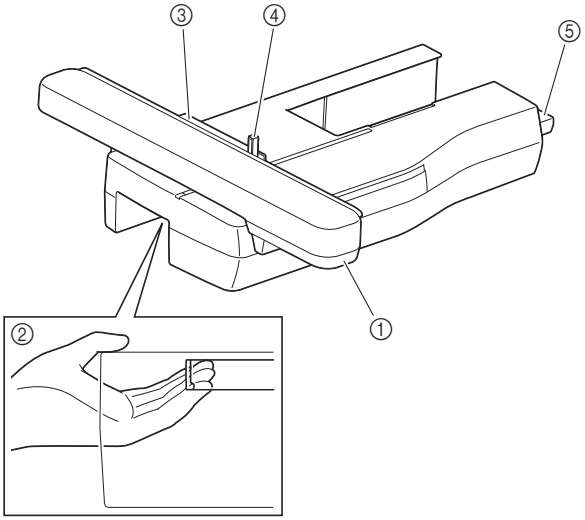
■ Naald en persvoetgedeelte



① **Knoopsgathendel**
② **Persvoethouderschroef**
③ **Persvoethouder**
④ **Persvoet**
De persvoet drukt gelijkmatig op de stof tijdens het naaien. Bevestig de geschikte persvoet voor de steek die u hebt geselecteerd.
⑤ **Transporteur**
De transporteur voert de stof door in de naairichting.
⑥ **Spoelhuisdeksel**
⑦ **Steekplaatdeksel**
⑧ **Steekplaat**
⑨ **Draadgeleider op de naaldstang**
⑩ **Naaldklemschroef**

■ Borduureenheid

Bevestigen tijdens het borduren. (pagina 28)
Zet de machine uit voordat u de borduureenheid bevestigt of verwijdert.



① **Borduurarm**
De borduurarm verplaatst het borduurraam automatisch tijdens het borduren.

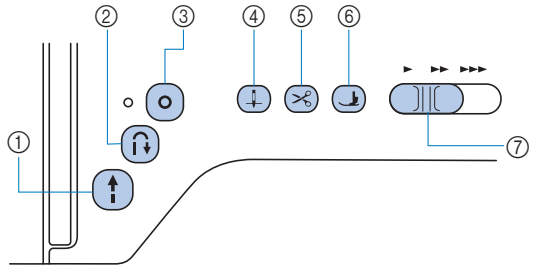
② **Ontgrendelingshendel (onder op de borduureenheid)**
Duw tegen de ontgrendelingshendel om de borduureenheid te verwijderen.

③ **Borduurraamhouder**
Plaats het borduurraam in de borduurraamhouder om het raam op zijn plaats te houden.

④ **Borduurraam bevestiginghendel**
Trek de borduurraam bevestigingshendel omlaag om het borduurraam vast te zetten.

⑤ **Aansluiting van de borduureenheid**
Steek de aansluiting van de borduureenheid in de aansluitingspoort op de machine wanneer u de borduureenheid bevestigt.

■ Bedieningstoetsen



① **"Start/Stop"-toets**
Druk op de "Start/Stop"-toets om te beginnen of te stoppen met naaien. De kleur van de toets geeft een betekenis aan.

Groen:	De machine is klaar om te naaien of bezig met naaien. Als de toets langzaam groen knippert, gaat de machine in de energiebesparingsmodus. (pagina 11)
Rood:	De machine is niet klaar.
Oranje:	De machine is de onderdraad aan het opwinden of de spoelwinderas is naar rechts geschoven.

② **Achteruitsteektoets**
Druk op de achteruitsteektoets om achteruit- of verstevigingssteken te kunnen naaien, afhankelijk van het geselecteerde steekpatroon.

③ **Verstevigingssteektoets**
Druk op de verstevigingssteektoets om één enkele steek meerdere malen te naaien en af te hechten.
Druk voor lettersteken en decoratieve steken op deze toets om te eindigen met een volledige steek in plaats van middenin. Het LED-lampje naast de toets licht automatisch op wanneer de steek wordt genaaid en gaat uit wanneer het naaien is voltooid.

Memo

- Achteruit/verstevigingssteken zijn meestal noodzakelijk aan het begin en het eind van het naaiwerk.



① Achteruitsteek
② Verstevigingssteek

④ **Naaldstandtoets**
Druk op de naaldstandtoets om de naald omhoog of omlaag te zetten. Wanneer u tweemaal op de toets drukt, naait u één enkele steek.

⑤ **Draadafkniptoets**
Druk na het naaien op de draadafkniptoets om de overtollige draad automatisch af te knippen.

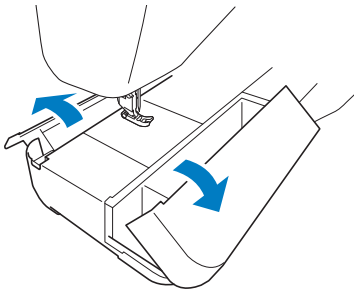
⑥ **Persvoettoets**
Druk op de persvoettoets om de persvoet omlaag te zetten en druk uit te oefenen op de stof. Druk opnieuw op deze toets om de persvoet omhoog te zetten.

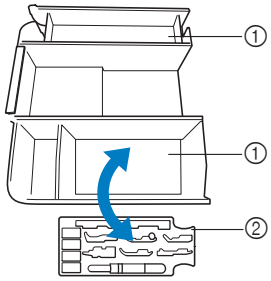
⑦ **Schuifknop voor snelheidsregeling**
Gebruik de schuifknop voor snelheidsregeling om de naaisnelheid aan te passen.
Schuif de schuifknop naar links om op lagere snelheid te naaien. Schuif de schuifknop naar rechts om op hogere snelheid te naaien.

Bijgeleverde accessoires

Raadpleeg voor de bijgeleverde accessoires van uw machine het extra blad "Bijgeleverde accessoires".

Trek de bovenkant van accessoires opbergtafel naar u toe om de accessoiresruimten te openen.





① Opbergruimte voor accessoires opbergtafel
② Accessoires opbergvak voor persvoeten

De machine aanzetten

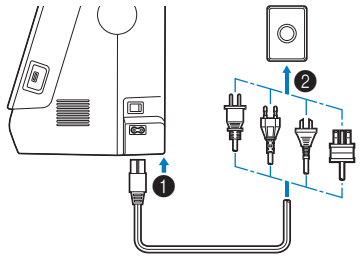
⚠ WAARSCHUWING

- Gebruik alleen gewone huishoudaansluitingen als elektriciteitsbron. Het gebruik van andere bronnen kan brand, elektrische schokken of schade aan de machine tot gevolg hebben.
- Zorg dat de stekkers van het netsnoer stevig in het stopcontact en in het aansluitpunt voor de stroomstekker van de machine zitten. Anders kan dit leiden tot brand of elektrische schokken.
- Steek de stekker van het netsnoer niet in een stopcontact dat in slechte staat is.
- In de volgende gevallen moet u de machine uitzetten en de stekker uit het stopcontact trekken om brand, elektrische schokken of schade aan de machine te voorkomen.
  - Wanneer u de machine onbeheerd achterlaat.
  - Nadat u de machine hebt gebruikt.
  - Bij een stroomstoring terwijl u de machine gebruikt.
  - Wanneer de machine niet goed werkt, bijvoorbeeld bij een losse of doorgeknipte kabel.
  - Tijdens onweersbuien.

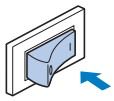
⚠ VOORZICHTIG

- Gebruik het netsnoer dat met deze machine is meegeleverd.
- Gebruik deze machine niet met een verlengsnoer of stekkerdoos waarop andere apparaten zijn aangesloten. Anders kan dit leiden tot brand of elektrische schokken.
- Kom niet met natte handen aan het netsnoer. Dit kan leiden tot een elektrische schok.
- Zet de machine altijd eerst uit voordat u het netsnoer uit het stopcontact trekt. Trek altijd aan de stekker. Als u aan het snoer trekt, kunt u het snoer beschadigen of brand of elektrische schokken veroorzaken.
- Zorg dat het netsnoer niet wordt ingesneden, beschadigd, gewijzigd, stevig verbogen, getrokken, gedraaid of samengeperst. Plaats geen zware voorwerpen op het snoer en stel het niet bloot aan warmte. Dit kan schade aan de kabel, brand of een elektrische schok veroorzaken. Als het netsnoer of de stekker is beschadigd, gebruik de machine dan niet meer en breng de machine voor reparatie naar uw erkende Brother-dealer voordat u de machine weer gebruikt.

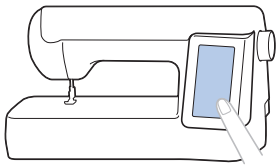
1 **Steek de stekker in het stopcontact.**



2 **Druk op de rechterkant van de hoofdschakelaar om de machine aan te zetten (op “I” zetten).**

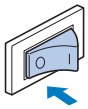


3 **Wanneer het openingsfilmpje wordt afgespeeld, drukt u ergens op het scherm.**



Opmerking

- De eerste keer dat u de machine aanzet, selecteert u de gewenste taal en gaat u verder met de overige instellingen.
  ▶ Een draadloze netwerkverbinding tot stand brengen (pagina 13)
- Druk op de linkerkant van de hoofdschakelaar (op “O” zetten) om de machine uit te zetten.



■ Energiebesparingsmodus

Als er gedurende een bepaalde tijd geen bediening plaatsvindt, wordt de machine automatisch uitgezet door de energiebesparingsmodus en begint de “Start/Stop”-toets langzaam groen te knipperen. Als u de machine weer aan wilt zetten, drukt u op de “Start/Stop”-toets of ergens op de display.

Memo

- Wanneer u de machine daarna opnieuw gebruikt vanuit de energiebesparingsmodus, is het project waarmee u bezig was verwijderd. Sla uw project op als u de machine 20 minuten of langer niet gebruikt.
- De tijd waarna de energiebesparingsmodus wordt geactiveerd, kan worden ingesteld in de machine-instellingen. Deze modus wordt ingeschakeld voor het transport van de machine.

Display

Druk met uw vinger of de touchpen (stylus) die met de machine wordt meegeleverd op de display of op een toets om een machinefunctie te selecteren.

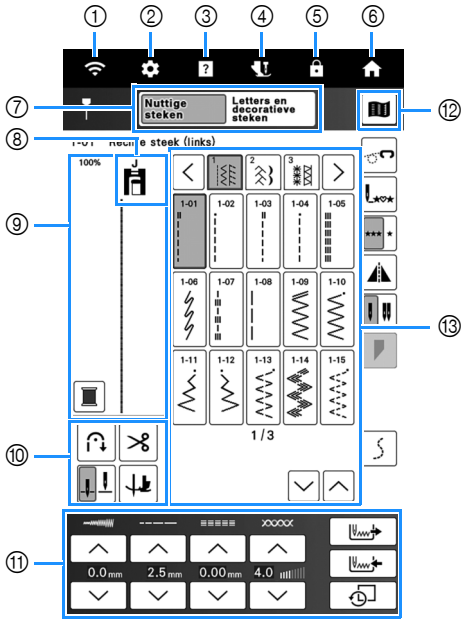
BELANGRIJK

- Druk alleen met uw vinger of met de touchpen (stylus) die met de machine wordt meegeleverd op het scherm. Gebruik geen mechanisch potlood, schroevendraaier of ander hard of scherp voorwerp. Druk, om schade te voorkomen, niet te hard op het scherm.

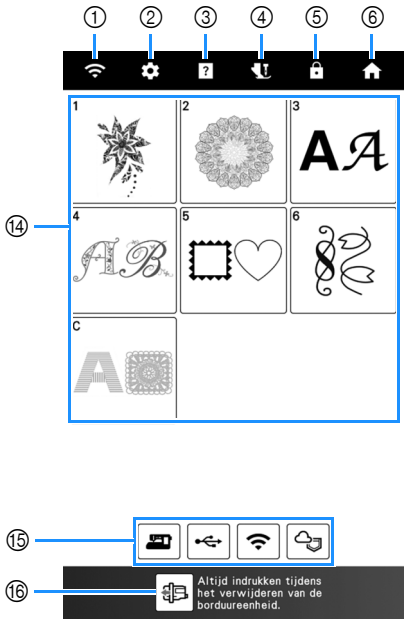
Opmerking

- Soms wordt het scherm of een deel daarvan donkerder of lichter, door veranderingen in de omgevingstemperatuur of andere veranderingen in de omgeving. Dit betekent niet dat de naaimachine niet goed functioneert. Als het scherm moeilijk te lezen is, past u de helderheid aan.

■ Naaien



■ Borduren



① **Toets WLAN Draadloze verbinding**
Geeft de signaalstatus van de machine weer. (pagina 13)

② **Instellingentoets**
Hiermee past u de verschillende instellingen van de machine aan.

③ **Helptoets**
Zie de beschrijvingen over het gebruik van de machine.

④ **Persvoet-/naaldwisseltoets**
Druk op deze toets voordat u de naald, persvoet enz. gaat verwisselen. Hiermee worden alle toetsen en knoppen vergrendeld, zodat de machine niet onverwachts begint te naaien.

⑤ **Schermvergrendeltoets**
Vergrendel het scherm. Wanneer het scherm is vergrendeld, kunt u nog wel naaien maar niets op het scherm veranderen.

⑥ **Startschermtoets**
Hiermee gaat u op elk gewenst moment terug naar het startscherm.

⑦ **Stekentabblad**
Selecteer hier een steekpatroon uit de decoratieve steken of een aangepaste lettersteek of decoratieve steek.

⑧ **Persvoet**
Hier wordt de persvoet getoond die voor het geselecteerde steekpatroon wordt gebruikt.

⑨ **Steekvoorbeeld**
Hier wordt een voorbeeld van het geselecteerde steekpatroon getoond.

⑩ **Functietoetsen**
Druk hier op de toets voor gebruik van de ingestelde functie automatisch achteruit/verstevigingssteken naaien, de automatische draadknipfunctie, de naaldstopstand (omhoog of omlaag) of de draaifunctie.

⑪ **Gedeelte voor het aanpassen van steken**
Hier worden de steekbreedte, de steeklengte, de “L/R Shift” (L/R-verschuiving) (de positie van de steken) en de draadspanning van het geselecteerde steekpatroon getoond. U kunt deze ook aanpassen door de toetsen te gebruiken.

⑫ **Beeldtoets**
Geef de afbeelding van het geselecteerde steekpatroon vergroot weer.

⑬ **Gedeelte voor het selecteren van steken**
Selecteer een steekpatroon.

⑭ **Gedeelte voor het selecteren van borduurpatronen**
Selecteer een borduurpatroon.

⑮ **Patronen die zijn opgeslagen in het geheugen van de machine, op een USB-medium enz.**

⑯ **Toets voor het initialiseren van de borduureenheid**
Druk op deze toets om de borduureenheid in de opbergstand te plaatsen.

Draadloze netwerkverbinding

■ Eisen voor een draadloze netwerkverbinding

De draadloze netwerkverbinding voldoet aan de IEEE 802.11 b/g/n-normen en maakt gebruik van de frequentie 2,4 GHz.

Memo

- Het is niet mogelijk om een draadloze verbinding via WPA/WPA2/WPA3 Enterprise in te stellen.

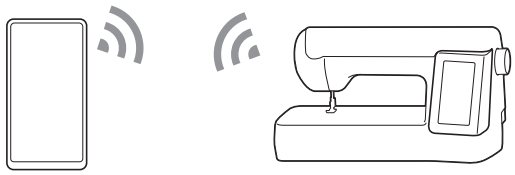
■ Beschikbare functies en mogelijkheden met een draadloze netwerkverbinding

Deze machine ondersteunt een draadloze netwerkverbinding. De hierna beschreven functies en mogelijkheden zijn van toepassing als de machine is verbonden met een draadloos netwerk.

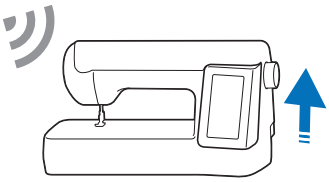
Opmerking

- Verbind de machine en uw computer of smartphone/tablet met hetzelfde draadloze netwerk.

- Controleer eenvoudig het functioneren van de machine vanaf uw smartphone/tablet met gebruik van de speciale mobiele toepassing (My Stitch Monitor).



- Download de updateversie rechtstreeks naar de machine.



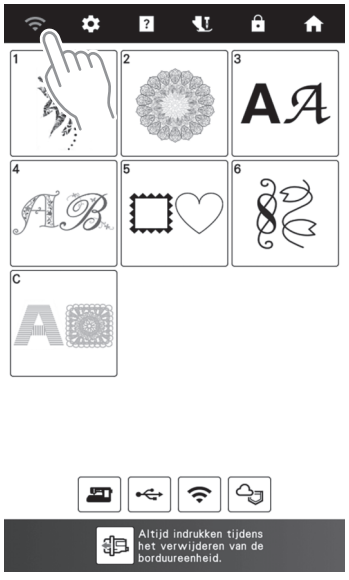
Een draadloze netwerkverbinding tot stand brengen

1 Zoek en noteer de beveiligingsgegevens (SSID en netwerksleutel).

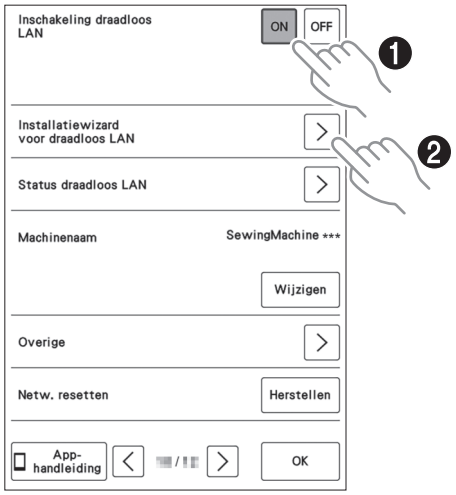
* Verbind de machine en uw computer of smartphone/tablet met hetzelfde draadloze netwerk.

SSID	Netwerksleutel (wachtwoord)

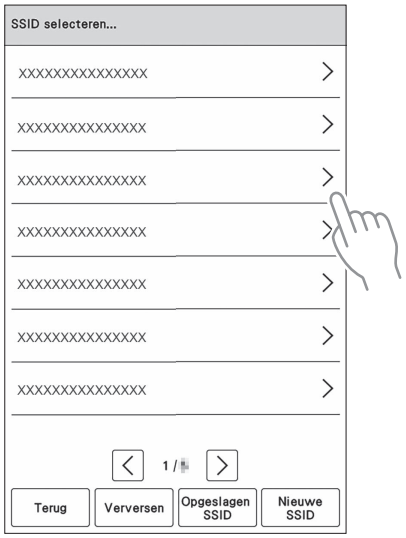
2 Druk op de WLAN-toets zoals hieronder aangegeven.



3



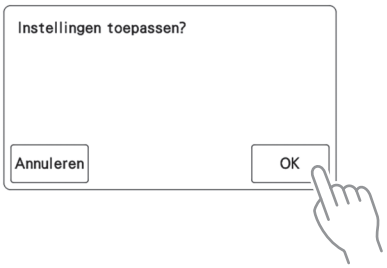
4 **Druk op > naast de SSID die u hebt genoteerd.**



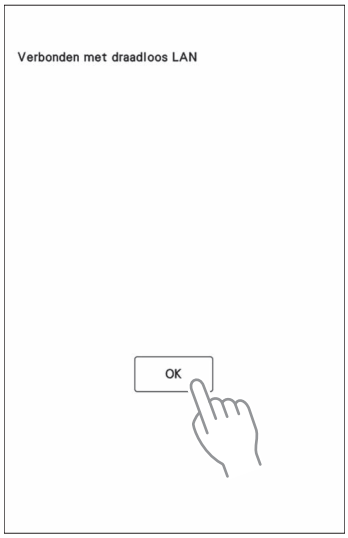
5 **Voer de netwerksleutel (wachtwoord) in die is genoteerd en druk vervolgens op [OK].**



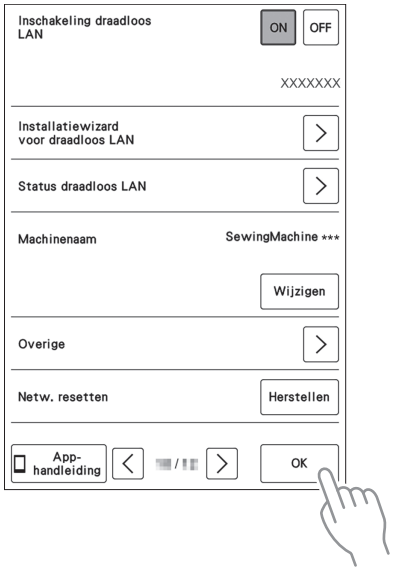
6



7



8 **Druk op [OK] om de installatie af te sluiten.**



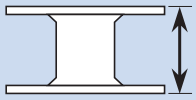
Spoel opwinden/installeren

Spoel opwinden

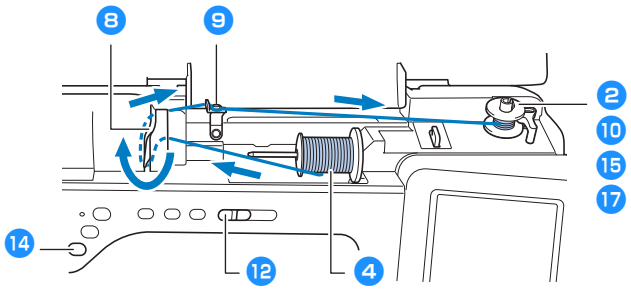
⚠ VOORZICHTIG

- Snijd de draad af zoals aangegeven. Wanneer u de spoel opwindt zonder de draad af te snijden met de draadafsnijder die is ingebouwd in de geleidesleuf in de spoelwinderbasis, kan de draad verward raken in de spoel of kan de naald breken en letsel veroorzaken wanneer de onderdraad opraakt.

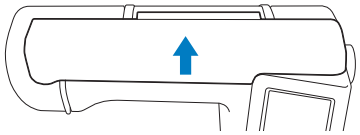
Gebruik de plastic spoelen die zijn meegeleverd met deze machine of spoelen van hetzelfde type: 11,5 mm kunststof spoelen klasse 15 (type A), die verkrijgbaar zijn bij uw Brother-dealer.



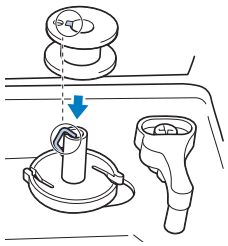
11,5 mm



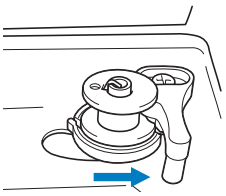
1 **Open het bovendeksel.**



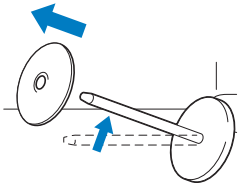
2



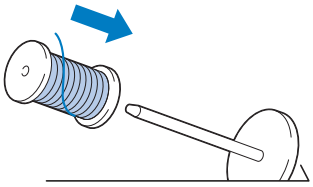
3



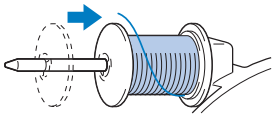
4



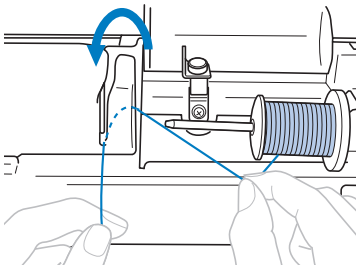
5



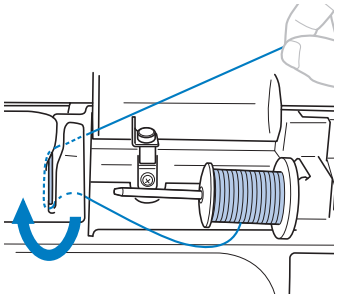
6 **Selecteer de juiste kloshouder. (pagina 17)**



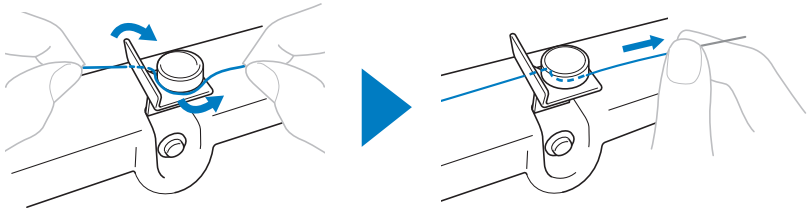
7



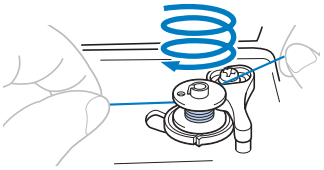
8



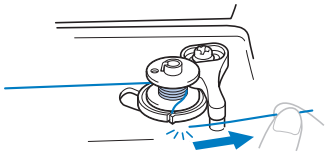
9



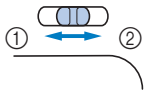
10 **Wikkel de draad 5 of 6 keer met de klok mee rond de draadgeleider van de spoel.**



11 **Snijd het teveel aan draad af met de draadafsnijder.**

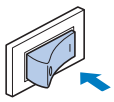


12 **Pas de naaisnelheid aan.**

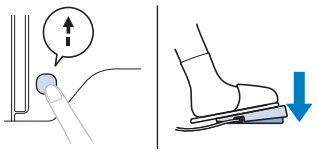


① Langzaam
② Snel

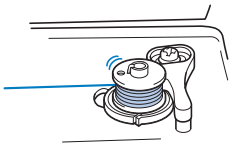
13



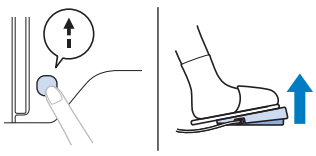
14 **Start de machine.**



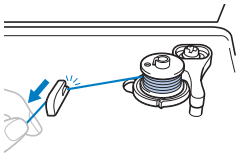
15 **Wind de spoel op tot de snelheid afneemt.**



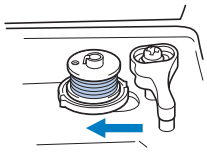
16 **Stop de naaimachine.**



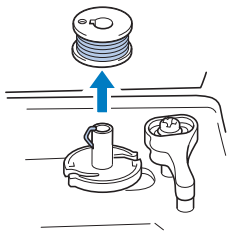
17 **Snijd de draad af met de draadafsnijder.**



18



19



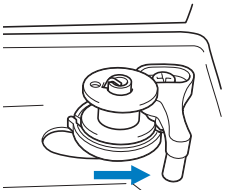
■ De spoel opwinden zonder de bovendraad te verwijderen

Met de extra klospen kunt u de spoel opwinden zonder de bovendraad te verwijderen.

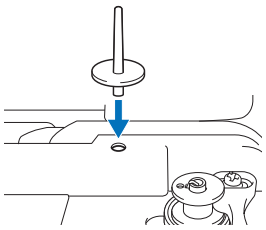
Bereid de extra klospen voor.



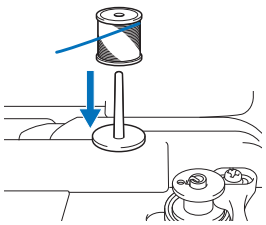
1 **Plaats de spoel op de machine zoals beschreven in 1-3 op de vorige pagina.**



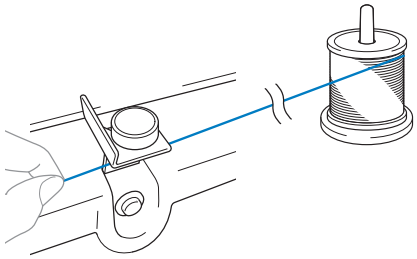
2



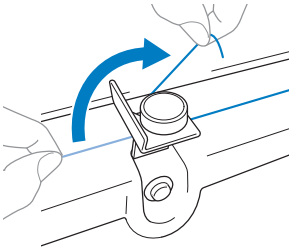
3



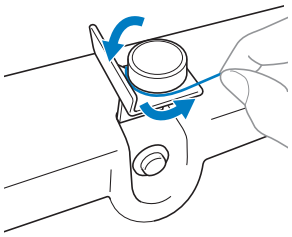
4 **Trek de draad onder de draadgeleider van de spoel door.**



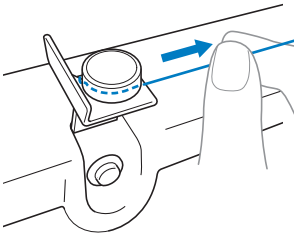
5 **Trek de draad met de klok mee rond de draadgeleider van de spoel.**



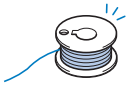
6



7



8 **Wind de spoel op zoals beschreven in 9-19 op de vorige pagina.**



■ Een kloshouder kiezen

Kies een kloshouder of garenklos hulpinzet (bij mini- of kingsize garenklos) afhankelijk van de klos die u gebruikt.

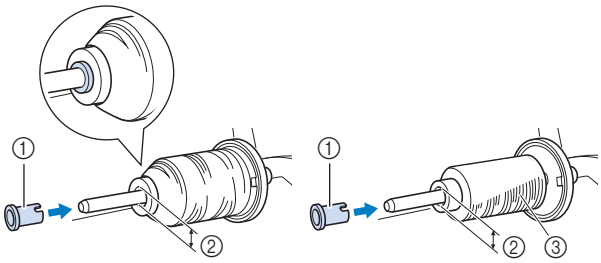
- **Kloshouder**

  Er zijn drie formaten kloshouder beschikbaar. Zo kunt u een kloshouder kiezen die het best past bij het formaat klos dat u gebruikt.



- **Garenklos hulpinzet (bij mini- of kingsize garenklos)**

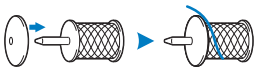
  Wanneer u een klos gebruikt zoals hieronder aangegeven, gebruik dan de garenklos hulpinzet (bij mini- of kingsize garenklos). Zorg ervoor dat de garenklos hulpinzet goed is ingestoken. Na de plaatsing ervan moet u een stukje draad uittrekken en controleren of de draad afwikkelt zonder te vast te raken.



① Garenklos hulpinzet (bij mini- of kingsize garenklos)
② Diameter opening 8,0 mm tot 10,5 mm
③ Klos (kruiswikkeldraad)

- **Klosnetje**

  Wanneer u draad gebruikt die snel van de klos afwikkelt, zoals transparant nylongaren of metallic garen, plaats dan het klosnetje over de klos voordat u de klos garen op de klospen plaatst. Als het klosnetje te lang is, vouwt u het zo dat het past op het formaat klos.



BELANGRIJK

- Als de draadklos of de kloshouder niet correct is geïnstalleerd, kan de draad verward raken rond de klospen, waardoor de machine beschadigd kan raken.
- Selecteer de juiste kloshouder. Als de kloshouder te klein is voor de klos die u gebruikt, kan de draad blijven haken achter de gleuf in de klos, of kan de machine beschadigd raken.
- Wanneer u doorzichtig nylondraad op de spoel windt, stopt u met het opwinden van de spoel als deze 1/2 tot 2/3 vol is. Als de spoel volledig zou worden opgewonden met doorzichtig nylondraad, wordt de draad mogelijk niet netjes op de spoel gewonden of zijn de naairesultaten minder goed. Daarnaast kan er extreme druk op de spoel komen te staan, waardoor het onmogelijk kan zijn om de spoel van de spoelwinderas te verwijderen of de spoel kan breken.



- Trek niet aan de spoelwinderbasis wanneer u de spoel verwijdert. Hierdoor wordt de spoelwinderbasis losser gemaakt of verwijderd, waardoor u de naaimachine mogelijk beschadigt.

De spoel installeren

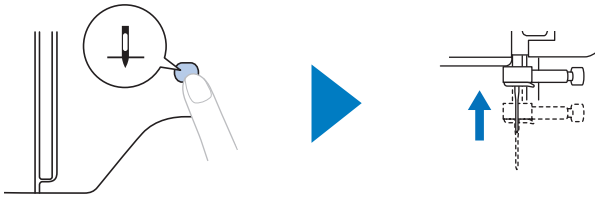
⚠ VOORZICHTIG

- Gebruik een spoel die op de juiste manier is opgewonden met draad (pagina 15). De draad mag niet te los op de spoel zitten. Anders kan de naald breken of is de draadspanning mogelijk onjuist.

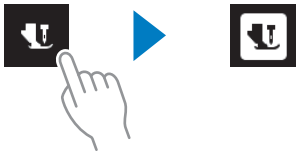


- Voordat de spoel geplaatst of verwisseld wordt, drukt u eerst op op het bedieningspaneel om alle toetsen en knoppen te vergrendelen. Anders kunt u letsel oplopen als u op de “Start/Stop”-toets of op een andere toets drukt en de machine begint te naaien.
- Druk de spoel omlaag met uw vinger en wikkel de onderdraad op de juiste manier af; anders kan de draad breken of is de draadspanning mogelijk niet juist.

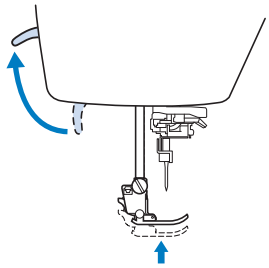
1



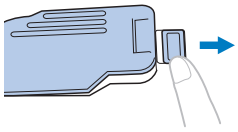
2 **Vergrendel alle toetsen en knoppen.**



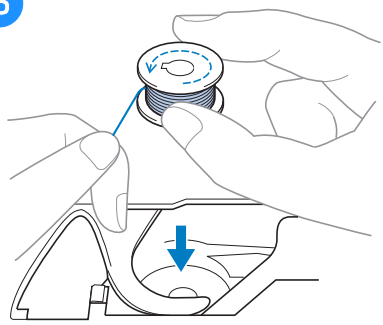
3 **Zet de persvoethendel omhoog.**



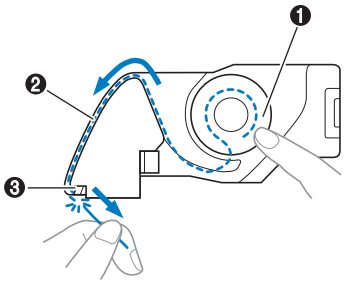
4



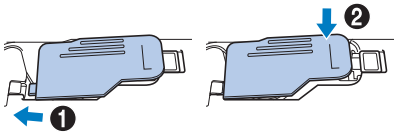
5



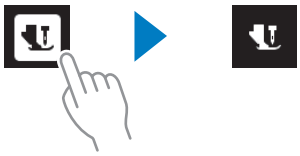
6



7



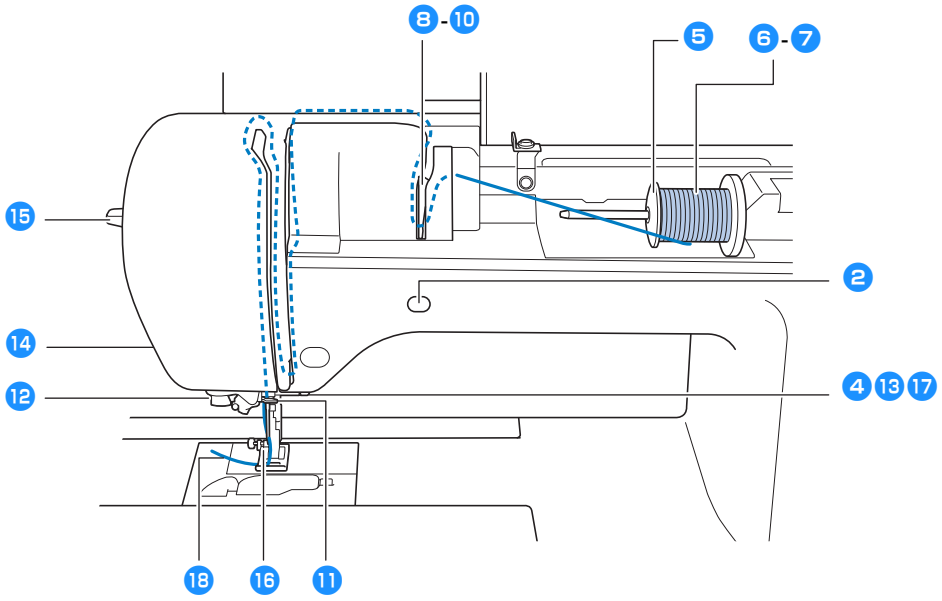
8 **Ontgrendel alle toetsen en knoppen.**

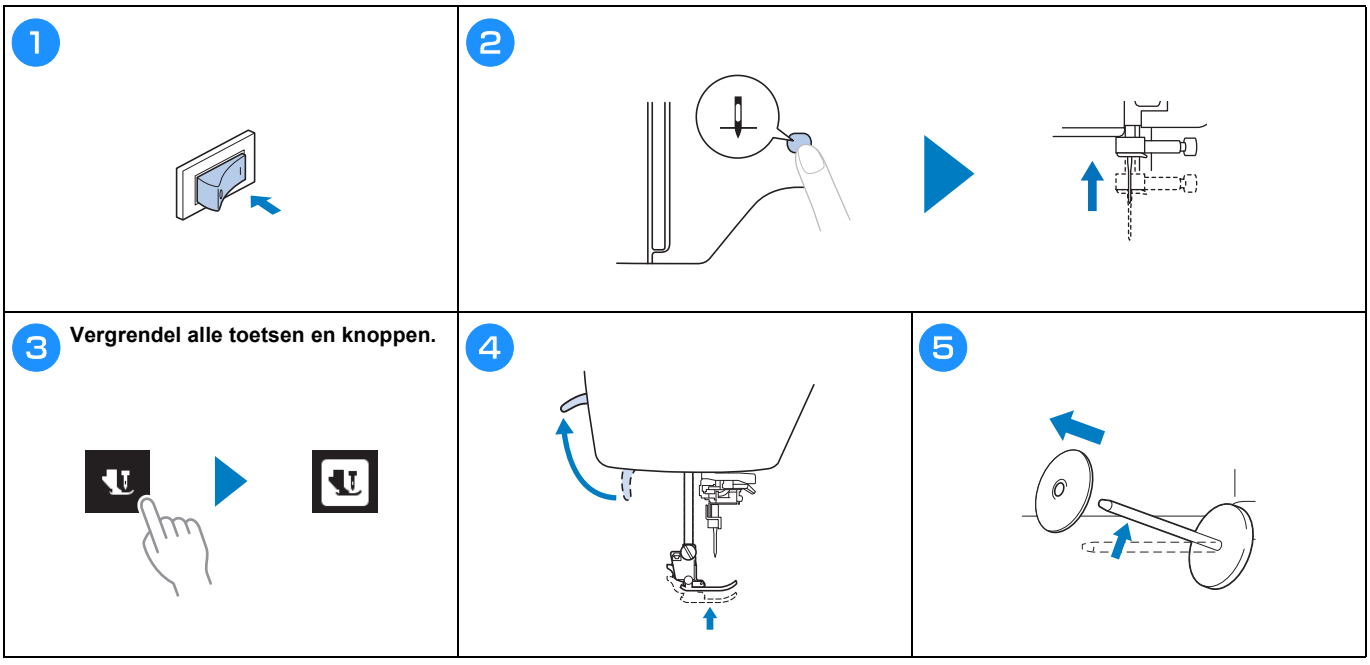


Bovendraad inrijgen

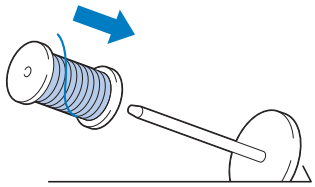
⚠ VOORZICHTIG

- Volg voor het inrijgen van de bovendraad de instructies zorgvuldig op. Is de bovendraad niet juist ingeregen, dan kan de draad verward raken of de naald kan verbogen raken of afbreken.
- Gebruik nooit garen van dikte 20 of minder.
- Gebruik de juiste combinatie van naald en draad. Meer bijzonderheden over de juiste combinatie van naalden en draden vindt u in “Stof/draad/naald-combinaties” op pagina 35.
- Voordat de naald ingeregen wordt, drukt u eerst op op het bedieningspaneel om alle toetsen en knoppen te vergrendelen. Anders kunt u letsel oplopen als u op de “Start/Stop”-toets of op een andere toets drukt en de machine begint te naaien.

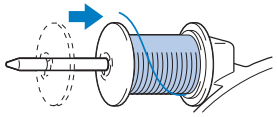




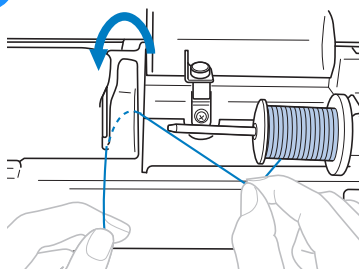
6



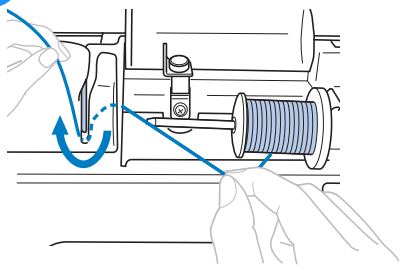
7



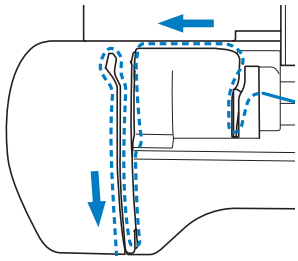
8



9

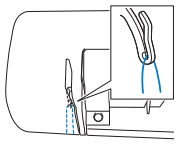


10

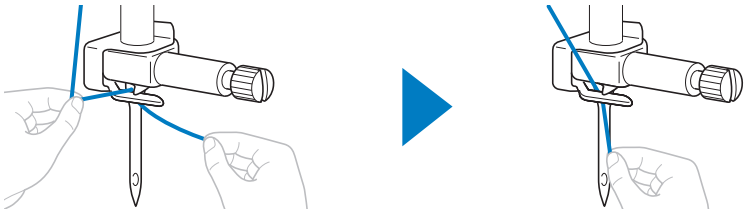


Opmerking

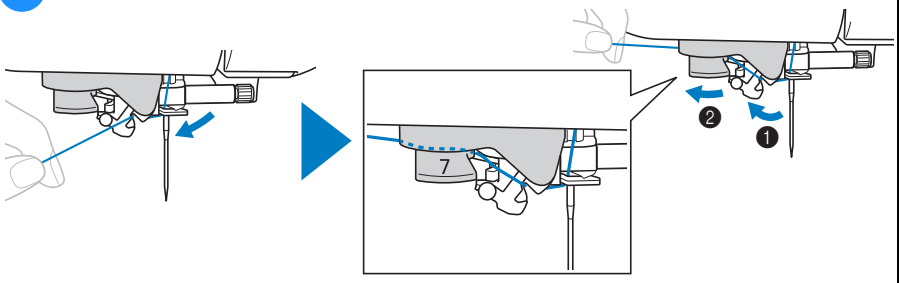
- Voordat u de machine inrijgt, moet u de persvoet omhoog zetten en controleren of de draad goed door de draadhevel is geleid.



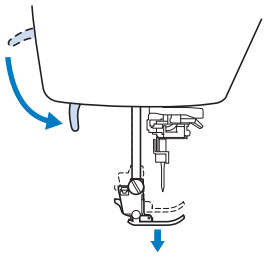
11



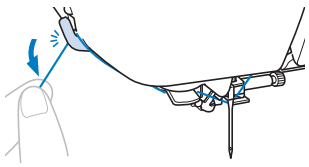
12



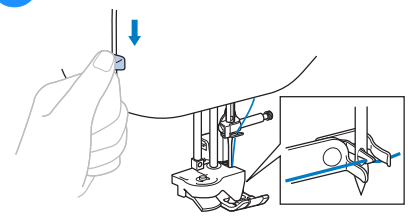
13



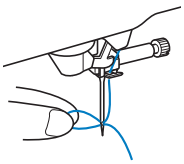
14



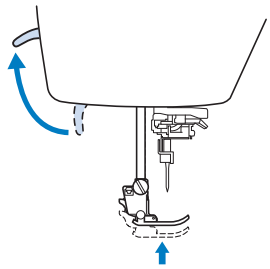
15



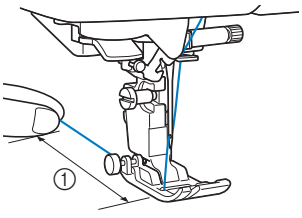
16



17

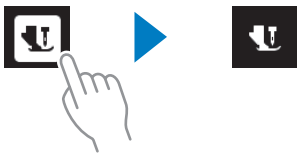


18



① Ongeveer 10 cm

19 **Ontgrendel de toets en knoppen.**



Hoofdstuk 2 Naaien

Standaardnaaiwerkzaamheden

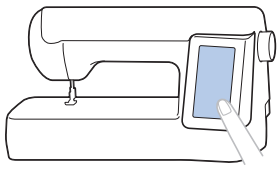
⚠ VOORZICHTIG

- Om letsel te voorkomen moet u de naald tijdens het gebruik van de machine goed in de gaten houden. Houd uw handen tijdens het gebruik van de machine uit de buurt van de bewegende delen.
- Trek of duw de stof niet tijdens het naaien. U kunt daardoor letsel oplopen.
- Gebruik geen verbogen of gebroken naalden. U kunt daardoor letsel oplopen.
- Probeer niet over rijgspelden of andere objecten heen te naaien. Anders kan de naald breken en hierdoor kunt u letsel oplopen.
- Naai geen stof die meer dan 6 mm dik is en duw de stof niet met veel kracht verder. Anders kan de naald breken en letsel veroorzaken.

BELANGRIJK

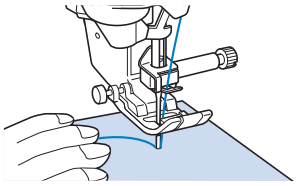
- Zitten de steken te dicht op elkaar? Stel dan een langere steeklengte in voordat u verder gaat (pagina 24). Anders kan de naald breken en hierdoor kunt u letsel oplopen.

1 **Druk hierop om een steek te selecteren.**

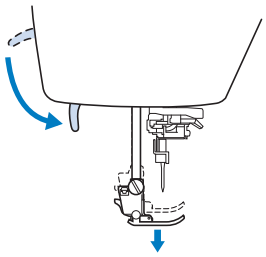


Gebruik de juiste persvoet. (pagina 25)

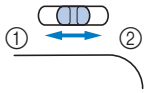
2 **Plaats de stof onder de persvoet en zet de naald omlaag.**



3 **Zet de persvoet omlaag.**

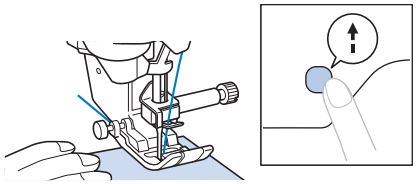


4 **Pas de naaisnelheid aan.**

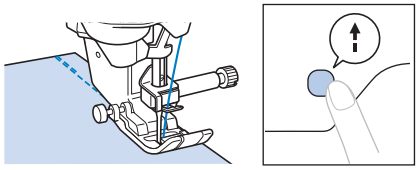


① Langzaam
② Snel

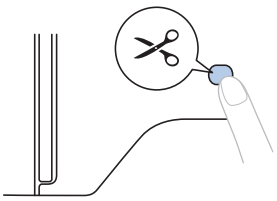
5 **Begin met naaien. Leid de stof voorzichtig met de hand.**



6 **Stop met naaien.**

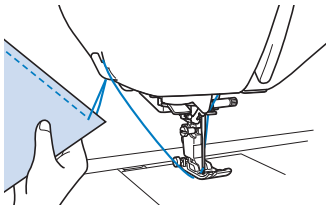


7 **Knip de boven- en onderdraden af.**



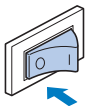
Opmerking

- Voor het afknippen van draad die dikker is dan #30, eenvezelige nylondraad of andere decoratieve draden gebruikt u de draadafsnijder aan de zijkant van de naaimachine.

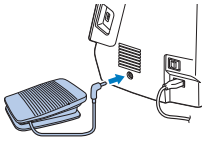


■ Het voetpedaal gebruiken

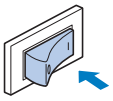
1



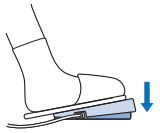
2



3



4



De draadspanning controleren

Misschien moet u de draadspanning wijzigen, afhankelijk van de stof en draad waarmee u werkt. Volg onderstaande stappen om instellingen te wijzigen.



Druk op [^] om de bovendraad strakker te maken.

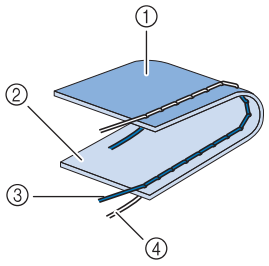
Druk op [v] om de bovendraad losser te maken.

Memo

- Druk op [↺] om de oorspronkelijke instelling voor de draadspanning te herstellen.

■ Juiste draadspanning

De bovendraad en de onderdraad moeten elkaar ongeveer midden in de stof kruisen. Alleen de bovendraad mag zichtbaar zijn aan de voorkant van de stof en alleen de onderdraad mag zichtbaar zijn aan de achterkant van de stof.



① Achterkant
② Voorkant
③ Bovendraad
④ Onderdraad

Memo

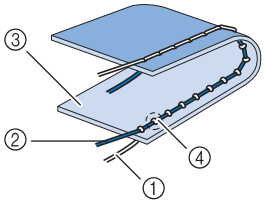
- Veel decoratieve steken en satijnsteken zijn zo ontworpen dat de bovendraad enigszins naar achteren wikkelt voor een aantrekkelijker afwerking.

■ Bovendraad is te strak

Als de onderdraad zichtbaar is aan de voorkant van de stof, is de bovendraad te strak.

Opmerking

- Als de onderdraad onjuist is ingeregen, is de bovendraad mogelijk te strak. (pagina 18)



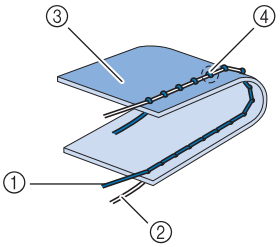
① Onderdraad
② Bovendraad
③ Voorkant
④ Er verschijnen plukjes op de voorkant van de stof

■ Bovendraad is te los

Als de bovendraad zichtbaar is aan de achterkant van de stof, is de bovendraad te strak.

Opmerking

- Als de bovendraad onjuist is ingeregen, is de bovendraad mogelijk te los. (pagina 19)



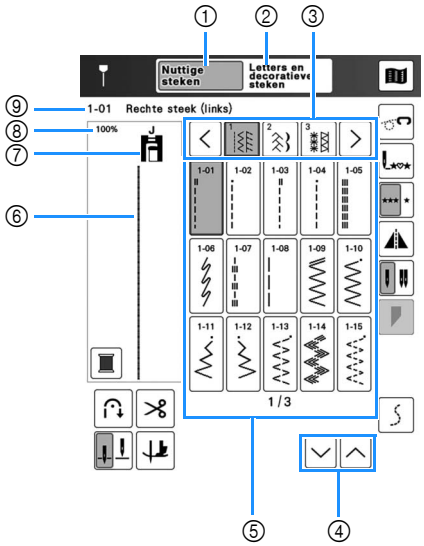
① Bovendraad
② Onderdraad
③ Achterkant
④ Er verschijnen plukjes op de achterkant van de stof

Een steekpatroon selecteren en bewerken (display)

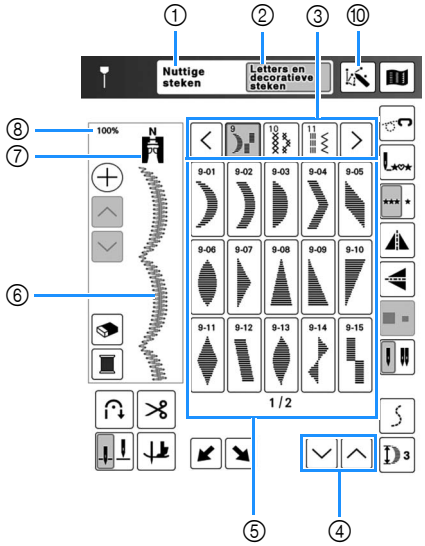
https://s.brother/cmhk1/

Steken selecteren

■ Scherm voor naaisteken



■ Scherm voor lettersteken/decoratieve steken



① **Naaistekentoets**
Selecteer een rechte steek, zigzagsteek, knoopsgatsteek, blindzoomsteek of andere vaak gebruikte steek (naaisteek) voor het naaien van kleding.

② **Toets voor lettersteken/Toets voor siersteken**
Selecteer letter- of decoratieve steekpatronen.

③ **Categorietoetsen**
Selecteer de categorie van de steek.
Druk op [<] [>] om andere categorieën weer te geven.

④ **Paginatoets**
Hiermee bladert u door de pagina's van het gedeelte voor het selecteren van steken.

⑤ **Gedeelte voor het selecteren van steken**
Selecteer een steekpatroon.

⑥ **Steekvoorbeeld**
Hier wordt een voorbeeld van het geselecteerde steekpatroon getoond.

⑦ **Persvoet**
Hier wordt de persvoet getoond die voor het geselecteerde steekpatroon wordt gebruikt.

⑧ **Weergavegrootte steekpatroon**
Hier wordt (bij benadering) de grootte van het geselecteerde steekpatroon getoond.

⑨ **Steeknaam**
Hier wordt de naam van de geselecteerde steek getoond.

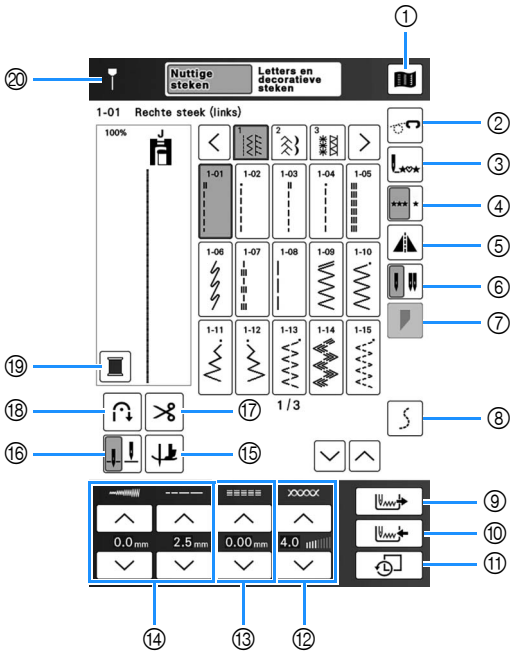
⑩ **MY CUSTOM STITCH-toets**
Originele steekpatronen maken en opslaan.

■ Categorie steekpatronen

- **Naaisteken**
  - : Rechte steken/afwerksteken
  - : Decoratieve steken
  - : Nostalgische steken
  - : Knoopsgaten/trenzen
  - : Verschillende richtingen
  - : Quiltsteken naaien
  - : Tapse steken

- **Lettersteken/decoratieve steken**
  - : Decoratieve steken
  - : Decoratieve steken 7 mm
  - : Satijnsteekpatronen
  - : Satijnsteekpatronen 7 mm
  - : Kruissteek
  - : Naaisteken/decoratieve steken
  - : Letters (Gotisch lettertype)
  - : Letters (handgeschreven lettertype)
  - : Letters (omtrek)
  - : Cyrillisch lettertype
  - : Japans lettertype
  - : Steekpatronen die u in het geheugen van de machine, op een USB-medium enz.

■ Scherm voor naaisteken



① **Beeldtoets**
Geef de afbeelding van het geselecteerde steekpatroon vergroot weer.

② **Vrijmodustoets/toets voor naaien uit de vrije hand**
Activeer de vrijmodus.

③ **Terug-naar-begintoets**
Wanneer het naaien is gestopt, keert u hiermee terug naar het begin van het steekpatroon.

④ **Enkele/meerdere stekentoets**
Naai een enkele steek of een doorlopende reeks met steken.

⑤ **Horizontale spiegeltoets**
Maak een horizontaal spiegelbeeld.

⑥ **Enkele/tweelingnaaldtoets**
Selecteer een naaldstand (enkele naald/tweelingnaald).

⑦ **Toets voor tapse steken**
Wijzig de start- en eindhoek van het steekpatroon.

⑧ **Toets modus gebogen lijnen naaien**
Stel de functie in die helpt bij het naaien van gebogen lijnen.

⑨ **Oproeptoets**
Haal een opgeslagen steekpatroon op.

⑩ **Handmatig-geheugentoets**
Sla de handmatig gewijzigde steekinstellingen op.

⑪ **Hersteltoets**
Breng de steekinstellingen terug naar de standaardinstellingen.

⑫ **Draadspanning**

⑬ **“L/R Shift (L/R-verschuiving)”**

⑭ **Steekbreedte/steeklengte**

⑮ **Draaipositie-toets/Auto-omhoogtoets**
Druk deze toets om de persvoet omhoog te zetten wanneer de machine stopt.
Wanneer de spilfunctie/draaifunctie is ingeschakeld, zal de naaivoet automatisch zakken wanneer het naaien wordt hervat.

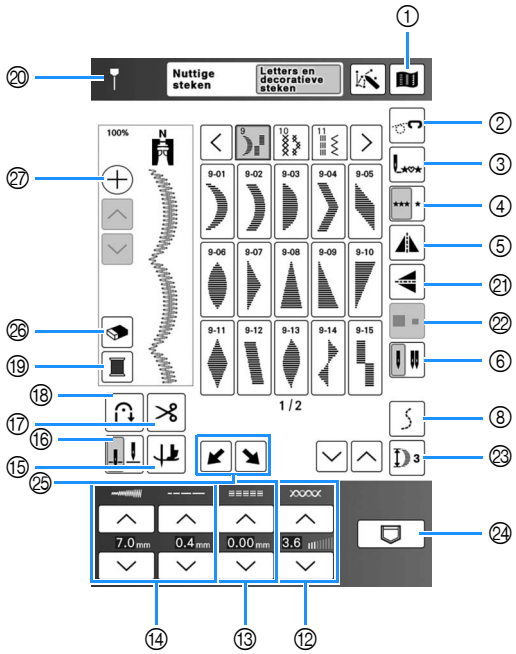
⑯ **Toets voor instelling naaldstopstand**
Druk op deze toets om de naaldstopstand omhoog of omlaag in te stellen. U kunt tevens de naaldstand controleren (enkel of tweeling).

⑰ **Automatische draadafkniptoets**
Knip de draad aan het einde af.

⑱ **Automatisch achteruit/verstevigingssteektoets**
Er worden automatisch verstevigingssteken genaaid aan het begin en het eind van het naaiwerk (afhankelijk van het steekpatroon naait de machine mogelijk achteruit).

⑲ **Toets garenkleurwisseling**
Wijzig de garenkleur in de afbeelding.

■ Scherm voor lettersteken/decoratieve steken



⑳ **Geleidelijnmarkeringtoets**
Toont de status van de richtlijnliniaal. (pagina 26)
Wanneer de richtlijnliniaal is aangebracht, drukt u op deze toets om de richtlijn aan en uit te zetten.

㉑ **Verticale spiegeltoets**
Maak een verticaal spiegelbeeld van het steekpatroon.

㉒ **Groottekeuzetoets**
Selecteer de grootte van het decoratieve steekpatroon of het lettersteekpatroon (groot of klein).

㉓ **Welke toetsen u ziet, hangt af van de geselecteerde steek**
Verlengtoets
Wanneer u 7 mm satijnsteekpatronen hebt geselecteerd, kunt u kiezen uit 5 automatische lengte-instellingen.
Draaddichtheidstoets
Wijzig de draaddichtheid bij selectie van het satijnsteekpatroon.
Spatiëringtoets
Wijzig de spatiëring van lettersteekpatronen.

㉔ **Geheugentoets**
Sla de steekpatrooncombinaties op.

㉕ **Traptoetsen**
Maak trapsgewijze steekpatronen.

㉖ **Wissentoets**
Verwijder het geselecteerde steekpatroon.

㉗ **Toets steekpatroon toevoegen**
Druk op deze toets wanneer u decoratieve steekpatronen en/of lettersteekpatronen wilt combineren.

Persvoeten en steekpatronen

HTML

https://s.brother/cmhk2/

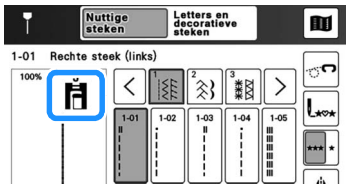
In dit gedeelte worden de gewone persvoeten beschreven die met dit product worden meegeleverd en de steken die u moet selecteren bij elke specifieke persvoet.

⚠ VOORZICHTIG

- Voordat u de persvoet vervangt, moet u op drukken om alle toetsen en knoppen te vergrendelen. Anders kunt u letsel oplopen als de machine per ongeluk begint te naaien.
- Gebruik de juiste persvoet voor de soort steek die u wilt naaien. Anders kan de naald breken en letsel veroorzaken.

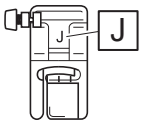
Opmerking

- Wanneer een steek is geselecteerd, wordt op het scherm het pictogram weergegeven voor de persvoet die u moet gebruiken. Controleer voordat u gaat naaien of de juiste persvoet is bevestigd. Als u niet de juiste persvoet hebt geïnstalleerd, bevestigt u de juiste persvoet. (pagina 37)



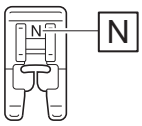
Zigzagvoet “J”

Voor het naaien van rechte steken, zigzagsteken en bepaalde naaisteken.



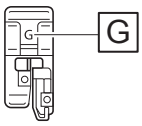
Monogramvoet “N”

Voor het naaien van lettersteken en decoratieve steken.



Afwerksteekvoet “G”

Voor het naaien van afwerksteken langs de rand van afgesneden stof om rafelen te voorkomen.





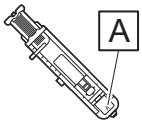
BELANGRIJK

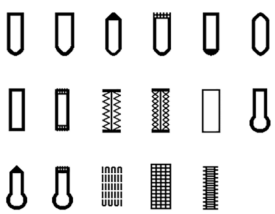
- Trek de stof naar achteren wanneer u klaar bent met naaien. Anders kan de pen van de persvoet beschadigd raken.

Knoopsgatvoet “A”

De persvoet voor het maken van knoopsgaten en voor het stoppen.

De maximale lengte van een knoopsgat is ongeveer 28 mm (doorsnede + dikte van de knoop).



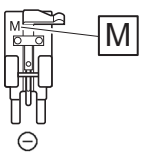


⚠ VOORZICHTIG

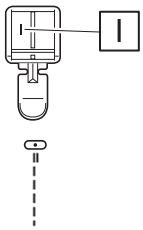
- Houd uw handen niet in de snijrichting terwijl u het knoopsgat met het tornmesje openmaakt; anders zou u zich kunnen verwonden als het tornmesje uitschiet.

Knoopaanzetvoet “M”

U kunt met de machine knopen aannaaien. U kunt knopen met twee en knopen met vier gaten aanzetten.



Ritsvoet “I”

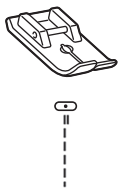


Voor het aanbrengen van ritsen. Gebruik met deze persvoet de rechte steek midden.

Opmerking

- Bij gebruik van ritsvoet “I” moet u erop letten dat de rechte steek en de middelste naaldstand geselecteerd zijn. Draai het handwiel naar u toe (tegen de klok in) om te controleren of de naald de persvoet raakt.

Rechte-steekvoet



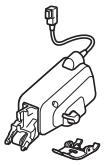
De rechte-steekvoet gaat oprimpelen van lichte stof tegen. De kleine opening op de voet biedt steun voor de stof, terwijl de naald door de stof gaat. Gebruik met deze persvoet de rechte steek midden.

Gebruik de rechte-steekvoet altijd in combinatie met de steekplaat voor rechte steken.

Opmerking

- Bij gebruik van de rechte-steekvoet moet u erop letten dat de rechte steek en de middelste naaldstand geselecteerd zijn. Draai het handwiel naar u toe (tegen de klok in) om te controleren of de naald de persvoet raakt.

Compacte gemotoriseerde boventransportvoet

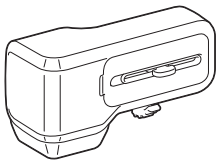


Met de compacte gemotoriseerde boventransportvoet hebt u meer controle over de stof tijdens het verwerken van meerdere lagen stof met een tussenlaag, of gladde stoffen zoals quiltstof, of stoffen die blijven plakken onder de persvoet, zoals vinyl, leer of imitatieleer.

Richtlijnliniaal

HTML

https://s.brother/cmhk3/



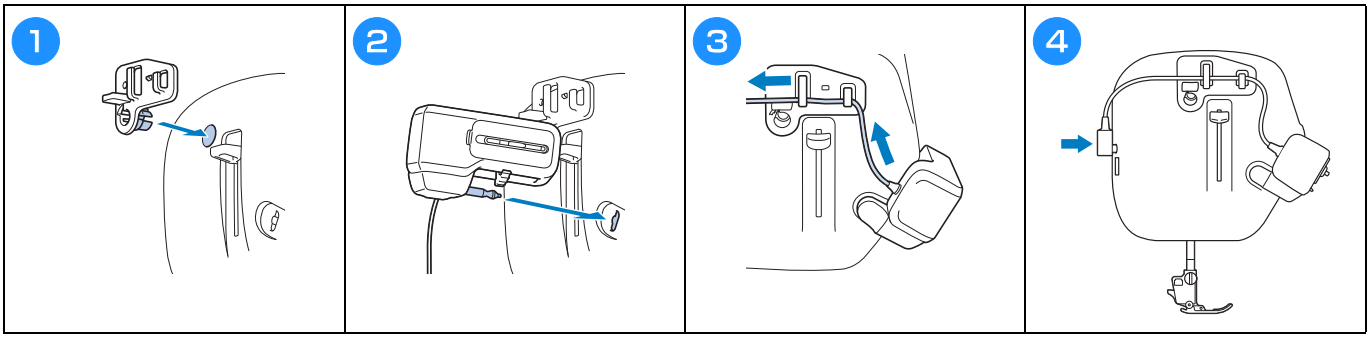
De rode geleidelijn geeft de naaipositie op de stof aan. U kunt de naaipositie aanpassen door de hendel van de richtlijnliniaal te verplaatsen terwijl u de geleidelijn op de stof controleert.

Om dit accessoire te gebruiken, stelt u eerst de oriëntatie van de richtlijn in met de corrector aan de onderkant en vervolgens de positie met de schuifregelaar aan de voorkant.

⚠ WAARSCHUWING

- De geleidelijnmarkering is een laser. Kijk niet rechtstreeks in het laserlicht. Dit kan leiden tot blindheid.

■ De richtlijnliniaal aanbrengen

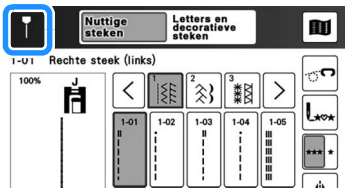


■ Indicator voor de geleidelijnmarkering

: Geleidelijn uit. Druk op de toets om de geleidelijn aan te zetten.

: Geleidelijn aan. Druk op de toets om de geleidelijn uit te zetten.

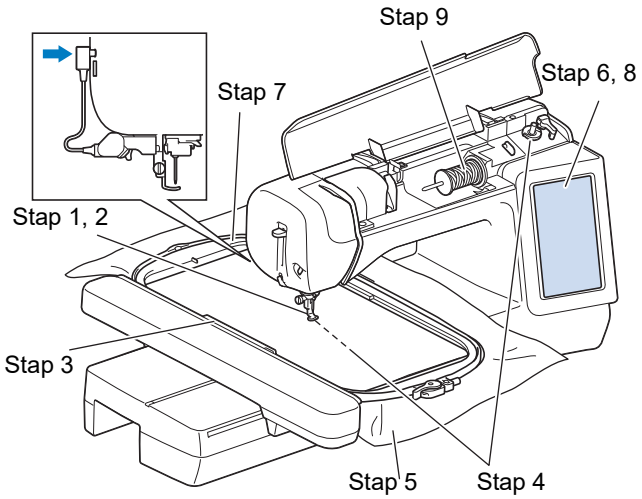
: De richtlijnliniaal is niet op de machine aangesloten.



Hoofdstuk 3 Borduren

Borduren stap voor stap

Volg onderstaande stappen om de machine voor te bereiden voor borduren.



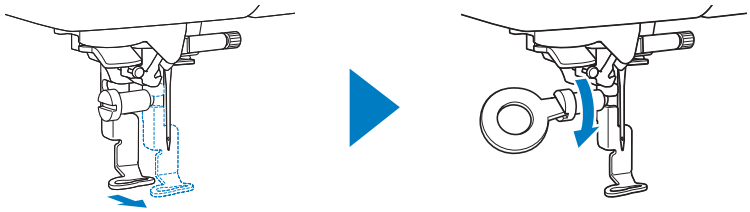
Stap #	Doel	Handeling	Pagina
1	Borduurvoet bevestigen	Bevestig borduurvoet “UH+” met LED-aanwijzer.	27
2	Naald controleren	Voor borduurwerken gebruikt u naald 75/11.	36
3	Borduureenheid bevestigen	Bevestig de borduureenheid.	28
4	Onderdraad installeren	Wind de borduuronderdraad op en plaats de spoel. Gebruik de meegeleverde borduuronderdraad met dikte 60 of de aanbevolen borduuronderdraad met dikte 60.	15
5	Stof voorbereiden	Gebruik steunstof of versteviging en plaats dit samen met de stof in het borduurraam.	29
6	Patroon kiezen	Zet de machine aan en selecteer een borduurpatroon.	31
7	Borduurraam bevestigen	Bevestig het borduurraam aan de borduureenheid.	30
8	Lay-out controleren	Controleer het formaat en de plaats van het borduurwerk en pas deze zo nodig aan.	32
9	Borduurbovendraad inrijgen	Rijg de juiste borduurbovendraad in voor het borduurpatroon. Gebruik borduurgaren dat speciaal voor deze machine bestemd is.	33

De borduurvoet bevestigen

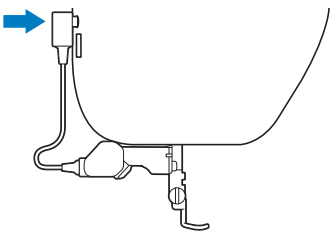
⚠ VOORZICHTIG

- Druk altijd op op het scherm wanneer u een borduurvoet bevestigt. Anders loopt u mogelijk letsel op wanneer u per ongeluk op de “Start/Stop”-toets drukt.
- Gebruik de borduurvoet “UH” of borduurvoet “UH+” met LED-aanwijzer wanneer u borduurt. Anders raakt de naald mogelijk de borduurvoet, waardoor de naald kan breken en letsel kan veroorzaken.

1 **Verwijder de persvoet en de persvoethouder (pagina 38) en bevestig vervolgens de borduurvoet.**



2 **Sluit de borduurvoet “UH+” met LED-aanwijzer aan.**



Borduureenheid bevestigen

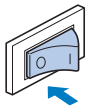
⚠ VOORZICHTIG

- Verplaats de machine niet terwijl de borduureenheid daarop is bevestigd. De borduureenheid kan eraf vallen en daardoor letsel veroorzaken.

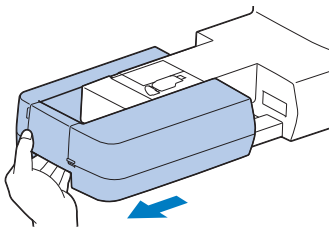
BELANGRIJK

- Houd uw handen en andere voorwerpen uit de buurt van de borduurarm van de borduureenheid en het borduurraam wanneer de machine bezig is met borduren. Er kan schade ontstaan of een storing optreden.
- Zet de machine uit voordat u de borduureenheid bevestigt of verwijdert. Anders kan de machine beschadigd raken.
- Raak de interne aansluiting van de borduureenheid niet aan. Daardoor kunt u de pennen op de aansluiting van de borduureenheid beschadigen.
- Oefen geen zware druk uit op de borduurarm van de borduureenheid en til de borduureenheid niet op aan de borduurarm. Anders kan de borduureenheid beschadigd raken.
- Druk niet op de borduurarm zodra de borduureenheid aan de machine wordt bevestigd. Wanneer de borduurarm wordt verplaatst, kan de borduureenheid beschadigd raken.
- Zorg ervoor dat de borduurarm van de borduureenheid voldoende ruimte heeft om te bewegen. Als het borduurraam in contact komt met een voorwerp of een wand raakt, wordt het borduurpatroon mogelijk niet correct geborduurd of kan er schade ontstaan.
- Raak de borduurarm niet aan totdat de initialisatie is voltooid.

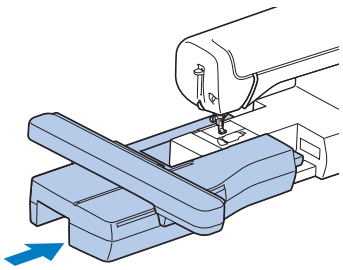
1



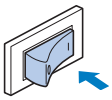
2



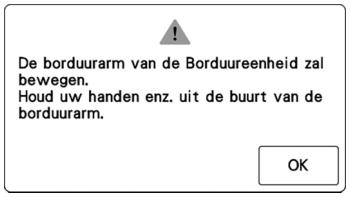
3



4



5



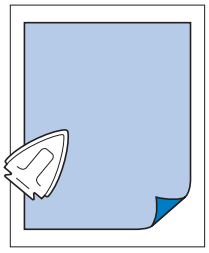
Stof in het borduurraam plaatsen

In deze procedure wordt het borduurraam van 360 mm x 200 mm gebruikt als voorbeeld.

⚠ VOORZICHTIG

- Gebruik stof van minder dan 2 mm dik. Bij stof met een dikte van meer dan 2 mm kan de naald breken met mogelijk letsel tot gevolg.
- Gebruik altijd steunstof/versteviging voor borduurwerk op stretchstof, lichte stof, grof geweven stof of stof waarbij het patroon kan gaan trekken. Anders kan de naald breken en hierdoor kunt u letsel oplopen.

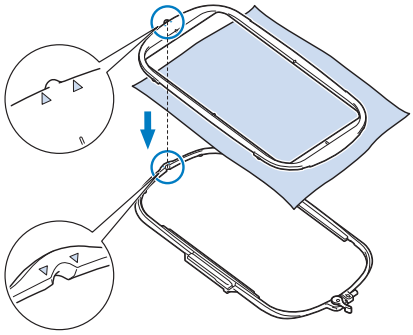
1 **Bevestig steunstof aan de achterkant van de stof.**



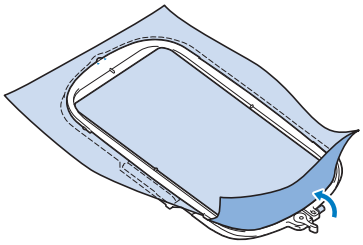
2 **Maak de hendel en schroef van het borduurraam los.**



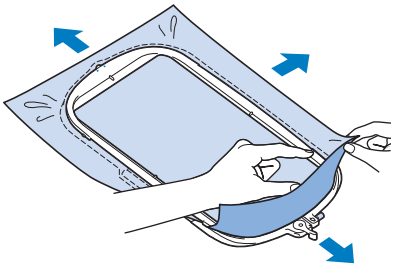
3



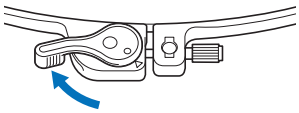
4 **Draai de schroef losjes aan.**



5 **Trek de stof voorzichtig glad.**



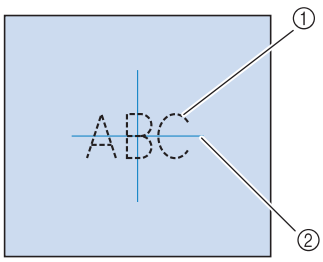
6 **Zet de hendel vast.**



Het borduurpatroon plaatsen (met borduursjabloon)

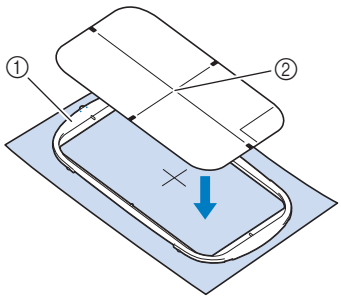
Wanneer u het patroon op een speciale plek wilt borduren, gebruikt u het borduursjabloon in combinatie met het borduurraam.

1 **Markeer met een krijtje de plek op de stof waar u wilt borduren.**



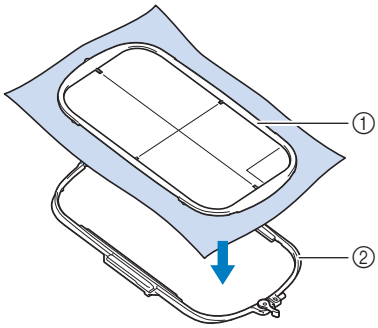
① Borduurpatroon
② Markering

2 **Leg het borduursjabloon op het binnenraam. Laat de lijnen op het borduursjabloon samenvallen met de markering die u op de stof hebt aangebracht.**



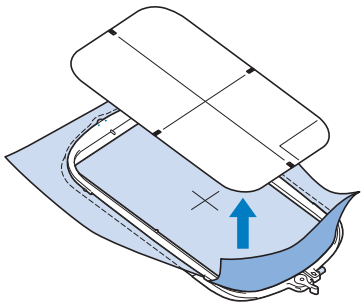
① Binnenraam
② Lijn

3 **Rek de stof enigszins, zodat vouwen en kreukels verdwijnen. Plaats vervolgens het binnenraam in het buitenraam.**



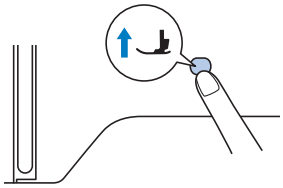
① Binnenraam
② Buitenraam

4 **Verwijder het borduursjabloon.**

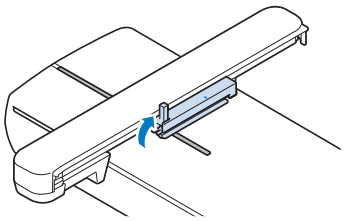


Het borduurraam plaatsen

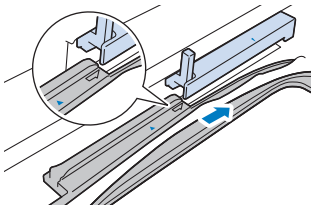
1



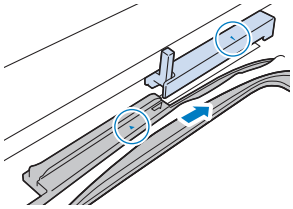
2



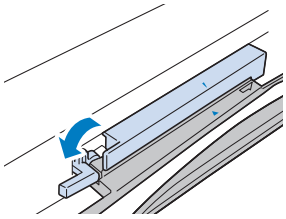
3



4



5



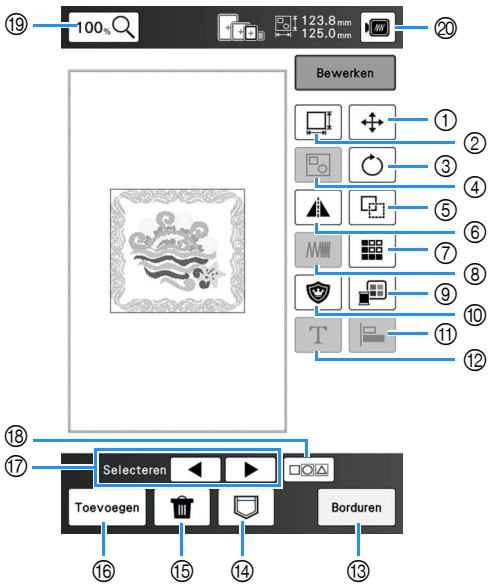
Een borduurpatroon selecteren en bewerken (display)

Nadat u een borduurpatroon hebt geselecteerd, kunt u het bewerken.

https://s.brother/cmhk4/

Borduurbewerkingsscherm

Nadat u een borduurpatroon hebt geselecteerd, drukt u op [Bewerken] om dat patroon te bewerken of om nog een borduurpatroon toe te voegen.



① **Verplaatsingstoets**
Verplaats het patroon.

② **Groottetoets**
Maak het patroon groter of kleiner.

③ **Rotatietoets**
Draai het patroon.

④ **Groepstoets**
Groepeer meerdere geselecteerde patronen.

⑤ **Kopietoets**
Dupliceer het patroon.

⑥ **Horizontale spiegeltoets**
Wijzig het patroon in een horizontaal spiegelbeeld.

⑦ **Randtoets**
Maak een herhaalpatroon.

⑧ **Steekdichtheidstoets**
Wijzig de dichtheid van het patroon.

⑨ **Garenkleurentoets**
Wijzig de garenkleur.

⑩ **Applicatietoets**
Maak een applicatie-omtrek van het patroon.

⑪ **Uitlijningstoets**
Lijn meerdere geselecteerde patronen uit.

⑫ **Letterbewerkingstoets**
Bewerk letterpatronen.

⑬ **Borduurtoets**
Ga door naar het borduurscherm.

⑭ **Geheugentoets**
Sla een patroon op in het geheugen van de machine, op een USB-medium enz.

⑮ **Wissentoets**
Verwijder het geselecteerde patroon (het rood omrande patroon).

⑯ **Toevoegentoets**
Voeg nog een patroon toe aan de combinatie.

⑰ **Patroonkeuzetoets**
Selecteer het te bewerken patroon wanneer er meerdere patronen zijn.

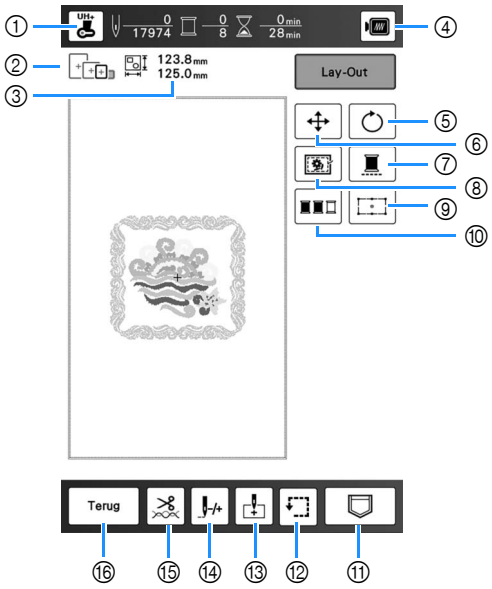
⑱ **Meervoudige-selectietoets**
Maak meerdere patronen tegelijkertijd selecteerbaar.

⑲ **Toetsen voor vergroten/verkleinen**
Maak de afbeelding groter.

⑳ **Beeldtoets**
Bekijk voorbeeld van het borduursel.

Borduurbewerkingsscherm

Druk na het bewerken van het borduurpatroon op [Borduren] om te beginnen met borduren.
Als u de lay-out van het hele borduurpatroon wilt aanpassen, drukt u op [Lay-Out] om het volgende scherm weer te geven.



① **Persvoet (toets Naaldpositiecontrole)**
Geeft aan welke persvoet u moet gebruiken.
Bij gebruik van de borduurvoet “UH+” met LED-aanwijzer kan met een druk op deze toets het licht van de LED-aanwijzer worden aangezet om de positie te controleren waar de naald neerkomt.

② **Beschikbare borduurramen**
Geeft de borduurramen weer die u voor het patroon kunt gebruiken.

③ **Grootte van het patroon**
Geeft de grootte van het patroon weer.

④ **Beeldtoets**
Bekijk voorbeeld van borduurafbeelding.

⑤ **Rotatietoets**
Draai het patroon.

⑥ **Verplaatsingstoets**
Verplaats het patroon.

⑦ **Ononderbroken-bordurentoets**
Wijzig de instelling om het patroon te borduren met één kleur.

⑧ **Rijgtoets**
Voeg de rijgsteek toe rondom het patroon.

⑨ **Functie voor 2-puntsborduurpositionering aan/uit-toets**
Stel de functie 2-puntsborduurpositionering in.

⑩ **Toets voor sortering van garenkleuren**
Wijzig de steekvolgorde voor gecombineerde patronen.

⑪ **Geheugentoets**
Sla het patroon op in het geheugen van de machine, op een USB-medium enz.

⑫ **Traceertoets**
Controleer de positie van het patroon.

⑬ **Beginpunttoets**
Geef de naaldbeginstand op.

⑭ **Vooruit/terugtoets**
Verplaats de naald vooruit of achteruit in het patroon. Dit is handig als de draad tijdens het borduren is afgebroken of als u weer vanaf het begin wilt beginnen.

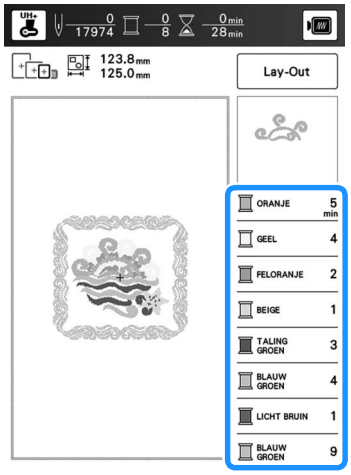
⑮ **Knip/spanningstoets**
Stel automatisch draadknippen, draadknippen of de draadspanning in. Voor borduren zijn deze functies automatisch ingesteld.

⑯ **Terugtoets**
Ga terug naar het bewerkingsscherm.

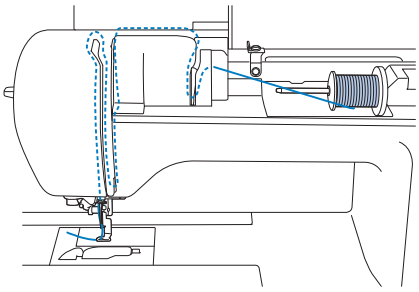
→ Begin met borduren wanneer de lay-out is bepaald.

Borduren

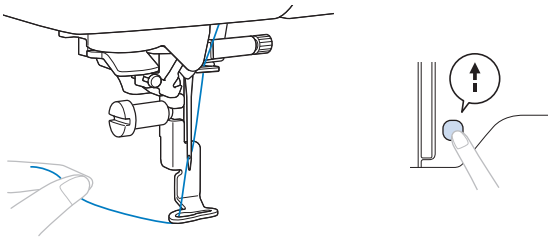
1 **Bereid borduurgaren voor in de kleuren die op de machine worden weergegeven.**



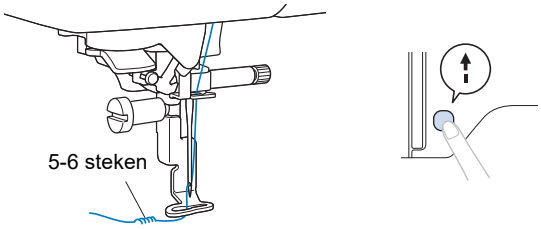
2 **Rijg de eerste kleur in. (pagina 19)**



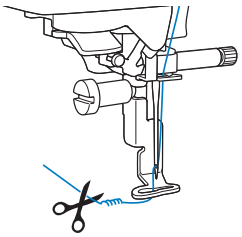
3 **Houd de draad losjes vast, zet de persvoet omlaag en begin met borduren.**



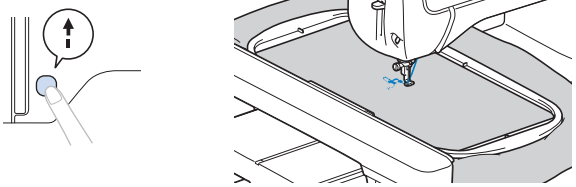
4 **Stop met borduren na 5 à 6 steken.**



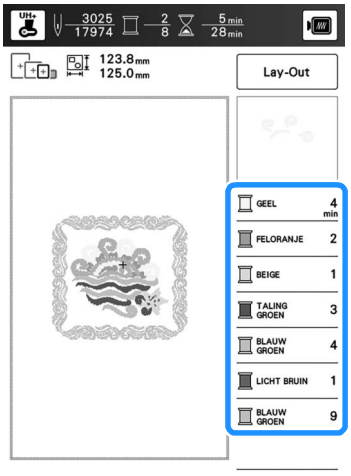
5 **Knip overtollige draad af.**



6 **Begin opnieuw met borduren om de resterende steken te maken.**



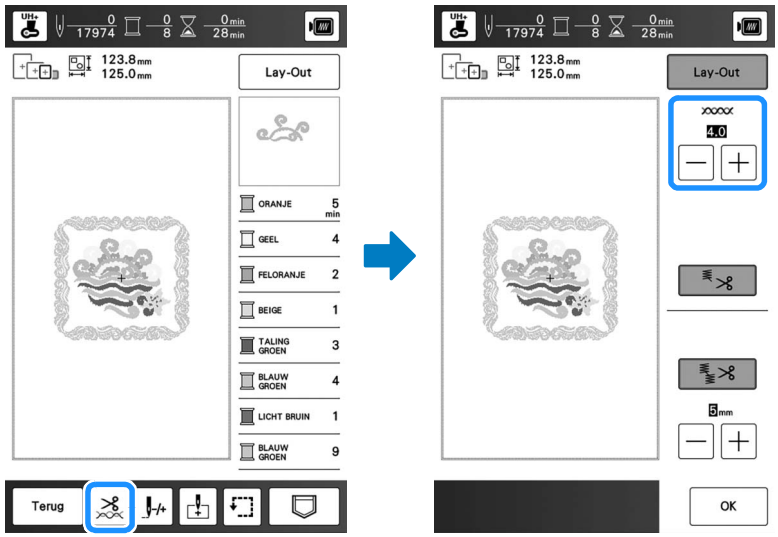
7 **Herhaal dezelfde stappen voor het borduren van de overige kleuren.**



De draadspanning controleren

Bij het borduren moet u de draadspanning zo instellen dat de bovendraad net zichtbaar is aan de achterkant van de stof.

Wijzig de draadspanning via het borduurscherm.



■ Juiste draadspanning

Het patroon is zichtbaar aan de achterkant van de stof. Als de draadspanning niet juist is ingesteld, wordt het patroon niet mooi afgewerkt. De stof kan gaan trekken of de draad kan breken.



① Voorkant
② Achterkant

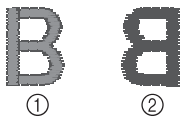
Volg een van de onderstaande procedures om de draadspanning aan te passen aan de situatie.

■ Bovendraad is te strak

De spanning van de bovendraad is te strak waardoor de onderdraad zichtbaar wordt aan de bovenkant van de stof.

Opmerking

- Als de onderdraad onjuist is ingeregen, is de bovendraad mogelijk te strak. Zie dan “De spoel installeren” op pagina 18 en rijg de onderdraad opnieuw in.



① Voorkant
② Achterkant

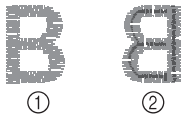
Druk op [—] in XXXX om de spanning van de bovendraad lager te zetten. (De spanningswaarde wordt lager.)

■ Bovendraad is te los

De spanning van de bovendraad is te los waardoor de bovendraad te los is, de losse draad vastloopt of lussen verschijnen aan de bovenkant van de stof.

Opmerking

- Als de bovendraad onjuist is ingeregen, is de bovendraad mogelijk te los. Zie dan “Bovendraad inrijgen” op pagina 19 en rijg de bovendraad opnieuw in.



① Voorkant
② Achterkant

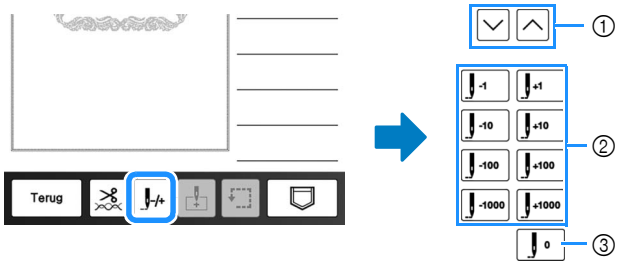
Druk op [+] in XXXX om de spanning van de bovendraad te verhogen. (De spanningswaarde wordt hoger.)

Als de draad breekt of de spoel bijna leeg is

1 **Rij de bovendraad opnieuw in of vervang de spoel. (pagina 19, pagina 15)**

* Bij het verwisselen van de spoel moet u op [ ] drukken voordat u het borduurraam losmaakt.

2 **Druk op [ ] en zet de naald het juiste aantal steken terug naar de plek waar de draad afbrak.**



① Beweeg de draad vooruit of achteruit.
② Beweeg de naald vooruit of achteruit.
③ Begin opnieuw vanaf het begin.

3 **Ga door met borduren.**

Hoofdstuk 4 Bijlage

Stof/draad/naald-combinaties

Welke machinenaald en draad u dient te gebruiken, hangt af van het soort stof en de dikte ervan. Raadpleeg de volgende tabel om de geschikte draad en naald voor de stof te kiezen.

- De combinaties in de tabel vormen een algemene richtlijn. Naai enkele proefsteken met de stof die u gaat gebruiken in het gewenste aantal lagen.
- De machinenaalden zijn verbruiksartikelen. Uit het oogpunt van veiligheid en optimale resultaten moet u de naald regelmatig vervangen. (pagina 36)

Soort stof/toepassing		Draad		Naalddikte	Steeklengte mm
		Soort	Gewicht		
Lichte stoffen	Linon, crêpe georgette, challis, organza, crêpe, chiffon, voile, gaas, tule, voering enz.	Polyesterdraad	60 - 90	65/9 - 75/11	Fijne steken 1,8 - 2,5
		Katoendraad, zijdedraad	50 - 80		
Middelzware stof	Lakenstof, tafzijde, gabardine, flanel, seersucker, bolletjesstof, linnen, badstof, wafeldoek, popeline, keperkatoen, satijn, quiltkatoen enz.	Polyesterdraad	60 - 90	75/11 - 90/14	Normale steken 2,0 - 3,0
		Katoendraad, zijdedraad	50 - 60		
Zware stoffen	Denim (12 oz of meer) canvas enz.	Polyesterdraad, katoendraad	30	100/16	Grove steken 2,5 - 4,0
	Denim (12 oz of meer), canvas, tweed, corduroy, velours, molton, stof met vinyl coating enz.	Polyesterdraad	60	90/14 - 100/16	
		Katoendraad, zijdedraad	30 - 50		
Stretchstoffen (gebreide stoffen enz.)	Jersey, tricot, T-shirtstof, fleece, interlock enz.	Polyesterdraad, katoendraad, zijdedraad	50	Ballpointnaald 75/11 - 90/14	Juiste instelling voor stofdikte
Voor afwerksteken		Polyesterdraad, katoendraad	30	90/14 - 100/16	Juiste instelling voor stofdikte
			50 - 60	75/11 - 90/14	

Memo

- Naalden die op deze machine kunnen worden gebruikt: Naalden voor huishoudnaaimachine (maat 65/9 - 100/16)
  - Hoe hoger het nummer, hoe dikker de naald. Naarmate de nummers lager worden, worden de naalden fijner.
- Draad dat op deze machine kan worden gebruikt: dikte 30 - 90
  - Gebruik nooit draad met een dikte van 20 of minder. Dit kan een machinestoring veroorzaken.
  - Hoe lager de waarde, des te dikker de draad. Hogere waarden betekenen dunnere draden.
- Gebruik in principe een fijne naald en draad voor lichte stof en een dikkere naald en zwaardere draad voor zwaardere stoffen.
- Selecteer een steek die geschikt is voor de stof en pas vervolgens de steeklengte aan. Wanneer u dunne stof naait, maakt u de steeklengte korter. Wanneer u dikke stof naait, maakt u de steeklengte langer.

■ Doorzichtig nylondraad

Gebruik een naald voor huishoudnaaimachines geschikt voor afwerksteken, ongeacht de stof of draad.

■ Bij het naaien van lettersteken/decoratieve steken

Gebruik bij het naaien van lichtgewichtstof, middelzware stof of stretchstof een ballpointnaald (goudkleurig) 90/14. Gebruik bij het naaien van zware stof een naald voor huishoudnaaimachine 90/14.
Daarnaast moet u draad #50 tot #60 gebruiken.

■ Bij het borduren

We raden u aan een naald 75/11 voor huishoudnaaimachines te gebruiken voor borduurwerk. Als de machine echter niet goed naait bij het borduren op zware stof, gebruik dan een naald 90/14.
Wanneer u borduurt met korte steken, kleine letters bijvoorbeeld, adviseren we voor het borduren een ballpointnaald.

⚠ VOORZICHTIG

- In de tabel vindt u de juiste combinaties van stof, draad en naald. Als de combinatie onjuist is, met name bij het naaien van zware stoffen (zoals spijkerstof) met een dunne naald (zoals 65/9 t/m 75/11), dan kan de naald breken en letsel veroorzaken.
- Bovendien kunnen de steken ongelijkmatig worden genaaid, kunnen er rimpels in het werkstuk ontstaan of kunnen steken worden overgeslagen.

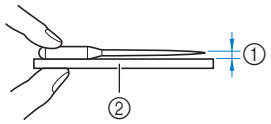
Naald verwisselen

⚠ VOORZICHTIG

- Druk altijd op in het scherm om alle toetsen en knoppen te vergrendelen voordat u de naald verwisselt. Als er niet op is gedrukt en er per ongeluk op de “Start/Stop”-toets of een andere bedieningstoets wordt gedrukt, treedt de machine in werking. Dan kunt u letsel oplopen.
- Gebruik uitsluitend naalden voor huishoudnaaimachines. Andere naalden kunnen breken en letsel veroorzaken.
- Gebruik nooit een verbogen naald. Dit kan letsel veroorzaken.

Memo

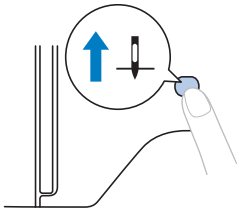
- Leg de platte kant van de naald op een plat oppervlak, om de naald correct te controleren. Controleer de punt en de zijkanten van de naald. Gooi verbogen naalden weg.



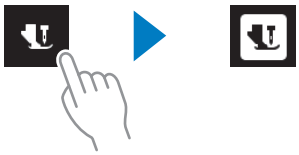
① Gelijke ruimte
② Plat oppervlak (spoelhuisdeksel, glas enz.)

- De machinenaalden zijn verbruiksartikelen. Vervang de naald in gevallen zoals de onderstaande:
  - Als u een ongewoon geluid hoort wanneer de naald de stof in gaat. (Mogelijk is de punt van de naald kapot of stomp.)
  - Als er steken worden overgeslagen. (Mogelijk is de naald verbogen.)
  - Meestal nadat u één project hebt afgerond, bijvoorbeeld een kledingstuk.

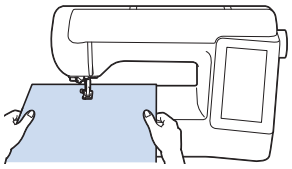
1



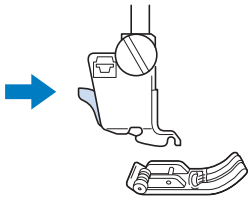
2 **Vergrendel alle toetsen en knoppen.**



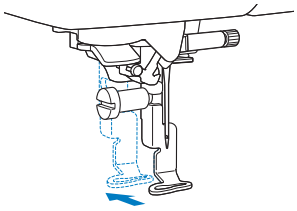
3 **Bedek het gat in de steekplaat met stof of papier.**



4 **Verwijder de persvoet.**

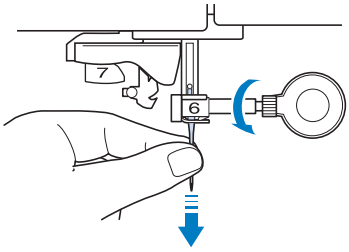


➡ pagina 37

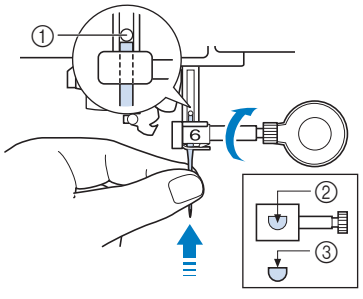


➡ pagina 38

5 **Verwijder de naald.**

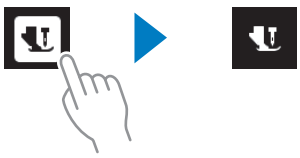


6 **Plaats de nieuwe naald met de bovenkant van de naald tegen de naaldstopper. Draai de schroef vast.**



① Naaldstopper
② Opening voor het inbrengen van de naald
③ Platte kant van de naald

7 **Zet de persvoet terug en ontgrendel de toetsen en knoppen.**



Persvoet verwisselen

⚠ VOORZICHTIG

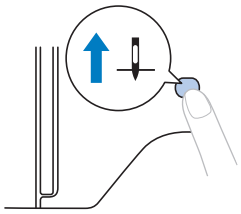
- Druk altijd op in het scherm om alle toetsen en knoppen te vergrendelen voordat u de persvoet verwisselt. Als er niet op is gedrukt en er per ongeluk op de “Start/Stop”-toets of een andere bedieningstoets wordt gedrukt, treedt de machine in werking. Dan kunt u letsel oplopen.
- Gebruik altijd de juiste persvoet voor het geselecteerde steekpatroon. Als u de verkeerde persvoet gebruikt, kan de naald de persvoet raken en breken. Hierdoor kunt u letsel oplopen.
- Installeer de persvoet in de juiste richting. Anders raakt de naald mogelijk de persvoet. Dan kan de naald breken en dit kan letsel veroorzaken.

BELANGRIJK

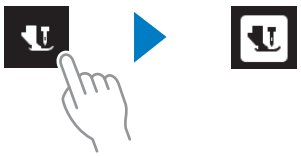
- Gebruik de aanbevolen persvoeten voor deze machine.

Persvoet verwisselen

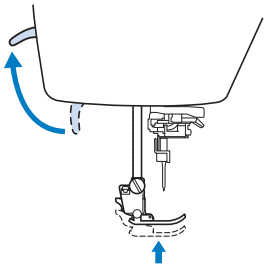
1



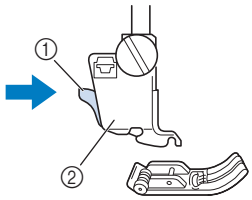
2 **Vergrendel alle toetsen en knoppen.**



3

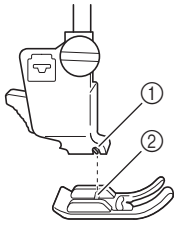


4 **Druk op de zwarte toets op de persvoethouder en verwijder de persvoet.**



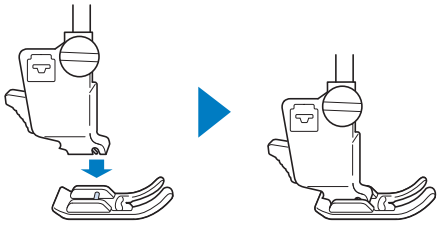
① Zwarte toets
② Persvoethouder

5 **Plaats de nieuwe persvoet. Lijn de pen van de persvoet uit met de inkeping in de persvoethouder.**

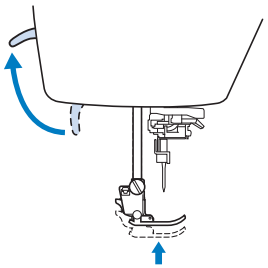


① Inkeping
② Pen

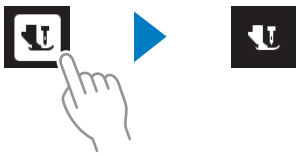
6 **Zet de persvoethendel omlaag, zodat de pen vastklikt in de inkeping.**



7 **Breng de persvoet omhoog om te controleren of de persvoet stevig vastzit.**



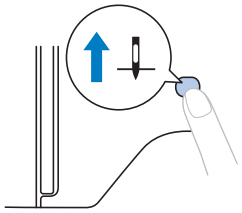
8 **Ontgrendel de toets en knoppen.**



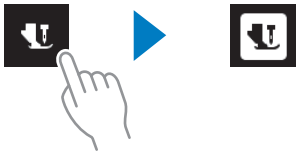
Persvoethouder verwijderen/bevestigen

<Verwijderen>

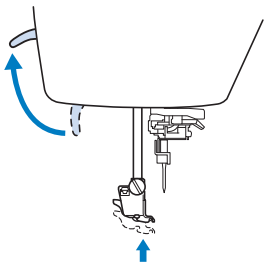
1



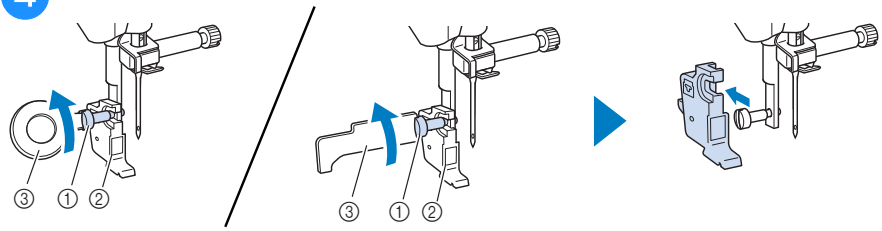
2 **Vergrendel alle toetsen en knoppen.**



3



4 **Draai de schroef los om de persvoethouder te verwijderen.**

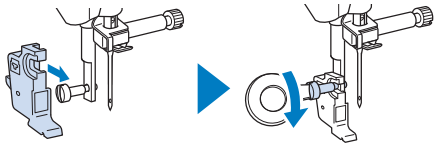


① Persvoethouderschroef
② Persvoethouder
③ Schroevendraaier

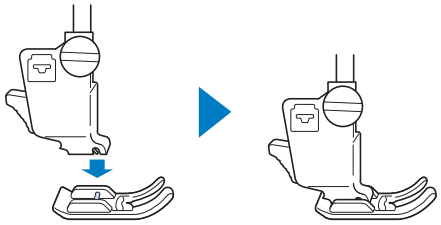
Gebruik de schroevendraaier die bij deze machine is geleverd.
Sommige modellen hebben mogelijk een andere meegeleverde schroevendraaier.

<Bevestigen>

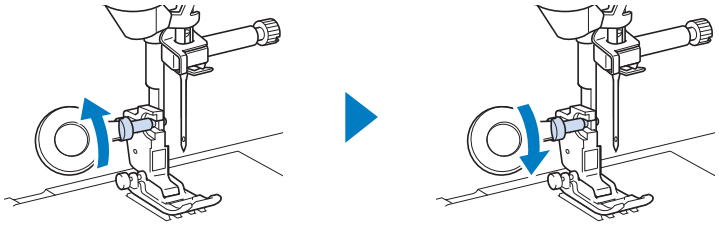
1



2 **Bevestig de gewenste persvoet en zet de persvoet omlaag zoals beschreven in 5-6 op de vorige pagina.**



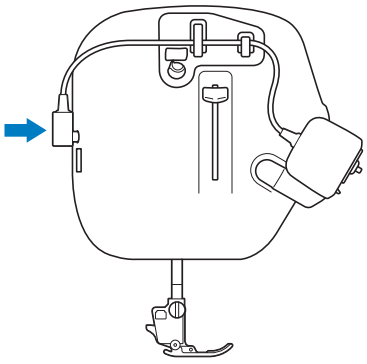
3 **Draai, met de persvoet omlaag, de persvoethouderschroef eerst iets losser en draai de schroef daarna goed aan om de persvoethouder in de juiste stand vast te zetten.**



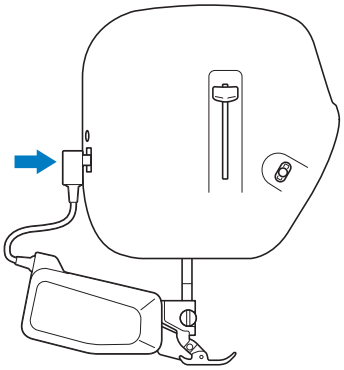
■ Accessoires met een stekker aansluiten

Wanneer u een accessoire met een stekkertje wilt gebruiken, zoals de richtlijnliniaal of de compacte gemotoriseerde boventransportvoet, steek deze stekker dan in de connector of het aansluitpunt achter op de machine nadat u het accessoire zelf op de machine hebt aangebracht.
Gebruik het aansluitpunt of de connector dat/die overeenkomt met de vorm van de stekker.

<Voorbeeld: gebruik van aansluitpunt voor externe richtlijnliniaal>



<Voorbeeld 2: gebruik van connector voor compacte gemotoriseerde boventransportvoet>



BELANGRIJK

- Druk bij het insteken of losmaken van het snoer eerst op ⏻ om elektrische schade aan de machine te voorkomen.

Verzorging en onderhoud

⚠ VOORZICHTIG

- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u de naaimachine reinigt. Anders kunt u letsel oplopen.

Display reinigen

Als de display vuil is, veeg de display dan licht af met een zachte, droge doek.

Buitenkant van de machine reinigen

Wanneer u vuil van de machine wilt afvegen, wring dan een zachte doek goed uit nadat u deze hebt natgemaakt in (lauw) water.
Na reiniging van de machine maakt u deze droog met een zachte, droge doek.

Beperkingen op smeren

Om beschadiging van de machine te voorkomen mag deze machine niet worden gesmeerd door de gebruiker. De machine is vervaardigd met de juiste hoeveelheid olie om goed te functioneren. Het is niet nodig om deze periodiek te smeren.
Als er zich problemen voordoen - het handwiel draait bijvoorbeeld moeilijk of u hoort een ongewoon geluid - stop dan met het gebruiken van de machine en neem contact op met uw erkende Brother-dealer.

Voorzorgsmaatregelen bij het opbergen van de machine

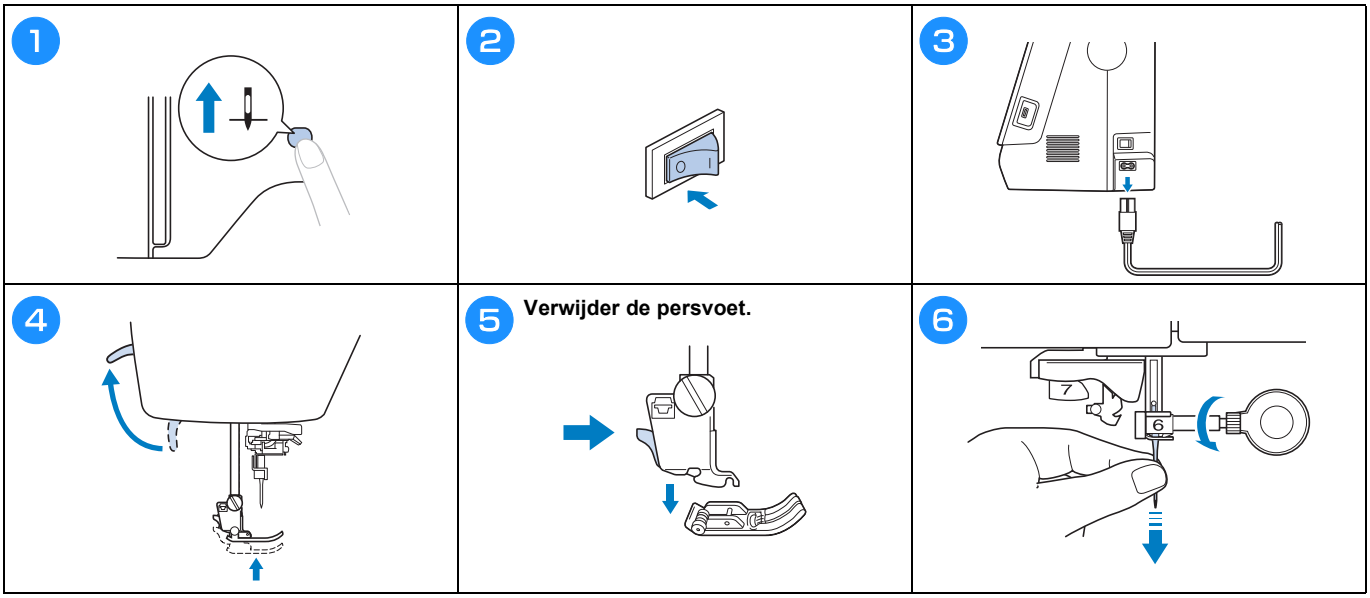
Berg de machine niet op in situaties zoals hieronder aangegeven. Anders kan de machine beschadigd raken.
Condensatie kan bijvoorbeeld leiden tot roest.

- Blootgesteld aan extreem hoge temperaturen
- Blootgesteld aan extreem lage temperaturen
- Blootgesteld aan extreme temperatuurwisselingen
- Blootgesteld aan hoge luchtvochtigheid of stoom
- In de buurt van open vuur, verwarming of airco
- Buiten of blootgesteld aan direct zonlicht
- Blootgesteld aan uiterst stoffige of vettige omgevingen

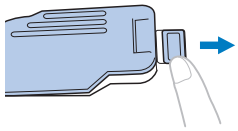
Opmerking

- Deze machine gaat langer mee als u deze af en toe aanzet en gebruikt. De machine werkt mogelijk minder efficiënt wanneer u hem lang opbergt zonder hem te gebruiken.

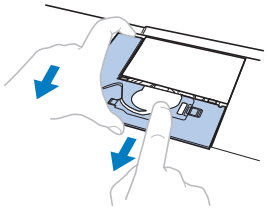
Grijper reinigen



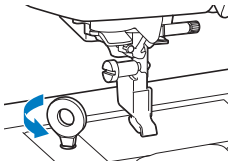
7 **Verwijder het spoelhuisdeksel.**



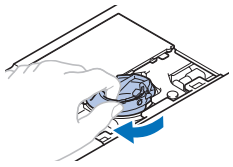
8 **Verwijder het steekplaatdeksel.**



- Als er een schroef in het steekplaatdeksel zit, moet u die eerst verwijderen.



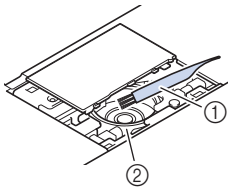
9 **Pak het spoelhuis en trek het uit.**



Als de spoel is geplaatst, verwijder deze dan eerst en dan pas het spoelhuis.

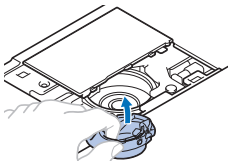
10 **Verwijder pluis en stof uit de grijper en daaromheen.**

- Gebruik het schoonmaakborsteltje of een stofzuiger.

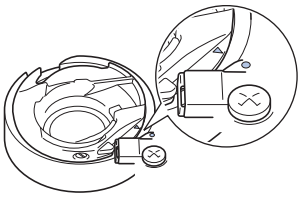


① Schoonmaakborsteltje
② Grijper

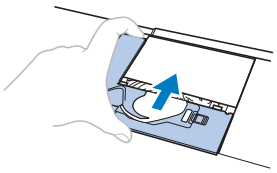
11 **Plaats het spoelhuis.**



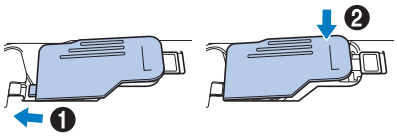
- Lijn de ▲-markering uit met de ●-markering.



12



13



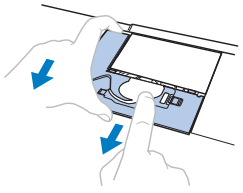
⚠ VOORZICHTIG

- Gebruik nooit een spoelhuis met krassen of een braam erop. Anders kan de bovendraad verstrikt raken waardoor de naald misschien breekt of de naairesultaten minder goed worden. Als u een nieuw spoelhuis nodig hebt, neemt u contact op met het dichtstbijzijnde erkende Brother-servicecentrum.
- Let op dat het spoelhuis goed is geïnstalleerd. Anders kan de naald breken.

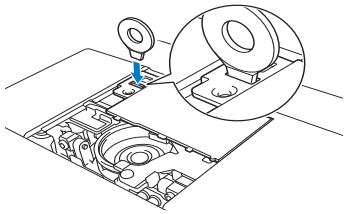
De steekplaat verwijderen/bevestigen

<Verwijderen>

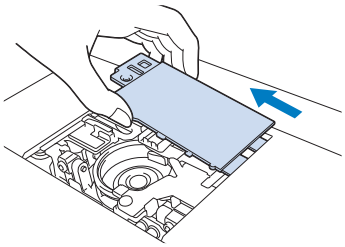
1 **Zet de machine uit en verwijder het steekplaatdeksel zoals beschreven in 1-8 op de vorige pagina.**



2 **Druk met de schroevendraaier in het gat in de steekplaat om de steekplaat los te maken.**

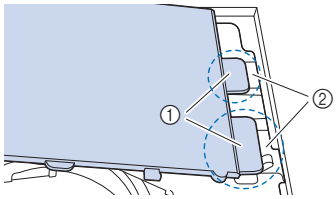


3 **Schuif de steekplaat naar buiten.**

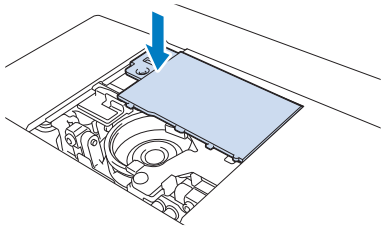


<Bevestigen>

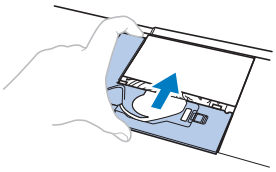
1 **Om de steekplaat te bevestigen moet u de lipjes in de inkepingen plaatsen.**



2 **Druk op de linkerkant van de steekplaat om deze vast te zetten.**



3 **Bevestig het steekplaatdeksel.**

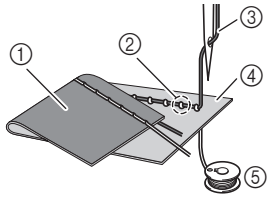


Als de machine niet meer goed werkt, ga dan na of er mogelijk sprake is van onderstaande problemen, voordat u contact opneemt voor service.
Als u het probleem hiermee niet kunt oplossen, neemt u contact op met uw erkende Brother-dealer of het dichtstbijzijnde officiële Brother-servicecentrum.

Tips voor het oplossen van vaak voorkomende problemen

■ Bovendraad is te strak

- **Symptoom**
  - Bovendraad ziet eruit als één ononderbroken lijn.
  - De onderdraad is zichtbaar aan de voorkant van de stof.
  - De bovendraad komt los wanneer u eraan trekt.
  - De stof rimpelt.
  - Dit verandert niet na aanpassing van de draadspanning.



① Achterkant van de stof
② Onderdraad zichtbaar aan voorkant van de stof
③ Bovendraad
④ Voorkant van de stof
⑤ Onderdraad

- **Remedie**
  Plaats de onderdraad op de juiste wijze. (pagina 18)

■ Onjuiste draadspanning

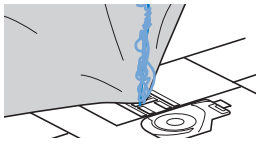
- **Symptomen**
  Steken krijgen niet de verwachte vorm.

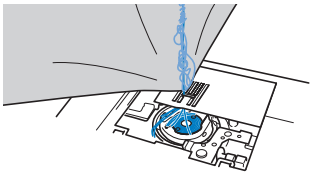
- **Remedie**

1. Gebruik de juiste naald en draad voor het soort stof. (pagina 35)
2. Rij de boven- en onderdraden opnieuw in. (pagina 19, pagina 18)
3. Pas de spanning van de bovendraad aan. (pagina 22)

■ Draad verstrikt aan achterkant van stof

- **Symptoom**
  - De draad raakt verstrikt aan de achterkant van de stof.
  - Tijdens het naaien hoort u een ratelend geluid en u kunt niet doorgaan met naaien.
  - Wanneer u onder de stof kijkt, ziet u verstrikte draad in het spoelhuis.





- **Remedie**
  Verwijder de verstrikte draad en rijg de bovendraad goed in. Wanneer u de handeling niet kunt uitvoeren volgens de procedure, neem dan contact op met het dichtstbijzijnde officiële Brother-servicecentrum. Niets forceren!

- **Stof verwijderen uit de machine**

1 **Stop de machine onmiddellijk.**

2 **Zet de machine uit.**

3 **Verwijder de naald. (pagina 36)**

Als de naald omlaag staat in de stof, draai dan het handwiel van u af (met de klok mee) om de naald omhoog te halen uit de stof.

4 **Verwijder de persvoet en de persvoethouder. (pagina 38)**

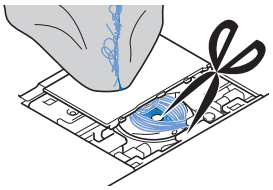
Als de draad verstrikt zit op de persvoet, verwijdert u de verstrikte draad en zet u de persvoethendel omhoog om de persvoet te verwijderen. Anders kan de persvoet beschadigd raken.

5 **Til de stof op en knip de draden eronder af.**

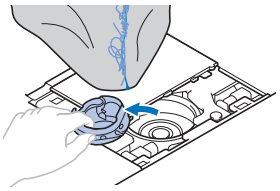
Verwijder de stof, als dit lukt. Ga door met stap **13**.
Als u de stof niet kunt verwijderen, ga dan door met de volgende stappen.

6 **Verwijder het steekplaatdeksel. (pagina 39)**

7 **Knip de verstrikte draden los en verwijder de spoel.**

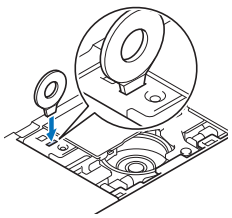


8 **Verwijder het spoelhuis.**



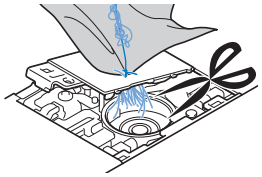
Als u de stof kunt verwijderen, ga dan door met stap **11**.
Als u de stof niet kunt verwijderen, ga dan door met de volgende stappen.

9 **Druk met de schroevendraaier in het gat in de steekplaat om de steekplaat los te maken.**



10 **Til de steekplaat een stukje op aan de linkerkant, knip eventuele verstrikte draad los en verwijder de steekplaat.**

Verwijder de draden uit de steekplaat en rond de transporteur.



Als u de stof nog altijd niet kunt verwijderen nadat u deze stappen hebt uitgevoerd, neemt u contact op met het dichtstbijzijnde erkende Brother-servicecentrum.

11 **Verwijder alle draden en maak de grijper en daar omheen schoon. (pagina 39)**

12 **Bevestig de steekplaat en het spoelhuis en vervolgens het steekplaatdeksel.**

13 **Controleer de staat van de naald en installeer de naald vervolgens.**

Als de naald in slechte staat is, bijvoorbeeld verbogen, installeer dan een nieuwe naald. (pagina 36)

- **Functioneren van de machine controleren**

Als u de steekplaat hebt verwijderd, controleer dan het functioneren van de machine om na te gaan of de installatie correct is uitgevoerd.

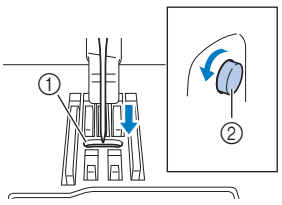
1 **Zet de machine aan.**

2 **Selecteer Rechte steek (midden).**

Opmerking

- Installeer de persvoet en draad nog niet.

3 **Draai het handwiel langzaam naar u toe (tegen de klok in) en controleer vanaf alle kanten of de naald in het midden van het gat in de steekplaat neerkomt.**



① Gat in de steekplaat
② Handwiel

Als de naald of transporteur de steekplaat raakt, werkt de machine mogelijk niet goed. Neem dan contact op met uw erkende Brother-dealer of het dichtstbijzijnde erkende Brother-servicecentrum.

4 **Zet de machine uit en installeer de spoel en persvoet. (pagina 18, pagina 37)**

Gebruik nooit een beschadigde persvoet of een persvoet met krassen. Anders kan de naald breken of zijn de naairesultaten minder goed.

5 **Rijg de machine goed in. (pagina 19)**

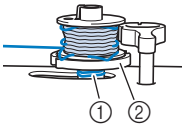
6 **Naai een proefstukje op een stukje normale stof.**

Opmerking

- Wanneer het naaien niet goed gaat, ligt het mogelijk aan het onjuist inrijgen van de bovendraad of aan dunne stof. Als die proefnaaien geen goed resultaat oplevert, controleer dan hoe de bovendraad is ingeregen en controleer de stof die u gebruikt.

■ Als de draad verstrikt is geraakt onder de spoelwinderbasis

Als het opwinden van de spoel begint terwijl de draad niet goed door de voorspanning voor spoelen is geleid, kan de draad verstrikt raken onder de spoelwinderbasis.
Wind de draad als volgt af.



① Draad
② Spoelwinderbasis

⚠ VOORZICHTIG

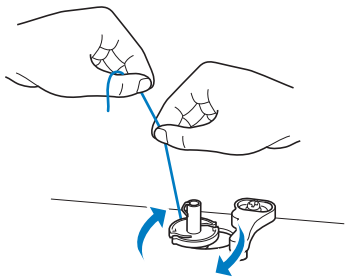
- Verwijder de spoelwinderbasis niet, ook al is de draad verstrikt onder de spoelwinderbasis. De draadafsnijder in de spoelwinderbasis kan letsel veroorzaken.

1 **Stop het winden van de spoel.**

2 **Knip met een schaar de draad af naast de draadgeleider voor het opwinden van de spoel.**

3 **Schuif de spoelwinderas naar links en verwijder de spoel van de as en knip de draad naar de spoel af om de spoel geheel van de as te kunnen verwijderen.**

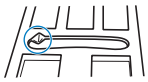
4 **Houd met uw linkerhand het draaduiteinde vast en wind met uw rechterhand de draad af met de klok mee vanaf de onderkant van de spoelwinderbasis, zoals hieronder aangegeven.**



Lijst symptomen

https://s.brother/cmhk5/

Ga na of er mogelijk sprake is van onderstaande problemen, voordat u contact opneemt voor service. Als de referentiepagina "*" is, neemt u contact op met uw erkende Brother-dealer of het dichtstbijzijnde officiële Brother-servicecentrum.

Symptoom, oorzaak/oplossing	Referentie
De machine werkt niet.	
De stekker van de machine zit niet in het stopcontact.	11
De hoofdschakelaar staat uit.	11
De machine gaat in energiebesparingsmodus. • Druk op de "Start/Stop"-toets die langzaam groen knippert of druk ergens op de display.	11
De spoelwinderas staat rechts.	15
Bewerkt project is verwijderd.	
De machine is in energiebesparingsmodus gegaan. ▶ Sla uw project op als u de machine een tijdje niet gebruikt.	11
De naald, bovendraad of onderdraad breekt af.	
De installatie klopt niet. ▶ Breng de naald, bovendraad of onderdraad opnieuw aan.	18, 19, 36
De naald is verdraaid, verbogen of de punt is stomp.	36
De naald is niet geschikt voor de draad of stof die u gebruikt.	35
De persvoet is niet geschikt voor de geselecteerde steek.	25
De spanning van de bovendraad staat te hoog.	22, 34
Er zitten krassen rondom de opening in de steekplaat. • Dit is geen kras. 	*
Er zitten krassen rond het gat in de persvoet.	*
Er zitten krassen op de spoel of het spoelhuis.	*
U gebruikt geen spoel die voor deze machine is ontworpen.	15
Er zitten knopen in de draad of de draad is verward, bijvoorbeeld in het spoelhuis. ▶ Haal alle knopen uit de draad of ontwar de draad.	-
De draadspanning is niet goed.	
▶ Pas de draadspanning aan.	34, 41
De stof rimpelt of er worden steken overgeslagen.	
De bovendraad is niet goed ingeregen of de spoel is niet goed aangebracht.	18, 19
De spoel is niet goed gemonteerd.	17
De naald of draad is niet geschikt voor de stof.	35
De naald is verdraaid, verbogen of de punt is stomp.	36
Als u dunne stof gebruikt, is de steek te dik. ▶ Gebruik steunstof onder de stof.	-
De draadspanning is niet goed.	22, 34
Er zit stof onder de steekplaat of in het spoelhuis.	39
De draad zit verstrikt aan de achterkant van de stof.	
▶ Verwijder de verstrikte draad en rijg de bovendraad opnieuw in.	41
Er is een hoog piepgeluid te horen tijdens het naaien.	
Er zit stof in de transporteur of in het spoelhuis.	39
Bovendraad is niet juist ingeregen.	19
Er zitten krassen op het spoelhuis.	*
U gebruikt geen spoel die voor deze machine is ontworpen.	15

Symptoom, oorzaak/oplossing	Referentie
U kunt de naaldinrijger niet gebruiken.	
(naaldstandtoets) is niet gebruikt om de naald omhoog te zetten.	10
De naald of bovendraad is niet goed geplaatst. De naaldinrijgerhendel is niet omlaag gezet totdat deze klikt.	19, 36
De naald is verdraaid, verbogen of de punt is stomp.	36
De haak van de naaldinrijger is gebogen en gaat niet door het oog van de naald.	*
De naaldinrijgerhendel kan niet worden verplaatst of worden teruggezet in de oorspronkelijke stand.	*
U gebruikt naaldformaat 65/9. ▶ De naald is niet compatibel met de naaldinrijger. Leid de draad met de hand door het oog van de naald.	35
De steek wordt niet correct genaaid.	
De persvoet is niet geschikt voor de geselecteerde steek.	25
De draadspanning is niet goed.	22
De draad zit verstrikt, bijvoorbeeld in het spoelhuis.	41
De stof wordt niet doorgevoerd.	
De transporteur staat omlaag. ▶ Druk op en draai het handwiel om de transporteur omhoog te zetten.	24
De steek is te fijn.	35
De naald of draad is niet geschikt voor de stof.	35
De draad zit verstrikt, bijvoorbeeld in het spoelhuis.	41
Tijdens het opwinden van de spoel is de onderdraad opgewonden onder de spoelwinderbasis.	
▶ Verwijder eventueel verstrikte draad en wind de spoel op.	42
De onderdraad kan niet omhoog worden getrokken.	
De naald is verdraaid, verbogen of de punt is stomp.	36
De spoel is niet goed geplaatst.	18
Het naailampje gaat niet aan.	
Het naailampje is beschadigd.	*
De stof wordt doorgevoerd in de tegenovergestelde richting.	
Het doorvoermechanisme is beschadigd.	*
De naald raakt de steekplaat.	
De naaldklemschroef is los.	36
De naald is verdraaid, verbogen of de punt is stomp.	36
Stof die wordt genaaid met de machine, kunt u niet verwijderen.	
Draad is verstrikt onder de steekplaat.	41
Een gebroken naald is in de machine gevallen.	
▶ Zet de machine uit en verwijder de steekplaat. Als de naald die in de machine is gevallen zichtbaar is, verwijdert u deze met een pincet. Nadat u de naald hebt verwijderd, plaatst u de steekplaat terug en installeert u een nieuwe naald. Draai het handwiel langzaam naar u toe om te controleren dat het soepel draait en dat de nieuwe naald door het midden van de opening in de steekplaat gaat. Als het handwiel niet soepel loopt of als u de naald die in de machine is gevallen niet hebt kunnen verwijderen, neemt u contact op het uw erkende Brother-dealer of het dichtstbijzijnde erkende Brother-servicecentrum.	-
Het handwiel draait niet soepel.	
Er is draad verstrikt geraakt in het spoelhuis.	41

Foutmeldingen

Hieronder treft u een beschrijving van foutmeldingen aan. Doorloop deze beschrijvingen indien nodig (als u op [OK] drukt of als u de functie correct uitvoert terwijl de foutmelding wordt weergegeven, zal de foutmelding weer verdwijnen).

	Foutmeldingen	Oorzaak/oplossing
1	Er zit een speciaal patroon bij dat niet kan worden opgeslagen in het externe geheugen. Sla het patroon op in het geheugen van de machine.	Deze melding verschijnt wanneer u een patroon dat auteursrechtelijk is beschermd probeert op te slaan op een USB-medium of computer. Patronen die volgens het auteursrecht niet gereproduceerd of bewerkt mogen worden, kunt u niet opslaan op USB-media of een computer. Als deze melding verschijnt, slaat u het patroon op in het geheugen van de machine.
2	Zet de persvoethendel omlaag.	Deze melding verschijnt wanneer u op (persvoettoets) drukt, terwijl de persvoethendel omhoog en de naald omlaag staat.
3	OK om het vorige geheugen op te roepen en opnieuw te gebruiken?	Dit bericht verschijnt als u de machine uitzet tijdens het borduren en weer aanzet. Druk op [OK] om de machine weer in dezelfde staat te brengen (patroonpositie en aantal steken) als toen u hem uitzette. Volg de procedure die is beschreven in “Als de draad breekt of de spoel bijna leeg is” op pagina 34 om de naaldstand uit te lijnen en de rest van het patroon te borduren.
4	Preventief onderhoud is aanbevolen.	Dit bericht verschijnt wanneer de machine onderhoud nodig heeft. Als dit bericht wordt weergegeven, is het aan te raden uw machine naar een erkende Brother-dealer of het dichtstbijzijnde Brother-servicecentrum te brengen voor een onderhoudscontrole. Deze melding verdwijnt weer en de machine functioneert weer wanneer u op [OK] drukt, maar de melding zal blijven verschijnen tot het juiste onderhoud is uitgevoerd.
5	De onderdraad is bijna op.	Deze melding verschijnt wanneer de onderdraad bijna op is. Druk tijdens het borduren op , vervolgens op [OK], verwijder het borduurraam en vervang vervolgens de spoel door een exemplaar met ruim voldoende borduuronderdraad.
6	Beveiliging geactiveerd wegens oververhitting van de motor die de as aandrijft. Zit de draad verstrikt?	Deze melding verschijnt wanneer de temperatuur van de motor oploopt waardoor de beveiligingsvoorziening wordt geactiveerd. Wacht tot de temperatuur daalt. Als de fout aanhoudt, neemt u contact op met uw dichtstbijzijnde erkende Brother-dealer.
7	Een defect van de naaldstandsensor heeft geleid tot het activeren van een beveiliging.	Deze melding verschijnt wanneer er een fout in de naaldstandsensor is gedetecteerd waardoor de beveiligingsvoorziening wordt geactiveerd. Zet de machine uit en weer aan. Als de melding steeds opnieuw verschijnt, is de machine mogelijk beschadigd. Neem contact op met uw dichtstbijzijnde erkende Brother-dealer.
8	Dit bestand is onbruikbaar.	Dit bericht verschijnt als de bestandsindeling niet compatibel is met de machine. Voor meer informatie over de bestandsindeling raadpleegt u “Specificaties” in de bedieningshandleiding op internet.
9	Dit USB-medium kan niet worden gebruikt.	Deze melding verschijnt wanneer u een incompatibel medium gebruikt. Voor meer informatie over USB-compatibiliteit raadpleegt u “Specificaties” in de bedieningshandleiding op internet.
10	Zet de machine uit voordat u de steekplaat installeert of verwijdert.	Deze melding verschijnt wanneer u een andere steek dan de rechte steek (middelste naaldstand) probeert te naaien, terwijl de steekplaat voor rechte steken is geplaatst.
11	F**	Als foutmelding [F**] verschijnt op de display terwijl u de machine gebruikt, werkt de machine mogelijk niet goed. Neem contact op met uw erkende Brother-dealer of het dichtstbijzijnde erkende Brother-servicecentrum.

Software van uw machine bijwerken

U kunt de software van uw machine bijwerken via de onderstaande twee procedures.

- Bijwerken via WLAN Draadloze verbinding
- USB en computer gebruiken

Deze handleiding bevat de procedure voor het bijwerken via WLAN Draadloze verbinding.
Raadpleeg voor meer informatie over bijwerken de Brother support website op https://s.brother/cphat/ .

Memo

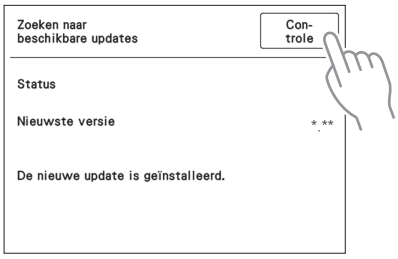
U kunt de softwareversie van de machine achterhalen via het instellingenscherm.

Druk op en ga naar het scherm voor het bijwerken van de software.



Bijwerken via WLAN Draadloze verbinding

1 Druk op en ga naar het scherm voor het bijwerken van de software. Druk op [Controle].



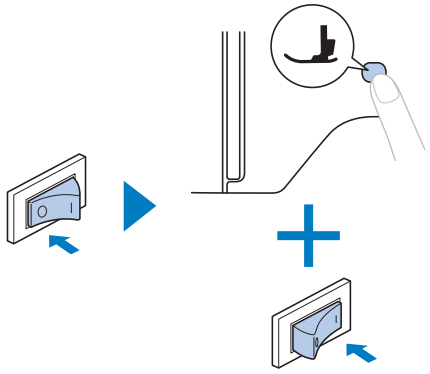
Als de toets [Controle] verandert in [Start], gaat u naar de volgende stap om de update van de machine uit te voeren.

2 Druk op [Start] en wacht tot het updateprogramma is gedownload.

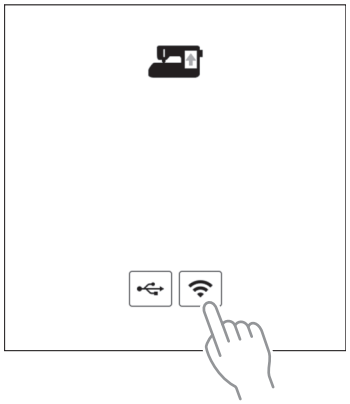


Wanneer [Start] grijs wordt weergegeven, is de download voltooid.

3 Zet de machine uit. Zet de machine vervolgens weer aan terwijl u de persvoettoets ingedrukt houdt.



4



5 Druk op [Laden] en wacht tot het updateprogramma volledig is gedownload.



6 Zet de machine uit en weer aan.



Over optionele accessoires

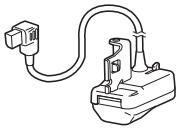
Er zijn verschillende optionele accessoires afzonderlijk verkrijgbaar.

Ga naar onze website https://s.brother/cohkc/.

Lees behalve deze beknopte bedieningshandleiding ook de handleiding van het desbetreffende optionele accessoire voordat u het gebruikt.

■ Steekregulator

Deze machine kan worden gebruikt met de apart verkrijgbare steekregulator.
De steekregulator werkt met een laserstraal uit een lasereenheid.
Lees de handleiding van de steekregulator voordat u dit accessoire gebruikt.



Voordat u het product uitleent of verwijdert

Zet de instellingen van uw machine terug om de onderstaande gegevens te verwijderen:

- alle opgeslagen gegevens;
- aangepaste instellingen;
- netwerkinformatie.

1. **Druk op  om het instellingenscherm weer te geven.**
2. **Druk op , ga naar de pagina [Terugzetten naar standaard] en druk vervolgens op [Herstellen].**
3. **Druk op [Herstellen].**

Opmerking

- Zet de machine niet uit terwijl [Wissen...] wordt weergegeven.

Er zijn verschillende optionele accessoires afzonderlijk verkrijgbaar.
Ga naar onze website **https://s.brother/cohkc/**.

Ga naar **https://s.brother/cphat/** voor productondersteuning en antwoorden op veelgestelde vragen (FAQs).



Installeer de nieuwste software.
De nieuwste versie biedt een scala aan functionele verbeteringen.



My Stitch Monitor is een mobiele app waarmee u de werking van uw machine kunt controleren.
Ga naar de Google Play of App Store als u de app wilt downloaden.



Design Database Transfer is een speciale Windows-toepassing voor de draadloze overdracht van borduurgegevens van een computer naar de machine. U kunt deze toepassing ook gebruiken om borduurgegevens weer te geven en te beheren.
Ga naar https://s.brother/cahkf/ om de toepassing te downloaden.

Deze machine is alleen goedgekeurd voor gebruik in het land van aanschaf. Lokale Brother-bedrijven of hun dealers voeren alleen servicewerkzaamheden uit aan machines die in eigen land zijn aangeschaft.

Dutch
888-P50/P52

D03K31-001