

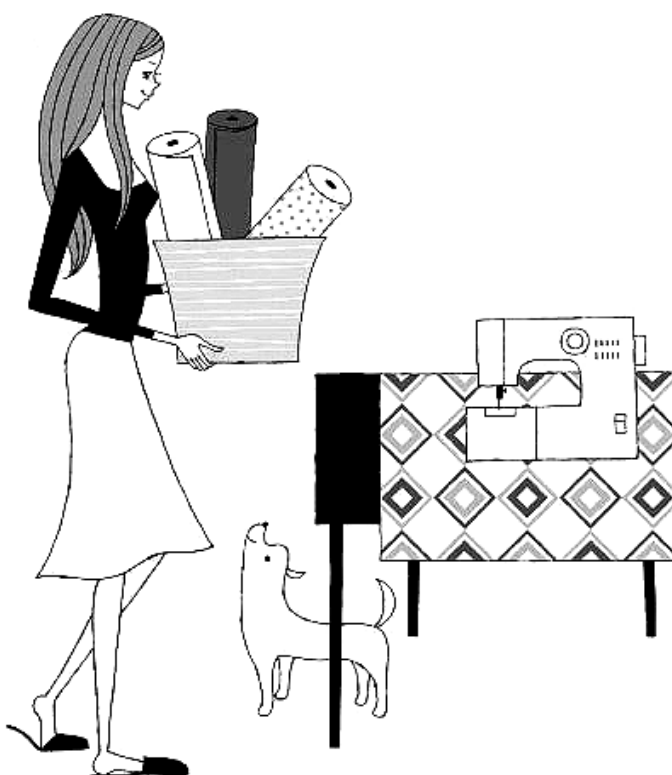


TOYOTA

SP100-serie

NAAIMACHINE VOOR HUISHOUDELIJK GEBRUIK GEBRUIKS- AANWIJZING

- Lees deze handleiding zorgvuldig door en volg steeds de instructies.
- Houd de handleiding bij de hand om deze gemakkelijk te kunnen raadplegen.
- Geeft u de naaimachine aan iemand anders, geef dan deze handleiding erbij.



Inhoudsopgave

1 Vóór gebruik (lees dit hoofdstuk voor gebruik)

- Belangrijke veiligheidsinstructies 3
- Benaming onderdelen..... 6
- Onderdelen en hun functies..... 8
- Tipgever 10
- Hoe u het voetpedaal bedient..... 11

2 Voorbereiding voor het naaien

- Netsnoer aansluiten..... 12
- Onderdraad opwinden 14
- Onderdraad inrijgen 16
- Bovendraad inrijgen..... 18
- Werken met de naaldinrijger..... 20
- Onderdraad ophalen..... 22
- Toepassing patroonsteken..... 23
- Persvoet verwisselen..... 24
- Naald verwisselen..... 26
- Samenwerking tussen naald, garen en stof en het instellen van de draadspanning 27

3 Naaien

- Rechte steken en achteruitnaaien 28
- Zigzagsteken naaien..... 32
- Draadspanning instellen 33
- Knoopsgaten naaien..... 34
- Overhands naaien 37
- Ritsen inzetten 38
- Blindzoom naaien 40

4 Onderhoud

- Onderhoud transporteur en grijper 42
- Lampje vervangen 46
- Onderhoud aan dubbel geïsoleerde producten (230V - 240V) 47
- Opmerking over de gloeilamp..... 47
- Fouten opsporen..... 47

5 Andere

- Recycling 50
- Specificaties..... 51

Belangrijke veiligheidsinstructies

Deze veiligheidsinstructies zijn ter voorkoming van enig risico of schade door onjuist gebruik van de machine. Lees ze zorgvuldig en volg de instructies op!

Uitleg van “⚠Opgelet” en “⚠Waarschuwing”



Onjuist gebruik kan leiden tot ernstig letsel of de dood.



Onjuist gebruik kan leiden tot letsel of schade aan de machine.

Verklaring van de symbolen



Niet aanraken.



Verboden acties



Vereiste acties



Trek de stekker uit het stopcontact.



Opgelet



Gebruik de juiste spanning: 220 tot 240 V wisselspanning.

Anders kunt u een elektrische schok oplopen of brand veroorzaken.



Zorg dat u het netsnoer niet beschadigt, wijzigt of al te sterk buigt. Trek er niet aan, verdraai het ook niet.

Dit kan een elektrische schok of brand veroorzaken.

Als de stroomkabel beschadigd is, moet hij door speciale, bij de fabrikant of diens servicedienst verkrijgbare kabel vervangen worden.



Gebruik de machine niet buiten.

Dit kan een elektrische schok of brand veroorzaken.



Gebruik de machine niet in ruimtes waar spuitbussen worden gebruikt of zuurstof wordt toegediend.

Hierdoor zou brand kunnen ontstaan.



Verricht geen andere reparaties, demontages of aanpassingen dan in de gebruiksaanwijzing zijn aangegeven.

Dit kan leiden tot een elektrische schok, brand of letsel.



Waarschuwing



Controleer of het spoelhuis gesloten is, voordat u met de machine gaat werken.

Anders kan dit leiden tot letsel.



Wanneer de machine niet in gebruik is, moet u deze veilig opbergen, niet op de vloer. De uitstekende delen kunnen letsel veroorzaken als iemand op de machine valt.

Anders kan dit leiden tot letsel.



Voordat u de naald verwisselt of de boven- of onderdraad inrijgt, zet u de naaimachine uit met de hoofdschakelaar.

Anders kan dit leiden tot letsel.



Houd uw aandacht bij het naaien wanneer u met de naaimachine werkt.

Als de naald breekt, kunt u letsel oplopen.



Raak bewegende delen zoals de naald, de draadhefboom of het handwiel niet aan.

Dit kan letsel tot gevolg hebben.



Plaats uw handen of vingers niet onder de naald.

Dit kan letsel tot gevolg hebben.



Gebruik deze niet wanneer kleine kinderen in de buurt van de machine zijn.

Kinderen mogen niet met de machine spelen omdat zij zich aan de naald kunnen verwonden.



Wanneer u de machine na gebruik onbeheerd achterlaat, zet deze dan uit met de hoofdschakelaar en trek de netstekker uit het stopcontact.

Anders kan dit leiden tot letsel.



Alvorens de machine te gebruiken, zorgt u dat de schroef van de persvoet, de naaldklemschroef en de naaldplaatschroeven goed zijn vastgezet en dat de persvoet goed in de persvoethouder zit.

Anders kan dit leiden tot letsel.



Voer de volgende acties niet uit.

Dit kan letsel tot gevolg hebben.

- Naaien zonder de persvoet omlaag te zetten.
- Naaien terwijl de naald niet juist is geplaatst.
- Werken met een verbogen naald.
- Trekken aan de stof terwijl u naait.
- Steekkeuzeknop verdraaien tijdens het naaien.

**Waarschuwing**

Werk niet op een onstabiel oppervlak, zoals een bank of een bed.

Als de naaimachine valt, kan dit leiden tot letsel of tot schade aan de machine.



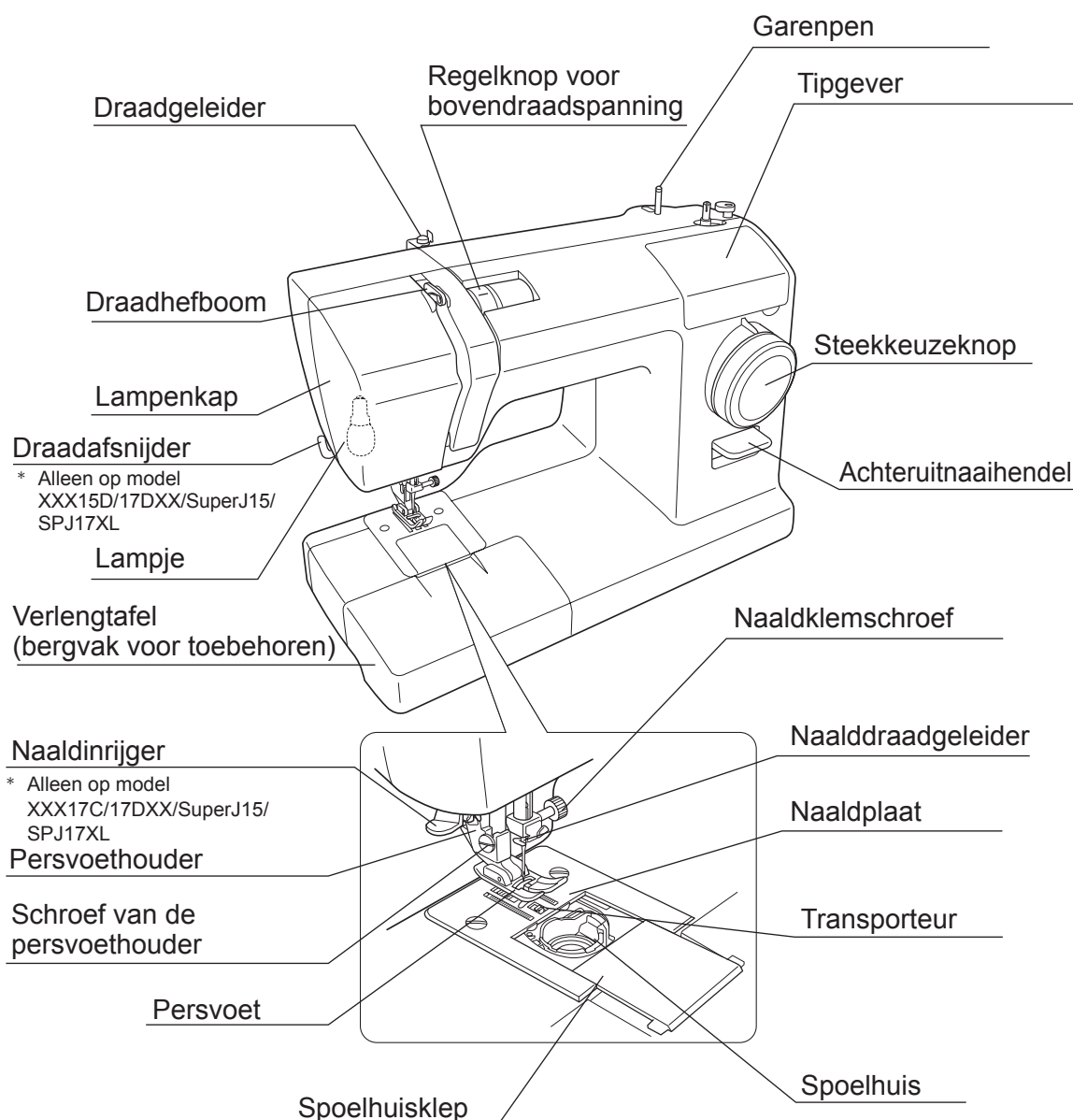
Zorg dat er geen vreemde voorwerpen in openingen van de machine terechtkomen, bijv. bij het verwijderen van het lampenkapje en/of de behuizing van het spoelhuis.

Dit kan leiden tot letsel of schade aan de machine.

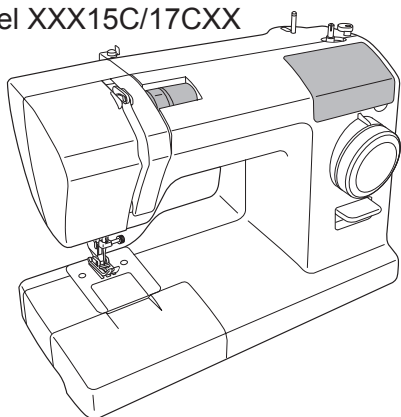
De machine kan worden gebruikt door, kinderen met een leeftijd van 8 jaar en ouder, en personen met een verminderde lichamelijk, zintuiglijke of verstandelijke vermogens, of een te kort aan ervaring en kennis, maar alleen als zij onder toezicht staan of de juiste instructies hebben gekregen over het gebruik van de machine op een veilige manier en volledig inzicht hebben gekregen in de mogelijke gevaren.

Benaming onderdelen

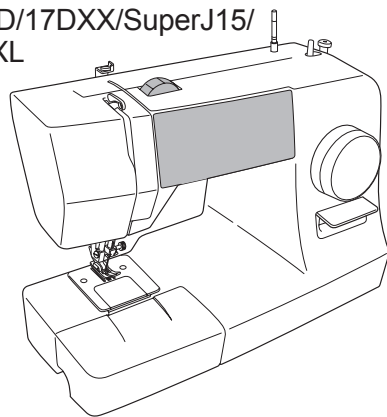
In deze handleiding vindt u beschrijvingen van gebruiksprocedures voor twee modellen naaimachines. Normaliter gelden de beschrijvingen voor beide modellen. Als de beschrijving alleen geldt voor één model, wordt dit aangegeven met "XXX15C/17CXX" of "XXX15D/17DXX/SuperJ15/SPJ17XL".



Model XXX15C/17CXX

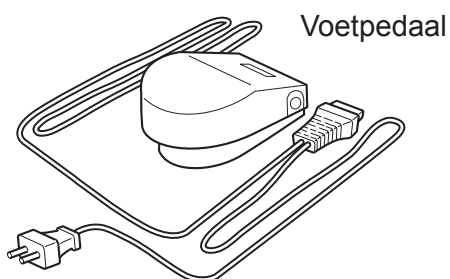
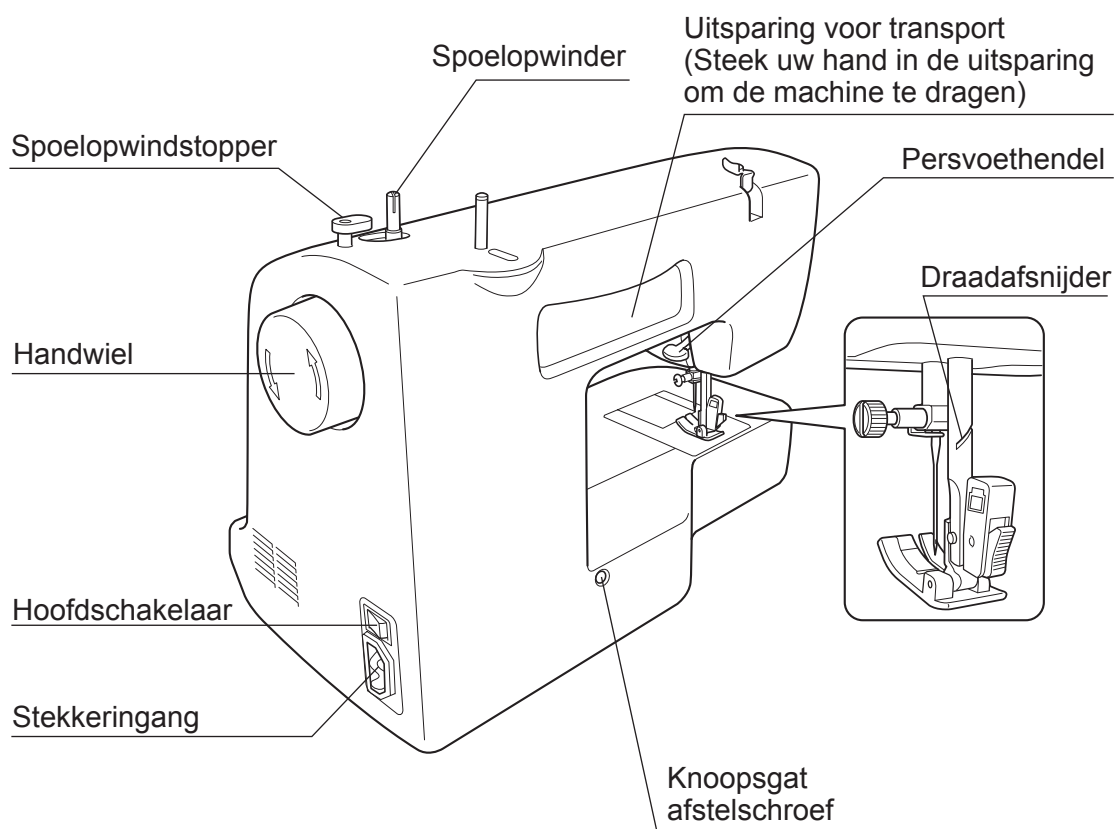


Model XXX15D/17DXX/SuperJ15/
SPJ17XL



1

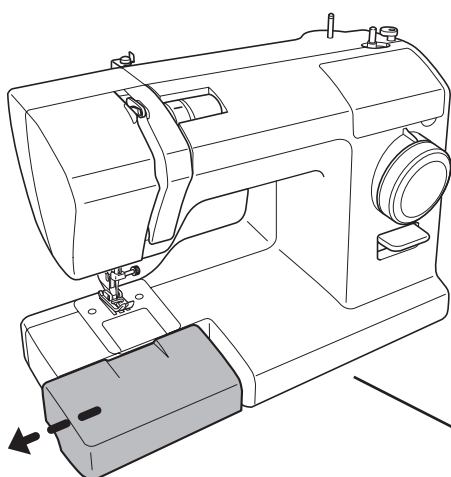
Vóór gebruik (lees dit hoofdstuk voor gebruik)



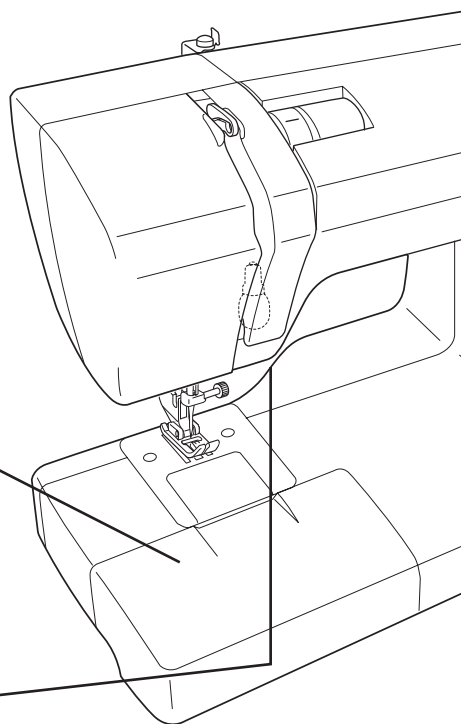
Onderdelen en hun functies

Hieronder worden de functies van de diverse onderdelen van de naaimachine beschreven.

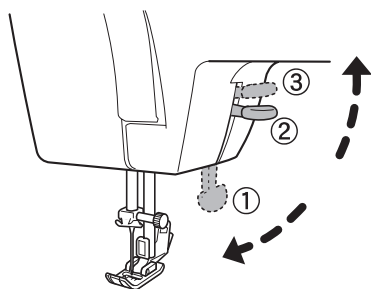
Verlengtafel (bergvak voor toebehoren)



- Trek de verlengtafel (bergvak voor toebehoren) uit in de richting van de pijl.



Persvoethendel



- Voor het naaien zet u de persvoet omlaag met de persvoethendel. (Stand ①)
- Wanneer u stof plaatst, zet u de persvoet omhoog met de persvoethendel. (Stand ②)
- U kunt de persvoet nog hoger zetten door de persvoethendel in stand ③ te zetten. De persvoethendel blijft niet in deze stand staan. Houd deze op zijn plaats, terwijl u de stof inbrengt. Deze stand is handig wanneer u dikke stof naait.

Handwiel

- Met het handwiel zet u de naald handmatig omhoog en omlaag.

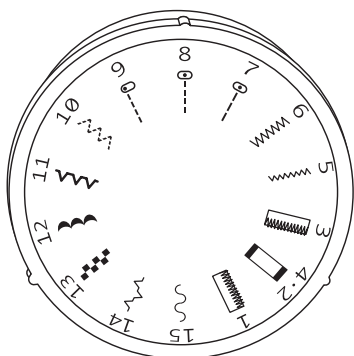
N.B.

Draai het handwiel altijd naar u toe (in de richting van de pijl).

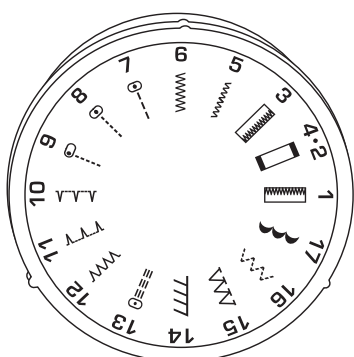
Als u het handwiel de andere kant op draait, raakt de draad mogelijk verward.

Steekkeuzeknop

- Selecteer de steek die u wilt gebruiken.
Draai de steekkeuzeknop tot de gewenste steek tegenover de markering boven de knop staat.



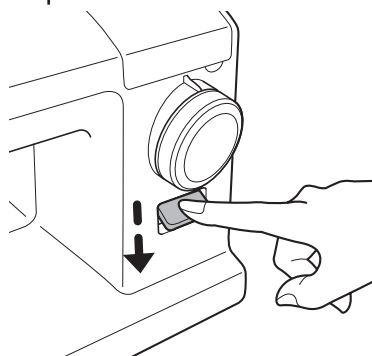
Model XXX15C/15DXX/SuperJ15



Model XXX17C/17DXX/SPJ17XL

Achteruitnaaihendel

- Druk de achteruitnaaihendel omlaag om achteruit te naaien.
- Haal uw vinger weg van de achteruitnaaihendel om weer vooruit te naaien.



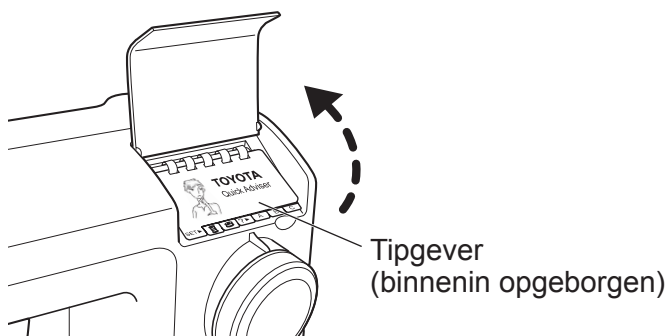
Tipgever

In de tipgever (onder de klep op de naaimachine) vindt u enkele belangrijke beschrijvingen, zoals elementaire bewerkingen.

● Hoe u de tipgever gebruikt

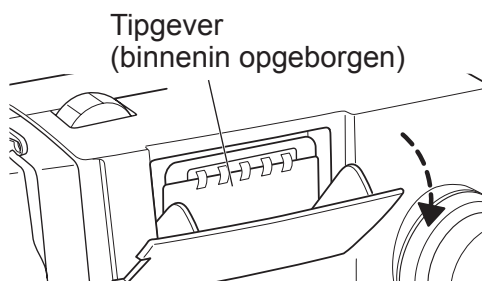
■ Voor model XXX15C/17CXX

Plaats de klep omhoog om deze te openen.



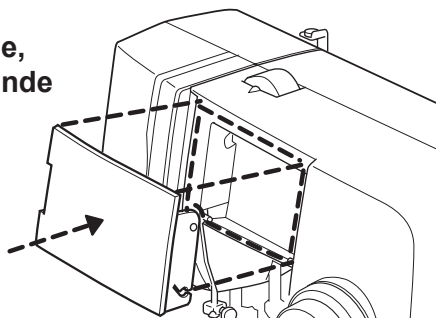
■ Voor model XXX15D/17DXX/SuperJ15/SPJ17XL

Trek de bovenkant van de klep naar u toe om deze te openen.



N.B.

- Trek de bovenkant van de klep niet met teveel kracht omlaag. Dan kan het deksel breken.
- Als de klep is verwijderd van de machine, plaats de klep dan in het corresponderende vlak en duw het recht omlaag totdat hij vastklikt.



Hoe u het voetpedaal bedient

! Waarschuwing



Zet de hoofdschakelaar van de naaimachine uit voordat u het voetpedaal aansluit.

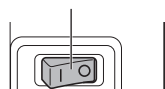
Anders kan dit leiden tot letsel.

■ Bewerking

1

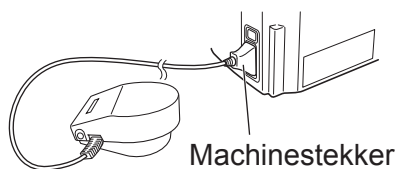
Druk op de “○” van de hoofdschakelaar om de naaimachine uit te schakelen.

Hoofdschakelaar



2

Steek de machinestekker in de stekkeringang op de machine.

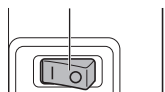


Machinestekker

3

Druk op de “I” van de hoofdschakelaar om de naaimachine in te schakelen.

Hoofdschakelaar

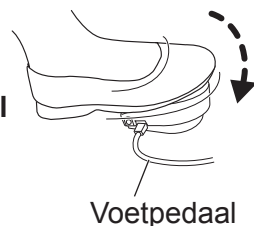


4

Trap het voetpedaal in om de naaimachine te bedienen.

Hoe verder u het voetpedaal intrapt, des te sneller gaat de machine.

Als u wilt stoppen met naaien, laat u het voetpedaal los.



Voetpedaal

1

Vóór gebruik (lees dit hoofdstuk voor gebruik)

Netsnoer aansluiten

⚠️ Opgelet



Raak de stekker niet aan met vochtige handen.

Anders kunt u een elektrische schok krijgen.



Pak de stekker vast - niet het snoer - als u deze in het stopcontact wilt steken of eruit wilt halen.

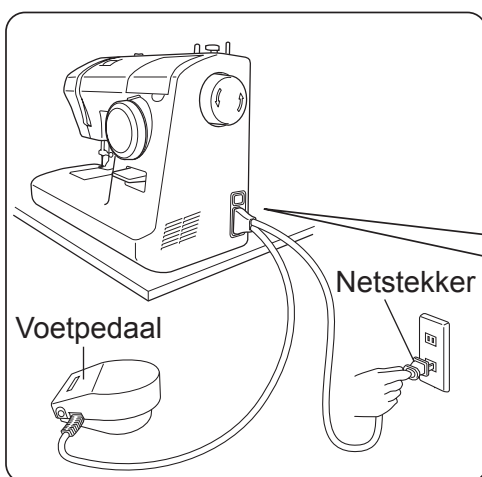
Anders beschadigt u mogelijk het snoer, met elektrische schok, brand of letsel als gevolg.

⚠️ Waarschuwing



Voordat u de netstekker in het stopcontact steekt, zet u de machine uit met de hoofdschakelaar.

Anders kan dit leiden tot letsel.



1

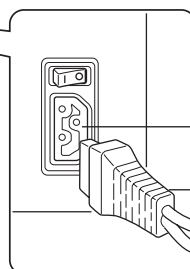
Plaats het voetpedaal op de grond.

2

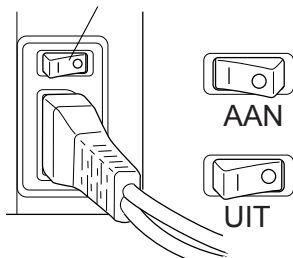
Steek de machinestekker in de stekkeringang.

3

Steek de netstekker in het stopcontact.



Hoofdschakelaar



4

Druk op de "I" (aan) van de hoofdschakelaar.

De machine is ingeschakeld.

Memo

Onderdraad opwinden

N.B.
Neem een
speciaal
ontworpen spoel.

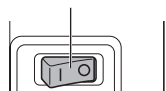


Start

1

Schakel de machine uit.

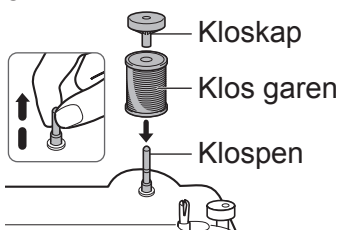
Hoofdschakelaar



Klaar

2

Trek de garengen omhoog. Plaats de klos garen en de kloskap op de garengen.



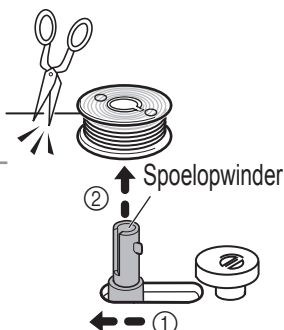
Draadgeleider (3)

10

- ① Zet de spoelopwinder terug door deze in de richting van de pijl te schuiven.

N.B.

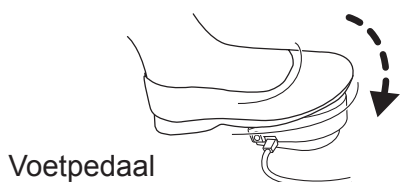
Als u de spoelopwinder niet terugzet, beweegt de naald niet. U kunt dan niet naaien.



- ② Neem de spoel van de spoelopwinder en knip de draad af.

9

- ① Trap het voetpedaal in om door te gaan met het opwinden van de spoel.
② Als het opwinden van de spoel langzamer gaat, laat dan het voetpedaal los om te stoppen met het opwinden van de spoel.

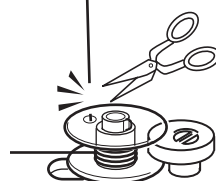


Voetpedaal

8

Knip de overtollige draad boven het spoelgat af.

* Knip de draad zo af dat er geen overtollige draad uit het spoelgat steekt.



! Waarschuwing



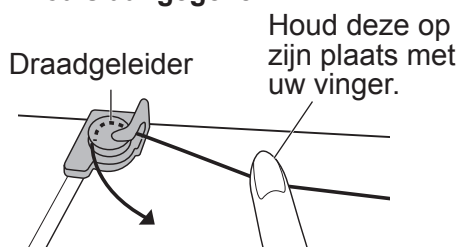
Raak de spoelopwinder of het handwiel niet aan tijdens het opwinden van de spoel.
Dit kan letsel tot gevolg hebben.

2

Voorbereiding voor het naaien

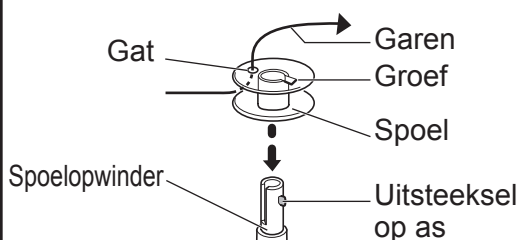
3

Trek de draad uit de draadklos en houd deze met één hand vast. Leid de draad met de andere hand rond de draadgeleider, zoals aangegeven.



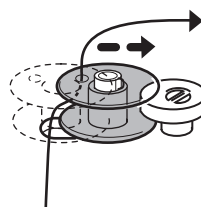
4

Leid het draaduiteinde door het gat in de spoel, zoals aangegeven. Plaats de spoel op de spoelopwinder, met de groef tegenover het uitsteeksel op de as.



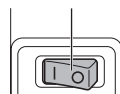
5

Schuif de spoelopwinder in de richting van de pijl, totdat hij op zijn plaats klikt.



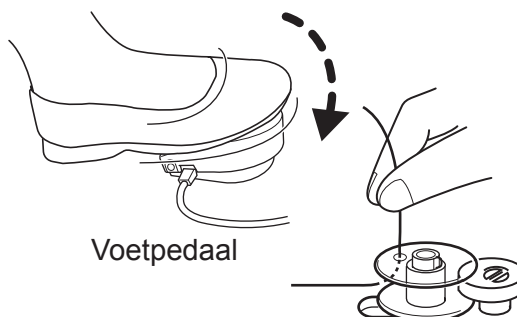
6

Schakel de machine in. Hoofdschakelaar



7

- ① **Terwijl u het uiteinde van de draad vasthoudt, trapt u het voetpedaal iets in.**
- ② **Nadat de draad ongeveer 10 slagen om de spoel is gewonden, laat u het voetpedaal los om het spoelopwinden te stoppen.**

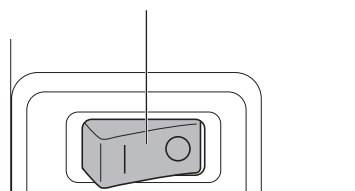


Onderdraad inrijgen

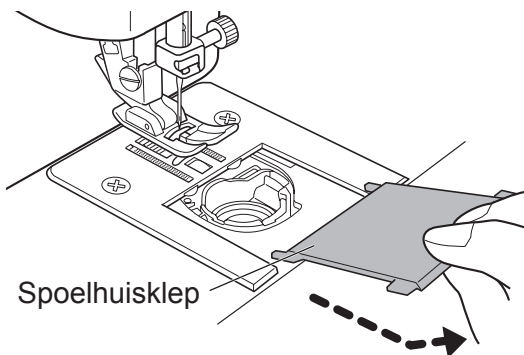
Open de spoelhuisklep en plaats de spoel in het spoelhuis.
Als u de spoel niet juist in het spoelhuis hebt geplaatst, krijgt u geen goede steken.

1 Schakel de machine uit.

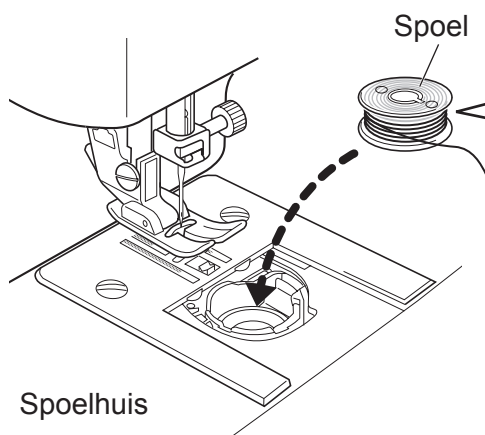
Hoofdschakelaar



2 Trek de spoelhuisklep naar u toe.



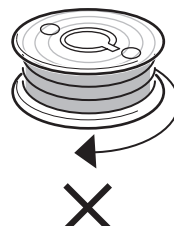
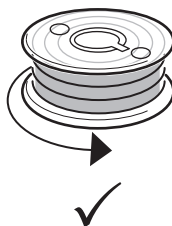
3 Plaats het spoelhuis zodanig dat het tegen de klok in draait.



Afwikkelrichting draad

Tegen de klok in

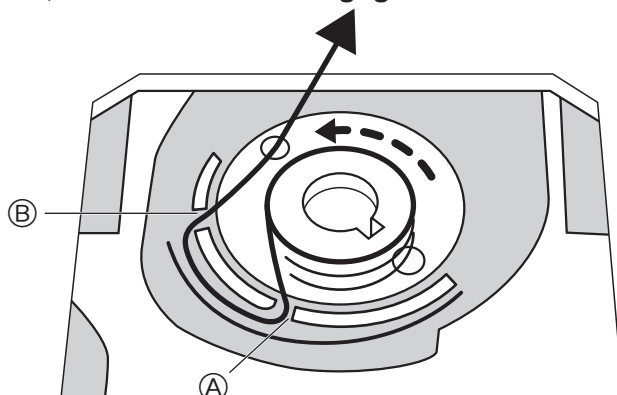
Met de klok mee



Controleer de afwikkelrichting van de spoel.

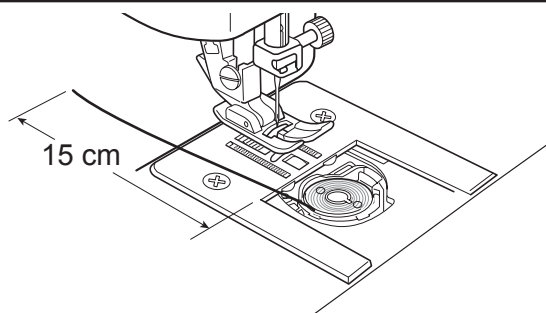
4

Leid de draad door ①, vervolgens door ②, en trek dan de draad naar achteren, zoals hieronder aangegeven.



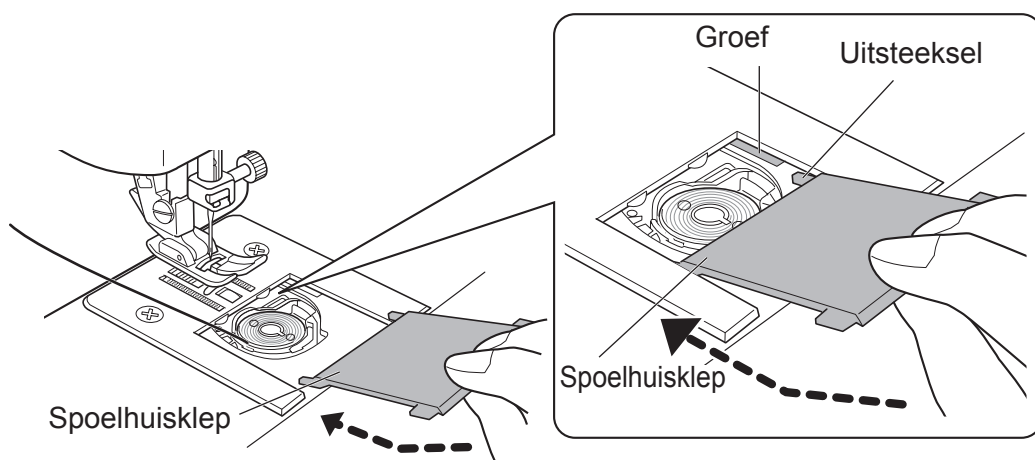
5

Trek de draad ongeveer 15 cm naar achteren.



6

Plaats de uitsteeksels op de spoelhuisklep in de groeven van de naaldplaat en schuif de klep dicht.



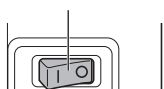
Bovendraad inrijgen

Start

1

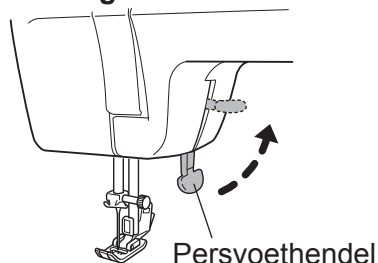
Schakel de machine uit.

Hoofdschakelaar



2

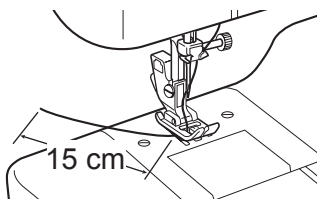
Zet de persvoethendel omhoog.



Klaar

9

Leid de draad door de persvoet en trek ongeveer 15 cm draad naar achteren.



Draadgeleider (5)

Draadhefboom (6)

Naalddraadgeleider (7)

Oog van de naald (8)

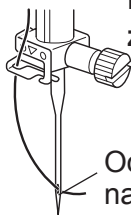
Persvoet (9)

Persvoethendel (2)

8

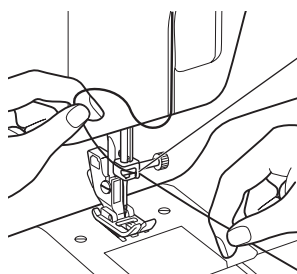
Leid de draad van voren door het oog van de naald.

* Wanneer u werkt met de naaldinrijger, zie pagina 20.



7

Leid de draad door de naalddraadgeleider.



Naalddraadgeleider

Naalddraadgeleider

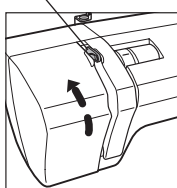
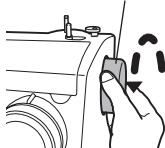
U leidt de draad gemakkelijk door de naalddraadgeleider door de draad in uw linkerhand te houden en de draad met uw rechterhand in te voeren, zoals aangegeven.

3

Draai het handwiel naar u toe om de draadhefboom omhoog te zetten.

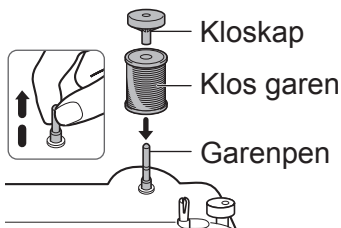
Handwiel

Draadhefboom



4

Trek de garengen omhoog. Plaats de klos garen en de kloskap op de garengen.



Kloskap

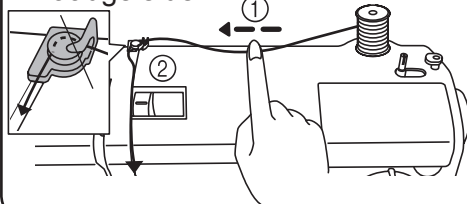
Klos garen

Garengen

5

- ① **Trek de draad van de klos garen en houd deze met één hand vast.**
- ② **Leid met de andere hand de draad rond de draadgeleider, zoals aangegeven.**

Draadgeleider



6

- ③ **Trek de draad door de groef en trek hem dan weer omhoog.**

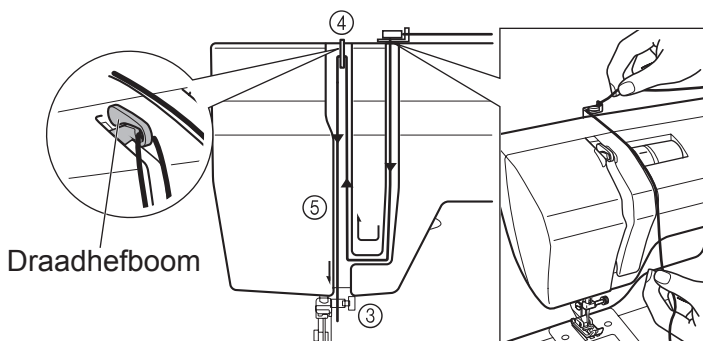
- ④ **Trek de draad vanaf de rechterkant door de draadhefboom.**

- ⑤ **Trek de draad door de groef.**

Controleer of de draadhefboom juist is ingereg.

Leid de draad in de aangegeven volgorde. (③ t/m ⑤)

De draad moet strak staan en stevig vastzitten.



Draadhefboom

Werken met de naaldinrijger

* Alleen op model XXX17C/17DXX/SuperJ15/SPJ17XL

⚠ Waarschuwing



Voordat u gaat werken met de naaldinrijger, zet u de machine uit met de hoofdschakelaar.

Anders kan dit leiden tot letsel.

* Gebruik naaimachinenaalden nr. 11/75 t/m 16/100 met de naaldinrijger.

(Naald nr. 14/90 wordt bij de aanschaf van de machine geleverd.)

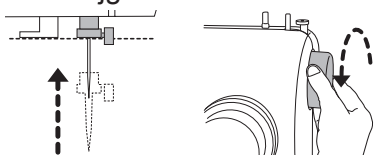
De naald kan niet worden ingeregeng als de draad te dik is voor de naald. Voor meer bijzonderheden over mogelijk combinaties van naald en draad, zie “Samenwerking tussen naald, garen en stof en het instellen van de draadspanning” op pagina 27.

● Voorbereidingen om te werken met de naaldinrijger

1

Draai het handwiel naar u toe totdat de naald in de hoogste stand staat.

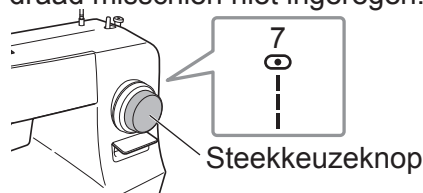
* Als de naald niet in de hoogste stand staat, kunt u de naald niet inrijgen.



2

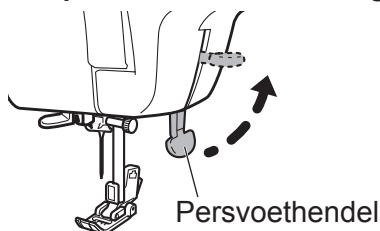
Draai de steekkeuzetoets naar “7” (rechte steek).

* Anders werkt de naaldinrijger mogelijk niet goed en wordt de draad misschien niet ingeregeng.



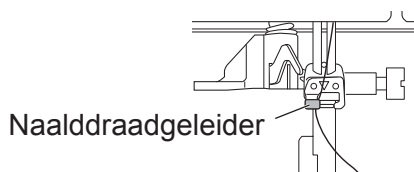
3

Zet de persvoethendel omhoog.

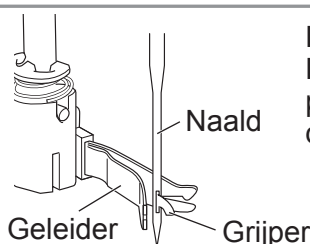
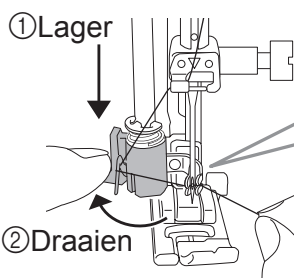


4

Controleer dat de draad door de naalddraadgeleider is geleid.



● Informatie over het naaldinrijgmechanisme



De haak zit in de geleider. De haak gaat door de naald, pakt de draad en trekt de draad door de naald.

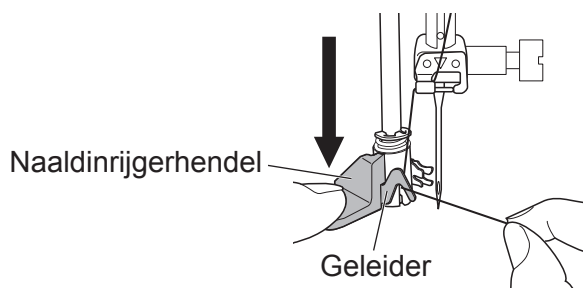
● Werken met de naaldinrijger

2

Voorbereiding voor het naaien

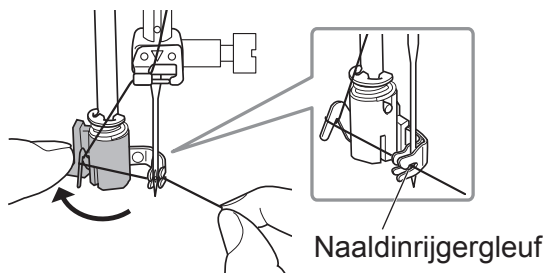
1

Terwijl u de naaldinrijgerhendel volledig omlaag zet, haakt u de draad op de geleider, zoals aangegeven in het diagram.



2

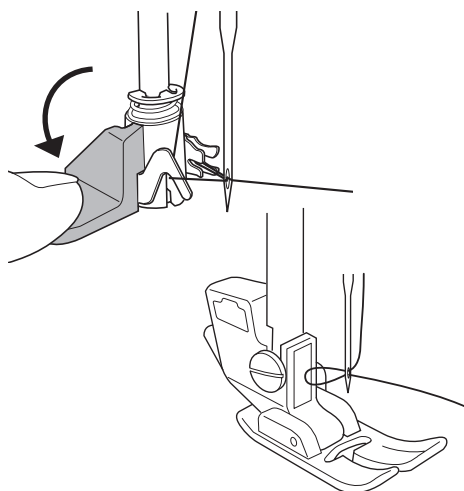
Draai de naaldinrijgerhendel volledig naar achteren en trek de draad door de naaldinrijgergleuf.



3

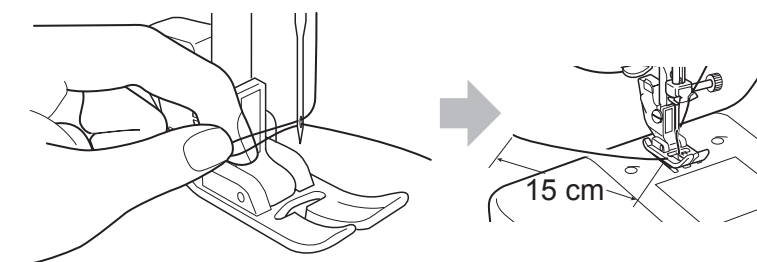
- ① Draai de naaldinrijgerhendel langzaam zover mogelijk terug naar u toe.
- ② Controleer dat de draad door het oog van de naald is gegaan.
- ③ Laat de naaldinrijgerhendel los terwijl u het uiteinde van de draad loslaat.

* Als de naald niet is ingeregen, controleer dan of de naald in de hoogste stand is gezet en herhaal de procedure, te beginnen met stap 1.



4

Trek de draadlus die is gevormd achter de naald, en trek ca. 15 cm draad naar achteren.



Onderdraad ophalen

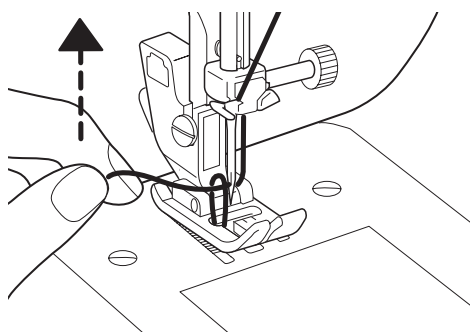
1

Zet de persvoethendel omhoog. Houd de bovendraad losjes vast met uw linkerhand. Draai het handwiel één hele slag naar u toe.



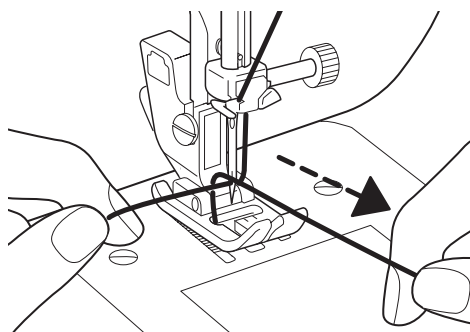
2

Trek met uw linkerhand iets aan de bovendraad om de onderdraad op te halen.



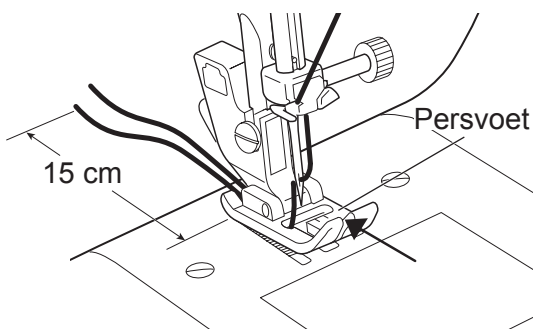
3

Trek de onderdraad naar voren.



4

Trek de draden evenwijdig aan elkaar en leid ze door de groef (pijl) en onder de persvoet. Trek ze vervolgens 15 cm naar achteren.



Toepassing patroonsteken

⚠ Waarschuwing



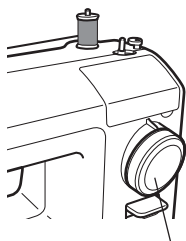
Alvorens de steekkeuzeknop te verdraaien zet u de machine uit met de hoofdschakelaar.

Anders kan dit leiden tot letsel.



Draai niet aan de steekkeuzeknop terwijl de naald omlaag staat.

Anders kan de naald breken en letsel veroorzaken.



Steekkeuzeknop

Draai het handwiel naar u toe om de naald in de hoogste stand te zetten.

Kies de steek door de steekkeuzeknop te verdraaien.

1 · 2 · 3 · 4 	Knoopsgat	7 · 8 	Rechte steek Zomen Ritsen inzetten
5 · 6 	Zigzag Appliceren Overhands naaien	9 	Rechte steek dunne stof

Model XXX15C/15DXX/SuperJ15

10 	Verstelsteek Overhandse steek dunne stof	13 	Kanteelsteek
11 	Blindzoomsteek	14 	Decoratieve steek Fagotteren
12 	Schelpsteek	15 	Decoratieve steek Serpentine

Model XXX17C/17DXX/SPJ17XL

10 	Blindzoomsteek	14 · 15 	Decoratieve steek Overlock
11 · 12 	Decoratieve steek Overhands naaien	16 	Verstelsteek Overhandse steek dunne stof
13 	Verstevigde rechte steek	17 	Schelpsteek

Persvoet verwisselen

! Waarschuwing



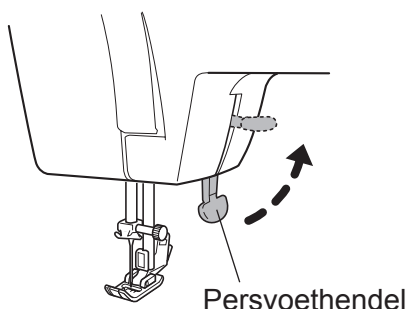
Voordat u de persvoet verwisselt, zet u de machine uit met de hoofdschakelaar.

Anders kan dit leiden tot letsel.

● Verwijderen

1

Zet de persvoethendel omhoog.

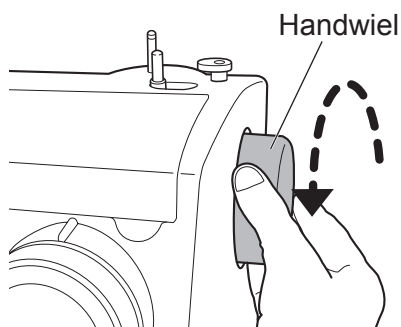


2

Draai het handwiel naar u toe om de naald omhoog te zetten.

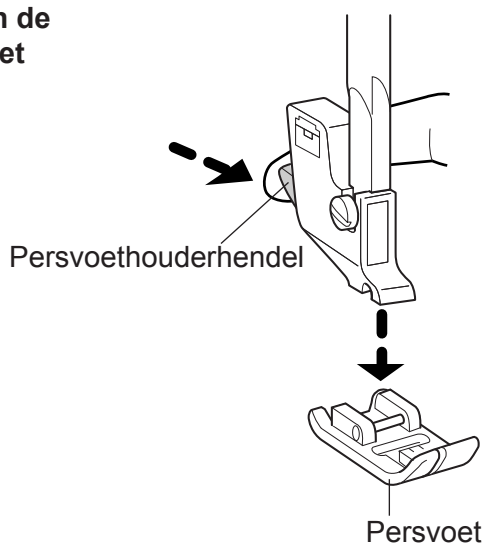
N.B.

Nooit in de verkeerde richting draaien!



3

Druk de persvoethouderhendel in de richting van de pijl om de persvoet los te maken.

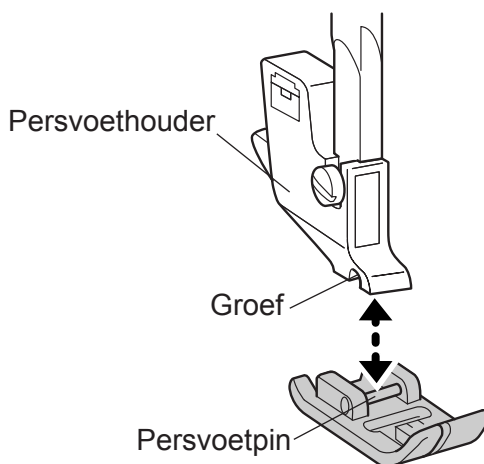


● Plaatsing

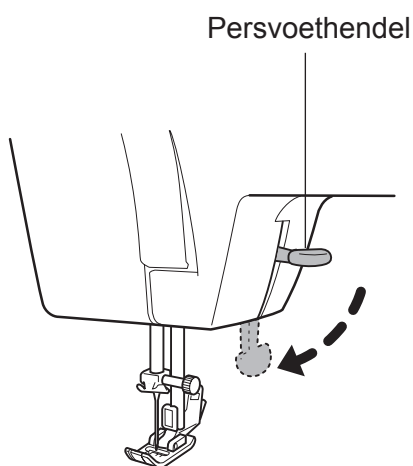
2

Voorbereiding voor het naaien

- 1 Plaats de persvoetpin direct onder de groef in de persvoethouder.



- 2 Zet de persvoethendel omlaag om de persvoet vast te zetten.



Tip

Om te voorkomen dat u de persvoet kwijtraakt, raden we u aan de machine op te bergen met de naald en de persvoet omlaag.

Naald verwisselen

⚠ Waarschuwing



Voordat u de naald verwisselt, zet u de machine uit met de hoofdschakelaar.

Anders kan dit leiden tot letsel.

Gebroken naalden zijn gevaarlijk. Gooi ze veilig weg, zodat kinderen er niet bij kunnen.

Anders kan dit leiden tot letsel.

1

Draai aan het handwiel naar u toe om de punt van de naald boven de naaldplaat te brengen.

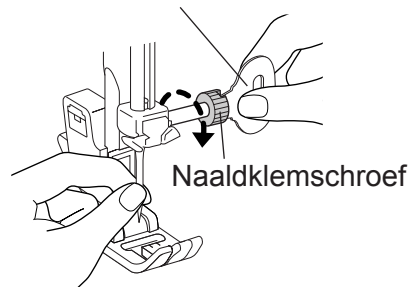
2

Houd de naald in één hand, maak de naaldklemschroef los met de meegeleverde naaldplaatschroevendraaier en verwijder de naald.

N.B.

Verwijder de naaldklemschroef niet. Maak de naaldklemschroef los om de naald te verwijderen.

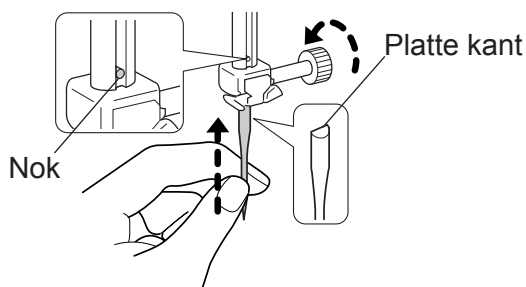
Schroevendraaier
voor de naaldplaat



3

Houd de vlakke kant van de naald naar achteren en breng de naald in totdat deze de nok raakt.

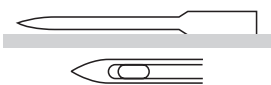
Draai de naaldklemschroef stevig aan met de schroevendraaier voor de naaldplaat.



● Juiste naaldkeuze

Als u een verkeerde naald gebruikt, wordt mogelijk niet alleen de naaikwaliteit slecht, maar kan de naaldplaat of de grijper beschadigd raken of kan de naald breken.

O Goede naald



* Onjuiste steken of de naald breekt; vervang de naald.

× Slechte naald



De volledige naald is
verbogen




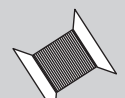

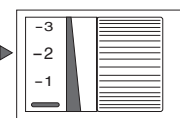

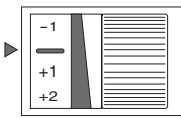

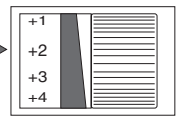
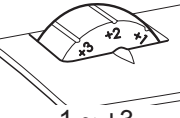
De punt van de naald is
stomp / afgesleten



De punt van de naald is
verbogen

Samenwerking tussen naald, garen en stof en het instellen van de draadspanning

De kwaliteit van het naaiwerk verbetert, wanneer u de naald en draad afstemt op het soort stof. Volg de richtlijnen in onderstaande tabel.

		Dunne stof	Normale stof	Dikke stof
Samenwerking tussen de naald, draad en stof	 Naald	Nr. 11/75	Nr. 14/90	Nr. 16/100
	 Garen	Polyester nr. 90 Katoen nr. 80 t/m 120 Zijde nr. 80	Polyester nr. 50 t/m 60 Katoen nr. 60 t/m 80 Zijde nr. 50 t/m 80	Polyester nr. 30 t/m 50 Katoen nr. 40 t/m 50 Zijde nr. 50
	 Stof	Normaal achterzijde kledingstuk Quipler Crêpe georgette Batist Nestels, enz.	Normaal voorzijde kledingstuk Laken Zacht denim Satijn Poolstof Gingham, enz.	Gordijnen Denim Quiltwerk Fleece Tweed Vilt, enz.
Aanwijzingen draadspanning	Regelknop voor bovendraadspanning	<p>● Voor XXX15C/17CXX</p>  <p>-1 ~ -3</p> <p>● Voor XXX15D/17DXX/SuperJ15/SPJ17XL</p>  <p>-1 ~ -3</p>	 <p>—</p> 	 <p>+1 ~ +3</p>  <p>-1 ~ +3</p>

- Gebruik een ballpointnaald voor de naai-uitlijning van elastische stoffen.
- Koop gerust naalden die niet als toebehoren werden meegeleverd, maar controleer of ze geschikt zijn voor huishoudnaaimachines.
- Gebruik hetzelfde soort draad voor zowel boven als onder.
- Hoe hoger het naaldnummer, des te dikker de naald. Hoe hoger het draadnummer, des te dunner de draad.
- Normaliter naait u met de bovendraadspanningsknop op “ — ” (voor XXX15C/17CXX) / “ ▽ ” (voor XXX15D/17DXX/SuperJ15/SPJ17XL).

Rechte steken en achteruitnaaien

⚠ Waarschuwing



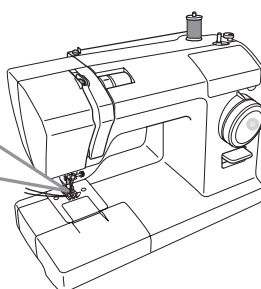
Duw of trek niet te hard aan de stof terwijl u naait.
Anders kan de naald breken en letsel veroorzaken.

● Rechte steek

1 Draai het handwiel naar u toe om de naald omhoog te zetten.

2 Kies de steek door de steekkeuzeknop te verdraaien.

Zigzagvoet
(standaard geplaatst
bij levering)

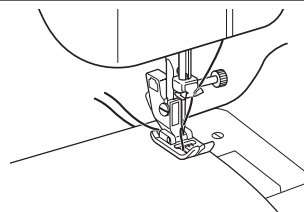


7	8	9
4,0	2,0	2,0 mm

(Voor bijzonderheden over het verwisselen van de persvoet, zie “Persvoet verwisselen” op pagina 24.)

3 Plaats de stof en zet de persvoethendel omlaag.

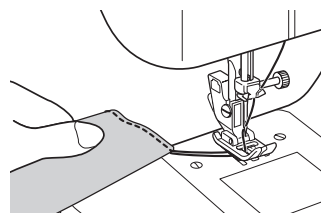
Trap het voetpedaal in om te beginnen met naaien.



● Klaar met naaien

Na het naaien draait u het handwiel naar u toe totdat de naald in de hoogste stand staat.

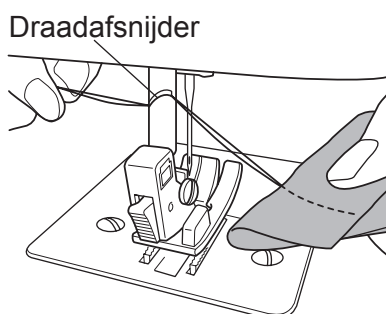
Zet de persvoet omhoog en trek de stof naar achteren weg.



● Draadafsnijder

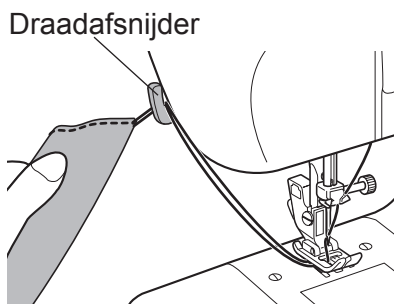
■ Voor model XXX15C/17CXX

Trek de beide draden evenwijdig aan elkaar en snijd ze door met de draadafsnijder op de persvoetstang.



■ Voor model XXX15D/17DXX/SuperJ15/SPJ17XL

Trek de beide draden evenwijdig aan elkaar en snijd ze door met de draadafsnijder op de lampenkap.



● Achteruitnaaien

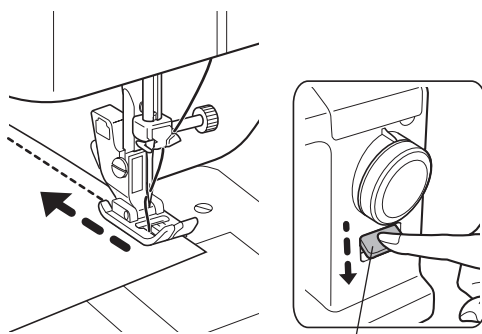
Achteruitnaaien wordt gedaan bij het begin en het einde van een naaiwerk om te vermijden dat de draad losraakt.

Achteruitnaaien wordt gedaan door de achteruitnaaihendel omlaag te duwen.

- Stik 1 cm van de rand van stof om het rafelen te voorkomen als u begint met naaien.
- Naai 3 tot 4 achteruitnaaisteken aan het eind van het naaistuk.

N.B.

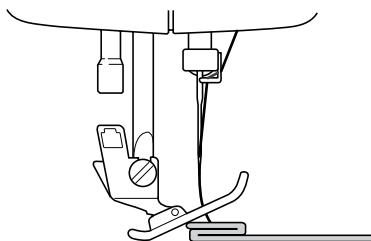
Haal uw vinger weg van de achteruitnaaihendel om weer vooruit te naaien.



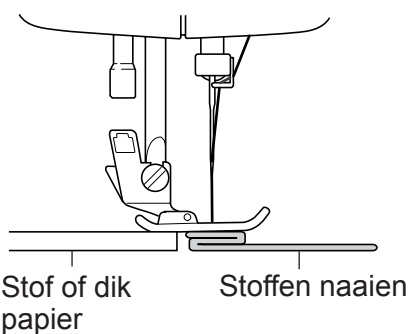
Achteruitnaaihendel

● Dikke stof naaien

Wanneer u dikke stof naait, staat de persvoet mogelijk zo schuin dat u weinig tot geen transport hebt.

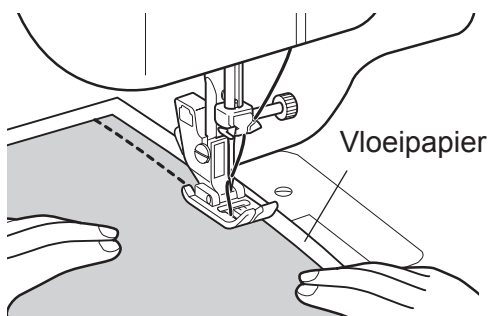


Plaats stof of dik papier van dezelfde dikte als de betreffende stof onder de persvoet. Nu kunt u gemakkelijk naaien.



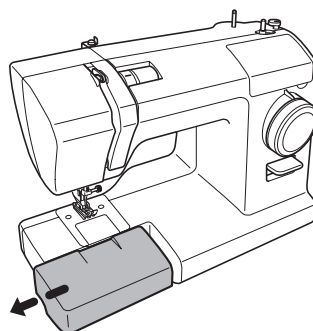
● Dunne stof naaien

Wanneer u dunne stof naait, rimpelt de stof soms of wordt de stof niet goed getransporteerd. Naaien gaat dan gemakkelijker als u vloeipapier onder de stof legt. Na het naaien verwijdert u het papier voorzichtig.

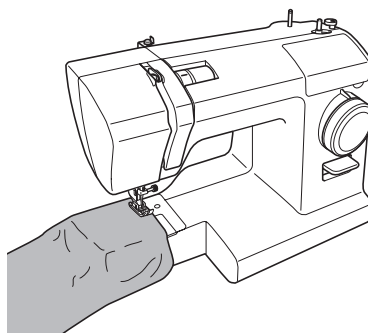


● Kokervormige stof naaien

- 1** Trek de verlengtafel (bergvak voor toebehoren) uit in de richting van de pijl.



- 2** Naai kokervormige stoffen, zoals broeken of mouwen door deze over de vrije arm te trekken, zoals aangegeven in de illustratie.



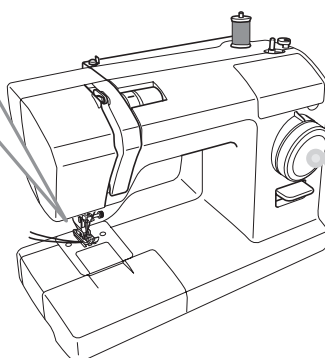
Zigzagsteken naaien

Er zijn allerlei toepassingen voor zigzagsteken, zoals appliceren en overhands naaien.

1 Draai het handwiel naar u toe om de naald omhoog te zetten.

2 Kies de steek door de steekkeuzeknop te verdraaien.

Zigzagvoet
(standaard geplaatst
bij levering)



5



2,5

6

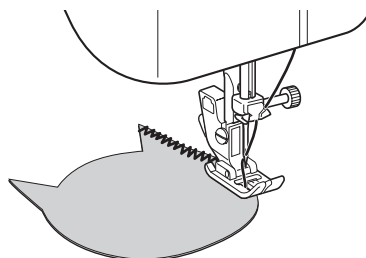


5,0 mm

(Voor bijzonderheden over het verwisselen van de persvoet, zie “Persvoet verwisselen” op pagina 24.)

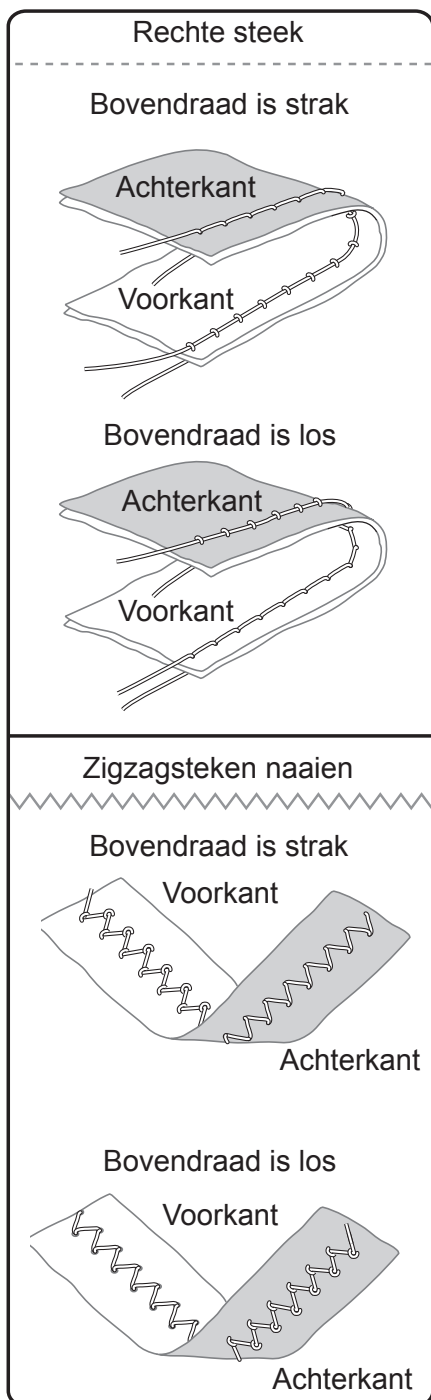
3 Plaats de stof en zet de persvoet omlaag.

Trap het voetpedaal in om te beginnen met naaien.



Draadspanning instellen

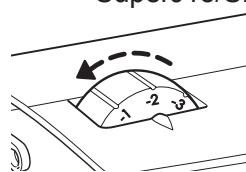
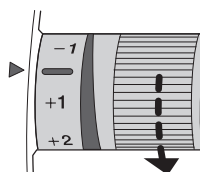
• Instelwijze voor bovendraadspanning



- Bovendraad is strak

Model XXX15C/17CXX

Model XXX15D/17DXX/
SuperJ15/SPJ17XL

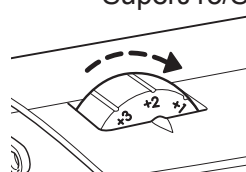
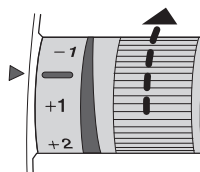


Verlaag de bovendraadspanning.

- Bovendraad is los

Model XXX15C/17CXX

Model XXX15D/17DXX/
SuperJ15/SPJ17XL



Verhoog de bovendraadspanning.

N.B.

Als de spanning niet verandert, zelfs niet wanneer u de bovendraadspanning aanpast, rijgt u de boven- en onderdraad opnieuw in.

Knoopsgaten naaien

U kunt de maat van knoopsgaten precies afstemmen op de knoop.
Voor stretchstof of dunne stof is een ondersteunende stof (vlieseline) aanbevolen, zodat het knoopsgat beter wordt afgewerkt.

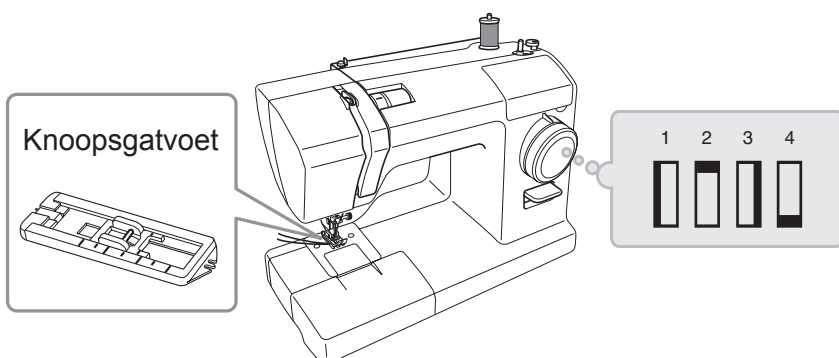
! Waarschuwing



Voordat u de persvoet verwisselt, zet u de machine uit met de hoofdschakelaar.

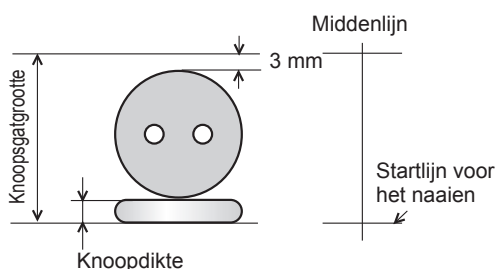
Anders kan dit leiden tot letsel.

1 Installeer de knoopsgatvoet.



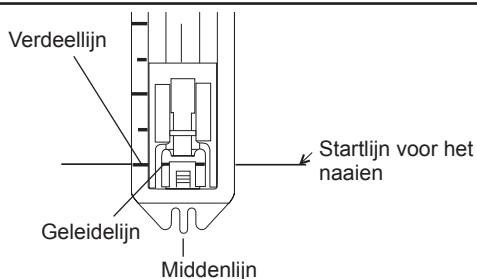
(Voor bijzonderheden over het verwisselen van de persvoet, zie “Persvoet verwisselen” op pagina 24.)

2 Stel de grootte van het knoopsgat in en markeer lijnen op de stof.



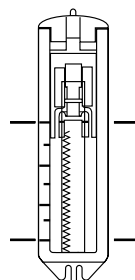
(Knoopdiameter + knoopdikte + 3 mm)

3 Lijn de dichtstbij liggende verdeellijn van de knoopsgatvoet uit met de geleidelijn en zet de persvoet omlaag op de startnaailijn op de stof.



4

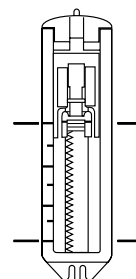
Zet de naald in de hoogste stand, zet de steekkeuzeknop op “1”, naai de linkerzijde en stop bij de lijn die is gemarkeerd op de stof.



5

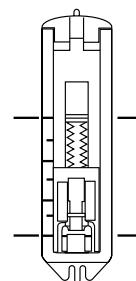
Zet de naald in de hoogste stand, zet de steekkeuzeknop op “2” en naai 5 tot 6 trenssteken.

“2” en “4” op de steekkeuzeknop hebben dezelfde keuzestand.



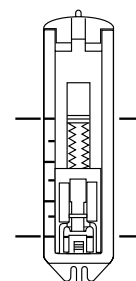
6

Zet de naald in de hoogste stand, zet de steekkeuzeknop op “3”, naai de rechterzijde en stop bij de lijn gemarkeerd op de stof.



7

Zet de naald in de hoogste stand, zet de steekkeuzeknop op “4” en naai 5 tot 6 trenssteken.



⚠ Waarschuwing



Als u de knoopsgaten opensnijdt met het tornmesje, houd dan de stof niet voor het mesje.

Anders kunt u letsel oplopen aan uw hand.

8

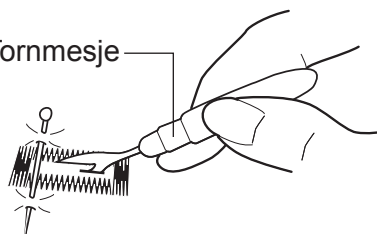
Snijd met het tornmesje het midden open. Pas op dat u de steken niet insnijdt.

N.B.

Door een kopspleid in het trensgebied te plaatsen voorkomt u dat u de trens insnijdt met het tornmesje.



Tornmesje

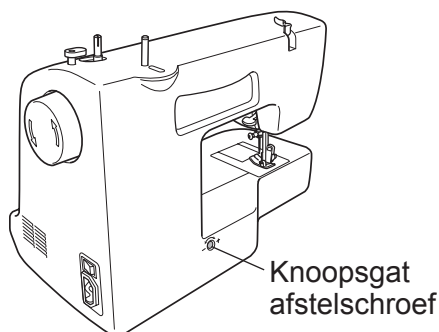


● Knoopsgatbalans instellen

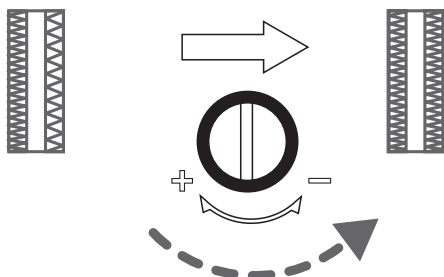
- Met de afstelschroef knoopsgat (achterzijde) stelt u de balans tussen de steken in.
- Stel de juiste waarde in door de schroef te draaien met een ⊖ schroevendraaier van uzelf.
- Draai de schroef niet meer dan 90°.

N.B.

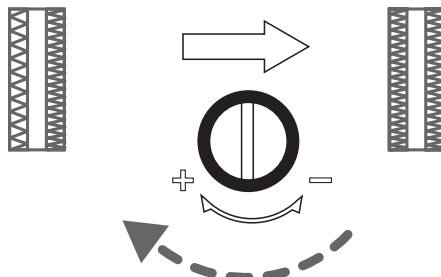
De oorspronkelijke stand van de afstelschroef knoopsgat varieert naar gelang het model van de machine.



Wanneer de steken aan de rechterkant van het knoopsgat te los zitten, draait u een beetje in de “-”-richting.



Wanneer de steken aan de linkerkant van het knoopsgat te los zitten, draait u een beetje in de “+”-richting.



Overhands naaien

Dit is een naaimethode die rafelen van de stof voorkomt.

! Waarschuwing



Voordat u de persvoet verwisselt, zet u de machine uit met de hoofdschakelaar.
Anders kan dit leiden tot letsel.

3

Naaien

1 Installeer de zigzagnaaiervoet of de overhandse voet.

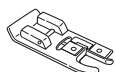
N.B.

Selecteer steek  wanneer u dunne stof naait.

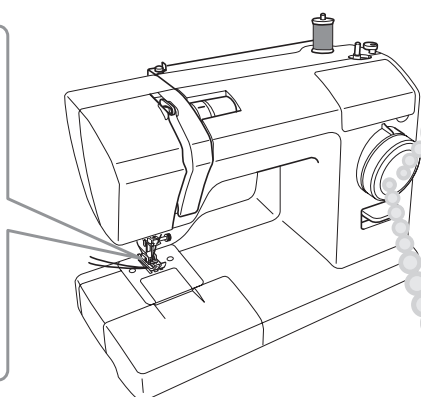
Zigzagvoet



Overhandse voet



* De overhandse-steekvoet is alleen inbegrepen bij model SuperJ15/SPJ17XL.



Model XXX15C/15DXX/
SuperJ15

6



10



Model XXX17C/17DXX/
SPJ17XL

6



14



15



16



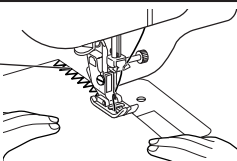
(Voor bijzonderheden over het verwisselen van de persvoet, zie “Persvoet verwisselen” op pagina 24.)

● Wanneer u werkt met de zigzagvoet

2

Plaats de stof zo dat de naald iets buiten de rand van de stof valt wanneer de naald naar rechts gaat.

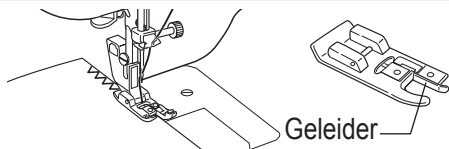
Rechternaalduitslag



● Wanneer u werkt met de overhandse voet

2

Naai met de rand van de stof tegen de geleider op de voet.



Geleider

! Waarschuwing



Gebruik  niet met de overhandse voet.

Anders raakt de naald mogelijk de persvoet, waardoor de naald kan breken of letsel kan veroorzaken.

Ritsen inzetten

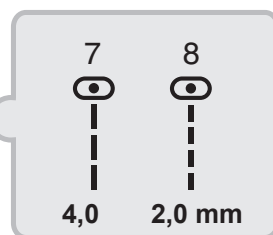
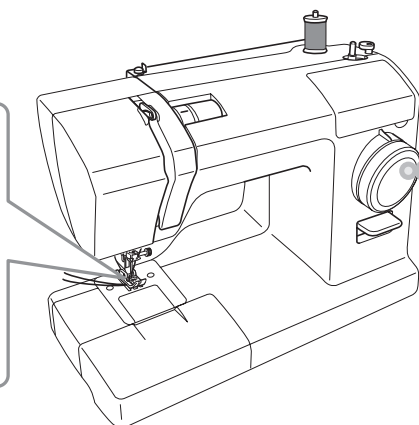
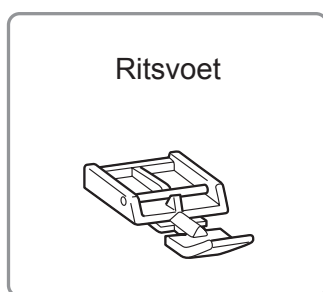
⚠ Waarschuwing



Voordat u de persvoet verwisselt, zet u de machine uit met de hoofdschakelaar.

Anders kan dit leiden tot letsel.

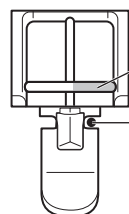
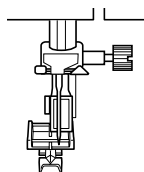
1 Installeer de ritsvoet.



(Voor bijzonderheden over het verwisselen van de persvoet, zie “Persvoet verwisselen” op pagina 24.)

● De linkerzijde van de rits naaien

2 Plaats de rechterpin van de ritsvoet in de persvoethouder.

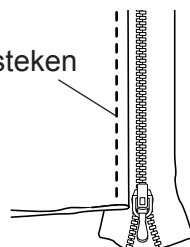


Rechterpin

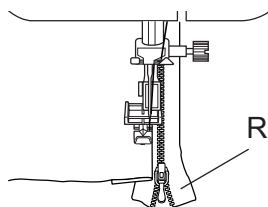
Naaldinsteekpunt

3 Plaats de stof evenwijdig aan de rits en rijg deze vast.

Rijgsteken

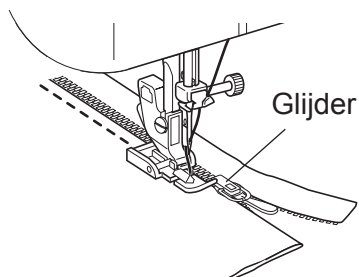


4 Plaats de stof zodat de rits zich rechts van de persvoet bevindt.



Rits

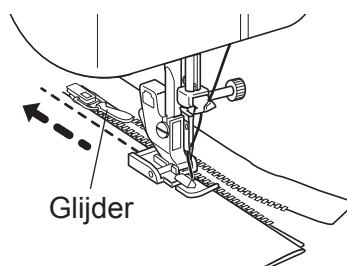
- 5** Naai tot net voor de persvoet contact maakt met de glijder. Stop dan met naaien.



- 6** Draai het handwiel naar u toe om de naald omlaag in de stof te zetten.

- 7** Zet de persvoet omhoog.

- 8** Schuif de glijder achter de persvoet en voltooi het naaien.

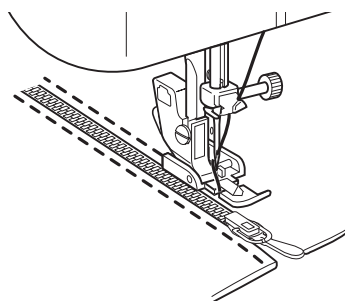


● De rechterzijde van de rits naaien

**Maak de persvoet los en plaats deze op de linkerpin.
Naai de rechterkant van de rits op dezelfde manier als de linkerkant.**

N.B.

Door in dezelfde richting te naaien als links voorkomt u dat het naaiwerk verschuift.



Blindzoom naaien

Bij deze naaimethode ziet u de steek niet aan de voorzijde van de stof.

! Waarschuwing



Voordat u de persvoet verwisselt, zet u de machine uit met de hoofdschakelaar.

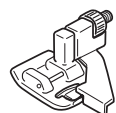
Anders kan dit leiden tot letsel.

1 Installeer de zigzagnaaivoet of de blindzoomvoet.

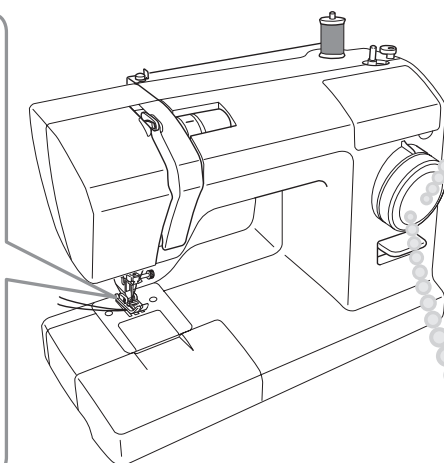
Zigzagvoet



Blindzoomvoet



* De blindzoomvoet is alleen inbegrepen bij model SuperJ15/SPJ17XL.



Model XXX15C/15DXX/
SuperJ15

11



Model XXX17C/17DXX/
SPJ17XL

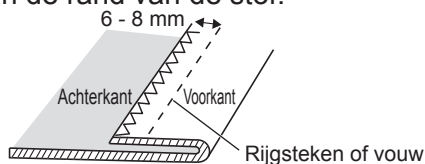
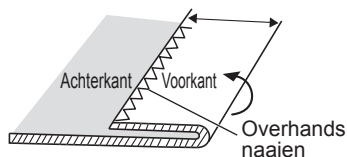
10



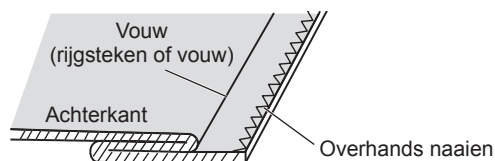
(Voor bijzonderheden over het verwisselen van de persvoet, zie “Persvoet verwisselen” op pagina 24.)

2 Naai overhandse steken langs de rand van de stof en vouw vervolgens de stof zoals aangegeven.

* Rijg of strijk een vouw 6 tot 8 mm van de rand van de stof.

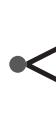


3 Vouw de stof langs de rijgsteken of de vouw die u hebt gestreken om, zodat de achterkant boven ligt.



4 Draai het handwiel naar u toe totdat de naald aan de linkerkant staat.

Naald aan de linkerkant →



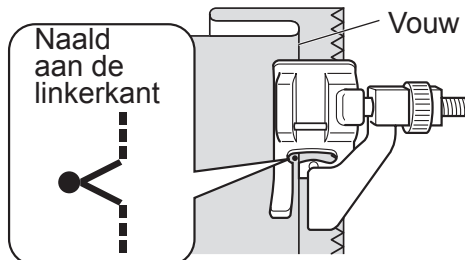
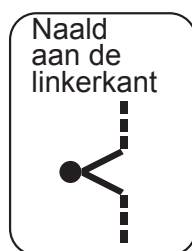
5

Plaats de stof zodanig dat de steek net in de vouw komt.

Zigzagvoet

Vouw

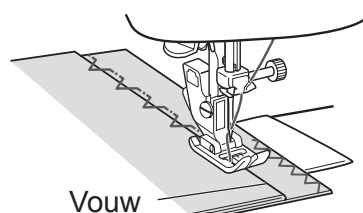
Blindzoomvoet



- Wanneer u werkt met de zigzagvoet

6

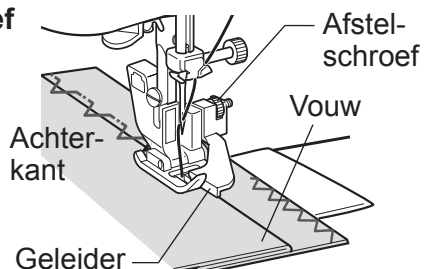
Laat de persvoet zakken en begin te naaien. Het deel van de steek dat in de vouw valt, is zichtbaar vanaf de voorkant van de stof. Naai gelijkmatig zodat de steken niet te groot of te klein zijn.



- Wanneer u werkt met de blindzoomvoet

6

Zet de persvoet omlaag en stel de schroef zo in dat de vouw is uitgelijnd met de geleider. Naai vervolgens met de vouw langs de geleider.



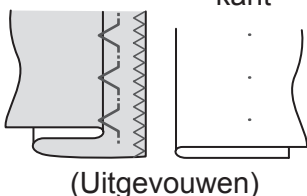
7

Na het naaien trekt u de rijgsteken uit en vouwt u de stof uit.

■ Evenwichtige steken ■ Fouten opsporen

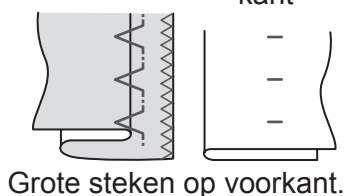
**Kleine steken
gelijkmatig verdeeld
over de voorkant.**

Achterkant Voor-
kant



**De naald grijpt
teveel in de plooi**

Achterkant Voor-
kant



**De naald grijpt niet
in de plooi**

Achterkant Voor-
kant



4

Onderhoud

Schoonmaken en onderhoud plegen mag niet worden verricht door kinderen, zonder goed toezicht.

Onderhoud transporteur en grijper

Als de naaimachine veel lawaai maakt of langzaam draait, ligt er mogelijk garenaafval of stof in de grijper of de transporteur. Maak de grijper en de transporteur schoon.

! Waarschuwing



Voordat u de grijper reinigt, zet u de machine uit met de hoofdschakelaar en trekt u de netstekker uit het stopcontact.
Anders kan dit leiden tot letsel.

Opgepast

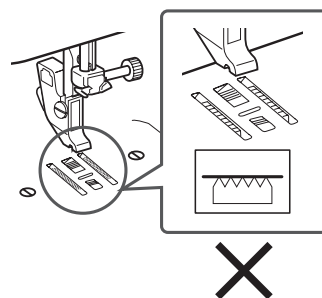
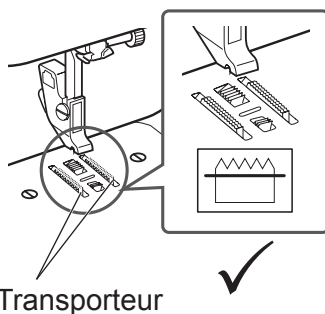
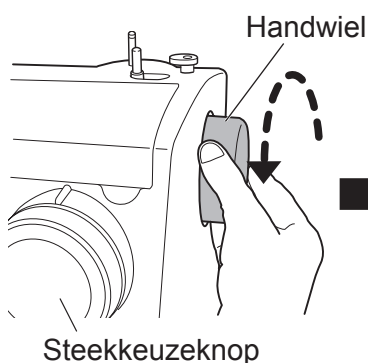
Gebruik geen doek met reinigingsmiddel, bleekmiddel, benzine of thinner.
Daardoor kan verkleuring optreden of kunnen barsten ontstaan.

• Transporteur en grijper reinigen

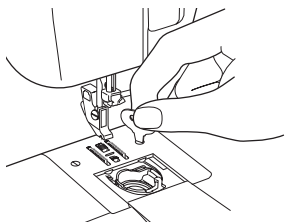
1

Verwijder de persvoet en de naald.

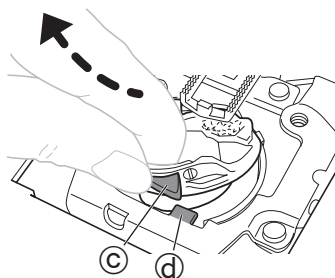
Draai de steekkeuze knop op "7" en draai vervolgens het handwiel naar u toe om de transporteur omhoog te zetten.



- 2** Draai met de schroevendraaier voor de naaldplaat de schroeven van de naaldplaat los en verwijder de naaldplaat.



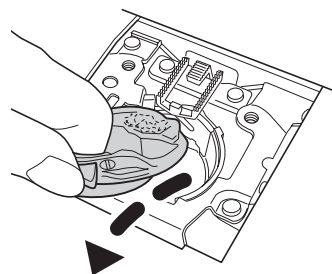
- 3** Haal het spoelhuis omhoog, totdat onderdeel ③ voorbij onderdeel ④ is, zoals aangegeven.



- 4** Haal het spoelhuis omhoog in de richting van de pijl en verwijder het.

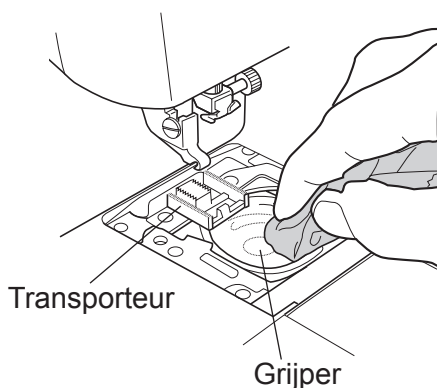
N.B.
Trek niet te hard, anders kunnen er krassen op het spoelhuis komen.

* Als u het spoelhuis niet kunt uitnemen, herhaal dan de procedure, te beginnen bij stap **3**.



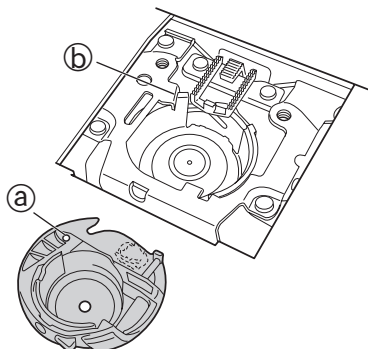
- 5** Verwijder stof of pluis uit de transporteur en de grijper, en veeg deze schoon met een zachte doek.

U kunt stof en pluis verwijderen met een stofzuiger.



● Spoelhuis bevestigen

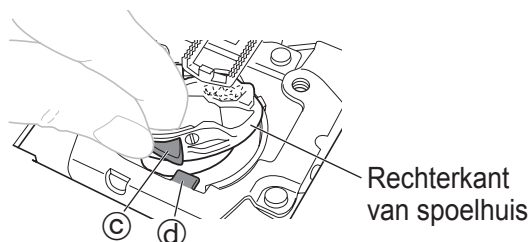
- 1** Plaats het spoelhuis zo dat onderdeel **a** van het spoelhuis onder onderdeel **b** van de naaimachine komt.



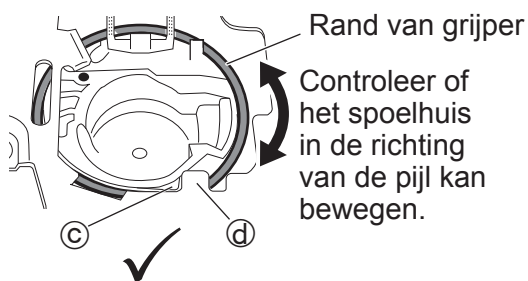
- 2** Houd het spoelhuis schuin naar links en plaats de linkerkant van het spoelhuis in de grijper, zoals aangegeven.



- 3** Plaats de rechterkant van het spoelhuis in de grijper, zodat onderdeel **c** van het spoelhuis links van onderdeel **d** van de naaimachine komt.

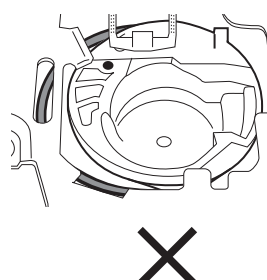


- 4** Controleer of het spoelhuis goed in de grijper is geplaatst.



<Juist geplaatst>

- Het hele spoelhuis past in de grijper, zodat de rand van de grijper zichtbaar is.
- Onderdeel **c** van het spoelhuis bevindt zich links van onderdeel **d** van de naaimachine.



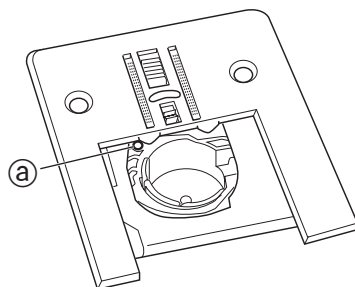
<Onjuist geplaatst>

- De rechterkant van het spoelhuis komt over de rand van de grijper en het spoelhuis is iets gekanteld.

N.B.

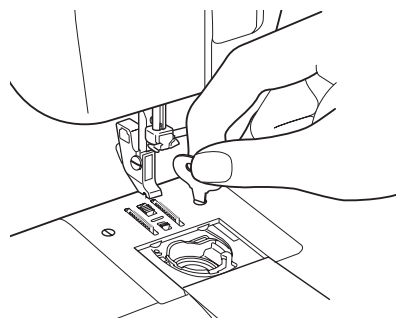
Controleer het spoelhuis zorgvuldig. Mogelijk is het toch niet juist geplaatst, ook al bevindt onderdeel **c** van het spoelhuis zich links van onderdeel **d** van de machine, zoals aangegeven in bovenstaand diagram rechts.

- 5** Plaats de naaldplaat met de rode markering **a** op het spoelhuis zoals aangegeven in het diagram.



- 6**
- ① Draai de naaldplaatschroeven vast.
 - ② Bevestig de persvoet en de naald.
 - ③ Controleer of de naald goed in het gat van de naaldplaat valt.

* Als het spoelhuis niet juist is geplaatst, draait het handwiel niet soepel. Verwijder dan de naaldplaat en het spoelhuis en bevestig ze opnieuw.



Lampje vervangen

⚠ Opgelet

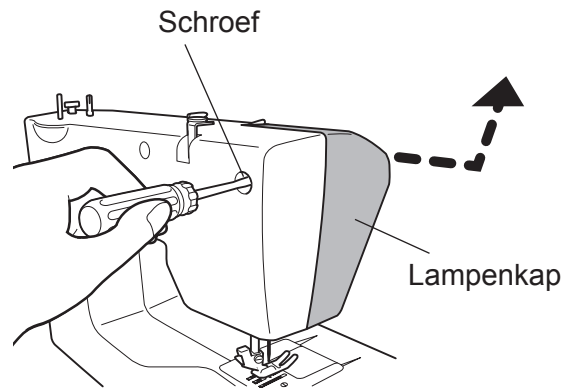


Alvorens het lampje te verwisselen zet u de machine uit met de hoofdschakelaar en trekt u de netstekker uit het stopcontact. Wacht tot het lampje is afgekoeld.

Anders kunt u een elektrische schok of brand veroorzaken.

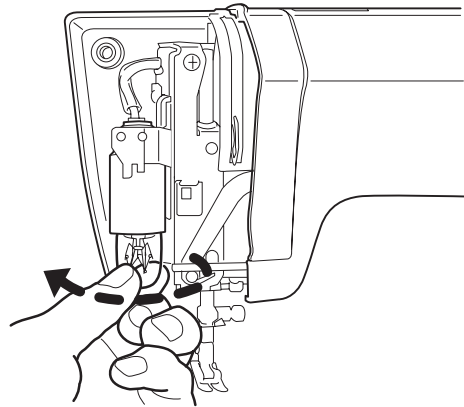
1

Draai de schroef los met een ⊕ schroevendraaier van uzelf en verwijder het lampenkapje in de richting van de pijl.



2

Draai het lampje tegen de klok in zoals aangegeven met de pijl in de tekening en verwijder het lampje.



3

Draai het nieuwe lampje met de klok mee om dit te plaatsen.

N.B.

Neem een lampje van maximaal 15 W.

4

Vergeet niet de lampenkap terug te plaatsen na het vervangen van het lampje.

Onderhoud aan dubbel geïsoleerde producten (230V - 240V)

In een dubbel geïsoleerd product zijn er twee isolatiesystemen in plaats van aarding. Op een dubbel geïsoleerd product is er geen aarding, en deze kan ook niet aan het product worden toegevoegd. Onderhoud aan een dubbel geïsoleerd product dient met de grootste zorgvuldigheid te worden uitgevoerd, en uitsluitend door gekwalificeerd personeel met kennis van het betreffende product of systeem. Reserveonderdelen voor dubbel geïsoleerde producten moeten identiek zijn aan de oorspronkelijke onderdelen van het product. Het symbool staat aangegeven op het dubbel geïsoleerde product.

Opmerking over de gloeilamp

De gloeilamp in ons product is speciaal ontworpen om het naaigebied van een naaimachine te verlichten en is niet geschikt voor huishoudelijke verlichting.

Fouten opsporen

Wat is het probleem? Controleer de volgende mogelijkheden alvorens contact op te nemen met het servicepunt.

Storing	Oorzaak	Te nemen maatregel	Pagina
De machine werkt niet	De stekker zit niet in het stopcontact	Sluit het netsnoer juist aan	12
	De hoofdschakelaar is uitgeschakeld	Schakel de machine in	12
	Het garen zit vast rond de grijper of er zit een gebroken naald in de grijperbaan	Maak de grijperbaan schoon	42
	De spoelopwinder is naar rechts geduwd	Duw de spoelopwinder naar links	14
Machine maakt veel lawaai en is zeer traag	Er zit pluis of stof in de grijperbaan of in de transporteur	Verwijder pluis of stof uit de grijperbaan of de transporteur	42

Storing	Oorzaak	Te nemen maatregel	Pagina
Naald breekt telkens	Naald onjuist geïnstalleerd in de machine	Plaats de naald op correcte wijze	26
	De naaldklem Schroef is los	Draai de Schroef stevig vast	26
	De naald is te fijn voor de stof	Gebruik een naald van geschikt formaat voor de stof	27
	De bovendraadspanning is te hoog	Stel de bovendraadspanning lager in	33
	Het spoelhuis is niet juist geplaatst	Plaats het spoelhuis in de juiste stand	44
Bovendraad breekt telkens	De machine is onjuist ingeregend	Rijg de machine opnieuw in	16-19
	De draad zit vast in het spoelhuis of de grijper	Verwijder de verwarde draad en reinig de transporteur en grijper	42
	De bovendraadspanning is te hoog	Stel de bovendraadspanning lager in	33
	De naald is verbogen of er zitten krassen of bramen op de naaldpunt	Installeer een nieuwe naald	26
	De naald is niet juist geïnstalleerd	Plaats de naald op correcte wijze	26
	De draad is van slechte kwaliteit	Gebruik een aanbevolen draad van goede kwaliteit	—
Onderdraad breekt telkens	De onderdraad is niet goed ingeregend	Rijg spoelhuis opnieuw in	16, 17
Stof wordt niet doorgevoerd door de machine	De transporteur is vuil	Verwijder stof en pluiz uit de transporteur	42
	Steekkeuzeknop staat ingesteld op knoopsgat nr. – “2” of “4”	Zet de steekkeuzeknop op de gewenste steek	23
Steken gemist	De naald is niet juist geïnstalleerd	Plaats de naald op correcte wijze	26
	De naald is verbogen	Gebruik een rechte naald	26
	Naald en draad niet geschikt voor de stof	Gebruik de juiste naald en draad voor de stof	27
	Bovendraad onjuist ingeregend	Rijg de bovendraad juist in	18, 19

Storing	Oorzaak	Te nemen maatregel	Pagina
De stof trekt/ rimpelt op	De spanning van de bovendraad is te hoog	Pas de draadspanning aan	33
	De machine is onjuist ingeregeng	Rijg de machine opnieuw in	16-19
	De naald is te dik voor de stof	Gebruik een fijnere naald die geschikt is voor de stof	27
	Er zit een braam op de naald	Installeer een nieuwe naald	26
	Er wordt stretchstof genaaid	Gebruik de ballpointnaald	27
Onderdraad zichtbaar aan voorkant van stof	Onderdraad onjuist ingeregeng	Rijg spoel opnieuw in	16, 17
	De spanning van de bovendraad is te hoog	Pas de draadspanning aan	33
	Onjuiste plastic spoel of metalen spoel gebruikt	Gebruik alleen de speciale TOYOTA-spoel	14
Bovendraad zichtbaar aan achterkant van stof	De spanning van de bovendraad is te laag	Pas de draadspanning aan	33
	Bovendraad onjuist ingeregeng (niet ingeregeng door de draadgeleider)	Rijg de bovendraad juist in	18, 19
De naald kan niet worden ingeregeng met de naaldinrijger	De naaldstand is te laag	Draai het handwiel zodat de lijn bovenaan staat	9
	Naald nr. 9/65 wordt gebruikt	Gebruik naald formaat 11/75 t/m 16/100	27
	Naald is onjuist geïnstalleerd	Plaats de naald op correcte wijze	26
	De naald is verbogen	Gebruik een rechte naald	26
	Draadgeleider op naaldstang is onjuist ingeregeng	Rijg de draadgeleider op de naaldstang juist in	18

Als bovenstaande acties het probleem niet oplossen, neem dan contact op met het servicecentrum dat is vermeld in de garantie.

Indien u opbelt voor service, noteer dan het MODEL en de SERIE die op de achterkant van uw machine staan vermeld.

SP100 SERIES / SERIE MODEL / MODELE

Manufacturer/: ZHEJIANG AISIN ELITE
Fabricant MACHINERY & ELECTRIC
CO., LTD.P.R.C.

Importer/
Importateur :

Designed and engineered by
AISIN SEIKI JAPAN

MADE IN P. R. C. / FABRIQUE A P.R.C.

Recycling

ALLEEN EU



GOOI BATTERIJEN NIET BIJ
HET AFVAL!

Wij hebben de verplichting om het milieu te beschermen. Wij streven naar een minimale milieubelasting door onze producten constant te verbeteren qua productontwerp en fabricagemethode.

Zorg voor een verantwoordelijke verwijdering als de batterij leeg is.

Het “Doorgekruiste afvalbak” symbool hierboven en het productinformatieplaatje geven aan dat dit product valt onder de richtlijnen van de E.U. “Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur” (AEEA (WEEE)) en de zogenaamde RoHS richtlijn (beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur; Restriction of use of certain Hazardous Substances). Het product mag niet worden weggegooid met huishoudelijk afval. Bij de verwijdering van dit product moet u zich houden aan de nationale en lokale wetgeving; het valt onder Categorie 2 “Kleine huishoudelijke apparaten” (AEEA, WEEE). U kunt aansprakelijk gesteld worden onder de lokale en nationale wetgeving voor onjuiste verwijdering. Raadpleeg voor verdere informatie het web, of een bevoegde nationale of lokale instantie voor het inleveren en inname bij het dichtstbijzijnde verzamelpunt. Als u direct bij ons een nieuw product koopt, nemen wij uw oude product in ongeacht het merk.

Als individu kunt u een positieve invloed uitoefenen op hergebruik en andere vormen van herwinnen van AEEA, WEEE. Dit kan de vervuiling terugdringen en zal de belasting op het milieu minimaliseren door de producten die u gebruikt.

Bepaalde stoffen in elektronische en elektrische apparatuur kunnen schadelijke gevolgen hebben voor uw gezondheid en het milieu.

Specificaties

SP100-serie

Model	XXX15CXX	XXX17CXX	XXX15DXX SuperJ15	XXX17DXX SPJ17XL
Grijptype	Horizontaal			
Naald	Naald huishoudnaaimachine (HA-1)			
Spoel	Originele TOYOTA kunststofspoel			
Maximale steeklengte	4 mm			
Maximale steekbreedte	5 mm			
Naaldstand rechte steek	Middelste naaldstand, linker naaldstand			
Gewicht naaimachine (hoofddeel)	4,8 kg	5,0 kg	4,9 kg	5,1 kg
Afmetingen naaimachine	Breedte: 412 mm Diepte: 192 mm Hoogte: 292 mm		Breedte: 410 mm Diepte: 198 mm Hoogte: 294 mm	
Spanning	220 - 240V ~			
Frequentie	50 Hz			
Motorvermogen	65 W			
Lampje	15 W			

ALLEEN EU

Geïmporteerd door:

AISIN EUROPE S.A. Web: www.home-sewing.com

Hoofdkantoor Avenue de l'Industrie 21, Parc Industriel, 1420 Braine-L'Alleud BELGIË
TEL: +32 (0) 2 387 1817 FAX: +32 (0) 2 387 1995

Filiaal Groot-Brittannië Unit 4, Swan Business Park, Sandpit Road, Dartford, Kent, DA1 5ED GROOT-BRITTANNIË.
TEL: +44 (0) 1322 291137 FAX: +44 (0) 1322 279214

Filiaal Frankrijk 70 chemin de la chapelle Saint Antoine 95300 Ennery, FRANKRIJK
TEL: +33 (0) 1 34 30 25 00 FAX: +33 (0) 1 34 30 25 01

Filiaal Nederland Energieweg 14, 2382 NJ Zoeterwoude (Rijndijk), NEDERLAND
TEL: +31 (0) 71 5410251 FAX: +31 (0) 71 5413707

Filiaal Oostenrijk Donaufelder Straße 101/5/1, A-1210 Wien, OOSTENRIJK
TEL: +43 (0) 1 812 06 33 FAX: +43 (0) 1 812 06 33-11