

PFAFF
Perfection starts here.™



creative™ 3.0

Gebruikershandleiding



Deze huishoudnaaimachine voldoet aan de eisen van IEC/EN 60335-2-28 en UL1594.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Wanneer u een elektrisch apparaat gebruikt, moet u altijd de elementaire veiligheidsvoorschriften in acht nemen, inclusief het volgende:

Lees alle instructies door voordat u deze huishoudnaaimachine in gebruik neemt. Bewaar de instructies op een geschikte plaats, dicht bij de naaimachine. Lever de instructies bij de naaimachine als deze van eigenaar verwisselt.

GEVAAR - U BEPERKT ALS VOLGT HET RISICO VAN EEN ELEKTRISCHE SCHOK:

- Naaimachines mogen nooit onbewaakt blijven wanneer de stekker in het stopcontact zit. Haal de stekker van deze naaimachine altijd meteen uit het stopcontact na het gebruik en voordat u de machine gaat reinigen, afdekpanelen ervan verwijdert, voordat u de machine smeert of wanneer u andere onderhoudswerkzaamheden uitvoert die in de gebruiksaanwijzing staan.

WAARSCHUWING - U BEPERKT ALS VOLGT HET RISICO VAN BRANDWONDEN, BRAND, EEN ELEKTRISCHE SCHOK OF LICHAAMELIJK LETSEL:

- Laat kinderen niet spelen met de naaimachine. Let goed op wanneer deze naaimachine wordt gebruikt door of in de buurt van kinderen.
- Gebruik de naaimachine alleen voor de werkzaamheden waarvoor deze bedoeld is, zoals beschreven in deze handleiding. Gebruik alleen hulpstukken die door de producent zijn aanbevolen, zoals in deze handleiding wordt beschreven.
- Gebruik deze naaimachine nooit wanneer het netsnoer of de stekker beschadigd is, als de naaimachine niet goed werkt, als de naaimachine gevallen of beschadigd is of in het water heeft gelegen. Breng de naaimachine in dat geval naar de dichtstbijzijnde bevoegde dealer of een onderhoudscentrum voor onderzoek, reparatie en elektrische of mechanische bijstelling.
- Gebruik de naaimachine nooit wanneer de ventilatieopeningen geblokkeerd zijn. Houd de ventilatieopeningen van de naaimachine en het voetpedaal vrij van opgehoopt stof, pluïsjes en loshangende lappen stof.
- Houd uw vingers uit de buurt van alle bewegende delen. Wees vooral voorzichtig in de buurt van de naaimachinaald.
- Gebruik altijd de juiste steekplaat. Wanneer u de verkeerde steekplaat gebruikt, kan de naald breken.
- Gebruik geen gebogen naalden.
- Trek of duw tijdens het naaien niet aan de stof. Hierdoor kunt u namelijk de naald buigen, waardoor deze kan breken.
- Draag een veiligheidsbril.
- Schakel de naaimachine uit ("0") wanneer u iets wilt veranderen in de omgeving van de naald, zoals een draad door de naald halen, een andere naald plaatsen, de spoel plaatsen, een andere naaivoet plaatsen en dergelijke.
- Laat geen voorwerpen in een opening vallen en steek geen voorwerpen in openingen van de naaimachine.
- Gebruik de naaimachine niet buiten.
- Gebruik de naaimachine niet in een omgeving waar spuitbussen worden gebruikt of waar zuurstof wordt toegediend.

- Voordat u de stekker uit het stopcontact haalt, moet u eerst alle knoppen uitschakelen ("0").
- Trek de stekker niet aan het netsnoer uit het stopcontact. Pak de stekker vast, niet het snoer.
- Het voetpedaal wordt gebruikt om de naaimachine te bedienen. Plaats geen andere voorwerpen op het voetpedaal.
- Gebruik de machine niet als hij nat is.
- Als het LED-lampje beschadigd of kapot is, moet het worden vervangen door de fabrikant of diens service-agent of een persoon met dezelfde kwalificaties, om gevaar te voorkomen.
- Als het snoer van het voetpedaal is beschadigd, moet het worden vervangen door de fabrikant of diens service-agent of een persoon met dezelfde kwalificaties om gevaar te voorkomen.
- Deze naaimachine heeft dubbele isolatie. Gebruik alleen originele reserveonderdelen. Raadpleeg de instructies voor het repareren van dubbel geïsoleerde apparaten.

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES

ALLEEN VOOR EUROPA:

Dit apparaat mag worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale capaciteiten of met een gebrek aan ervaring en kennis als ze supervisie of instructies hebben gekregen om het apparaat op een veilige manier te kunnen gebruiken en als ze begrijpen welke gevaren eraan verbonden zijn. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet zonder supervisie door kinderen worden uitgevoerd.

Bij normale gebruiksomstandigheden is het geluidsniveau minder dan 75dB(A).

De machine mag alleen worden gebruikt met een voetpedaal van het type "FR5", gefabriceerd door Shanghai Binao Precision Mould Co., Ltd.

VOOR BUITEN EUROPA:

Deze naaimachine is niet bedoeld om te worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, sensorische of mentale capaciteiten, of met een gebrek aan ervaring en kennis, als ze geen supervisie of instructie voor het gebruik van de naaimachine hebben gekregen van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen moeten in de gaten worden gehouden om te zorgen dat ze niet met de naaimachine spelen.

Bij normale gebruiksomstandigheden is het geluidsniveau minder dan 75dB(A).

De machine mag alleen worden gebruikt met een voetpedaal van het type "FR5", gefabriceerd door Shanghai Binao Precision Mould Co., Ltd.

SERVICE UITVOEREN AAN DUBBEL GEÏSOLEERDE APPARATEN

In een dubbel geïsoleerd product zitten twee isolatiesystemen in plaats van aarding. Dubbel geïsoleerde apparaten hebben geen aardingsvoorziening en die mag ook niet aan het apparaat worden toegevoegd. Het repareren van een dubbel geïsoleerd product vereist de hoogste nauwkeurigheid en een grondige kennis van het systeem en mag alleen worden uitgevoerd door deskundige technici. De reserveonderdelen voor dubbel geïsoleerde producten moeten identiek zijn aan de onderdelen in het product. Een dubbel geïsoleerd product is gemarkeerd met de woorden 'DUBBELE ISOLATIE' OF 'DUBBEL GEÏSOLEERD'.

Van harte gefeliciteerd!

Gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe PFAFF® creative™ 3.0 naai- en borduurmachine.

Als naailiefhebber bent u in het bezit gekomen van één van de meest geavanceerde en uitgebreide naai- en borduurmachines ter wereld; met deze machine kunt u al uw creatieve ideeën uitvoeren met de allernieuwste technologie en functies.

Neem voordat u aan de slag gaat de tijd om deze handleiding door te lezen. U zult al snel ontdekken hoe u optimaal gebruik kunt maken van uw machine. Onze officiële PFAFF® dealers zullen u natuurlijk ook altijd met plezier willen adviseren.

Met uw PFAFF® creative™ 3.0 naai- en borduurmachine zult u zonder twijfel een compleet nieuwe dimensie van naaien en borduren ervaren.



INHOUD

1

Inleiding 1:7

Machineoverzicht	1:8
Voorkant	1:8
Achterkant	1:9
Onderdelen bovenkant	1:9
Accessoiredoos	1:9
Onderdelen van de borduureenheid	1:9
Bijgeleverde accessoires	1:10
Naaivoeten	1:11
Stekenoverzicht	1:12
Nuttige steken	1:12
Decoratieve steken	1:15
Alfabetten	1:16

2

Vorbereidingen 2:1

Uitpakken	2:2
Het snoer van het voetpedaal aansluiten	2:2
Het snoer en het voetpedaal aansluiten	2:2
De machine opbergen na het naaien	2:3
LED-lampjes	2:3
Vrije arm	2:3
Draadafsnijder	2:3
Garenpenen	2:4
De machine inrijgen	2:5
Draadinstecker	2:5
Draadsensor	2:6
Spoelen	2:7
De spoel plaatsen	2:8
IDT™ systeem (Ingebouwd Dubbel Transport)	2:8
De naaivoet verwisselen	2:9
Naald vervangen	2:9
De transporteur verzinken	2:9
Naalden	2:10
Garens	2:11
Versteviging	2:11
USB-poort	2:12
USB embroidery stick	2:12
Aanvullende software (pc)	2:12
Hoe u uw machine kunt updaten	2:13

3

Machine-instellingen en toetsen 3:1

Touchscreen	3:2
Touchscreen - overzicht	3:2
Menu Instellingen	3:3
Machine-instellingen	3:3

Naa-instellingen	3:4
Borduurstellingen	3:5
Machine-informatie	3:5
Toetsen en indicators	3:6
Algemene pictogrammen	3:8

4

Naaimodus 4:1

Naaimodus	4:2
Beginaanzicht	4:2
Naaimodus - overzicht	4:2
Selectiemenu	4:3
Een steek selecteren	4:3
Een lettertype selecteren	4:3
Steekinstellingen	4:4
Steekbreedte	4:4
Steekpositie	4:4
Steeklengte	4:5
Steekdichtheid	4:5
Balans	4:5
Draadspanning	4:6
Spiegelen	4:6
Opslaan in persoonlijk menu	4:7
Opties voor naaien/borduren uit de vrije hand	4:8
Afhechtopties	4:10
Naaiprogramma's	4:11
Reeksen	4:12
Stitch Creator™ functie	4:12
Naaitechnieken	4:13
Ritsluitingen naaien	4:13
Zomen naaien in dikke stof	4:13
Genaaide zigzagsteek	4:14
Blindzoomsteek	4:14
Knoopsgaten	4:15
Een knoop aannaaien	4:17
Stoppen	4:17
Quilten	4:18
Speciale naaitechnieken	4:20
Algemene naaipop-ups	4:21

5

Reeksen 5:1

Reeksen	5:2
Reeksen - overzicht	5:2
Reeksen openen en afsluiten	5:3
Een reeks maken	5:3
Een reeks laden en naaien	5:5
Een reeks opslaan	5:5
Belangrijke informatie over reeksen	5:6
Algemene pop-ups van reeksen	5:6

6

Stitch Creator™ functie 6:1

Stitch Creator™ functie	6:2
Stitch Creator™ functie - overzicht	6:2
De Stitch Creator™ functie openen en afsluiten.....	6:3
Definitie van een steekpunt	6:3
Beginnen met creëren - een steek of steekpunt toevoegen.....	6:3
Steekpunten selecteren.....	6:3
Een geselecteerd steekpunt dupliceren.....	6:4
Een nieuw steekpunt invoegen.....	6:4
Drievoudige steek	6:4
Horizontaal spiegelen.....	6:4
Verticaal spiegelen	6:4
Een geselecteerd steekpunt verwijderen.....	6:4
Druk/sleepfuncties	6:5
Positie van het gemarkeerde steekpunt	6:5
Steek laden en naaien	6:6
Een steek opslaan	6:6
Algemene pop-ups van de Stitch Creator™ functie	6:6

7

Borduurmodus – voorbereidingen 7:1

Overzicht borduureenheid	7:2
Overzicht borduurringen	7:2
Bevestig borduurvoet 6A	7:2
Ingebouwde borduurmotieven creative™ 3.0 Borduurcollectie	7:3
De borduureenheid aansluiten	7:3
De borduureenheid verwijderen	7:3
De stof in de borduurring spannen	7:4
De borduurring op/van de machine schuiven	7:4
Aan de slag met borduren	7:5

8

Borduurmodus – bewerken 8:1

Borduurmodus - bewerken	8:2
Borduurmotief bewerken - overzicht	8:2
Selectiemenu	8:3
Een borduurmotief laden	8:3
Een lettertype laden	8:3
Druk/sleepfuncties	8:4
Verplaatsen.....	8:4
Schaalverdeling.....	8:4
Roteren.....	8:4
Borduurmotief selecteren	8:5
Borduurmotief in borduurring verplaatsen	8:5
Een borduurmotief spiegelen	8:5
Een borduurmotief verwijderen	8:5
Optiebalk in borduurmotief bewerken	8:6

Opslaan in persoonlijke bestanden.....	8:6
Zoom-opties/beeld verplaatsen.....	8:6
Borduurring selecteren.....	8:7
Borduurteksteditor.....	8:7
Borduren.....	8:7

Pop-ups voor het bewerken van borduurmotieven 8:8

9

Borduurmodus – borduren 9:1

Borduren openen	9:2
Borduren - overzicht	9:2
Snelheidsregeling	9:2
Kruisje	9:3
Rijgen	9:3
Monochroom	9:3
Steek voor steek stappen	9:3
Draadspanning	9:3
Borduurinformatie	9:4
Optiebalk	9:4
Basis precise positioning	9:4
Zoom-opties/beeld verplaatsen.....	9:5
Borduurringpositie.....	9:5
Lijst met kleurblokken.....	9:6
Terug naar Borduurmotief bewerken	9:6
Basis precise positioning gebruiken	9:7
Hoekpictogrammen	9:8
Zoomen naar kruisje	9:8
Algemene pop-ups voor Borduren	9:9

10

Persoonlijke bestanden 10:1

Persoonlijke bestanden	10:2
Bestandsformaten	10:2
Bladeren door persoonlijke bestanden	10:3
Een bestand laden	10:3
Een map openen	10:3
Eén mapniveau omhoog.....	10:3
Organiseren	10:4
Algemene pop-ups van de persoonlijke bestanden	10:4

11

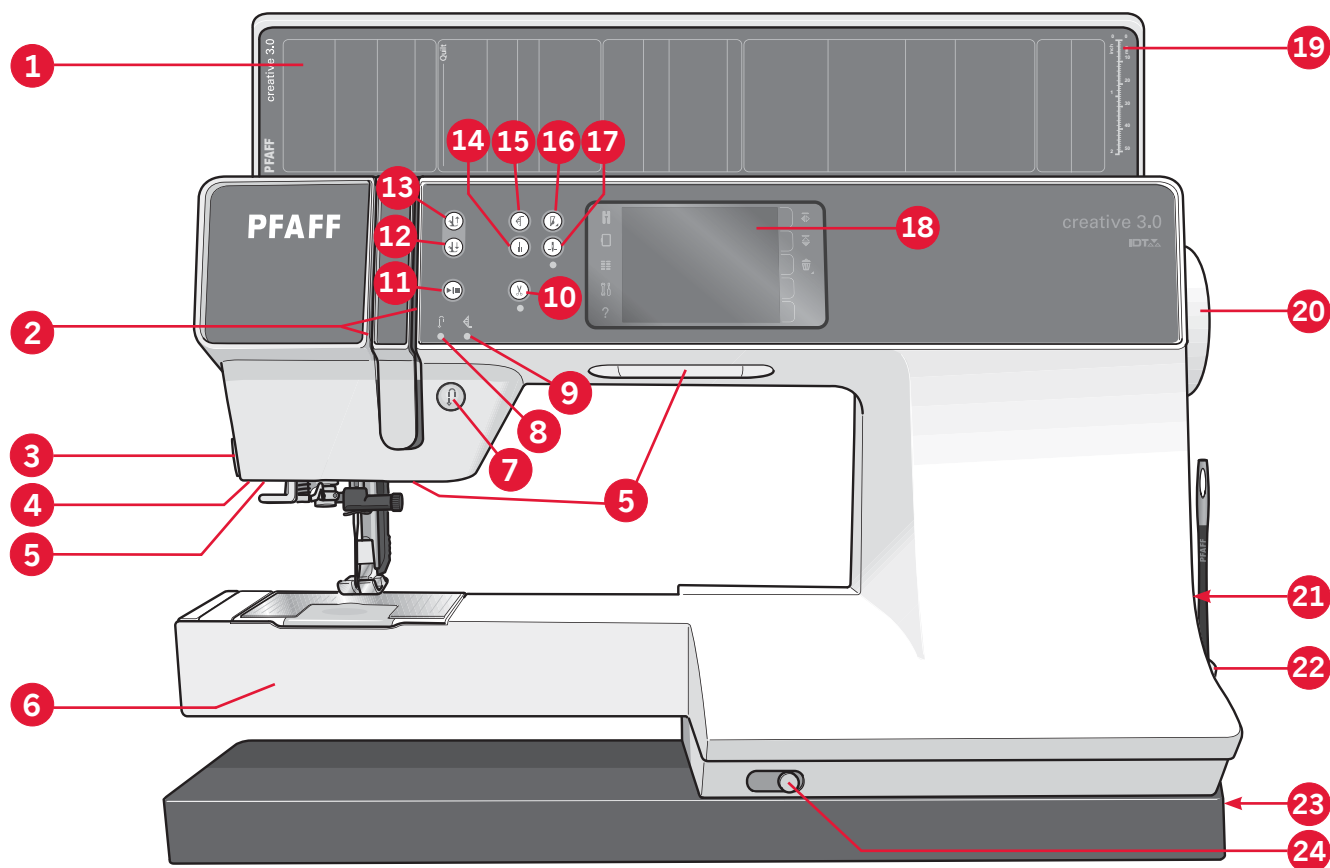
Onderhoud 11:1

De naaimachine reinigen	11:2
Niet-originele onderdelen en accessoires	11:2
Problemen oplossen	11:3
Index	11:5
Intellectueel eigendom	11:11



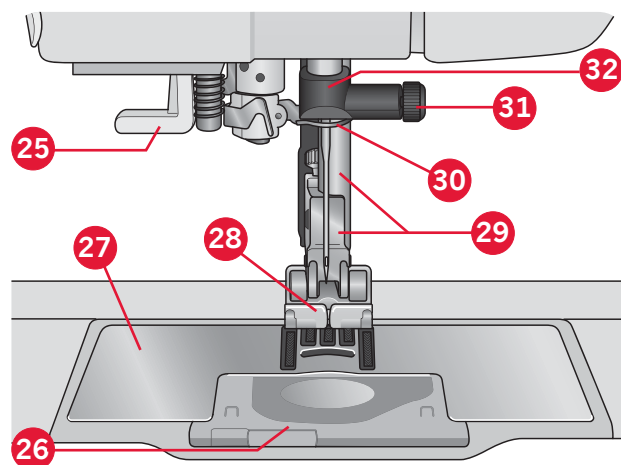
Inleiding **1**

Machineoverzicht



Voorkant

- 1 Klep met steekcategorieën
- 2 Draadinrijggleuven
- 3 Draadafsnijder
- 4 Aansluiting Sensormatic-knoopsgatvoet
- 5 LED-lampjes
- 6 Vrije arm
- 7 Achteruitnaaien
- 8 Achteruitnaai-indicator
- 9 Actie-indicator
- 10 Draden afsnijden
- 11 Start/stop
- 12 Afwisselen tussen naaivoet omlaag en draaistand
- 13 Afwisselen tussen naaivoet omhoog en extra hoog:
- 14 Onmiddellijk afhechten
- 15 Steek opnieuw beginnen
- 16 Snelheidsregeling
- 17 Naald omhoog/omlaag



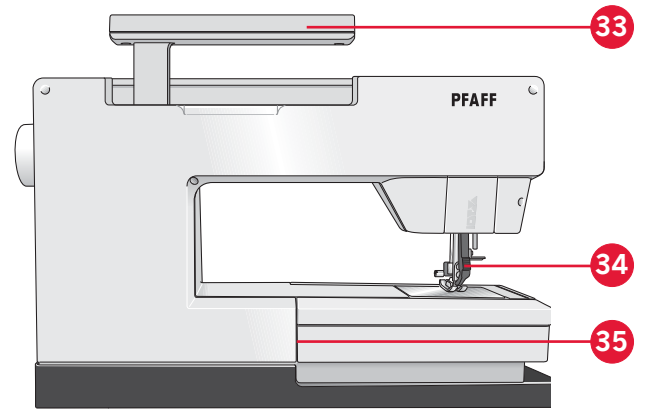
18. PFAFF® creative™ kleuren touchscreen
19. Knoopliniaal
20. Handwiel
21. Ingebouwde USB-poort
22. Stylus-houder
23. Hoofdschakelaar, aansluitingen voor netsnoer en voetpedaal
24. Schuif voor het verzinken van de transporteur

Naaldgebied

25. Ingebouwde draadinsteker
26. Spoelhuisdeksel
27. Steekplaat
28. Naaivoet
29. Naaivoetstang en naaivoethouder
30. Bovendraadgeleider
31. Naaldschroef
32. Naaldstang

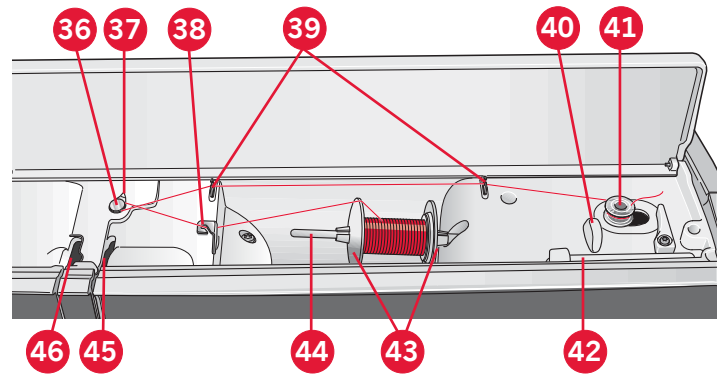
Achterkant

- 33 Handvat
- 34 IDT™ systeem
- 35 Aansluiting borduureenheid



Onderdelen bovenkant

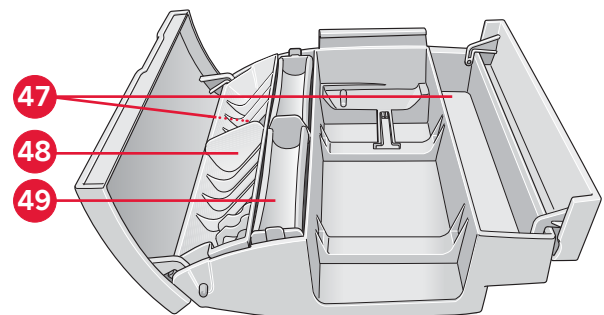
- 36 Voorspanningschijf voor inrijgen en opwinden van de spoel
- 37 Spoelgeleider voor opspoelen
- 38 Draadgeleider
- 39 Spoelgeleiders voor opspoelen
- 40 Draadafsnijder spoelgeleider
- 41 Spoelas
- 42 Extra garenpen
- 43 Garenschijven
- 44 Garenpen
- 45 Draadspanningsschijf
- 46 Draadhefboom



Accessoiredoos

In de accessoiredoos zitten speciale vakjes voor naaivoeten en spoeltjes, en er is ook ruimte voor naalden en andere accessoires. Berg de accessoires op in de doos zodat u ze altijd binnen handbereik heeft.

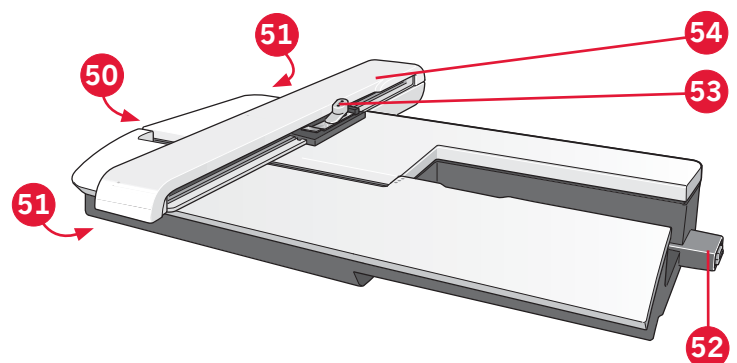
- 47 Ruimte voor accessoires
- 48 Uitneembaar bakje voor naaivoeten
- 49 Uitneembare spoelhouder



Onderdelen van de borduureenheid

(type BE16)

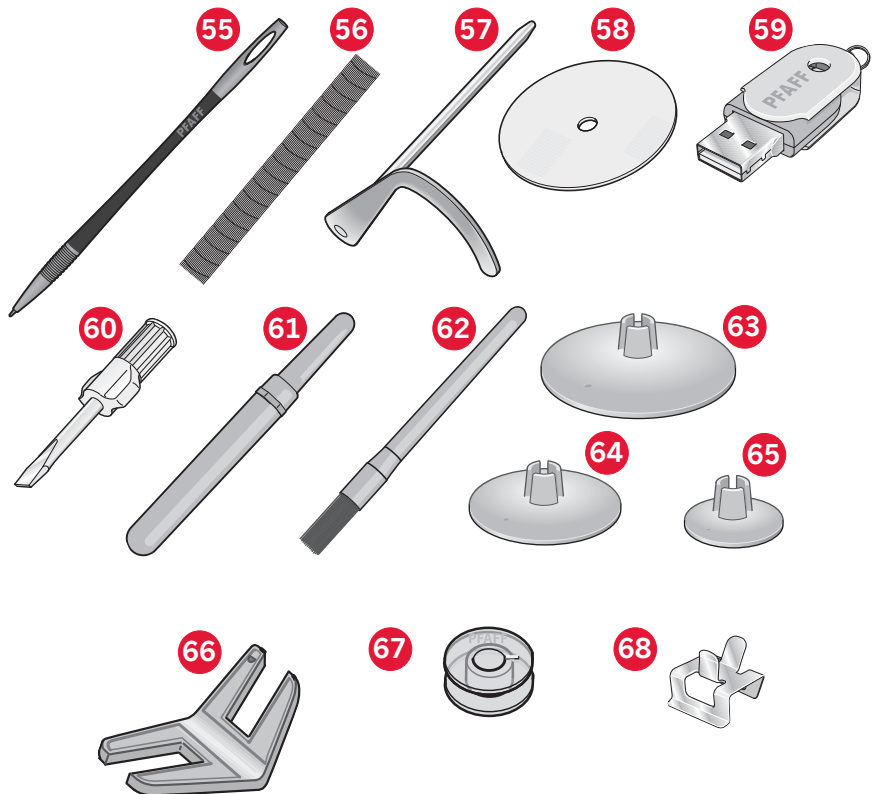
- 50 Ontkoppelingstoets borduureenheid
- 51 Afstelvoetjes
- 52 Aansluiting borduureenheid
- 53 Aansluiting borduurring
- 54 Borduurarm



Bijgeleverde accessoires

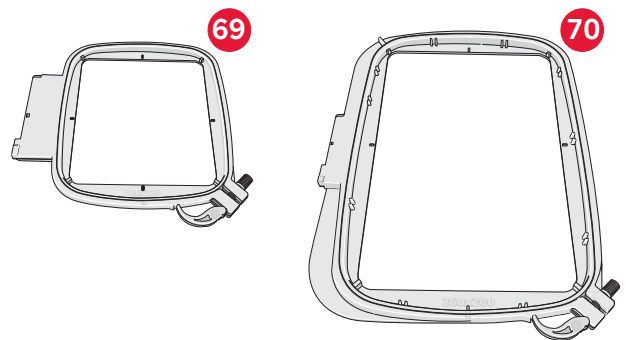
Accessoires

- 55. Stylus
- 56. Garennetje (1)
- 57. Geleider voor doorstikken/quilten
- 58. Viltten onderlegger (1)
- 59. USB embroidery stick
- 60. Schroevendraaier
- 61. Tornmesje
- 62. Borsteltje
- 63. Garenschijf, groot (2)
- 64. Garenschijf, medium
- 65. Garenschijf, klein
- 66. Multifunctioneel gereedschap
- 67. Spoeltjes (10)
- 68. Borduurringklemmen



Bijgeleverde borduurringen

- 69. creative™ 120 SQUARE HOOP (120x120)
- 70. creative™ ELITE HOOP (260x200)



Niet afgebeelde bijgeleverde accessoires

- Voetpedaal
- Netsnoer
- Naalden
- Microvezeldoekje
- creative™ 3.0 Borduurcollectie
- Quick start borduurset
- Garantie

Naaivoeten



0A - Standaardnaaivoet met IDT™ systeem (op de naaimachine bevestigd bij levering)

Deze voet wordt hoofdzakelijk gebruikt voor rechte steken en zigzagsteken met een steeklengte van meer dan 1,0mm.



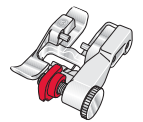
1A - Siersteekvoet met IDT™ systeem

Deze voet wordt gebruikt voor het maken van decoratieve steken. De groef in de onderkant van de naaivoet is bedoeld voor een soepel transport over de steken.



2A - Siersteekvoet

Gebruik deze voet bij het naaien van decoratieve steken of zigzagsteken en andere nuttige steken van minder dan 1,0mm lang. De groef in de onderkant van de naaivoet is bedoeld voor een soepel transport over de steken.



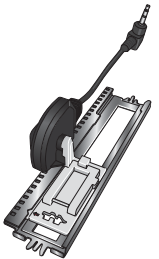
3 - Blindzoomvoet met IDT™ systeem

Deze naaivoet wordt gebruikt voor blindzoomsteken. De teen op de naaivoet geleidt de stof. De rode geleider op de naaivoet moet langs de vouw van de zoomrand lopen.



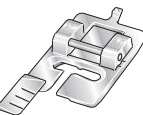
4 - Ritsvoet met IDT™ systeem

Deze naaivoet kan rechts of links van de naald op de machine worden geklikt, waardoor het eenvoudiger is om dicht bij de beide kanten van de tandjes van de rits te naaien. Verplaats de naaldpositie naar rechts of naar links om dichter langs de tandjes te naaien.



5A - Sensomatic knoopsgatvoet

Wanneer deze voet op de machine is aangesloten, wordt het knoopsgat genaaid met de lengte die in de machine is ingevoerd.



5M - Handmatige knoopsgatvoet

Deze naaivoet wordt gebruikt voor het naaien van handmatige knoopsgaten. Gebruik de markeringen op de voet om de rand van het kledingstuk te plaatsen. Het hielkje aan de achterkant van de voet houdt de draad vast bij knoopsgaten met inlegdraad.






















6A - Borduur-/Sensomatic free-motionvoet






















Deze voet wordt gebruikt voor borduren en free-motion naaien. Deze voet kan ook worden gebruikt voor stopwerk.












Belangrijk: Controleer of het IDT™ systeem is uitgeschakeld als u naaivoet 2A, 5A, 5M en 6A gebruikt.

Stekenoverzicht

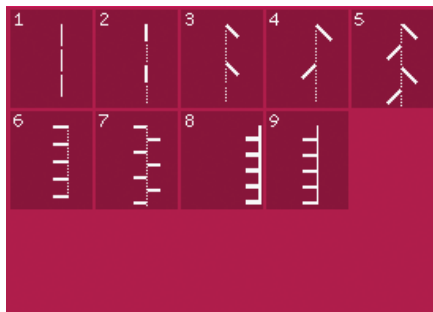
Nuttige steken

Steek	Steeknummer	Naam	Beschrijving
	1.1.1	Rechte steek	Voor aan elkaar naaien en doorstikken. Kies uit 37 verschillende naaldposities. <i>Let op: Deze steek vormt een sterkere afhechting dan steek 2.1.1.</i>
	1.1.2	Elastische drievoudige rechte steek	Versterkte naad Doorstikken.
	1.1.3	Rechte steek achteruit	Naai doorlopend achteruit met sterke afhechting.
	1.1.4	Rijgsteek	Enkele steek gebruikt om te rijgen. Verzink de transporteur. Druk op voetpedaal om één steek te naaien. Beweeg de stof met de hand naar de gewenste positie en druk opnieuw op het voetpedaal om nog een steek te naaien.
	1.1.5	Zigzagsteek	Naden verstevigen, afwerken, elastisch naaien, kant inzetten.
	1.1.6	Zigzagsteek, naaldpositie rechts of links	Naden verstevigen, afwerken, elastisch naaien.
	1.1.7	Z-zigzagsteek	Applicatie, vastzetten, oogjes.
	1.1.8	Drievoudige zigzag stretchsteek	Elastische steek voor decoratieve zomen of doorstikken.
	1.1.9	Genaaide zigzagsteek	Elastiek naaien, stoppen, patchwork en decoratief naaien.
	1.1.10	Elastische steek	Elastiek naaien, stoppen, patchwork.
	1.1.11	Drievoudige elastische steek	Elastiek naaien, stoppen, patchwork en decoratief naaien.
	1.1.12	Honingraatsteek	Decoratieve steek voor elastische stoffen en zomen. Ook gebruikt met elastisch garen op de spoel.
	1.1.13	Fagotsteek	Stoffen en quiltvoering aan elkaar naaien, decoratieve steek voor quilten, ajoursteken.
	1.1.14	Elastische decoratieve fagotsteek	Verbindingssteek voor badstof, leer, dikke lagen stof bij overlappende naden.
	1.1.15	Flanelsteek	Elastische decoratieve zoom voor elastische stoffen.
	1.1.16	Blindzoomsteek	Blindzomen naaien in geweven stoffen.
	1.1.17	Elastische blindzoomsteek	Blindzomen naaien in elastische stoffen.
	1.1.18	Elastische tricotsteek	Naden naaien in elastische stoffen.
	1.2.1	Gesloten overlocksteek	Elastische stoffen in één stap naaien en afwerken.

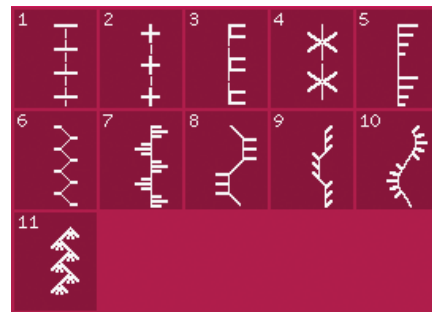
	1.2.2	Gesloten overlocksteek	In één stap naaien en afwerken.
	1.2.3	Gesloten overlocksteek	In één stap naaien en afwerken met verstevigde rand.
	1.2.4	Elastische overlocksteek	Elastische stoffen in één stap naaien en afwerken.
	1.2.5	Standaard overlocksteek	Elastische stoffen in één stap naaien en afwerken met verstevigde rand.
	1.2.6	Overlocksteek	Elastische stoffen in één stap naaien en afwerken.
	1.2.7	Gesloten overlocksteek	In één stap naaien en afwerken, patchwork, zomen.
	1.2.8	Overlocksteek elastische gebreide stoffen	Elastische stoffen in één stap naaien en afwerken.
	1.2.9	Versterkte overlocksteek	Elastische stoffen in één stap naaien en afwerken en verstevigen.
	1.2.10	Afgewerkte overlocksteek	Elastische stoffen in één stap naaien en afwerken met verstevigde rand.
	1.2.11	Valse dekzoom	Maak een overlockzoom in elastische stoffen die eruit ziet als een lockmachine-dekzoom.
	1.2.12	Open overlock blindzoom	Maak een decoratieve overlock blindzoom in geweven stoffen.
	1.2.13	Gesloten overlock blindzoom	Maak een decoratieve overlock blindzoom in elastische stoffen.
	1.3.1	Linnenknoopsgat	Knoopsgat voor blouses, overhemden en linnengoed.
	1.3.2	Standaardknoopsgat	Basisknoopsgat voor blouses, overhemden en jasjes. Ook voor woonaccessoires.
	1.3.3	Afgerond knoopsgat met puntvormige trems	Knoopsgat voor kleding.
	1.3.4	Afgerond knoopsgat met lengtetrens	Knoopsgat voor kleding.
	1.3.5	Mantelknoopsgat met puntvormige trems	Kleermakersknoopsgat of sierknoopsgat.
	1.3.6	Mantelknoopsgat met lengtetrens	Kleermakersknoopsgat voor jasjes en broeken.
	1.3.7	Afgerond knoopsgat	Knoopsgat voor dunne kleding of jasjes.
	1.3.8	Elastisch knoopsgat	Knoopsgat voor elastische stoffen.
	1.3.9	Kruissteekknoopsgat	Sierknoopsgat

	1.3.10	Sier-mantelknoopsgat	Sierknoopsgat voor jasjes.
	1.3.11	Nostalgisch rond knoopsgat met puntvormige trems	Nostalgisch sierknoopsgat.
	1.3.12	Knoopsgat met koord	Fagotsteek voor knoopsgat met koord.
	1.3.13	Knopen aannaaien	Knopen aannaaien of rijgen. Verzink de transporteur.
	1.4.1	Sieroogje	Sieroogje voor nostalgisch naaien.
	1.4.2	Programmeerbare stopsteek	Gaten of beschadigde stof repareren.
	1.4.3	Programmeerbare versterkte stopsteek	Gaten of beschadigde stof verstevigd repareren.
	1.4.4	Trens	Automatisch naden en zakken verstevigen.
	1.4.5	Jeanstrens	Automatisch naden en zakken decoratief verstevigen.
	1.4.6	Siertrens	Automatisch naden en zakken decoratief verstevigen.
	1.4.7	Kruistrens	Automatisch naden en zakken verstevigen.

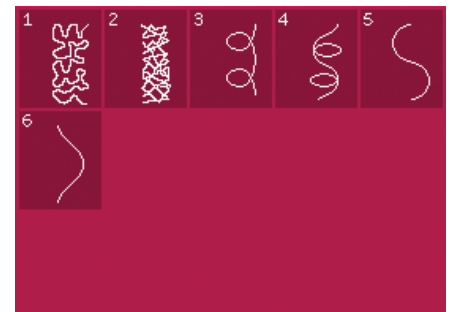
Decoratieve steken



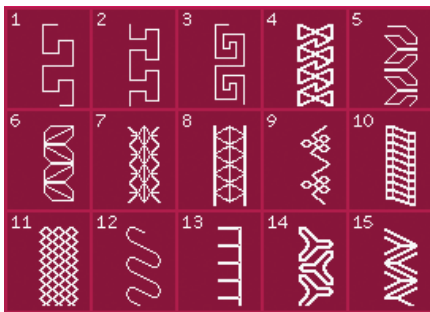
2.1 Quiltsteken -
Handwerksteken



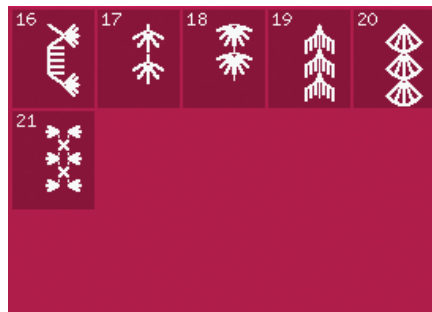
2.2 Quiltsteken -
Traditionele quiltsteken



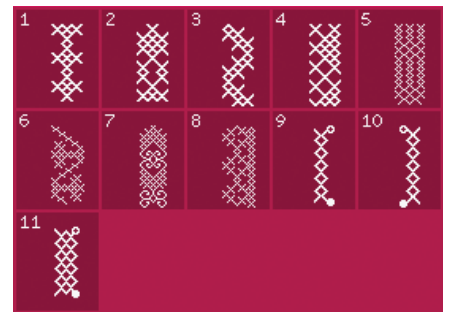
2.3 Quiltsteken -
Meandersteken



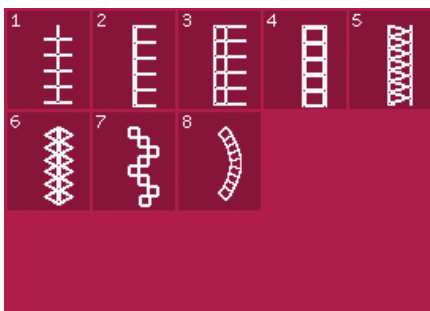
2.4 Quiltsteken -
Crazy-patchworksteken



2.4 Quiltsteken -
Crazy-patchworksteken



3.1 Naaldkunststeken -
Kruissteken



3.2. Naaldkunststeken -
Ajoursteken



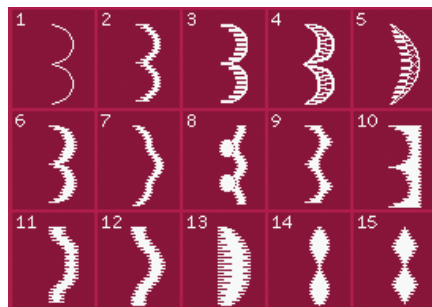
3.3 Naaldkunststeken -
Traditionele borduursteken



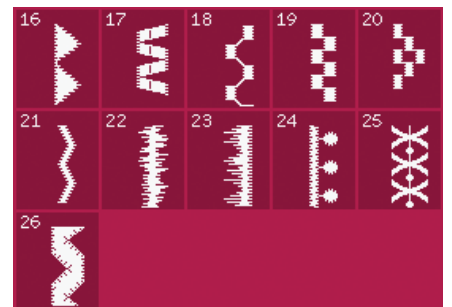
3.3 Naaldkunststeken -
Traditionele borduursteken



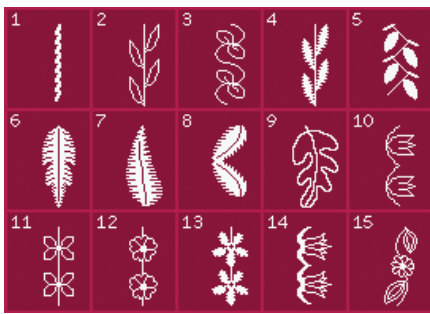
3.4 Naaldkunststeken -
Smoksteken



4.1 Decoratieve steken -
Cordon- en randafwerksteken



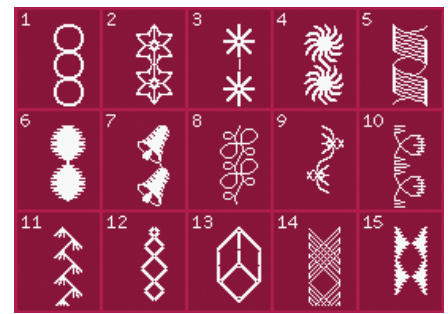
4.1 Decoratieve steken -
Cordon- en randafwerksteken



4.2 Decoratieve steken -
Bloemen en siersteken



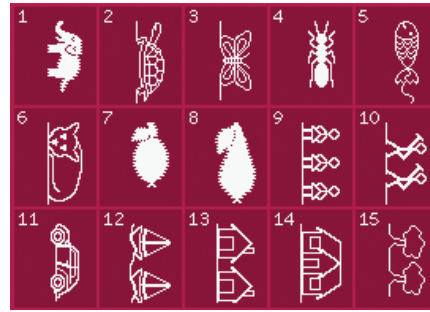
4.2 Decoratieve steken -
Bloemen en siersteken



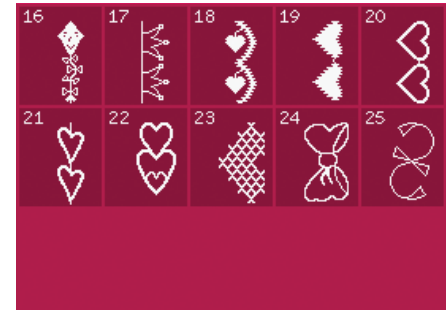
4.3 Decoratieve steken -
Kunststeken



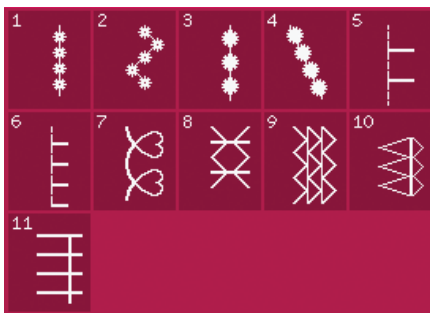
4.3 Decoratieve steken -
Kunststeken



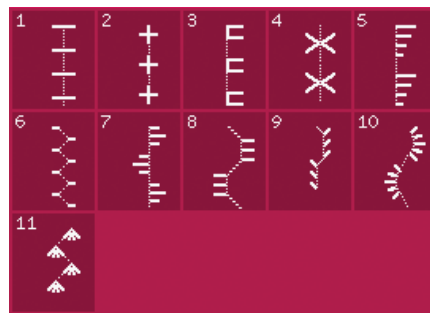
4.4 Decoratieve steken -
Fantasiesteken



4.4 Decoratieve steken -
Fantasiesteken



5.1 Naaitechnieken -
Steken voor optionele naaivoeten

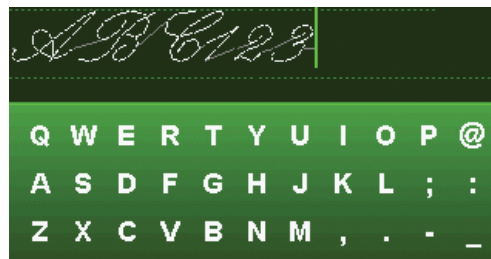


5.2 Naaitechnieken -
Handwerk-quiltsteken

Alfabetten



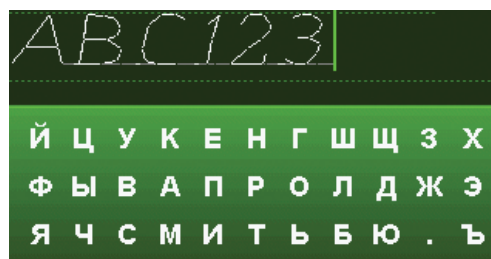
Comic



Script



Contour



Cyrillic



Vorbereidungen 2

Uitpakken

1. Plaats de doos op een stevige, vlakke ondergrond. Til de machine uit de doos, verwijder de buitenste verpakking en til de beschermkap eraf.
2. Verwijder al het andere verpakkingsmateriaal en de plastic zakken.
3. Schuif de accessoiredoos van de machine en verwijder het piepschuim onder de vrije arm.

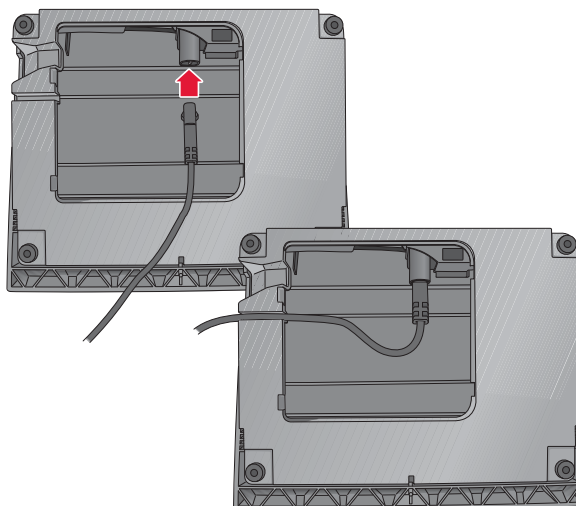
Let op: Als er piepschuim in de accessoiredoos blijft zitten tijdens het naaien, kan de steek kwaliteit worden benadeeld. Het piepschuim is alleen voor verpakkingsdoeleinden en moet worden verwijderd.

Let op: Uw creative™ 3.0 naai- en borduurmachine is erop gebouwd om de beste resultaten te leveren bij normale kamertemperatuur. Extreem warme en koude temperaturen kunnen de naairesultaten nadelig beïnvloeden.

Het snoer van het voetpedaal aansluiten

Bij de accessoires zit ook het snoer van het voetpedaal. U hoeft het snoer alleen de eerste keer dat u de machine gaat gebruiken aan het voetpedaal te bevestigen.

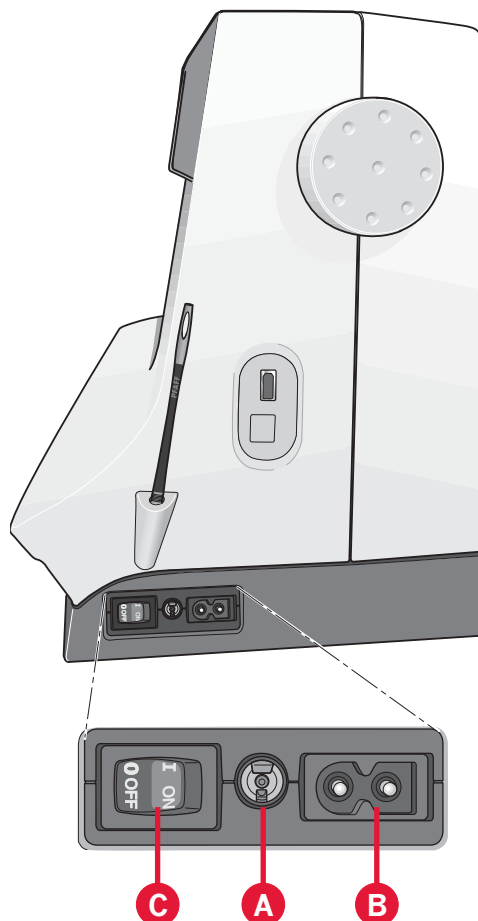
1. Pak het snoer van het voetpedaal. Draai het voetpedaal om. Sluit het snoer aan op de uitgang in de ruimte aan de onderkant van het voetpedaal, zoals op de afbeelding te zien is.
2. Duw goed aan zodat het snoer goed verbinding maakt.
3. Trek het snoer in de gleuf links van het contact om ervoor te zorgen dat het voetpedaal gelijkmatig op de vloer rust.



Het snoer en het voetpedaal aansluiten

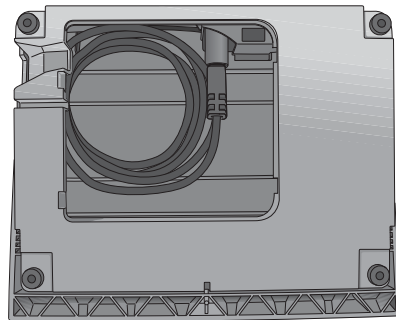
Let op: Controleer voordat u het voetpedaal aansluit of het van het type "FR5" is (zie de onderkant van het voetpedaal).

1. Sluit het snoer van het voetpedaal aan op het voorste contact rechts onder aan de machine (A).
2. Sluit het netsnoer aan op het achterste contact, rechts onder aan de machine (B). Steek de stekker in een stopcontact.
3. Zet de I/O-schakelaar op "I" om de voedingsspanning en het licht in te schakelen (C).



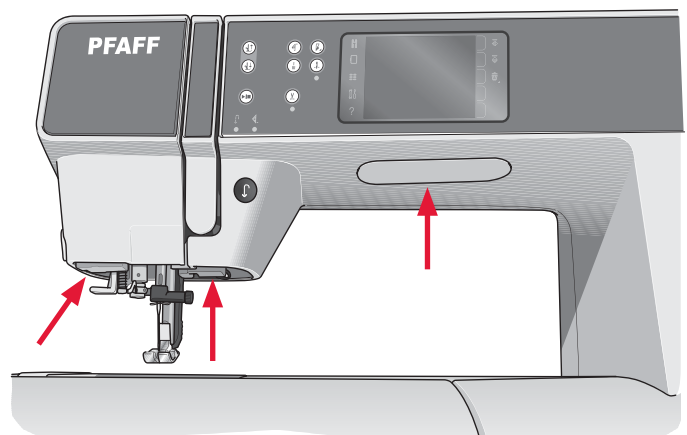
De machine opbergen na het naaien

- 1 Zet de hoofdschakelaar I/O op "0" (C).
- 2 Haal de stekker van de voedingskabel eerst uit het stopcontact en vervolgens uit de machine (B).
- 3 Haal de stekker van het voetpedaalsnoer uit de machine (A). Rol het snoer van het voetpedaal op en leg het in de ruimte op de onderkant van het voetpedaal.
- 4 Berg alle accessoires op in de accessoiredoos. Schuif de doos op de naaimachine om de vrije arm heen.
- 5 Plaats het voetpedaal in de ruimte boven de vrije arm.
- 6 Plaats de beschermkap op de machine.



LED-LAMPJES

Op uw machine zitten LED-lampjes die het licht zonder schaduw gelijkmatig over het werkgebied verdelen.

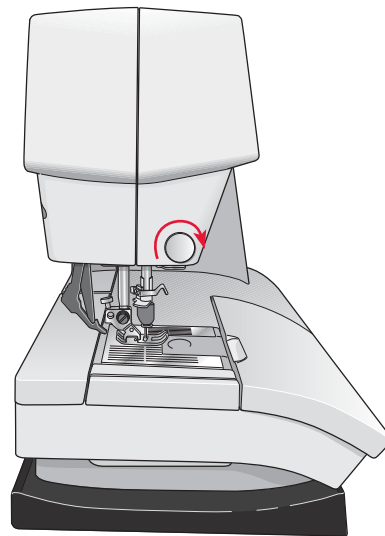


Vrije arm

Om de vrije arm te gebruiken moet u de accessoiredoos verwijderen. Wanneer de doos is bevestigd, houdt een haak de accessoiredoos vast aan de machine. Schuif de doos naar links om hem te verwijderen.

Draadafsnijder

Trek de draad zoals afgebeeld van achteren naar voren om de draadafsnijder te gebruiken.



Garenpenen

Uw naaimachine heeft twee garenpenen: een hoofd-garenpen en een extra garenpen. De garenpenen zijn geschikt voor alle soorten garen. De hoofd-garenpen is instelbaar en kan worden gebruikt in een horizontale positie (de draad wordt van het klosje afgerold) of in een verticale positie (het klosje draait). Gebruik de horizontale positie voor normaal garen en de verticale positie voor grote klossen of garen met speciale eigenschappen.

Horizontale positie

Plaats een passende garenschijf en het klosje op de garenpen. Controleer of de draad linksom van het klosje wordt afgerold en schuif dan een tweede garenschijf op de pen.

Let op: Niet alle garenklosjes zijn op dezelfde manier gemaakt. Als u problemen heeft met het garen, draai het klosje dan om of gebruik de verticale positie.

Gebruik een garenschijf die iets breder is dan het klosje. Gebruik bij smalle garenklosjes een kleinere garenschijf voor het klosje. Gebruik bij brede garenklosjes een grotere garenschijf voor het klosje.

De platte zijde van de schijf moet stevig tegen het klosje worden gedrukt. Er mag geen ruimte tussen de garenschijf en het klosje zitten.

Verticale positie

Til de garenpen op tot in verticale positie. Schuif het grote schijfje erop en plaats een vilten onderlegger onder het klosje. Dit voorkomt dat het garen te snel van het klosje wordt afgewikkeld.

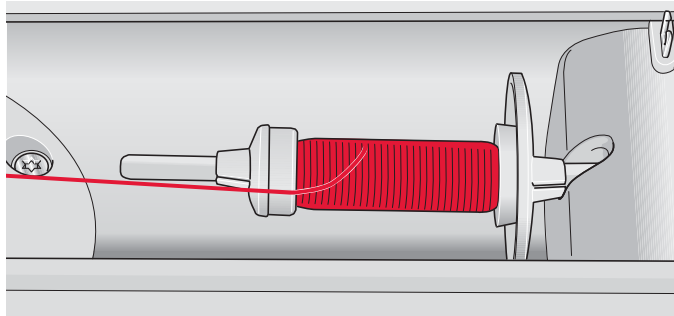
Plaats geen garenschijf op de garenpen omdat het klosje dan niet meer kan draaien.

Let op: Wanneer de garenpen in verticale positie wordt gebruikt, kan het zijn dat de draadspanning handmatig moet worden aangepast.

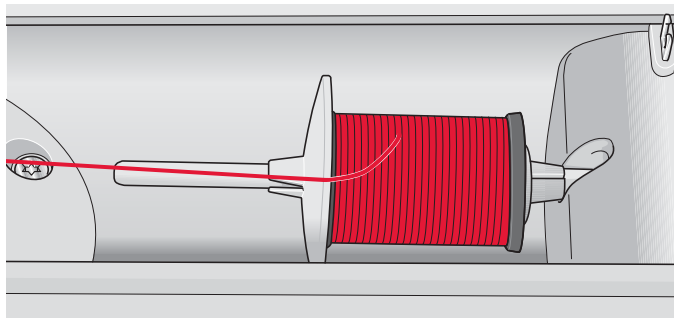
Extra garenpen

De extra garenpen wordt gebruikt wanneer u een spoeltje wilt opwinden vanaf een tweede garenklosje of voor een tweede klosje wanneer u met een tweelingnaald naait.

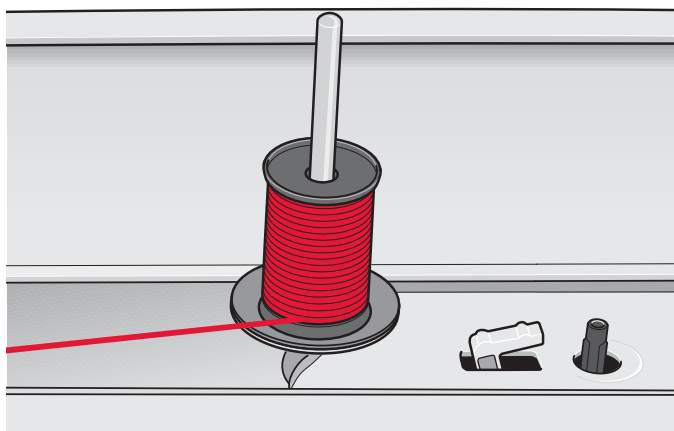
Breng de extra garenpen omhoog. Schuif een grote garenschijf erop en plaats een vilten onderlegger onder het klosje.



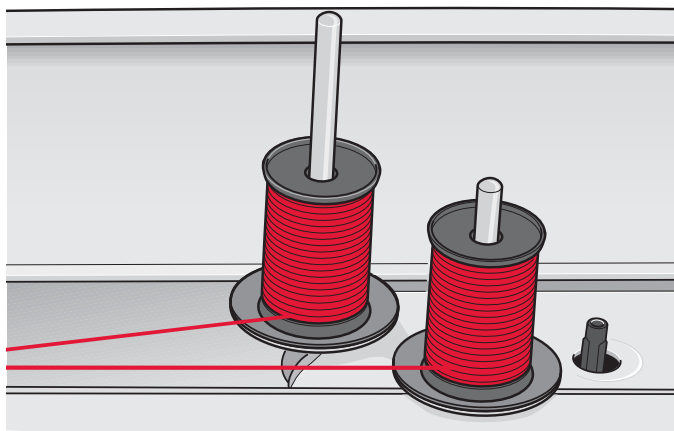
Kleine garenschijf



Grote garenschijf



Hoofdgarenpen in verticale positie



Extra garenpen en hoofdgarenpen in verticale positie.

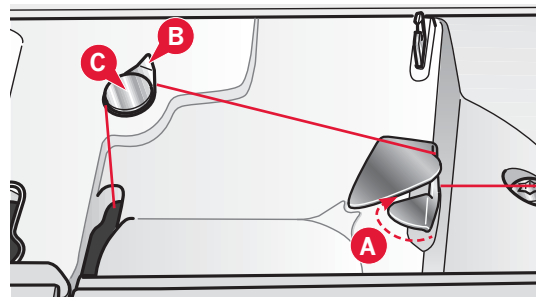
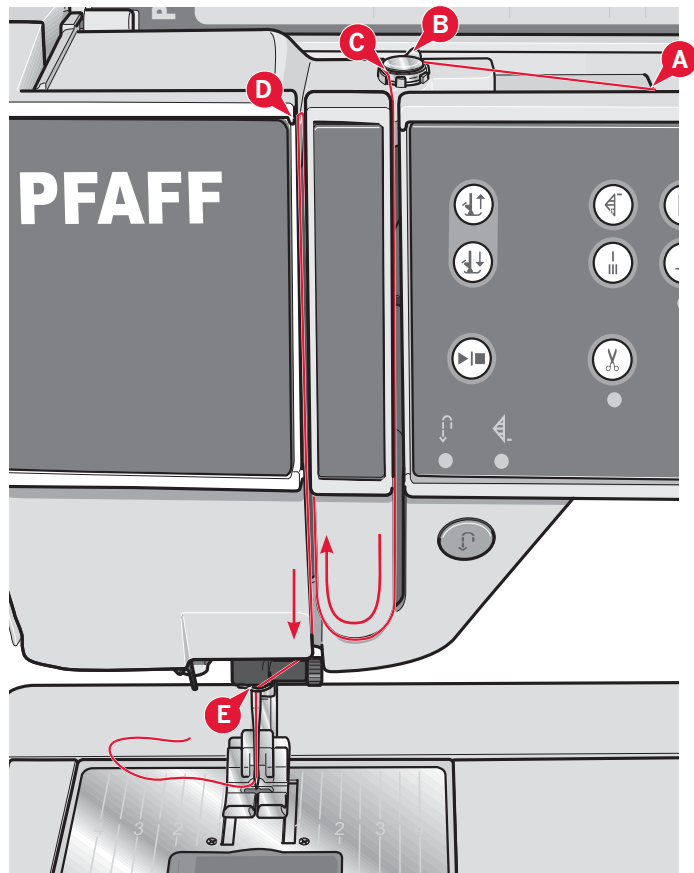
De machine inrijgen

Zorg ervoor dat de naaivoet en de naald omhoog staan.

1. Schuif het garen op de garenpin en zet deze vast met een passende garenschijf.

Let op: Houd de draad met uw beide handen vast zodat deze niet slap gaat hangen tijdens het inrijgen. Op deze manier wordt de draad goed door de inrijgroute geleid.

2. Trek de draad van voren naar achteren door de draadgeleider (A). Zorg ervoor dat de draad op zijn plaats klikt. Trek de draad dan onder de spoelgeleider voor het opspoelen (B) op de voorspanningsschijf (C).
3. Rijg de draad omlaag door de rechter inrijggleuf en dan omhoog door de linker inrijggleuf.
4. Breng de draad vanaf de rechterkant in de draadhefboom (D) en omlaag in de linker inrijggleuf naar de bovendraadgeleider (E).
5. Rijg de bovendraad in.



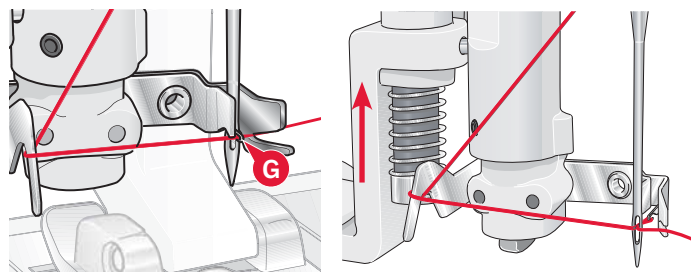
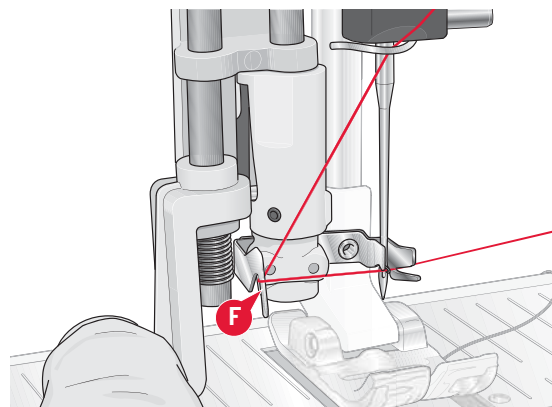
Draadinsteker

Met de draadinsteker kunt u de draad automatisch in de naald steken. Wanneer u de draadinsteker wilt gebruiken, moet de naald zich in de bovenste stand bevinden.

1. Laat de naaivoet zakken.
2. Gebruik de hendel om de draadinsteker helemaal omlaag te trekken. De inrijghaak (G) zwenkt door het oog van de naald.
3. Leg de draad vanaf de achterkant over de haak (F) en onder de inrijghaak (G).
4. Laat de draadinsteker voorzichtig terugdraaien. Het haakje trekt de draad door het oog van de naald en vormt een lus achter de naald. Trek de lus er achter de naald uit.

Let op: De draadinsteker is ontworpen voor naalden nr. 70-120. U kunt de draadinsteker niet gebruiken bij naalden van nr. 60 of kleiner, de zwaardnaald, tweelingnaald of drielingnaald. Er zijn ook enkele optionele accessoires waarbij u de draad met de hand moet insteken.

Het spoelhuisdeksel kan worden gebruikt als vergrootglas.



De tweelingnaald inrijgen

Vervang de normale naald door een tweelingnaald. Zorg ervoor dat de naaivoet en de naald omhoog staan.

1. Schuif het garen op de garenpen en zet deze vast met een passende garenschijf. Breng de extra garenpen omhoog. Schuif een grote garenschijf en een vilten onderlegger op de pen. Plaats het tweede naaigaren op de garenpen.

Let op: Houd de draden met uw beide handen vast zodat deze niet slap gaan hangen tijdens het inrijgen. Op deze manier wordt de draad goed door de inrijroute geleid.

2. Trek de draden van voren naar achteren door de draadgeleider (A). Zorg ervoor dat de draden op hun plaats klikken. Trek de draden dan onder de spoelgeleider voor het opspoelen (B) op de voorspanningsschijf (C).
3. Rijk de draad omlaag door de rechter inrijggleuf en dan omhoog door de linker inrijggleuf. Zorg ervoor dat u de ene draad langs de linkerkant en de andere draad langs de rechterkant van spanningsschijf (F) leidt.
4. Breng de draden vanaf de rechterkant in de draadhefboom (D) en omlaag in de linker inrijggleuf. Zorg ervoor dat één draad door de draadgeleider bij de naald (E) gaat en de andere draad aan de buitenkant daarvan. Zorg er ook voor dat de draden niet in elkaar draaien.
5. Rijk de draad door de naalden.

Let op: Activeer 'tweelingnaald' en selecteer de juiste tweelingnaaldbreedte in het instellingenmenu. Hierdoor wordt de breedte van alle steken voor die naaldgrootte beperkt om schade aan de naaivoet en naald te voorkomen.

Let op: De dikte en het onregelmatige oppervlak van speciale garens, zoals metallic garens, verhoogt de mate van wrijving op de draad. Door de spanning te verlagen, voorkomt u dat de naald breekt.

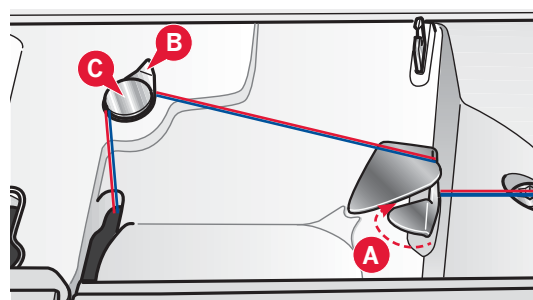
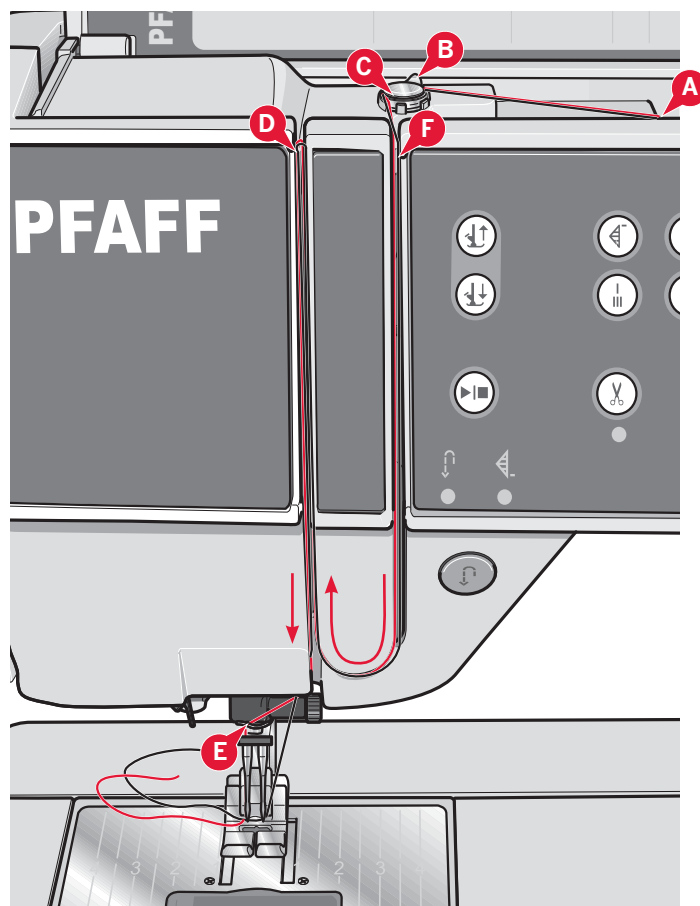
Let op: Gebruik geen asymmetrische tweelingnaalden (G); uw naaimachine kan erdoor beschadigen.

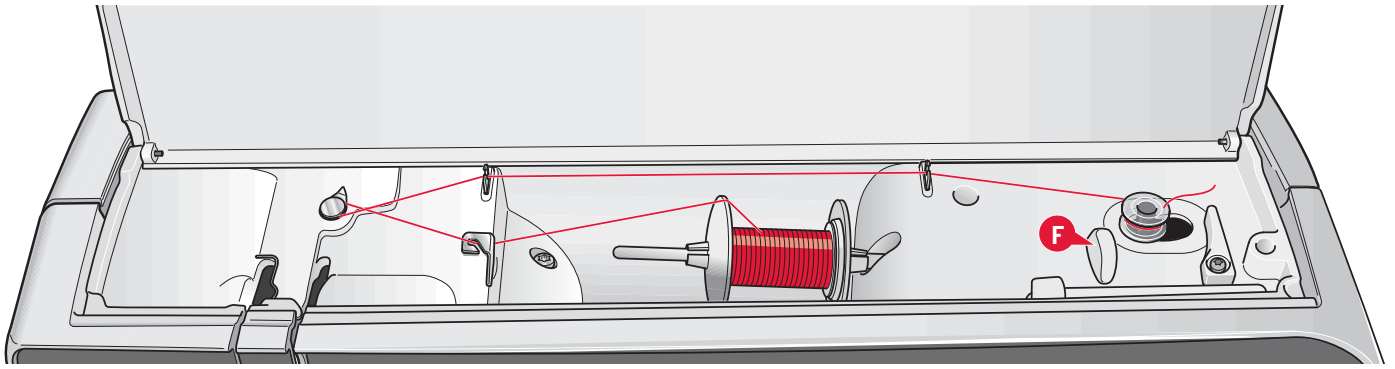
Draadsensor

Als de bovendraad breekt of de onderdraad op is, stopt de machine en verschijnt er een pop-up op het scherm.

Als de bovendraad breekt: rijg de machine opnieuw in en druk op OK in de pop-up. Als de spoeldraad opraaft, plaats dan een volle spoel en ga door met naaien.

Let op: Wanneer de spoel bijna leeg is, stopt de machine en verschijnt de pop-up 'spoel bijna leeg' op het scherm. U kunt doorgaan met naaien zonder de pop-up te sluiten totdat de onderdraad helemaal opraaft.

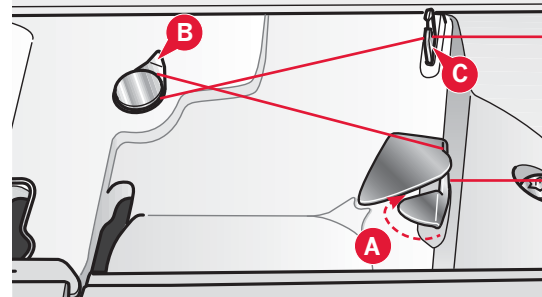




Spoelen

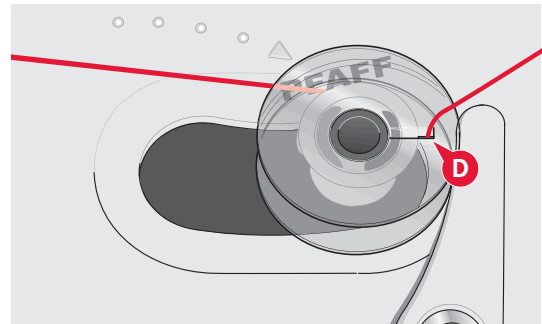
Spoelen vanuit horizontale positie

1. Plaats een lege spoel op de spoelas, met het logo omhoog. Gebruik alleen de originele PFAFF® spoelen die voor dit model zijn goedgekeurd.
2. Plaats het klosje op de garenpen in horizontale positie. Schuif een garenschijf stevig op het klosje.
3. Plaats de draad van voren naar achteren door de draadgeleider (A). Trek de draad linksom boven de spoelgeleider voor het opspoelen (B) en dan door de spoeldraadgeleiders (C) aan de achterkant.

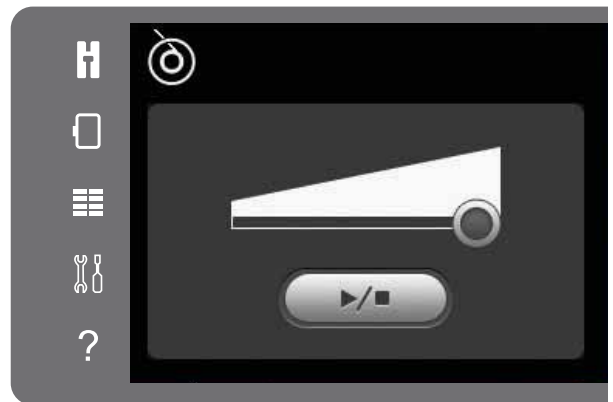


Let op: Zorg ervoor dat de draad goed in de voorspanningsschijf wordt getrokken voor de juiste draadspanning.

4. Haal de draad van binnen naar buiten door de gleuf in de spoel (D).
5. Duw de spoelas naar rechts om op te spoelen. Er verschijnt een pop-up op het scherm die u laat weten dat opspoelen actief is. Gebruik de schuif in de pop-up om de spoelsnelheid te regelen. Begin met opspoelen door op het voetpedaal te drukken of druk op start/stop.



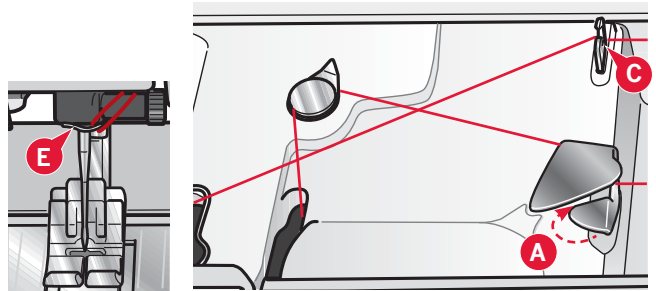
Als de spoel vol is, stopt het spoelen. Laat het voetpedaal los of druk op start/stop om de opspoelmotor te stoppen. Duw de spoelgeleider naar links om de pop-up te sluiten. Verwijder de spoel en snijd de draad af met de onderdraadafsnijder (F).



Opspoelen met ingeregen machine

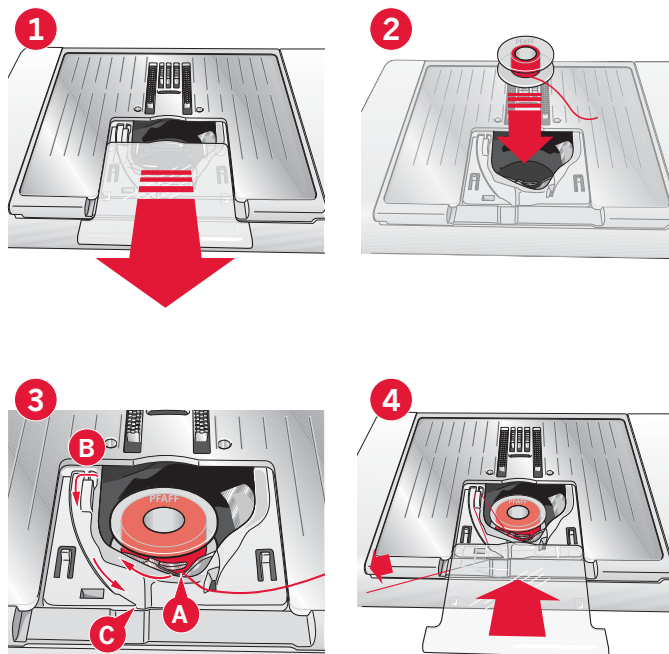
Zorg ervoor dat de naaivoet en de naald zich in de hoogste stand bevinden. Trek de draad uit de naald om te voorkomen dat de naald verbuigt.

Breng de draad omhoog vanaf de draadgeleider (E), verder omhoog door de linker inrijggleuf en door de onderdraadgeleiders (C). Volg dan stap 4 en 5 hierboven.



De spoel plaatsen

1. Verwijder het spoelhuisdeksel door het naar u toe te schuiven.
2. Plaats de spoel in het spoelhuis met het merkteken naar boven. De draad moet afrollen vanaf de linkerkant van de spoel. Het spoeltje zal tegen de wijzers van de klok in draaien, wanneer u de draad naar buiten trekt.
3. Plaats uw vinger op het spoeltje om te voorkomen dat het kan draaien als u de draad stevig naar rechts trekt en vervolgens naar links in het spanningsveertje (A) totdat het op zijn plaats "klikt".
4. Ga verder met het inrijgen om (B) heen en naar de rechterkant van de draadafsnijder (C). Plaats het deksel weer op het spoelhuis. Trek de draad naar links om hem af te snijden.



IDT™ systeem (Ingebouwd Dubbel Transport)

Om alle stoffen nauwkeurig te kunnen naaien, biedt de PFAFF® creative™ 3.0 naai- en borduurmachine de ideale oplossing: het ingebouwde dubbele transport, het IDT™ systeem. Net als bij industriële machines zorgt het IDT™ systeem voor een gelijktijdig stoftransport zowel van onder als van boven. Het materiaal wordt nauwkeurig getransporteerd, zodat naden in dunne stoffen zoals zijde en rayon niet meer rimpelen. Het dubbele transport van het IDT™ systeem zorgt dat de lagen niet verschuiven tijdens het naaien, zodat quiltlagen goed op elkaar blijven liggen en zodat stoffen met ruiten of strepen perfect op elkaar aansluiten.

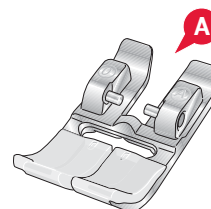
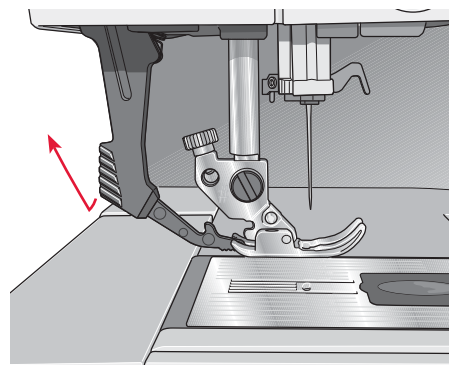
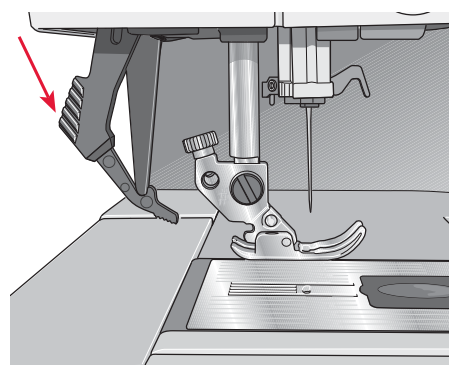
Het IDT™ systeem inschakelen

Belangrijk: Gebruik voor al uw naaiwerk met het IDT™ naaivoeten met een uitsparing aan de achterzijde (A).

Breng de naaivoet omhoog. Druk het IDT™ systeem omlaag totdat het vastklikt.

Het IDT™ systeem uitschakelen.

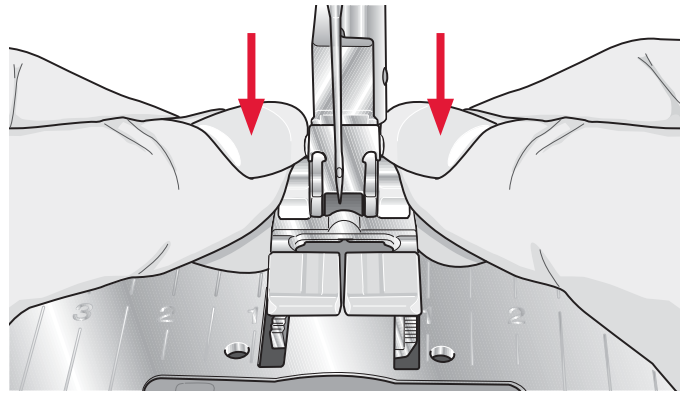
Breng de naaivoet omhoog. Houd het IDT™ systeem met twee vingers bij de geribbelde greep vast. Trek het IDT™ systeem omlaag en duw het vervolgens van u af en laat het IDT™ langzaam omhoog komen.



De naaivoet verwisselen

De naaivoet verwijderen

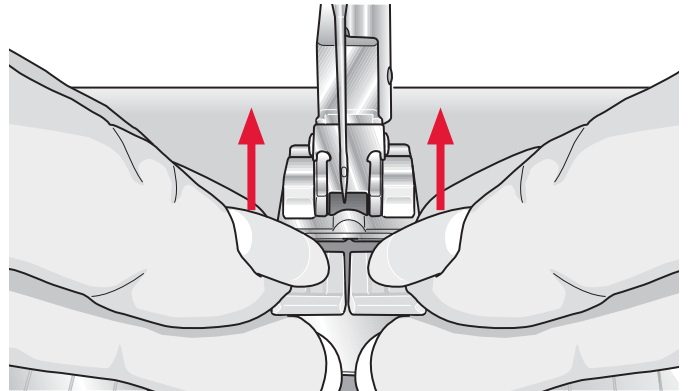
Duw de naaivoet omlaag totdat hij loskomt van de naaivoethouder.



De naaivoet bevestigen

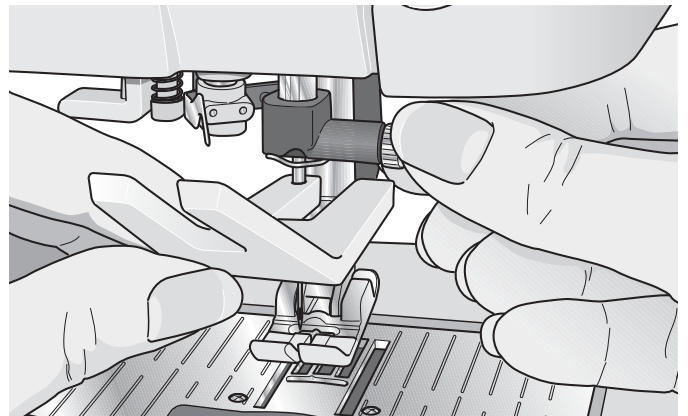
Plaats de pennetjes op de voet op één lijn met de opening onder de naaivoethouder. Druk omhoog totdat de voet vastklikt.

U kunt ook de toetsen voor het omhoog/omlaag brengen van de naaivoet gebruiken om de naaivoethouder omhoog of omlaag te brengen. Zet de naaivoet zodanig onder de naaivoethouder dat bij het omlaag brengen de pennetjes van de voet op de naaivoethouder klikken.



Naald vervangen

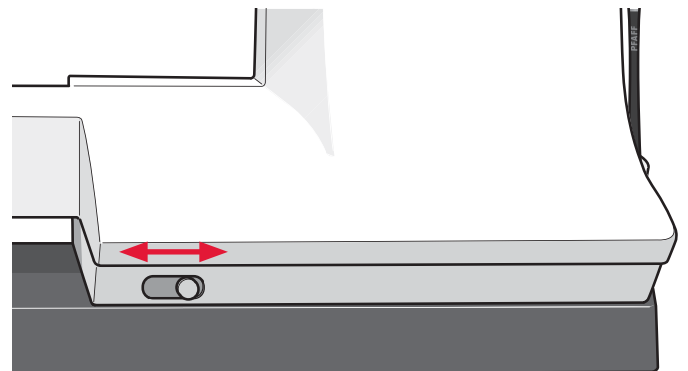
- 1 Gebruik het gat in het universele gereedschap om de naald vast te houden.
- 2 Draai de naaldschroef los.
- 3 Verwijder de naald.
- 4 Plaats de nieuwe naald met het gereedschap. Duw de nieuwe naald omhoog met de platte kant van u af totdat hij niet verder kan.
- 5 Draai de schroef van de naald zoveel mogelijk aan.



De transporteur verzinken

U kunt de transporteur verzinken door de schakelaar op de voorkant van de naaimachine naar links te brengen. Breng de schakelaar naar rechts als u de transporteur omhoog wilt brengen.

Bij het borduren wordt de transporteur automatisch omlaag gebracht wanneer de borduureenheid wordt aangesloten. Wanneer de borduureenheid wordt verwijderd, wordt de transporteur automatisch weer omhoog gebracht wanneer u begint met naaien.



Naalden

De naaimachinaald speelt een belangrijke rol bij succesvol naaien. Gebruik alleen naalden van goede kwaliteit. Wij raden naalden van systeem 130/705H aan. In het naaldendoosje dat bij uw machine wordt geleverd, vindt u naalden in de meest gebruikte maten.

Universele naald (A)

Universele naalden hebben een iets afgeronde punt en zijn verkrijgbaar in veel verschillende maten. Voor algemeen naaien in veel verschillende stoftypen en -dikten.

Stretchnaald (B)

Stretchnaalden hebben een speciale las om overgeslagen steken te voorkomen wanneer er rek in de stof zit. Voor breisels, zwemkleding, fleec en synthetische suède en leer.

Borduurnaald (C)

Borduurnaalden hebben een speciale las, een iets afgeronde punt en een iets groter oog om schade aan het garen en de materialen te voorkomen. Gebruik deze naalden met metallic en andere speciale garens voor borduurwerk en decoratief naaien

Denimnaald (D)

Denimnaalden hebben een scherpe punt die door dicht geweven stoffen kan prikken zonder dat de naald verbuigt. Voor canvas, denim, microfibers.

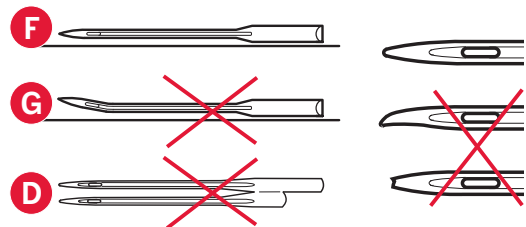
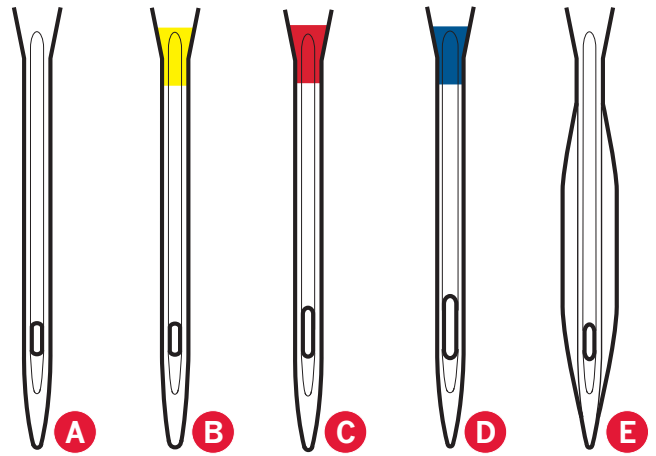
Zwaardnaald (E)

De zwaardnaald heeft brede "vleugels" aan de zijkanten van de naald om gaten in de stof te prikken bij het naaien van entredeux en andere ajoursteken op natuurlijke stoffen.

Let op: Vervang de naald regelmatig. Gebruik altijd een rechte naald met een scherpe punt (F).

Een beschadigde naald (G) kan ervoor zorgen dat er steken worden overgeslagen, dat de naald breekt of dat de draad afbreekt. Een kapotte naald kan ook de steekplaat beschadigen.

Gebruik geen asymmetrische tweelingnaalden (H); uw naaimachine kan erdoor beschadigen.



Garens

Er zijn tegenwoordig veel garens te koop die zijn ontwikkeld voor verschillende doeleinden.

Universeel naaigaren

Universeel naaigaren is gemaakt van synthetisch materiaal, katoen of katoen met een polyesterlaagje. Dit type garen wordt gebruikt voor het naaien van kleding en werkstukken.

Borduurgaren

Borduurgaren is gemaakt van verschillende vezels: rayon, polyester, acryl of metallic. Deze garens geven borduurmotieven en ander decoratief naaiwerk een glad en glanzend effect.

Gebruik bij borduren borduur-ondergaren op de spoel omdat dat dun is en geen ophopingen vormt onder het borduurmotief.

Let op: Als u metallic of plat garen gebruikt om te borduren, heeft u waarschijnlijk een naald met een groter oog nodig en moet u de borduursnelheid verlagen. Rijg de naaimachine in met de spoel in verticale positie.

Transparant garen

Transparant garen, ook wel monofilament-garen genoemd, is enkeldradig helder synthetisch garen. Het wordt gebruikt voor quilten en ander decoratief naaiwerk. Rijg de naaimachine in met de spoel in verticale positie. Als u een spoel opwindt, spoel dan met lage snelheid en spoel tot de spoel halfvol is.

Let op: In sommige stoffen zit nog overtollige verf, waardoor ze kunnen afgeven op andere stoffen of op uw naaimachine. De afgegeven kleur kan zeer moeilijk of zelfs helemaal niet te verwijderen zijn.

Fleece en denim geven vaak af, vooral rood en blauw.

Als u denkt dat uw stof/kant en klare kledingstukken af kunnen geven, was ze dan altijd eerst voordat u ze gaat naaien/borduren om te voorkomen dat ze afgeven op uw machine.



Verstevinging

Scheurverstevinging

Scheurverstevinging wordt gebruikt bij stevige geweven stoffen. Gebruik scheurverstevinging onder de stof voor decoratief naaiwerk of span de verstevinging samen met de stof in de borduurring als u gaat borduren. Scheur na het naaien de overtollige verstevinging weg.

Opstrijkverstevinging

Opstrijkverstevinging is een volledig stevige verstevinging met een gladde kant die op de stof kan worden gestreken. Deze soort wordt aanbevolen voor jersey en alle soorten gevoelige stoffen. Strijk deze verstevinging op de verkeerde kant van de stof voordat u begint met naaien of voordat u de stof in de borduurring spant. Scheur na het naaien de overtollige verstevinging weg.

Knipverstevinging

Knipverstevinging scheurt niet, dus moet overtollig materiaal worden weggeknipt. Deze soort wordt aanbevolen voor jersey en alle soorten onstabiele stoffen en in het bijzonder voor borduren in de borduurring.

Wateroplosbare verstevinging

Wateroplosbare verstevinging wordt op de stof gelegd bij het versieren/borduren van stoffen met een vleug of met lussen, zoals badstof. Bij opengewerkt borduren gebruikt u de verstevinging onder de stof. Leg uw werk in water om overtollige verstevinging op te lossen. De verstevinging is verkrijgbaar in diverse dikten.

Verstevinging die vanzelf uit elkaar valt

Dit is een stabiele, losjes geweven stof die wordt gebruikt voor technieken zoals opengewerkt borduurwerk en wanneer u een gehaakt randje aan de stofrand wilt maken. De verstevinging verdwijnt met warmte.

Plakverstevinging

Plakverstevinging wordt gebruikt voor borduren in de borduurring wanneer de stof te kwetsbaar of te klein is om in de borduurring te spannen. Span de plakverstevinging in de borduurring met de papieren kant omhoog. Verwijder het papier en plak de stof op het plakkende gedeelte. Scheur na het naaien de overtollige verstevinging weg.

USB-poort

Uw machine heeft een USB-poort waarop u uw USB embroidery stick kunt aansluiten.

Let op: Controleer of de USB-stick die u gebruikt de indeling FAT32 heeft.

USB embroidery stick

Bij uw machine wordt een USB embroidery stick geleverd. Gebruik de stick om borduurmotieven en borduurlettertypes op te slaan.

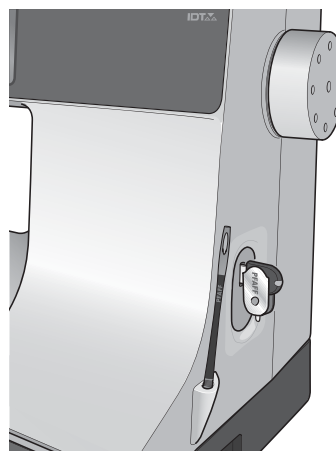
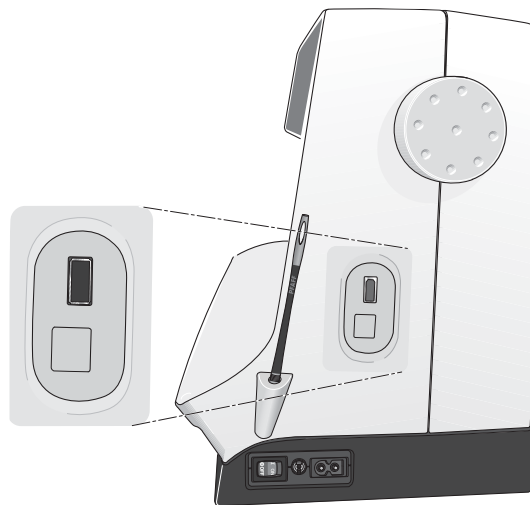
Aansluiten op en loskoppelen van USB-poort

Steek de USB embroidery stick in de poort. De USB-stekker kan slechts op één manier worden aangesloten – steek hem niet met kracht in de poort! Om de USB embroidery stick te verwijderen, trekt u de stick er voorzichtig recht uit.

De USB embroidery stick gebruiken

Een lampje op het uiteinde van de stick geeft aan dat de USB embroidery stick correct is aangesloten. Tijdens het laden van de USB embroidery stick, knippert het lampje.

Let op: Verwijder de USB embroidery stick niet als het lampje knippert, want daardoor kunnen de bestanden op uw USB embroidery stick beschadigd raken.



Let op: U kunt de USB embroidery stick die bij de machine wordt geleverd in de machine laten zitten wanneer u de beschermkap erop doet. Zorg ervoor dat de bescherming van de USB stick omlaag wijst.

Aanvullende software (pc)

Er is een pc softwarepakket verkrijgbaar voor uw PFAFF® creative™ 3.0 naai- en borduurmachine. Dit pakket bevat de volgende extra functies:

- QuickFont programma waarmee u een ongelimiteerd aantal borduurlettertypes kunt maken met de meeste TrueType® en OpenType® lettertypes die op uw computer staan.
- Omgaan met borduurmotieven: borduurmotieven bekijken in miniatuurweergave, verschillende borduurbestandsformaten lezen, afsnij-opdrachten toevoegen en meer.

Ga naar de PFAFF® website op www.pfaff.com, zoek naar Borduurmachine Support en download de software. Bij het installeren wordt u gevraagd naar de installatiecode. Voer het volgende nummer in:

8200

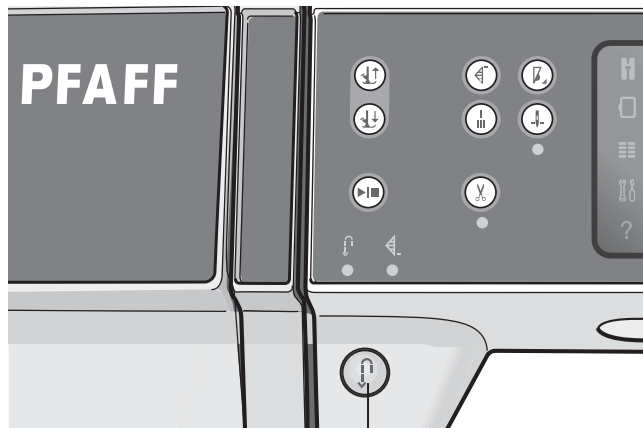
Meer informatie en gedetailleerde installatie-instructies staan op de downloadpagina.

Hoe u uw machine kunt updaten

Raadpleeg de website www.pfaff.com en/of uw plaatselijke erkende PFAFF® dealer voor updates en upgrades voor uw machine en de gebruiksaanwijzing.

Update-instructies

- Ga naar de PFAFF® website op www.pfaff.com en zoek uw naai- en borduurmachine op. Hier vindt u de updates die beschikbaar zijn voor uw machine.
 - Download de update-software op uw USB embroidery stick en decomprimeer het bestand.
 - Zorg dat uw machine uit staat. Sluit de USB embroidery stick met de nieuwe softwareversie aan op de USB-poort van uw machine.
 - Zet uw machine aan terwijl u de achteruitnaaitoets ingedrukt houdt.
 - De update start automatisch en u kunt de achteruitnaaitoets loslaten wanneer de voortgangsbalk verschijnt.
- Let op: Het kan een minuut duren voordat de voortgangsbalk verschijnt en u de achteruitnaaitoets los kunt laten.*
- Wanneer de update is voltooid, start de machine automatisch opnieuw. Controleer het nummer van de softwareversie in het instellingenmenu.



Achteruitnaaitoets





Machine-instellingen en toetsen 3

Touchscreen

Werken met het touchscreen van uw PFAFF® creative™ 3.0 naai- en borduurmachine is zeer gemakkelijk - raak het gewoon aan met uw stylus of uw vinger om uw keuzes te maken. Hieronder wordt het touchscreen beschreven buiten het PFAFF® creative™ kleuren touchscreen. Dit aanraakgebied blijft er hetzelfde uitzien wanneer u overschakelt tussen verschillende modi.

Touchscreen - overzicht



Naai- en borduurmodus

U kunt overschakelen tussen de naaimodus en de borduurmodus door op een van deze pictogrammen te drukken.

Selectiemenu

Druk op dit pictogram om het selectiemenu te openen. In de naaimodus kunt u steken, steeklettertypes selecteren, persoonlijke bestanden of een USB-apparaat openen. In de borduurmodus kunt u borduurmotieven, borduurlettertypes selecteren, persoonlijke bestanden of een USB-apparaat openen.

Menu Instellingen

Druk op dit pictogram om het Menu Instellingen te openen. In deze weergave kunt u standaardinstellingen veranderen en handmatig aanpassingen maken aan de machine-instellingen, de naai-instellingen en de borduurinstellingen. U vindt ook machine-informatie in het Menu Instellingen.

Quick help

Uw machine heeft een ingebouwde Quick-hulpfunctie die u direct informatie geeft over alles wat u op het touchscreen ziet. Druk op het quick help-pictogram om quick help te activeren. Er verschijnt een vraagteken op het PFAFF® creative™ kleuren touchscreen. Druk op een pictogram, tekst of gebied op het deel van het scherm waarover u informatie wenst. Een pop-up geeft u een korte uitleg. Druk op OK in de pop-up om quick help te sluiten.

Horizontaal spiegelen

In de naaimodus kunt u een steek of reeks horizontaal spiegelen door op het pictogram 'horizontaal spiegelen' te drukken. In de borduurmodus wordt een borduurmotief horizontaal gespiegeld wanneer u op het pictogram drukt.

Verticaal spiegelen

In de naaimodus kunt u een steek of reeks verticaal spiegelen door op het pictogram 'verticaal spiegelen' te drukken. In de borduurmodus wordt een borduurmotief verticaal gespiegeld wanneer u op het pictogram drukt.

Verwijderen

Druk op het pictogram 'verwijderen' als u een steek, reeks, borduurmotief of map wilt verwijderen. Druk lang op verwijderen in de borduurmodus om alle borduurmotieven uit het borduurgebied te verwijderen. Als een map wordt verwijderd, worden ook alle bestanden die in de map staan verwijderd. Om alle bestanden en mappen uit de huidige map te verwijderen, drukt u lang op het pictogram 'verwijderen'.

Let op: U kunt geen ingebouwde steken, lettertypes en borduurmotieven verwijderen.

Menu Instellingen

In het Menu Instellingen kunt u standaardinstellingen veranderen en handmatig aanpassingen maken aan de machine-instellingen, de naai-instellingen en de borduurinstellingen.

Druk op de pictogrammen om een functie in te schakelen of een keuzelijst te openen. De instellingen blijven ook bewaard nadat u de machine uitzet.

Machine-instellingen

Taal

Druk op het taalpictogram om de beschikbare talen te bekijken. Selecteer uw gewenste taal uit de lijst door erop te drukken.

Geluid herhalen

Wanneer dit is ingeschakeld, wordt het signaal voor waarschuwings- of 'let op'-pop-ups met intervallen herhaald totdat het wordt geannuleerd.

Scherms vergrendelen

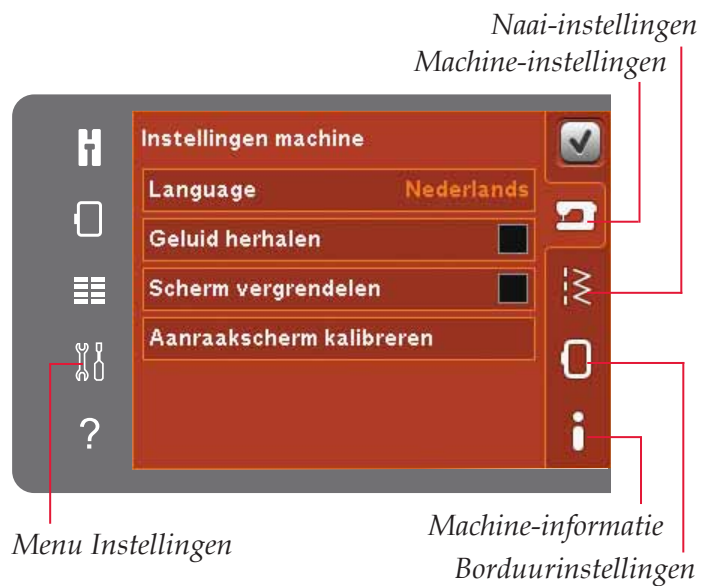
Indien de kans bestaat dat tegen het scherm wordt gestoten waardoor de steek, het borduurmotief of de instelling wordt gewijzigd als u aan het naaien of borduren bent, kunt u het scherm eenvoudig blokkeren.

Wanneer dit is ingeschakeld, wordt het scherm tien seconden nadat het voor het laatst is aangeraakt uitgeschakeld. Het scherm blijft vergrendeld totdat u het ontgrendelt door op OK te drukken.

Touchscreen kalibreren

Het touchscreen kan worden gekalibreerd voor de individuele gebruiker.

Druk op het pictogram 'touchscreen kalibreren' om een speciaal scherm te openen voor het kalibreren van het PFAFF® creative™ kleuren touchscreen. Volg de instructies op het scherm om te kalibreren.



Naai-instellingen

Tweelingnaald

Druk op het pictogram van de tweelingnaald om een lijst voor het selecteren van de breedte van tweelingnaalden te openen. Wanneer het formaat van de tweelingnaald is geselecteerd, wordt de breedte van alle steken beperkt tot die naaldgrootte omdat de naalden anders kunnen breken. De instelling blijft behouden totdat u de tweelingnaaldbreedte deselecteert.

De steekbreedte van de geselecteerde steek wordt automatisch aangepast voor de breedte van de tweelingnaald. Als u een steek selecteert die te breed is voor de tweelingnaald, verschijnt er een waarschuwings pop-up. Selecteer "uit" in de tweelingnaaldlijst om tweelingnaald te deselecteren en terug te keren naar normaal naaien.

Steekbreedtebeveiliging

Selecteer deze functie wanneer u een steekplaat of naaivoet voor rechte steken gebruikt, om de naald in het midden te vergrendelen voor alle steken. Steekbreedtebeveiliging voorkomt schade aan de naald en/of de naaivoet.

Wanneer u de machine opnieuw aanzet terwijl deze instelling ingeschakeld is en voor iedere steekselectie die geen rechte steek is, informeert een pop-upvenster u dat de rechte steek is ingesteld. Deselecteer steekbreedtebeveiliging om weer normaal te naaien.

Let op: Tweelingnaald en steekbreedtebeveiliging kunnen niet tegelijkertijd worden gebruikt.

Naaivoetdruk

In sommige gevallen hoeft u de naaivoetdruk niet aan te passen. Voor speciale technieken of dikke stof kan een aanpassing nodig zijn. Hoe hoger het cijfer, hoe meer druk op de stof.

Automatische naaivoetlichter

De automatische naaivoetlichter wordt ingeschakeld als de functie wordt geselecteerd. De naaivoet wordt omhoog gebracht tot draaihoogte, bijvoorbeeld als u stopt met naaien met de naald omlaag. Wanneer de functie is gedeselecteerd, blijft de naaivoet in de lage stand - ook als de machine stopt met de naald omlaag.

Draden afsnijden voor naaien

De automatische draadafsnijfunctie wordt ingeschakeld als de functie wordt geselecteerd. De draden worden automatisch afgesneden en de naaivoet gaat omhoog wanneer het naaien is voltooid, bijv. een knoopsgat. Wanneer de functie gedeselecteerd is, worden de draden niet automatisch afgesneden.



Lijst met breedten tweelingnaalden



Symbol Steekbreedtebeveiliging



Symbol Tweelingnaald



Naaivoetdruk-instelling

Borduurstellingen

Naaivoethoogte

Pas de hoogte van de naaivoet aan in de borduurmodus. Gebruik de pictogrammen + en - om de hoogte van de naaivoet te vergroten of te verkleinen.

Sommige borduurmotieven kunnen zich opbouwen onder de naaivoet. Als er niet voldoende ruimte is tussen de naaivoet en het borduurmotief, vormt de onderdraad lussen op de onderkant van het borduurmotief. Verhoog de hoogte van de naaivoet in kleine stapjes totdat het borduurmotief vrij beweegt onder de naaivoet.

Let op: Omdat de Dynamisch verende voet 6D (optioneel 820991-096) de dikte van de stof meet, is de optie om de naaivoethoogte aan te passen bij het borduren alleen beschikbaar als Dynamisch verende voet 6D voor borduurwerk is gedeselecteerd.

Dynamisch verende voet 6D

Gebruik bij het borduren de optionele Dynamisch verende voet 6D (onderdeelnummer 820991-096, verkrijgbaar bij uw erkende PFAFF® dealer). Activeer de functie "Dynamisch verende voet 6D".

Als er een ander type borduurvoet wordt gebruikt, zoals Borduurvoet/Sensormatic free-motionvoet 6A, schakelt u de dynamisch verende voet 6D uit in het Menu Instellingen.

Sprongsteken afsnijden

Uw naai- en borduurmachine heeft de automatische functie Sprongsteken afsnijden. Dankzij deze functie hoeft u geen draden meer af te knippen wanneer het borduurmotief klaar is. Wanneer Sprongsteken afsnijden is geselecteerd, snijdt de machine de bovenste sprongsteekdraad af en trekt het draaduiteinde naar de onderkant van de stof terwijl u borduurt. Wanneer de functie is gedeselecteerd, stopt de machine na enkele steken in iedere kleurwissel zodat u de draden met de hand kunt afknippen.

Let op: De machine snijdt ook de draad af nadat u met een nieuwe kleur bent begonnen. Houd het uiteinde van de draad vast wanneer u doorgaat met borduren, zodat u het stukje draad eenvoudig kunt verwijderen nadat het is afgesneden.



Borduurmotieven die met dit symbool zijn gemarkeerd, zijn geprogrammeerd voor Sprongsteken afsnijden. Opdrachten voor Sprongsteken afsnijden kunnen aan alle borduurmotieven worden toegevoegd met het softwarepakket dat kan worden gedownload van de PFAFF® website (zie pagina 2:12).

Draden afsnijden voor borduren

Draden afsnijden voor borduren is automatisch standaard ingeschakeld. Deze functie snijdt automatisch de draden af bij kleurwissels of wanneer een borduurmotief is voltooid.

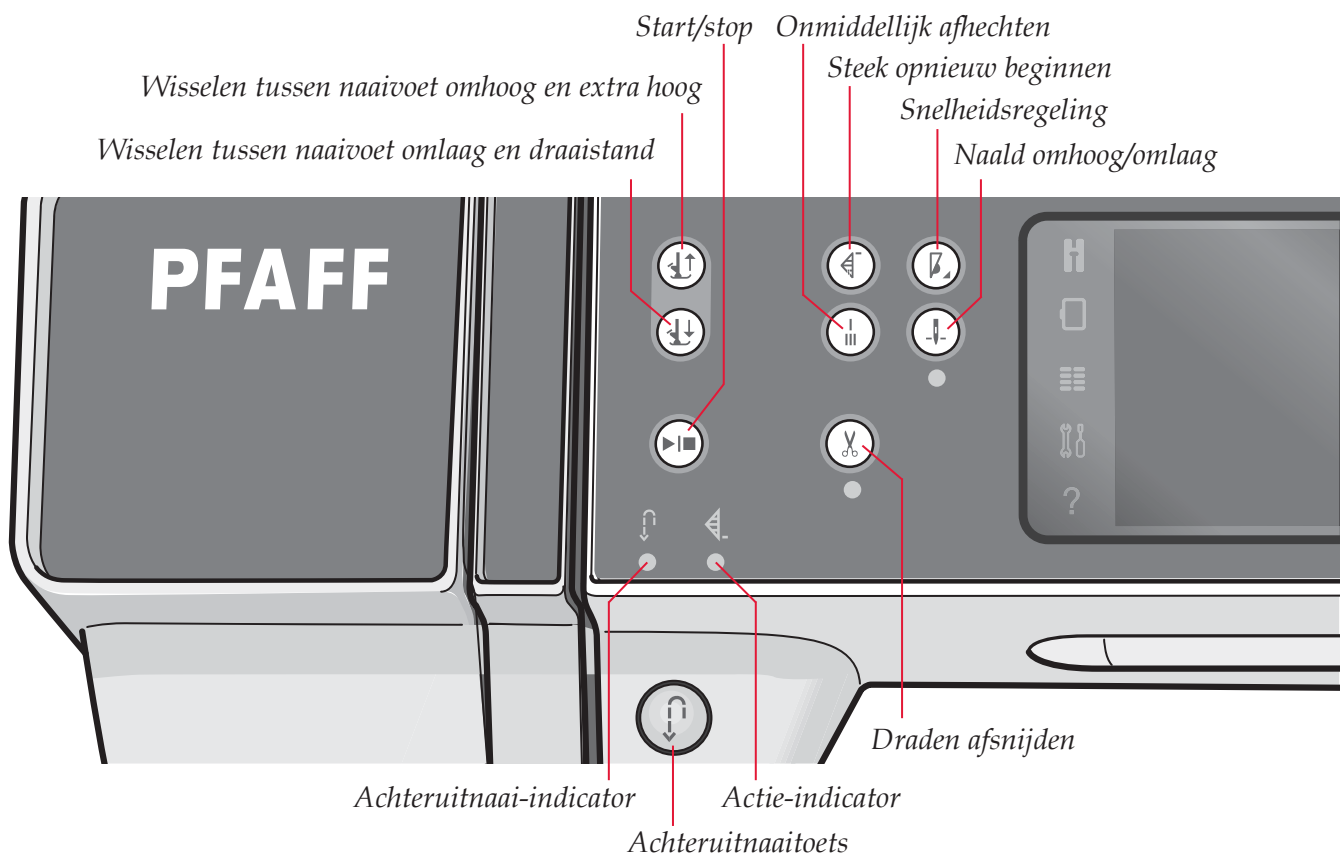
Machine-informatie

Op de machine-informatietab staat de softwareversie, het gebruikte geheugen in de machine en licentie-informatie.



Hoogteregeling naaivoet





Toetsen en indicators

Wisselen tussen naaivoet omhoog en extra hoog:

Druk op deze toets om de naaivoet omhoog te brengen. Druk op deze toets om de naaivoet omhoog te brengen. Als u nogmaals op de toets drukt, gaat de naaivoet omhoog tot de extra hoge positie en gaat de naald naar de hoge positie.

Wisselen tussen naaivoet omlaag en draaiestand

Druk op deze toets om de naaivoet helemaal omlaag te brengen. Druk nogmaals op de toets om de naaivoet omhoog te brengen tot draaihoogte. De naaivoet wordt automatisch omlaag gebracht wanneer u begint te naaien.

Steek opnieuw beginnen

Wanneer u in het midden van een steek bent gestopt met naaien, drukt u op 'steek opnieuw beginnen' om terug te keren naar het begin van de steek zonder eventuele voorgaande speciale instellingen opnieuw te hoeven uitvoeren.

Als u op de toets 'steek opnieuw beginnen' drukt tijdens het naaien wordt de steek afgemaakt, waarna de machine stopt. U kunt 'steek opnieuw beginnen' ook gebruiken om terug te gaan naar het begin van een borduurmotief.

Snelheidsregeling

Met deze functie kunt u de naaisnelheid eenvoudig verlagen. Druk op de snelheidsregeltoets om de snelheid te verlagen. Deselecteer de toets om terug te keren naar de normale snelheid.

U kunt de snelheidslimiet op uw machine veranderen. Druk lang op de snelheidsregeltoets om een pop-up te openen. Stel de gewenste snelheidslimiet in met de schuif en sluit dan de pop-up. De volgende maal dat u op de snelheidsregeltoets drukt, wordt de snelheid verlaagd tot de limiet die u heeft gekozen. De limiet wordt weergegeven in de linker bovenhoek, zowel in de naaimodus als in de borduurmodus. U kunt doorgaan met naaien zonder het pop-up venster te sluiten.

Onmiddellijk afhechten

Druk op onmiddellijk afhechten tijdens het naaien. Uw machine naait dan enkele afhechtsteken en stopt automatisch.

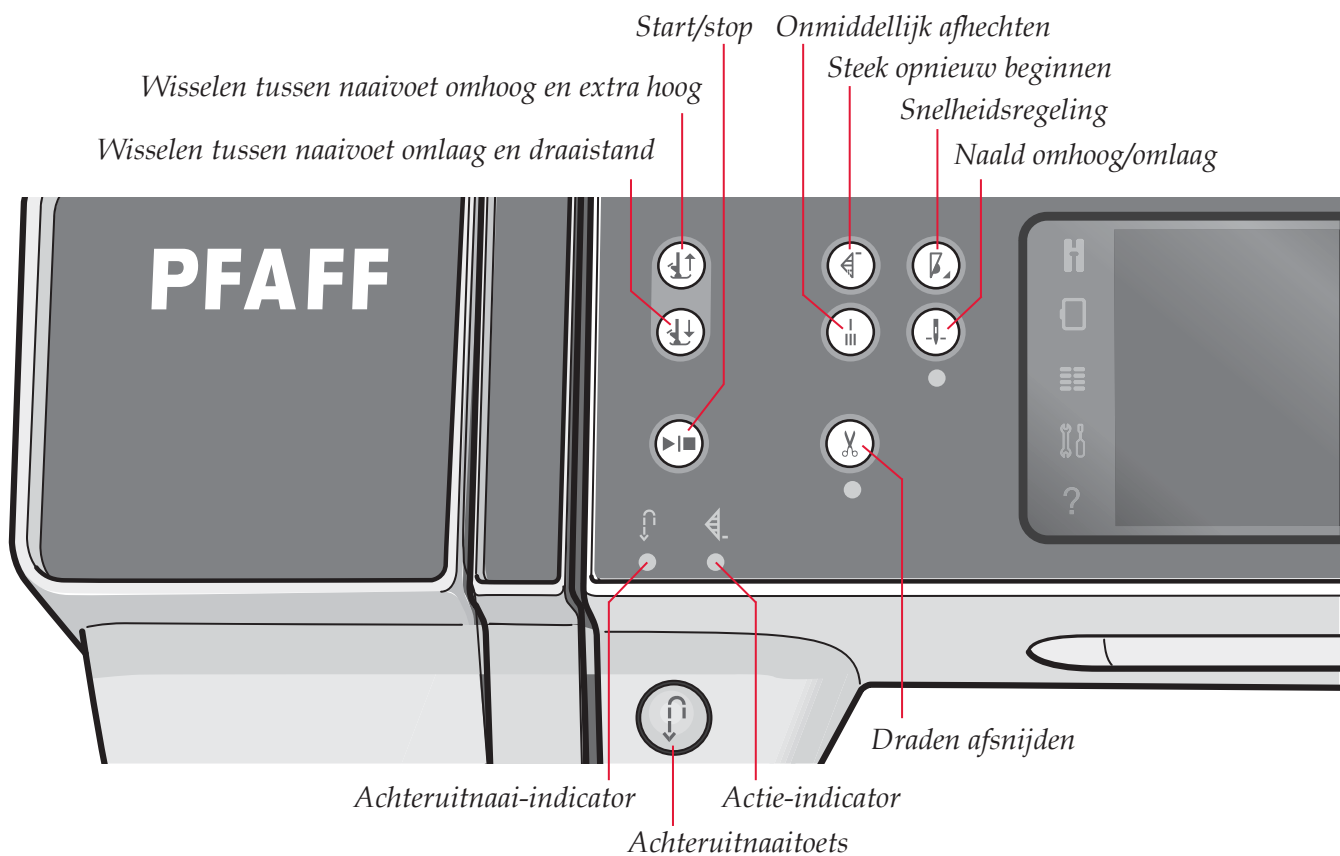
Door de afhechttoets nogmaals aan te raken terwijl de actie-indicator brandt, kan de functie worden uitgeschakeld.

De afhechtfunctie kan worden geprogrammeerd; zie pagina 4:10.

Naald omhoog/omlaag

Druk op deze toets om de naald omhoog of omlaag te brengen. De instelling van de naaldstoppositie wordt tegelijkertijd veranderd. Wanneer 'naald omlaag' is ingeschakeld, is de indicator onder de toets verlicht, stopt de naald in de stof en komt de naaivoet omhoog tot draaihoogte.

Natuurlijk kunt u ook het voetpedaal gebruiken om de naald omhoog of omlaag te brengen.



Start/stop

Druk op deze toets om de naaimachine te starten en te stoppen zonder het voetpedaal te gebruiken. Druk eenmaal op de toets om te starten en nogmaals om te stoppen.

Draden afsnijden

Druk hierop om de boven- en onderdraad onmiddellijk af te snijden.

Als u op deze toets drukt tijdens het naaien, maakt de machine de steek af en snijdt de draden af voordat de naald naar de startpositie van de volgende steek gaat. Uw machine hecht de draad af, snijdt de boven- en onderdraad af en brengt de naaivoet en de naald omhoog.

De draden-afsnijfunctie kan worden geprogrammeerd; zie pagina 4:10.

Let op: de draden worden automatisch afgesneden wanneer u knoopsgaten naait met de Sensormatic-knoopsgatvoet.

De naaivoet gaat niet omhoog na het afsnijden van de draad als Naaivoet automatisch omhoog is uitgeschakeld in het Menu Instellingen

Het afsnijden van de draden door de machine kan worden geannuleerd in het Menu Instellingen.

In de borduurmodus worden de draden afgesneden en de naaivoet omhoog gebracht. De bovendraad wordt alleen automatisch afgesneden bij een kleurwissel. Als het motief is voltooid worden zowel de boven- als onderdraad automatisch afgesneden.

Achteruitnaaitoets

Druk eenmaal op de toets voordat u begint te naaien als u permanent achteruit wilt naaien. De achteruitnaai-indicator wordt verlicht en de machine naait achteruit totdat u opnieuw op de toets drukt. Als u tijdens het naaien op de toets drukt, naait de naaimachine achteruit zolang u de toets ingedrukt houdt. De achteruitnaai-indicator gaat branden wanneer de achteruitnaaitoets wordt ingedrukt.

Achteruitnaaien wordt ook gebruikt bij het naaien van handmatige knoopsgaten, geprogrammeerd afhechten aan het einde en taperingsteken.

Achteruitnaai-indicator

De indicator "achteruitnaaien" wordt verlicht wanneer de achteruitnaaitoets wordt ingedrukt. De indicator wordt ook verlicht bij het permanent achteruitnaaien.

Actie-indicator

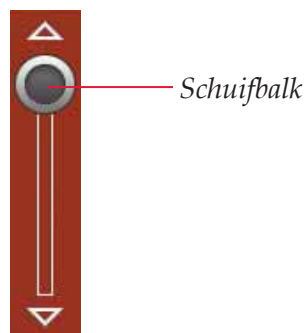
De actie-indicator wordt verlicht om aan te geven dat een handeling moet worden uitgevoerd, zoals bijvoorbeeld "tapering". De indicator blijft verlicht totdat de handeling is uitgevoerd.

Algemene pictogrammen

Sommige pictogrammen en functies worden vaak gebruikt op het scherm. De meest gebruikte worden hier beschreven.

Schuifbalk

Druk en sleep de schuifbalk om omhoog/omlaag te bladeren voor meer beschikbare opties.



Lang drukken

Sommige pictogrammen hebben meerdere functies, gemarkeerd met een pijl in de rechteronderhoek. Druk lang op het pictogram om deze functies te openen.

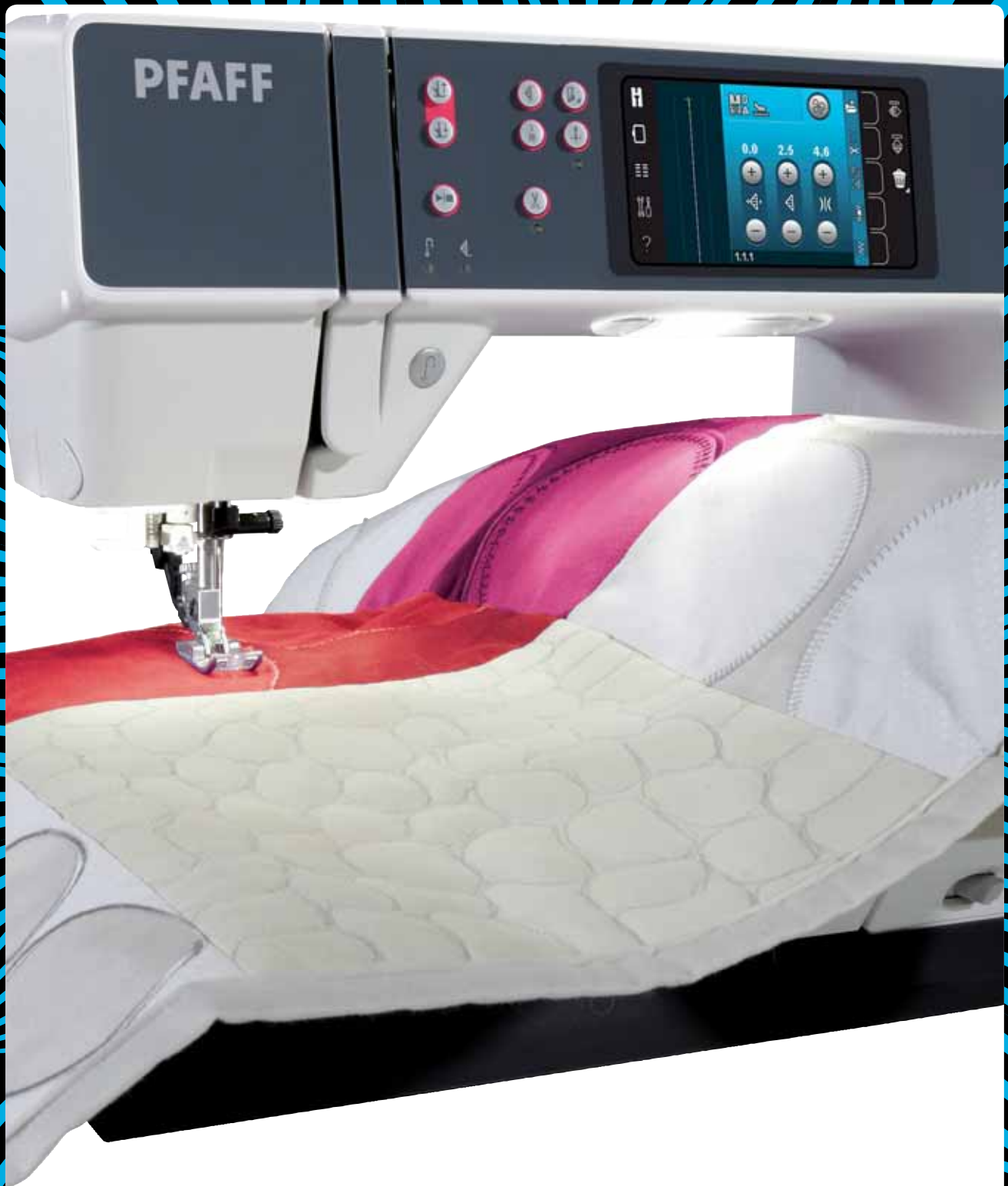


OK en annuleren

De pictogrammen OK en annuleren worden gebruikt om uw instellingen en selecties te bevestigen. Ze worden ook gebruikt om vensters op volledige schermgrootte te sluiten.

Om een lopend proces af te breken, drukt u op annuleren. Druk op OK om door te gaan.





Naaimodus 4

Naaimodus

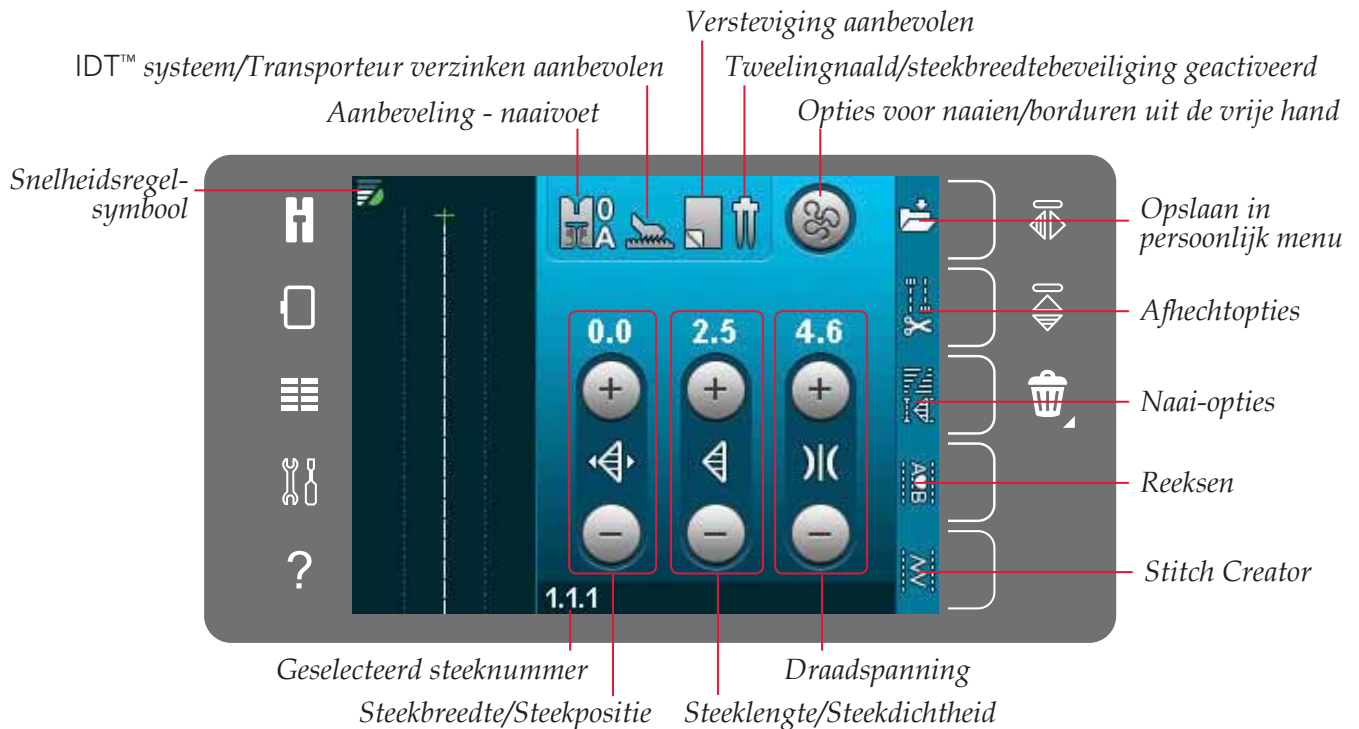
In de naaimodus kunt u steken selecteren, aanpassen en naaien. De geselecteerde steek wordt in ware grootte weergegeven in het steekgebied. Aanbevelingen en machine-instellingen worden bovenaan het touchscreen weergegeven.

Iedere modus heeft op het PFAFF® creative™ kleuren touchscreen zijn eigen kleurenschema om het navigeren en het gebruik van de machine te vereenvoudigen.

Beginaanzicht

Wanneer u uw machine aanzet, verschijnt er een opstartscherm en vervolgens opent de machine de naaimodus. Als de borduureenheid is bevestigd, opent de machine automatisch de borduurmodus.

Naaimodus - overzicht

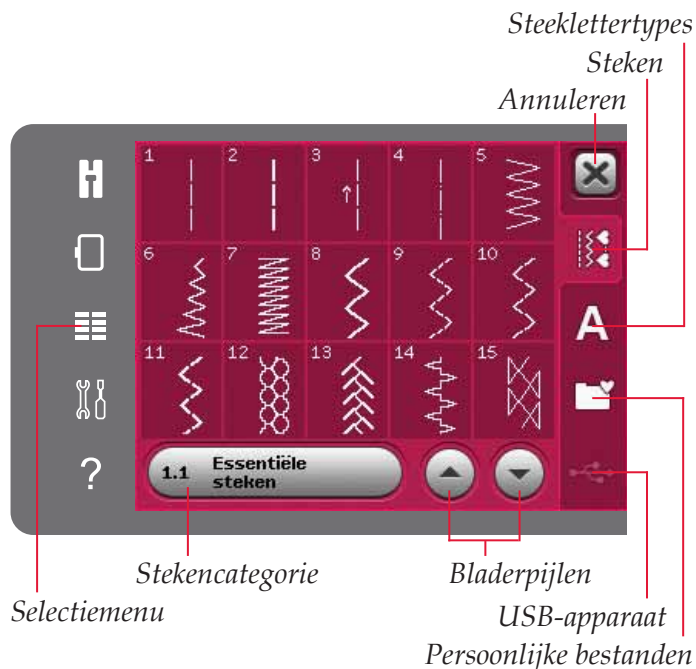


Let op: Niet alle symbolen en opties worden tegelijkertijd getoond.

Selectiemenu

Om het selectiemenu te openen, drukt u op het pictogram van het selectiemenu aan de linkerkant. Het selectiemenu bevat een selectiebalk aan de rechterkant met pictogrammen voor steken, steeklettertypes, persoonlijke bestanden en USB-apparaten. In hoofdstuk 10 kunt u meer lezen over persoonlijke bestanden en USB-apparaten.

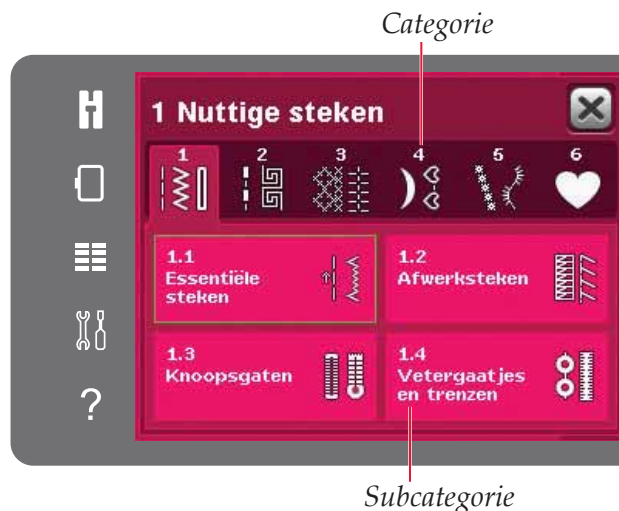
Wanneer een steek of lettertype is geselecteerd, wordt het selectiemenu automatisch gesloten. Een geselecteerd steeklettertype wordt geopend in het venster 'reeksen'.



Een steek selecteren

Selecteer een steek door op de gewenste steek op het scherm te drukken. Gebruik de bladerpijlen om door de lijst met steken te bladeren.

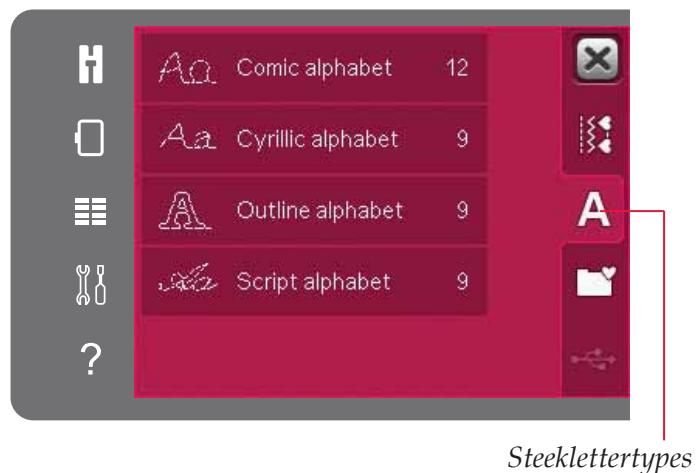
Om alle categorieën te zien, drukt u op het pictogram stekencategorie. Iedere categorie heeft twee of meer subcategorieën. Voor iedere subcategorie wordt een lijst met steken getoond.



Een lettertype selecteren

Er kan tekst worden gemaakt met steeklettertypes. Om een steeklettertype te laden, opent u het selectiemenu. Selecteer steken van de selectiebalk. Uw machine bevat vier ingebouwde steeklettertypes. Het cijfer rechts van ieder lettertype geeft de lettertypegrootte weer. Selecteer een lettertype door erop te drukken. Een geselecteerd steeklettertype wordt geopend in reeksen. In hoofdstuk 5 kunt u meer lezen over reeksen.

Let op: Steeklettertypes zijn alleen zichtbaar als de naaimodus actief is.



Steekinstellingen

Uw machine stelt de beste instellingen in voor iedere geselecteerde steek. U kunt uw eigen aanpassingen maken aan de geselecteerde steek. De veranderde instelling heeft alleen invloed op de geselecteerde steek. Uw veranderde instellingen worden teruggezet op standaard wanneer u een andere steek selecteert. De veranderde instellingen worden niet automatisch opgeslagen wanneer u de naaimachine uitzet. U kunt een aangepaste steek opslaan in een persoonlijk menu om de aanpassingen te behouden.

Voor sommige steken kunt u meer dan één instelling veranderen in iedere instellingsregelaar. Dit wordt aangegeven met een symbool in het midden van de regelaar. Druk op het knoopsymbool om af te wisselen tussen verschillende steekinstellingen.

Als een steek kan worden gebalanceerd, verschijnt er een lang-drukkensymbool in de rechter onderhoek in het midden van de regelaar. Druk lang op het knoopsymbool om de balansinstelling te openen.

Let op: Sommige steken kunnen worden gebalanceerd, maar niet afgewisseld tussen twee steekinstellingen (breedte/positioning) en/of (lengte/dichtheid). Als u eenmaal lang op een knoopsymbool drukt, blijft de steekregelaar er hetzelfde uitzien. Dit geeft aan dat de geselecteerde steek niet kan overschakelen tussen de twee steekinstellingen.

Let op: Wanneer u probeert de minimum- of maximuminstellingen voor de steekregelaars te overschrijden, klinkt er een waarschuwingsgeluid. De standaardwaarde wordt in het wit weergegeven.

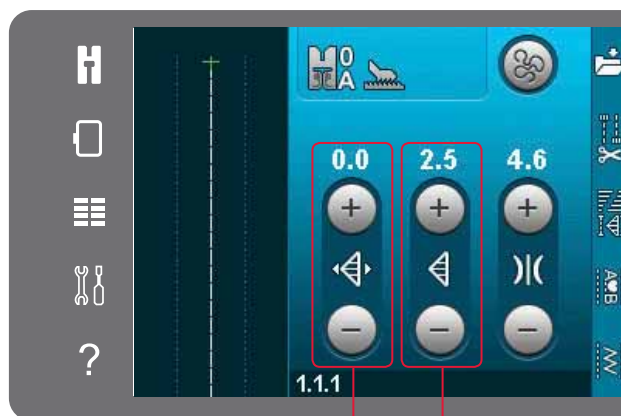
Steekbreedte

Vergroot of verklein de steekbreedte met + en -. Het nummer boven de regelaar geeft de steekbreedte aan in mm.

Steekpositie

Voor bepaalde steken wordt het steekpositiepictogram weergegeven in plaats van de steekbreedteregelaar. Gebruik + om de naald naar rechts te verplaatsen en - om de naald naar links te verplaatsen. Het nummer boven de regelaar geeft de naald positie weer in mm ten opzichte van de middelste naaldpositie. De machine heeft 37 naaldposities voor rechte steken.

Het is mogelijk om de naaldpositie van alle steken te veranderen die minder dan 9 mm breed zijn. Druk op het knoopsymbool in het midden van de breedte/positieregelaar om over te schakelen tussen steekbreedte en steekpositie. De steekpositie kan niet verder worden veranderd dan tot de limiet van de maximum-steekbreedte. Het veranderen van de steekpositie beperkt ook de mogelijkheid om de steekbreedte aan te passen.



Steeklengte/Steekdichtheid

Steekbreedte/Steekpositie



Knoopsymbool

Lang drukken



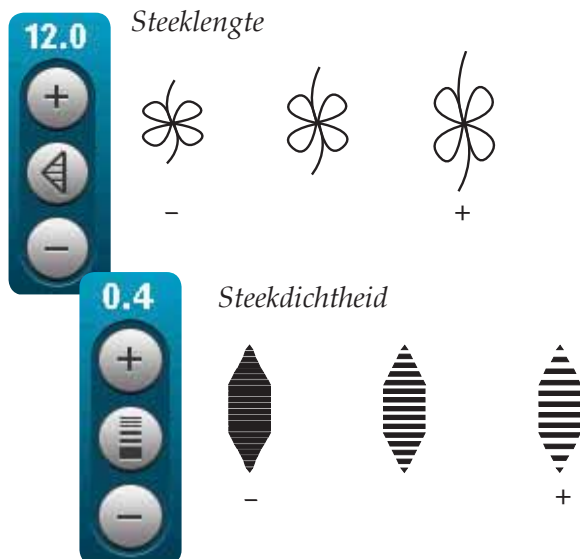
Steekbreedte



Steekpositie

Steeklengte

Vergroot of verklein de steeklengte met + en -. Het nummer boven de regelaar geeft de steeklengte weer in mm. Als u een zigzagsteek of een decoratieve steek verlengt, wordt de hele steek langer. Als u een cordonsteek verlengt waarvan de dichtheid kan worden aangepast, wordt de hele steek langer, maar blijft de dichtheid hetzelfde.



Steekdichtheid

Met de steekdichtheidsregelaar wordt de dichtheid aangepast (hoe dicht de cordonsteken die de hele steek vormen bij elkaar komen). De dichtheid heeft geen invloed op de werkelijke lengte van de hele steek.

Druk op + om de dichtheid te verkleinen. Druk op - om de dichtheid te vergroten. Het nummer boven de regelaar geeft de afstand tussen cordonsteken weer in mm.

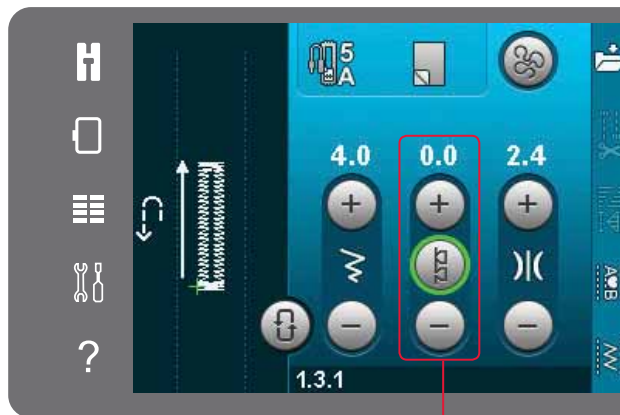
Let op: Dit wordt vaak gebruikt bij speciaal garen en als voor een minder dichte cordonsteek wordt gekozen.

Balans

Bij het naaien op speciale stoffen of bij het uitvoeren van een speciale techniek moet u soms de balans aanpassen. Als een steek kan worden gebalanceerd, verschijnt er een symbool voor 'lang drukken' in de steeklengte-/dichtheidsregelaar.

Om zeker te zijn van een goed resultaat naait u eerst een proeflapje van de stof die u gaat gebruiken. Druk lang op de lengte/dichtheidsregelaar om balans te activeren. Gebruik de pictogrammen + en - om de balans vooruit/achteruit van de steek aan te passen.

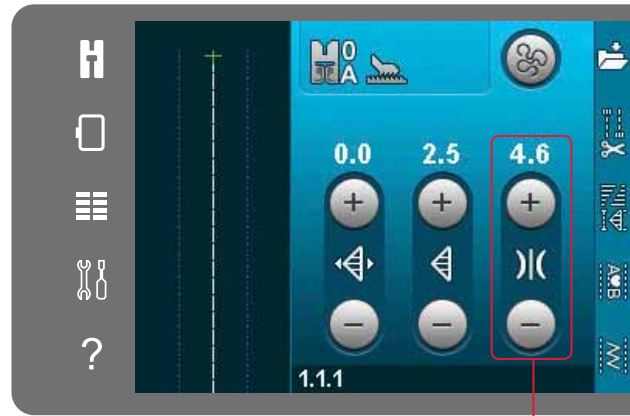
Let op: Ook knoopsgaten kunnen worden gebalanceerd.



Balans vooruit/achteruit

Draadspanning

Uw machine stelt automatisch de beste draadspanning in voor de geselecteerde steek. De draadspanning kan worden aangepast voor speciale garens, technieken of stof. Druk op + om de bovendraadspanning te verhogen en op - om de bovendraadspanning te verlagen.



Draadspanning

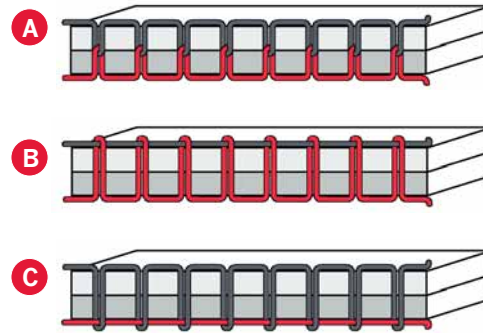
Juiste en onjuiste draadspanning

Voor mooie en duurzame steken moet u controleren of de bovendraadspanning goed is afgesteld; voor algemeen naaien wil dat dus zeggen dat de draden tussen de stoflagen verknopen (A).

Als de onderdraad zichtbaar is op de bovenkant van de stof, is de bovendraadspanning te hoog. Verlaag de bovendraadspanning (B).

Als de bovendraad zichtbaar is op de achterkant van de stof, is de bovendraadspanning te laag (C). Verhoog de bovendraadspanning.

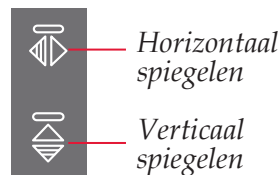
Voor knoopsgaten en decoratieve steken moet de bovendraad zichtbaar zijn op de onderkant van de stof (C). Verminder de bovendraadspanning om de bovendraad naar de achterkant van de stof te brengen.



Spiegelen

Om een steek of reeks horizontaal te spiegelen, drukt u op het pictogram 'horizontaal spiegelen'. Om verticaal te spiegelen, drukt u op het pictogram 'verticaal spiegelen'.

Let op: Knoopsgaten kunnen niet worden gespiegeld.



Opslaan in persoonlijk menu

Om een steek op te slaan, drukt u op het pictogram 'opslaan in persoonlijk menu' in de naaimodus. U vindt opgeslagen steken in persoonlijk menu categorie 6. Iedere subcategorie in het persoonlijke menu heeft 10 posities voor het opslaan van uw eigen steken of reeksen. Kies de subcategorie waarin u uw steek wilt opslaan. Alle eerder opgeslagen steken worden weergegeven in het persoonlijke menu.

U kunt met de bladerpijlen door de persoonlijke menu's bladeren om een vrije positie te vinden. Een vak zonder steek is een vrije positie en kan worden gebruikt om uw nieuwe steek in op te slaan. Druk gewoon op de positie en uw steek wordt opgeslagen.

Een vak met een steek is een bezette positie. U kunt een eerder opgeslagen steek overschrijven. Druk gewoon op de steek om de steek te overschrijven. Een pop-up vraagt u te bevestigen dat u de eerder opgeslagen steek wilt overschrijven. Annuleer het opslaan door op het pictogram 'annuleren' te drukken. Het venster voor het opslaan wordt gesloten en u keert terug naar het vorige scherm.

Een steek verwijderen

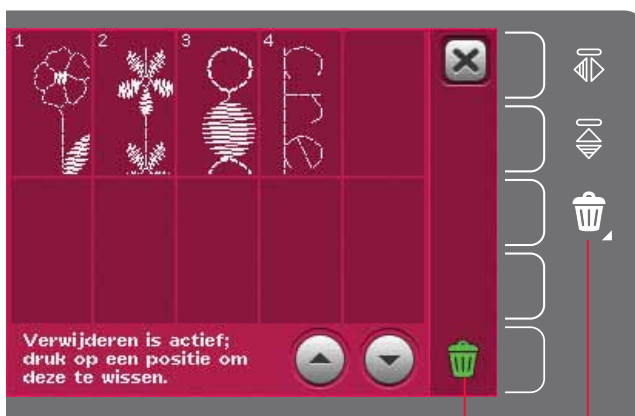
Als u één steek wilt verwijderen, drukt u eerst op verwijderen (A). Er verschijnt een gemarkeerd groen verwijdersymbool (B) rechts onder om aan te geven dat verwijderen actief is. Druk daarna op de steek die u wilt verwijderen. De positie wordt leeggemaakt. Om het verwijderen af te breken voordat u een steek selecteert, drukt u opnieuw op 'verwijderen' (A). Druk lang op verwijderen om de hele subcategorie die is geselecteerd te legen.



Opslaan in persoonlijk menu



Bladerpijlen



Verwijderen (A)
Verwijdersymbool (B)

Opties voor naaien/borduren uit de vrije hand

Alle steken op uw machine kunnen in free-motion worden genaaid voor fantastische effecten.

Druk op het pictogram voor de free-motion-opties om een venster te openen waarin u kunt kiezen uit drie verschillende free-motion-opties. De geselecteerde free-motion-optie wordt bovenaan het scherm weergegeven met een symbool voor free-motion-opties. Gebruik quick help op het symbool voor informatie over de huidige instelling.

Voor al het naaien uit de vrije hand moet de stof handmatig worden verplaatst en moet de transporteur worden verzonken. Zie pagina 2:9 voor informatie over het verzingen van de transporteur. Bovenaan het scherm wordt een aanbeveling voor het verzingen van de transporteur weergegeven.

Let op: Controleer of het IDT™ systeem is losgekoppeld.

U kunt meer lezen over naaien uit de vrije hand op pagina 4:20.

Dynamisch verende voet 6D

Activeer dit om de machine in te stellen op de Dynamisch verende voet free-motion-modus voor de Dynamisch verende voet 6D (optioneel accessoire, onderdeelnummer 820991-096). De Dynamisch verende voet meet de dikte van de stof en gaat met iedere steek omhoog en omlaag om de stof vast te houden op de steekplaat terwijl de steek wordt gevormd.

Let op: De Dynamisch verende voet 6D wordt aanbevolen voor gebruik met rechte steken. Activeer Steekbreedtebeveiliging in Machine-instellingen.

Free-motionvoet verend

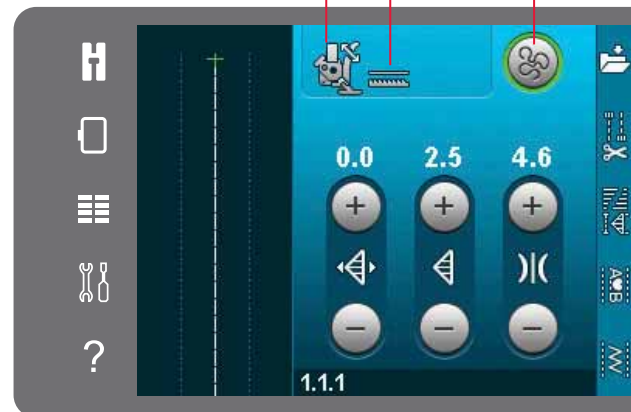
Schakel dit in om de machine in de free-motionmodus verend te zetten voor optionele naaivoeten. Een "verende" naaivoet gaat bij elke steek omhoog en omlaag om de stof op de steekplaat te houden terwijl de steek wordt gemaakt.

Let op: Optionele verende naaivoeten kunt u aanschaffen bij uw plaatselijke erkende PFAFF® dealer.

Symbol Free Motion opties

Aanbeveling voor het verzingen van de transporteur

Free Motion opties



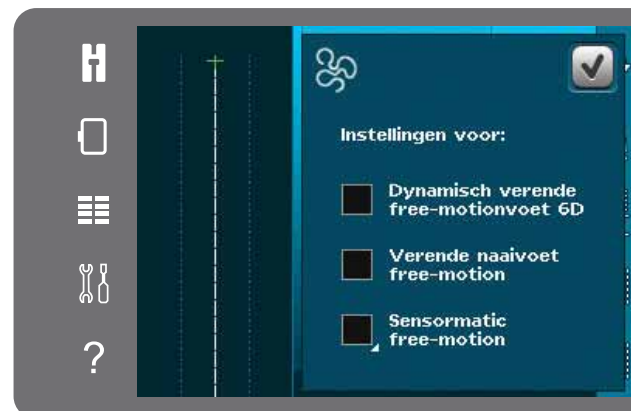
Dynamisch verende free-motionvoet 6D



Free-motionvoet verend



Sensormatic free-motion



Sensormatic free-motion

Schakel dit in om de machine in de Sensormatic free-motion-modus te zetten, bijvoorbeeld voor borduurvoet/Sensormatic naaivoet voor quilten uit de vrije hand 6A.

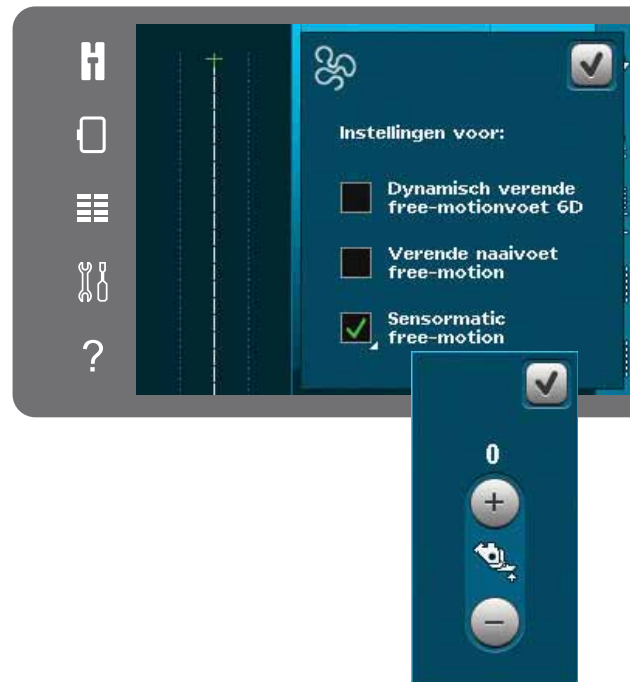
Bij naaien uit de vrije hand (free motion) met lage snelheid, gaat de voet bij elke steek omhoog en omlaag om de stof correct op de steekplaat te houden terwijl de steek wordt gemaakt. Bij een hogere snelheid zweeft de naaivoet tijdens het naaien over de stof.

Er kunnen steken worden overgeslagen als uw stof met de naald mee omhoog en omlaag beweegt tijdens het naaien. Door de naaivoethoogte omlaag te brengen, wordt de ruimte tussen de naaivoet en de stof verminderd en de overgeslagen steken opgeheven.

Om de naaivoethoogte aan te passen in de Sensormatic free-motionmodus, drukt u lang op het selectievakje en maakt u aanpassingen in de pop-up.

Let op: Wees voorzichtig dat u de naaivoethoogte niet te veel vermindert. De stof moet vrij onder de naaivoet blijven bewegen.

Gebruik geen verende naaivoet als Sensormatic free-motion is ingeschakeld omdat de naald de naaivoet kan beschadigen.



Naaivoethoogte



Afhechopties

Wanneer u op het afhechoptiespictogram drukt, gaat er een uitklapmenu open waarmee u drie verschillende functies kunt selecteren: afhechten begin, afhechten einde en draden afsnijden.

Wanneer u de instellingen heeft ingeschakeld, kunt u de drie pictogrammen verbergen door opnieuw op het afhechtpictogram op de optiebalk te drukken. Het afhechoptiespictogram laat uw instellingen zien door de kleur van de gekozen functie te veranderen. De instellingen blijven actief totdat u ze uitschakelt.

Let op: Voor onmiddellijk afhechten moet u de toets 'Onmiddellijk afhechten' gebruiken die bij de andere toetsen op de voorkant van de machine te vinden is.

Naaien met de afhechopties geselecteerd

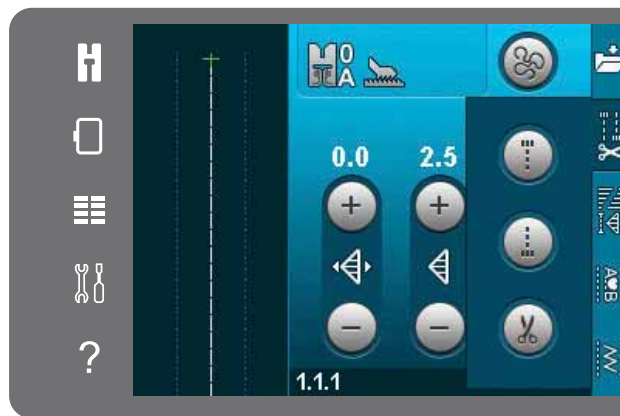
1. Afhechten aan het begin wordt uitgevoerd zodra u begint te naaien.
2. Druk op de achteruitnaaitoets om afhechten aan het einde uit te voeren. De actie-indicator gaat branden. De naaimachine voltooit de steek en hecht af.

Wanneer draad afsnijden is geprogrammeerd, snijdt de machine automatisch de draden af na het uitvoeren van afhechten aan het einde. De naald en de naaivoet gaan omhoog.

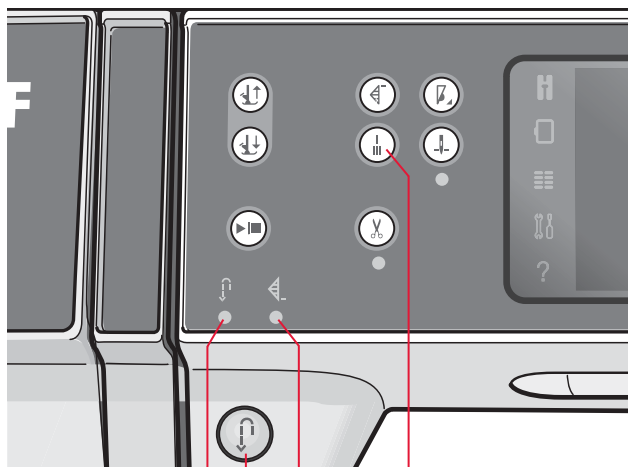
Let op: Om achteruitnaaien te activeren, stopt u met naaien en drukt u op de achteruitnaaitoets. De achteruitnaai-indicator gaat branden. Er wordt geen afhechting gemaakt.

Druk op de achteruitnaaitoets tijdens het achteruitnaaien om afhechten aan het einde te activeren. De achteruitnaai-indicator en de actie-indicator gaan branden.

Om weer vooruit te naaien, stopt u met achteruitnaaien en drukt u op de achteruitnaaitoets. Er gaan geen indicators branden en er worden geen afhechtingen gemaakt.



Afhechopties



Onmiddellijk afhechten
Actie-indicator
Achteruitnaaitoets
Achteruitnaai-indicator

Naaiprogramma's

Met deze opties kunt u tapering, enkelmotief-programma's en patchworkprogramma's activeren. U kunt doorgaan met naaien zonder dit pop-up venster te sluiten.

Let op: Niet alle programma's kunnen tegelijkertijd worden gebruikt.

Taperingprogramma

Bij tapering wordt de breedte van de steek tijdens het naaien vergroot of verkleind voor (a) symmetrische vormen.

U kunt tapering inschakelen door een van de tapering-pictogrammen te selecteren. De standaardhoek is 45 graden. Druk lang op een tapering-pictogram om de hoek te kiezen die u voor die tapering wilt gebruiken. Selecteer één hoek voor de begintaper en dezelfde hoek of een andere voor de eindtaper.

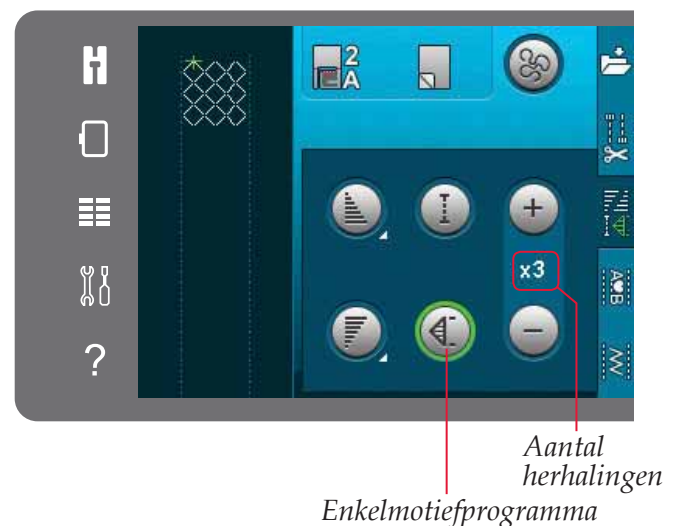
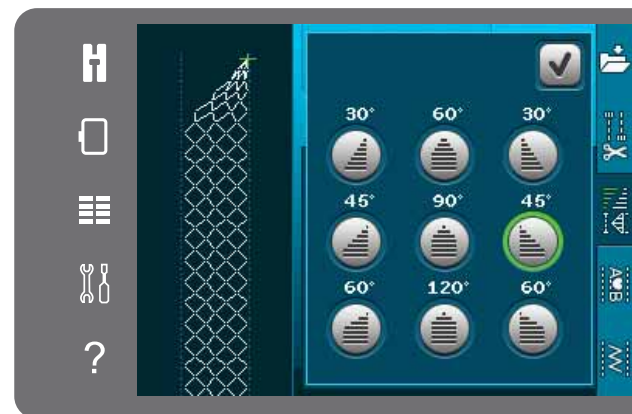
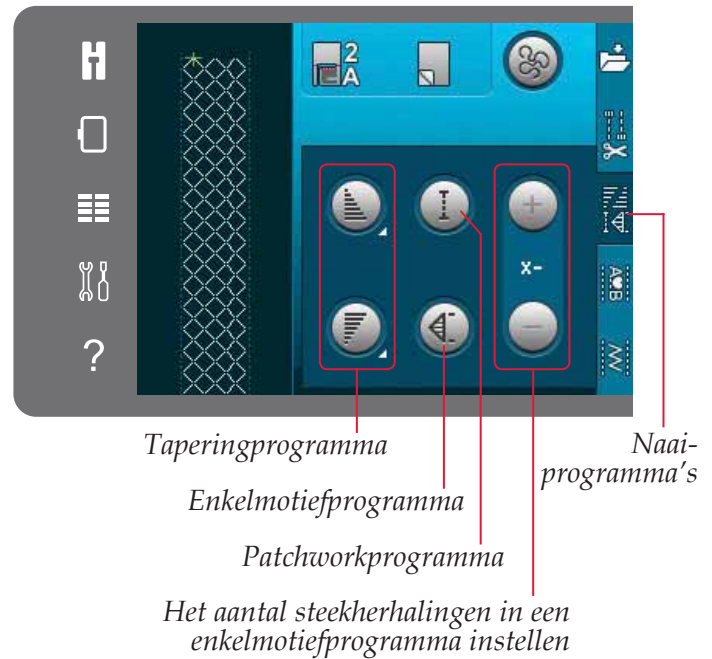
Als tapering is uitgeschakeld en dan weer ingeschakeld, wordt de eerder geselecteerde hoek ingesteld.

Wanneer tapering is ingeschakeld aan het begin en het einde, begint de steekbreedte op 0 wanneer u begint te naaien. De steek wordt breder totdat de geselecteerde steekbreedte is bereikt. Naai uw gewenste lengte en druk op de achteruitnaaitoets. De breedte wordt verkleind tot 0mm en de actie-indicator op de machine wordt verlicht totdat tapering is voltooid.

Enkelmotiefprogramma

Activeer het enkelmotiefprogramma door op het pictogram te drukken. Met het enkelmotiefprogramma kunt u beslissen u hoeveel herhalingen van de steek u wilt naaien.

Stel het aantal herhalingen in met de pictogrammen aan de rechterkant. Het aantal gekozen herhalingen is te zien tussen de pictogrammen + en -. De machine stopt automatisch wanneer de herhalingen zijn genaaid.



Patchworkprogramma

Met het patchworkprogramma kunt u een exacte naadlengte programmeren die herhaald kan worden genaaid. Dit is erg handig voor het quilten.

Om een naadlengte te programmeren, schakelt u het patchworkprogramma in. Naai uw gewenste naadlengte en druk op de achteruitnaaitoets.

De actie-indicator op de machine wordt verlicht totdat de laatste herhaling van de steek is voltooid. Hiermee wordt de lengte van de naad ingesteld.

Nadat u de patchworkreeks heeft geprogrammeerd, is het pictogram van het patchworkprogramma inactief. Het enkelmotiefprogramma wordt in plaats daarvan ingeschakeld.

Tapering en patchwork of enkelmotiefprogramma's combineren

Door tapering en patchwork of enkelmotiefprogramma's te combineren, is het mogelijk een getaperde naad te herhalen met dezelfde lengte.

Activeer tapering door een van de taperingpictogrammen te selecteren en activeer dan Patchwork door op het pictogram te drukken. Volg de instructies voor tapering op de vorige pagina. Wanneer de achteruitnaaitoets wordt ingedrukt, blijft de actie-indicator branden totdat de tapering en de laatste herhaling van de steek is voltooid.

De steek is nu geprogrammeerd en het enkelmotiefprogramma is geactiveerd. Wanneer u weer gaat naaien, wordt de steek automatisch herhaald met dezelfde lengte.

Tussen de pictogrammen + en - wordt het aantal herhalingen van het programma getoond. Gebruik de pictogrammen + en - om de lengte van de naad aan te passen.

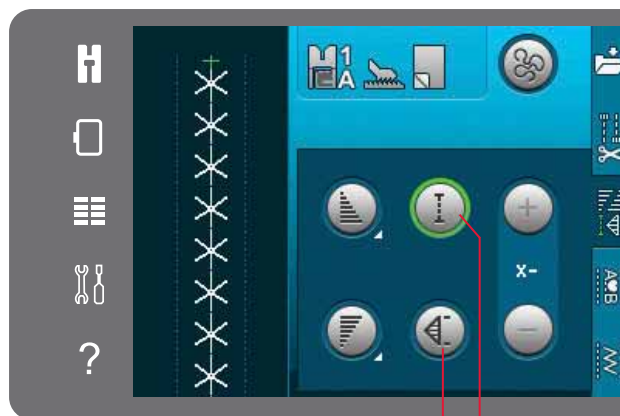
Let op: De tapering is inbegrepen in de herhalingen die op het scherm staan.

Reeksen

Druk op dit pictogram om reeksen te openen. In de functie reeksen kunt u een reeks van steken en letters maken en aanpassen. In hoofdstuk 5 kunt u meer lezen over reeksen.

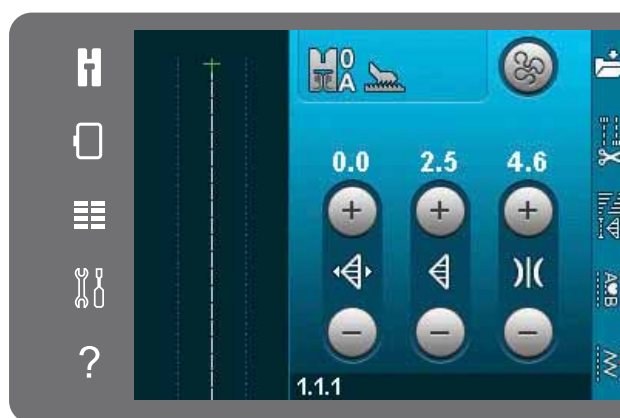
Stitch Creator™ functie

Druk op dit pictogram om de Stitch Creator™ functie te openen. Stitch Creator™ zorgt ervoor dat u uw eigen 9mm steken kunt maken of ingebouwde steken kunt bewerken. Alle steekpunten kunnen worden bewerkt. In hoofdstuk 6 kunt u meer lezen over de Stitch Creator™ functie



Enkelmotiefprogramma

Patchworkprogramma



Stitch Creator™ functie

Reeksen

Naaitechnieken

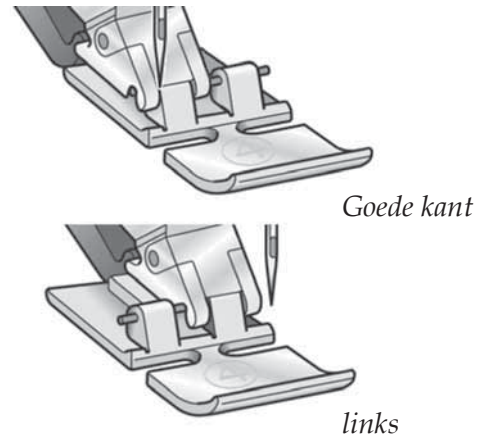
Voor deze technieken kunnen speciale naaivoeten en accessoires nodig zijn.

Ritssluitingen naaien

Er zijn verschillende manieren om ritsen in te zetten. Volg de aanwijzingen op uw patroon voor het beste resultaat.

Voor sommige types ritsen is het van belang dat u dicht bij de tanden van de rits naait. U kunt ritsvoet 4 vastklikken aan de linker- of de rechterkant van de naaivoetstang, afhankelijk van de manier waarop u de rits inzet. Stel de steekpositie dan zo in dat de naald dicht bij de rand van de tandjes van de ritssluiting komt. Gebruik hiervoor een van de 37 beschikbare naaldposities voor de rechte steek.

Let op: Als de naaivoet aan de rechterkant van de naaivoetstang is bevestigd, mag de naald alleen naar links worden verplaatst. Als de naaivoet aan de linkerkant van de naaivoetstang is bevestigd, mag de naald alleen naar rechts worden verplaatst.



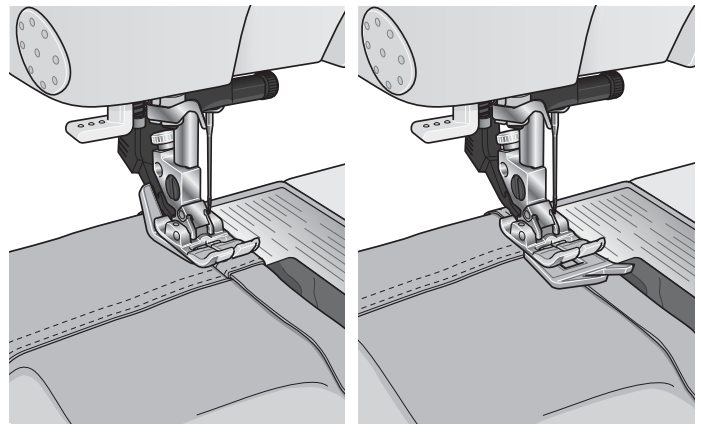
Zomen naaien in dikke stof

Als u over naden in zeer dikke stof of een zoom in spijkerstof naait, kan de voet kantelen wanneer de machine over de naad gaat.

Gebruik het multifunctionele gereedschap om de hoogte van de naaivoet tijdens het naaien gelijk te houden. De ene kant van het gereedschap is dikker dan de andere kant. Gebruik de kant die het best bij de dikte van de zoom past.

Schakel het IDT™ systeem in, zie pagina 2:8. Verlaag de naaisnelheid op het dikste punt van de stof.

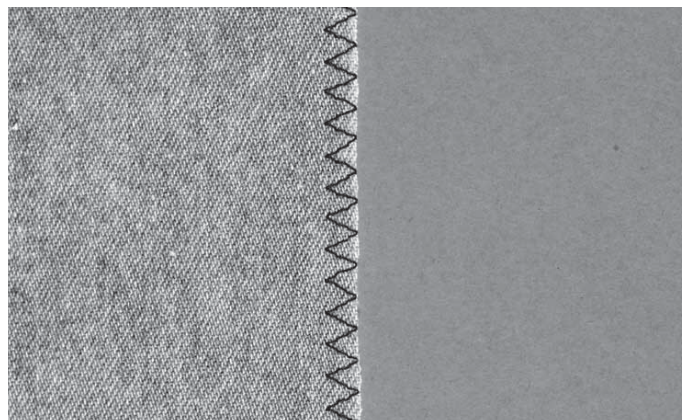
Tip! Door de steeklengte te vergroten kan het naairesultaat verbeteren bij het naaien van naden in dikke stof.



Genaaide zigzagsteek

Steek nummer 1.1.9 kan worden gebruikt om knipranden af te werken. Controleer of de naald door de stof prikt aan de linkerkant en de rand afwerkt aan de rechterkant.

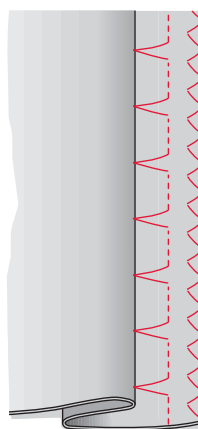
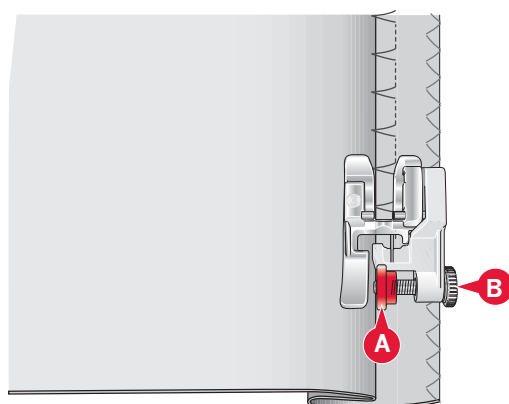
Steek nummer 1.1.9 kan ook worden gebruikt als elastische steek om pyjama's, rokken en sportkleding rek te geven.



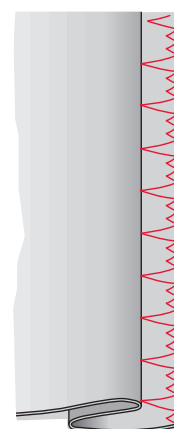
Blindzoomsteek

Blindzoomsteek nummer 1.1.16 wordt gebruikt voor onzichtbare zomen in rokken, broeken en woningdecoraties. Gebruik naaivoet nummer 3 met IDT™ systeem.

- Werk de kant van de zoom af.
- Sla de zoom om naar de verkeerde kant en pers.
- Vouw de zoom weer terug over zichzelf heen zodat ongeveer 1 cm van de afgewerkte rand buiten de vouw uitsteekt. De verkeerde kant van uw naaiwerk moet nu naar boven liggen.
- Leg de stof zo onder de naaivoet dat de vouw in de bovenlaag tegen geleider A ligt.
- Bij het insteken in de vouw mag de naald maar een klein beetje stof opnemen. Als de steken zichtbaar zijn op de goede kant van de stof, past u de geleider voor doorstikken en quilten A aan met stelschroef B totdat de steek die de zoom grijpt net zichtbaar is.



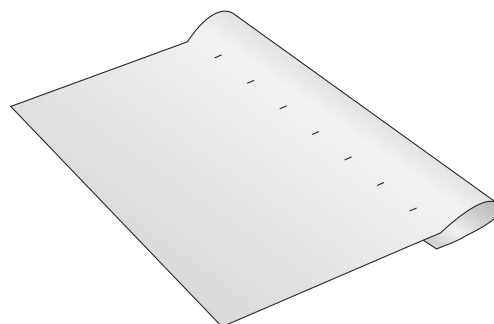
Blindzoomsteek nummer 1.1.16



Elastische blindzoomsteek nummer 1.1.17

Elastische blindzoomsteek

De elastische blindzoomsteek nummer 1.1.17 is speciaal geschikt voor rekbare materialen, omdat de zigzag in de steek ervoor zorgt dat de steek kan worden uitgerekt. De zoom wordt tegelijkertijd afgewerkt en genaaid. Bij de meeste gebreide stoffen is het niet nodig om eerst de onafgewerkte rand af te werken.



Knoopsgaten

U vindt knoopsgaten in categorie 1, subcategorie 1.3 in het selectiemenu.

Let op: Knoopsgaten van tot 50mm kunnen worden genaaid met de Sensormatic-knoopsgatvoet 5A. De beide zijden van het Sensormatic-knoopsgat worden in dezelfde richting genaaid voor een gelijkmatiger resultaat.

Knoopsgaten groter dan 50mm worden handmatig genaaid in vier stappen met naaivoet 5M.

De richting van de steken die worden genaaid wordt aangegeven op het scherm door een pijl naast het knoopsgat.

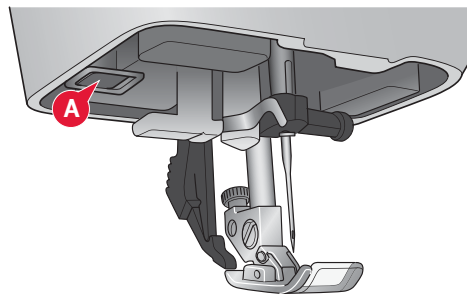
Om een knoopsgat te naaien bevestigt u eerst de juiste voet en selecteert u vervolgens uw knoopsgat. Om zeker te zijn van een goed resultaat naait u eerst een testexemplaar op de stof en de versteviging die u gaat gebruiken.

Let op: Controleer of het IDT™ systeem is losgekoppeld.



De Sensormatic-knoopsgatvoet vastklikken

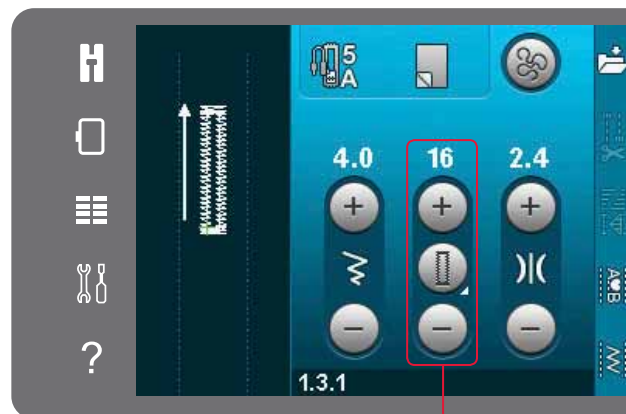
1. Klik de Sensormatic-knoopsgatvoet vast.
2. Steek de stekker in het contact links boven het naaldgebied, achter de draadinsteeker (A).



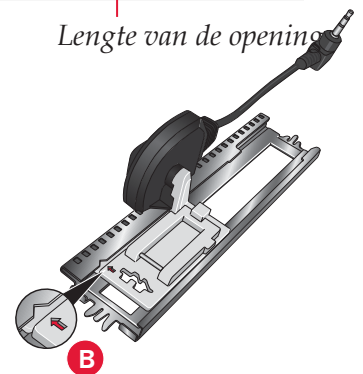
Sensormatic-knoopsgat

Wanneer u een knoopsgat naait met de Sensormatic-knoopsgatvoet, pas de lengte van de opening dan aan tot iets groter dan de maat van de knoop. U kunt uw knoop meten met de knoopliniaal op de deksel.

Stel de lengte van de opening in en zorg ervoor dat de rode pijl gelijk loopt met de markering op de naaivoet (B). Begin te naaien door het voetpedaal in te drukken of door op de start/stoptoets te drukken. Het knoopsgat wordt automatisch afgemaakt en de draden worden afgesneden. U kunt het knoopsgat zo vaak herhalen als u maar wilt.



Lengte van de opening



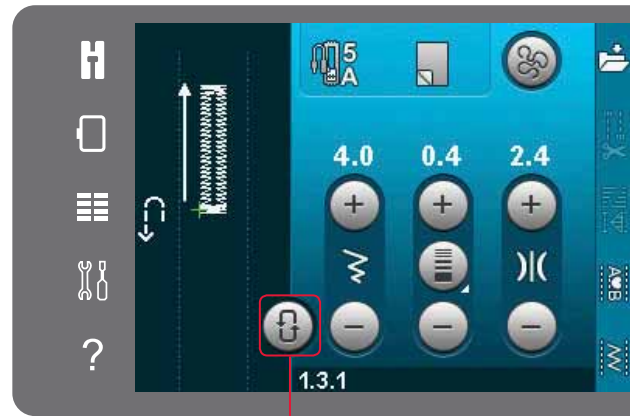
Handmatig knoopsgat

Gebruik naaivoet 5M om een handmatig knoopsgat te naaien. Naai de eerste rups zo lang als u het knoopsgat wilt maken. Druk op de achteruitnaaitoets. De machine naait de trens en de tweede rups. Wanneer de rupsen even lang zijn, drukt u op de achteruitnaaitoets om de tweede trens te naaien.

Een handmatig knoopsgat herhalen

Wanneer u uw knoopsgat heeft aangepast, gebruikt u de functie knoopsgat herhalen om identieke kopieën te naaien. Zo lang dat pictogram is geselecteerd, herhaalt de machine het knoopsgat steeds opnieuw. Knoopsgat herhalen is alleen zichtbaar bij het handmatig naaien van een knoopsgat.

Om deze functie te annuleren, deselecteert u het pictogram. De herhaalfunctie wordt ook geannuleerd als u een aanpassing maakt.

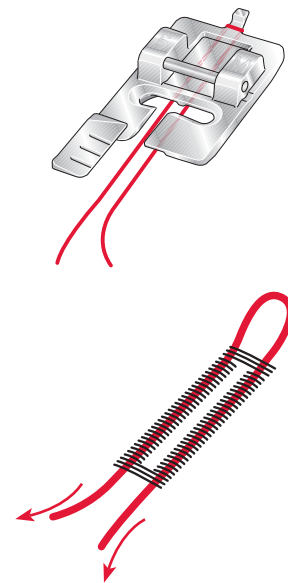


Knoopsgat herhalen

Knoopsgat met inlegdraad

Knoopsgaten met inlegdraad die worden genaaid met contourdraden zijn stabiel, duurzamer en zien er professioneel uit. Gebruik daarvoor perlégaren of normaal contourdraad.

1. Leg het midden van een stuk contourdraad over het metalen stangetje dat aan de achterkant van de handmatige-knoopsgatvoet 5M uitsteekt. Leid de draaduiteinden onder de naaivoet door naar de voorkant van de naaivoet.
2. Klik de Handmatige-knoopsgatvoet 5M vast.
3. Als u klaar bent met het knoopsgat, trekt u aan de uiteinden van de contourdraad totdat de draadlus verborgen is onder de trens van het knoopsgat.
4. Rijg de contourdraden in een naald en trek ze naar de verkeerde kant van het kledingstuk. Knoop de uiteinden aan elkaar vast en knip het overtollige draad af.

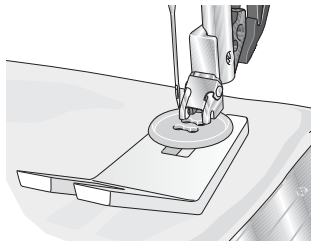


Een knoop aannaaien

Om een knoop aan te naaien, verwijdert u de naaivoet en selecteert u het knoopaanzetprogramma. Verzink de transporteur, zie pagina 2:9.

Leg de knoop onder de naaivoethouder. Gebruik het pictogram voor horizontaal spiegelen om ervoor te zorgen dat de naald precies in de gaten van de knoop komt en dat de breedte geschikt is voor de gebruikte knoop. Pas indien nodig de steekbreedte met de steekbreedteregelaar zo aan dat de naald wel in de gaten van de knoop komt.

Vergroot of verklein indien nodig het aantal steken waarmee de knoop op de stof wordt bevestigd met de pictogrammen voor het aantal steken van de knoop. Begin met naaien. De naaimachine zal het programma voor u naaien.



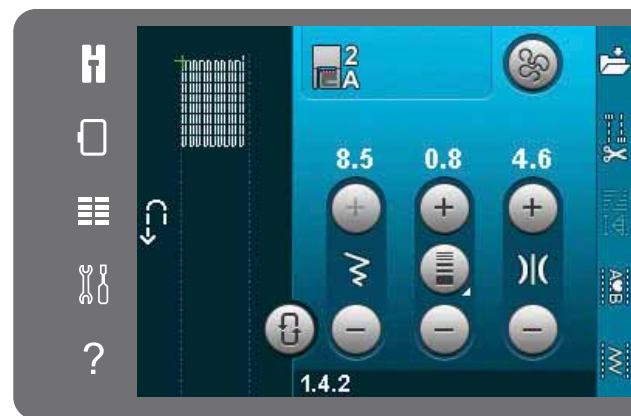
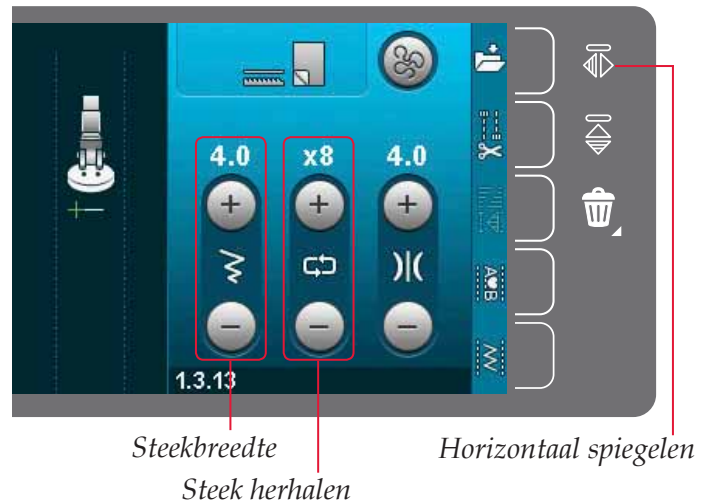
Let op: Gebruik het multifunctionele gereedschap om een "steeltje" te maken voor uw knoop. U kunt ook een knoopaanzetvoet gebruiken, die als optioneel accessoire verkrijgbaar is bij uw plaatselijke erkende PFAFF® dealer.

Stoppen

Een gaatje of scheurtje stoppen voordat het groter wordt kan een kledingstuk redden. Kies een dunne draad in een kleur die zo dicht mogelijk bij de kleur van uw kledingstuk in de buurt komt.

1. Leg stof of versteviging onder het gat of de scheur in uw kledingstuk.
2. Selecteer een stopsteek.
3. Begin te naaien naast en boven het gat en dan er overheen.
4. Wanneer u over het gat heeft genaaid, drukt u op de achteruitnaaitoets om de lengte van de steek in te stellen. Uw naaimachine maakt de steek automatisch af.
5. De naaimachine is standaard ingesteld om dezelfde maat stopvierkant te herhalen; u kunt gewoon doorgaan met naaien.

Het pictogram voor herhalen wordt gemarkeerd om aan te geven dat herhalen is ingeschakeld. Druk op het pictogram voor herhalen om dit uit te schakelen.



Quilten

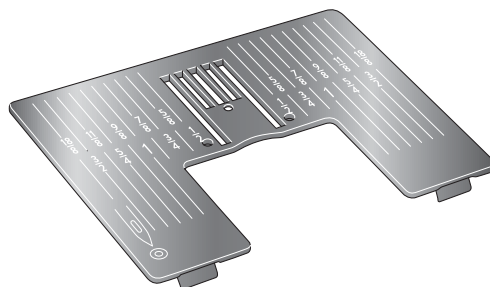
Een quilt bestaat gewoonlijk uit drie lagen: twee lagen stof met een laag vulling ertussen.

U kunt uit zeer veel verschillende steken en technieken kiezen om de drie lagen mee aan elkaar te naaien.

Steekplaat voor rechte steken (optioneel)

Bevestig de steekplaat voor rechte steken (optioneel accessoire, onderdeelnummer 4129643-04) wanneer u uw quilt in elkaar zet. Het kleinste gat in de steekplaat voor rechte steken ondersteunt de stof dicht bij de naald en helpt te voorkomen dat de stof omlaag wordt getrokken in het spoelgebied, vooral aan het begin en/of het einde van een naad.

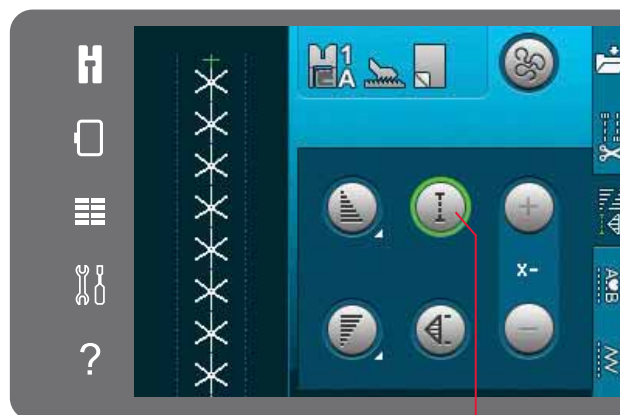
Let op: Activeer steekbreedtebeveiliging in het Menu Instellingen wanneer u de steekplaat voor rechte steken gebruikt.



Patchworkprogramma

Met het patchworkprogramma kunt u een exacte naadlengte programmeren die herhaald kan worden genaaid. Dit is zeer handig bij het quilten, vooral wanneer u veel quiltblokken met dezelfde grootte aan elkaar naait.

Zie pagina 4:12 over het gebruik van het patchworkprogramma.



Patchworkprogramma

De quilttop in elkaar naaien

Snijd de stukjes stof voor uw quilttop met een naadtoeslag van 6mm. Klik de quilt- en patchworkvoet met IDT™ systeem op de machine; leg de stof zo onder de naaivoet dat de kniprand gelijk ligt met de buitenste rand van de naaivoet.

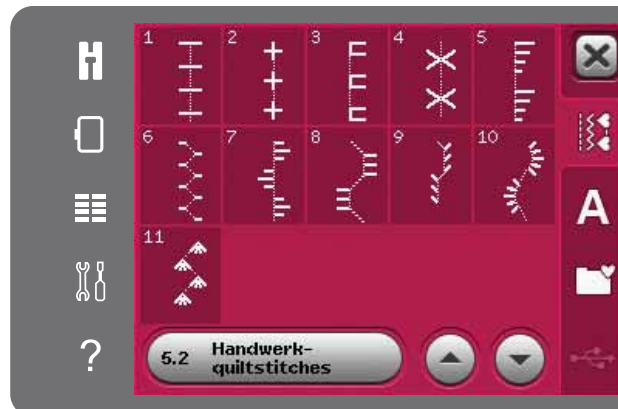
Pers de naad plat om de steken vast te zetten en open dan de stofdelen en pers de naadtoeslag naar één kant. Pers indien nodig de naadtoeslagen naar de donkerste stof toe.

Naai de stukken stof aan elkaar volgens de patrooninstructies. Leg de patchwork-quilttop, de tussenvulling en de achtergrondstof op elkaar. Speld de lagen aan elkaar als voorbereiding op het quilten.

Quilten met handgemaakt effect

1. Rijk de bovenkant van de quilt aan de tussenvulling en de achterkant.
2. Rijk de naald in met transparant (nylon) garen. Gebruik een contrasterend of bijpassend rayon of katoenen garen als onderdraad.
3. Klik de naaivoet die wordt weergegeven in de naai-aanbevelingen op de machine.
4. Schakel het IDT™ systeem in.
5. Selecteer een van de quiltsteken met handgemaakt effect 5.2.1-5.2.11. Deze steken zijn vooraf ingesteld met een hogere draadspanningswaarde om de onderdraad met opzet omhoog te trekken en het gewenste "handgemaakte" effect te verkrijgen.

Let op: Gebruik naald maat 90 en dunne, zachte katoenen onderdraad bij het naaien van quiltsteken met een handgemaakt uiterlijk. Het is mogelijk dat u de draadspanning moet aanpassen afhankelijk van de gebruikte stof, garen en tussenvulling. Voer een paar testen uit op een proeflapje van de stof die u gaat gebruiken en controleer de spanning.



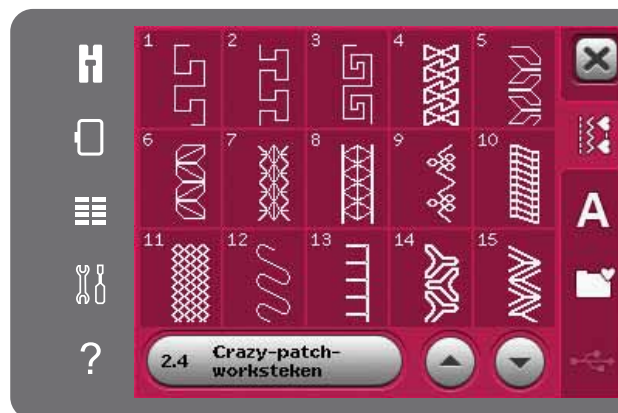
Doorstikken in de naad

Doorstikken in de naad is een andere mogelijkheid voor het aan elkaar naaien van de lagen van uw quilt. Speld de lagen aan elkaar vast zoals hierboven is beschreven. Klik siersteekvoet 1A met IDT™ systeem op de machine en schakel het IDT™ systeem in. Naai in de naden van de quilt en gebruik de rode lijn op de naaivoet als geleide.

Let op: U kunt ook de optionele naaivoet, de doorpitvoet met IDT™ systeem gebruiken (onderdeelnummer 820 925-096).

Crazy-quiltsteken

Versier uw quilt met decoratieve steken uit stekencategorie 2.4. De steken kunnen in een bijpassende of een contrasterende kleur worden genaaid, afhankelijk van het gewenste effect. Soms worden decoratieve garens gebruikt, zoals rayon borduurgaren of dikke katoenen garens.



Meanderen uit de vrije hand

Meanderen uit de vrije hand voegt structuur en een mooi effect toe aan uw quilt en houdt de lagen bij elkaar.

Meanderen uit de vrije hand doet u met de transporteur verzonken. U beweegt de stof met de hand om de steeklengte te bepalen.

1. Stel uw naaimachine in op naaien uit de vrije hand met een rechte steek. Bevestig de steekplaat voor rechte steken. Activeer steekbreedtebeveiliging in het Menu Instellingen, zie pagina 3:4. Verzink de transporteur, zie pagina 2:9. Druk op het pictogram voor de optie voor naaien/borduren uit de vrije hand en selecteer een van de drie opties.

Let op: U kunt meer lezen over de verschillende opties op pagina 4:8.

2. Schakel het IDT™ systeem uit en bevestig de juiste naaivoet voor naaien/borduren uit de vrije hand, afhankelijk van de techniek die u heeft geselecteerd. Er verschijnt een symbool van de naaivoet voor de geselecteerde instelling bovenaan het scherm.
3. Speld eerst alle lagen aan elkaar met veiligheidsspelden - begin in het midden van uw quilt en werk dan naar buiten. Breng iedere 15-20cm een speld aan.

Tip! Oefen het meanderen op stukjes stof met vulling van uw quilt. Het is belangrijk om de stof gelijk met de naaisnelheid te bewegen om te lange of te korte steken te voorkomen. Door de snelheid tijdens het naaien uit de vrije hand gelijk te houden, krijgt u ook gelijkmatige steken. Voor een gelijkmatige snelheid, verlaagt u de naaisnelheid en duwt u het voetpedaal in.

4. Begin in het midden van de quilt. Naai één steek en trek de onderdraad naar de bovenkant van de quilt. Maak een aantal steken precies naast elkaar om de draden vast te zetten. Schakel Naald omlaag in.
5. Bedenk een route voor uw naaiwerk en begin dan uw gewenste meanderpatroon te naaien, waarbij u de quilt meebeweegt. Blijf meanderen totdat de hele quilttop is gevuld.

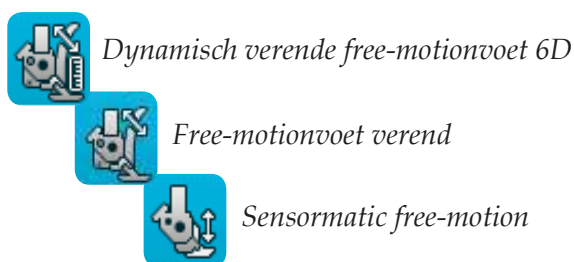
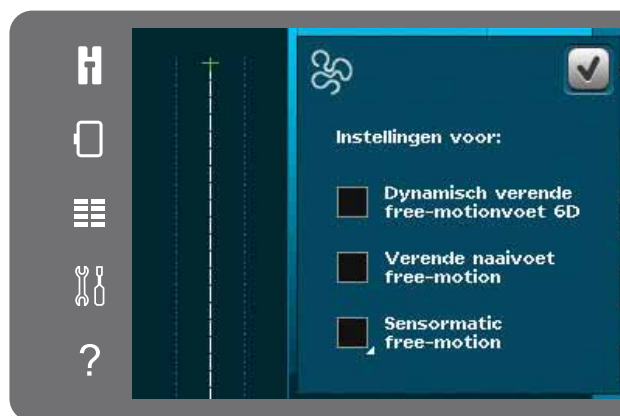
Speciale naaitechnieken

De 5e stekencategorie bevat steken voor speciale naaitechnieken, zoals de bolletjessteek, naai- en vouwsteek, naaien met de garendecoratievoet met drie gaatjes, parelsteken en randafwerksteken. Voor deze technieken kunnen speciale naaivoeten en accessoires nodig zijn. Dit wordt aangegeven door het pictogram van de optionele naaivoet.

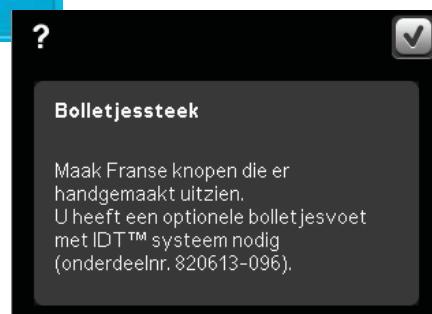
Let op: Druk op Quick help en druk dan op de geselecteerde steek in het selectiemenu om te zien welke speciale naaivoet nodig is voor die steek.

Symbol Free Motion opties

Free Motion opties



Pictogram optionele naaivoet



Algemene naaipop-ups

Onderdraad bijna op

Wanneer de onderdraad bijna op is, verschijnt er een pop-upbericht dat u erop wijst dat de spoel binnenkort moet worden vervangen. Dit geeft u de mogelijkheid te plannen waar u gaat stoppen met naaien om de spoel te vervangen. Als u door wilt gaan met naaien, drukt u het voetpedaal in zonder de pop-up te sluiten. Wanneer de spoel is vervangen door een volle, drukt u op OK in de pop-up.



Bovendraad controleren

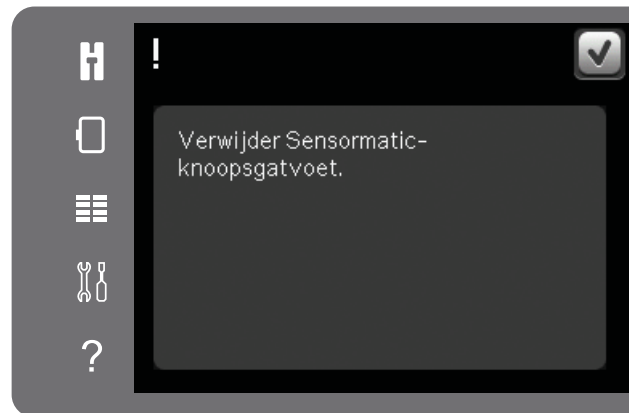
De machine stopt automatisch als de bovendraad op is of breekt. Rijg de bovendraad opnieuw in, sluit de pop-up en ga weer door met naaien.



De Sensormatic-knoopsgatvoet verwijderen

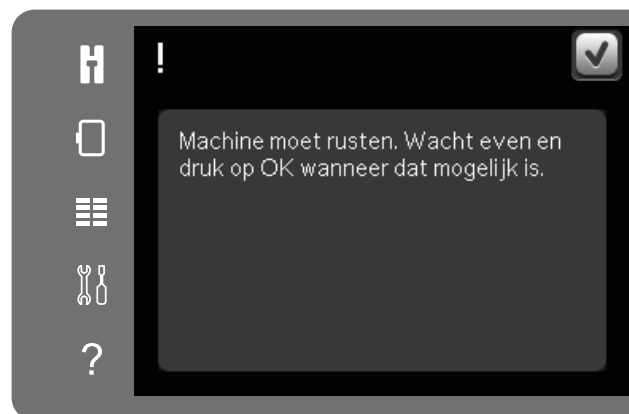
De Sensormatic-knoopsgatvoet moet worden verwijderd voordat u een van de volgende zaken uitvoert:

- U naait een steek die geen knoopsgat is.
- U naait een knoopsgat dat niet met de Sensormatic-knoopsgatvoet kan worden genaaid.
- U naait een aangepast knoopsgat dat zonder de Sensormatic-knoopsgatvoet is opgeslagen in uw persoonlijke menu.



Machine moet rusten

Als de machine stopt en deze pop-up op het scherm verschijnt, moet de machine rusten. Wanneer het OK-pictogram is ingeschakeld, kunt u doorgaan met naaien. De naairesultaten worden hier niet door beïnvloed.







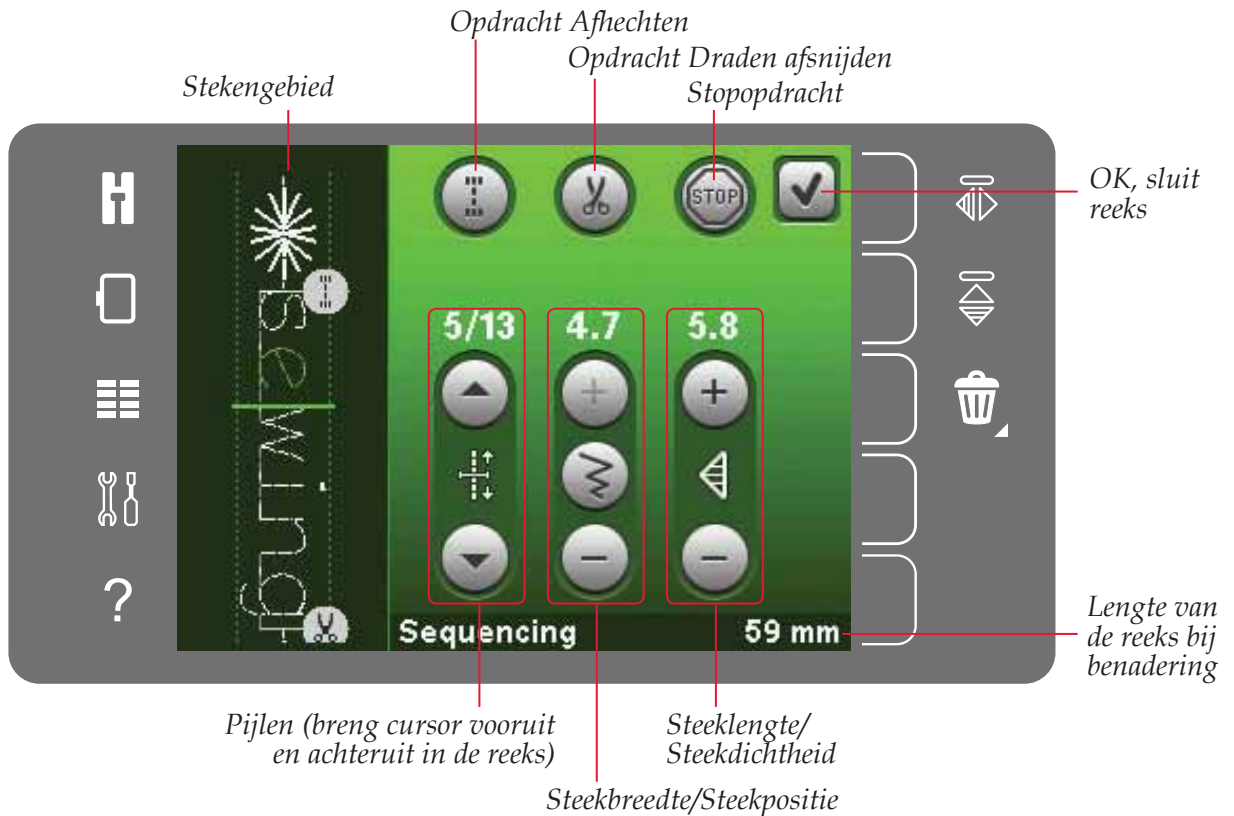
Reeksen 5

Reeksen

U kunt steken en/of letters en cijfers combineren om reeksen te maken. Combineer verschillende decoratieve steken en steeklettertypes van de machine of van een extern apparaat. Ook steken die in Stitch Creator™ zijn gemaakt kunnen in een reeks worden ingevoegd.

Let op: Wanneer u tapersteken met andere steken in Reeksen combineert, kan de gecombineerde steek niet getaperd worden. Wanneer u echter alleen tapersteken met elkaar combineert, kan de gecombineerde steek wel getaperd worden.

Reeksen - overzicht



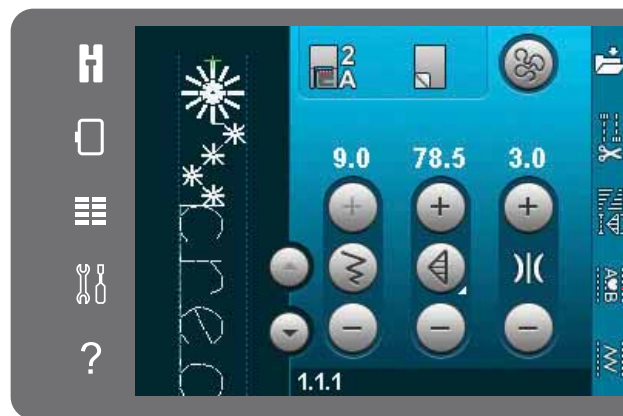
Let op: Niet alle symbolen en opties worden tegelijkertijd getoond.

Reeksen openen en afsluiten

Reeksen kan alleen worden gebruikt in de naaimodus. Druk op het pictogram voor reeksen op de optiebalk om de functie te openen. Om reeksen te sluiten en uw gemaakte reeks te naaien, drukt u op OK in de rechter bovenhoek van het reeksenvenster.

Let op: U kunt reeksen ook sluiten door het voetpedaal in te drukken of op de start/stop-toets te drukken.

Niet alle steken kunnen in een reeks worden gebruikt. Als u probeert een steek te selecteren die niet beschikbaar is, verschijnt er een pop-up die u dat meldt.



Reeksen

Steeklettertypes

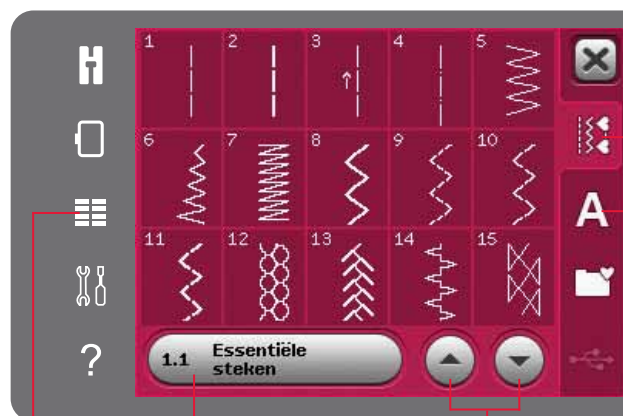
Steken

Een reeks maken

Om te beginnen met het maken van een reeks, zoekt u de gewenste steek en/of lettertype op door het selectiemenu te openen.

Reeks maken van steken

Open het selectiemenu. Gebruik de bladerpijlen om door de lijst met steken te bladeren. Druk op een steek in het selectiegebied om deze aan de reeks toe te voegen. Om een overzicht van alle stekencategorieën te krijgen, drukt u op het pictogram 'stekencategorie'.



Selectiemenu

Stekencategorie

Bladerpijlen

Reeks maken van letters

Open het selectiemenu. Druk op steeklettertypes om een venster te openen met beschikbare lettertypes. Druk op het gewenste lettertype om het in reeksen te laden.

Druk op het pictogram 'lettertypestijl' om over te schakelen tussen hoofdletters of kleine letters, cijfers of speciale symbolen. Beweeg de cursor door de reeks met de pijlen vooruit/achteruit. Om een letter of steek te verwijderen, drukt u op 'verwijderen'. Druk hier lang op om de hele reeks te verwijderen.

De actieve positie wordt gemarkeerd door een cursor en de geselecteerde steek of letter wordt met groen gemarkeerd. Ingevoegde steken worden op de plaats van de cursor gezet. Alleen de geselecteerde steek kan worden aangepast.



Pijl vooruit/achteruit

Lettertypestijl

Verwijderen

Steek of letter invoegen

Breng de cursor naar de plaats waar u een steek of letter wilt toevoegen. Selecteer de steek die u wilt invoegen. De steek wordt op de plaats van de cursor gezet.

Tekst en steken aanpassen

U kunt de geselecteerde steek spiegelen, de lengte en breedte ervan aanpassen of de dichtheid of positie ervan veranderen. Sommige steken kunnen worden afgewisseld tussen twee steekinstellingen (breedte/positioning) en/of (lengte/dichtheid). Dit wordt aangegeven door een symbool van een knoop in het midden van de steekinstelling. Schakel over tussen de verschillende steekinstellingen door op het knoopsymbool in het midden van de instelling te drukken. De aanpassingen werken hetzelfde als in de naaimodus.

Steek of letter verwijderen

Als u een steek wilt verwijderen, brengt u de cursor naar die steek en drukt u op het pictogram voor verwijderen. Druk lang op het pictogram om de hele reeks te verwijderen.

Een steek of letter vervangen

Om een steek te vervangen, selecteert u de steek, drukt u op verwijderen en voegt u de nieuwe steek in. De steek wordt op de plaats van de cursor gezet.

Reeksopdrachten

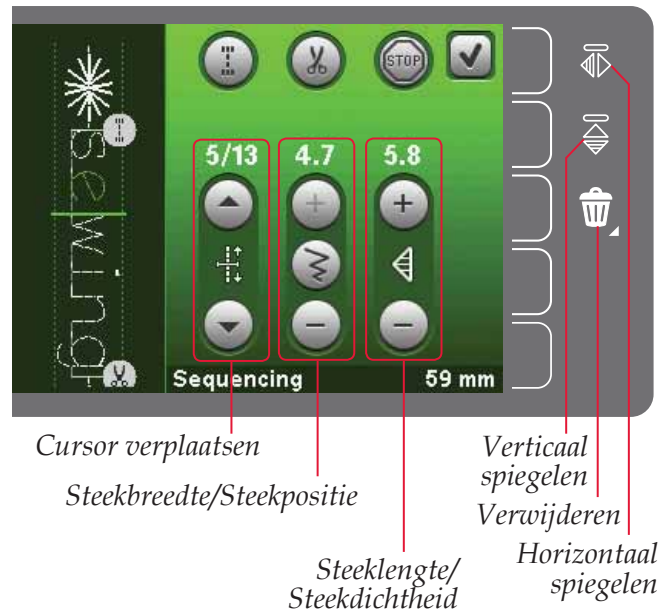
U kunt afhechtingen, stops en opdrachten voor het afsnijden van de draad in de reeks programmeren. Deze opdrachten worden in de reeks opgenomen en worden altijd uitgevoerd tijdens het naaien.

Breng de cursor naar de plaats waar u een opdracht wilt toevoegen. Selecteer de plaats; er wordt een pictogram toegevoegd in de reeks. Het pictogram geeft aan dat de opdracht is ingevoegd en laat ook zien waar de opdracht in de reeks wordt uitgevoerd.

Gebruik de afhectopdracht als u een stevige afhechting wilt. U kunt op iedere gewenste plaats in de reeks afhectopdrachten invoegen.

Voeg de opdracht voor het afsnijden van de draden in als u wilt dat de machine afhecht, de draden afsnijdt en de naaivoet omhoog brengt.

Voeg een stopopdracht in als u wilt dat de machine stopt. Dit is bijvoorbeeld handig aan het einde van de reeks als u de reeks maar één keer wilt naaien of als u een reeks wilt naaien over verschillende rijen.



Een reeks laden en naaien

Om de reeks te naaien, drukt u op OK in de rechter bovenhoek van het venster 'reeksen'. De reeks wordt in de naaimodus geladen.

Let op: U kunt reeksen ook sluiten door het voetpedaal in te drukken of op de start/stop-toets te drukken.

In de naaimodus kunt u overal in de reeks beginnen met naaien. Gebruik de pijlen om door de reeks te stappen.

Als u een andere steek selecteert in de naaimodus en dan reeksen opnieuw opent, blijft uw reeks onveranderd. Steeds wanneer reeksen wordt gesloten, wordt de reeks in de naaimodus geladen.

De hele reeks aanpassen

Aanpassingen die in de naaimodus worden gemaakt, hebben invloed op de hele reeks. Die veranderingen worden echter niet opgeslagen als u terugkeert naar reeksen. Om afzonderlijke steken in de reeks aan te passen, keert u terug naar reeksen.

Een reeks opslaan

U slaat een reeks met uw persoonlijke reeksaanpassingen op in de naaimodus. Sluit reeksen door op OK te drukken in de rechter bovenhoek van het venster 'reeksen'.

Sla de reeks op door op het pictogram opslaan in persoonlijk menu te drukken. U kunt met de bladerpijlen door de persoonlijke menu's bladeren om een vrije positie te vinden. Een vak zonder steek is een vrije positie en kan worden gebruikt om uw nieuwe steek in op te slaan. Druk gewoon op de positie en uw steek wordt opgeslagen.

Een vak met een steek is een bezette positie. U kunt een eerder opgeslagen steek overschrijven. Druk gewoon op de steek om de steek te overschrijven. Een pop-up vraagt u te bevestigen dat u de eerder opgeslagen steek wilt overschrijven. Annuleer het opslaan door op het pictogram voor annuleren te drukken.

Een reeks verwijderen

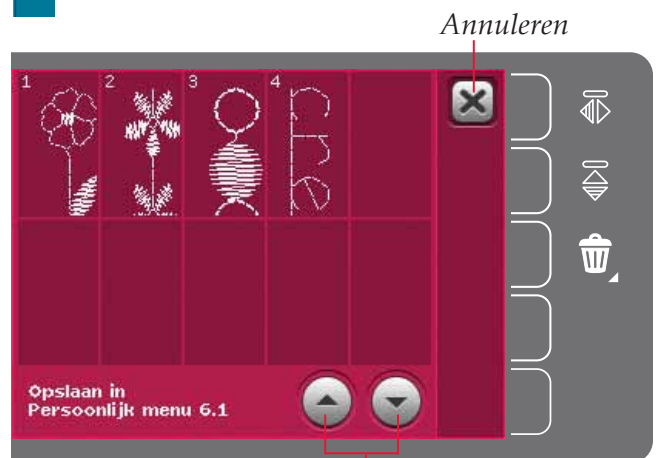
Als u één steek wilt verwijderen, drukt u eerst op 'verwijderen' (A). Er verschijnt een gemarkeerd groen verwijdersymbool (B) rechts onder om aan te geven dat verwijderen actief is. Druk dan op de steek die u wilt verwijderen. De positie wordt leeggemaakt. Om het verwijderen af te breken voordat u een steek selecteert, drukt u opnieuw op het pictogram 'verwijderen' (A). Als u lang op het pictogram 'verwijderen' (A) drukt, wordt de hele geselecteerde subcategorie leeggemaakt.



Pijlen (breng cursor vooruit en achteruit in de reeks)

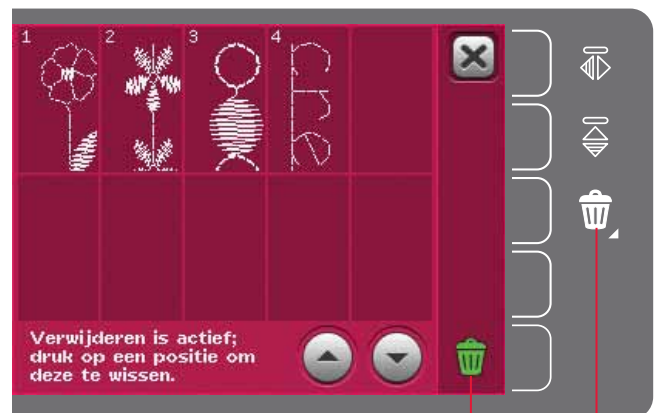


Opslaan in persoonlijk menu



Annuleren

Bladerpijlen



Verwijderen (A)
Verwijdersymbool (B)

Belangrijke informatie over reeksen

Reeksen aanpassen

Aanpassingen die in de naaimodus worden gemaakt, hebben invloed op de hele reeks. Die veranderingen worden echter niet opgeslagen als u terugkeert naar reeksen. Om afzonderlijke steken in de reeks aan te passen, keert u terug naar reeksen.

Reeksen in de Stitch Creator™ functie

Een reeks kan worden geopend in de Stitch Creator™ functie en gewijzigd. Als u dat doet, wordt uw reeks één steek. Als u reeksen opnieuw opent, is het niet meer mogelijk om delen van de eerdere steken in de reeks aan te passen. De hele reeks wordt behandeld als één steek.

Algemene pop-ups van reeksen

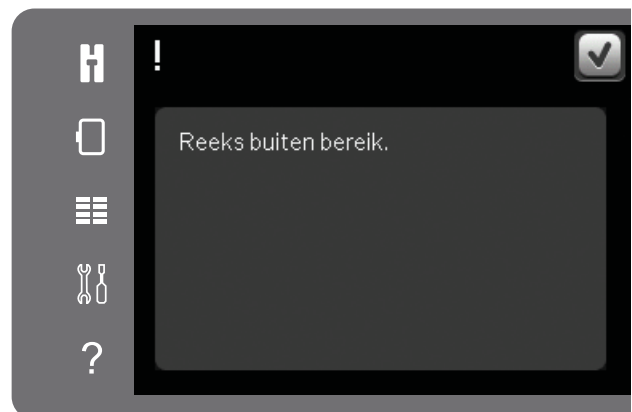
Geen bewerkbare steek

Sommige steken kunnen niet in een reeks worden ingevoegd, zoals knoopsgaten.

Reeks buiten bereik

Door de steek die u probeert toe te voegen wordt de reeks te lang.

Uw geprogrammeerde steek kan maximaal ongeveer 500 mm lang zijn en tot 99 steken bevatten. Als de reeks de maximumlengte of het maximale aantal steken overschrijdt, laat deze pop-up u dat weten.





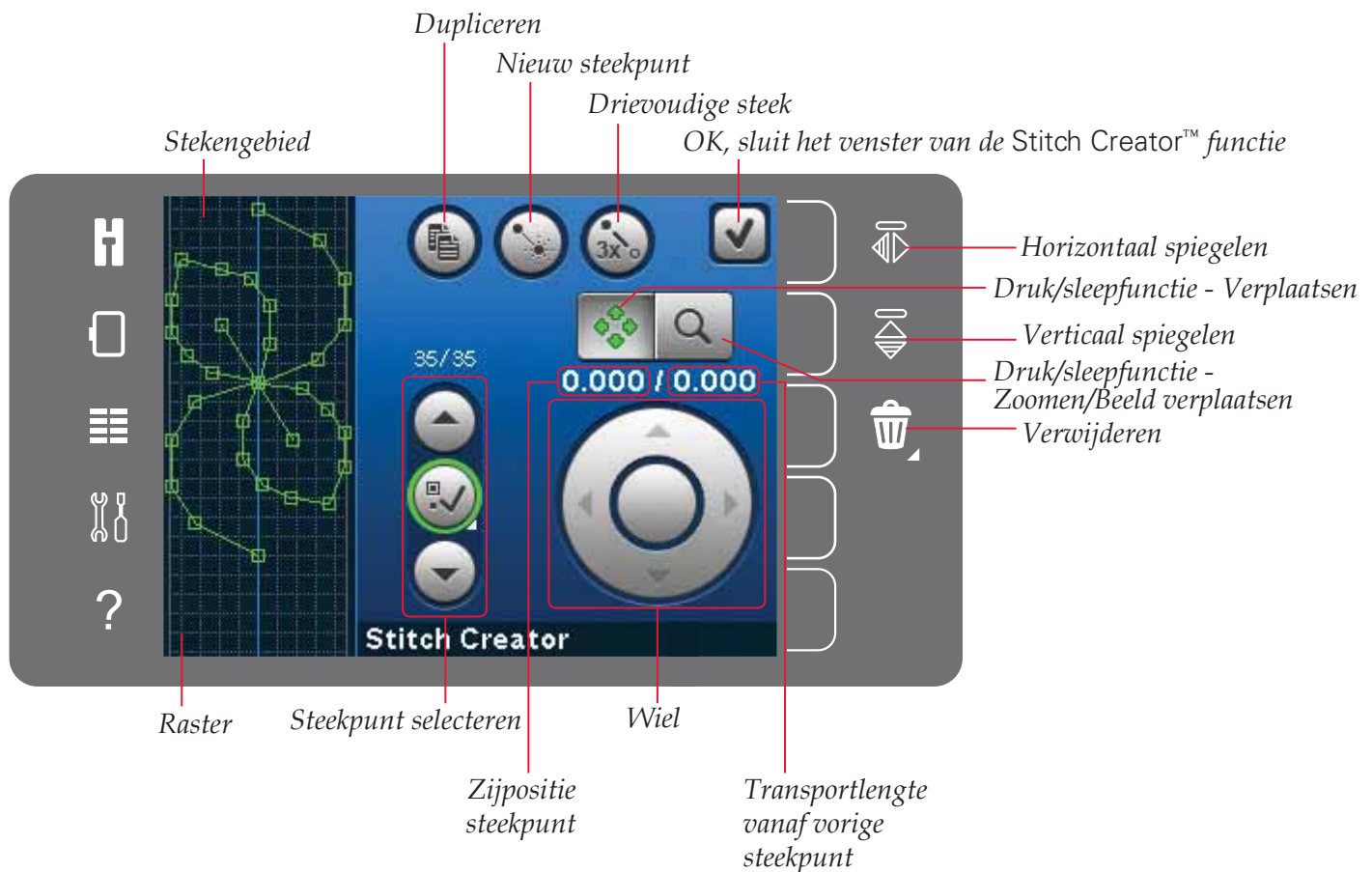
Stitch Creator™ functie 6

Stitch Creator™ functie

In de Stitch Creator™ functie kunt u compleet nieuwe steken maken en ieder afzonderlijk steekpunt aanpassen. Pas steken aan en maak uw eigen steken. U kunt steken direct op het scherm toevoegen, wissen, verplaatsen en combineren. U kunt ook een ingebouwde steek invoegen en die dan bewerken tot uw eigen versie.

De breedte van het steekgebied is 9 mm en de maximale steeklengte is 6 mm. Het raster en de verticale middellijn helpen u de steek te maken. U steek mag maximaal ongeveer 500 mm lang zijn en kan in uw persoonlijke menu worden opgeslagen.

Stitch Creator™ functie - overzicht



De Stitch Creator™ functie openen en afsluiten

Om de functie te openen, drukt u op het pictogram van de Stitch Creator™ functie (A) op de optiebalk. Om de Stitch Creator™ functie te sluiten en uw gemaakte steek of combinatie te naaien of te borduren, drukt u op OK in de rechter bovenhoek van het scherm.

Let op: Als uw geprogrammeerde steek klaar is om te worden genaaid, kunt u ook de actieve functie sluiten door het voetpedaal in te drukken of door op de start/stoptoets te drukken.

Sommige steken kunnen niet met de Stitch Creator™ functie worden gebruikt. Als u een van die steken probeert te selecteren, verschijnt er een pop-up die u dat meldt.

Definitie van een steekpunt

Een steekpunt is het punt waarop de naald door de stof gaat. Steekpunten zijn verbonden door steken.

Ieder steekpunt wordt aangegeven met een groene stip. Een geselecteerd steekpunt wordt aangegeven met een open vierkantje. Een gemarkeerd steekpunt wordt aangegeven met een opgevuld vierkantje.

Beginnen met creëren - een steek of steekpunt toevoegen

Om een nieuw steekpunt toe te voegen, drukt u op het pictogram voor een nieuw steekpunt. U kunt ook een ingebouwde steek selecteren uit het selectiemenu.

Steekpunten selecteren

Om een steekpunt te selecteren, drukt u erop op het scherm met uw stylus of gebruikt u de pijlen in de regelaar 'steekpunt selecteren'. Als u meer dan één steekpunt selecteert met de stylus, worden de steken tussen de twee steekpunten automatisch ook geselecteerd, met groen gemarkeerd (A en B op de afbeelding).

U kunt ook steekpunten selecteren door de regelaar 'steekpunt selecteren' te activeren. Druk eerst op het knoopsymbool in het midden van de regelaar. Het knoopsymbool wordt omringd door een groene cirkel om aan te geven dat het actief is. Gebruik de pijl omhoog om de steekpunten voor het gemarkeerde steekpunt te selecteren en de pijl omlaag om de steekpunten na het gemarkeerde steekpunt te selecteren.

Let op: Bij het selecteren van steekpunten met de pijl omhoog kunt u steekpunten deselecteren door op de pijl omlaag te drukken.

Het eerste nummer boven de geselecteerde steekpuntinstelling is het gemarkeerde steekpunt. Het tweede getal is het totale aantal steekpunten.



Stitch Creator™ functie



Selectiemenu



Steekpunt selecteren

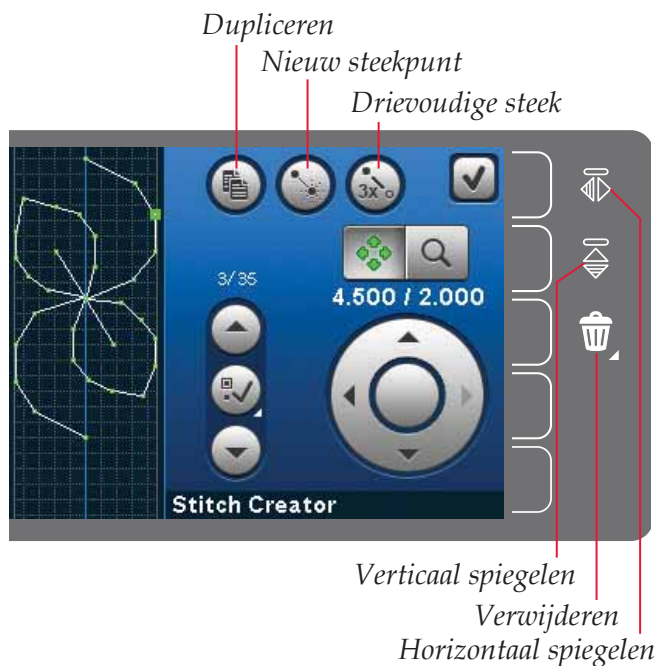
Een geselecteerd steekpunt dupliceren

Als u een steekpunt (steekpunten) wilt dupliceren, selecteert u het en gebruikt u het pictogram 'dupliceren' om een kopie te maken.

Als diverse steekpunten zijn geselecteerd, worden die allemaal gekopieerd en na het gemarkeerde steekpunt ingevoegd.

Een nieuw steekpunt invoegen

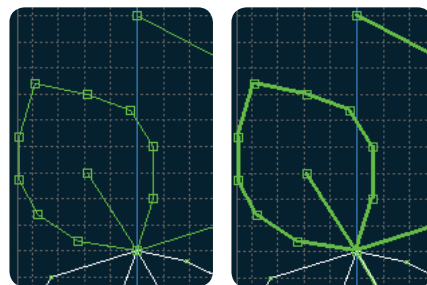
Druk op dit pictogram om één enkel steekpunt in te voegen. De twee steekpunten vormen een nieuwe steek.



Drievoudige steek

Druk op het pictogram van de drievoudige steek en de geselecteerde steek/steken worden verdriedubbeld.

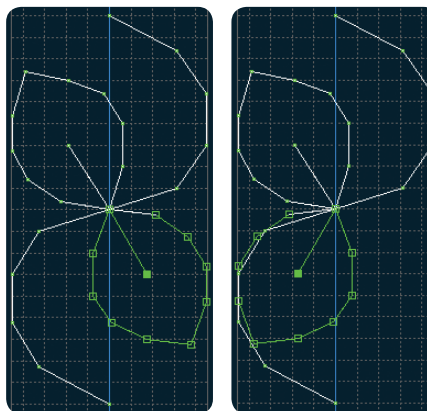
Let op: Alleen mogelijk als er meer dan één steekpunt is geselecteerd.



Drievoudige steek

Horizontaal spiegelen

De geselecteerde steekpunt(en) worden horizontaal gespiegeld.

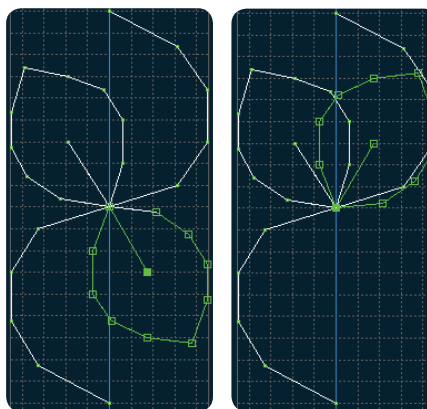


Horizontaal spiegelen

Verticaal spiegelen

De geselecteerde steekpunt(en) worden verticaal gespiegeld.

Let op: Alleen mogelijk als er meer dan één steekpunt is geselecteerd.



Verticaal spiegelen

Een geselecteerd steekpunt verwijderen

Als u één steekpunt wilt verwijderen, selecteert u het en drukt u op het pictogram 'verwijderen'. Als meer dan één steekpunt is geselecteerd, worden die allemaal verwijderd als u op het pictogram drukt.

Druk lang op het pictogram om alle steekpunten in het stekengebied te verwijderen.

Druk/sleepfuncties

Gebruik uw stylus om direct op het scherm veranderingen te maken door drukken en slepen in het stekengebied. U kunt het beeld verplaatsen en steek/steekpunten verplaatsen afhankelijk van welke druk/sleepfunctie is ingeschakeld. U kunt ook de pijlen in het wiel gebruiken om precieze aanpassingen te maken.

Verplaatsen

U kunt de geselecteerde steek of steekpunten verplaatsen met uw stylus op het scherm of door op de pijlen in het wiel te drukken.

Zoomen/Beeld verplaatsen

Wanneer u het pictogram zoomen/beeld verplaatsen gebruikt, blijft de focus op het gemarkeerde steekpunt. Beeld verplaatsen wordt actief. Gebruik de stylus om het beeld op het scherm te verplaatsen.

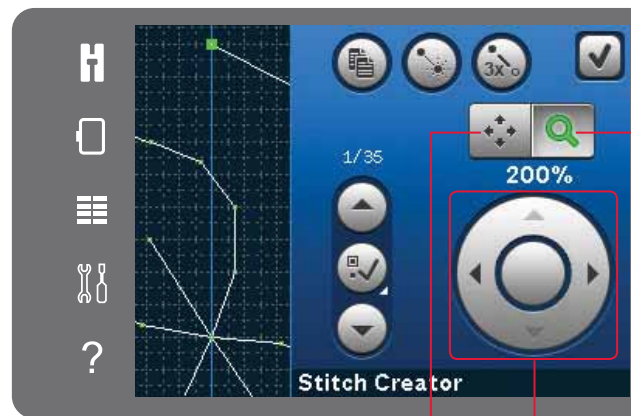
Let op: U kunt het beeld niet buiten het naaigebied verplaatsen. Als de schaal bijvoorbeeld 100% of minder is, kunt u het beeld niet opzij verplaatsen.

De afstand tussen de rasterlijnen is gelijk aan 1 mm op de stof. Gebruik de pijlen om in of uit te zoomen. Als u inzoomt op het stekengebied, verschijnen er dunnere rasterlijnen. De afstand tussen deze lijnen is gelijk aan 0,5 mm. Als u uitzoomt, zijn alleen de randlijnen van het stekengebied zichtbaar.

Positie van het gemarkeerde steekpunt

Het getal links boven het wiel laat de actuele naaldpositie vanaf de middellijn zien voor het gemarkeerde steekpunt (A).

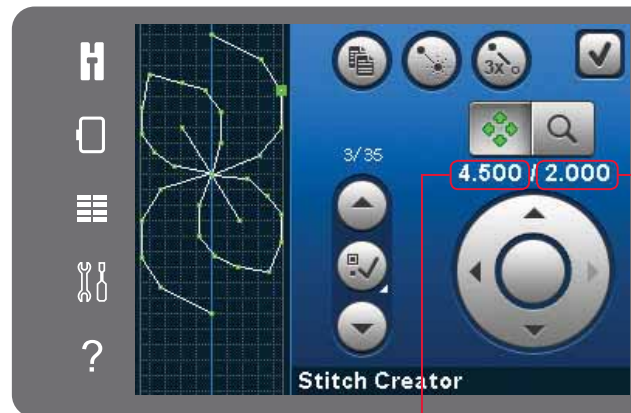
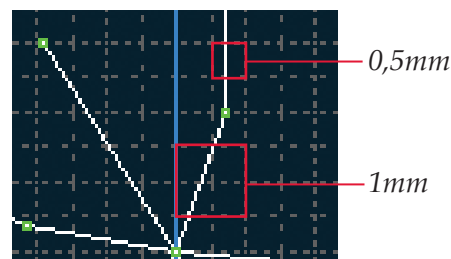
Het getal rechts boven het wiel laat de actuele transportlengte zien vanaf het vorige steekpunt (B).



Druk/sleepfunctie - Verplaatsen

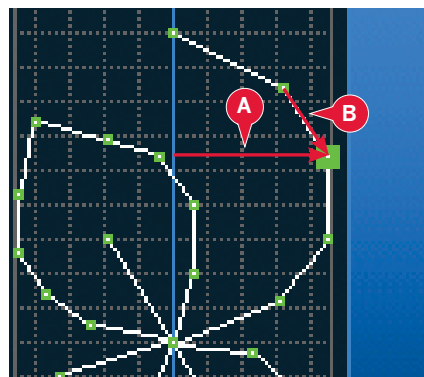
Wiel

Druk/sleepfunctie - Zoomen/Beeld verplaatsen



Zijpositie steekpunt (A)

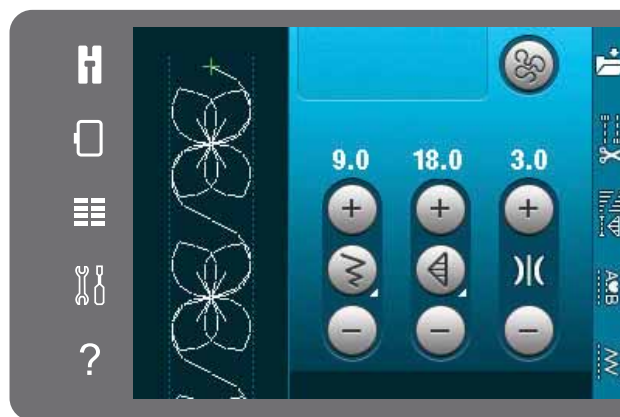
Transportlengte vanaf vorige steekpunt (B)



Steek laden en naaien

Om de gecreëerde steek te naaien, drukt u op OK in de rechter bovenhoek in het venster van de Stitch Creator™ functie. De steek wordt in de Naaimodus geladen en is klaar om te worden genaaid.

Als u een andere steek selecteert in de naaimodus en dan de Stitch Creator™ functie opnieuw opent, blijft uw gemaakte steek onveranderd. Steeds wanneer de Stitch Creator™ functie wordt gesloten, wordt de steek in de naaimodus geladen.



Opslaan in persoonlijk menu

Een steek opslaan

Een steek wordt opgeslagen in de naaimodus. Sluit de Stitch Creator™ functie door op OK te drukken in de rechter bovenhoek van het scherm. Sla de steek op door op het pictogram 'opslaan in persoonlijk menu' te drukken.

U vindt opgeslagen steken in persoonlijk menu categorie 6. Iedere subcategorie in het persoonlijke menu heeft 10 posities voor het opslaan van uw eigen steken of reeksen. Kies de subcategorie waarin u uw steek wilt opslaan. Alle eerder opgeslagen steken worden weergegeven in het persoonlijke menu.



Algemene pop-ups van de Stitch Creator™ functie

Geen bewerkbare steek

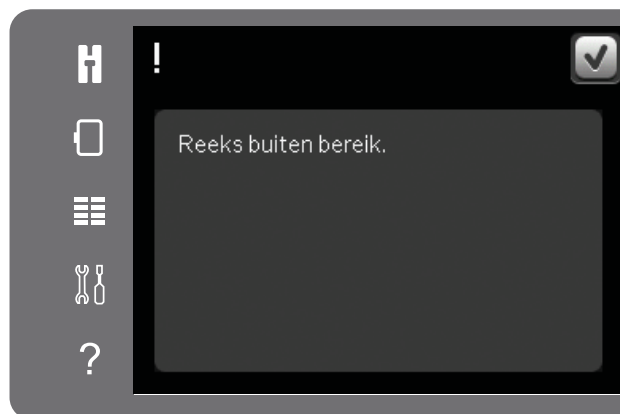
Sommige steken kunnen niet worden bewerkt in de Stitch Creator™ functie. Knoopsgaten kunnen niet worden geopend in de Stitch Creator™ functie.



Reeks buiten bereik

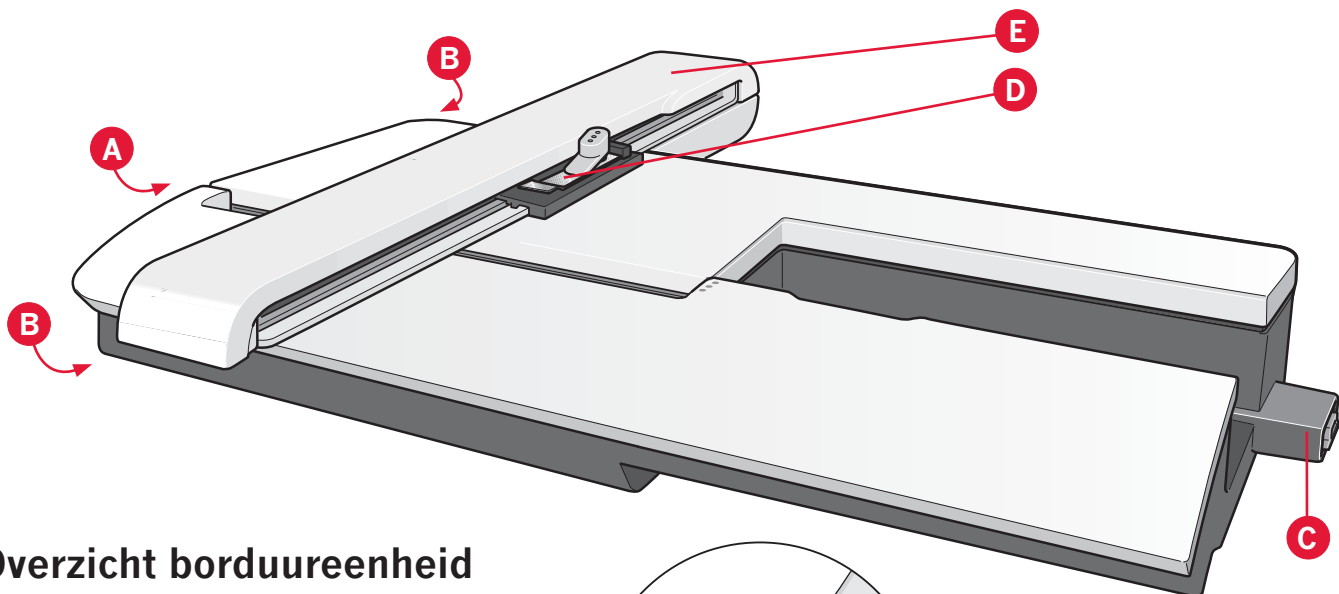
Uw geprogrammeerde steek mag tot maximaal ongeveer 500mm lang zijn. Als de steek/reeks de maximumlengte overschrijdt, laat deze pop-up u dat weten.

Door de steek of het steekpunt die u probeert toe te voegen wordt de steek te lang.





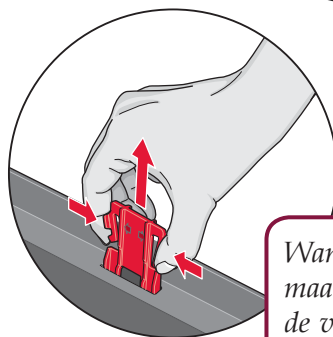
Borduurmodus – 7
voorbereidingen



Overzicht borduureenheid

(type BE16)

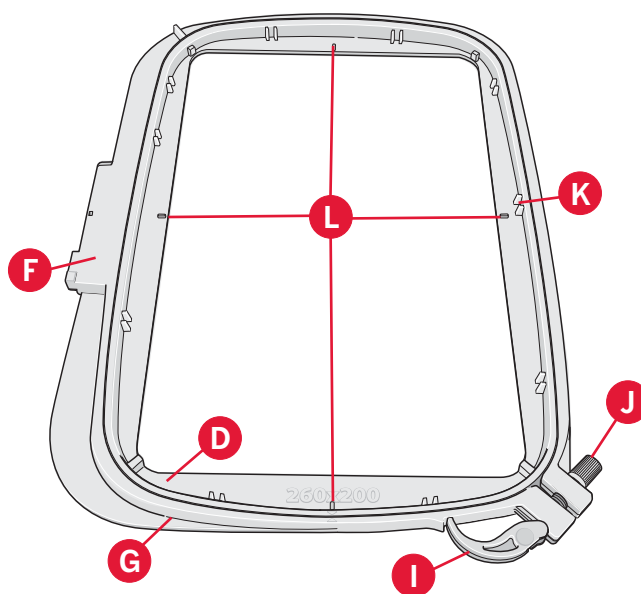
- A Ontkoppelingstoets borduureenheid
- B Afstelpootjes
- C Aansluiting borduureenheid
- D Aansluiting borduurring
- E Borduurarm



Wanneer u de borduureenheid de eerste maal uit de doos haalt, controleer dan of de verpakkingsbeugel van de onderkant van de borduureenheid is verwijderd.

Overzicht borduurringen

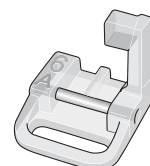
- F Aansluiting borduurring
- G Buitenring
- H Binnenring
- I Quick release
- J Klenschroef
- K Ribben voor bevestiging van de clips
- L Middenmarkeringen



Bevestig borduurvoet 6A

Gebruik de borduurvoet/Sensormatic naaivoet 6A voor borduren. Zie pagina 2:9 voor instructies voor het vervangen van de naaivoet.

Let op: U kunt ook de optionele Dynamisch verende voet 6D (onderdeelnummer 820991-096) gebruiken voor borduren.



Ingebouwde borduurmotieven

In het geheugen van uw machine zitten meer dan 150 borduurmotieven.

creative™ 3.0 Borduurcollectie

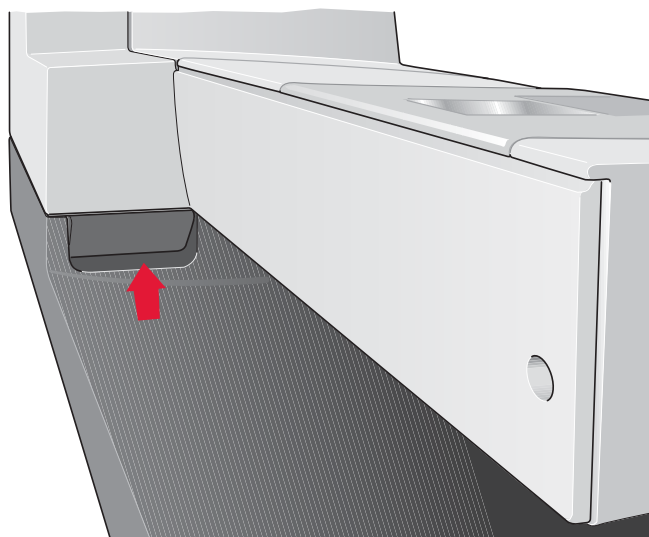
Blader door de creative™ vision 3.0 Borduurcollectie voor alle ingebouwde borduurmotieven en lettertypes.

Het borduurmotiefnummer, de stekentelling (aantal steken in het motief) en de grootte van het borduurmotief staan naast ieder borduurmotief weergegeven. De voorgestelde garencolor voor ieder kleurnummer wordt weergegeven.

De borduureenheid aansluiten

Er is een afgedekte aansluiting achter de vrije arm; zie afbeelding. De afdekking gaat automatisch open wanneer u de borduureenheid aansluit.

1. Schuif de accessoiredoos van de machine af.
2. Schuif de borduureenheid op de vrije arm van de machine totdat de eenheid goed in de aansluiting zit. Gebruik als dat nodig is de afstelvoetjes, zodat de machine en de borduureenheid even hoog staan. Zet de machine aan als die uit stond.
3. Een pop-upbericht vraagt u het borduurgebied vrij te maken en de borduurring te verwijderen voor het plaatsen. Druk op OK. De machine wordt gekalibreerd en de borduurarm gaat naar de startpositie. Deze kalibratie stelt iedere keer dat u de borduureenheid bevestigt uw borduurfuncties in.

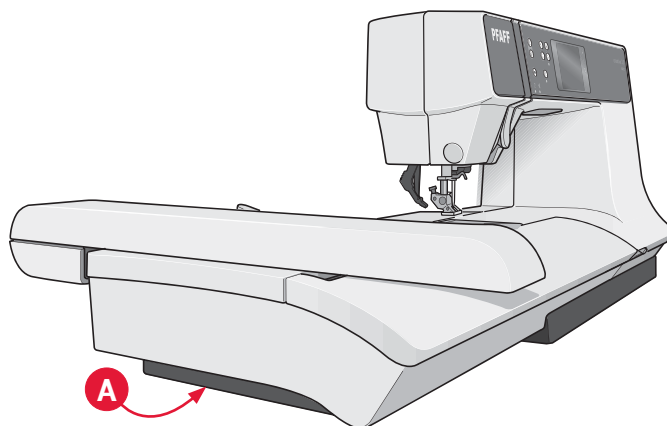


Let erop dat u de machine niet kalibreert als de borduurring bevestigd is. De naald, naaivoet, borduurring en/of de borduureenheid kunnen daardoor beschadigen. Verwijder alle materialen rond de machine voordat het kalibreren start, zodat de borduurarm nergens tegenaan stoot tijdens het kalibreren.

De borduureenheid verwijderen

1. Als u de borduureenheid op wilt bergen, brengt u de borduurarm naar de parkeerpositie door 'parkeerpositie' te selecteren (zie pagina 9:5) op het scherm in Borduren.
2. Druk op de knop links, onder de borduureenheid (A) en schuif de eenheid naar links van de machine af.

Let op: Als u overschakelt naar de naaimodus kunt u niet beginnen met naaien wanneer de borduureenheid is bevestigd.

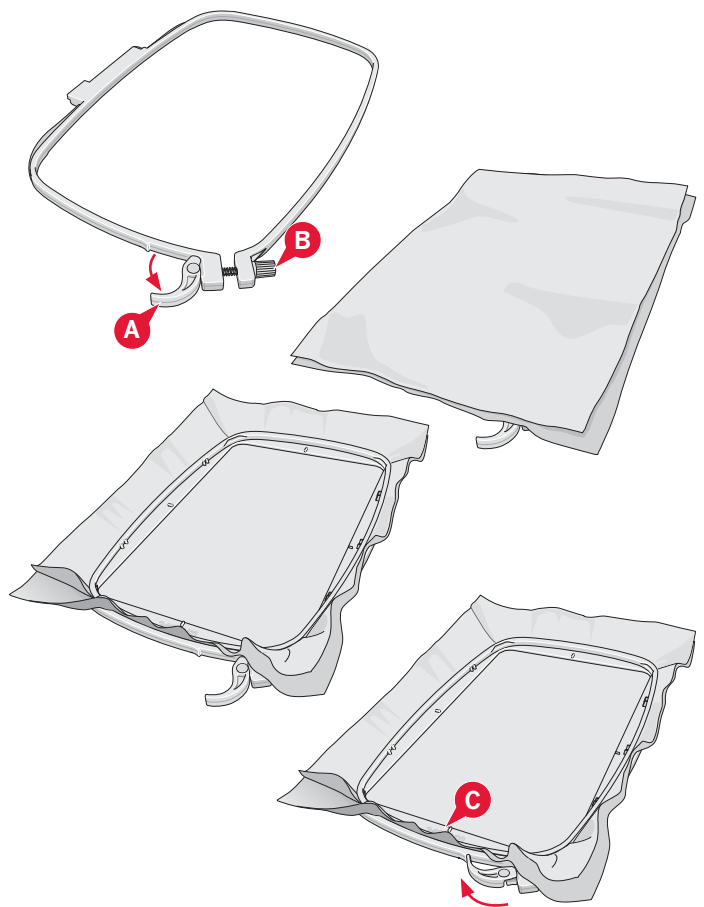


De stof in de borduurring spannen

Leg een laag versteviging onder de stof voor de beste borduurresultaten. Zorg ervoor dat u de versteviging en de stof glad en stevig in de borduurring opspant.

1. Open de quick release (A) op de buitenring. Verwijder de binnenring. Leg de buitenring op een stevige platte ondergrond met de schroef rechts onder. Er staat een pijltje in het midden van de onderste rand van de borduurring dat gelijk moet komen met een pijltje op de binnenring.
2. Leg de versteviging en de stof, met de goede kanten omhoog, op de buitenring. Leg de binnenring op de stof met het pijltje aan de onderste rand. Als u de borduurringgrootte kunt zien in het onderste gedeelte van de binnenring, heeft u hem goed bevestigd (C).
3. Druk de binnenring stevig in de buitenring.
4. Sluit de quick release. Pas de druk van de buitenring aan door aan de klemschroef (B) te draaien. De stof moet strak in de borduurring zijn gespannen voor het beste resultaat.

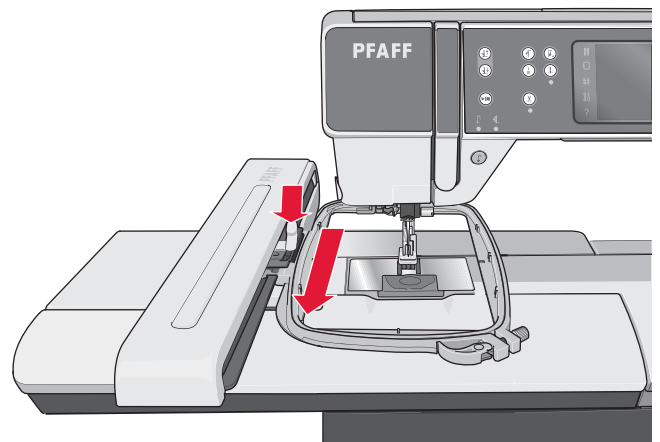
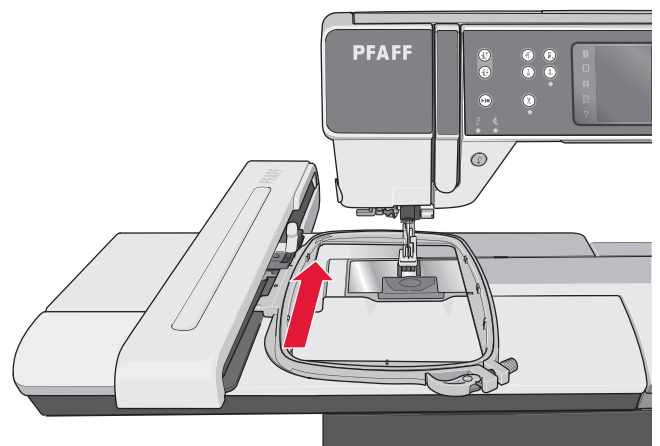
Let op: Als u extra borduurmotieven op dezelfde stof borduurt, opent u de quick release, brengt u de borduurring naar de nieuwe positie op de stof en sluit u de quick release weer. Als u het type stof verandert, moet u mogelijk de druk aanpassen met de klemschroef. Forceer de quick release niet.



De borduurring op/van de machine schuiven

Schuif de borduurring van voor naar achteren op de borduureenheid totdat de borduurring op zijn plaats klikt.

Om de borduurring van de borduurarm te verwijderen, drukt u op de grijze knop op de aansluiting van de borduurring en schuift u de borduurring naar u toe.



Aan de slag met borduren

1. Breng na het bevestigen van de borduureenheid en de borduurvoet een spoeltje met een dunne onderdraad aan.

Let op: Controleer of het IDT™ systeem is losgekoppeld.

2. Druk op het pictogram van de borduurmodus om naar Borduurmotief bewerken te gaan. Om een ingebouwd borduurmotief te selecteren, opent u het selectiemenu en drukt u op het pictogram van de borduurmotieven. Zoek het gewenste borduurmotief en druk er eenmaal op om Borduurmotief bewerken te laden.

U kunt ook een borduurmotief laden van een USB-apparaat of uit persoonlijke bestanden. Druk op USB-apparaat of persoonlijke bestanden om uw borduurmotief te zoeken en druk lang op het borduurmotief om het te laden.

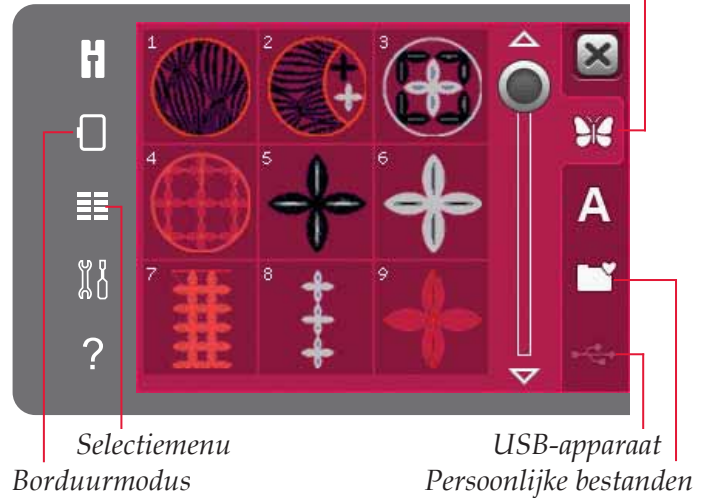
3. Het borduurmotief wordt in het midden van de borduurring geplaatst.
4. Schakel van Borduurmotief bewerken naar Borduren door op het pictogram voor Borduren op de optiebalk te drukken.

5. Als u de Borduurmodus opent, verschijnt er een pop-up op het scherm. Rijg de machine in met de kleur die in de pop-up staat aangegeven.

6. Bereid de aanbevelen borduurring voor met stof en versteviging. Bevestig de borduurring aan de borduurarm.

7. Maak voldoende ruimte vrij voor de beweging van de borduurarm en de borduurring. Houd de bovendraad vast en druk op de start/stoptoets of op het voetpedaal. De machine begint te borduren.

Borduurmotieven

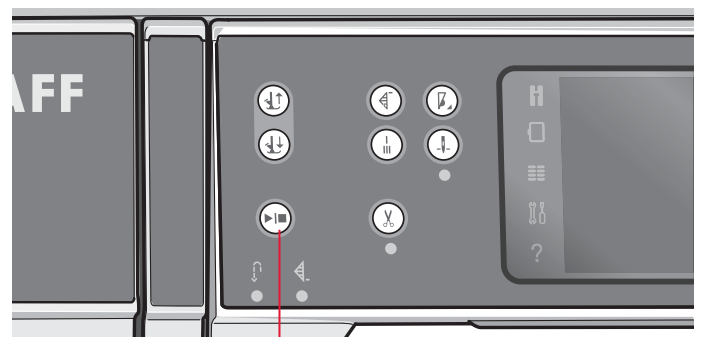
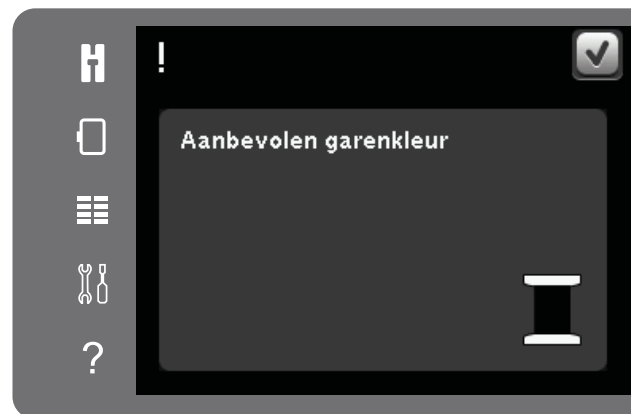


Selectiemenu
Borduurmodus

USB-apparaat
Persoonlijke bestanden

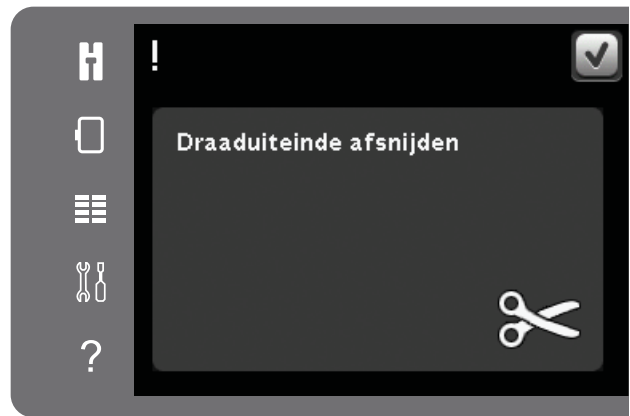


Borduren



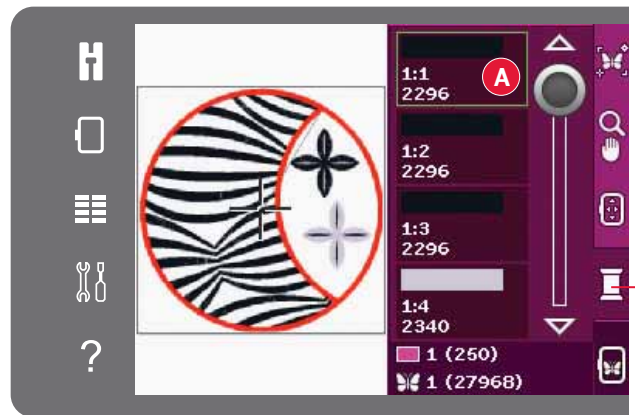
Start/stop

Let op: Deze naai- en borduurmachine heeft de automatische functie Sprongsteken afsnijden. Als deze functie is ingeschakeld, snijdt de machine de bovenste sprongsteekdraad af en trekt de draaduiteinden naar de onderkant van de stof. De standaardinstelling is 'aan'. Om de functie uit te zetten gaat u naar het Menu Instellingen, Borduurinstellingen en deselecteert u Sprongsteken afsnijden. In hoofdstuk 3 kunt u meer lezen over Sprongsteken afsnijden.



8. Als Sprongsteken afsnijden niet is ingeschakeld, stopt de machine nadat er enkele steken zijn genaaid. Er verschijnt een pop-upbericht op het scherm dat u vraagt het draaduiteinde af te snijden. Knip de draad af en druk op start/stop om door te gaan met borduren.

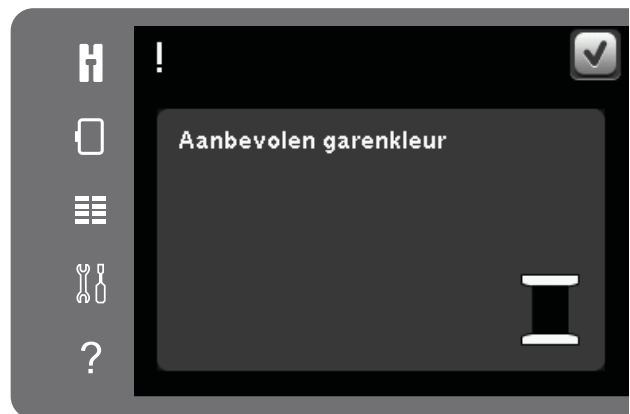
9. Tijdens het borduren kunt u op de kleurenlijst drukken om alle kleuren van het borduurmotief te zien. Het actieve kleurblok is gemarkeerd met een groen kader (A).



Lijst met kleurblokken

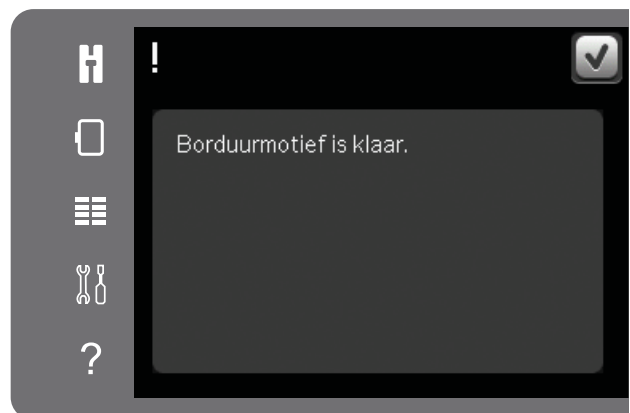
10. Wanneer de eerste kleur af is, stopt de machine. Rijg de machine opnieuw in met de aanbevolen garenkleur die in de pop-up wordt weergegeven en ga door met borduren door op start/stop te drukken.

Elk kleursegment wordt aan het einde afgehecht en de bovendraad wordt afgesneden.



11. Wanneer het borduurmotief klaar is, snijdt de machine de boven- en onderdraad af en stopt. De naald en de naaivoet gaan automatisch omhoog zodat u de borduurring eenvoudig kunt verwijderen.

Een pop-upvenster meldt u dat uw borduurmotief voltooid is. Druk op OK om het borduurmotief geladen te houden en in Borduren te blijven.



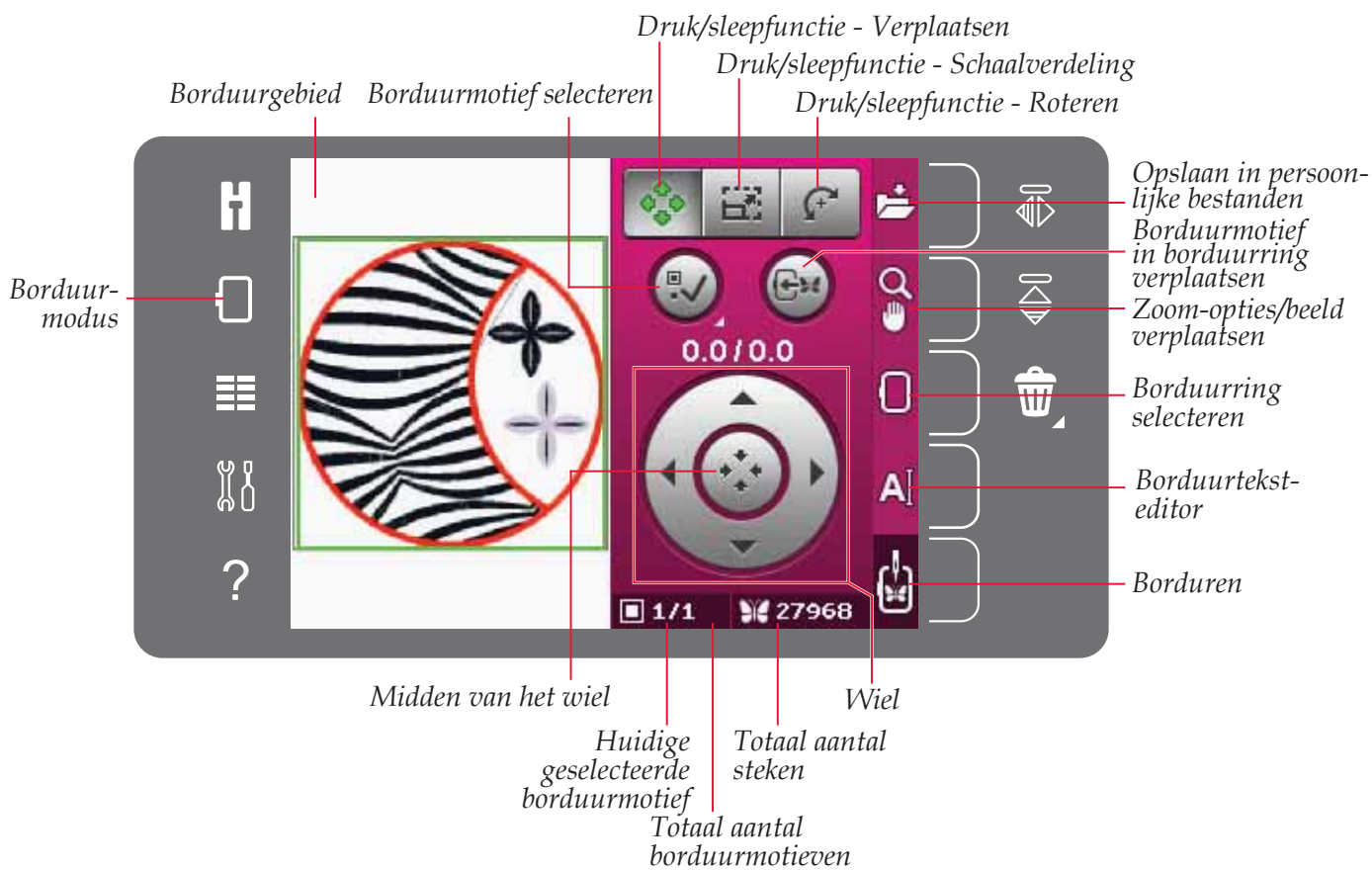


Borduurmodus – bewerken 8

Borduurmodus - bewerken

Druk op het pictogram van de borduurmodus om naar Borduurmotief bewerken te gaan. Als u de machine aanzet wanneer de borduureenheid is bevestigd, wordt Borduurmotief bewerken automatisch geopend. In Borduurmotief bewerken kunt u borduurmotieven aanpassen, combineren, opslaan en verwijderen. De borduureenheid hoeft niet op uw machine te zijn aangesloten om uw borduurmotieven te kunnen bewerken. De geladen borduurmotieven worden weergegeven in het borduurgebied.

Borduurmotief bewerken - overzicht



Selectiemenu

In de borduurmodus bevat het selectiemenu een selectiebalk aan de rechterkant met opties voor borduurmotieven, borduurlettertypes, persoonlijke bestanden en USB-apparaten.

Selecteer één van de opties op de selectiebalk om de menu's te openen. Wanneer een borduurmotief of lettertype is geselecteerd, wordt het selectiemenu automatisch gesloten. Om terug te keren naar de eerdere weergave, sluit u af door op annuleren te drukken.

Een borduurmotief laden

Om een borduurmotief te laden, opent u het selectiemenu. Selecteer de tab borduurmotieven op de selectiebalk. Gebruik de schuifbalk om door alle ingebouwde borduurmotieven te bladeren. Druk op een borduurmotief om het te selecteren en in Borduurmotief bewerken te laden.

De creative™ 3.0 Borduurcollectie die bij uw machine wordt geleverd, bevat alle ingebouwde borduurmotieven en lettertypes.

Een lettertype laden

Er kan tekst worden gemaakt met borduurlettertypes. Om een borduurlettertype te laden, opent u het selectiemenu. Selecteer het tabblad borduurlettertypes. Gebruik de schuifbalk om door alle ingebouwde borduurlettertypes te bladeren. Uw machine bevat twee ingebouwde borduurlettertypes. Het cijfer rechts van ieder lettertype geeft de lettertypegrootte weer. Een geselecteerd borduurlettertype wordt geopend in de borduurteksteditor. Lees meer over de borduurteksteditor op pagina 8:7.

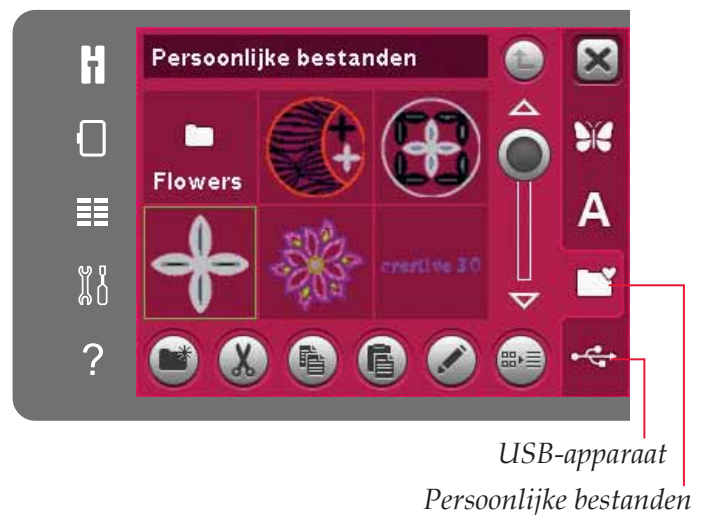
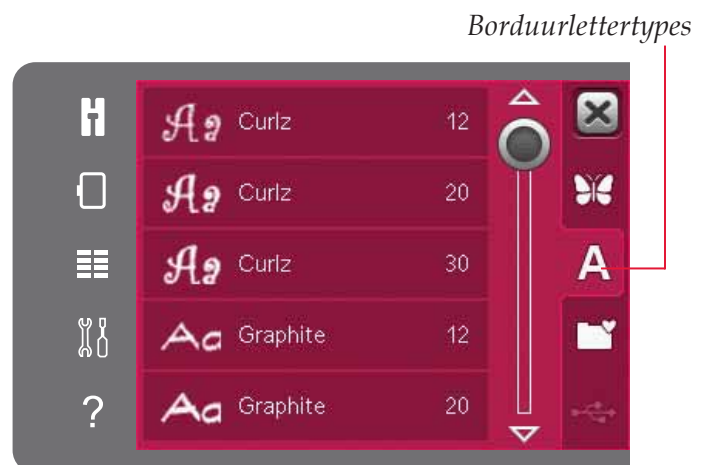
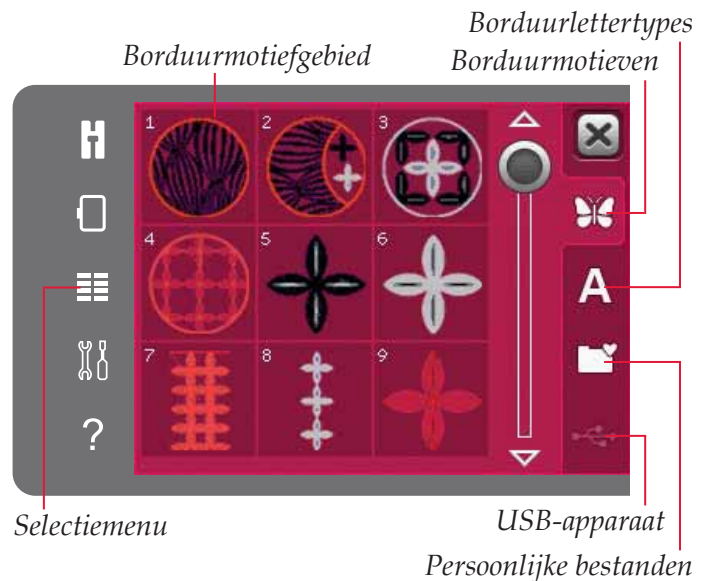
Let op: Borduurlettertypes zijn alleen zichtbaar als de borduurmodus actief is.

Laden van persoonlijke bestanden/USB-apparaat

Om een borduurmotief of lettertype te laden uit persoonlijke bestanden, drukt u op het tabblad persoonlijke bestanden. Zoek uw borduurmotief of lettertype op en druk er lang op om het te laden en het selectiemenu te sluiten.

U kunt een borduurmotief of lettertype ook laden van een USB-apparaat. Druk op het USB-apparaat om uw borduurmotief of lettertype op te zoeken en druk lang om het te laden en het selectiemenu te sluiten.

In hoofdstuk 10 kunt u meer lezen over persoonlijke bestanden en USB-apparaten.



Druk/sleepfuncties

U kunt uw stylus gebruiken om direct op het scherm veranderingen te maken door drukken en slepen in het borduurgebied. U kunt het beeld verplaatsen, vergroten/verkleinen en roteren, afhankelijk van welke druk/sleepfunctie is ingeschakeld. U kunt ook de pijlen in het wiel gebruiken voor nauwkeurige afstellingen.

Verplaatsen

Wanneer 'verplaatsen' actief is, kunt u de borduurmotieven naar iedere gewenste plaats in het borduurgebied verplaatsen. De getallen boven het wiel geven aan in millimeters hoe ver het borduurmotief van het midden van de borduurring is verplaatst, zowel horizontaal als verticaal.

Als u op het pictogram van het midden van het wiel drukt, worden de borduurmotieven naar het midden van de borduurring gebracht.

Schaalverdeling

Wanneer schaalverdeling actief is, kunt u het borduurmotief vergroten of verkleinen zonder het totale aantal steken te veranderen. De verhoudingen zijn standaard vergrendeld. Dit wordt weergegeven met het gesloten hangslotje in het pictogram in het midden van het wiel. Druk op het hangslot om de vergrendeling op te heffen. De hoogte en breedte kunnen dan afzonderlijk worden veranderd.

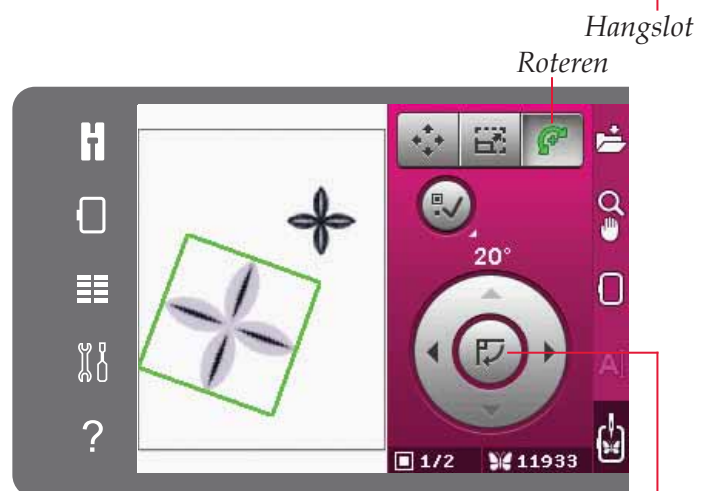
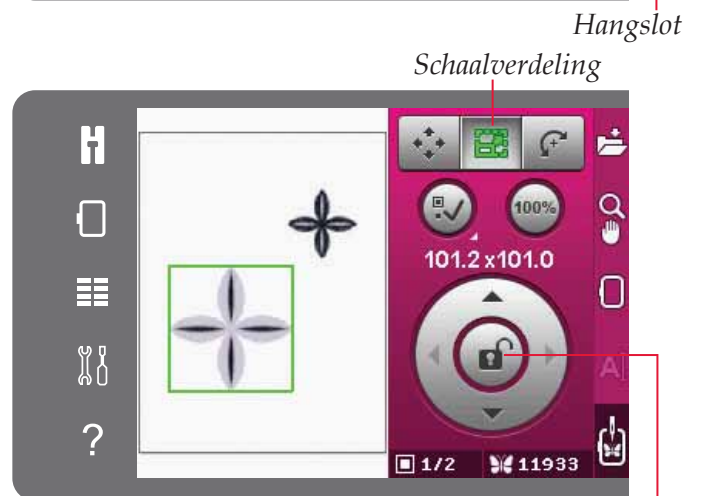
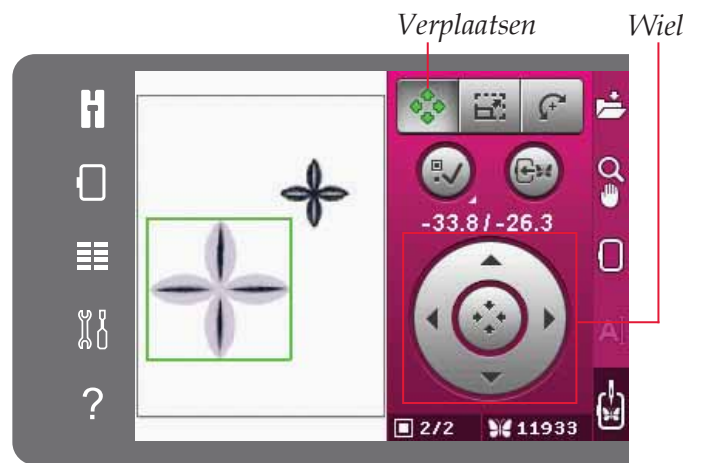
Als u de stylus op het scherm naar het midden van de geselecteerde borduurmotieven beweegt, worden deze verkleind. Als u de stylus op het scherm uit het midden van de geselecteerde borduurmotieven beweegt, worden deze vergroot. Gebruik het wiel voor de nauwkeurige afstelling. Boven het wiel kunt u de nieuwe breedte en hoogte van het borduurmotief zien. Druk op het pictogram Oorspronkelijke grootte om het borduurmotief weer op de oorspronkelijke grootte te zetten.

Roteren

Wanneer roteren is ingeschakeld, worden de geselecteerde borduurmotieven om het middelpunt van de geselecteerde borduurmotieven gerotereerd.

Gebruik de pijlen in het wiel om de borduurmotieven in stappen van één graad te roteren. Met iedere druk op het pictogram van het midden van het wiel worden de borduurmotieven 90 graden rechtsom gedraaid.

Boven het wiel kunt u zien hoeveel graden de borduurmotieven zijn gerotereerd vanaf de oorspronkelijke positie.



Borduurmotief selecteren

Bij het laden van borduurmotieven in Borduurmotief bewerken wordt het laatst geladen borduurmotief standaard geselecteerd. Als u een ander borduurmotief laadt, wordt het laatst geladen borduurmotief geselecteerd. Het pictogram voor borduurmotief selecteren wordt automatisch geactiveerd wanneer er borduurmotieven in het borduurgebied worden geladen.

Steeds wanneer u op het pictogram voor borduurmotieven selecteren drukt, selecteert u het volgende borduurmotief in de volgorde waarin ze zijn geladen.

Als u lang op het pictogram voor borduurmotief selecteren drukt, worden alle borduurmotieven in het borduurgebied geselecteerd. Om het borduurmotief te deselecteren, drukt u buiten het borduurmotief in het borduurgebied.

Let op: Om een borduurmotief in het borduurgebied te bewerken, moet het borduurmotief actief zijn doordat het is geselecteerd.

Borduurmotief in borduurring verplaatsen

Dit wordt gebruikt om motieven die buiten de borduurring staan in het borduurringgebied te zetten. Het borduurmotief wordt zo dicht mogelijk bij de vorige positie geplaatst.

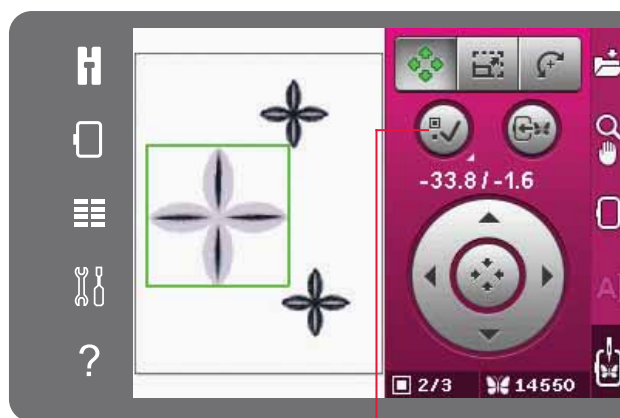
Een borduurmotief spiegelen

Om een borduurmotief horizontaal te spiegelen, drukt u op het pictogram 'horizontaal spiegelen'. Om verticaal te spiegelen, drukt u op het pictogram 'verticaal spiegelen'.

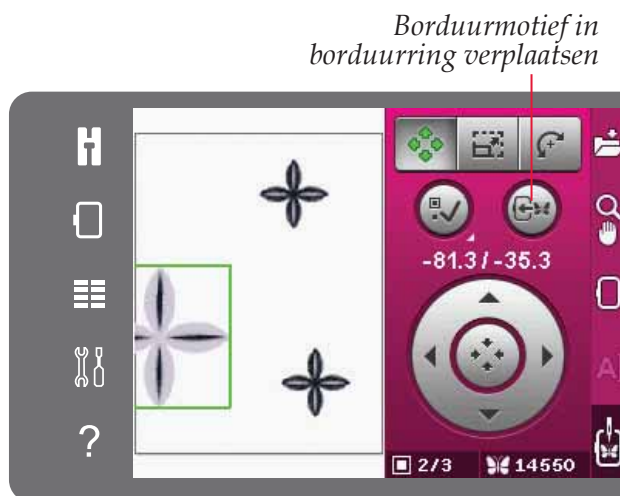
Een borduurmotief verwijderen

Om een borduurmotief van het borduurgebied te verwijderen, selecteert u het gewenste borduurmotief en drukt u op het pictogram 'verwijderen'.

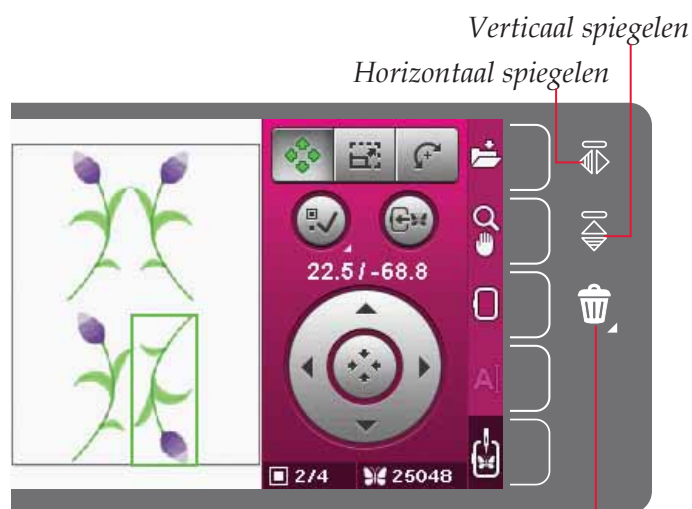
Houd het pictogram 'verwijderen' lang ingedrukt om alle borduurmotieven uit het borduurgebied te verwijderen. Er verschijnt een pop-upvenster voor bevestiging.



Borduurmotief selecteren

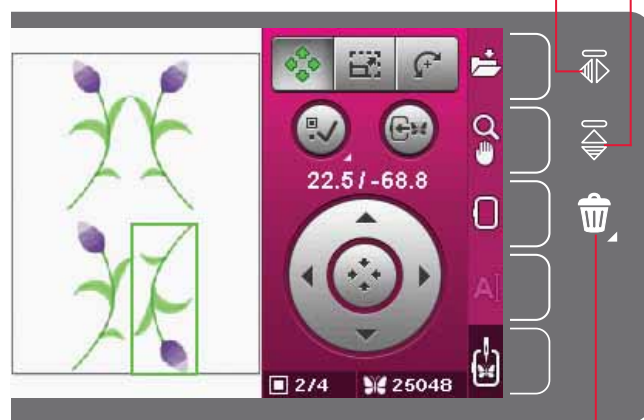


Borduurmotief in borduurring verplaatsen



Verticaal spiegelen

Horizontaal spiegelen

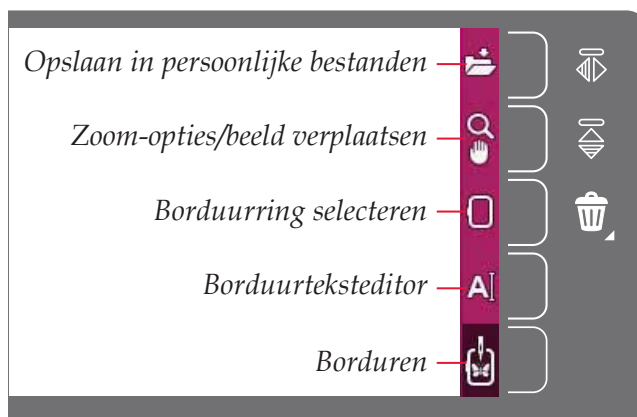


Verwijderen

Optiebalk in borduurmotief bewerken

Rechts op het scherm is een optiebalk waarmee u kunt opslaan, zoomen, een borduurring selecteren, een borduurtekst bewerken en overschakelen naar borduren.

Let op: Het grijze veld rechts van de pictogrammen is een aanraakveld, waarmee u gemakkelijker selecties kunt maken in de optiebalk.



Opslaan in persoonlijke bestanden

Om een bestand op te slaan in uw persoonlijke bestanden, drukt u op het pictogram 'opslaan in persoonlijke bestanden'. Er wordt een nieuw venster geopend waarin u kunt selecteren waar u uw borduurmotief wilt opslaan. U kunt opslaan in uw persoonlijke bestanden of op een USB-apparaat. U kunt ook mappen aanmaken om uw borduurmotieven te organiseren.

Om de naam van het borduurmotief te veranderen, drukt u op het pictogram 'naam veranderen' en verandert u de naam. Druk op OK om het opslaan te bevestigen. Als u het opslaan wilt afbreken, drukt u op annuleren. U keert dan terug naar Borduurmotief bewerken.



Naam veranderen Nieuwe map aanmaken

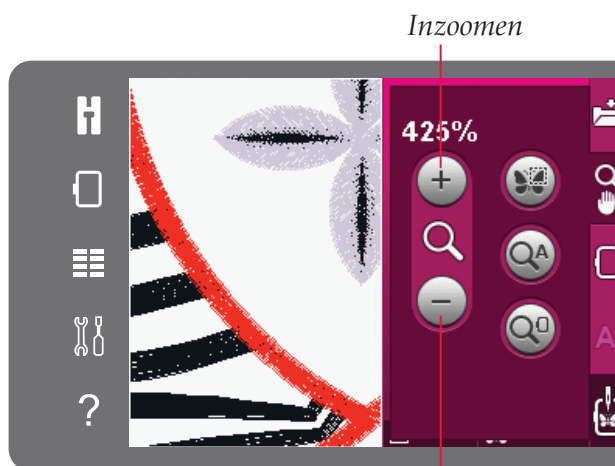
Zoom-opties/beeld verplaatsen

Druk op het pictogram zoom-opties/beeld verplaatsen om een uitklaplijst met zoom-opties te openen. Gebruik de pictogrammen + en - om in of uit te zoomen op het borduurgebied. De aanpassingen worden weergegeven in procenten. Beeld verplaatsen is altijd actief wanneer het tabblad 'zoomopties/beeld verplaatsen' actief is.

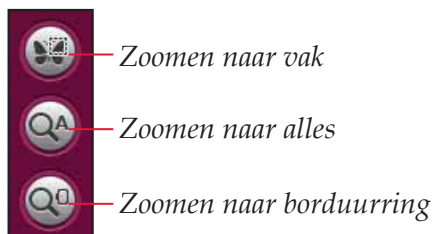
Zoomen naar vak laat u beslissen hoe veel en waar u inzoomt op het borduurgebied. Selecteer eerst zoomen naar vak. Het pictogram 'zoomen naar vak' wordt omrand door een groene cirkel, die aangeeft dat zoomen naar vak actief is. In het borduurgebied op het PFAFF® creative™ kleuren touchscreen drukt en sleept u met uw stylus om het gebied te bepalen waarop moet worden ingezoomd. Het pictogram 'zoomen naar vak' wordt dan uitgeschakeld.

Zoomen naar alles geeft alle borduurmotieven in de borduurcombinatie weer in de grootst mogelijke weergave.

Zoomen naar borduurring past de weergave zo aan dat de geselecteerde borduurring wordt getoond.



Uitzoomen



Borduurring selecteren

Om de juiste borduurringgrootte te selecteren, drukt u op het pictogram voor borduurringselectie. Er verschijnt een uitklapmenu met de borduurringkeuzen, waaronder ook de borduurringen die bij uw erkende PFAFF® dealer te koop zijn. Gebruik de schuifbalk om meer beschikbare borduurringen te zien.

Nadat u de grootte van uw borduurring heeft geselecteerd, gaat de lijst automatisch weer dicht.



Borduurteksteditor

Als u tekst heeft gemaakt met borduurlettertypes, kunt u de bestaande tekst aanpassen in Borduurmotief bewerken. Selecteer de tekst en druk op het pictogram van de borduurteksteditor op de optiebalk. Druk met de stylus op de letters die u aan de tekst wilt toevoegen. De tekst wordt weergegeven in het tekstgebied met de cursor bij de actieve letter. Gebruik de pijlen om voor- en achteruit te stappen. Druk op het pictogram 'tekenstijl' om over te schakelen tussen hoofdletters of kleine letters, cijfers en speciale symbolen. Druk op OK om terug te keren naar Borduurmotief bewerken; uw tekst is te zien in het borduurgebied.

Een letter toevoegen in een tekst

Gebruik de pijlen om de cursor naar de plaats te brengen waarop u een letter wilt toevoegen. Druk op de letter. Die wordt ingevoegd op de positie van de cursor.

Een letter verwijderen

Om één letter te verwijderen, plaatst u de cursor na de letter die verwijderd moet worden. Druk op het pictogram 'verwijderen'. Als u alle tekst die u heeft geschreven wilt verwijderen, drukt u lang op het pictogram 'verwijderen'. Er verschijnt een pop-upbericht dat u vraagt het verwijderen te bevestigen.

Borduren

Om uw borduurmotief/borduurmotieven te borduren, opent u Borduren. Controleer of de borduureenheid is aangesloten. Schakel naar Borduren door op het pictogram voor Borduren op de optiebalk te drukken.

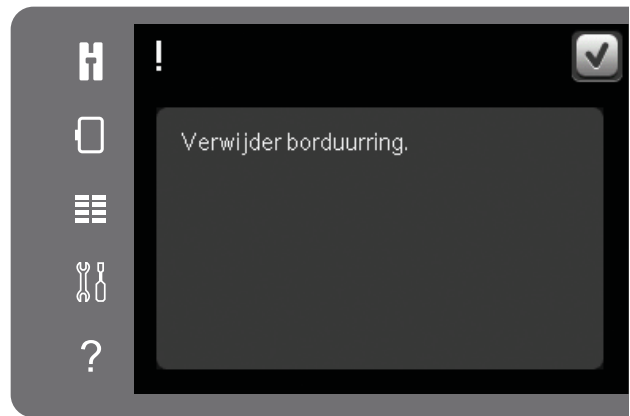


Borduurmodus

Pop-ups voor het bewerken van borduurmotieven

Verwijder de borduurring

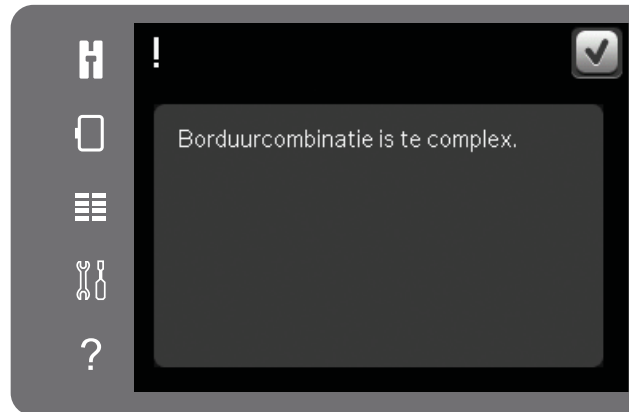
Deze pop-up verschijnt wanneer er een functie is gekozen waardoor de borduureenheid buiten de limieten voor de bevestigde borduurring moet gaan. Verwijder de borduurring en druk op OK zodat de borduurarm vrij kan bewegen. Druk op Annuleren om de functie af te breken.



Borduurmotievencombinatie is te complex

Dit pop-upbericht verschijnt om één van de volgende redenen:

- De borduurmotievencombinatie bevat teveel kleurblokken.
- De combinatie heeft teveel borduurmotieven.
- De borduurmotievencombinatie die u probeert te maken, bevat teveel steken. Uw borduurmotievencombinatie kan maximaal ongeveer 500.000 steken hebben.



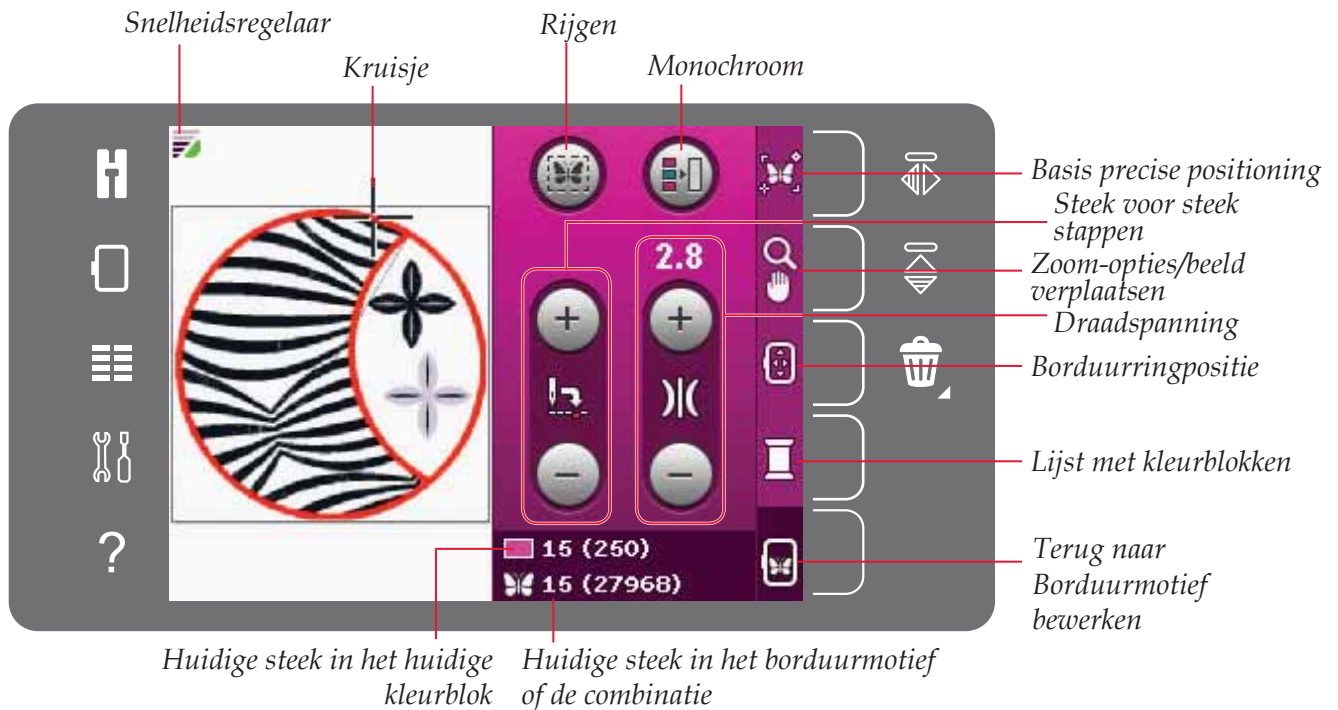


Borduurmodus –
borduren 9

Borduren openen

Om uw borduurmotief/borduurmotieven te borduren, opent u Borduren. Controleer of de borduureenheid is aangesloten voordat u Borduren opent.

Borduren - overzicht



Snelheidsregeling

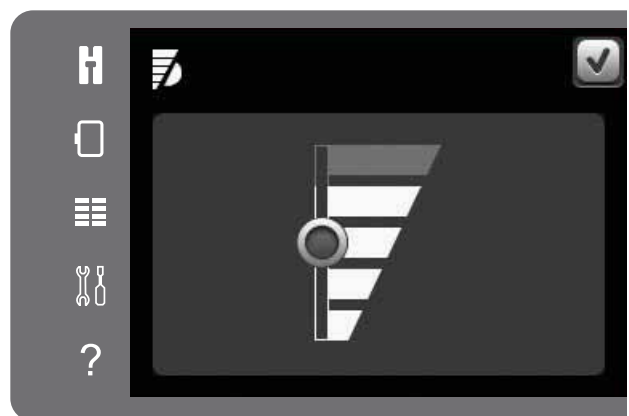
Met deze functie kunt u de borduursnelheid eenvoudig verlagen. U drukt gewoon op de snelheidsregeltoets op de voorkant van de machine, om de snelheid te verlagen. Deselecteer de toets om terug te keren naar de maximumsnelheid.

U kunt de snelheidslimiet op uw machine veranderen. Druk lang op de snelheidsregeltoets om een pop-up op te roepen. Stel de gewenste snelheidslimiet in met de schuif en sluit dan de pop-up. Nadat u op het snelheidsregelpictogram heeft gedrukt, wordt de snelheid verlaagd tot de limiet die u heeft gekozen. Als er een snelheidslimiet actief is, wordt er een snelheidsregelsymbool weergegeven in de linker bovenhoek van de borduurmodus.

Let op: U kunt doorgaan met borduren zonder het pop-up venster te sluiten.



Snelheidsregeltoets



Snelheidsregelsymbool in de linker bovenhoek in Borduren

Kruisje

Tijdens het borduren geeft een kruisje de huidige naaldpositie op het scherm aan.

Rijgen

Met rijgen kunt u uw stof op een versteviging vastmaken. Dit is vooral handig wanneer de stof waarop u gaat borduren niet in de borduurring kan worden gespannen. Rijgen geeft ook ondersteuning aan rekbare materialen.

Druk op het rijgpictogram om rijgen in te schakelen. De machine maakt een rijgsteek rondom het borduurmotiefgebied om aan te geven waar het borduurmotief op de stof komt te staan.

Let op: De kleurblokkenlijst kan niet worden geopend wanneer rijgen is geactiveerd en wordt gebruikt.

Monochroom

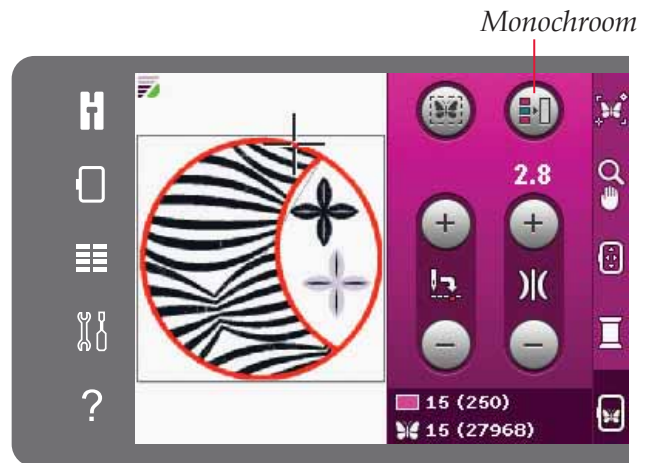
Druk op het pictogram om monochroom borduren te activeren. Alle borduurmotieven worden weergegeven in een grijze kleur en de machine stopt niet voor kleurblokwissels. Druk opnieuw op het pictogram om monochroom borduren uit te schakelen.

Steek voor steek stappen

Druk op + om steek voor steek vooruit te gaan en op - om steek voor steek achteruit te gaan. Gebruik het pictogram - om een paar stappen terug te gaan als de bovendraad breekt of op is. Houd ingedrukt om snel door de steken heen te gaan. Het kruisje volgt de steken in het borduurgebied.

Draadspanning

Bij het borduren met speciaal garen of speciale stof kan het nodig zijn de draadspanning aan te passen voor het beste resultaat. De draadspanning kan omhoog of omlaag worden aangepast met de + en de -. Wanneer u de draadspanning heeft verhoogd of verlaagd, veranderen de cijfers boven de instelling van kleur. Hoe hoger het nummer hoe hoger de draadspanning.



Steek voor steek stappen



Draadspanning

Borduurinformatie

De huidige steek in het huidige kleurblok staat naast het kleurbloksymbool. Het getal tussen haakjes laat het totale aantal steken van het huidige kleurblok zien.

De huidige steek in het borduurmotief of de combinatie staat naast het vlindersymbool. Het getal tussen haakjes laat het totale aantal steken in het borduurmotief of de combinatie zien.



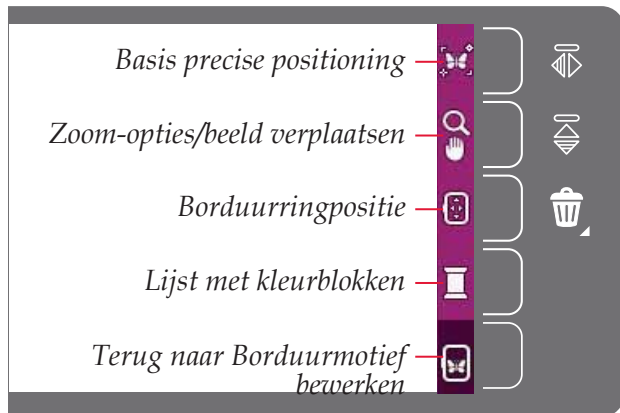
Huidige steek in het huidige kleurblok

Huidige steek in het borduurmotief of de combinatie

Optiebalk

Aan de rechterkant van het scherm staat een optiebalk met de volgende keuzemogelijkheden: basis precise positioning, zoom-opties/beeld verplaatsen, borduurringpositie, kleurblokkenlijst en terug naar Borduren.

Let op: Het grijze veld rechts van de pictogrammen is een aanraakveld, waarmee u gemakkelijker selecties kunt maken in de optiebalk.



Basis precise positioning

Met 'basis precise positioning' kunt u een borduurmotief op een precieze plek op uw stof plaatsen. Het wordt ook gebruikt wanneer u een borduurmotief naast een eerder geborduurd motief wilt borduren.

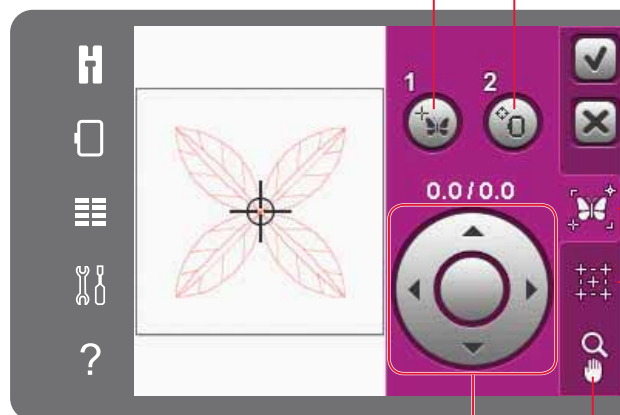
Gebruik zoom-opties/beeld verplaatsen om er zeker van te zijn dat u het borduurmotief precies daar plaatst waar u het wilt hebben. Nauwkeurig afstellen met het wiel.

Lees meer over het gebruik van basis precise positioning op pagina 9:7.



Basis precise positioning

1. Vergrendelpunt
2. Borduurring plaatsen



Wiel

Zoom-opties/beeld verplaatsen

Hoekpictogrammen

Wielinstelling

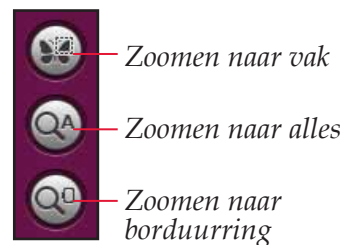
Zoom-opties/beeld verplaatsen

Druk op het pictogram zoom-opties/beeld verplaatsen om een uitklaplijst met zoom-opties te openen. Gebruik de pictogrammen + en - om in of uit te zoomen op het borduurgebied. De aanpassingen worden weergegeven in procenten. Beeld verplaatsen is altijd actief.

Zoomen naar vak laat u beslissen hoe veel en waar u inzoomt op het borduurgebied. Selecteer eerst zoomen naar vak. Het pictogram 'zoomen naar vak' wordt omrand door een groene cirkel, die aangeeft dat zoomen naar vak actief is. In het borduurgebied op het PFAFF® creative™ kleuren touchscreen drukt en sleept u met uw stylus om het gebied te bepalen waarop moet worden ingezoomd. Zoomen naar vak wordt dan uitgeschakeld.

Zoomen naar alles geeft alle borduurmotieven in de borduurcombinatie weer in de grootst mogelijke weergave.

Zoomen naar borduurring past de weergave zo aan dat de geselecteerde borduurring wordt getoond.



Borduurringpositie

Gebruik de borduurringpositie-functies om de borduurring in verschillende posities te verplaatsen.

Huidige positie

Wanneer u terug wilt keren naar de huidige steek en door wilt gaan met borduren waar u was gestopt, drukt u op het pictogram 'huidige positie'. U kunt ook eenmaal op de start/stoptoets drukken om terug te keren naar de huidige steek en te beginnen met borduren.

Parkeerpositie

Wanneer u uw borduurmotief hebt voltooid, verwijdert u de borduurring en selecteert u 'parkeerpositie'. De borduurarm wordt in een positie geplaatst waarin de eenheid kan worden opgeborgen.

Let op: Het is zeer belangrijk dat de borduurring wordt verwijderd, anders kan de ring worden beschadigd.



Spoelpositie

Druk op 'spoelpositie' om de spoel eenvoudiger te kunnen vervangen. De borduurring beweegt naar achteren, waardoor u het spoelhuisdeksel kunt openen en de lege spoel kunt vervangen.

Knippositie

Met 'knippositie' wordt de borduurring naar u toe gebracht waardoor u eenvoudiger sprongsteken kunt afsnijden en stof kunt bijknippen wanneer u bijvoorbeeld een applicatie borduurt.

Middenpositie

Gebruik de middenpositie als u wilt controleren waar de middenpositie van de borduurring op de stof wordt geplaatst.

Lijst met kleurblokken

Alle kleuren in de geladen borduurmotieven worden weergegeven in de volgorde waarin ze worden geborduurd. Van iedere kleur op de lijst zijn de kleurvolgorde en het nummer weergegeven. Gebruik de schuifbalk om alle kleuren in de lijst te zien. Druk op een kleurblok in de kleurblokkenlijst om de huidige steek in te stellen als eerste steek van dat kleurblok.

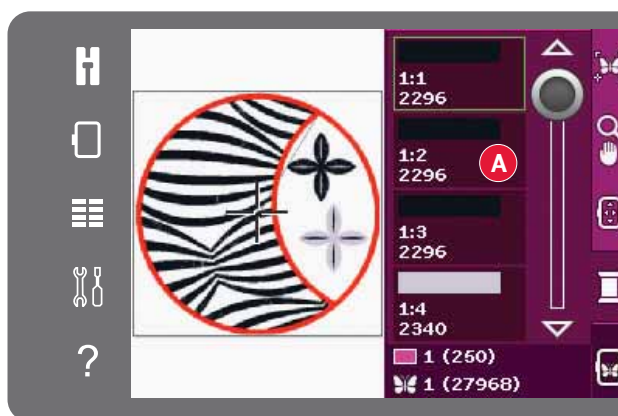
Voor borduurmotieven in .VP3- en .VIP-formaat wordt het garenummer weergegeven. De garefabrikant wordt weergegeven wanneer u Quick help gebruikt voor een kleurblok.

Voorbeeld (A): 1:2, 2296 betekent dat de tweede garekleur in het eerste geladen borduurmotief kleur nummer 2296 is.

Terug naar Borduurmotief bewerken

Als u terug wilt keren naar Borduurmotief bewerken, drukt u op het pictogram 'terug naar Borduurmotief bewerken' op de optiebalk. Als u terugkeert naar Borduurmotief bewerken, gaat de borduurarm naar de parkeerpositie.

Let op: Het is zeer belangrijk dat de borduurring wordt verwijderd voordat u terugkeert naar Borduurmotief bewerken, anders kan de borduurring worden beschadigd.

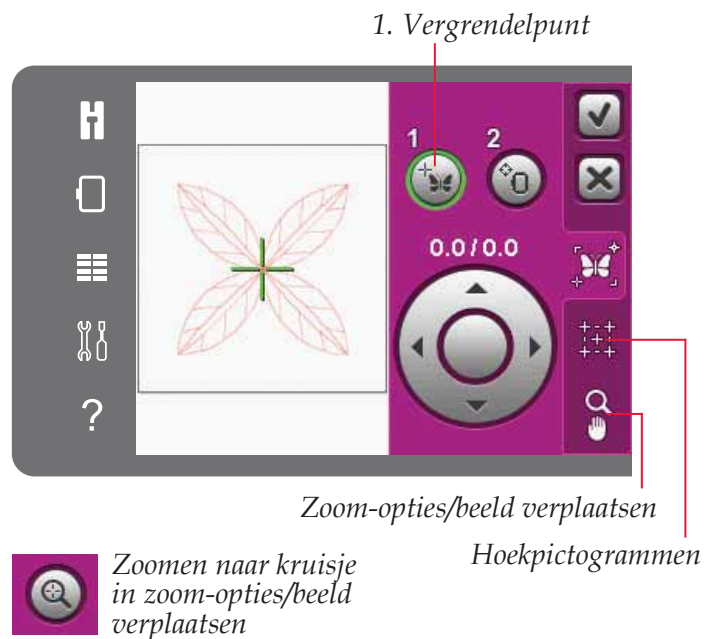


Terug naar
Borduurmotief bewerken

Basis precise positioning gebruiken

Vergrendelpunt selecteren

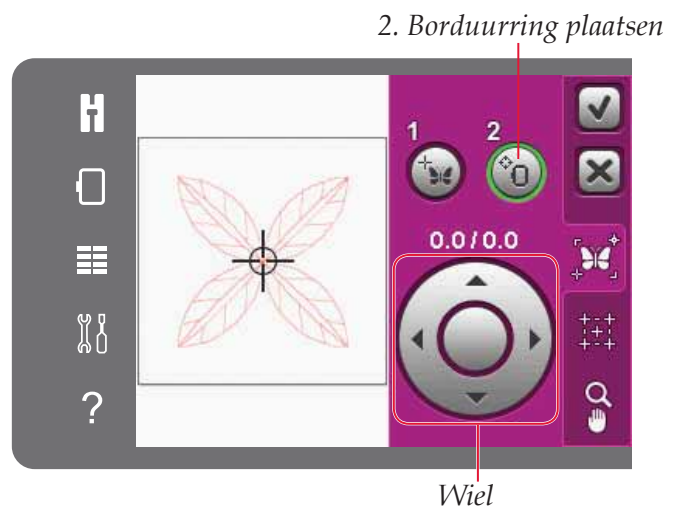
Selecteer het vergrendelpunt (A). Plaats het groene kruisje waar u het vergrendelpunt wilt hebben in uw borduurmotief. Het vergrendelpunt is een punt op het borduurmotief op het scherm dat u kunt laten samenvallen met een punt op de stof in de borduurring. Als u het vergrendelpunt in een hoek wilt instellen, gebruikt u de hoekpictogrammen. Gebruik 'zoomen naar kruisje' om het kruisje precies daar te plaatsen waar u het wilt hebben.



Borduurringpositie selecteren

De volgende stap is het activeren van de borduurringpositie (2). Het groene kruisje wordt op het scherm vergrendeld en verandert van groen in zwart met een ring om het midden van het vergrendelpunt. Nu kunt u het borduurmotief nauwkeurig plaatsen. Sleep op het scherm met de stylus of gebruik de pijlen op het wiel om de borduurring onder de naald te plaatsen. Blijf verplaatsen totdat de naald precies boven het punt op de stof staat dat u overeen wilt laten komen. Controleer de positie door de naald met het handwiel omlaag te brengen. Gebruik de pijlen van het wiel om indien nodig nauwkeurig af te stellen.

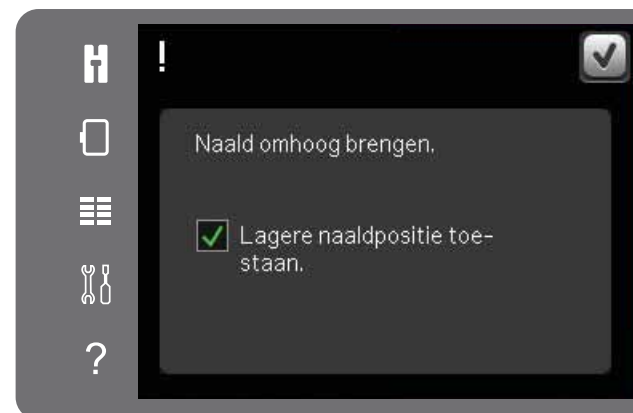
De positie van de naald geeft aan waar het vergrendelpunt op de stof wordt geplaatst.



Waarschuwing naald uitschakelen

Als u probeert de borduurring te verplaatsen wanneer de naald omlaag staat, verschijnt er een pop-up. Om een lage naaldpositie mogelijk te maken, drukt u in het vakje zodat er een vinkje verschijnt. De naald kan dan dicht bij de stof blijven wanneer u basis precise positioning gebruikt. Controleer wel of de naald boven de stof staat om schade aan de naald en de stof te voorkomen.

Let op: De waarschuwing kan niet worden uitgeschakeld wanneer de naald onder de steekplaat is.



Hoekpictogrammen

Gebruik de hoekpictogrammen om het aansluitpunt in een hoek van het borduurmotief in te stellen.

Dit is de makkelijkste en snelste manier omdat het aansluitpunt automatisch precies in de hoek wordt geplaatst. Dat is handig wanneer u een ontwerp op een stof met dessin plaatst.

De hoekpictogrammen kunnen ook worden gebruikt wanneer het vergrendelpunt is geselecteerd. Wanneer u op een van de pictogrammen drukt, wordt het geselecteerde punt automatisch ingesteld op de bijbehorende positie: dat wil zeggen in een hoek of in het midden van het borduurmotief.

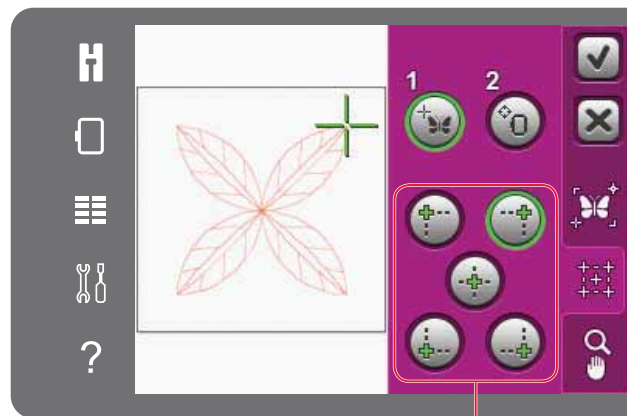
Wanneer u bijvoorbeeld het hoekpictogram linksboven kiest, wordt het aansluitpunt ingesteld in de linker bovenhoek op de buitenste lijn van de motieven. Hierna kunt u doorgaan en uw eigen aanpassingen maken aan het aansluitpunt.

Het borduurmotiefgebied bepalen

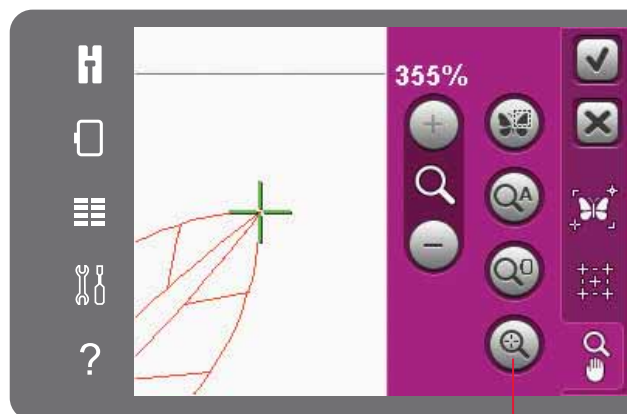
De hoekpictogrammen kunnen ook worden gebruikt om het gebied van het borduurmotief te bepalen door één voor één op de vier hoekpictogrammen te drukken. U kunt het midden van het borduurmotief weer vinden door op het centreringspictogram te drukken.

Zoomen naar kruisje

Druk op het pictogram voor zoomen naar kruisje om het beeld te verplaatsen naar de huidige positie van het kruisje en zoveel mogelijk in te zoomen op het scherm. U kunt het vergrendel- en aansluitpunt precies plaatsen waar u ze wilt hebben.



Hoekpictogrammen



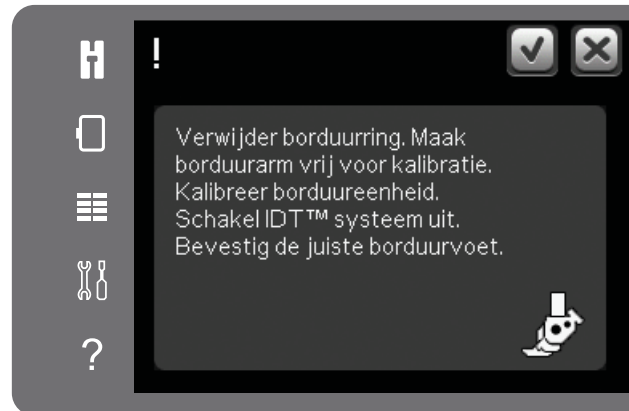
Zoomen naar kruisje

Algemene pop-ups voor Borduren

Borduureenheid kalibreren

Wanneer de borduureenheid wordt bevestigd, vraagt een pop-up u om de borduurring eraf te schuiven en het gebied om de machine vrij te maken voor het kalibreren van de borduurarm. U wordt er ook aan herinnerd om het IDT™ systeem uit te schakelen en de juiste borduurvoet te bevestigen.

Let op: Het is zeer belangrijk dat u de borduurring verwijdert, anders kunnen de borduurring of de borduureenheid worden beschadigd tijdens het kalibreren.



Bevestig de correcte borduurring

Als de afmeting van de borduurring die op de machine is bevestigd niet overeenkomt met de afmeting die op het scherm staat, kan de machine niet borduren. U moet de borduurring met de grootte die in de pop-up staat aangegeven aanbrengen of de borduurringinstelling veranderen.

Om de borduurringinstellingen te veranderen, keert u terug naar Borduurmotief bewerken en drukt u op het pictogram 'borduurring selecteren'.



Spoel leeg - naar spoelpositie gaan?

Wanneer de onderdraad bijna op is, verschijnt er een pop-upbericht dat u erop wijst dat de spoel binnenkort moet worden vervangen. Dit geeft u de mogelijkheid te plannen waar u gaat stoppen met borduren om de spoel te vervangen.

U kunt borduren totdat de draad helemaal op is. Druk op de start/stoptoets om door te gaan met borduren zonder de pop-up 'spoel leeg' te sluiten.

Druk op 'annuleren' om op de huidige steekpositie te blijven. Druk op OK om de borduurring naar de spoelpositie te brengen. De borduurringpositietab wordt geopend. Vervang het lege spoeltje door een volle. Druk op Huidige positie en trek overtollige bovendraad naar achteren. Druk op start/stop of druk uw voetpedaal in om door te gaan met borduren.



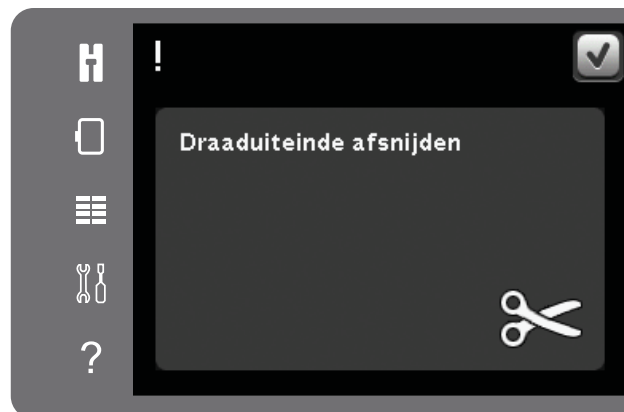
Bovendraad controleren

De machine stopt automatisch als de bovendraad op is of breekt. Rijg de bovendraad opnieuw in, sluit de pop-up, ga een paar steken terug en ga weer door met borduren.



Draaduiteinde afsnijden

Als sprongsteken afsnijden niet is ingeschakeld in machine-instellingen in het Menu Instellingen, stopt de machine nadat er enkele steken zijn genaaid. Knip de draad af en druk op start/stop om door te gaan met borduren.



Een naald voor open borduurwerk aanbrengen (optioneel accessoire)

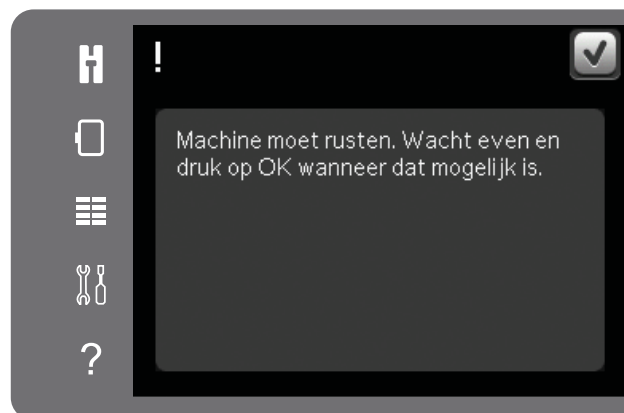
Sommige opengewerkte borduurmotieven kunnen worden geborduurd met de optionele PFAFF® Naaldenset voor Open Borduurwerk (art.nr. 820 945-096). Deze borduurmotieven zijn gemarkeerd met een symbool voor open borduurwerk in de creative™ 3.0 Borduurcollectie. Wanneer de machine stopt en dit pop-upbericht verschijnt, brengt u de bijbehorende open-borduurwerknaald aan. Druk op OK en druk op de start/stoptoets om verder te gaan met borduren.

Let op: Deze opengewerkte borduurmotieven kunnen ook worden geborduurd zonder naalden voor open borduurwerk; het kleurblok voor de open borduurwerknaald moet dan wel handmatig worden opengeknipt. Als u met de hand knipt, gaat u naar het volgende kleurblok van de kleurblokkenlijst wanneer de pop-up verschijnt.



Machine moet rusten

Als de machine stopt en deze pop-up op het scherm verschijnt, moet de machine rusten. Wanneer het OK-pictogram is ingeschakeld, kunt u doorgaan met borduren. Het resultaat van het borduurmotief wordt hier niet door beïnvloed.



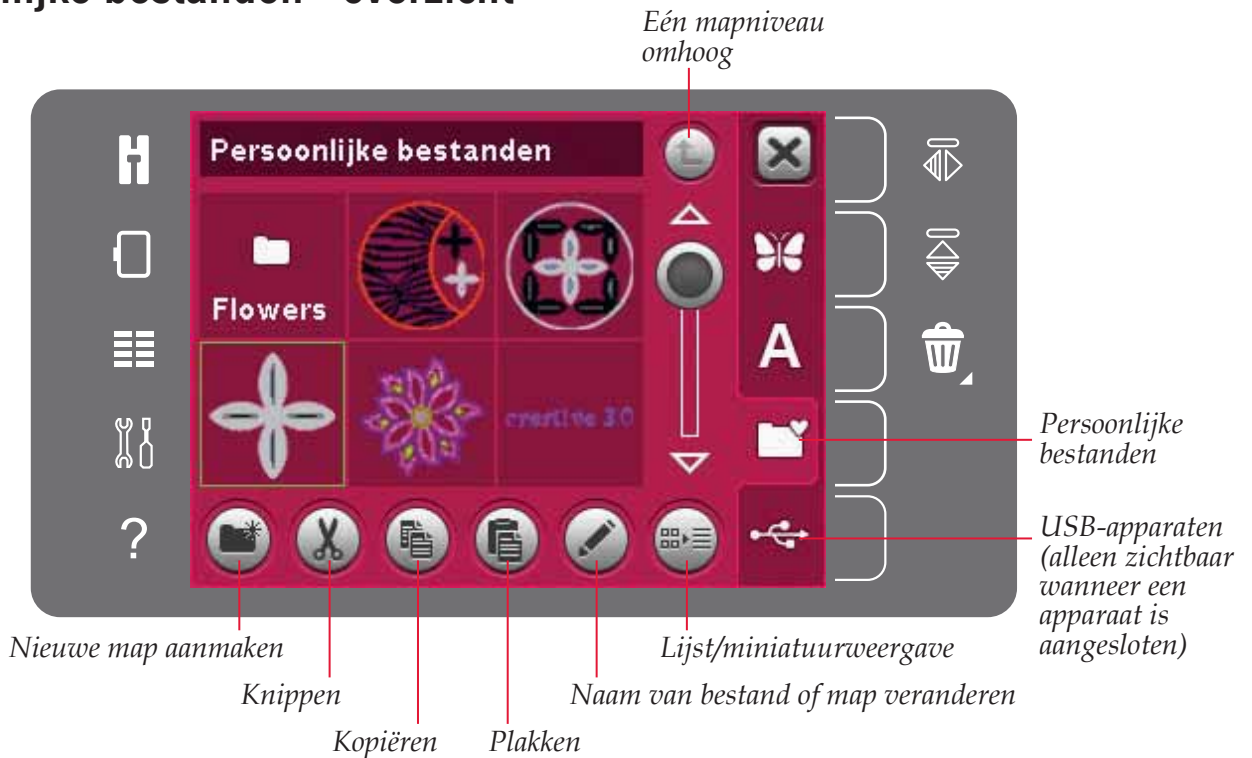


Persoonlijke bestanden **10**

Persoonlijke bestanden

Gebruik persoonlijke bestanden om al uw borduurmotieven en lettertypes te organiseren, toe te voegen, te verwijderen en te kopiëren. Gebruik het ingebouwde geheugen of een extern apparaat dat op uw machine is aangesloten voor het opslaan.

Persoonlijke bestanden - overzicht



Bestandsformaten

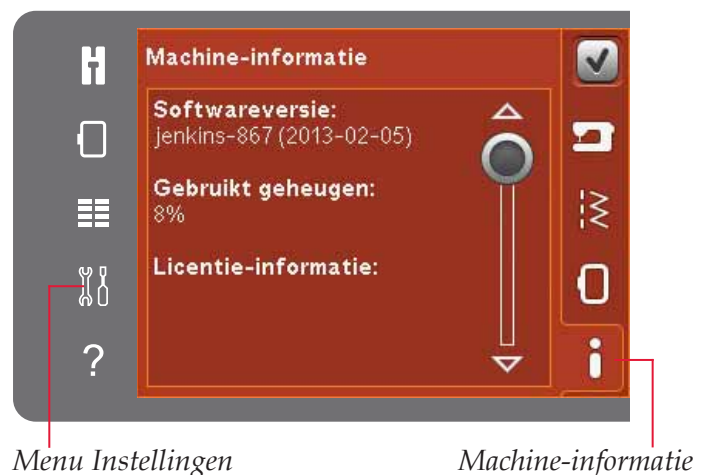
Uw machine kan de volgende bestandsformaten laden:

- .SHV, .DHV, .VP3, .VIP, .HUS, .PEC, .PES, .PCS, .XXX, .SEW, .JEF, .EXP, .10* en .DST (borduurbestanden)
- .VF3 (borduurlettertypebestanden)

Let op: Als het bestandstype of de bestandsversie niet wordt ondersteund door uw machine of als het bestand is beschadigd, wordt het weergegeven in het selectiegebied als niet herkend bestand.

Beschikbaar geheugen

In het ingebouwde geheugen kunnen borduurmotieven, lettertypes en andere bestanden worden opgeslagen. Om te controleren hoeveel ruimte er nog vrij is in het ingebouwde geheugen, opent u het Menu Instellingen. Druk op machine-informatie op de selectiebalk rechts.



Bladeren door persoonlijke bestanden

Om de persoonlijke bestanden te openen, opent u eerst het selectiemenu. Selecteer persoonlijke bestanden in de selectiebalk rechts op het scherm.

In uw persoonlijke bestanden kunt u borduurmotieven, lettertypes en uw eigen aangepaste borduurmotieven opslaan.

Maak mappen en organiseer uw persoonlijke bestanden zo dat u uw favorieten gemakkelijk kunt vinden.

USB-apparaten

U kunt een USB-apparaat dat op de USB-poort is aangesloten doorzoeken. Het pictogram van het USB-apparaat is alleen beschikbaar wanneer er een apparaat is aangesloten.

Druk op het USB-apparaat om de inhoud te zien in het selectiegebied. Bestanden worden weergegeven als miniatuur of met een pictogram.

Lijst-/miniaturweergave

Druk op het pictogram voor lijst-/miniaturweergave om de bestanden weer te geven in een lijst met meer ruimte voor de tekens van de bestandsnaam. Van ieder bestand worden de bestandsnaam en het bestandstype weergegeven. Druk opnieuw op het pictogram lijst-/miniaturweergave om terug te keren naar miniaturweergave.

Een bestand laden

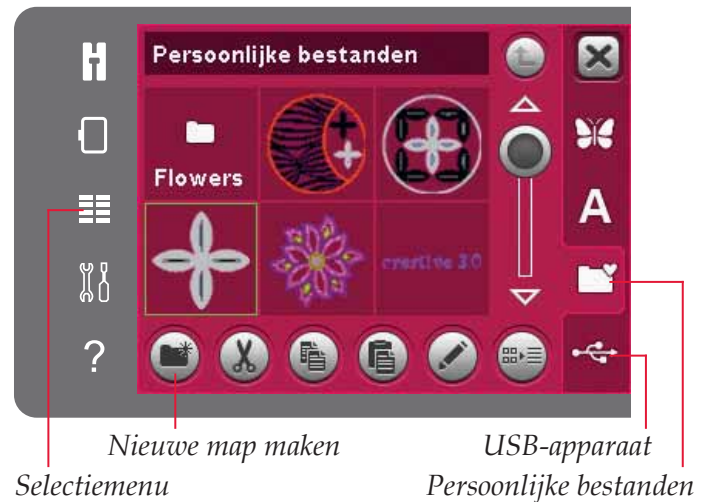
Om een bestand te laden, drukt u lang op het gewenste bestand. Gebruik de schuifbalk om omlaag te schuiven in de map. U kunt één bestand tegelijk openen.

Een map openen

Om een map te openen in persoonlijke mappen, drukt u lang op de map. De inhoud van de map wordt weergegeven op het scherm.

Eén mapniveau omhoog

Gebruik het pictogram 'één mapniveau omhoog' om door de niveaus van mappen te lopen. U kunt helemaal omhoog gaan naar het basisniveau. Op het scherm ziet u de bestanden en mappen van ieder niveau terwijl u er doorheen loopt.



Organiseren

Een nieuwe map maken

Druk op het pictogram 'nieuwe map aanmaken' om een nieuwe map aan te maken. Er gaat een pop-up open waarin u een naam voor uw map kunt invoeren.

Een bestand of map verplaatsen

Gebruik knippen en plakken om een bestand of map ergens anders op te slaan. Selecteer het bestand of de map en druk dan op 'knippen'. Open de map waarin u het bestand of de map wilt plaatsen. Druk op 'plakken'.

Een bestand of map kopiëren

Gebruik knippen en plakken om een bestand of map ergens anders op te slaan. Selecteer het bestand of de map en druk dan op 'kopiëren'. Open de map waarin u het bestand of de map wilt plaatsen. Druk op 'plakken'.

Een bestand of map verwijderen

Om een bestand of map te verwijderen, markeert u deze en drukt u op 'verwijderen'. Een pop-up vraagt u het verwijderen te bevestigen. Als een map wordt verwijderd, worden ook alle bestanden die in de map staan verwijderd.

Om alle bestanden en mappen uit de huidige map te verwijderen, drukt u lang op het pictogram 'verwijderen'.

Naam van een bestand of map veranderen

Selecteer de map of het bestand waarvan u de naam wilt veranderen en druk dan op het pictogram 'naam veranderen' om een pop-up te openen waarin u de naam kunt veranderen.

Algemene pop-ups van de persoonlijke bestanden

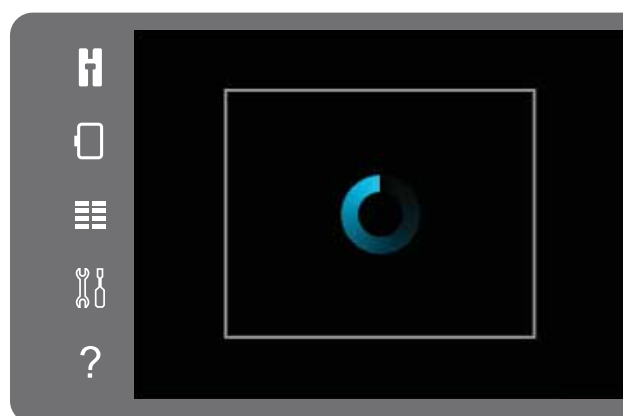
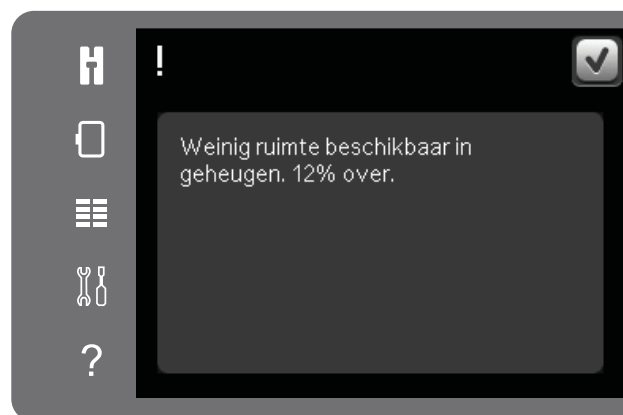
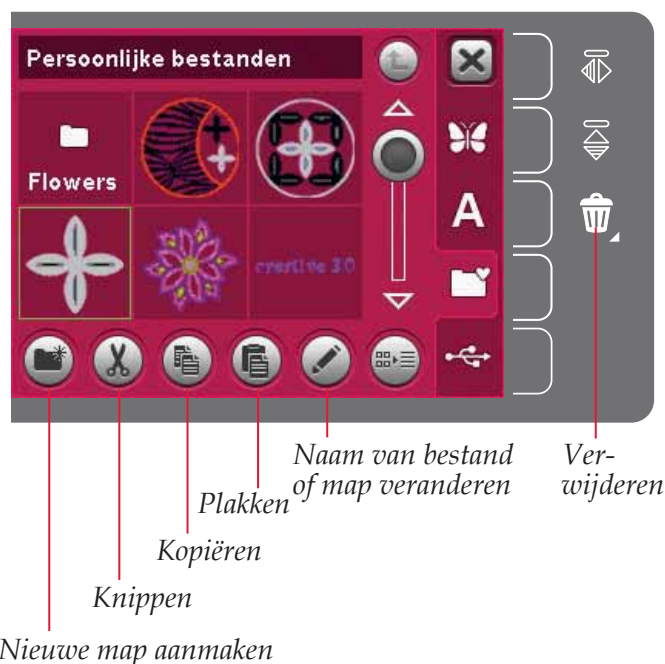
Weinig ruimte beschikbaar in geheugen

Uw machine kan bestanden opslaan in het ingebouwde geheugen. Wanneer het geheugen vol is, kunt u ze naar een extern apparaat verplaatsen met de functies knippen en plakken.

Wanneer er nog maar een klein gedeelte van het geheugen over is, meldt uw machine u dat eenmaal. Als u het geheugen blijft vullen, geeft de machine geen herinnering meer totdat het geheugen helemaal vol is.

Systeem bezet

Wanneer de machine bestanden laadt, opslaat of verplaatst of met iets bezig is dat tijd vergt, is de pop-up 'systeem bezet' te zien.





Onderhoud **1 1**

De naaimachine reinigen

Maak uw naaimachine regelmatig schoon om ervoor te zorgen dat uw machine goed blijft werken. De machine hoeft niet te worden gesmeerd (geolied).

Neem de buitenkant van uw naaimachine af met een zachte doek om eventueel opgehoopt stof of textielresten te verwijderen.

Let op: Het gebruik van reinigings- of oplosmiddelen op de naai- en borduurmachine kan het materiaal van de machine beschadigen.

Veeg het touchscreen schoon met het microvezeldoekje dat bij uw machine wordt geleverd.

Het spelhuis schoonmaken


 *Let op: Breng de transporteur omlaag (zie pagina 2:9) en schakel de machine uit.*

Verwijder de naaivoet en schuif het spelhuisdeksel open. Plaats een schroevendraaier onder de steekplaat zoals te zien is op de afbeelding en draai de schroevendraaier voorzichtig om de steekplaat los te wrikken. Maak de transporteur schoon met het borsteltje dat bij de accessoires zit.

Het gedeelte onder het spelhuis schoonmaken

Maak het gedeelte onder het spelhuis schoon na diverse naaiprojecten of wanneer u merkt dat zich textielresten in het spelhuisgedeelte hebben opgehoopt.

Til de spelhuishouder (A) die het voorste deel van het spelhuis afdekt op en verwijder de houder. Verwijder het spelhuis (B) door dit op te tillen. Reinig met het borsteltje.

 *Let op: Wees voorzichtig wanneer u om het draadmesje (C) heen schoonmaakt.*

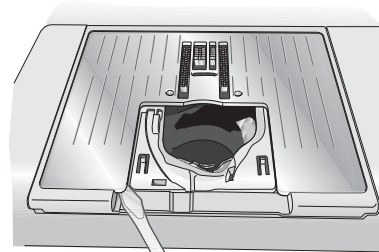
Plaats het spelhuis en de spelhuishouder weer terug.

Let op: Blaas geen lucht in het spelhuisgedeelte. Het stof en de pluïsjes worden dan in uw machine geblazen.

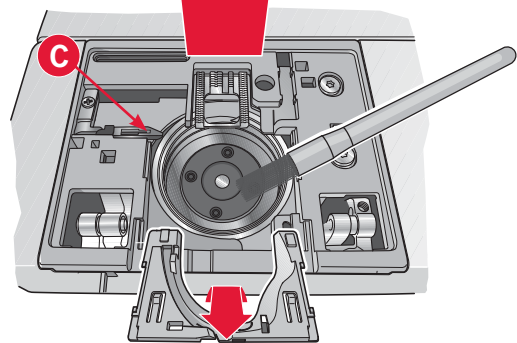
Let op: Als u de optionele PFAFF® Naalden voor Open Borduurwerk gebruikt, moet u het spelgedeelte na ieder geborduurd borduurmotief/project schoonmaken.

De steekplaat vervangen

Plaats met de transporteur omlaag de steekplaat met de knop in de gleuf aan de achterkant (D). Duw de steekplaat omlaag totdat hij op zijn plaats klikt. Schuif het spelhuisdeksel weer op zijn plaats.



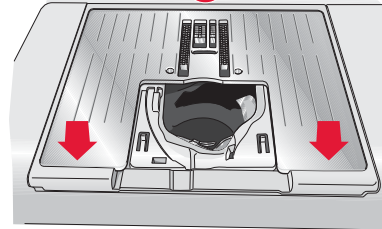
B



C

A

D



Niet-originele onderdelen en accessoires

De garantie geldt niet voor storingen of schade als gevolg van het gebruik van niet-originele accessoires of onderdelen.

Problemen oplossen

In deze gids voor het oplossen van problemen vindt u oplossingen voor problemen die u kunt ondervinden met uw machine. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke officiële PFAFF® dealer, die u graag zal helpen.

Probleem/oorzaak

Oplossing

Algemene problemen	
Spoelsignaal werkt niet?	Verwijder de textielresten uit het spoelhuis en gebruik alleen de originele PFAFF® spoelen die voor dit model zijn goedgekeurd.
Wordt de draad niet afgesneden met 'draad afsnijden'?	Verwijder de steekplaat en verwijder textielresten uit het spoelgedeelte. Schakel automatisch draadafsnijden in in het Menu Instellingen.
Stof wordt niet getransporteerd?	Zorg ervoor dat de machine niet in de free-motionmodus staat. Zie hoofdstuk 4. Zorg ervoor dat de transporteur niet is verzonken en dat de borduureenheid niet is bevestigd.
Verkeerde steek, onregelmatige of smalle steek?	Schakel tweelingnaald of steekbreedtebeveiliging uit in het Menu Instellingen.
De naald breekt?	Breng de naald correct aan, zoals beschreven staat in hoofdstuk 2. Breng de juiste naald aan voor de stof.
De machine naait niet?	Controleer of alle stekkers goed in de machine en in het stopcontact zitten. Controleer of het snoer van het voetpedaal goed is aangesloten op het voetpedaal. Duw de spoelgeleider in de naaipositie.
Geeft het PFAFF® creative™ kleuren-touchscreen het opstartscherm weer?	Raak het touchscreen aan om het te activeren. Zet de screensaver uit in het Menu Instellingen.
Worden de pictogrammen op het touchscreen niet geactiveerd wanneer u erop drukt?	Sluit eventuele pop-ups die het scherm blokkeren. Het touchscreen kalibreren. U vindt 'touchscreen kalibreren' in het Menu Instellingen.
Het scherm van de naai- en borduurmachine en/of de functietoetsen reageren niet op aanrakingen?	De contacten en functietoetsen van de machine kunnen gevoelig zijn voor statische elektriciteit. Als het scherm niet op aanrakingen reageert, zet u de machine UIT en weer AAN. Neem contact op met uw erkende PFAFF® dealer als het probleem blijft bestaan.

De naaimachine slaat steken over

Heeft u de naald op de juiste wijze geplaatst?	Vervang de naald en breng de naald correct aan, zoals beschreven staat in hoofdstuk 2.
Heeft u een verkeerde naald ingezet?	Gebruik naaldsysteem 130/705 H.
Is de naald krom of bot?	Plaats een nieuwe naald.
Heeft u de naaimachine op de juiste wijze ingeregeng?	Controleer hoe de machine is ingeregeng.
Wordt de juiste naaivoet gebruikt?	Bevestig de juiste naaivoet.
Is de naald te dun voor de draad?	Vervang de naald.
Beweegt de stof omhoog en omlaag met de naald tijdens het naaien of borduren uit de vrije hand?	Bevestig de Dynamisch verende voet 6D (optioneel accessoire, onderdeelnummer 820991-096). Als u naaivoet 6A gebruikt, verminder dan de naaivoethoogte bij borduurinstellingen. Verlaag de naaivoethoogte in de opties voor naaien uit de vrije hand als u naait.

De bovendraad breekt

Heeft u de naald op de juiste wijze geplaatst?	Vervang de naald en breng de naald correct aan, zoals beschreven staat in hoofdstuk 2.
Heeft u een verkeerde naald ingezet?	Gebruik naaldsysteem 130/705 H.
Is de naald krom of bot?	Plaats een nieuwe naald.
Heeft u de naaimachine op de juiste wijze ingeregeng?	Controleer hoe de machine is ingeregeng.

Is de naald te dun voor de draad?	Vervang de naald die groot genoeg is voor de draad.
Gebruikt u garen van slechte kwaliteit of garen dat is uitgedroogd?	Neem nieuw garen van betere kwaliteit dat u bij een officiële PFAFF® dealer hebt gekocht.
Wordt de juiste garenschijf gebruikt?	Bevestig een garenschijf die de juiste maat heeft voor het gebruikte garenklosje, zoals beschreven staat in hoofdstuk 2.
Staat de garenpen in de beste positie?	Gebruik een andere garenpenpositie (verticaal of horizontaal)
Is het gat in de steekplaat beschadigd?	Vervang de steekplaat.

De spoeldraad breekt

Heeft u de spoel op de juiste wijze geplaatst?	Controleer de onderdraad.
Is het gat in de steekplaat beschadigd?	Vervang de steekplaat.
Zitten er veel textielresten in het spoelhuisgedeelte?	Verwijder de textielresten uit het spoelhuis en gebruik alleen de originele PFAFF® spoelen die voor dit model zijn goedgekeurd.
Is de spoel goed opgewonden?	Spoel garen op een nieuw spoeltje, zoals beschreven staat in hoofdstuk 2.

De naad heeft ongelijke steken

Is de draadspanning goed afgesteld?	Controleer de bovendraadspanning en hoe de machine is ingeregen.
Gebruikt u te dik draad of naaigaren van slechte kwaliteit?	Vervang het garen.
Is de onderdraad gelijkmatig opgewonden?	Controleer het opwinden van de spoel. Zie hoofdstuk 2.
Wordt er een correcte naald gebruikt?	Breng een geschikte naald aan op de juiste manier, zoals beschreven staat in hoofdstuk 2.

De naaimachine transporteert niet of onregelmatig

Heeft u de naaimachine op de juiste wijze ingeregen?	Controleer hoe de machine is ingeregen.
Zijn er pluïjes opgehoopt tussen de tanden van de transporteur?	Verwijder de steekplaat en maak de transporteur met een borsteltje schoon.
Stof wordt niet getransporteerd?	Zorg ervoor dat de transporteur niet is verzonken en dat de borduureenheid niet is bevestigd.

Er worden draadlussen gevormd op de onderkant van het borduurmotief

Is het borduurmotief te hoog geworden om vrij onder de naaivoet te kunnen bewegen?	Verhoog de naaivoethoogte in het Menu instellingen met kleine stapjes totdat het probleem is opgelost.
--	--

Het borduurmotief is vervormd

Is de stof goed gespannen in de borduurring?	De stof moet strak worden gespannen.
Is de binnenste borduurring helemaal in de buitenste borduurring aangebracht?	Span de stof zodanig in dat de binnenste borduurring altijd precies op de buitenste borduurring aansluit.
Is het gebied om de borduurarm vrij?	Maak het gebied om de borduureenheid vrij en kalibreer opnieuw.

Het borduurmotief is gerimpeld

Heeft u uw stof voldoende verstevigd?	Controleer of u de juiste versteviging gebruikt voor uw techniek of stoftype.
---------------------------------------	---

De machine borduurt niet

Is de borduureenheid bevestigd?	Controleer of de borduureenheid goed in de houder is bevestigd.
Is de verkeerde borduurring bevestigd?	Schuif de juiste borduurring op de machine

Systeemrapport

Laat uw machine de pop-up met het systeemrapport zien?	Als de systeem rapport pop-up verschijnt, ga naar persoonlijke bestanden/rapporten en lokaliseer het bestand (SystemReport01.dmp of hoger nummer). Sla het bestand op een USB-stick op. Stuur het bestand samen met een korte beschrijving van wat u deed voordat de pop-up verscheen naar product.improvement@pfaff.com . Verwijder het bestand van de machine nadat u het heeft verstuurd.
--	---

INDEX

- A**
- Aanbeveling - naaivoet 4:2
 - Aanbeveling voor het verzinken van de transporteur 4:8
 - Aan de slag met borduren 7:5
 - Aanpassingen aan het borduurmotief 8:5
 - Borduurmotief in borduurring verplaatsen..... 8:5
 - Spiegelen 8:5
 - Verwijderen 8:5
 - Aansluiten op en loskoppelen van USB-poort 2:12
 - De USB embroidery stick gebruiken..... 2:12
 - Aansluiting borduureenheid..... 1:9
 - Aansluiting borduurring..... 1:9
 - Aansluiting Sensormatic-knoopsgatvoet..... 1:8
 - Aanvullende software 2:12
 - Accessoiredoos 1:9, 2:3
 - Accessoires 1:10
 - Achteruitnaaien 1:8
 - Achteruitnaai-indicator..... 1:8, 3:7
 - Achteruitnaai-toets..... 3:7, 4:10, 4:11, 4:12
 - Actie-indicator 1:8, 3:7
 - Afhechten begin 4:10
 - Afhechten einde 4:10
 - Afhechopties..... 4:2, 4:10
 - Afhechten begin 4:10
 - Afhechten einde 4:10
 - Draden afsnijden..... 4:10
 - Ajoursteken 1:15
 - Alfabetten..... 1:16
 - Algemene pictogrammen 3:8
 - Lang drukken 3:8
 - OK en annuleren 3:8
 - Schuifbalk..... 3:8
 - Annuleren 3:8, 8:6
 - Automatische naaivoetlichter 3:4
- B**
- Balans 4:5
 - Basis precise positioning..... 9:2, 9:4
 - Basis precise positioning, hoe te gebruiken 9:7
 - Beginaanzicht..... 4:2
 - Belangrijke informatie over reeksen..... 5:6
 - Beschikbaar geheugen 10:2
 - Bestand, laden..... 10:3
 - Bestandsformaten..... 10:2
 - Bevestig borduurvoet 6A 7:2
 - Bijgeleverde accessoires 1:10
 - Bijgeleverde borduurringen 1:10
 - Bladeren door persoonlijke bestanden..... 10:3
 - Bladerpijlen 3:8
 - Blindzoomsteek 4:14
 - Elastische blindzoomsteek 4:14
 - Blindzoomvoet met IDT™ systeem..... 1:11
 - Bloemen en siersteken 1:16
 - Borduren..... 7:5, 8:2, 8:6, 8:7, 9:2, 9:2-9:10
 - Borduurarm 1:9
 - Borduurcollectie 1:10
 - Borduureenheid 1:9
 - Overzicht..... 7:2
 - Borduureenheid aansluiten 7:3
 - Borduureenheid kalibreren 9:9
 - Borduureenheid overzicht 7:2
 - Borduureenheid verwijderen 7:3
 - Borduurgaren 2:10, 2:11
 - Borduurinformatie 9:4
 - Borduurinstellingen..... 3:5
 - Borduurlettertypebestand..... 10:2
 - Borduurlettertypes..... 8:3
 - Borduurmodus 3:2, 7:5, 8:2
 - Borduurmotief 8:3
 - Laden 8:3
 - Selecteren 8:5
 - Spiegelen 8:5
 - Verwijderen 8:5
 - Borduurmotiefbestand 10:2
 - Borduurmotief bewerken..... 8:2-8:8
 - Borduurmotiefgebied, bepalen 9:8
 - Borduurmotief in borduurring verplaatsen..... 8:2, 8:5
 - Borduurmotief laden 8:3
 - Borduurmotief selecteren..... 8:2, 8:5
 - Borduurmotief spiegelen 8:5
 - Borduurmotief verwijderen..... 8:5
 - Borduurmotieven 8:3
 - Borduurmotieven, ingebouwde..... 7:3
 - Borduurringklemmen..... 1:10
 - Borduurring, op/van de machine schuiven 7:4
 - Borduurring plaatsen 9:4, 9:7
 - Borduurringpositie 9:2, 9:4, 9:5
 - Borduurringpositie selecteren..... 9:7
 - Borduurring selecteren..... 8:2, 8:6, 8:7
 - Borduurring, stof inspannen 7:4
 - Borduurteksteditor 8:2, 8:6, 8:7
 - Borduurvoet 6A..... 1:11
 - Borsteltje 1:10
 - Bovendraad controleren..... 4:21, 9:10
 - Bovendraadgeleider..... 1:8, 2:5
 - Bovenkant van de quilt in elkaar zetten 4:18
 - Bovenklep..... 1:8
- C**
- Categorie 4:3
 - Cordon- en randsteken..... 1:15
 - Crazy-patchworksteken 1:15
 - Crazy-quiltsteken 4:19
 - creative™ 3.0 Borduurcollectie 7:3
 - creative™ 120 Square hoop 1:10
 - creative™ Elite hoop..... 1:10

D

De borduurring op/van de machine schuiven.....	7:4
Decoratieve steken.....	1:15
De correcte borduurring bevestigen	9:9
Definitie van een steekpunt.....	6:3
De hele reeks aanpassen.....	5:4
Deksel.....	2:2
De machine inrijgen.....	2:6
Denimnaald.....	2:10
Borduurnaald	2:10
Draadinsteker	2:10
Stretchnaald	2:10
Universele naald	2:10
Zwaardnaald	2:10
De Sensomatic-knoopsgatvoet verwijderen	4:21
Doorstikken in de naad	4:19
Draadafsnijder	1:8, 2:11
Draadafsnijder spoelgeleider	1:9
Draadgeleider	1:9, 2:3
Draadhefboom.....	1:9, 2:10
Draadinsteker	1:8, 2:5
Garenfabrikant	2:6
Tweelingnaald inrijgen	2:5
Draadsensor	2:11
Draadspanning.....	4:2, 4:6, 9:2, 9:3
Draadspanningsschijf.....	1:9
Draaduiteinde afsnijden.....	9:10
Draagkoffer	2:2
Draden afsnijden.....	1:8, 3:7, 4:10
Draden afsnijden voor borduren	3:5
Draden afsnijden voor naaien	3:4
Drievoudige steek	6:2, 6:4
Druk/sleepfunctie - Roteren	8:2, 8:4
Druk/sleepfunctie - Schaalverdeling.....	8:2, 8:4
Druk/sleepfunctie - Verplaatsen.....	6:2, 8:2, 8:4
Druk/sleepfunctie - Zoomen/Beeld verplaatsen .	6:2, 6:5
Dupliceren.....	6:2
Dynamisch verende free-motionvoet 6D.....	4:8
Dynamisch verende voet 6D	3:5, 4:8
Dynamisch verende voet 6D voor borduurwerk	2:11

E

Een handmatig knoopsgat herhalen	4:16
Eén mapniveau omhoog	10:2, 10:3
Een naald voor open borduurwerk aanbrenge	9:10
Een reeks verwijderen	5:5
Een steek verwijderen	4:7
Elastische blindzoomsteek.....	4:14
Enkelmotiefprogramma	4:11
Extra garepen	1:9, 2:4
Horizontale positie	2:4
Versteving.....	2:4
Verticale positie.....	2:4

F

Fantasiesteken.....	1:16
Free Motion opties	4:2, 4:8
Free-motionvoet verend.....	4:8

G

Garenfabrikant.....	9:6
Garennetje	1:10
Garepen	1:9
Garenpennen	2:4
Garenschijf	1:10
Garenschijven	1:9, 1:10
Geheugen, beschikbaar	10:2
Geleider voor doorstikken/quilten.....	1:10
Geluid herhalen.....	3:3
Genaaide zigzagsteek	4:14
Geselecteerd steeknummer.....	4:2
Geselecteerd steekpunt dupliceren	6:4
Geselecteerd steekpunt verwijderen	6:4
Greep.....	1:9

H

Handgemaakte Quiltsteken.....	1:16
Handmatige knoopsgatvoet 5M	1:11
Handmatig knoopsgat.....	4:16
Handwerksteken	1:15
Handwiel.....	1:8
Hangslot	8:4
Het borduurmotiefgebied bepalen.....	9:8
Het gedeelte onder het spoelhuis schoonmaken.....	11:2
Het snoer van het voetpedaal aansluiten	2:2
Het spoelhuis schoonmaken.....	11:2
Hoekpictogrammen.....	9:4, 9:7, 9:8
Hoofdschakelaar	1:8
Hoogte naaivoet borduren.....	3:5
Hoogteregeling naaivoet.....	3:5
Horizontaal spiegelen.....	3:2, 4:6, 6:4, 8:5
Huidige geselecteerde borduurmotief.....	8:2
Huidige positie	9:5
Huidige steek in het huidige kleurblok	9:2, 9:4
Huidig kleurblok.....	9:4

I

IDT™ systeem	1:9, 2:8, 4:8, 4:14, 4:15, 4:19, 7:5
IDT™ systeem aanbevolen	4:2
IDT™ systeem inschakelen.....	2:11
IDT™ systeem/Transporteur verzinken aanbevolen..	4:2
IDT™ systeem uitschakelen	2:8, 2:10
Ingebouwde borduurlettertypes.....	8:3
Ingebouwde borduurmotieven.....	7:3
Ingebouwde draadinsteker.....	1:8
Ingebouwde USB-poort.....	1:8
Ingebouwd geheugen.....	10:2
Intellectueel eigendom	11:11
Inzoomen.....	8:6, 9:5

K

Kalibreren touchscreen.....	3:3
Kleuren touchscreen.....	1:8
Kniehevel.....	2:11
Knippen.....	10:2, 10:4
Knipversteving.....	2:3
Knoop aannaaien.....	4:17
Knooplinaal.....	1:8
Knoopsgat.....	4:15
Een handmatig knoopsgat herhalen.....	4:16
Handmatig knoopsgat.....	4:16
Knoopsgat met inlegdraad.....	4:16
Knoopsgat, Sensormatic.....	4:15
Sensormatic-knoopsgatvoet vastklikken.....	4:15
Knoppen aannaaien.....	4:17
Kopiëren.....	10:2, 10:4
Kruisje.....	9:2, 9:3, 9:7
Kruissteken.....	1:15
Kunststeken.....	1:16

L

Laden van persoonlijke bestanden/USB-apparaat.....	8:3
Lang drukken.....	3:8
LED-lampjes.....	1:8
Lengte van de opening.....	4:15
Letter toevoegen in een tekst.....	8:7
Lettertype laden.....	8:3
Lettertype selecteren.....	4:3
Lettertypestijl.....	5:3
Letter verwijderen.....	8:7
Licentie-informatie.....	3:5, 10:2
Lijst met kleurblokken.....	7:6, 9:2, 9:4, 9:6
Lijst-/miniatuurweergave.....	10:2, 10:3

M

Machine-informatie.....	3:5
Machine-instellingen.....	2:9, 3:3
Machine moet rusten.....	4:21, 9:10
Machineoverzicht.....	1:8
Map openen.....	10:3
Mappenniveau.....	10:3
Meanderen uit de vrije hand.....	4:20
Meandersteken.....	1:15
Menu Instellingen.....	3:2, 3:3
Microvezeldoekje.....	11:2
Middenpositie.....	9:6
Midden van het wiel.....	8:2, 8:4
Monochroom.....	9:2, 9:3, 9:4
Multifunctioneel gereedschap.....	1:10, 4:17

N

Naai-instellingen.....	3:4
Naaimachine reinigen.....	11:2
Naaimodus.....	3:2, 4:2, 4:2-4:22
Naai-opties.....	4:2

Naaiprogramma's.....	4:11
Enkelmotiefprogramma.....	4:11
Patchworkprogramma.....	4:12
Taperingprogramma.....	4:11
Naai technieken.....	1:16, 4:13
Naai voet.....	1:8
Naai voet bevestigen.....	2:9
Naai voetdruk.....	3:4
Naai voetdrukinstelling.....	3:4
Naai voeten, bijgeleverd.....	1:11
Naai voethoogte.....	2:9, 3:5
Naai voethouder.....	1:8
Naai voetstang.....	1:8
Naai voet vervangen.....	2:9
Naai voet bevestigen.....	2:9
Naai voet verwijderen.....	2:9
Naalden.....	1:10, 2:9
Naaldkunststeken.....	1:15
Naald omhoog/omlaag.....	1:8, 3:6
Naaldschroef.....	1:8
Naaldstang.....	1:8
Naald vervangen.....	2:9
Naam eigenaar.....	3:3
Naam van bestand of map veranderen.....	10:2, 10:4
Naam van een bestand of map veranderen.....	10:4
Naam veranderen.....	8:6
Naden in dikke stof.....	4:13
Netsnoer.....	1:10
Niet herkend bestand.....	10:2
Niet-originele onderdelen en accessoires.....	11:2
Nieuwe map.....	10:4
Nieuwe map maken.....	8:6, 10:2, 10:4
Nieuw steekpunt.....	6:2, 6:3
Nieuw steekpunt invoegen.....	6:4
Nostalgische borduursteken.....	1:15
Nuttige steken.....	1:12

O

OK.....	3:8, 8:6, 8:7
Onderdelen van de borduureenheid.....	1:9
Onderdraad bijna op.....	4:21
Onderdraadgeleider.....	2:5
Onderhoud.....	11:2
Onmiddellijk afhechten.....	1:8, 3:6
Ontkoppelingstoets borduureenheid.....	1:9
Oorspronkelijke grootte.....	8:4
Opdracht Afhechten.....	5:2, 5:4
Opdracht Draden afsnijden.....	5:2, 5:4
Opslaan in persoonlijke bestanden.....	8:2, 8:6
Opslaan in Persoonlijk menu.....	4:2, 4:7, 5:5
Opspoelen met ingeregen machine.....	2:7
Optiebalk.....	8:6, 9:4
Optiebalk in borduurmotief bewerken.....	8:6
Opties voor de transporteur.....	2:5
Optionele accessoires.....	, 2:5, 4:8, 4:19, 4:20, 4:17, 9:10
Optionele naai voet.....	4:20
Organiseren.....	10:4

Overzicht	
Borduren	9:2
Borduureenheid	7:2
Borduurmotief bewerken	8:2
Borduurring	7:2
Machine	1:8
Naaimodus	4:2
Persoonlijke bestanden	10:2
Reeksen	5:2
Steken	1:12
Stitch Creator™	6:2

P

Parkeerpositie	7:3, 9:5
Patchworkprogramma	4:12, 4:18
PDF gidsen	2:3
PDF gidsen bekijken en afdrukken	2:12
Persoonlijke bestanden	4:3, 7:5, 8:3, 10:2-10:4
Persoonlijke bestanden, opslaan	8:6
PFAFF® creative™ kleuren touchscreen	1:8
Pictogrammen, algemene	3:8
Annuleren	3:8
Bladerpijlen	3:8
Lang drukken	3:8
OK	3:8
Pictogram Snelheidsregeling	4:2
Pictogram Tweelingnaald/steekbreedtebeveiliging ..	4:2
Plakken	10:2, 10:4
Plakversteviging	2:11
Pop-upmeldingen	
Borduureenheid kalibreren	9:9
Borduurmotief is voltooid	7:6
Borduurmotievencombinatie is te complex	8:8
Bovendraad controleren	4:21, 9:10
De correcte borduurring bevestigen	9:9
De Sensormatic-knoopsgatvoet verwijderen	4:21
Draaduiteinde afsnijden	7:6, 9:10
Een naald voor open borduurwerk aanbrengen (optioneel accessoire)	9:10
Garenkleur gebruiken	7:5
Geen bewerkbare steek	5:6, 6:6
Het maximum aantal steken is overschreden	8:8
Machine moet rusten	4:21, 9:10
Onderdraad bijna op	4:21
Reeks buiten bereik	5:6, 6:6
Spoel leeg - naar spoelpositie gaan?	9:9
Stitch Creator™	6:6
Systeem bezet	10:4
Waarschuwing naald uitschakelen	9:7
Weinig geheugenruimte beschikbaar	10:4
Verwijder de borduurring	8:8
Pop-ups voor borduren	9:9
Pop-ups voor het bewerken van borduurmotieven ...	8:8
Pop-ups voor naaien	4:21
Pop-ups voor reeksen	5:6
Positie van het gemarkeerde steekpunt	6:5
Problemen oplossen	11:3

Q

Quick help	2:5, 3:2, 4:8, 4:20, 9:2
Quilten	4:18
Bovenkant van de quilt in elkaar zetten	4:18
Crazy-quiltsteken	4:19
Patchworkprogramma	4:18
Steekplaat voor rechte steek	4:18
Quilten met handgemaakt effect	4:19
Quiltsteken	1:15

R

Raster	6:2
Reeksen	
De hele reeks aanpassen	5:5
Reeks maken van letters	5:3
Reeks maken van steken	5:3
Reeks verwijderen	5:5
Steek of letter invoegen	5:4
Steek of letter vervangen	5:4
Steek of letter verwijderen	5:4
Tekst en steken aanpassen	5:4
Reeksen aanpassen	5:6
Reeksen in Stitch Creator™	5:6
Reeksen openen en afsluiten	5:3
Reeks laden	5:5
Reeks laden en naaien	5:5
Reeks maken	5:3
Reeks naaien	5:5
Reeksopdrachten	5:4
Reeks opslaan	5:5
Rijgen	9:2, 9:3
Ritssluitingen naaien	4:13
Ritsvoet met IDT™ systeem 4	1:11
Robison-Anton	2:9
Roteren	8:4

S

Schaalverdeling	8:4
Schermbank	1:8
Schermbank vergrendelen	2:3, 3:3
Scheurversteviging	2:5
Schroevendraaier	1:10
Schuifbalk	3:8
Schuif voor het verzinken van de transporteur	1:8
Selectiemenu	3:2, 4:3, 7:5, 8:3, 10:3
Sensormatic free-motion	4:9
Sensormatic free-motionvoet 6A	1:11, 4:9
Sensormatic-knoopsgat	4:15
Sensormatic-knoopsgatvoet	4:15
Sensormatic knoopsgatvoet 5A	1:11
Sensormatic-knoopsgatvoet, bevestigen	4:15
Sensormatic-knoopsgatvoet vastklikken	4:15
Siersteekvoet 2A	1:11
Siersteekvoet met IDT™ systeem 1A	1:11

Smoksteken	1:15
Snelheidsregeling	1:8, 3:6, 4:6, 9:2
Snelheidsregelsymbool	9:2
Snijpositie	9:6
Softwareversie	3:5, 10:2
Speciale naaitechnieken	4:20
Spiegelen	4:6, 8:5
Spoelen	1:10, 2:7
Opspoelen met ingeregen machine	2:7
Spoelen vanuit horizontale positie	2:7
Spoelgeleider voor opspoelen	2:7
Spoelen vanuit horizontale positie	2:7
Spoelgeleiders voor opspoelen	1:9
Spoelgeleider voor opspoelen	1:9
Spoelhuisdeksel	1:8
Spoelhuis, reinigen	11:2
Spoel leeg - naar spoelpositie gaan?	9:9
Spoel, plaatsen	2:8
Spoelpositie	9:6
Sprongsteken afsnijden	2:11, 3:4, 3:5
Standaard naaivoet met IDT™ systeem 0A	1:11
Start/stop	1:8, 3:6, 3:7
Steekbreedtebeveiliging	2:11, 3:4, 4:8
Steekbreedte/Steekpositie	4:2, 4:4
Steekdichtheid	4:5
Steek herhalen	4:17
Steekinstellingen	4:4
Balans	4:5
Draadspanning	4:6
Spiegelen	4:6
Steekbreedte	4:4
Steekdichtheid	4:5
Steeklengte	4:5
Steekpositie	4:4
Steeklengte/Steekdichtheid	4:2, 4:4, 4:5
Steeklettertypes	4:3
Steek naaien	6:6
Steek of letter vervangen	5:4
Steek of letter verwijderen	5:4
Steek of steekpunt toevoegen	6:3
Steek opnieuw beginnen	1:8, 3:6
Steek opslaan	6:6
Steekplaat	1:8
Steekplaat vervangen	11:2
Steekplaat voor rechte steken (optioneel)	4:18
Steekpunt, definitie	6:3
Steekpunt selecteren	6:2, 6:3
Steek selecteren	4:3
Steek voor steek stappen	9:2, 9:3
Steken	4:3
Stekencategorie	4:3
Stekenoverzicht	1:12
Steken/steekpunten selecteren	6:3
Steken voor optionele naaivoeten	1:16
Stitch Creator™	4:12, 6:2-6:6
Een steek naaien	6:6
Steek laden	6:6
Steek opslaan	6:6
Stitch Creator™ openen	6:3

Stitch Creator™ openen en afsluiten	6:3
Stitch Creator™ pop-ups	6:6
Stitch Creator™ sluiten	6:3
Stopopdracht	5:2, 5:4
Stoppen	4:17
Stylus	1:10
Stylus houder	1:8
Subcategorie	4:3
Systeem bezet	10:4

T

Taal	3:3
Taperingprogramma	4:11
Tekenstijl	8:7
Tekst en steken aanpassen	5:4
Terug naar Borduurmotief bewerken	9:2, 9:4, 9:6
Toetsen	3:6
Achteruitnaaitoets	3:7
Toetsen en indicators	3:6
Achteruitnaai-indicator	3:7
Achteruitnaaitoets	3:7
Actie-indicator	3:7
Draden afsnijden	3:7
Naald omhoog/omlaag	3:6
Onmiddellijk afhechten	3:6
Snelheidsregeling	3:6
Start/stop	3:7
Steek opnieuw beginnen	3:6
Wisselen tussen naaivoet omhoog en extra hoog	3:6
Wisselen tussen naaivoet omlaag en draaistand	3:6
Tornmesje	1:10
Totaal aantal borduurmotieven	8:2
Totaal aantal steken	8:2
Touchscreen	3:2
Traditionele quiltsteken	1:15
Transportbeugel	7:2
Transporteur, opties	2:8
Transportlengte vanaf vorige steekpunt	6:2, 6:5
Tweelingnaald	2:11, 3:4
Tweelingnaaldbreedte	2:6, 3:4
Tweelingnaald/steekbreedtebeveiliging geactiveerd	4:2

U

Uitneembaar bakje voor naaivoeten	1:9
Uitneembare spoelhouder	1:9
Uitpakken	2:10
Uitschakelen	2:8
IDT™ systeem (ingebouwd dubbel transport)	2:8
Inschakelen	2:8
Uitzoomen	8:6, 9:5
Universeel naaigaren	2:11
Update-instructies	2:13
USB-apparaat	4:3, 7:5, 8:3, 10:2, 10:3
USB embroidery stick	1:10
USB-poort	2:12
USB-poorten	1:8
Uw machine updaten	2:2, 2:3

V

Waarschuwing naald uitschakelen.....	9:7
Wateroplosbare versteviging	2:11
Weinig geheugenruimte beschikbaar	10:4
Vergrendelpunt	9:4, 9:7
Vergrendelpunt selecteren.....	9:7
Verplaatsen	6:2, 6:5, 8:4
Versteviging aanbevelen.....	4:2
Versteviging die vanzelf uit elkaar valt.....	2:8
Verticaal spiegelen.....	3:2, 4:6, 6:4, 8:5
Verwijderen.....	3:2, 8:5, 8:7, 10:4
Verwijdersymbool.....	4:7
Wiel	6:2, 8:2, 9:4, 9:7
Wielinstelling.....	9:4
Vilten onderlegger	1:10
Wisselen tussen naaivoet omhoog en extra hoog ...	1:8, 3:6
Wisselen tussen naaivoet omlaag en draaistand ...	1:8, 3:6
Voetpedaal	1:10
Voetpedaal aansluiten	2:2
Voorspanningschijf voor inrijgen en opwinden van de spoel	1:9
Vrije arm.....	1:8, 2:4

Z

Zijpositie steekpunt	6:2, 6:5
Zomen naaien in dikke stof	4:13
Zoomen.....	6:5
Zoomen naar alles.....	8:6, 9:5
Zoomen naar borduurring	8:6, 9:5
Zoomen naar vak	8:6, 9:5
Zoomen/Beeld verplaatsen.....	6:2, 6:5
Zoomen naar alles.....	8:6, 9:5
Zoomen naar borduurring.....	8:6, 9:5
Zoomen naar kruisje.....	9:7, 9:8
Zoomen naar vak	8:6, 9:5
Zoom-opties/beeld verplaatsen ..	8:2, 8:6, 9:2, 9:4, 9:5, 9:7
Zwaardnaald.....	2:10

Laat uw naaimachine regelmatig door uw plaatselijke officiële PFAFF® dealer controleren!

Als u deze aanwijzingen voor het oplossen van problemen heeft opgevolgd en nog steeds problemen heeft, breng de naaimachine dan naar uw dealer. Als er een specifiek probleem is, is het erg handig om met het gebruikte garen en met een stukje van de gebruikte stof een proeflapje te maken en dat naar uw dealer te brengen. Een proeflapje geeft vaak veel betere informatie dan woorden.

U heeft een moderne naai- en borduurmachine gekocht waarvan de software kan worden bijgewerkt. Aangezien we regelmatig software-updates uitgeven, is het mogelijk dat er verschillen zijn tussen de machine-software en de software die staat beschreven in de gebruiksaanwijzing. Raadpleeg uw plaatselijke officiële PFAFF® dealer en bezoek regelmatig onze website op www.pfaff.com voor de nieuwste updates van de software en de gebruiksaanwijzing.

Wij behouden ons het recht voor zonder aankondiging vooraf veranderingen aan te brengen in de machine en het assortiment accessoires, of aanpassingen te doen in functies of ontwerp. Dergelijke veranderingen zijn echter altijd ten gunste van de gebruiker van het product.

Intellectueel eigendom

De octrooien die op dit product rusten staan vermeld op een etiket op de onderkant van de naaimachine.

PFAFF, CREATIVE, STITCH CREATOR, PERFECTION STARTS HERE en IDT (afbeelding) zijn handelsmerken van KSIN Luxembourg II, S.ar.l.



Bij het wegdoen van dit product moet u erop letten dat het op de juiste wijze wordt gerecycled volgens de nationale richtlijnen voor elektrische/elektronische producten. Gooi elektrische apparaten niet weg als ongesorteerd huishoudelijk afval, maar maak gebruik van gescheiden afvalinzameling. Neem contact op met de gemeente voor informatie over de aanwezige inzamelpunten. Als u oude apparaten vervangt door nieuwe, kan de verkoper wettelijk verplicht zijn om uw oude apparaat gratis terug te nemen om het af te voeren.

Als elektrische apparaten worden weggegooid op stortplaatsen of vuilnisbelten kunnen er gevaarlijke stoffen in het grondwater lekken, in de voedselketen terechtkomen en schade aanrichten aan uw gezondheid en welzijn.

CE - Erkend vertegenwoordiger

VSM Group AB, **SVP Worldwide**
Drottninggatan 2, SE-56184, Huskvarna, ZWEDEN



www.pfaff.com