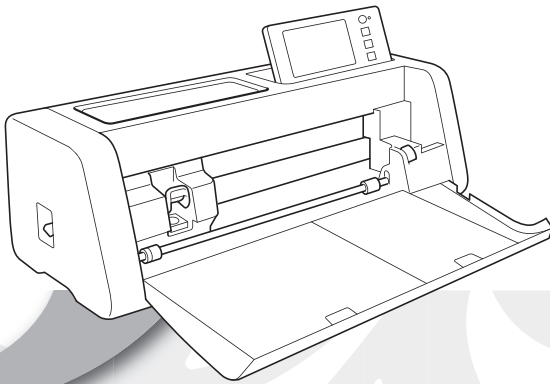


Bedieningshandleiding

Snijmachine

Product Code: 893-Z11



Lees dit document voordat u de machine gebruikt.

Gebruiksvoorwaarden

BELANGRIJK - AANDACHTIG LEZEN:

Deze Gebruiksvoorwaarden ("Overeenkomst") zijn een wettelijke overeenkomst tussen Brother Industries, Ltd. ("Bedrijf") en u die bepaalt hoe u de software mag gebruiken die is geïnstalleerd of beschikbaar gesteld door Bedrijf voor gebruik in combinatie met naai- of handwerkproducten ("Bedrijfsproduct"). De term "Software" heeft betrekking op alle inhoudelijke gegevens, ontwerpgegevens, gegevensindelingen en firmware van Bedrijfsproduct en PC-toepassing of toepassing voor mobiele apparatuur.

Wanneer u gebruikmaakt van Software en Bedrijfsproduct, wordt u geacht te hebben geaccepteerd dat u bent gebonden aan de voorwaarden van deze Overeenkomst. Als u niet akkoord gaat met de voorwaarden van deze Overeenkomst, verleent Bedrijf u geen licentie voor de Software en is het u niet toegestaan de Software te gebruiken. Er kunnen aanpassingen van en aanvullingen op deze Overeenkomst zijn bijgevoegd bij de Software.

De persoon die deze Overeenkomst accepteert namens een entiteit, geeft bij Bedrijf aan dat hij of zij beschikt over de juridische bevoegdheid om een wettelijk bindende overeenkomst voor die entiteit aan te gaan.

Algemene voorwaarden

1 Verlening van licentie

- 1.1 Zoals bedoeld in deze Overeenkomst, verleent Bedrijf u hierbij een persoonlijke, niet-exclusieve, niet-overdraagbare en herroepbare licentie voor het uitsluitende gebruik van de Software binnen het Bedrijfsproduct.
- 1.2 Uw recht op het gebruik van de Software is niet aan u verkocht, maar is u in licentie gegeven en uitsluitend voor het gebruik zoals bedoeld in deze Overeenkomst. Bedrijf of zijn toeleveranciers behouden alle eigendomsrechten en belangen met betrekking tot de Software, met inbegrip van, maar niet beperkt tot alle intellectuele-eigendomsrechten daarvan.

2 Beperkingen

- 2.1 Behalve zoals expliciet vermeld in deze Overeenkomst of zoals vereist volgens eventuele plaatselijke wetgeving, verbindt u zich tot het volgende:
 - 2.1.1 de Software niet te deassembleren, te decompileren, te onderwerpen aan reverse engineering, te vertalen of anderszins te pogen de broncode ervan te achterhalen (met inbegrip van gegevens of inhoud, gemaakt met gebruik van het Bedrijfsproduct of toepassingssoftware voor inhoudsbewerking; hetzelfde zal hierna van kracht zijn in Clausule 2.);
 - 2.1.2 geen afgeleid werk te creëren op basis van de gehele Software of gedeelten ervan;
 - 2.1.3 de Software als geheel of een gedeelte daarvan niet te distribueren, verstrekken of beschikbaar te stellen aan enig persoon zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Bedrijf;
 - 2.1.4 de Software niet te kopiëren, behalve als een dergelijke kopie hoort bij normaal gebruik van de Software in combinatie met het Bedrijfsproduct of wanneer dit noodzakelijk is voor back-up- of bedieningsdoeleinden;
 - 2.1.5 de Software als geheel of een gedeelte daarvan niet over te dragen, te verhuren, in lease te geven, in onderlicentie te geven, uit te lenen, te vertalen, samen te voegen, aan te passen, te veranderen, te wijzigen of te modificeren en evenmin toe te staan dat de Software of een gedeelte ervan wordt gecombineerd met of wordt opgenomen in andere programma's;
 - 2.1.6 de auteursrechtvermelding van Bedrijf en deze Overeenkomst op te nemen in alle gehele en gedeeltelijke exemplaren van de Software;
 - 2.1.7 de Software niet te gebruiken voor enig ander doel (met inbegrip van, maar niet beperkt tot gebruik in combinatie met ongeoorloofde naai-/handwerkproducten of -software) dan is gespecificeerd in Clausule 1 van deze Overeenkomst.

3 Geen garantie

VOOR ZOVER WETTELIJK TOEGESTAAN WORDT DEZE SOFTWARE AAN U GELEVERD IN FEITELIJKE STAAT ZONDER ENIGE UITDRUKKELIJKE DAN WEL STILZWIJGENDE MONDELINGE OF SCHRIFTELIJKE GARANTIE. BEDRIJF WIJST MET NAME ALLE IMPLICIETE GARANTIES VAN VERHANDELBAARHEID, AFDOENDE KWALITEIT, HET NIET PLEGEN VAN INBREUKEN EN/OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL NADRUKKELIJK VAN DE HAND.

4 Beperking van aansprakelijkheid

- 4.1 BEDRIJF KAN NIET AANSPRAKELIJK WORDEN GESTELD DOOR U, ZIJN EINDGEBRUIKERS OF ENIGE ANDERE ENTITEIT VOOR WINST- OF INKOMSTENDERVIJNG, GEMISTE BESPARINGEN, GEGEVENSVERLIES, GEBRUIKSONDERBREKING OF INCIDENTELE, SPECIALE, PUNITIEVE, INDIRECTE OF GEVOLGSCHADE DOOR EEN DERGELIJKE PARTIJ GELEDEN (ONGEACHT OF

DEZE HET GEVOLG IS VAN EEN CONTRACTUELE HANDELING OF ONRECHTMATIGE DAAD), ZELFS INDIEN BEDRIJF IS INGELICHT OVER DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE, VOORTVLOEIENDE UIT OF VERBAND HOUDENDE MET DE SOFTWARE, ONDERSTEUNING OF DEZE OVEREENKOMST. DEZE BEPERKINGEN GELDEN VOORZOVER MAXIMAAL TOEGESTAAN DOOR DE VAN TOEPASSING ZIJNDE WETGEVING EN BLIJVEN VAN KRACHT IN HET GEVAL WAARIN EEN BEPERKTE VERHAALSMOGELIJKHEID FAALT IN HAAR WEZENLIJKE DOEL.

- 4.2 ONVERMINDERD HETGEEN IN CLAUSULE 3 OF 4.1 HIERVAN IS BEPAALD, IS DEZE OVEREENKOMST NIET BEDOELD OM DE AANSPRAKELIJKHEID VAN BEDRIJF UIT TE SLUITEN OF TE BEPERKEN INGEVAL VAN OVERLIJDEN OF LICHAMELIJK LETSEL ALS GEVOLG VAN NALATIGHEID OF DE WETTELIJKE RECHTEN VAN DE CONSUMENT TE BEPERKEN.

5 Beëindiging

- 5.1 Bedrijf heeft het recht deze Overeenkomst te allen tijde per schriftelijke kennisgeving aan u te beëindigen, ingeval van een wezenlijke schending van een of meer voorwaarden van deze Overeenkomst en nalatigheid inzake onmiddellijke rechtzetting van een dergelijke schending op verzoek van Bedrijf.
- 5.2 Bij beëindiging om eender welke reden vervallen alle rechten die u uit hoofde van deze Overeenkomst zijn toegekend; u stopt met alle activiteiten waarvoor deze Overeenkomst u heeft geautoriseerd, u verwijdert onmiddellijk de Software van alle computerapparatuur in uw bezit en verwijdert of vernietigt alle exemplaren van de Software of ervan afgeleid werk in uw bezit. Naast het bovengenoemde moet u de inhoudelijke of ontwerpgegevens verwijderen die u hebt gemaakt vanuit het Bedrijfsproduct in uw bezit.

6 Overige voorwaarden

- 6.1 Het is niet toegestaan de Software of een kopie of adaptatie ervan te exporteren of opnieuw te exporteren in strijd met alle toepasselijke wetten en voorschriften.
- 6.2 Het is niet toegestaan deze Overeenkomst geheel of gedeeltelijk toe te wijzen aan derden of enigerlei recht daarop, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Bedrijf. Een zeggenschapswijziging of reorganisatie uwerzijds volgend op een fusie of verkoop van activa of aandelen zal onder deze Overeenkomst worden beschouwd als een toewijzing.
- 6.3 U gaat ermee akkoord dat een schending van deze Overeenkomst leidt tot onherstelbare schade voor Bedrijf waarvoor een geldelijke schadevergoeding geen doeltreffend rechtsmiddel zou zijn en dat Bedrijf is gerechtigd om naast mogelijke andere rechtsmiddelen krachtens deze Overeenkomst of de wet andere billijke voorzieningen te treffen zonder borg, ander onderpand of bewijs van schade.
- 6.4 Als een bepaling van deze Overeenkomst door een bevoegde rechtbank ongeldig of niet-afdwingbaar zou worden verklaard, dan staat een dergelijke bepaling los van alle overige bepalingen van deze Overeenkomst en blijven die overige bepalingen en de gehele Overeenkomst onverminderd van kracht.
- 6.5 Deze Overeenkomst, samen met alle bewijsstukken en overige bijlagen waarnaar hierin wordt verwezen, vormt de gehele overeenkomst tussen de partijen met betrekking tot het onderhavige onderwerp en vervangt alle voorstellen, mondelinge en schriftelijke, die de partijen hebben uitgewisseld inzake dit onderwerp.
- 6.6 Als Bedrijf verzuimt erop aan te dringen dat u alle verplichtingen uit hoofde van deze Overeenkomst nakomt of als Bedrijf zijn rechten niet handhaaft jegens u of Bedrijf dit aanhoudt, betekent dit niet dat Bedrijf jegens u heeft afgezien van enige rechten en dat u niet hoeft te voldoen aan deze verplichtingen. Als Bedrijf een niet-nakoming uwerzijds niet van toepassing verklaart, gebeurt dit uitsluitend schriftelijk en betekent dit niet dat Bedrijf automatisch latere niet-nakoming uwerzijds ook niet van toepassing zal verklaren.
- 6.7 Op deze Overeenkomst is het Japanse recht van toepassing en de Japanse rechtbanken hebben uitsluitende bevoegdheid met betrekking tot deze Overeenkomst, behalve voor zover het tenuitvoerlegging betreft; in dit geval is de bevoegdheid van de Japanse rechtbanken niet-uitsluitend.
- 6.8 Het Bedrijf kan deze Overeenkomst bijwerken in de onderstaande gevallen: A) Wanneer de wijzigingen ten goede komen aan de gebruikers. B) Wanneer de wijzigingen op de Overeenkomst passend, redelijk en niet in tegenspraak met de doeleinden van de Overeenkomst zijn. Het Bedrijf zal u op de hoogte stellen van wijzigingen en u de gelegenheid bieden, wezenlijke wijzigingen/updates op de Overeenkomst te beoordelen door ten minste 30 dagen voordat de gewijzigde Overeenkomst van kracht wordt, een kennisgeving te plaatsen op de website van het Bedrijf of op een door het Bedrijf aangewezen website. Wanneer de bijgewerkte Overeenkomst eenmaal van kracht is, bent u hieraan gebonden als u de Software blijft gebruiken.

INLEIDING

Hartelijk dank voor de aanschaf van deze machine.

Lees voordat u deze machine in gebruik neemt of er onderhoud aan pleegt, aandachtig de "BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES" in de Productveiligheids-gids en lees vervolgens de Bedieningshandleiding voor de juiste werking van de verschillende functies. Nadat u de handleiding hebt gelezen, bergt u deze op een handige plek op. Dan kunt u de handleiding zo nodig raadplegen. Het niet opvolgen van deze instructies kan leiden tot een verhoogd risico op persoonlijk letsel of schade aan eigendommen, onder andere door brand, elektrische schokken, brandwonden of verstikking.



BELANGRIJKE OPMERKING

- Deze machine is bedoeld voor thuisgebruik.
- Deze machine is alleen goedgekeurd voor gebruik in het land van aanschaf.
- Het is mogelijk dat vanwege kwaliteitsverbeteringen aan het product, de specificaties of het uiterlijk van deze machine, zonder kennisgeving worden gewijzigd.
- De schermen in deze handleiding zijn alleen bedoeld ter illustratie en kunnen afwijken van de werkelijke schermen.
- De inhoud van dit document kan zonder kennisgeving worden gewijzigd.
- De inhoud van dit document mag niet zonder toestemming worden verveelvoudigd, geheel noch gedeeltelijk.
- Wij aanvaarden geen verantwoordelijkheid voor schade als gevolg van aardbevingen, brand, andere rampen, handelingen van derden, het opzettelijk of nalatig gebruik door de gebruiker, misbruik of gebruik onder bijzondere omstandigheden.
- Meer productinformatie vindt u op onze website www.brother.com

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Gebruikte symbolen in dit document

De volgende symbolen worden in dit document gebruikt.

 WAARSCHUWING	Het niet opvolgen van instructies met deze aanduiding kan leiden tot fataal of zeer ernstig letsel.
 VOORZICHTIG	Het niet opvolgen van instructies met deze aanduiding kan leiden tot ernstig letsel.

INHOUDSOPGAVE

Gebruiksvoorwaarden	i
INLEIDING	1
BELANGRIJKE OPMERKING	1
BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES ...	1
Gebruikte symbolen in dit document	1
FUNCTIES	4
Patronen (modus "Patroon")	4
Scannen (modus "Scannen")	4
Gegevens overbrengen met gebruik van de functie voor draadloze netwerkverbinding	5

1 AAN DE SLAG6

ONDERDELEN EN FUNCTIES	6
Beschrijving apparaat: voorzijde	6
Beschrijving apparaat: achterzijde	7
Beschrijving van onderdelen: Bedieningspaneel ...	7
Meegeleverde accessoires	7
VOORAFGAAND AAN GEBRUIK	8
De machine plaatsen	8
Verpakkingsmateriaal verwijderen	8
De machine aan-/uitzetten	8
Matdoorvoer voorbereiden	9
LCD-display bedienen	9
MACHINE-INSTELLINGEN	10
Instellingscherm	10
Autom. Afsluiten	12

2 BASISHANDELINGEN14

EERSTE STAPPEN	14
Geschikte mat en geschikt mes voor het materiaal selecteren	14
Referentietabel voor combinaties van mat, mes en materiaal	16
Materiaal aanbrengen op de mat	19
Houder bevestigen en verwijderen	27
Snijproef (snijtest)	28
PATRONEN SNIJDEN	32
Les 1 – Patronen snijden	32
Les 2 – Geavanceerde patronen snijden	35
Les 3 - Een ontwerp kader toevoegen aan een patroon	40
PATRONEN SELECTEREN	42
Eén patroon selecteren	42
Meerdere patronen selecteren	42

3 GEAVANCEERDE BEWERKINGEN44

SNIJ- EN BEWERKINGSFUNCTIES	44
Patroonbewerkingsfuncties	44
Patroonbewerkingsfuncties – Meerdere patronen	45
Mat weergavescherm	45
Ontwerpbeperkingsfuncties	46

Object bewerkingscherm	47
Een bewerking ongedaan maken	48
Patronen groeperen/groepering opheffen	48
Verenigen (ontrek van meerdere patronen samenvoegen)	50
Een parallelle lijn toevoegen aan het patroon	51
Patronen uitlijnen	52
Automatische ontwerpfuncties	54
Achtergrondafbeelding scannen	54
Functies voor letters en tekens	56

TEKENFUNCTIES	58
Teken	58
Snijden rond getekende lijnen (marge/naadtoeslag)	59
Patronen vullen/omtrekken dikker maken met tekenfuncties	63
GEHEUGENFUNCTIES	65
Opslaan	65
Geg. ophalen	66
Ontwerpen importeren	67

4 SCANFUNCTIES68

SCANNEN EN SNIJDEN (Direct Snijden)	68
Les 4 – Scannen en snijden	68
Geavanceerde snijfuncties voor "Direct Snijden"	72
SNIJGEGEVENS MAKEN (Scannen om te Snijden)	74
Les 5 – Snijgegevens maken	74
Detectieniveau voor afbeeldingen afstellen	80
AFBEELDINGEN SCANNEN (Scannen naar USB)	82
Opmerkingen over scannen	82
Les 6 – Scannen naar USB	82
Het gebied selecteren dat u wilt opslaan	84
Een afbeelding overbrengen naar CanvasWorkspace	84

5 FUNCTIE VOOR DRAADLOZE NETWERKVERBINDING86

Instellingen voor draadloze netwerkverbinding op de machine	86
Draadloze netwerkfunctie aanzetten	86
Het draadloze netwerk instellen	86
Installatie/status draadloos netwerk controleren	89
Het menu "Overige" gebruiken	89
Machine registreren in CanvasWorkspace ...	90

6 GEGEVENSOVERDRACHTSFUNCTIE93

Gegevens ophalen vanuit

CanvasWorkspace of Artspira..... 93

Overgebrachte patronen ophalen in CanvasWorkspace (met gebruik van een draadloos netwerk)..... 93

Overgebrachte patronen ophalen in CanvasWorkspace (met een USB-kabel) (alleen compatibel met Windows) 94

Een snijpatronencollectie batch-downloaden vanaf CanvasWorkspace (alleen compatibel met de Web-versie) 95

Overgebrachte patronen ophalen vanuit de Artspira App (met gebruik van een draadloos netwerk)..... 96

Functie My Connection 97

Borduurgegevens ophalen om te snijden

(alleen compatibele modellen) 98

PHC-, PHX- of PES-bestanden voorbereiden 98

Patroon ophalen naar de snijmachine..... 98

Applicatiegegevens maken 99

Borduurlijngegegevens maken..... 99

7 BIJLAGE.....102

VERBRUIKSARTIKELEN 102

Vervangingscriteria..... 102

Mes vervangen..... 102

ZORG EN ONDERHOUD 104

Reinigen 104

Glasplaat van de scanner reinigen 106

Schermafstellen..... 107

De scan/snijpositie afstellen..... 107

Positie van de doorvoerrol aanpassen..... 109

PROBLEEMOPLOSSING 110

Waar vind ik de beveiligingsgegevens (netwerknamen (SSID) en netwerkwachtwoord) van het draadloze netwerk? 114

FOUTMELDINGEN 115

DE SOFTWARE BIJWERKEN 120

Automatische updatefunctie 120

Updaten met USB-stick 121

Updateprocedure met gebruik van de toepassing (CanvasWorkspace)..... 121

OPTIONELE ACCESSOIRES 123

PRODUCTSPECIFICATIES 124

INDEX 125

Patronen (modus "Patroon")

Selecteer een patroon, voer bewerkingen uit en stel uw eigen ontwerp samen. Plaats het gewenste materiaal (papier, stof, etc.) en snij de vormen nauwkeurig uit.



Met de bewerkingfuncties van ScanNCut DX kunt u de ingebouwde patronen eenvoudig bewerken om uw eigen ontwerp te maken.

Scannen (modus "Scannen")

Scan afbeeldingen, tekeningen en foto's in. Sla de ingescande gegevens op in het geheugen (om te bewerken) of snij de figuren direct uit.

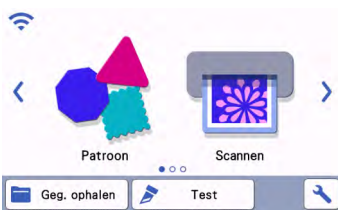


U kunt zonder uw PC of mobiele apparaat het gewenste patroon scannen, het gescande ontwerp gebruiken/ bewerken en het patroon opslaan voor toekomstig gebruik.

Startpagina

Kies een patroon.

"Les 1 – Patronen snijden" op pagina 32
 "Les 2 – Geavanceerde patronen snijden" op pagina 35



Scan een afbeelding.

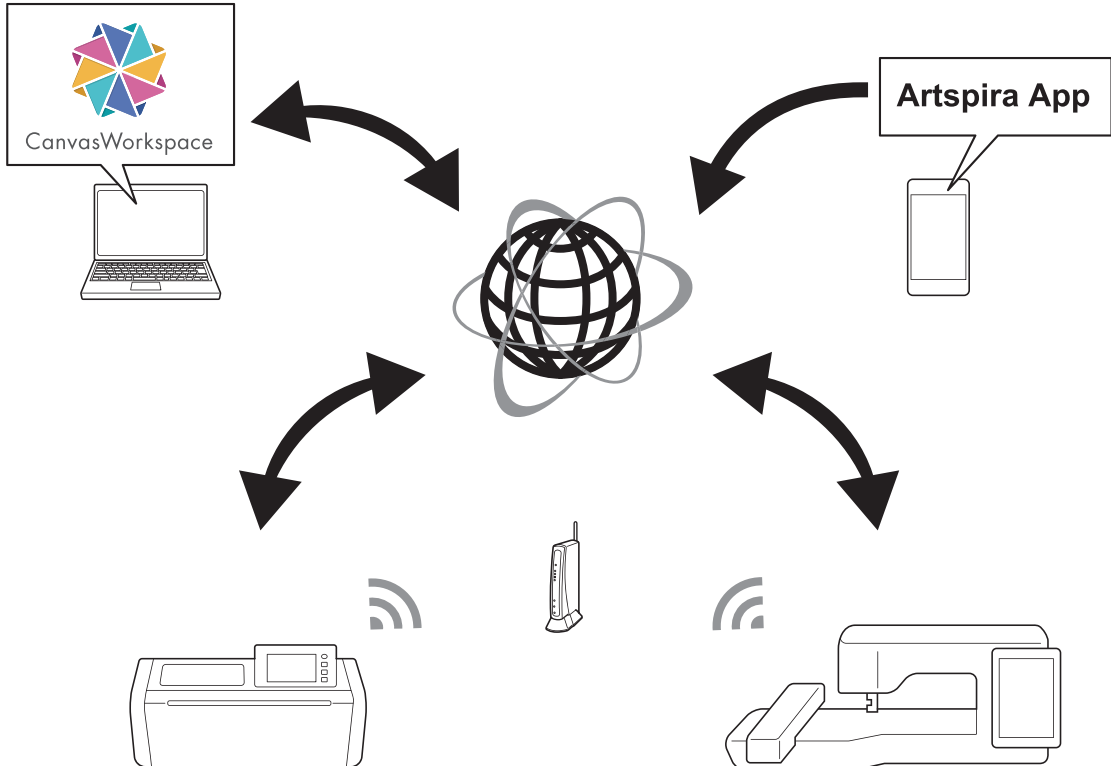
"Les 4 – Scannen en snijden" op pagina 68
 "Les 5 – Snijgegevens maken" op pagina 74
 "Les 6 – Scannen naar USB" op pagina 82



Gegevens overbrengen met gebruik van de functie voor draadloze netwerkverbinding

Deze machine is voorzien van een functie voor draadloze netwerkverbinding. U kunt deze functie gebruiken om patronen die zijn bewerkt in de specifieke toepassing CanvasWorkspace of om patroongegevens in Artspira, over te brengen naar de machine of om patroongegevens te delen met Brother-borduurmachines (*) via een draadloze netwerkverbinding. U kunt ook software rechtstreeks naar de machine downloaden. Raadpleeg onderstaande info om de functie voor draadloos netwerk te kunnen gebruiken.

* Alleen compatibele modellen. Raadpleeg <http://s.brother/cnxaa/> voor bijzonderheden over compatibele modellen.



* Er kan slechts één bestand per keer worden overgezonden. Als er continu gegevens worden overgebracht vanaf een apparaat, kan het ontvangende apparaat alleen het meest recente bestand ophalen.

* Overgebrachte gegevens worden verzonden en ontvangen via de tijdelijke data opslag. (met uitzondering van uploads naar CanvasWorkspace)

1. Verbinding maken met een draadloos netwerk:

Tik op  of  op de startpagina om de instellingen voor de draadloze netwerkverbinding op te geven. Raadpleeg "FUNCTIE VOOR DRAADLOZE NETWERKVERBINDING" op pagina 86 voor de verbidingsprocedure.

2. Machine registreren in CanvasWorkspace

Om patronen op te halen of over te zenden met de functie voor draadloos netwerk, dient de machine geregistreerd te zijn in CanvasWorkspace.

Open CanvasWorkspace (Web) en registreer de machine.

Om CanvasWorkspace te gebruiken is een Login ID voor CanvasWorkspace nodig. Als er nog geen gratis account is aangemaakt, kan dat via [Legenregistratie] worden uitgevoerd.

Meer bijzonderheden vindt u in "FUNCTIE VOOR DRAADLOZE NETWERKVERBINDING" op pagina 86.

3. Patronen ophalen/opslaan:

U kunt patronen downloaden of uploaden, zonder een USB-stick te gebruiken. Meer bijzonderheden vindt u in "Opslaan" op pagina 65 en "Geg. ophalen" op pagina 66.

CanvasWorkspace (Windows/Mac) is een toepassing op PC waarmee u snij- of tekenpatroongegevens kunt maken, bewerken en downloaden naar uw snijmachine. Deze op de pc/Mac geïnstalleerde software maakt het mogelijk om snijpatronen te bewerken zonder dat er een internetverbinding noodzakelijk is.

De toepassing kan gratis worden gedownload via de Brother support website (<http://s.brother/cuoad/>).

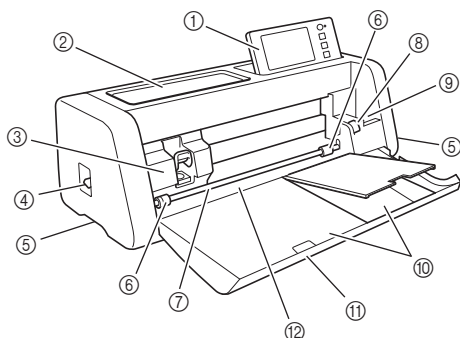
U kunt ook via CanvasWorkspace (Web) <<http://CanvasWorkspace.Brother.com>> Canvas-projectbeschrijvingen downloaden.

Artspira is een mobiele app (in de cloud) waarmee ontwerpen draadloos kunnen worden overgebracht van en naar met WLAN verbonden machines.

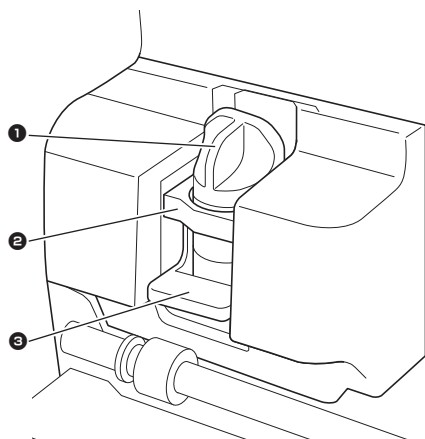
Raadpleeg de beknopte handleiding voor de Artspira App voor meer informatie over de app. (<https://s.brother/csyai/>)

ONDERDELEN EN FUNCTIES

Beschrijving apparaat: voorzijde



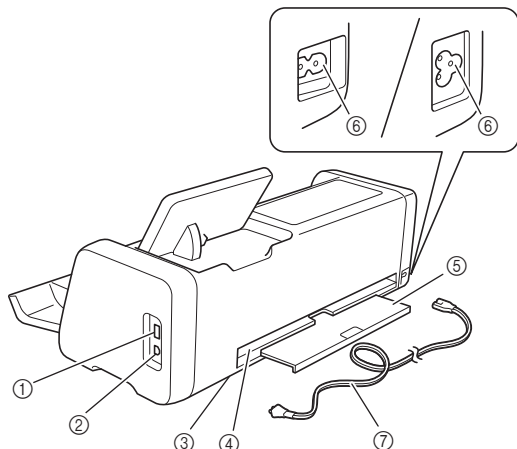
- ① **Bedieningspaneel**
Voor bediening, persoonlijke instellingen en het uitvoeren van bewerkingen, gebruikt u het LCD-display en de bedieningsknoppen. U kunt de hoek van het bedieningspaneel aanpassen.
- ② **Accessoires lade**
Hierin bergt u accessoires op, zodat u er gemakkelijk bij kunt.
- ③ **Drager**
Hier wordt de houder (voor snijmes, pen, stift) geplaatst.



- ① **Houder**
De houder (voorzien van snijmes, pen of stift) dient om te snijden danwel te tekenen. Gebruik de houder die specifiek is ontworpen om te snijden of te tekenen.
- ② **Houdergeleider**
De geleider houdt de houder vast.
- ③ **Vergrendelingshendel houder**
Zet de hendel omhoog om de houder vrij te geven. Zet de hendel omlaag om de houder te vergrendelen.

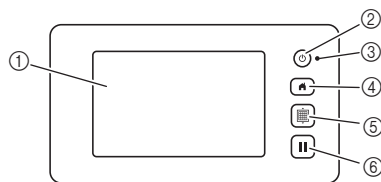
- ④ **Scanner hendel**
Gebruik deze voor aanpassing aan de bewerking die u wilt uitvoeren. Meer bijzonderheden vindt u in "Matdoorvoer voorbereiden" op pagina 9.
- ⑤ **Handgrepen**
Plaats hier uw handen om de machine op te tillen of te verplaatsen.
- ⑥ **Doorvoer rollen**
Gebruik deze voor aanpassing aan de rechterkant wanneer u de optionele roll feeder gebruikt. Meer bijzonderheden vindt u in "Positie van de doorvoerrollen aanpassen" op pagina 109.
- ⑦ **Transporteur staaf**
Hiermee wordt aan weerszijden een doorvoer rol aangedreven om de mat door te voeren.
- ⑧ **Ontgrendelingshendel voor de transporteur**
Hiermee wordt de transporteur staaf vergrendeld of ontgrendeld wanneer u de optionele roll feeder gebruikt. Zet deze hendel voor normale bediening in de vergrendelde stand. Meer bijzonderheden vindt u in "Positie van de doorvoerrollen aanpassen" op pagina 109.
- ⑨ **Houder voor gereedschap**
Hierin zet u accessoires rechtop, zodat u er gemakkelijk bij kunt.
- ⑩ **Opslag**
Hierin bergt u accessoires op.
- ⑪ **Klep voorzijde**
Hiermee worden de doorvoer rollen, de drager en houder beschermd. Open de klep terwijl de machine in werking is.
- ⑫ **Doorvoersleuf**
Hierdoor wordt de mat ingevoerd wanneer deze wordt geladen.

Beschrijving apparaat: achterzijde



- ① **USB-poort (voor USB-stick)**
Hier kunt u een USB-stick aansluiten om gegevens op te slaan en op te halen.
- ② **USB-poort (voor computer)**
Hiermee kunt u een USB-kabel aansluiten om gegevens op te slaan en op te roepen. Voor computers en besturingssystemen, zie "Uw machine aansluiten op de computer" op pagina 94.
- ③ **Scannerglasplaat (binnenkant machine)**
U kunt deze glasplaat onderhouden wanneer u de lade aan de achterzijde hebt verwijderd. Meer bijzonderheden vindt u in "Glasplaat van de scanner reinigen" op pagina 106.
- ④ **Sleuf**
Hier kunt u een mat doorvoeren (heen en terug) tijdens een bewerking. Plaats geen voorwerpen in de buurt van de sleuf waardoor de mat niet kan worden uitgeworpen.
- ⑤ **Lade achterzijde**
Hiermee wordt de mat ondersteund wanneer deze uit de sleuf wordt uitgevoerd tijdens een bewerking. Trek deze lade uit voordat u de machine gebruikt.
- ⑥ **Wisselstroomaansluiting**
- ⑦ **AC-netsnoer**

Beschrijving van onderdelen: Bedieningspaneel



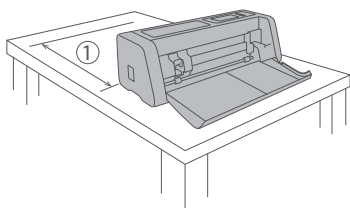
- ① **LCD-display**
Hier worden bedieningsschermen, voorbeeldafbeeldingen van patronen en foutmeldingen weergegeven.
- ② **Hoofdschakelaar**
Hiermee zet u de machine aan/uit.
- ③ **Stroomindicator**
Gaat branden wanneer de machine is ingeschakeld en knippert wanneer de machine in de slaapstandmodus gaat (modus voor energiebesparing) of wanneer de software van de machine wordt bijgewerkt.
- ④ **Home-toets**
Hiermee geeft u de startpagina voor het bedienen van deze machine weer.
- ⑤ **Doorvoerknop**
Hiermee voert u de geplaatste mat in of uit de doorvoersleuf. Druk op deze knop om de mat door te voeren bij het plaatsen of verwijderen.
- ⑥ **Pauze/Stop-toets**
Hiermee stopt of pauzeert u de bewerking die de machine uitvoert.

Meegeleverde accessoires

Meer bijzonderheden over de meegeleverde accessoires vindt u in "Bijgeleverde accessoires".

De machine plaatsen

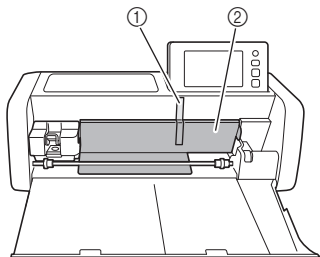
Open de voorklep en controleer of de klep in zijn geheel op het tafelblad rust. Bij gebruik van een snijmat moet u ervoor zorgen dat er voldoende ruimte is achter de machine omdat de mat heen en weer beweegt.



① minimaal 30 cm ruimte vrij

Verpakkingsmateriaal verwijderen

Voordat u de machine aanzet, opent u de klep aan de voorzijde en verwijdert u alle verpakkingstape (aan de voor- en achterzijde van de machine) en het kartonnen schokabsorberende materiaal.



① Verpakkingstape

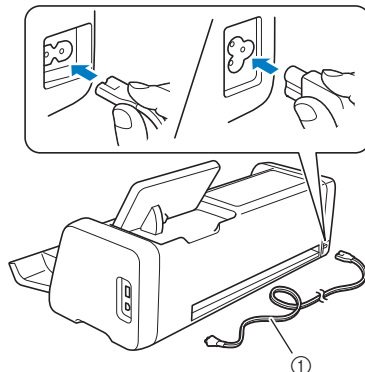
② Kartonnen schokabsorberend materiaal

Opmerking

- Indien de machine is aangezet terwijl de verpakkingstape nog op de machine bevestigd was, dient dit eerst te worden verwijderd en de machine opnieuw uit en weer aangezet te worden. Als u de machine blijft gebruiken zonder deze opnieuw te starten, kan dit leiden tot een onjuiste werking.

De machine aan-/uitzetten

1 Sluit het netsnoer aan op de machine.

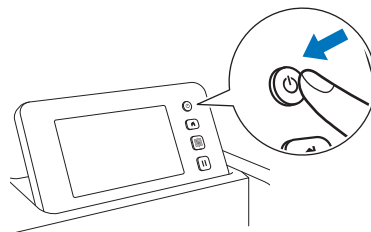


① Netsnoer

2 Sluit het netsnoer aan op een stopcontact.

3 Druk op  op het bedieningspaneel.

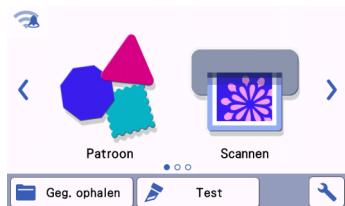
Wanneer het beginscherm verschijnt, tikt u ergens op het display.



- ▶ Wanneer het volgende bericht verschijnt, tikt u op de toets "OK".




- De startpagina wordt weergegeven.



Memo

- LCD-schermen hebben doorgaans lichte plekken (permanent verlichte punten) en donkere plekken (niet-verlichte punten). Hierdoor kunnen bepaalde plekken onverwacht helder zijn en kunnen kleine afbeeldingselementen ontbreken op het scherm. Dit duidt niet op een defect.

- 4** Als u de machine wilt uitzetten, drukt u op  in het bedieningspaneel.

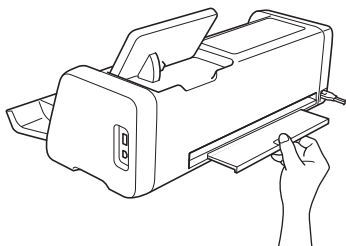
- 5** Haal het netsnoer uit het stopcontact.

- 6** Koppel het netsnoer los van de machine.

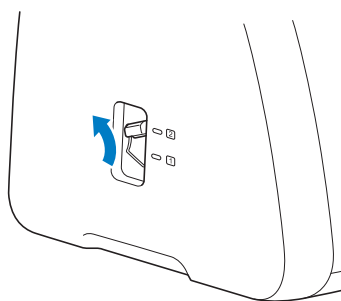
Matdoorvoer voorbereiden

- 1** Trek de lade aan de achterzijde uit.

Trek de lade aan de achterzijde uit voordat u de machine gebruikt.



- 2** Zet de scanner hendel omhoog (aan de linkerkant van de machine) op "2".

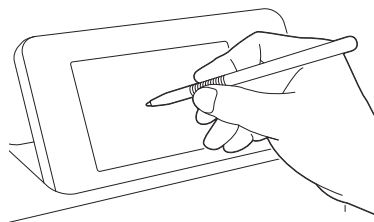


Memo

- Zet de hendel op "1" voordat u dun materiaal gaat scannen. Als u de hendel omhoog laat staan, kan dit leiden tot wazige scans.

LCD-display bedienen



Nadat de machine is aangezet, worden de bedieningsschermen weergegeven in het touchscreen. Gebruik de meegeleverde touch-pen (stylus) om bewerkingen uit te voeren op de schermen.



Opmerking

- Gebruik nooit een hard of puntig voorwerp, zoals een vulpotlood of schroevendraaier, om een keuze te maken op de schermen. Anders kan de machine beschadigd raken.

Instellingenschermb

Tik op het LCD-display op  om de instellingen voor een functie te selecteren en aan te passen. Dit gedeelte bevat beschrijvingen van de machine-instellingen die worden weergegeven wanneer u  hebt geselecteerd op de startpagina.

■ Deel 1



- 1 Tik om het vorige of volgende onderwerp weer te geven.
* Als u met de touch-pen (stylus) over het scherm veegt, wordt er eveneens een ander scherm weergegeven.
- 2 Druk op OK om de ingegeven instellingen te bevestigen.

Taal

Selecteer de schermtaal. Tik op deze knop, selecteer de gewenste schermtaal en tik vervolgens op de toets "OK".

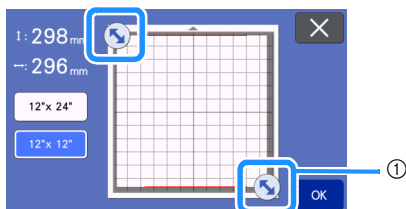
Maateenheid

Selecteer millimeters of inches als de weergegeven maateenheid.

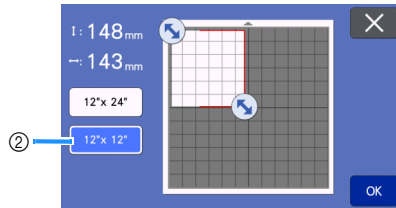
Snijgebied

Geef het snij-/tekengebied op in overeenstemming met het formaat van het materiaal dat u gaat gebruiken. Tik op deze knop en tik en sleep vervolgens de toetsen voor formaataanpassing om het gebied op te geven. Wanneer u een mat van 12" x

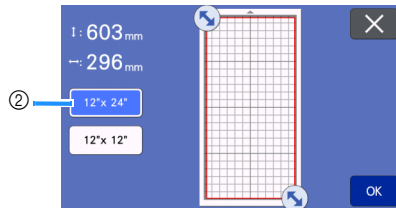
24" (305 mm x 610 mm) gebruikt, tikt u op om een groter matformaat te selecteren en geeft u vervolgens het formaat van het gebied op. Wanneer u een mat van 12" x 12" (305 mm x 305 mm) gebruikt, tikt u op .




- 1 Toets voor formaataanpassing (Tik met de touch-pen (stylus) op de toets en sleep deze vervolgens over het scherm om het gebied op te geven.)



2 Matformaattoets



- Tik op de toets "OK" om de instellingen toe te passen. Tik op  om terug te gaan naar het vorige scherm zonder de instellingen toe te passen.

Patrooninterval

Geef de ruimte tussen de patronen op en de witruimte rond de randen van het snijgebied wanneer patronen op het mat weergavescherm automatisch worden ingedeeld. Hoe hoger de ingestelde waarde, hoe meer ruimte tussen de patronen.

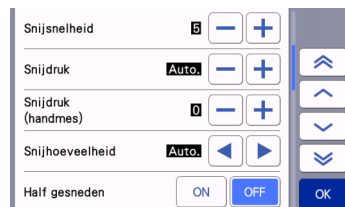
Opmerking

- Stel de patroontussenruimte in op "3" of hoger wanneer lichte stof op de mat is aangebracht met een sterkplakkend vel voor het snijden van stof.
- Stel de patroontussenruimte in op "5" of hoger bij gebruik van het roterende automatische mes.

Achtergrond

Pas het contrast aan van een achtergrondafbeelding die is gescand met de achtergrondscansfunctie. Meer bijzonderheden vindt u in "Achtergrondafbeelding scannen" op pagina 54.

■ Deel 2



Snijnsnelheid

Pas de snijnsnelheid aan.

Snijdruk

Pas de snijdruk aan.

Snijdruk (handmes)

Geef de snijdruk op wanneer u het optionele handmes gebruikt.

Snijhoeveelheid

Geef de snijdiepte op. Pas de snijhoeveelheid van het mes aan wanneer u een patroon met een scherpe hoek snijdt uit zacht, dik materiaal.

Half gesneden

Selecteer of u halfsneden wilt maken. Meer bijzonderheden vindt u in "Instellingen voor Half gesneden (insnede)" op pagina 31.

Snijdruk (Half gesneden)

Geef de snijdruk op voor halfsneden.

Snijmodus (roterend mes)

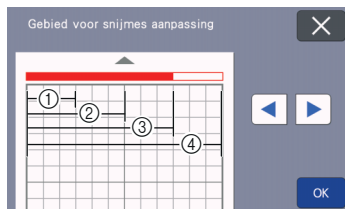
Selecteer de snijstand voor het gebruik van de houder van het roterende automatisch mes. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de kit van het roterende automatische mes voor meer informatie.

Gebied voor snijmes aanpassing

Selecteer of 1/4, 2/4, 3/4 of het gehele snijgebied moet worden gebruikt voor aanpassing van het mes. Voordat deze machine begint met snijden, wordt een automatische snijmes aanpassing uitgevoerd. Dit vindt plaats buiten het plakken deel van de mat.



- Telkens wanneer u op de linker- of rechterpijtoets drukt, verandert de grootte van het gebied voor de aanpassing van de meslengte met 1/4.



- ① 1/4
- ② 2/4
- ③ 3/4
- ④ Geheel gebied

Gebied voor snijmesaanpassing (roterend mes)

Stel het mesaanpassingsgebied in voor het gebruik van de houder Roterend automatisch mes. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de kit Roterend automatisch mes voor meer informatie.

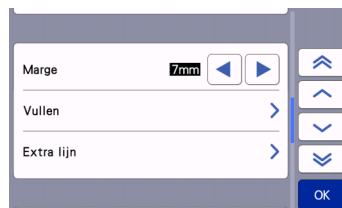
Tekensnelheid

Pas de tekensnelheid aan.

Tekendruk

Pas de tekendruk aan. Aanpassingen in de tekendruk zijn van invloed op het eindproduct. Gebruik hetzelfde materiaal waarop u het patroon gaat tekenen om de aanpassingen van te voren te maken. Als de druk te hoog is, kan de penpunt beschadigd raken. Pas de druk op de juiste wijze aan.

■ Deel 3



Marge

Geef de marge (naadtoeslag) in. Deze functie wordt o.a. toegepast bij het snijden van quiltlapjes waarbij de naad op de stof wordt ingetekend. Meer bijzonderheden vindt u in "Snijden rond getekende lijnen (marge/naadtoeslag)" op pagina 59.

Memo

- Wanneer u meerdere patronen tegelijkertijd snijdt, wordt de instelling die u in dit scherm opgeeft op alle patronen toegepast.
- Indien een snijpatroon importeert of gebruikt met een andere opgeslagen marge (naadtoeslag), heeft de instelling in dit scherm prioriteit boven de opgeslagen instelling.

Vullen

Selecteer het ontwerp dat wordt gebruikt om patronen te vullen. Meer bijzonderheden vindt u in "Patronen vullen/omtrekken dikker maken met tekenfuncties" op pagina 63.

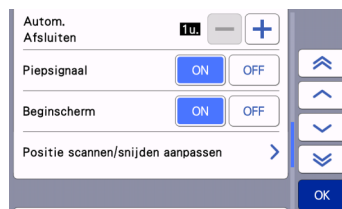
Extra lijn

Geef met [Nummer van extra regel] het aantal lijnen op dat moet worden toegevoegd. Geef met [Additional Line Spacing] de afstand op tussen de toe te voegen lijnen.

Memo

- Meer bijzonderheden over de instelling Vullen/Extra lijn vindt u in "Patronen vullen/omtrekken dikker maken met tekenfuncties" op pagina 63.

■ Deel 4



Autom. Afsluiten

Bepaal de tijdsduur waarna de machine automatisch uitgezet gaat worden (wanneer de machine gedurende de ingegeven tijdsduur niet is gebruikt). U kunt de instelling opgeven in stappen van 1 uur. Meer bijzonderheden vindt u in "Autom. Afsluiten" op pagina 12.

Piepsignaal

Selecteer of er wel of geen geluid klinkt, bijvoorbeeld bij het tikken op een toets.

Beginscherm

Bepaal of er een weergave van foto's verschijnt zodra de machine wordt aangezet. Als er foto's worden weergegeven dient het scherm te worden aangeraakt om de startpagina te openen.

Positie scannen/snijden aanpassen

U kunt de scan/snijpositie afstellen. Als u de positie wilt afstellen, tikt u op deze knop om het instellingenschermb te openen. Meer bijzonderheden vindt u in "De scan/snijpositie afstellen" op pagina 107.

■ Deel 5



No.

Geeft het nummer van deze machine weer.

Ver.

Hier wordt de software-versie weergegeven. Tik op deze knop om de software van uw machine bij te werken. Meer bijzonderheden vindt u in "DE SOFTWARE BIJWERKEN" op pagina 120.

Informatie over de machine

Tik op deze knop. Deze pagina geeft de machinegegevens weer.

■ Deel 6



Netwerk

Tik op deze knop om een draadloos netwerk te installeren. Meer bijzonderheden vindt u in "FUNCTIE VOOR DRAADLOZE NETWERKVERBINDING" op pagina 86.

Memo

- U kunt de draadloze netwerkverbinding ook instellen door op de startpagina op  of  te tikken.

■ Deel 7

Registratie van machine

Tik op deze knop om de instellingen op te geven voor registratie van de machine bij specifieke toepassingen. Deze instellingen zijn nodig om patronen te kunnen overbrengen via een draadloze netwerkverbinding. Meer bijzonderheden vindt u in "FUNCTIE VOOR DRAADLOZE NETWERKVERBINDING" op pagina 86.

■ Deel 8

Premiumfuncties

Activeer optionele accessoires en geef instellingen op voor de functies ervan.

■ Deel 9

Herstellen

Tik op deze knop om het menu voor terugzetten weer te geven. Alle via het netwerk en het instellingenschermb opgegeven instellingen worden gewist (teruggezet naar hun standaardwaarden). Als u de instellingen wilt terugzetten, drukt u op deze toets en zet u de machine uit en weer aan.



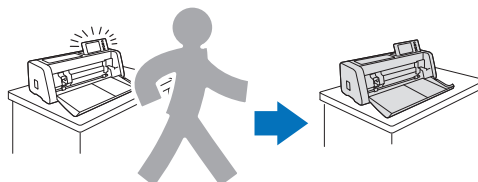
- ① Netw. resetten
- ② Terugzetten naar standaard

Memo

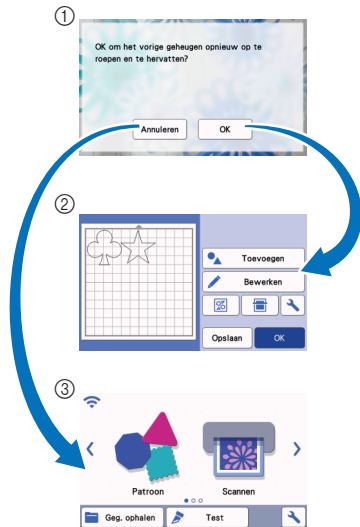
- Wanneer u de machine uitleent of overdraagt aan andere gebruiker of wanneer u de machine afvoert of weggooit, moet u gebruikmaken van het menu "Terugzetten naar standaard" om de standaardwaarden terug te zetten en zo alle instellingsinformatie te verwijderen en te voorkomen dat derden toegang hebben tot deze informatie.

Autom. Afsluiten

Als de machine gedurende een bepaalde tijdsduur niet wordt gebruikt, wordt deze automatisch uitgeschakeld. De tijdsduur totdat de machine wordt uitgeschakeld, kunt u opgeven in het instellingenschermb.



Als de machine automatisch wordt uitgeschakeld nadat u het mat weergavescherm hebt bereikt, kunt u de opgeslagen informatie ophalen wanneer u de machine weer inschakelt. Volg de instructies op het berichtsscherm dat wordt weergegeven wanneer u de machine weer hebt ingeschakeld: tik op de toets "OK" om het mat weergavescherm weer te geven of tik op de toets "Annuleren" om terug te keren naar de startpagina.



- ① Berichtsscherm
- ② Mat weergavescherm
- ③ Startpagina

Als de machine automatisch wordt uitgeschakeld voordat u het mat weergavescherm hebt bereikt, wordt de startpagina weergegeven wanneer u de machine weer inschakelt.

Hoofdstuk 2 BASISHANDELINGEN

EERSTE STAPPEN


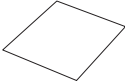
De onderstaande procedures beschrijven basishandelingen, van het voorbereiden van het materiaal tot het maken van een proefsnede.

1. Geschikte mat en geschikt mes voor het materiaal selecterenP.14
2. Referentietabel voor combinaties van mat, mes en materiaalP.16
3. Materiaal aanbrengen op de mat.....P.19
4. Houder bevestigen en verwijderen.....P.27
5. Snijproef (snijtest)P.28

Geschikte mat en geschikt mes voor het materiaal selecteren

In de onderstaande tabel en de “Referentietabel voor combinaties van mat, mes en materiaal” op pagina 16 vindt u de geschikte soorten matten, materialen om stof te snijden en messen naar gelang het materiaal dat u gebruikt om te snijden of tekenen.

Per machinemodel worden andere accessoires meegeleverd. U dient deze (niet meegeleverde) accessoires dan eventueel apart aan te kopen.

 Mat		 Materialen om stof te snijden	
Standaard plakkende mat	Onze standaard plakkende mat beschikt over een hogere kleefkracht. * Gebruik de lichtplakkende mat voor het snijden van kopieerpapier en glad papier. De standaard plakkende mat heeft een heel sterke kleefkracht waardoor het mogelijk is dat sommige materialen (dun en glad papier) niet meer van de mat afgehaald kunnen worden, waarna de mat onbruikbaar zal zijn.	Opstrijkvel voor applicatie (wit beschermvel) (Zie pagina 20.)	<ul style="list-style-type: none"> • Op te strijken aan de achterkant van de stof. Om applicaties te maken die na het snijden direct opgestreken kunnen worden. • Dient tevens als versteviging van de stof, voor betere snijresultaten. * Te gebruiken met de standaard plakkende mat. * Niet te gebruiken in combinatie met de extra sterkplakkende laag voor het snijden van stoffen.
Lichtplakkende mat	Licht plakkende mat; geschikt voor kopieerpapier en glad papier.	Sterkplakkend vel voor het snijden van stof (Zie pagina 24.)	<ul style="list-style-type: none"> • De beste resultaten bij het snijden van stof verkrijgt u door het sterkplakkend vel voor het snijden van stof te bevestigen op een schone/nieuwe standaard plakkende mat voor optimale kleefkracht. • Naar gelang de vorm wordt het patroon misschien niet strak uitgesneden.
Snijmat voor het snijden van stoffen	Geschikt voor het snijden van quiltpapjes uit dun katoen (0,25 mm) en flanel (0,5 mm). De extra “sterkplakkende laag voor het snijden van stoffen” is niet nodig.		



Houder automatisch instelbaar mes (mes)

Automatisch instelbaar mes (zwart)	<ul style="list-style-type: none">Mes dat geschikt is voor het snijden van uiteenlopende materialen zoals papier, dikke stof, vinyl of hobbyfoam (0,1 mm tot 3,0 mm dik, afhankelijk van het materiaal).
Automatisch instelbaar mes voor dunne stoffen (beige)	<ul style="list-style-type: none">Mes dat geschikt is voor quilt en dunne katoenen stoffen zonder versteviging (0,25 mm tot 0,5 mm dik, afhankelijk van het materiaal).
Automatisch instelbaar mes voor vinyl (blauw)	<ul style="list-style-type: none">Mes dat geschikt is voor het snijden van fijne patronen. Gebruik het voor stickervinyl en flex- en flockfolies (0,1 mm tot 1,0 mm dik, afhankelijk van het materiaal).Te gebruiken in combinatie met de houder voor het automatisch instelbare mes voor vinyl (meegeleverd met de kit automatisch instelbaar mes voor vinyl).
Roterend automatisch mes (turquoise)	<ul style="list-style-type: none">Roterend mes om stof te snijden, met minimaal ontstaan van rafels en vervorming, bij het verwijderen van gesneden delen van de mat. Doordat het mes over de stof rolt tijdens het snijden, blijft de structuur van de stof behouden (0,1 mm tot 1,0 mm dik, afhankelijk van het materiaal).Te gebruiken in combinatie met de houder van het roterend automatische mes. (meegeleverd met de kit Roterend automatisch mes).

Referentietabel voor combinaties van mat, mes en materiaal

Gebruik een mat en een mes dat geschikt is voor het materiaal; gebruik daarvoor deze tabel. De nieuwste referentietabel is eveneens te vinden op: <http://s.brother/cfokb/>.

Probeer, voordat u materiaal van uw project gebruikt, het aanbrengen van het materiaal uit om de kleefkracht aan de mat te controleren.

Het optimale type mes is afhankelijk van het type of de dikte van het materiaal. Voer een snijproef uit voordat u het materiaal gaat snijden. Raadpleeg "Snijproef (snijtest)" op pagina 28 voor snijproeven. Het is mogelijk dat de aanwijzing in de onderstaande tabel een afwijkend resultaat geeft, dat is afhankelijk van het materiaal. Voer daarom altijd eerst een snijproef uit om er zeker van te kunnen zijn dat u het materiaal zonder problemen kunt snijden.

Als u een probleem niet kunt oplossen, raadpleeg dan Vragen en antwoorden op de Brother support website (<http://s.brother/cpoac/>).

Opmerking

- De met deze machine meegeleverde meshouder is een houder voor een automatisch instelbaar mes. De houder detecteert de dikte van het materiaal en past automatisch de meslengte aan.
- Dikke of harde materialen worden automatisch meerdere keren gesneden.

■ Papier en andere materialen

Materiaal	Dikte	Mat (voor ScanNCut DX)		Houder automatisch instelbaar mes (mes)	
		Standaard plakkende mat	Lichtplakkende mat	Automatisch instelbaar mes (zwart)	Automatisch instelbaar mes voor vinyl (blauw)
Printerpapier	80 g/m ² (0,1 mm)	⊘	✓	✓	
Scrapbookpapier (dun)	120 g/m ² (0,15 mm)		✓	✓	
Scrapbookpapier (middelzwaar)	200 g/m ² (0,25 mm)	✓	✓*	✓	
Lichtgewicht karton	280 g/m ² (0,35 mm)	✓	✓*	✓	
Velijn, overtrekpapier	0,07 mm		✓	✓	
Posterpapier	400 g/m ² (0,5 mm)	✓	✓	✓	
Plastic vel (PP)	0,2 mm	✓		✓	
Vinyl	0,2 mm	✓		✓	✓
Magneetvel	0,3 mm	✓		✓	
Sticker of zegel	0,2 mm	✓	✓	✓	
Foam vel	3 mm	✓		✓	

✓*Voor het snijden van papier met een glad oppervlak

■ Stof

Materiaal	Dikte	Mat (voor ScanNCut DX)		Houder automatisch instelbaar mes (mes)		
		Standaard plakkende mat	Lichtplakkende mat	Automatisch instelbaar mes (zwart)	Automatisch instelbaar mes voor dunne stoffen (beige)	Roterend automatisch mes (turquoise)
Dunne katoenen stof (voor quiltstuk)	0,25 mm	✓*1			✓	
			✓			✓
Dunne katoenen stof (algemeen)	0,25 mm	✓*2		✓		
			✓			✓
Flanel (voor quiltstuk)	0,5 mm	✓*1			✓	
			✓			✓
Flanel (algemeen)	0,5 mm	✓*2		✓		
			✓			✓
Vilt	1 mm	✓	✓			✓
Vilt	3 mm	✓*2		✓		
Denim 14 oz	0,75 mm	✓*2		✓		
Jersey	1 mm	✓	✓			✓
Kant	0,1 mm - 1 mm		✓			✓
Organza	0,1 mm - 1 mm		✓			✓

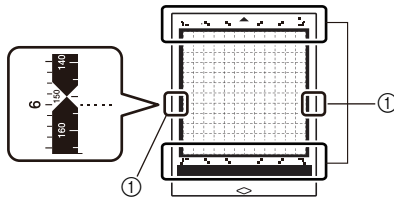
*1 Breng het sterkplakkende vel voor het snijden van stof aan op de mat om het te kunnen gebruiken. U kunt ook alleen de snijmat voor het snijden van stoffen gebruiken.

*2 Breng het opstrijkvel voor applicatie aan op de achterzijde van de stof, voor het beste resultaat.

Memo

- Bij gebruik van een mat van 12" × 12" (305 mm × 305 mm) is het maximale werkgebied voor snijden/tekenen 296 mm × 298 mm (11,65" × 11,73").
- Bij gebruik van een optionele mat van 12" × 24" (305 mm × 610 mm) is het maximale werkgebied voor snijden/tekenen 296 mm × 603 mm (11,65" × 23,74").
- Bepaalde stoffen met een ongelijk oppervlak geven een beter snijresultaat als u het omdraait.

- Vermijd het gebruik van ambachtelijk papier en stof met een decoratieve laag (die gemakkelijk los kan laten), zoals lamé of folie. Terwijl de machine in werking is, kan de losse laag blijven plakken aan de scaninrichting van de machine of aan de doorvoer rollen. Dit kan leiden tot schade aan de machine. Ook kan hierdoor het snijmes beschadigd raken. Bij gebruik van dergelijk materiaal moet u de glasplaat van de scanner in de machine na elk gebruik reinigen (pagina 106).
- Plak materiaal dat gemakkelijk loslaat, zoals foam vellen, vast met plakband om het op zijn plaats te houden.
- Pas op! Plakband met een zeer hoge kleefkracht kan de mat beschadigen.
- Bevestig geen plakband, enz. op de scanmarkeringen. Anders wordt de mat mogelijk niet correct herkend of worden afbeeldingen niet goed gescand.



① Scanmarkeringen

- Bevestig geen plakband aan beide lange zijden van de snijmat; het kan bij gebruik aan de doorvoer rollen blijven plakken.
- Breng geen materiaal of plakband aan dat buiten het kleefgebied van de mat valt; het automatisch instelbare mes detecteert dan een onjuiste snijdiepte waardoor het materiaal niet goed gesneden zal worden.

Materiaal aanbrengen op de mat

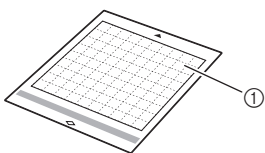
Kies (bij het snijden van stof) de juiste mat en het juiste vel voor het materiaal en bevestig het materiaal aan de mat. De juiste mat en het juiste vel voor het materiaal vindt u in "Referentietabel voor combinaties van mat, mes en materiaal" op pagina 16.

Opmerking

- Bewaar de bescherm laag van de mat, om de mat in een goede kwaliteit te bewaren.
- Om de kleefkracht te behouden plaatst u het beschermvel na gebruik weer op de mat.
- Wanneer u de mat niet gebruikt, reinigt u de kleefzijde en brengt u het beschermvel aan voordat u de mat opbergt. Meer bijzonderheden vindt u in "Mat reinigen" op pagina 104.
- Plaats het te snijden materiaal binnen de lijnen (raster) op de kleefzijde van de mat. Als het materiaal buiten het bevestigingsgebied komt, kan het vast komen te zitten tussen de doorvoer rollen bij het doorvoeren van de mat en kan de machine beschadigd raken.
- Voer de mat in bij de machine in de richting van de pijl. Let op de stand van de mat om te voorkomen dat u de mat in de verkeerde richting invoert.

Materiaal
"Papier" op pagina 19
"Stof (algemeen)" op pagina 20
"Stof (voor quiltrapjes)" op pagina 24

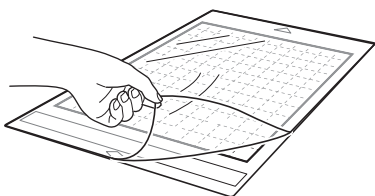
■ Papier



① Geschikte mat voor materiaal

□ Materiaal aanbrengen (papier)

- 1 Verwijder de bescherm laag van de kleefzijde van de mat.

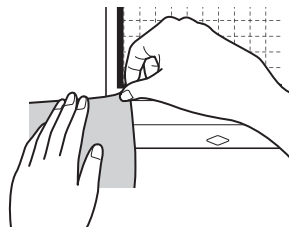


2 Test het aanbrengen van het materiaal.

Voordat u het te snijden materiaal aanbrengt op de mat, probeert u dit uit op een hoek van de mat (klevende gedeelte).

Als een van de volgende problemen optreedt wanneer u het aanbrengen uitprobeert, is de kleefkracht van de mat te hoog voor het materiaal. Gebruik dan ander materiaal.

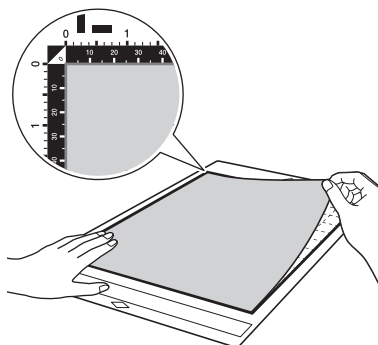
- Wanneer u het materiaal lostrekt, blijft er kleur van het materiaal achter op de mat.
- Wanneer u het materiaal lostrekt, scheurt of vervormt het.



Opmerking

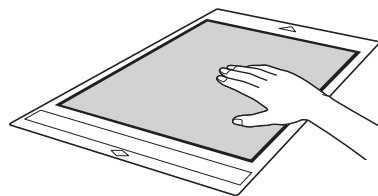
- Gebruik de lichtplakkende mat voor het snijden van kopieerpapier en glad papier. De standaard plakkende mat plakt zo sterk dat u sommige materialen niet meer los krijgt. Dan is de mat onbruikbaar.

3 Breng het materiaal aan op de kleefzijde van de mat.



4 Breng al het materiaal stevig aan op de mat zodat er geen kreukels ontstaan en er geen gedeelte is omgekruld.

- Het omgekrulde gedeelte kan vastlopen bij het invoeren van de mat.

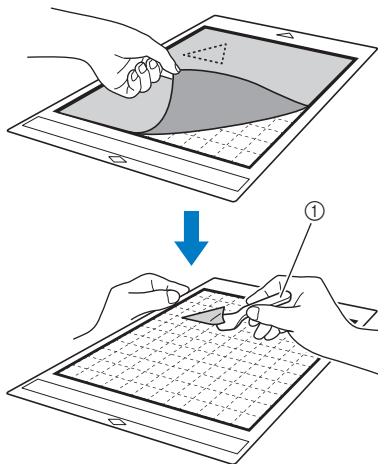


Opmerking

- Als de mat vuil is, moet u deze reinigen. Meer bijzonderheden vindt u in "Mat reinigen" op pagina 104.

❑ Materiaal verwijderen (papier)

Nadat u het materiaal hebt gesneden, trekt u langzaam het papier los met een spatel.



① Spatel

💡 Opmerking

- Wanneer u het materiaal wilt verwijderen, steekt u de spatel zo horizontaal mogelijk in de ruimte tussen het materiaal en de mat. Als de kleeflaag wordt geraakt, kan er beschadiging optreden.

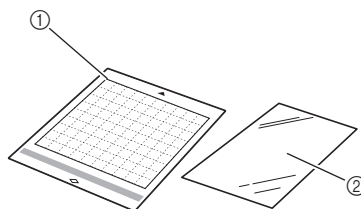
■ Stof (algemeen)

❑ Stofmateriaal aanbrengen op een mat met gebruik van een opstrijkvel voor applicatie

Strijk het speciaal ontworpen opstrijkvel vast op de achterkant van stoffen (behalve quiltdrapjes) en breng deze vervolgens aan op de standaard plakkende mat.

Het opstrijkvel voor applicaties van het type met dubbelzijdige kleeflaag verstevigt de stof en zorgt dat u eenvoudig patronen kunt snijden, inclusief applicaties. U kunt de laag niet meer verwijderen nadat het is vastgestreken op de achterkant van een stof.

Gebruik voor quiltdrapjes het sterkplakkend vel voor het snijden van stof of de snijmat voor het snijden van stoffen en vermijd het gebruik van het opstrijkvel voor applicatie. Meer bijzonderheden over het gebruik van stof voor quiltdrapjes vindt u in "Stof (voor quiltdrapjes)" op pagina 24.

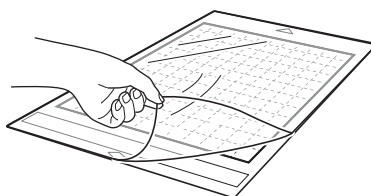


- ① Standaard plakkende mat
- ② Opstrijkvel voor applicatie (wit beschermvel)

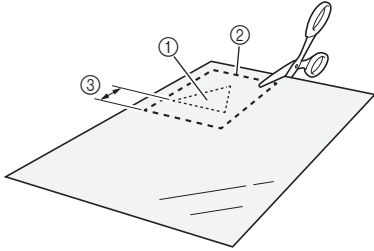
💡 Opmerking

- Het opstrijkvel blijft mogelijk niet plakken op een stofoppervlak dat zo grof is dat de twee oppervlakken niet gethermofixeerd kunnen worden.

1 Trek beschermvel los van de kleefzijde van de standaard plakkende mat.



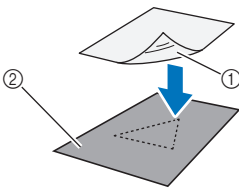
- 2** Knip het opstrijkvel voor applicatie bij tot een formaat dat minimaal 2 cm (3/4") groter is dan de omtrek van het patroon dat u wilt snijden.



- ① Te snijden patroon
- ② Snijlijn van vel
- ③ Marge van minimaal 2 cm (3/4")

- 3** Plaats het opstrijkvel voor applicatie met de glanzende zijde naar beneden op de achterkant van de stof.

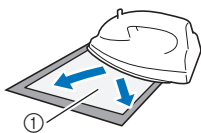
Strijk de stof eerst om eventuele kreukels te verwijderen. Voordat u het opstrijkvel op de stof plaatst, moet u zorgen dat de stof is afgekoeld na het strijken.



- ① Glanzende zijde van opstrijkvel
- ② Achterkant van de stof

- 4** Strijk het volledige opstrijkvel gelijkmatig en breng het aan op de achterkant van de stof.

Stel het strijkijzer in op een gemiddelde temperatuur (140 °C tot 160 °C (284 °F tot 320 °F)) en druk ongeveer 20 seconden op elk gedeelte van het vel (de duur hangt af van het materiaal). Zorg dat u druk uitoefent op de bovenkant van bescherm laag en duw alle lucht tussen het vel en de stof weg.



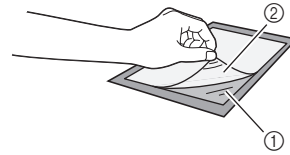
- ① Beschermvel

Opmerking

- Voordat u het opstrijkvel op de stof aanbrengt, gebruikt u een stuk van het vel om het aanbrengen uit te proberen. Als er problemen optreden wanneer u het aanbrengen uitprobeert, moet u ander materiaal gebruiken.
- Als u het strijkijzer te lang op dezelfde plaats houdt, kan het materiaal verschroeien of smelten.

- 5** Trek de bescherm laag los van het opstrijkvel.

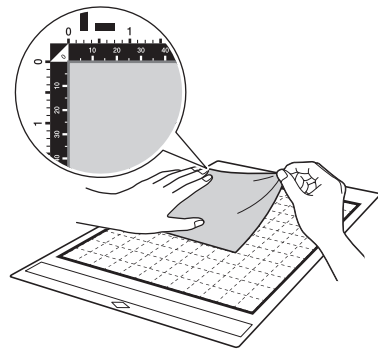
Laat alle onderdelen afkoelen voordat u de bescherm laag lostrekt.



- ① Opstrijkvel
- ② Beschermvel

- 6** Breng het materiaal vanaf de zijkant aan met de zijde van de stof waar het opstrijkvel is bevestigd naar beneden.

Breng het gehele oppervlak van het materiaal langzaam aan vanaf de zijkanten en duw alle lucht weg met een liniaal of iets dergelijks, zodat er geen lucht achterblijft tussen de mat en het materiaal.



Memo

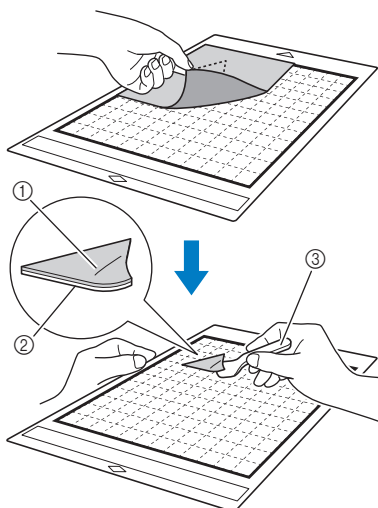
- Bij het snijden van stof, is het belangrijk dat de draadrichting verticaal (in de lengte) op de mat wordt geplaatst. De ingebouwde patronen zijn voorgeprogrammeerd voor het snijden in een verticale richting.

- 7** Breng al het materiaal stevig aan op de mat zodat er geen kreukels ontstaan en er geen gedeelte is omgekruld.

- Het omgekrulde gedeelte kan vastlopen bij het invoeren van de mat.

❑ Het materiaal verwijderen

Nadat u het materiaal hebt gesneden, trekt u de stof samen met het opstrijkvel los met een spatel.



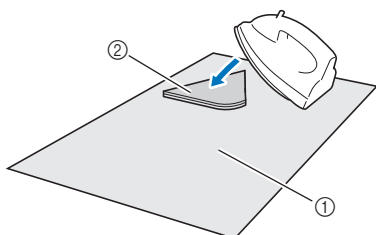
- 1 Patroon dat is uitgesneden
- 2 Opstrijkvel
- 3 Spatel

💡 Opmerking

- Plaats niets warm op de stof met opstrijkvel. Anders kan de kleefstof doordringen in andere stukken stof.
- Wanneer u het materiaal wilt verwijderen, steekt u de spatel zo horizontaal mogelijk in de ruimte tussen het materiaal en de mat. Als de kleeflaag wordt geraakt, kan er beschadiging optreden.

❑ Stof met opstrijklaag (applicatie) bevestigen

Plaats de uitgesneden applicatie (stof met opstrijklaag) op een basisstof en oefen met een strijkijzer druk uit op de bovenkant van de stof (applicatie). (Het opstrijkvel blijft mogelijk niet goed plakken op sommige stoffen.) Rijg of naai het opstrijkvel eventueel vast aan de stof om ervoor te zorgen dat de lagen op elkaar blijven.



- 1 Basisstof
- 2 Uitgesneden vorm met opstrijkvel (applicatie)

💡 Opmerking

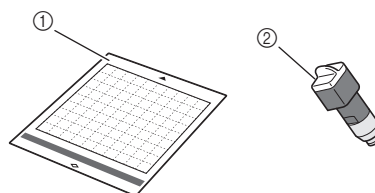
- Was geen stoffen die aan elkaar zijn bevestigd met een opstrijkvel met dubbelzijdige kleeflaag.
- Wanneer u stoffen aanbrengt met de dubbelzijdige kleeflaag, moet u deze zorgvuldig strijken zodat het materiaal- en kleefoppervlak goed worden gethermofixeerd.
- Wanneer u stoffen van verschillende dikte aanbrengt met de dubbelzijdige kleeflaag, moet u eerst de lichtere stof strijken om het opstrijkvel te bevestigen.
- Wanneer u stof met een opstrijkvel of papier aanbrengt op de mat, trekt u het steunvel netjes los van de mat of brengt u het materiaal aan op een andere standaard plakkende mat zonder steunvel.

❑ Opmerking over het gebruik van het opstrijkvel voor applicatie

- Berg het opstrijkvel op bij kamertemperatuur op een locatie die niet is blootgesteld aan hoge temperaturen, hoge luchtvochtigheid of direct zonlicht.

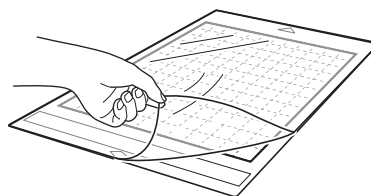
❑ Andere stof dan quiltpapier snijden met gebruik van de houder Roterend automatisch mes

Wanneer u stof (andere stof dan voor quiltpapier) wilt snijden met de houder Roterend automatisch mes, brengt u het materiaal rechtstreeks op de voor het materiaal geschikte mat aan en snijdt u de stof.



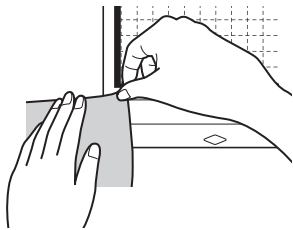
- 1 Mat die geschikt is voor het materiaal
- 2 Houder Roterend automatisch mes

1 Verwijder de bescherm laag van de kleefzijde van de mat.



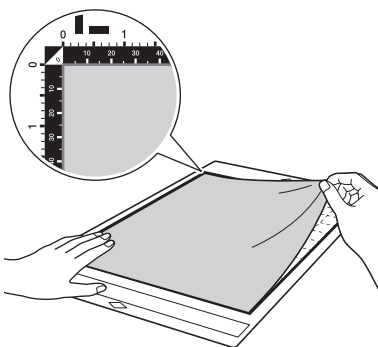
2 Test het aanbrengen van het materiaal.

Voordat u het te snijden materiaal aanbrengt op de mat, probeert u dit uit op een hoek van de mat (klevende gedeelte). Als er problemen optreden wanneer u het aanbrengen uitprobeert, is de kleefkracht van de mat te hoog voor het materiaal. Gebruik dan ander materiaal.



3 Breng de stof vanaf de zijkant aan op de kleefzijde van de mat, zorg dat er geen kreukels ontstaan in de stof.

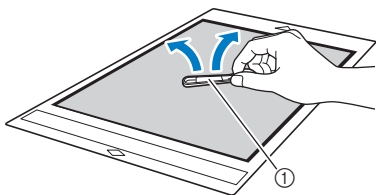
Strijk de stof eerst om eventuele kreukels te verwijderen.



Memo

- Bij het snijden van stof, is het belangrijk dat de draadrichting verticaal (in de lengte) op de mat wordt geplaatst. De ingebouwde patronen zijn voorgeprogrammeerd voor het snijden in een verticale richting.
- Wanneer u een marge (naadtoeslag) laat tekenen, leg dan de stof met de verkeerde kant naar boven op de mat.

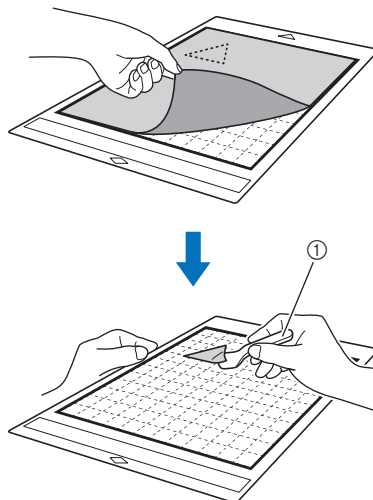
4 Beweeg de handgreep van de spatel stevig over het oppervlak van de stof om eventuele kreukels te verwijderen en breng de stof stevig aan op de mat.



① Spatel

❑ Het materiaal verwijderen

Nadat u het materiaal hebt gesneden, trekt u langzaam de stof los met een spatel.



① Spatel

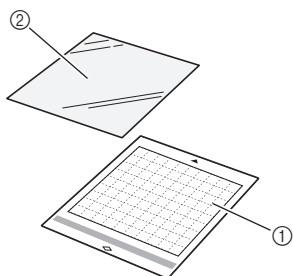
Opmerking

- Wanneer u het materiaal wilt verwijderen, steekt u de spatel zo horizontaal mogelijk in de ruimte tussen het materiaal en de mat. Als de kleeflaag wordt geraakt, kan er beschadiging optreden.

■ Stof (voor quiltlapjes)

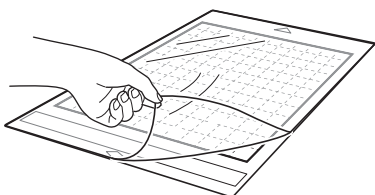
□ Het materiaal aanbrengen met gebruik van een sterkplakkend vel voor het snijden van stof

Wanneer u stof voor quiltlapjes wilt aanbrengen, brengt u het sterkplakkende vel voor het snijden van stof aan op de standaard plakkende mat om het te kunnen gebruiken. Het is aan te raden om de quiltlapjes met een marge (naadtoeslag) te snijden. Het sterkplakkende vel kan meerdere malen worden gebruikt totdat de kleefkracht afneemt. (als u de sterkplakkende laag heeft losgemaakt van de mat, kunt u deze niet langer gebruiken.)



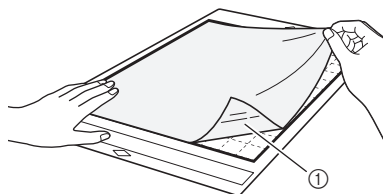
- ① Standaard plakkende mat
- ② Sterkplakkend vel voor het snijden van stof

1 Verwijder het beschermvel van de kleeflaag van de standaard plakkende mat.



2 Breng het sterkplakkend vel met de glanzende zijde naar beneden aan op de mat.

Breng het gehele oppervlak van het sterkplakkende vel langzaam aan vanaf de zijkanten en duw alle lucht weg met een liniaal of iets dergelijks, zodat er zo min mogelijk luchtballen achterblijven.

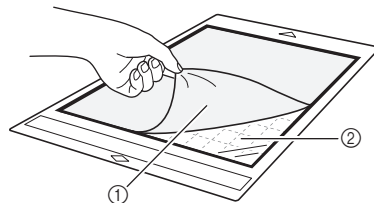


- ① Glanzende zijde van steunvel

Opmerking

- Plaats het sterkplakkende vel de lijnen (raster) aan de kleefzijde van de mat. Als het sterkplakkende vel buiten het raster komt, kan het beschadigd raken door de doorvoer rollen bij het invoeren van de mat.

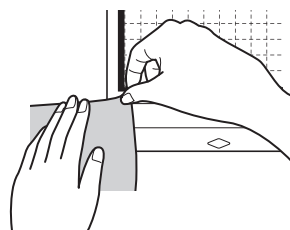
3 Verwijder de bescherm laag van de sterkplakkende laag voor het snijden van stof.



- ① Beschermvel
- ② Kleefzijde

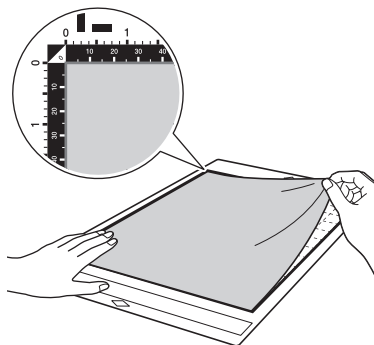
4 Test het aanbrengen van het materiaal.

Voordat u het te snijden materiaal aanbrengt op de mat, probeert u dit uit op een hoek van de mat (klevende gedeelte). Als er problemen optreden wanneer u het aanbrengen uitprobeert, is de kleefkracht van de mat te hoog voor het materiaal. Gebruik dan ander materiaal.



5 Breng de stof vanaf de zijkant aan op de kleefzijde van de mat, zorg dat er geen kreukels ontstaan in de stof.

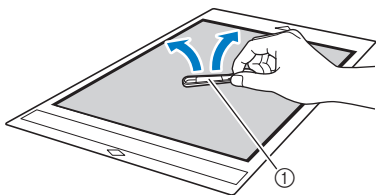
Strijk de stof eerst om eventuele kreukels te verwijderen.



Memo

- Bij het snijden van stof, is het belangrijk dat de draadrichting verticaal (in de lengte) op de mat wordt geplaatst. De ingebouwde patronen zijn voorgeprogrammeerd voor het snijden in een verticale richting.
- Wanneer u een marge (naadtoeslag) laat tekenen, leg dan de stof met de verkeerde kant naar boven op de mat.

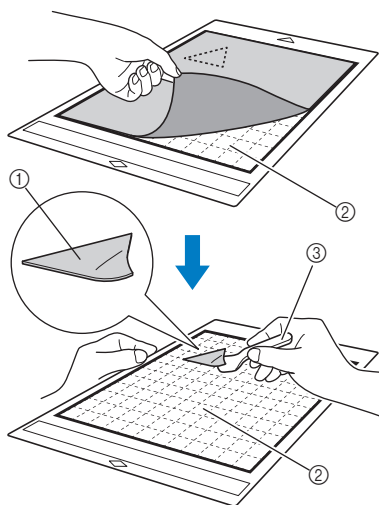
- 6** Beweeg de handgreep van de spatel stevig over het oppervlak van de stof om eventuele kreukels te verwijderen en breng de stof stevig aan op de mat.



① Spatel

❑ Materiaal verwijderen (stof voor quiltlapjes)

Nadat u het materiaal hebt gesneden, trekt u langzaam alleen de stof los met een spatel. Zorg ervoor dat extra sterk plakkende laag op de mat blijft zitten.



- ① Uitgesneden stuk stof
- ② Achtergebleven sterkplakkend vel op mat
- ③ Spatel

💡 Opmerking

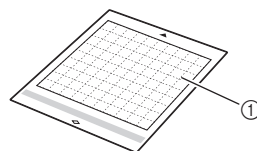
- Onder de volgende omstandigheden kan het sterkplakkende vel per ongeluk loskomen terwijl u de stof van de mat verwijdert:
 - De kleeflaag tussen de mat en het sterkplakkende vel wordt zwakker na herhaald gebruik.
 - Bij bepaalde soorten stof hecht het sterkplakkende vel steviger aan de stof vast.
- Gebruik in dat geval de meegeleverde spatel om het sterkplakkende vel op de mat te houden en verwijder de stof voorzichtig met de hand.
- Verwijder na het snijden voorzichtig alle vezels die zijn achtergebleven op het sterkplakkende vel.
- Laat de stof niet gedurende lange tijd bevestigd zitten. Anders kan de kleefstof doordringen in de stof.
- Wanneer u de stof wilt verwijderen, steekt u de spatel zo horizontaal mogelijk in de ruimte tussen stof en de mat. Als u de kleeflaag te krachtig raakt, kan de mat beschadigen.

❑ Opmerking over het gebruik van het sterkplakkende vel voor het snijden van stof:

- Wanneer de kleefkracht van een vel afneemt of de stof verdraaid raakt bij het snijden, vervangt u het vel door een nieuw exemplaar.
- Wanneer u het vel van de mat lostrekt of het vel vervangt, gebruikt u de spatel om voorzichtig het oude vel te verwijderen.
- Als u de mat niet gebruikt, bergt u deze op met het beschermvel bevestigd op het sterkplakkende vel.
- Als u een mat met sterkplakkend vel gedurende lange tijd niet gebruikt, verwijdert u het sterkplakkende vel van de mat en brengt u het beschermvel aan op de kleefzijde van de mat voordat u deze opbergt.
- Het sterkplakkende vel, dat bevestigd was op de mat kan niet opnieuw worden gebruikt.
- Bewaar het sterkplakkende vel bij kamertemperatuur op een locatie die niet is blootgesteld aan hoge temperaturen, hoge luchtvochtigheid of direct zonlicht.
- Zorg dat u het sterkplakkende vel niet vouwt.
- We adviseren u deze te bevestigen op een nieuwe snijmat.

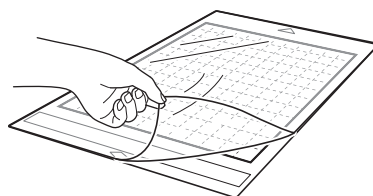
❑ Het materiaal aanbrengen op de snijmat voor het snijden van stoffen

Wanneer u stof wilt snijden voor quiltlapjes zonder materialen om stof te snijden te gebruiken, brengt u de stof aan op de snijmat voor het snijden van stoffen en snijdt u de stof.



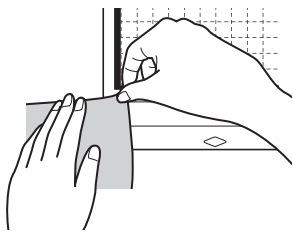
① Snijmat voor het snijden van stoffen

- 1** Verwijder de beschermlaag van de kleefzijde van de mat.



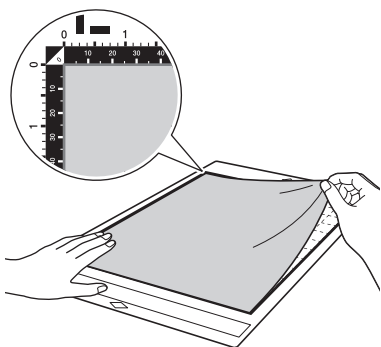
2 Test het aanbrengen van het materiaal.

Voordat u het te snijden materiaal aanbrengt op de mat, probeert u dit uit op een hoek van de mat (klevende gedeelte). Als er problemen optreden wanneer u het aanbrengen uitprobeert, is de kleefkracht van de mat te hoog voor het materiaal. Gebruik dan ander materiaal.



3 Breng de stof vanaf de zijkant aan op de kleefzijde van de mat, zorg dat er geen kreukels ontstaan in de stof.

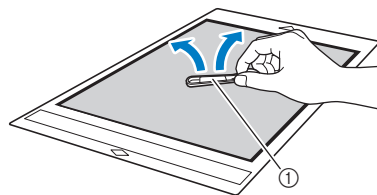
Strijk de stof eerst om eventuele kreukels te verwijderen.



Memo

- Bij het snijden van stof, is het belangrijk dat de draadrichting verticaal (in de lengte) op de mat wordt geplaatst. De ingebouwde patronen zijn voorgeprogrammeerd voor het snijden in een verticale richting.
- Wanneer u een marge (naadtoeslag) laat tekenen, leg dan de stof met de verkeerde kant naar boven op de mat.

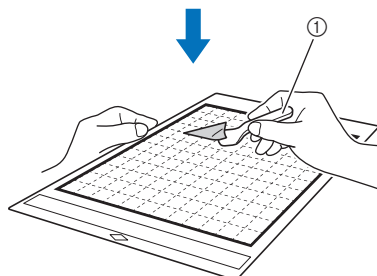
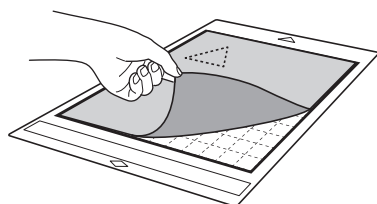
4 Beweeg de handgreep van de spatel stevig over het oppervlak van de stof om eventuele kreukels te verwijderen en breng de stof stevig aan op de mat.



① Spatel

□ Materiaal verwijderen (stof voor quiltpapjes)

Nadat u het materiaal hebt gesneden, trekt u langzaam de stof los met een spatel.



① Spatel

Opmerking

- Wanneer u het materiaal wilt verwijderen, steekt u de spatel zo horizontaal mogelijk in de ruimte tussen het materiaal en de mat. Als de kleeflaag wordt geraakt, kan er beschadiging optreden.

□ Stof voor quiltpapjes snijden met gebruik van de houder Roterend automatisch mes

Wanneer u stof wilt snijden (voor quiltpapjes) met de houder Roterend automatisch mes, brengt u het materiaal rechtstreeks op de voor het materiaal geschikte mat aan en snijdt u de stof. Meer bijzonderheden vindt u in pagina 22.

Houder bevestigen en verwijderen

Selecteer de voor het materiaal geschikte houder en plaats deze in de machine. Meer bijzonderheden over de voor het materiaal geschikte houder vindt u in "Referentietabel voor combinaties van mat, mes en materiaal" op pagina 16.

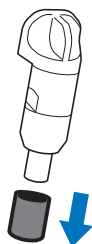
1 Druk op op het bedieningspaneel om de machine aan te zetten.

Meer bijzonderheden vindt u in "De machine aan-/ uitzetten" op pagina 8.

Opmerking

- Zorg ervoor dat u de machine aanzet voordat u de houder installeert.
- Als de houder is geïnstalleerd terwijl de machine is uitgezet, kan het mes breken en wordt het materiaal mogelijk niet goed gesneden.

2 Verwijder de beschermkap.



Opmerking

- Verwijder de beschermkap van de meshouder voordat u deze in de drager van de machine plaatst.

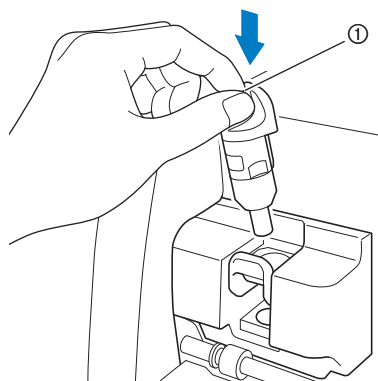
WAARSCHUWING

- De beschermkap is geen speelgoed en is niet bedoeld voor gebruik door kinderen. Vermijd gevaar voor verstikking en voorkom dat baby's/ kinderen de beschermkap in hun mond steken.

VOORZICHTIG

- Druk niet met uw hand of vingers op het uiteinde van de houder; het uiteinde van het mes steekt uit en kan letsel veroorzaken.
- Raak het uiteinde van het mes niet aan met uw handen of vingers. Er bestaat een kans op letsel.

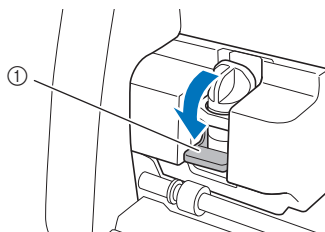
3 Pak de houder vast bij de greep en plaats de houder vervolgens in de drager.



① Greep

4 Duw de vergrendelingshendel van de houder omlaag.

Duw stevig op de hendel totdat de houder wordt vergrendeld.



① Vergrendelingshendel houder

5 Voer de procedure voor bevestiging in omgekeerde volgorde uit om de houder te verwijderen.

WAARSCHUWING

- De beschermkap is geen speelgoed en is niet bedoeld voor gebruik door kinderen. Vermijd gevaar voor verstikking en voorkom dat baby's/ kinderen de beschermkap in hun mond steken.


VOORZICHTIG

- Bevestig de beschermkap nadat u de meshouder hebt verwijderd uit de machine.
- Druk niet met uw hand of vingers op het uiteinde van de houder; het uiteinde van het mes steekt uit en kan letsel veroorzaken.
- Raak het uiteinde van het mes niet aan met uw handen of vingers. Er bestaat een kans op letsel.

Snijproef (snijtest)

Voer een snijproef (snijtest) uit of teken op het type materiaal dat u wilt gebruiken in uw project en controleer of het resultaat naar wens is. In dit gedeelte wordt de procedure voor de uitvoering van een snijproef beschreven.

Machine aanzetten

Druk op  op het bedieningspaneel om de machine aan te zetten.

- Meer bijzonderheden vindt u in “De machine aan-/uitzetten” op pagina 8.

Houder plaatsen

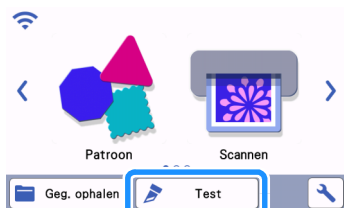
Bevestig de meshouder in de drager van de machine.

- Meer bijzonderheden vindt u in “Houder bevestigen en verwijderen” op pagina 27.

Testpatroon selecteren

Snij het testpatroon uit.

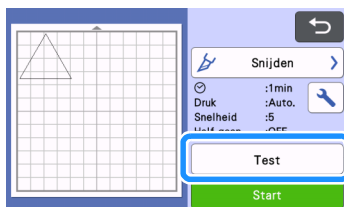
1 Tik op de toets “Test” op de startpagina.



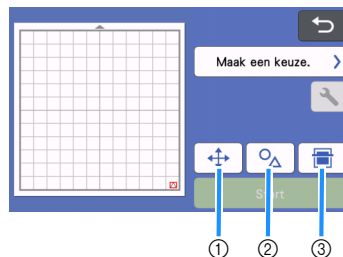
- Het patroon wordt automatisch ingedeeld op het test scherm.

Memo

- U kunt de snijproef (snijtest) ook uitvoeren nadat u een bewerking hebt geselecteerd op het voorbeeld scherm, dat wordt weergegeven na de selectie van een patroon. Meer bijzonderheden vindt u in “Les 1 – Patronen snijden” op pagina 32.



2 Controleer of het te snijden patroon is ingedeeld binnen het opgegeven snijgebied dat overeenkomt met het formaat van het materiaal.



1 Toets Patroonindeling

Tik hierop om aanpassingen uit te voeren op het mat bewerkingsscherm wanneer u de indeling van het patroon wijzigt. Als de wijzigingen worden toegepast op de patroonindeling, zal het patroon automatisch worden ingedeeld op dezelfde locatie wanneer u de volgende keer een snijproef (snijtest) uitvoert.

2 Toets voor aanpassing grootte/vorm

Tik hierop om de grootte en vorm van het patroon aan te passen.

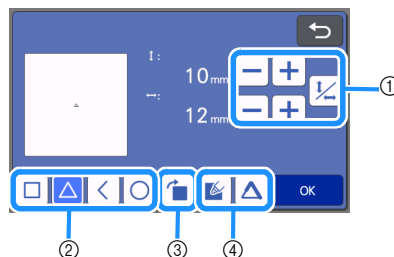
Meer bijzonderheden over het aanbrengen van wijzigingen vindt u in stap 3.

3 Toets Achtergrondscannen

Hiermee scant u een achtergrondafbeelding. Meer bijzonderheden vindt u in

“Achtergrondafbeelding scannen” op pagina 54.

3 Als u de vorm en grootte van het patroon wilt wijzigen, tikt u op .



1 Toetsen voor aanpassing grootte

Hiermee wijzigt u de grootte van het patroon. Meer bijzonderheden vindt u in

“Patroonbewerkingsfuncties” op pagina 44.

2 Keuzetoetsen voor testpatroon

Hiermee selecteert u het testpatroon.

3 Rotatietoets voor testpatroon

Hiermee roteert u het testpatroon. Tik op de toets die op het scherm voor de gewenste hoek wordt weergegeven om het patroon te roteren. Meer bijzonderheden vindt u in “Object bewerkingsscherm” op pagina 47.

4 Toetsen voor Testpatroon vullen/Extra lijn instellen

Hiermee selecteert of u het testpatroon wilt vullen of er extra lijnen aan toe wilt voegen. Deze functies zijn niet beschikbaar wanneer u de bedieningsmodus “Snijden” of “Embossing” selecteert.


- Tik op de toets “OK” om terug te keren naar het test scherm.

■ Mat plaatsen

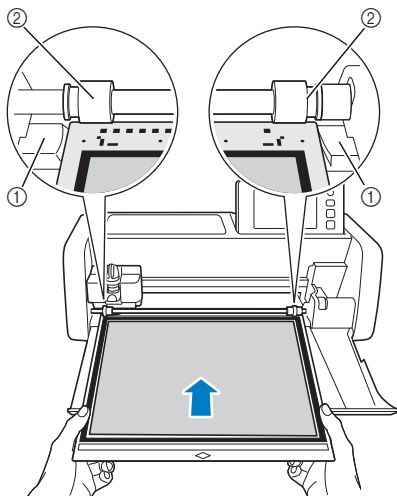
1 Breng het materiaal dat u wilt snijden aan op de mat.

- Meer bijzonderheden over het aanbrengen van materiaal op de mat vindt u in “Materiaal aanbrengen op de mat” op pagina 19.

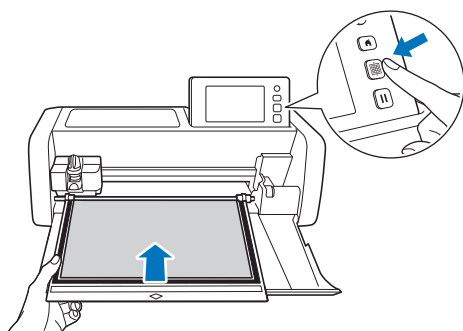
2 Houd de mat horizontaal, voer deze voorzichtig in de doorvoersleuf in, druk op

 op het bedieningspaneel en duw de mat voorzichtig naar voren.

Voer de top van de mat voorzichtig in zodat deze uitlijnt met de geleiders aan de linker- en rechterzijde van de doorvoersleuf en onder de doorvoer rollen valt. Voer het uiteinde van de mat met de pijlmarkering in de machine in.



- ① Geleiders
- ② Doorvoer rollen



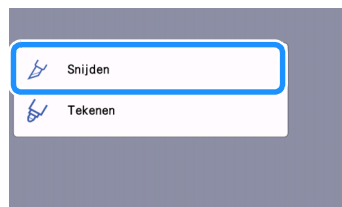
- ▶ De mat wordt in de machine geladen en in de juiste positie geplaatst, voor u de snijopdracht ingeeft.

Opmerking

- Trek niet met kracht aan de mat terwijl de mat wordt ingevoerd. Anders kunnen de doorvoer rollen bijvoorbeeld beschadigen.

■ Snijden

1 Selecteer “Snijden” op het test scherm.



Opmerking


- Als u halfsneden (insneden) wilt maken, schakelt u Half gesneden (insnede) in op het instellingenscherf. Zie “Instellingen voor Half gesneden (insnede)” op pagina 31 voor meer informatie over het opgeven van de instellingen.

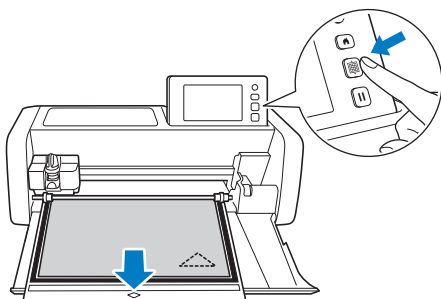
2 Tik op de toets “Start” om te beginnen met snijden.



- ▶ Wanneer het snijden is voltooid, wordt het bericht “Snijden voltooid” weergegeven op het display. Tik op de toets “OK” om terug te keren naar het test scherm.

■ Mat verwijderen

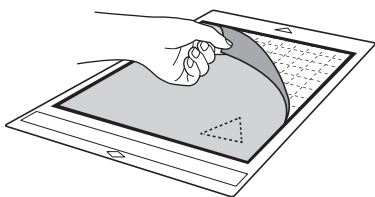
- 1 Druk op  op het bedieningspaneel om de mat uit de machine te laten komen.



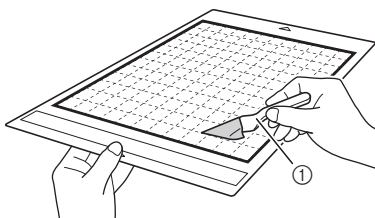
Opmerking

- Trek niet met kracht aan de mat terwijl de mat wordt uitgeladen. Anders kunnen de doorvoer rollen bijvoorbeeld beschadigen.

- 2 Trek het materiaal los bij een gedeelte waar dit eenvoudig gaat, bijvoorbeeld een hoek, en trek vervolgens langzaam de rest los onder een gelijkmatige druk.



- 3 Houd de mat vast met uw hand en gebruik de meegeleverde spatel om de uitgesneden patronen voorzichtig los te trekken.



① Spatel

Opmerking

- Wanneer u het materiaal wilt verwijderen, steekt u de spatel zo horizontaal mogelijk in de ruimte tussen het materiaal en de mat. Als de kleeflaag wordt geraakt, kan er beschadiging optreden.

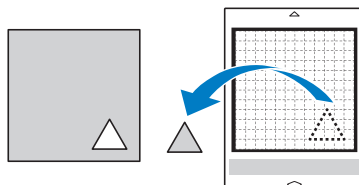
■ Resultaten van snijproef (snijtest) controleren

Pas de snijdruk aan de hand van de resultaten van de snijproef (snijtest) aan.

Blijf snijproeven (snijtesten) uitvoeren en de snijdruk aanpassen, totdat het materiaal goed wordt gesneden.

Met de juiste snijdruk

Wanneer u het materiaal lostrekt, blijft een flauw spoor van de snede achter op het oppervlak van de mat.



■ Automatische snijdruk wijzen

Als het materiaal niet goed kan worden gesneden, raadpleegt u de onderstaande tabel en past u de instelling voor de snijdruk aan.

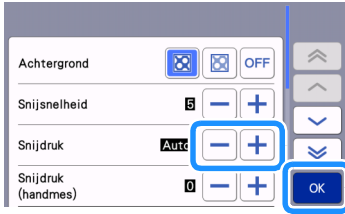
Resultaten snijproef (snijtest)	Tips voor afstelling
Deel van het patroon is niet gesneden.	Te weinig druk: tik eenmaal op  op het instellingenscherf om de druk te verhogen.
Gehele patroon is niet gesneden.	Te weinig druk: tik eenmaal op  op het instellingenscherf om de druk te verhogen.
Er zijn diepe sneden door de mat heen.	Te veel druk: tik eenmaal op  op het instellingenscherf om de druk te verlagen.

Instelling voor de snijdruk wijzen

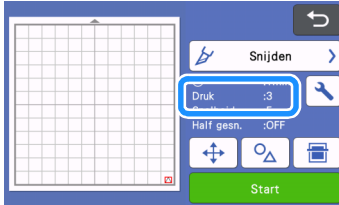
- 1 Tik op  op het test scherm om het instellingenscherf weer te geven.



- 2 Tik op **+** of **-** om de snijdruk aan te passen en tik vervolgens op de toets “OK”.



- 3 Controleer of de instellingen op het test scherm zijn gewijzigd en voer vervolgens de snijproef (snijtest) opnieuw uit.



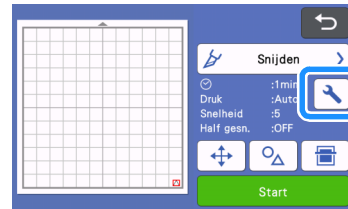
Opmerking

- Zorg ervoor dat u de druk niet te veel verhoogt. Anders kan het mes breken. Als er sprake is van te veel druk, wordt het materiaal mogelijk niet goed gesneden. Daarnaast zal de mat er ook sneller door verslechteren.

Instellingen voor Half gesneden (insnede)

Als u halfsneden (insneden) wilt maken, schakelt u Half gesneden (insnede) in op het instellingscherm, voordat u begint met snijden.

- 1 Tik op  op het voorbeeld scherm om het instellingscherm weer te geven.



- 2 Schakel “Half gesneden” in en tik vervolgens op de toets “OK”.

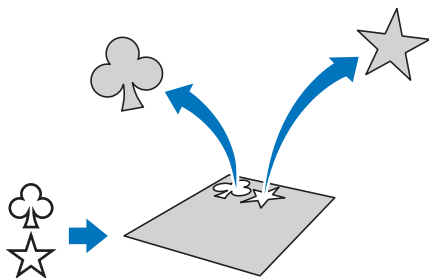
- U kunt de druk voor Half gesneden (insnede) aanpassen met “Snijdruk (Half gesneden)”. Pas de snijdruk aan, totdat het resultaat van de halfsnede (insnede) naar wens is.



PATRONEN SNIJDEN

Bij de volgende procedures worden ingebouwde patronen gebruikt om de volledige serie handelingen te beschrijven, van het selecteren en bewerken van een patroon tot het snijden.

Les 1 – Patronen snijden



In deze les gaan we twee ingebouwde patronen snijden.

Machine aanzetten

Druk op om de machine aan te zetten.

- Meer bijzonderheden vindt u in “De machine aan-/uitzetten” op pagina 8.

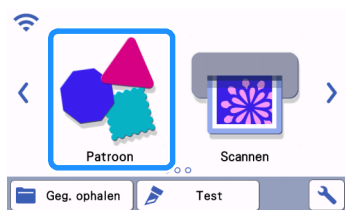
Houder plaatsen

Bevestig de meshouder in de drager van de machine.

- Meer bijzonderheden vindt u in “Houder bevestigen en verwijderen” op pagina 27.

Eerste patroon selecteren en bewerken

1 Selecteer “Patroon” in de startpagina.



2 Selecteer in het patroon categoriekeuze scherm de categorie voor het patroon dat u wilt uitsnijden.

In dit voorbeeld selecteert u .

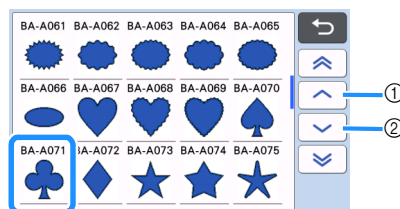


- ① Tik hierop om terug te keren naar het vorige scherm.
- ② Patrooncategorieën

Memo

- De patrooncategorieën en ingebouwde patronen die in de bedieningsschermen worden weergegeven, verschillen afhankelijk van het machinemodel. Meer bijzonderheden over de ingebouwde patronen vindt u in de “Lijst patronen”. U kunt de “Lijst patronen” downloaden van de Brother support website (<http://s.brother/cmoae/>).

3 Selecteer het eerste patroon dat u wilt gebruiken in het patroon keuzescherf.



- ① Tik hierop om omhoog te bladeren.
- ② Tik hierop om omlaag te bladeren.

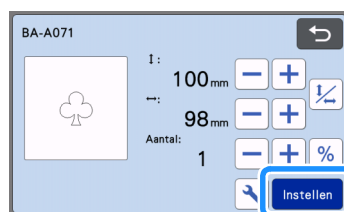
4 Bewerk het patroonformaat en het aantal patronen op het patroon bewerkingsscherf.

Wanneer u klaar bent met bewerken, tikt u op de toets “Instellen”.

- Zie “Patroonbewerkingsfuncties” op pagina 44 voor meer informatie over de bewerkingsfuncties.
- Als u een ander patroon wilt selecteren, tikt u op

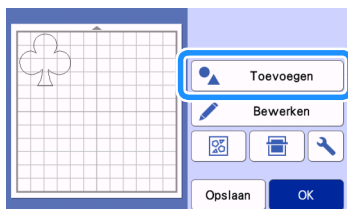


annuleert u de selectie en selecteert u vervolgens opnieuw een patroon.



■ Tweede patroon selecteren en bewerken

- 1 Tik op de toets "Toevoegen" op het mat weergavescherm.



- 2 Selecteer de locatie van het toe te voegen patroon.

- Tik in dit voorbeeld op de toets "Patroon" om een ingebouwd patroon toe te voegen. Meer bijzonderheden over het ophalen van patroongegevens vindt u in stap 3 in "Geg. ophalen" op pagina 66.



- 3 Selecteer de categorie van het patroon dat u wilt uitsnijden.




- 1 Tik hierop om terug te keren naar het vorige scherm.

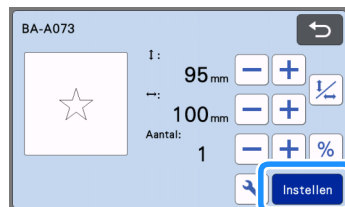
- 4 Selecteer het tweede patroon dat u wilt gebruiken.



- 5 Bewerk het patroon.

Wanneer u klaar bent met bewerken, tikt u op de toets "Instellen".

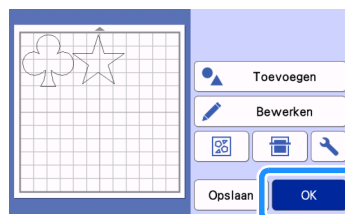
- Zie "Patroonbewerkingsfuncties" op pagina 44 voor meer informatie over de bewerkingsfuncties.
- Als u een ander patroon wilt selecteren, tikt u op , annuleert u de selectie en selecteert u vervolgens opnieuw een patroon.



- 6 Controleer de patroonindeling.

De twee patronen die worden uitgesneden, worden weergegeven op het mat weergavescherm. Nadat u de indeling hebt gecontroleerd, tikt u op de toets "OK".

- In dit scherm kunt u een afzonderlijk patroon bewerken, verplaatsen of verwijderen. Meer bijzonderheden over de functies die u kunt gebruiken op het mat weergavescherm, vindt u in "Ontwerpbeperkingsfuncties" op pagina 46.
- U kunt de indeling van de patronen eenvoudig aanpassen door de automatische ontwerpfunctie te gebruiken. Meer bijzonderheden vindt u in "Automatische ontwerpfuncties" op pagina 54.
- Selecteer de "Snijgebied"-instelling die geschikt is voor de mat die wordt gebruikt. (Zie pagina 10.)



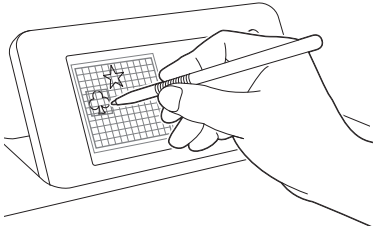
- Het voorbeeld scherm wordt weergegeven.

Opmerking

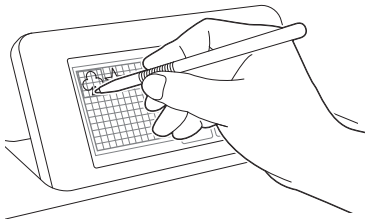
- Afhankelijk van het patroontype en het te snijden materiaal, worden de patronen mogelijk niet goed gesneden als de tussenruimte te klein is. In dat geval kunt u de patronen herindelen om ze te scheiden.


Memo

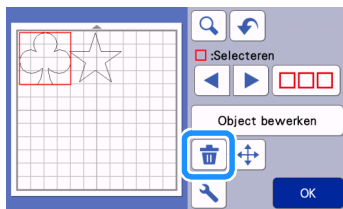
- Als u een patroon binnen het snij-/tekengebied wilt verplaatsen, tikt u op het patroon op het scherm en sleept u dit naar de gewenste positie.




- Als u een patroon uit de indeling wilt verwijderen, selecteert u het patroon op het mat bewerkingsscherm en gebruikt u vervolgens de functie voor verwijderen.
 - ▶ Tik op de toets "Bewerken" in het matweergavescherm.
 - ▶ Tik in het scherm op het patroon dat u wilt verwijderen.
Als u meerdere patronen wilt verwijderen, gebruikt u de functie voor het selecteren van meerdere patronen. Meer bijzonderheden vindt u in "Meerdere patronen selecteren" op pagina 42.



- ▶ Tik op  op het mat bewerkingsscherm om de geselecteerde patronen te verwijderen.



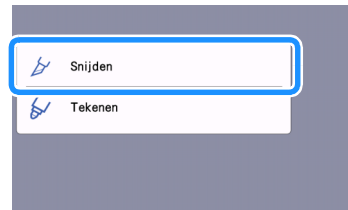
Mat plaatsen

Houd de mat horizontaal en plaats deze lichtjes in de doorvoersleuf. Druk vervolgens op  in het bedieningspaneel.

- Meer bijzonderheden vindt u in "Mat plaatsen" op pagina 29.

Snijden

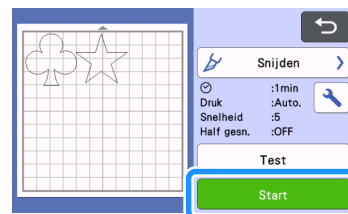
- 1 Selecteer "Snijden" op het voorbeeld scherm.



Opmerking

- Controleer voordat u doorgaat of de patronen die u gaat snijden zijn ingedeeld in het snijgebied dat overeenkomt met het formaat van het materiaal dat u gaat gebruiken.
- Als u halfsneden (insneden) wilt maken, schakelt u Half gesneden (insnede) in op het instellingenscherm, voordat u begint met snijden. Meer bijzonderheden vindt u in "Instellingen voor Half gesneden (insnede)" op pagina 31.

- 2 Tik op de toets "Start" om te beginnen met snijden.



- ▶ Wanneer het snijden is voltooid, wordt het voorbeeld scherm opnieuw weergegeven.

Opmerking

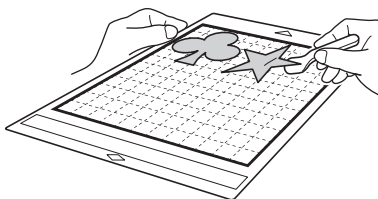
- Tik op de toets "Test" op het voorbeeld scherm om de snijproef (snijtest) uit te voeren. Wanneer de snijproef (snijtest) is voltooid, wordt het volgende scherm weergegeven.



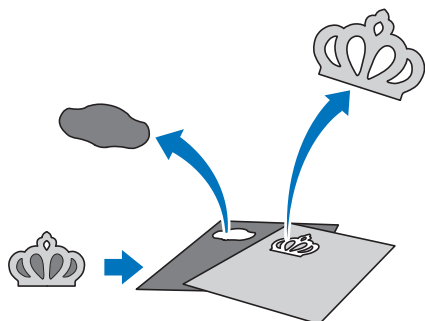
- Tik op de toets "Start" om te beginnen met snijden van het patroon.
- Tik op de toets "Opnieuw testen" om terug te keren naar het test scherm. Wijzig de instellingen en voer vervolgens de snijproef (snijtest) opnieuw uit.


Mat verwijderen

Voer de mat uit en gebruik vervolgens de meegeleverde spatel om de patronen los te trekken. Meer bijzonderheden vindt u in "Mat verwijderen" op pagina 30.



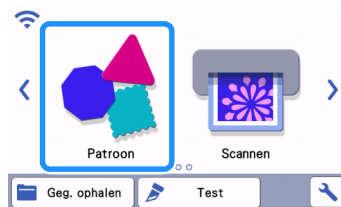
Les 2 – Geavanceerde patronen snijden



In deze les gebruiken we een ingebouwd patroon in de categorie  om verschillende materialen te snijden voor elk gedeelte.

Eerste patroongedeelte selecteren en bewerken

- 1 Selecteer "Patroon" in de startpagina.



- 2 Selecteer de categorie in het patroon categoriekeuze scherm.

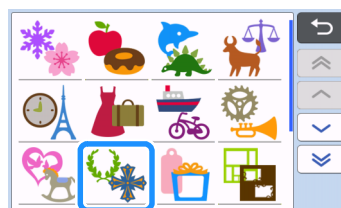


- 1 Tik hierop om terug te keren naar het vorige scherm.
- 2 Patrooncategorieën

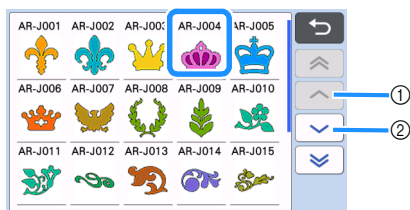
Memo

- De patrooncategorieën en ingebouwde patronen die in de bedieningsschermen worden weergegeven, verschillen afhankelijk van het machinemodel. Meer bijzonderheden over de ingebouwde patronen vindt u in de "Lijst patronen". U kunt de "Lijst patronen" downloaden van de Brother support website (<http://s.brother/cmoe/>).

- 3 Selecteer de subcategorie in het patroonsubcategoriekeuzescherf.



4 Selecteer het patroon dat u wilt uitsnijden in het patroon keuzeschermb.

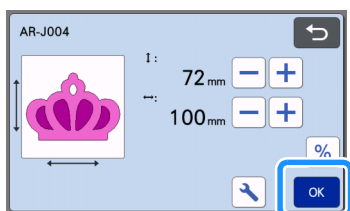


- ① Tik hierop om omhoog te bladeren.
- ② Tik hierop om omlaag te bladeren.

5 Bewerk het formaat van het volledige patroon in het patroon formaatbewerkingsschermb.

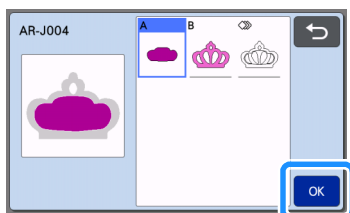
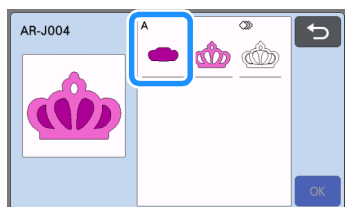
Wanneer u klaar bent met bewerken, tikt u op de toets "OK".

- Zie "Patroonformaat bewerken" op pagina 45 voor meer informatie over het patroon formaatbewerkingsschermb.



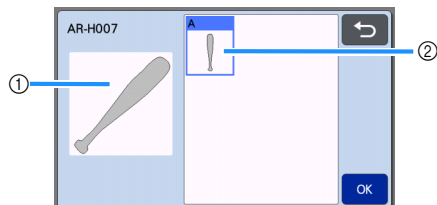
6 Selecteer het gedeelte dat u eerst wilt bewerken in het patroondeel overzichtsschermb en tik vervolgens op de toets "OK".

Tik in het scherm met het patroongedeelteoverzicht op een patroongedeelte om dit afzonderlijk te bewerken.

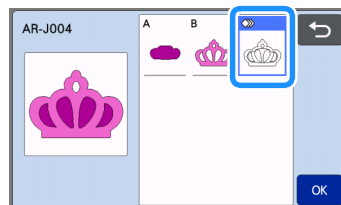


Memo

- De patroongedeelten die worden weergegeven in het patroondeeloverzichtsschermb, worden automatisch aangepast zodat de draadrichting verticaal (in de lengte) is wanneer u stof gebruikt als materiaal om te snijden. Daardoor kan de hoek waarmee het patroon in het patroongedeelteoverzicht wordt weergegeven verschillen van de werkelijke hoek van het patroongedeelte dat u gaat uitsnijden.



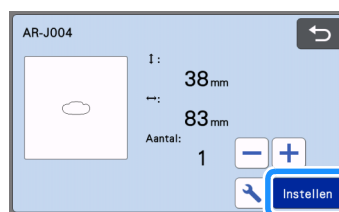
- ① Weergave in het patroongedeelteoverzicht
- ② Werkelijke weergave van het patroongedeelte dat u wilt uitsnijden
- Wijzig de hoek van het patroongedeelte met de roteerfunctie, in overeenstemming met uw project. Meer bijzonderheden vindt u in "Patroongedeelte bewerken" op pagina 45.
- Er wordt aan het einde van het patroongedeelteoverzicht een toets weergegeven met alle patroongedeelten. Druk op deze toets om alle patroongedeelten te selecteren en in te delen op de mat. Deze toets is handig wanneer u de patroonomtrek snijdt in meerdere patroongedeelten binnen dezelfde mat; zie "Tweede patroongedeelte bewerken en snijden" op pagina 38.



7 Bewerk het patroongedeelte op het bewerkingsschermb voor patroondelen.

Wanneer u klaar bent met bewerken, tikt u op de toets "Instellen".

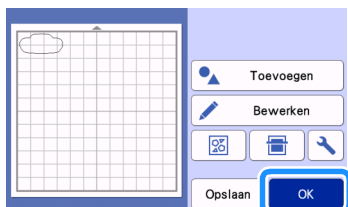
- Zie "Patroongedeelte bewerken" op pagina 45 voor meer informatie over de bewerkingfuncties.



8 Controleer de indeling van het patroongedeelte op het mat weergavescherm.

Het patroongedeelte dat u wilt uitsnijden, wordt weergegeven in het scherm. Nadat u de indeling hebt gecontroleerd, tikt u op de toets "OK".

- In dit scherm kunt u een afzonderlijk patroongedeelte bewerken, verplaatsen, verwijderen of opslaan. Meer bijzonderheden over de bewerkingfuncties op het mat weergavescherm vindt u in "Mat weergavescherm" op pagina 45.
- Selecteer de "Snijgebied"-instelling die geschikt is voor de mat die wordt gebruikt. (Zie pagina 10.)



► Het voorbeeld scherm wordt weergegeven.

■ Mat plaatsen

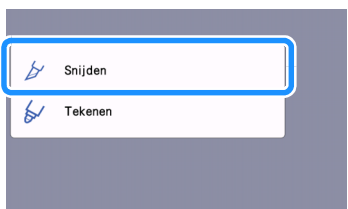
Breng het materiaal waaruit u het eerste patroon wilt snijden aan op de mat en voer de mat vervolgens in via de doorvoersleuf.

Wanneer u een patroon snijdt dat bestaat uit meerdere gedeeltes in verschillende kleuren, bewerkt u het patroongedeelte voor elke kleur en wijzigt u vervolgens het materiaal waaruit u elk gedeelte wilt snijden.

- Zie "Mat plaatsen" op pagina 29 voor meer informatie over het voorbereiden van het materiaal en het plaatsen van de mat.

■ Het eerste patroon snijden

1 Selecteer "Snijden" op het voorbeeld scherm.

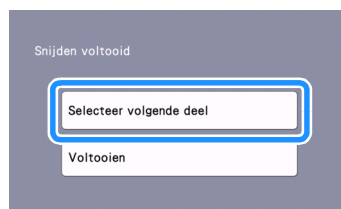


Opmerking

- Controleer voordat u doorgaat of de patronen die u gaat snijden zijn ingedeeld in het snijgebied dat overeenkomt met het formaat van het materiaal dat u gaat gebruiken.
- Als u halvesneden (insneden) wilt maken, schakelt u Half gesneden (insnede) in op het instellingenscherm, voordat u begint met snijden. Meer bijzonderheden vindt u in "Instellingen voor Half gesneden (insnede)" op pagina 31.

2 Tik op de toets "Start" om te beginnen met snijden.

- Nadat het eerste patroongedeelte is uitgesneden, wordt het volgende bericht weergegeven. Als u het tweede patroongedeelte wilt uitsnijden, tikt u op de toets "Selecteer volgende deel".

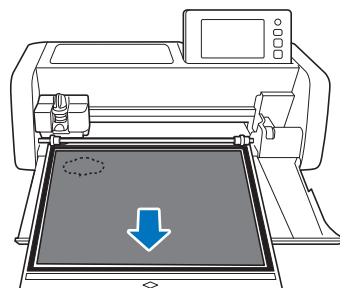


- Als u tikt op de toets "Selecteer volgende deel", wordt alle bewerkinginformatie voor het eerste patroongedeelte gewist en wordt het patroondeel overzichtsscherm opnieuw weergegeven.

■ Mat verwijderen

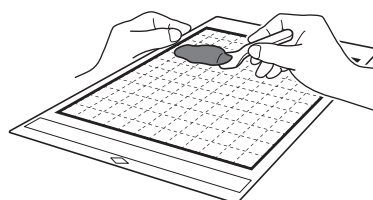
1 Druk op op het bedieningspaneel om de mat uit te voeren.

Als u het materiaal wilt vervangen door materiaal met een andere kleur, moet u het materiaal dat voor het eerste patroongedeelte is gebruikt uitvoeren.



2 Trek het uitgesneden patroongedeelte los van de mat.

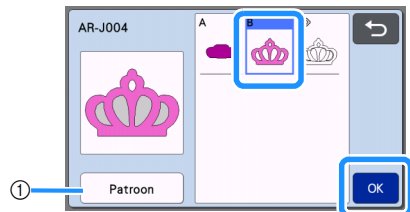
Zie "Mat verwijderen" op pagina 30 voor meer informatie over het verwijderen van het materiaal van de mat.



■ Tweede patroongedeelte bewerken en snijden

- 1 Selecteer en bewerk het tweede patroongedeelte en tik vervolgens op de toets "OK".

Voor meer informatie over het bewerken van het patroon volgt u stap 6-B (pagina 36) in "Eerste patroongedeelte selecteren en bewerken".

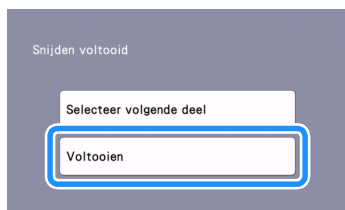


- 1 Tik hierop om terug te keren naar het patroon categoriekeuze scherm om een ander patroon te selecteren.

- 2 Volg de procedures die worden beschreven in "Mat plaatsen" (pagina 29) en "Snijden" (pagina 29) om het materiaal te plaatsen dat u wilt gebruiken voor het tweede patroongedeelte en het uit te snijden.

- ▶ Wanneer het snijden is voltooid, wordt een bericht weergegeven.

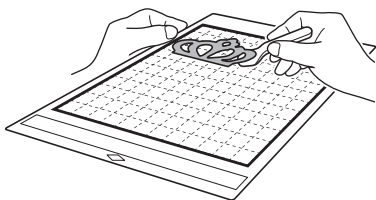
- 3 Nadat alle patroongedeeltes zijn uitgesneden, tikt u op de toets "Voltooien".



- ▶ Het voorbeeld scherm wordt opnieuw weergegeven.

■ Mat verwijderen

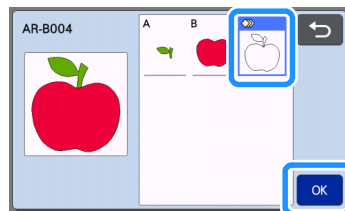
Trek het uitgesneden patroongedeelte los van de mat. Zie "Mat verwijderen" op pagina 30 voor meer informatie over het verwijderen van het materiaal van de mat.



■ Alle patroongedeeltes bewerken en snijden

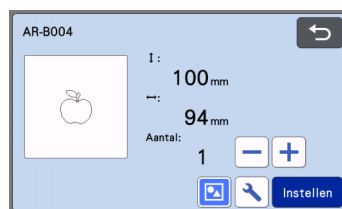
□ Patroonomtrek snijden

- 1 Selecteer en bewerk alle patroongedeeltes en tik vervolgens op de toets "OK".



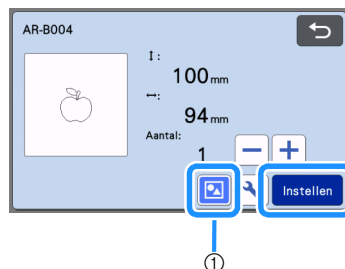
- 2 Bewerk het patroongedeelte op het bewerkingscherm voor patroondelen.

- Zie "Patroongedeelte bewerken" op pagina 45 voor meer informatie over de bewerkingfuncties.



- 3 Tik op  om de groep van patroongedeeltes op te heffen.

Wanneer u klaar bent met bewerken, tikt u op de toets "Instellen".

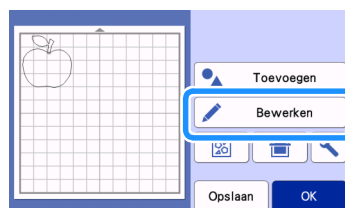


- 1 Toets Groeperen/groepering opheffen

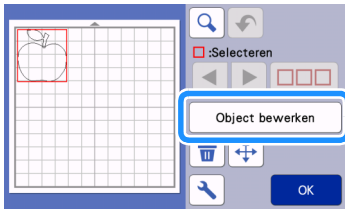
Memo

- U kunt ook patronen groeperen/groepering van patronen opheffen op het object bewerkingscherm. Meer bijzonderheden vindt u in "Patronen groeperen/groepering opheffen" op pagina 48.

- 4 Controleer de indeling van het patroongedeelte op het mat weergavescherm en tik vervolgens op de toets "Bewerken".

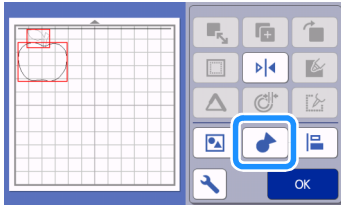


5 Tik op de toets “Object bewerken”.



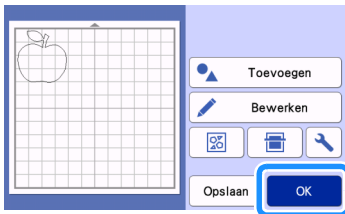
6 Tik op  om het patroon te verenigen.

- Meer bijzonderheden over het verenigen vindt u in “Verenigen (omtrek van meerdere patronen samenvoegen)” op pagina 50.



- Tik op de toets “OK” op het bewerkingsscherm om terug te gaan naar het mat weergavescherm.

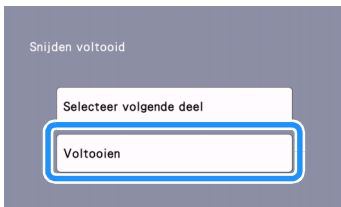
7 Tik op de toets “OK”.



8 Volg de procedures die worden beschreven in “Mat plaatsen” (pagina 29) en “Snijden” (pagina 29) om het materiaal te plaatsen dat u wilt snijden.

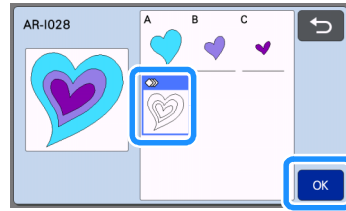
- Wanneer het snijden is voltooid, wordt een bericht weergegeven.

9 Nadat alle patroongedeelten zijn uitgesneden, tikt u op de toets “Voltooien”.



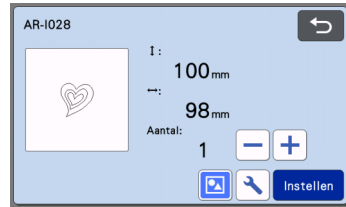
Alle patroongedeelten snijden binnen dezelfde mat

1 Selecteer en bewerk alle patroongedeelten en tik vervolgens op de toets “OK”.



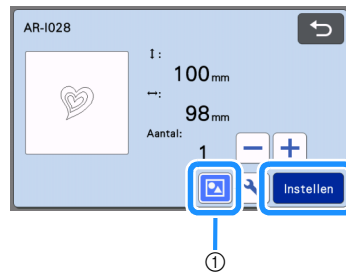
2 Bewerk het patroongedeelte op het bewerkingsscherm voor patroondelen.

- Zie “Patroongedeelte bewerken” op pagina 45 voor meer informatie over de bewerkingfuncties.




3 Tik op  om de groep van patroongedeelten op te heffen.

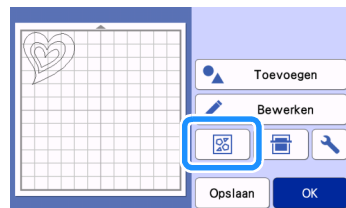
Wanneer u klaar bent met bewerken, tikt u op de toets “Instellen”.



- ① Toets Groeperen/groepering opheffen

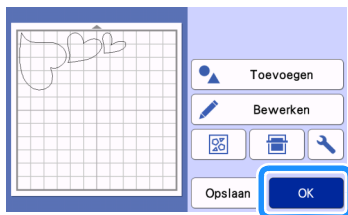
4 Controleer de indeling van het patroongedeelte op het mat weergavescherm en tik vervolgens op de toets  om alle patroongedeelten automatisch in te delen.

- Meer bijzonderheden over de automatische ontwerpfunctie vindt u in “Automatische ontwerpfuncties” op pagina 54.



- Tik op de toets “OK” op het bewerkingsscherm om terug te gaan naar het mat weergavescherm.

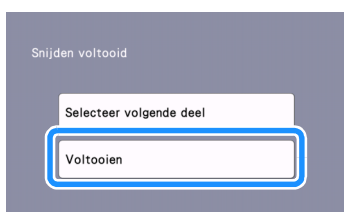
5 Tik op de toets "OK".



6 Volg de procedures die worden beschreven in "Mat plaatsen" (pagina 29) en "Snijden" (pagina 29) om het materiaal te plaatsen dat u wilt snijden.

- ▶ Wanneer het snijden is voltooid, wordt een bericht weergegeven.

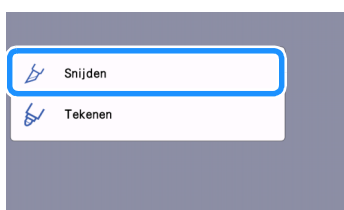
7 Nadat alle patroongedeelten zijn uitgesneden, tikt u op de toets "Voltoeien".




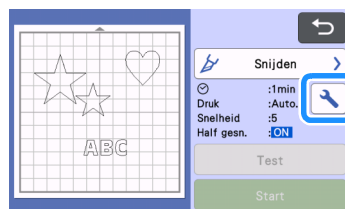
Les 3 - Een ontwerpkader toevoegen aan een patroon

In deze les voegen we een ontwerpkader (of pelkader) voor het snijden van een patroon toe om het "pellen" te vergemakkelijken, zodat u alleen de onnodige gedeelten hoeft te verwijderen na het snijden van materialen met een bescherm laag of -folie.

1 Nadat u het patroon hebt bewerkt, selecteert u "Snijden" op het voorbeeldscherm.



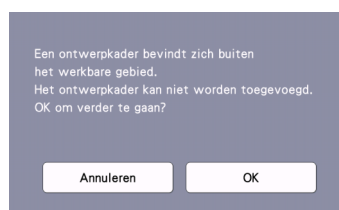
2 Tik op  en stel vervolgens "Ontwerpkader" in op "ON" om ontwerpkaders te kunnen toevoegen.



- ▶ Er wordt een ontwerpkader toegevoegd rondom elk patroon.

Memo

- Als de patronen zich dicht bij elkaar bevinden, wordt het ontwerpkader toegevoegd alsof de patronen een groep vormen, zelfs als ze niet zijn gegroepeerd.
- Er wordt geen ontwerpkader toegevoegd aan testpatronen.
- Als het ontwerpkader zich buiten het snijgebied bevindt, wordt de onderstaande melding weergegeven en wordt het ontwerpkader niet toegevoegd.



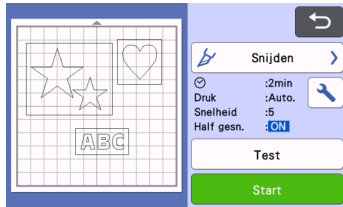
Tik op de toets "Annuleren" en verklein vervolgens de instelling bij "Ontwerpkader Afstand" of ga terug naar het bewerksscherm en pas de indeling van de patronen aan.

3 Tik op de toets "Start" om te beginnen met snijden.



- ▶ Nadat het snijden is voltooid, gaat de instelling "Ontwerpkader" weer terug naar "OFF".

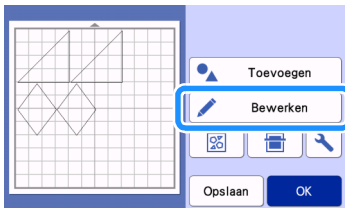
Als u de afstand tussen het ontwerp kader en het patroon wilt wijzigen, moet u de instelling bij "Ontwerpkader Afstand" wijzigen op het instellingscherm.



PATRONEN SELECTEREN

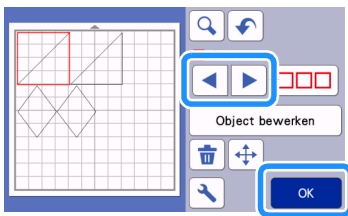
De volgende vier patroonselectiefuncties zijn beschikbaar op het mat bewerkingsscherm, afhankelijk van uw voorkeur:

- Eén patroon selecteren
- Gewenste patronen selecteren
- Alle patronen selecteren
- Selectiegebied opgeven
 - ▶ Tik op de toets "Bewerken" op het matweergavescherm om de patroonselectiefuncties te gebruiken.



Eén patroon selecteren

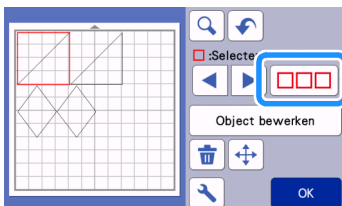
Selecteer een afzonderlijk patroon dat u wilt bewerken door erop te tikken in het bewerkingsscherm of via en . Het geselecteerde patroon wordt omgeven door een rood kader.



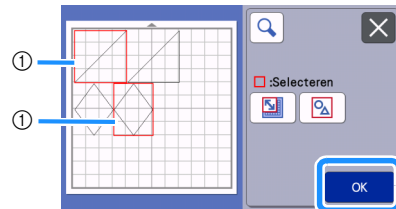
Meerdere patronen selecteren

■ Gewenste patronen selecteren

- 1 Tik op op het mat bewerkingsscherm om een selectie van meerdere patronen te maken.



- 2 Tik afzonderlijk op alle patronen die u in het scherm wilt selecteren en tik vervolgens op de toets "OK".



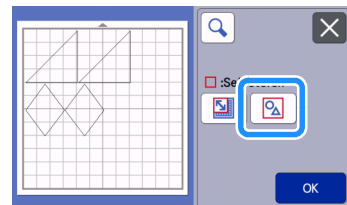
- ① Geselecteerde patronen

Memo

- Als u opnieuw tikt op een geselecteerd patroon (omgeven door een rood kader), wordt de meervoudige selectie opgeheven.
- Als u tikt op een lege ruimte in het scherm, worden alle patroonselecties opgeheven.

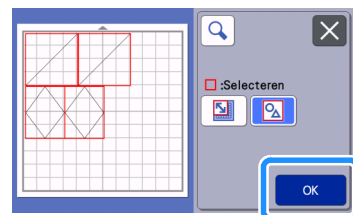
■ Alle patronen selecteren

- 1 Tik op op het mat bewerkingsscherm om een selectie van meerdere patronen te maken.
- 2 Tik op om alle patronen in het scherm te selecteren.





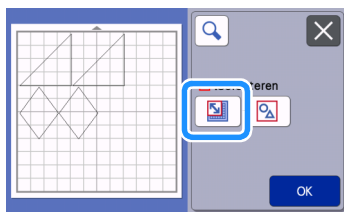
- 3 Controleer de selectie en tik vervolgens op de toets "OK".

- ▶ Alle geselecteerde patronen worden omgeven door een rood kader.



■ Selectiegebied opgeven

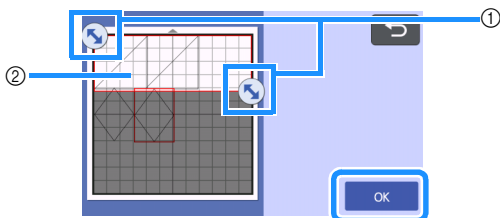
- 1 Tik op  op het mat bewerkingsscherm om een selectie van meerdere patronen te maken.
- 2 Tik op  om een gebied op te geven waarin u de patronen wilt selecteren.



Memo

- Zorg ervoor dat u  niet hebt geselecteerd, voordat u het te selecteren gebied hebt opgegeven.

- 3 Tik en sleep de toetsen voor formaataanpassing om het gebied op te geven en tik vervolgens op de toets "OK".



- ① Toetsen om gebied op te geven
- ② Te selecteren patronen

Opmerking

- Zorg ervoor dat u opgeeft meer dan twee patronen op te nemen in het gebied.
- Deze methode van patronen selecteren binnen een opgegeven gebied is handig voor het samenvoegen of verenigen van patronen en het verwijderen van ongewenste afbeeldingen bij het scannen (pagina 50, pagina 79).

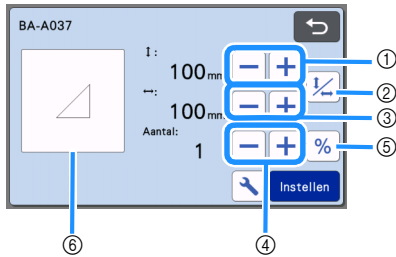
SNIJ- EN BEWERKINGSFUNCTIES

Patroonbewerkingsfuncties

De beschikbare patroonbewerkingsfuncties zijn afhankelijk van het patroon dat u selecteert. Volg de instructies in dit gedeelte of "Patroonbewerkingsfuncties – Meerdere patronen" op pagina 45.

Beschikbaar in het volgende scherm

Patroon bewerkingsscherm → Les 1; stap 4 (pagina 32) in "Eerste patroon selecteren en bewerken"

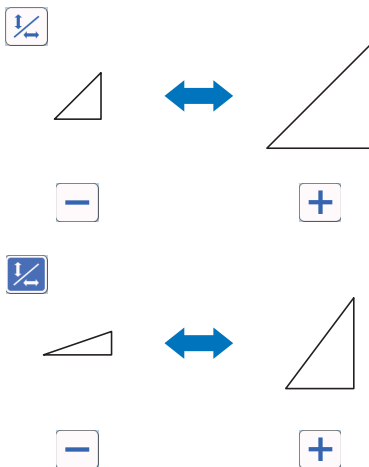


Opmerking

- Afhankelijk van het patroon dat u gebruikt, wordt het materiaal mogelijk niet goed gesneden als u het formaat van het patroon verkleint. Voordat u begint aan uw project, moet u een snijproef (snijtest) met hetzelfde materiaal uitvoeren.

① Formaat aanpassen (Hoogte)

Bewerk de hoogte van het patroon terwijl de verhouding behouden blijft. Tik op **+** of **-** om de instelling aan te passen. Tik op om alleen de hoogte te bewerken.

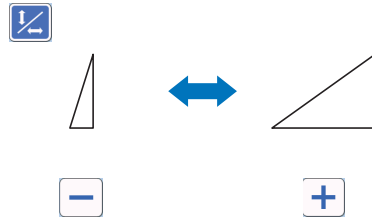


② Verhouding ontgrendelen

Tik op om het patroonformaat te bewerken zonder de verhouding te behouden. De functie is beschikbaar, afhankelijk van het patroon dat u selecteert. Als de toets niet beschikbaar is, is de verhouding vergrendeld en kunt u het patroon alleen bewerken terwijl de verhouding behouden blijft.

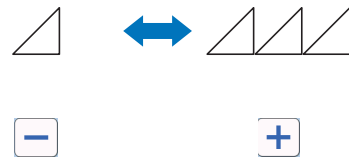
③ Formaat aanpassen (Breedte)

Bewerk de breedte van het patroon terwijl de verhouding behouden blijft. Tik op **+** of **-** om de instelling aan te passen. Tik op om alleen de breedte te bewerken.



④ Dupliceren (aantal patronen)

Maak een of meer duplicaten van het geselecteerde patroon. Tik op **+** of **-** om het aantal patronen op te geven.



⑤ Formaataanpassing (specificatie in %)

Tik op **%** om de formaatweergave naar percentages te veranderen.

Wijzig het formaat van een patroon met behoud van de verhouding.

Tik op **+** of **-** om de instellingen te wijzigen.

Tik opnieuw op **%** om terug te gaan naar millimeter/ inch-maateenheden.

Instellingswaarden waarvan het formaat is aangepast met een opgegeven percentage, worden vastgelegd als 100%.

⑥ Voorbeeld weergeven

Geef een voorbeeld weer van het bewerkte patroon.

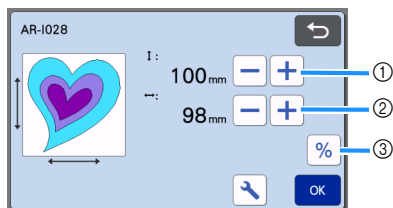
Patroonbewerkingsfuncties – Meerdere patronen

De beschikbare patroonbewerkingsfuncties zijn afhankelijk van het patroon dat u selecteert. Volg de instructies in dit gedeelte of “Patroonbewerkingsfuncties” op pagina 44.

■ Patroonformaat bewerken

Beschikbaar in het volgende scherm

Patroon formaatbewerkingsscherm	→Les 2; stap 5 (pagina 36) in “Eerste patroongedeelte selecteren en bewerken”
--	---



- ① Tik hierop om de hoogte van het patroon te bewerken (terwijl de verhouding behouden blijft).
- ② Tik hierop om de breedte van het patroon te bewerken (terwijl de verhouding behouden blijft).
- ③ Wijzig het formaat van een patroon met de instelling % (terwijl de verhouding behouden blijft).

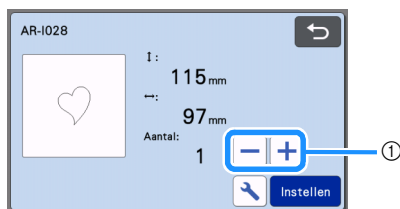
Memo

- Alle patroongedeeltes die in het patroon formaatbewerkingsscherm worden weergegeven, kunt u aanpassen terwijl de verhouding behouden blijft.

■ Patroongedeelte bewerken

Beschikbaar in het volgende scherm

Bewerkingsscherm voor patroondelen	→Les 2; stap 7 (pagina 36) in “Eerste patroongedeelte selecteren en bewerken”
---	---



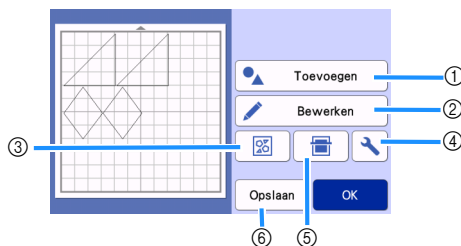
- ① **Dupliceren (aantal patronen)**
Meer bijzonderheden vindt u in “Patroonbewerkingsfuncties” op pagina 44.

Mat weergavescherm

U kunt de indeling van de patronen bewerken. Het snij-/tekengebied dat is opgegeven met de instelling “Snijgebied” (pagina 10) in het instellingenschermbord wordt weergegeven in het voorbeeldscherm. Bewerk de patroonindeling zodat de patronen passen binnen het opgegeven gebied.

Beschikbaar in het volgende scherm

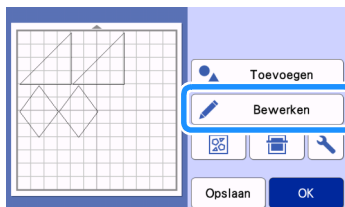
Mat weergavescherm	→Les 1; stap 6 (pagina 33) in “Tweede patroon selecteren en bewerken”
---------------------------	---



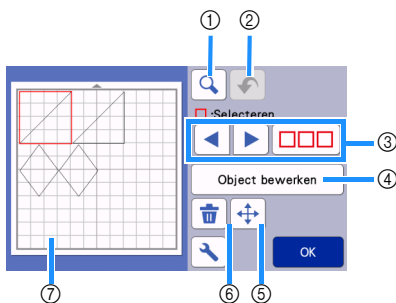
- ① **Patronen toevoegen**
Voeg een patroon toe aan het ontwerp.
 - ▶ Als u op deze toets tikt, wordt het keuzeschermbord voor een extra patroon weergegeven. Op dat scherm selecteert u de locatie van het patroon dat u wilt toevoegen.
- ② **Bewerken**
U kunt de patronen in het ontwerp bewerken, verplaatsen of verwijderen. Meer bijzonderheden vindt u in “Ontwerpbevestigingsfuncties” op pagina 46.
- ③ **Automatisch ontwerp**
U kunt de patronen automatisch indelen om de tussenruimte te beperken. Meer bijzonderheden vindt u in “Automatische ontwerpfuncties” op pagina 54.
- ④ **Instellingen**
Geef het snijgebied, de patroonafstand en het achtergrondcontrast op. Meer bijzonderheden vindt u in “Instellingenschermbord” op pagina 10 of “Achtergrondafbeelding scannen” op pagina 54.
- ⑤ **Achtergrondscannen**
Scan het materiaal voor snijden/tekenen dat u op de achtergrond van het mat weergavescherm wilt weergegeven.
U kunt specifieke gedeeltes van het materiaal gebruiken voor het uitsnijden/tekenen van patronen of u kunt het materiaal weergegeven dat al is gesneden en dit hergebruiken. Meer bijzonderheden vindt u in “Achtergrondafbeelding scannen” op pagina 54.
- ⑥ **Opslaan**
Sla de patroonindeling op als gegevens. Meer bijzonderheden vindt u in “Opslaan” op pagina 65.

Ontwerpbewerkingsfuncties

De ontwerpbewerkingsfuncties zijn beschikbaar wanneer u op de toets "Bewerken" tikt op het matweergavescherm.

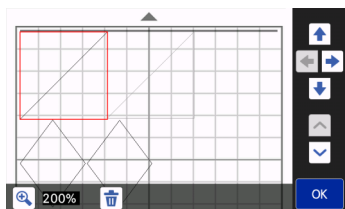


► Het mat bewerkingscherm wordt weergegeven.



① Vergroten

Inzoomen op 200% op het patroon. Druk vervolgens op 200% om de patronen 400% vergroot weer te geven. Tik op de pijltoetsen om door het scherm te bladeren.



② Een bewerking ongedaan maken

Maak de laatste bewerking ongedaan om de vorige staat te herstellen. Meer bijzonderheden vindt u in "Een bewerking ongedaan maken" op pagina 48.

③ Patronen selecteren

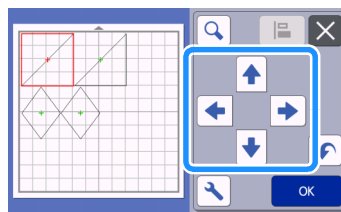
Selecteer een afzonderlijk patroon of meerdere patronen om te bewerken. Meer bijzonderheden vindt u in "PATRONEN SELECTEREN" op pagina 42.

④ Object bewerken

U kunt het geselecteerde patroon gedetailleerder bewerken. Meer bijzonderheden vindt u in "Object bewerkingsscherm" op pagina 47.

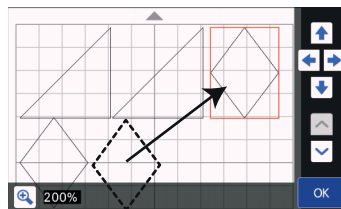
⑤ Verplaatsen

Verplaats de geselecteerde patronen stapsgewijs. Tik op de pijltoetsen om de positie van de patronen aan te passen.



Memo

- U kunt het patroon ook verplaatsen door erop te tikken terwijl het wordt weergegeven in het ontwerpbeveerkingsscherm en het te slepen in het scherm.
- Als u in de zoommodus een patroon wilt verplaatsen, sleept u het patroon of tikt u op de pijltoets nadat u het patroon hebt geselecteerd.
- Tik eenmaal op de pijltoets om het geselecteerde patroon 0,5 mm te verplaatsen (5 mm wanneer u de toets ingedrukt houdt).



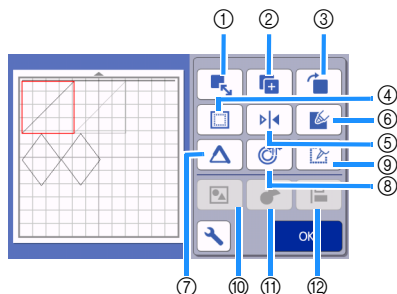
⑥ Verwijderen

Verwijder de geselecteerde patronen.

⑦ Voorbeeld weergeven

Geef een voorbeeld weer van het bewerkte patroon.

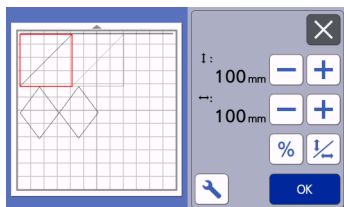
Object bewerkingsscherm



① Formaat aanpassen

Hiermee wijzigt u de grootte van het geselecteerde patroon.

- ▶ Met deze toets wordt het patroon formaatbewerkingsscherm weergegeven. Op dat scherm kunt u de hoogte en breedte van het patroon wijzigen.



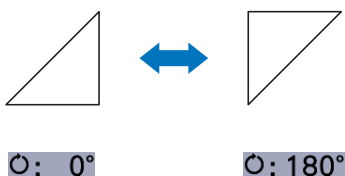
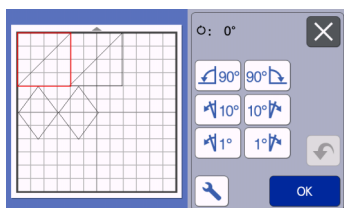
② Dupliceren (aantal patronen)

Maak een duplicaat van het patroon.

③ Roteren

Roteer het patroon.

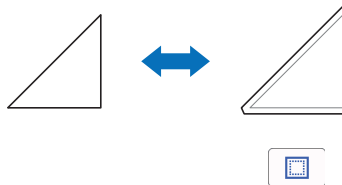
- ▶ Met deze toets wordt het patroonrotatiescherm weergegeven. Op dat scherm tikt u op de toets voor de gewenste hoek om het patroon te roteren.



④ Marge

Pas de instelling marge (naadtoeslag) toe. Deze instelling wordt vaak toegepast bij applicaties en/of quiltpapjes en voegt een naadtoeslag toe rondom het getekende patroon, zoals bij het maken van applicaties of quiltpapjes. Wanneer u de instelling toe past, worden de tekenlijn (blauw) en snijlijn (zwart) weergegeven.

- Zie "Snijden rond getekende lijnen (marge/naadtoeslag)" op pagina 59 voor meer informatie over de marge- (naadtoeslag) functie.

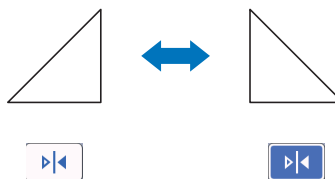


Memo

- Afhankelijk van het patroon kan de marge (naadtoeslag) standaard worden toegepast. Controleer de instelling.
- Als de snijlijn van een patroon buiten het snij-/tekengebied valt, bijvoorbeeld door het toepassen van een marge (naadtoeslag) of het omklappen van een patroon, wordt de lijn grijs weergegeven. Bewerk het patroon zodat de snijlijn binnen het snij-/tekengebied valt.

⑤ Spiegelen

Klap het patroon om langs een verticale as.



⑥ Vullen

Selecteer de instellingen voor het vullen van patronen. Meer bijzonderheden vindt u in "Patronen vullen/ omtrekken dikker maken met tekenfuncties" op pagina 63.

⑦ Extra lijn

Geef het aantal lijnen op dat moet worden toegevoegd. Meer bijzonderheden vindt u in "Patronen vullen/ omtrekken dikker maken met tekenfuncties" op pagina 63.

⑧ Parallele lijnen toevoegen


U kunt parallelle lijnen toevoegen aan een geselecteerd patroon. U kunt parallelle lijnen instellen met snij-, teken- en andere extensies. Meer bijzonderheden vindt u in "Een parallelle lijn toevoegen aan het patroon" op pagina 51.

⑨ Snijlijnen converteren naar stippelijnen

Converteer een geselecteerd patroon met stippelijnen. Gebruik dit wanneer u met het Paper Piercing Accessoire gaten in een patroon wilt maken. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de optionele Paper Piercing Starter Kit voor meer informatie.

⑩ Patronen groeperen/groepering opheffen

Wanneer meerdere patronen zijn geselecteerd, kunt u deze patronen samenvoegen en bewerken als een enkel patroon. Dit is handig als u het formaat van meerdere patronen tegelijk wilt

aanpassen. Tik op  op het mat bewerkingsscherm om meerdere patronen te selecteren. Meer bijzonderheden vindt u in "Patronen groeperen/groepering opheffen" op pagina 48.


⑪ **Verenigen (omtrek van meerdere patronen samenvoegen)**

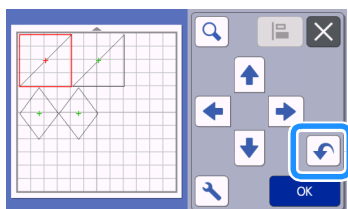
Verenig de omtrek van meerdere patronen om één enkele omtrek te maken. Meer bijzonderheden vindt u in “Verenigen (omtrek van meerdere patronen samenvoegen)” op pagina 50.

⑫ **Uitlijning**

Selecteer meerdere patronen om deze uit te lijnen op hun positie of hoogte. Meer bijzonderheden vindt u in “Patronen uitlijnen” op pagina 52.

Een bewerking ongedaan maken

Nadat de patronen zijn ingedeeld op de mat, drukt u op het bewerksscherm op  om de vorige bewerking ongedaan te maken.




Memo

- Maar liefst 10 voorgaande bewerkingen kunt u ongedaan maken.
- Nadat een bewerking ongedaan is gemaakt, kunt u hem niet herstellen.
- Als het aantal patronen is gewijzigd door toevoegen, verwijderen, samenvoegen of verenigen, kunt u alleen bewerkingen ongedaan maken die zijn uitgevoerd nadat het aantal patronen werd gewijzigd.
- Wanneer de patronen automatisch zijn ingedeeld, kunt u de bewerking niet ongedaan maken.

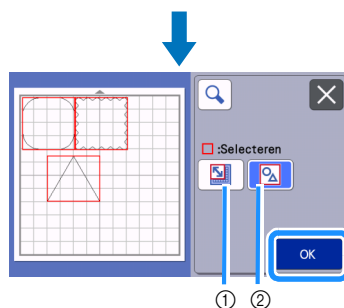
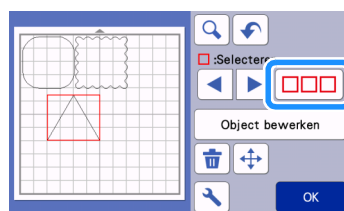
Patronen groeperen/groepering opheffen

U kunt meerdere geselecteerde patronen combineren tot één groep of een groep die kan worden gescheiden in afzonderlijke patronen. (In sommige situaties is het misschien niet mogelijk de groepering van patronen op te heffen. Op pagina 49 leest u meer over situaties waarin de groepering van patronen niet kan worden opgeheven.)

■ Patronen groeperen

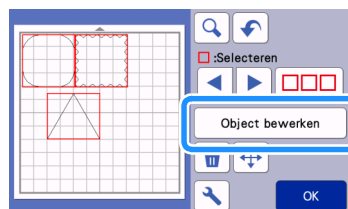
1 Tik op  op het mat bewerkingscherm, selecteer de patronen die u wilt groeperen en tik op de toets “OK”.

- Zie “Meerdere patronen selecteren” op pagina 42 voor meer informatie over het selecteren van meerdere patronen.

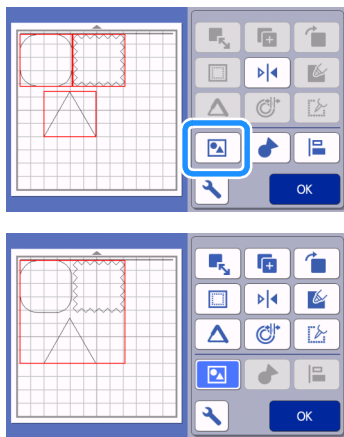


- ① Hiermee selecteert u de patronen in het selectiegebied.
- ② Hiermee selecteert u alle patronen in het ontwerp.

2 Tik op de toets “Object bewerken” op het mat bewerkingscherm.








3 Tik op op het object bewerkingsscherm.



- ▶ Alle geselecteerde patronen zijn gegroepeerd. (De toets is van kleur veranderd.)

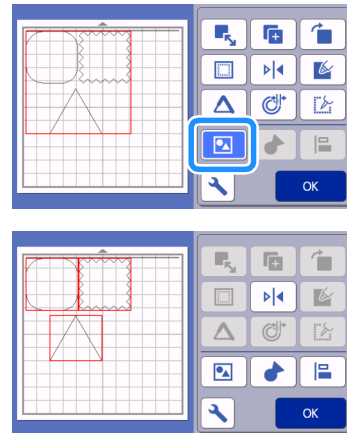
Memo

- De kleur van de toets geeft aan hoe de geselecteerde patronen zijn gegroepeerd.
 - : Twee of meer patronen zijn geselecteerd en kunnen worden gegroepeerd. Wanneer u tikt op de toets, ziet hij er als volgt uit: .
 - : De patronen zijn gegroepeerd. (De toets is van kleur veranderd.) Wanneer u tikt op de toets, ziet hij er als volgt uit: .
 - : Er zijn geen patronen (2 of meer) geselecteerd. De opdracht om te groeperen kan niet worden uitgevoerd.
- In onderstaande situaties kunt u patronen niet groeperen.
 - Er is onvoldoende machinegeheugen beschikbaar.
 - Er zijn patronen met en zonder marge (naadtoeslag) geselecteerd.

■ Groepering van patronen opheffen


- 1 Selecteer gegroepeerde patronen op het matbewerkingsscherm en tik op de toets "Object bewerken".

- 2 Tik op  op het object bewerkingsscherm.



- ▶ De groepering van patronen wordt opgeheven. (De toets is van kleur veranderd.)

Memo

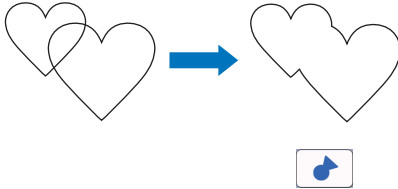
- Als  verschijnt wanneer u patronen selecteert, kunt u de groep opheffen.
- Gegroepeerde patronen kunnen worden opgeslagen als één patroon. Wanneer u het opgeslagen patroon oproept, kunt u de groep niet opheffen. Wanneer u een patroon opslaat dat gegroepeerde patronen bevat, verschijnt onderstaand bericht.



- De groepering van patronen kan niet worden opgeheven in onderstaande situaties:
 - Na opheffing van de groep overschrijdt het aantal patronen het maximaal mogelijke aantal.
 - Het patroon is opgehaald uit het hervattingsgeheugen na automatisch afsluiten.

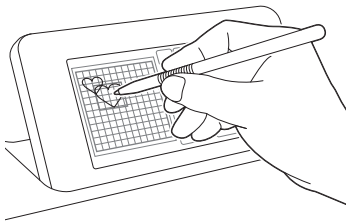
Verenigen (omtrek van meerdere patronen samenvoegen)

Wanneer u meerdere patronen hebt geselecteerd, kunt u de omtrek van deze patronen verenigen om één enkele omtrek te maken.



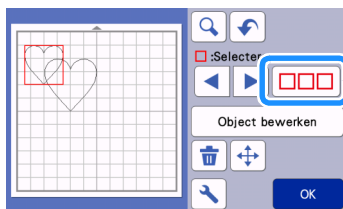
1 Selecteer twee hartpatronen van verschillende grootte en deel deze in op het mat weergavescherm.

2 Tik op het grote hart op het mat weergavescherm en sleep het vervolgens over het kleine hart.



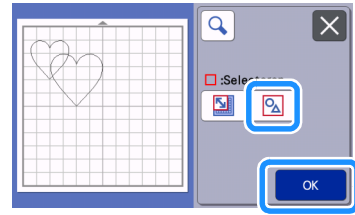
3 Tik op  op het mat bewerkingsscherm.

- Meer bijzonderheden over de functies op het mat bewerkingsscherm vindt u in "Ontwerpbevestigingsfuncties" op pagina 46.

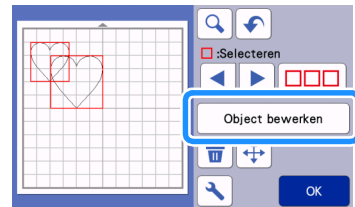



4 Selecteer  en tik vervolgens op de toets "OK".

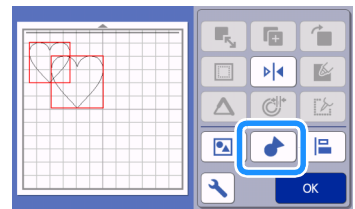
- Er zijn twee patroonselectiefuncties beschikbaar, afhankelijk van uw voorkeur. Zie "Meerdere patronen selecteren" op pagina 42 voor meer informatie over het selecteren van meerdere patronen.



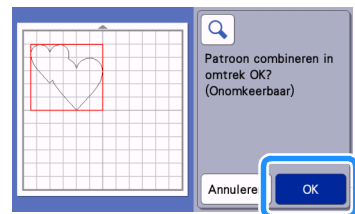
5 Tik op de toets "Object bewerken" in het matweergavescherm.



6 Tik op  op het object bewerkingsscherm.



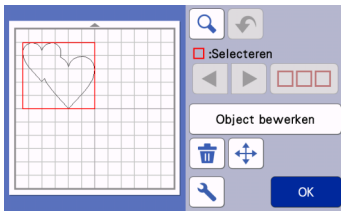
7 Controleer de voorbeeldweergave en tik vervolgens op de toets "OK".



Opmerking

- Het verenigen van patroonomtrekken kan niet ongedaan worden gemaakt. Als u de oorspronkelijke patroonindeling wilt herstellen, moet u de patronen opnieuw selecteren en deze vervolgens indelen.

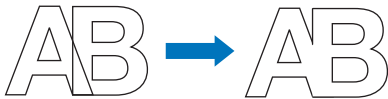
- ▶ De omtrekken van de geselecteerde patronen worden verenigd.



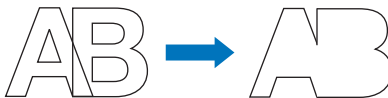
Opmerking

- Met deze functie wordt de buitenste omtrek van de patronen verenigd. Wanneer u bepaalde soorten patronen verenigt die binnenin uitgesneden gebieden bevatten, worden deze uitgesneden gebieden niet gebruikt om de omtrek te maken. Controleer altijd of de verenigde patronen in de voorbeeldweergave voldoen aan uw wensen voordat u de procedure voltooit.

- Verenigen van ingebouwde lettertypen




- Verenigen van gescande letterafbeeldingen



Een parallelle lijn toevoegen aan het patroon

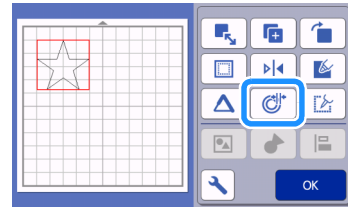
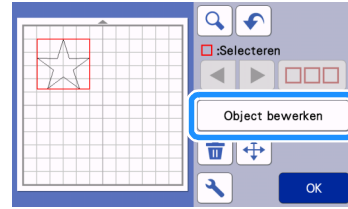
U kunt een parallelle lijn toevoegen aan het geselecteerde patroon.

U kunt de instelling van een parallelle lijn gebruiken voor snijden, tekenen en andere premiumfuncties.

- 1 Tik op  op het objectbewerkingsscherm en voeg vervolgens een parallelle lijn toe aan het patroon.

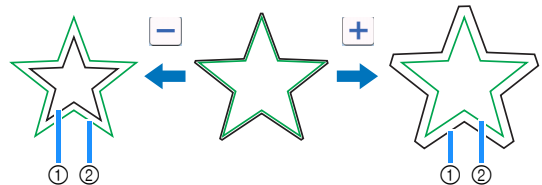
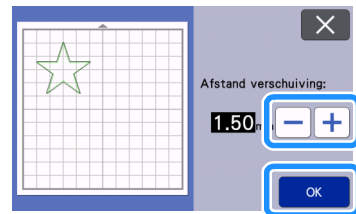
- Het originele, geselecteerde ontwerp/patroon wordt in groen weergegeven.
- De nieuw toegevoegde parallelle lijn wordt in zwart weergegeven.

- Nadat u de afstand van de verschuiving hebt opgegeven, kunt u de lijn niet meer wijzigen. U moet eerst de toegevoegde parallelle lijn verwijderen en vervolgens het instellingenschermbildschirm voor parallelle lijnen weergeven om een nieuwe parallelle lijn toe te voegen.



- 2 Tik op  of  om de instelling aan te passen.

- Geef een negatieve instelling op bij "Afstand verschuiving" voor een parallelle lijn binnen het patroon of geef een positieve instelling op voor een parallelle lijn buiten het patroon.



- ① Parallelle lijn
- ② Oorspronkelijk patroon

Memo

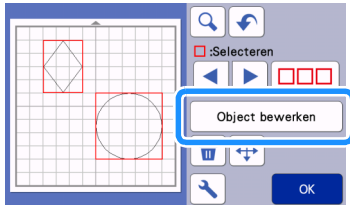
- Als u een positieve instelling hebt opgegeven voor een parallelle lijn buiten het patroon, worden de hoeken van de parallelle lijn afgeschuind.

Patronen uitlijnen


U kunt meerdere patronen selecteren en uitlijnen op hun positie en lengte.

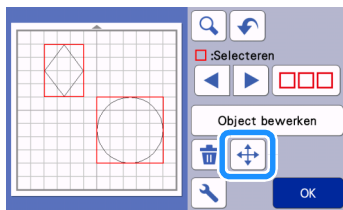
1 Selecteer twee of meer patronen op het matbewerkingsscherm en tik op de toets "Object bewerken".

- Zie "Meerdere patronen selecteren" op pagina 42 voor meer informatie over het selecteren van meerdere patronen.

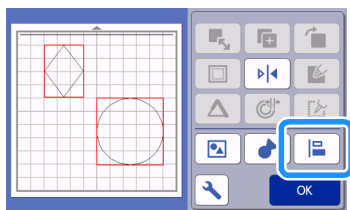


Memo

- De toets voor uitlijning () kan ook worden weergegeven op het patroonverplaatsingsscherm.

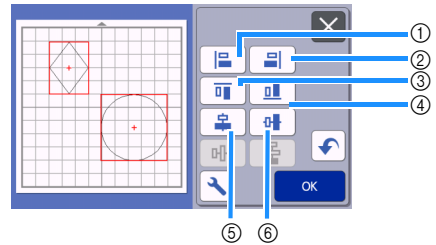


2 Tik op op het objectbewerkingsscherm.

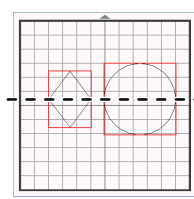
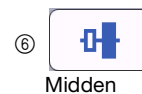
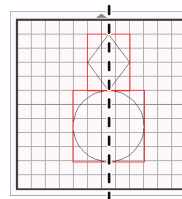
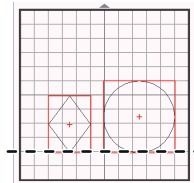
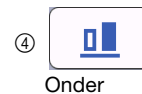
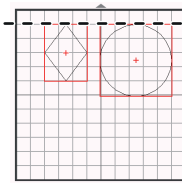
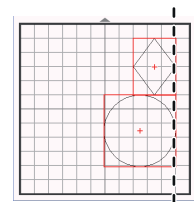
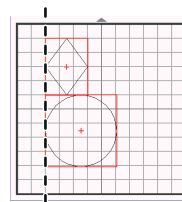
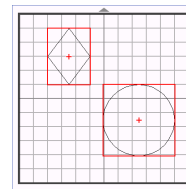


3 Lijn de patronen uit.

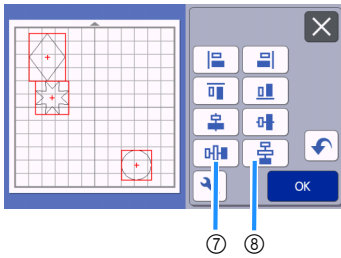
- De patronen worden uitgelijnd naar gelang de toets waarop u tikt, zoals hieronder beschreven.



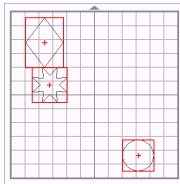
Origineel



- Als u drie of meer patronen hebt geselecteerd, kunt u ze horizontaal (7) of verticaal (8) uitlijnen.



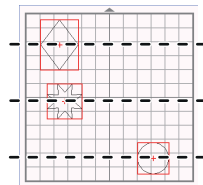
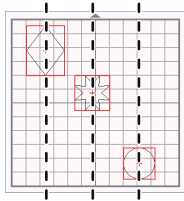
Origineel



7 Horizontaal schikken



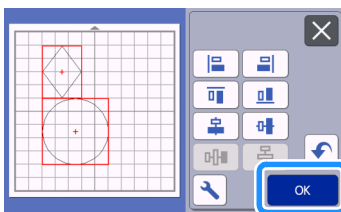
8 Verticaal schikken



Opmerking

- Wanneer de patronen zijn uitgelijnd, vallen ze misschien gedeeltelijk buiten de mat. Pas de positie van de patronen aan volgens de aanwijzingen in het bericht.

- Tik op de toets "OK" om terug te keren naar het object bewerkingsscherm.

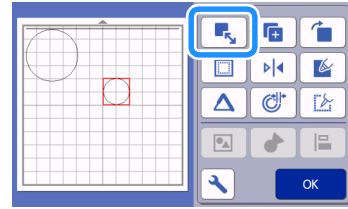


- Tik op om terug te keren naar het object bewerkingsscherm zonder de patroonindeling toe te passen.

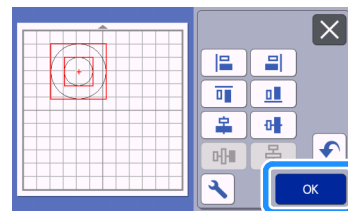
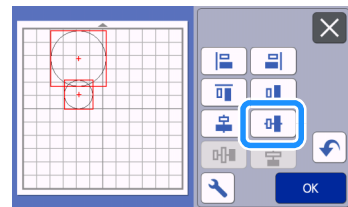
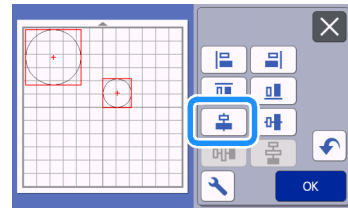
■ Twee of meer patronen centreren

- Voeg twee cirkelpatronen toe en wijzig het formaat van een ervan.

- Meer bijzonderheden over het vergroten/verkleinen van patronen vindt u in "Object bewerkingsscherm" op pagina 47.




- Nadat u twee patronen hebt geselecteerd, tikt u op op het object bewerkingsscherm om het volgende scherm weer te geven. Nadat u op en hebt getikt om patronen uit te lijnen, drukt u op de toets "OK".



- De patronen zijn nu op de middelpunten gecentreerd.

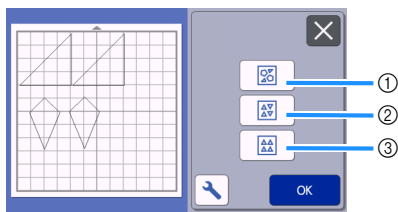
Automatische ontwerpfuncties

De automatische ontwerpfunctie is handig wanneer u het materiaal dat op de mat is aangebracht niet wilt verspillen.

Tik op  op het mat weergavescherm (pagina 45) om de automatische ontwerpfunctie uit te voeren.

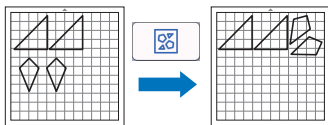
Opmerking

- Afhankelijk van het patroon en het te snijden materiaal, worden de patronen mogelijk niet goed gesneden als de tussenruimte te klein is. In dat geval kunt u de patronen herindelen om ze enigszins te scheiden.
- U kunt de ruimte tussen ingedeelde patronen opgeven in het instellingscherm (zie "Patrooninterval" op pagina 10). Voer de automatische ontwerpfunctie elke keer uit nadat u de ruimte tussen patronen aanpast, zodat de wijzigingen worden toegepast.
- Stel de waarde in op "3" of hoger in de instelling "Patrooninterval" wanneer lichte stof op de mat is aangebracht met een sterkplakkend vel voor het snijden van stof.



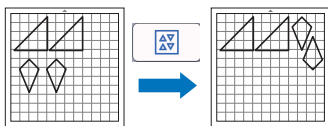
① Herindelen door roteren met willekeurige hoek

Dit is handig wanneer u een groot aantal patronen indeelt in een beperkte ruimte.



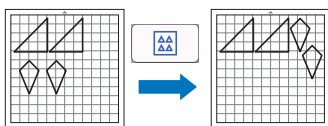
② Herindelen door roteren met 0° of 180°

Dit is handig wanneer u een print of bedrukking (verticale richting) op papier of stof gebruikt als materiaal om te snijden/tekenen of wanneer u stof met een verticale draadrichting gaat snijden.



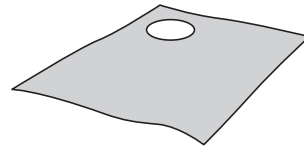
③ Herindelen zonder roteren

Dit is handig wanneer u papier of stof met een print of bedrukking gebruikt als materiaal om te snijden/tekenen of wanneer u stof met een draadrichting gaat snijden.



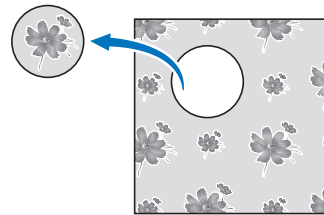
Achtergrondafbeelding scannen

In dit voorbeeld gebruiken we materiaal met een uitsnede in de linkerbovenhoek als achtergrondafbeelding.



Memo

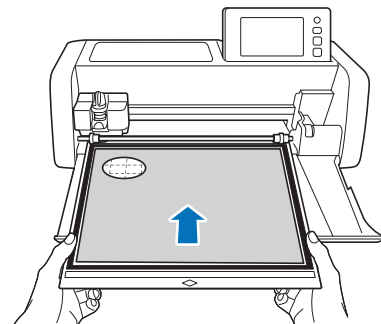
- De achtergrondscanfunctie is ook handig bij het uitsnijden van patronen uit materiaal met een dessin. Door de patronen op het scherm in te delen in het gewenste bedrukte gedeelte van het materiaal, kunt u een uitsnijding maken rondom een specifiek gedeelte van het dessin.




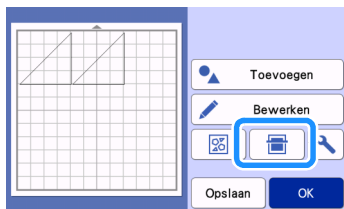
- U kunt deze functie niet gebruiken wanneer u een optionele scanmat gebruikt.
- Welk formaat mat u kunt gebruiken hangt af van het machinemodel. Controleer de "Maximaal scangebied" onder "Informatie over de machine" op het instellingscherm. Meer bijzonderheden vindt u in "Instellingscherm" op pagina 10.

① Breng het materiaal voor de achtergrond aan op de mat en druk vervolgens op in het bedieningspaneel.

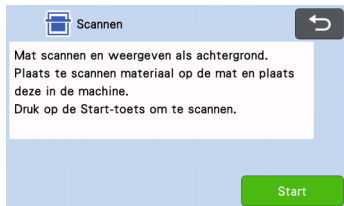
Zie "Mat plaatsen" op pagina 29 voor meer informatie over het voorbereiden van het materiaal en het plaatsen van de mat.



- 2** Nadat u het snij/tekenpatroon hebt geselecteerd, tikt u op  op het mat weergavescherm om de achtergrondscansfunctie te starten.

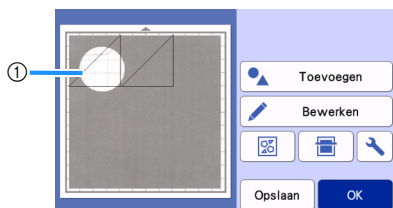


- ▶ Het volgende bericht wordt weergegeven.




- 3** Tik op de toets "Start" om te beginnen met scannen.

- ▶ Nadat het materiaal is gescand, wordt dit weergegeven als achtergrond op het mat weergavescherm.






- ① Materiaal met uitgesneden gedeelte weergegeven als achtergrond

Memo

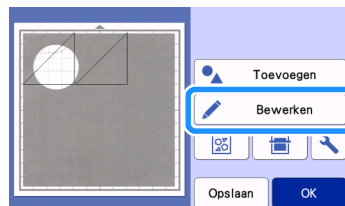
- Als de ingedeelde patronen moeilijk te zien zijn, past u het contrast van de achtergrond aan in het instellingenscherm. Tik op  op het mat weergavescherm om het instellingenscherm weer te geven.

Achtergrond



- ▶  : maakt achtergrondaafbeelding donkerder.
- ▶  : maakt achtergrondaafbeelding lichter.
- ▶  : achtergrondaafbeelding wordt niet weergegeven.

- 4** Tik op de toets "Bewerken".



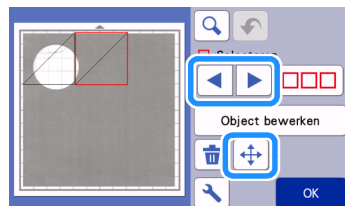
- ▶ Het mat bewerkingsscherm wordt weergegeven.

Memo

- U kunt het patroon ook verplaatsen door het te slepen in het scherm.

- 5** Gebruik de ontwerpbevestigingsfuncties om de patronen te verplaatsen.

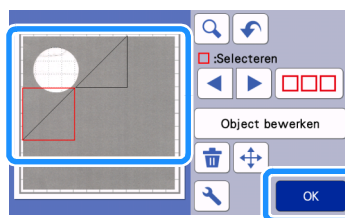
- Zie "Ontwerpbevestigingsfuncties" op pagina 46 voor meer informatie over het verplaatsen van patronen.



Memo

- U kunt het patroon ook verplaatsen door te tikken op de weergegeven patronen in het ontwerpbevestigingsscherm en het te slepen in het scherm.

- 6** Controleer of de patronen in het scherm niet overlappen met de uitgesneden gedeeltes in het achtergrondmateriaal en tik vervolgens op de toets "OK".

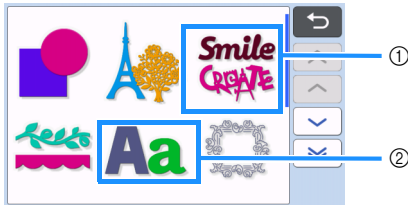


Memo

- Wanneer u het gescande materiaal verwijdert, wordt de achtergrond gewist.

Functies voor letters en tekens

U kunt tekens selecteren, bewerken, uitsnijden en tekenen als één enkel patroon. Selecteer het soort teken in het patroon categoriekeuze scherm.



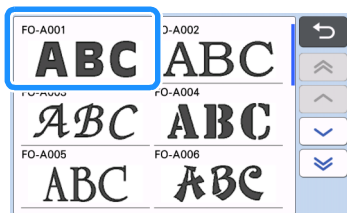
- ① Selecteer decoratieve tekens. U kunt de tekens bewerken, uitsnijden en tekenen als patroon. Zie "Patroonbewerkingsfuncties" op pagina 44 voor meer informatie over bewerken.
- ② Typ de gewenste combinatie van tekens.

Het woord "RAINBOW" typen

- ① Selecteer de lettertypecategorie in het patroon categoriekeuze scherm.

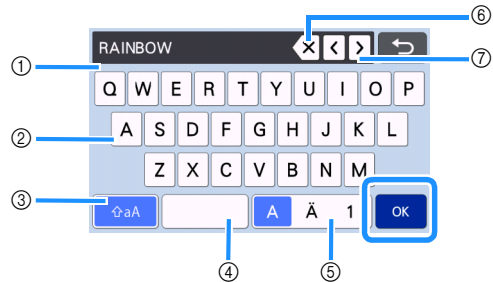


- ② Tik op het gewenste lettertype.



3 Typ de tekens.

Het toetsenbord heeft de QWERTY-indeling. Nadat u de tekens hebt ingevoerd, tikt u op de toets "OK".



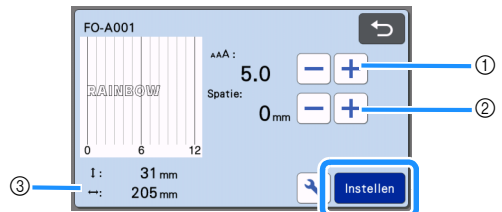
- ① Tekeninvoerdisplay
- ② Tekentoetsen
- ③ Selectietoets hoofdletters/kleine letters
- ④ Spatietoets
- ⑤ Selectietoets letters/speciale tekens/cijfers
- ⑥ Backspace (wist één teken vanaf het einde)
- ⑦ Pijltoetsen

Memo

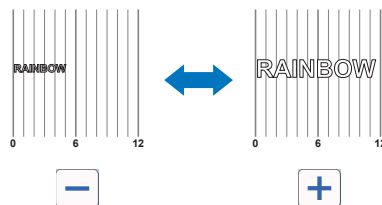
- Als de ingevoerde tekens niet in het snij-/tekengebied passen, wordt de tekengrootte automatisch verkleind.

4 Pas de instellingen voor tekengrootte en spatiering aan.

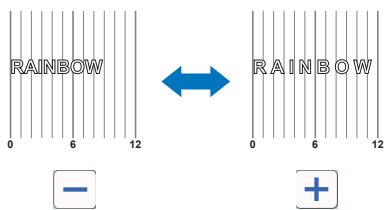
Tik op **+** of **-** om de tekengrootte of de ruimte tussen tekens aan te passen. Nadat u klaar bent met het aanpassen, tikt u op de toets "Instellen".



- ① Toetsen voor aanpassing tekengrootte



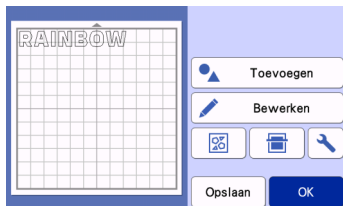
② Toetsen voor aanpassing spatiering



③ Afmeting van volledige tekstregel

5 Controleer de tekenindeling.

Tik op de toets "OK" om te snijden of tekenen.
Als u de tekens wilt opslaan als gegevens, tikt u op de toets "Opslaan".
Zie "Opslaan" op pagina 65 voor meer informatie over het opslaan van gegevens.

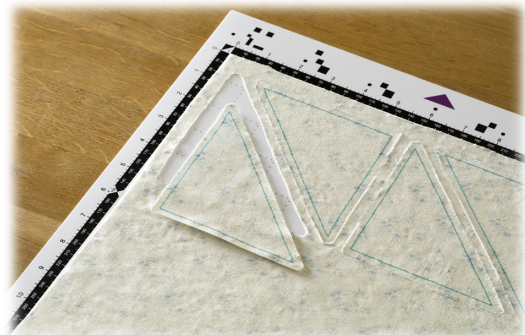


Memo

- Ingevoerde tekens kunt u alleen bewerken als volledige tekst. U kunt niet één teken afzonderlijk bewerken.

TEKENFUNCTIES

Met een pen en stifthouder kunt u patronen op materiaal tekenen. Met de marge- (naadtoeslag) instellingen kunt u ook patronen met marges tekenen op materiaal en deze vervolgens uitsnijden. U kunt deze tekenfuncties gebruiken om quiltpapjes te maken.



■ Voorbereiding

Zorg dat u de volgende accessoires voorbereidt voor het tekenen. Afhankelijk van het machinemodel moet u deze mogelijk aanschaffen.

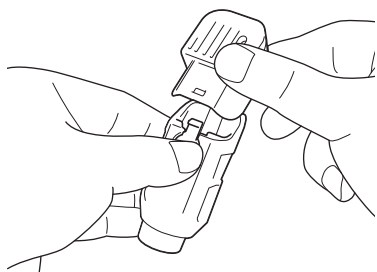
- Stifthouder
- Set uitwissbare pennen (Set uitwissbare stiften) of kleurpennenset
- Mat die geschikt is voor het materiaal waarop u gaat tekenen.
- Mes en meshouder die geschikt zijn voor het materiaal dat u gaat snijden.
- Mat, opstrijkvel voor applicatie of sterkplakkend vel voor het snijden van stof dat geschikt is voor de stof die wordt gesneden of waarop wordt getekend.

Tekenen

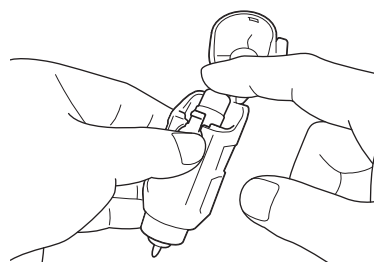
In dit voorbeeld gaan we een ingebouwd patroon tekenen op materiaal.

■ Stifthouder voorbereiden

- 1 Druk op de knop in het midden van de stifthouder om het klepje los te maken en open het.



- 2 Verwijder de dop van de pen en steek de pen vervolgens in de stifthouder met de punt naar beneden.



- 3 Sluit het klepje van de stifthouder.

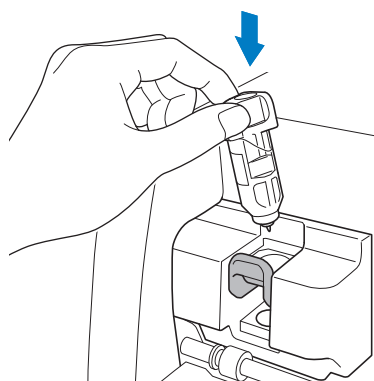
Opmerking

- Verwijder de pen na gebruik uit de stifthouder en plaats de dop vervolgens op de pen voordat u deze opbergt.

■ Tekenen

- 1 Pak de houder vast bij de greep en plaats de stifthouder vervolgens in de drager met de knop voor het openen van het deksel naar u toe gericht.

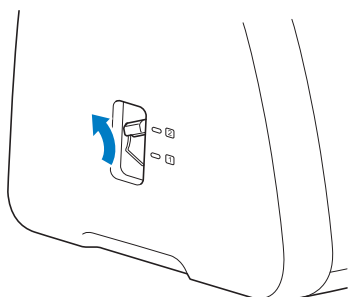
- Meer bijzonderheden vindt u in "Houder bevestigen en verwijderen" op pagina 27.




- 2 Selecteer en bewerk het patroon.

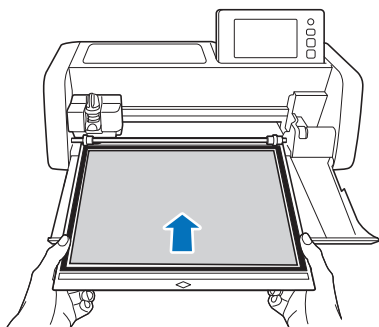
- Zie "Eerste patroon selecteren en bewerken" op pagina 32 voor meer informatie over het selecteren en bewerken van patronen.

- 3** Zet de scanner hendel omhoog (aan de linkerkant van de machine) op "2".



- 4** Plaats de mat waarop het materiaal voor tekenen (snijden) is aangebracht.

- Voer de mat lichtjes in de doorvoersleuf en druk vervolgens op  op het bedieningspaneel.
- Meer bijzonderheden over het invoeren van de mat vindt u in "Mat plaatsen" op pagina 29.






- 5** Selecteer "Tekenen" op het voorbeeld scherm.



► De tekenlijn (blauw) wordt weergegeven.

- 6** Stel de tekensnelheid en tekendruk af.

Voordat u het patroon gaat tekenen, moet u de tekensnelheid en tekendruk afstellen. U kunt deze aanpassingen uitvoeren in het instellingen scherm. Tik op .

► Tik op  of  om de instellingen te wijzigen.



Opmerking

- Als de tekendruk te hoog is, kan de penpunt beschadigd raken. Stel deze af op een juiste instelling.

Memo

- Aanpassingen in de tekendruk zijn van invloed op het eindproduct. Gebruik hetzelfde materiaal waarop u het patroon gaat tekenen om de aanpassingen te maken.

- 7** Tik op de toets "Start" om te beginnen met tekenen.

Opmerking

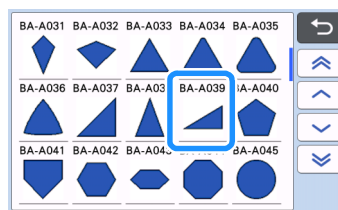
- Verwijder de pen na gebruik uit de stifthouder en plaats de dop vervolgens op de pen voordat u deze opbergt.

Snijden rond getekende lijnen (marge/ naadtoeslag)

In dit voorbeeld gaan we een marge (naadtoeslag) opgeven voor een ingebouwd patroon en het patroon tekenen. Vervolgens gaan we een omtrek rond de tekening snijden.

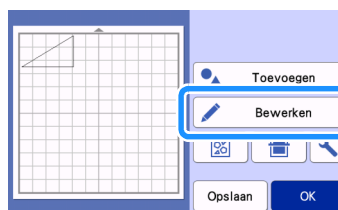
■ Marge (naadtoeslag) opgeven

- 1** Selecteer het patroon dat u wilt tekenen en tik op de toets "Instellen".

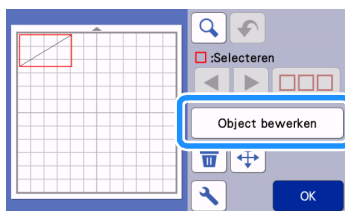


► Het mat weergavescherm wordt weergegeven.


- 2** Tik op de toets "Bewerken".

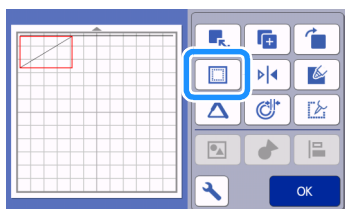


- 3 Tik op de toets "Object bewerken" op het mat bewerkingsscherm.



- 4 Tik op .

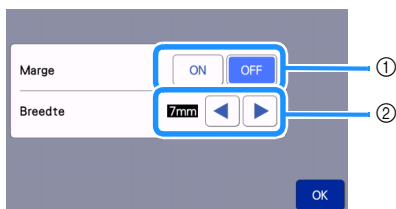
Het scherm voor marges (naadtoeslagen) wordt weergegeven. Als  grijs wordt weergegeven, kunt u de marge (naadtoeslag) niet toepassen.





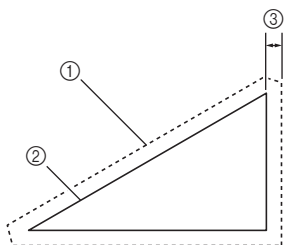
Memo

- Afhankelijk van het patroon kan de marge (naadtoeslag) standaard worden toegepast. Controleer de instelling.
- Het patroon in de voorbeeldweergave wordt weergegeven met een tekenlijn (blauw) en een snijlijn (zwart).

- 5 Geef de instellingen voor de marge (naadtoeslag) op.



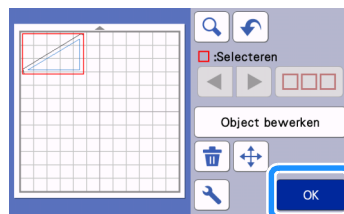
- Selecteer of u een marge (naadtoeslag) wilt toevoegen.
- Geef de breedte (afstand tussen de omtrek en de snijlijn) van de marge (naadtoeslag) op. Tik op  of  om de instelling te wijzigen.



- Marge- (naadtoeslag) lijn
- Patroonomtrek (stiklijn)
- Marge (naadtoeslag)
- Tik op de toets "OK" om het opgeven van de instelling te voltooien en terug te keren naar het object bewerkingsscherm.

- 6 Tik op de toets "OK" op het object bewerkingsscherm.

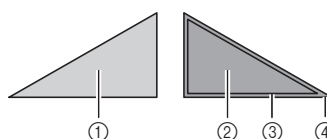
- 7 Tik op de toets "OK" om het bewerken van het patroon te voltooien.



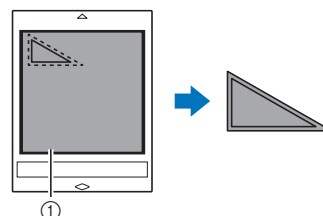
Memo

- Klap het patroon om om de marge (naadtoeslag) aan de achterkant van de stof te tekenen.

Afbeelding van te maken patroongedeelte



- Voor kant van de stof
 - Achterkant van de stof
 - Tekenlijn (stiklijn)
 - Marge- (naadtoeslag) lijn
- Nadat u de stof op de mat hebt aangebracht met de achterkant naar boven, plaatst u de mat in de machine en spiegelt u het patroon. Teken het patroon vervolgens en snijd het uit.

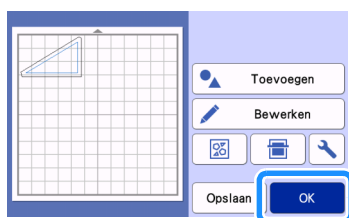


- Achterkant van de stof

8 Controleer de patroonindeling en tik vervolgens op de toets "OK".

Wanneer u stof gebruikt, worden de patronen mogelijk niet goed gesneden als deze dicht bij de rand van de stof zijn ingedeeld. Verplaats patronen in dat geval zodat deze zich ten minste 10 mm van de rand van de stof bevinden (de rand van het snij-/tekeningebied in het scherm).

- Tik op de toets "Bewerken" om de patroonindeling na controle opnieuw te bewerken. Meer bijzonderheden vindt u in "Mat weergavescherm" op pagina 45.
- Selecteer de "Snijgebied"-instelling die geschikt is voor de mat die wordt gebruikt. (Zie pagina 10.)




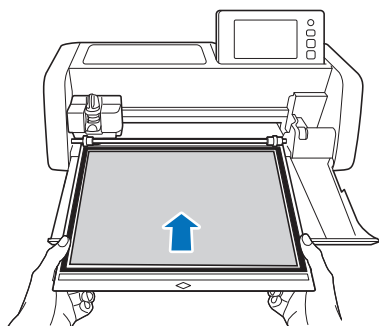
► Het voorbeeld scherm wordt weergegeven.

■ Materiaal plaatsen

Plaats de mat waarop het materiaal voor snijden (tekenen) is aangebracht.

Wanneer u de marge (naadtoeslag) tekent op de verkeerde kant van de stof, brengt u de stof aan op de mat met de verkeerde kant naar boven.

- Meer bijzonderheden over het aanbrengen van materiaal op de mat vindt u in "Materiaal aanbrengen op de mat" op pagina 19.
- Voer de mat lichtjes in de doorvoersleuf en druk vervolgens op  op het bedieningspaneel.
- Meer bijzonderheden over het invoeren van de mat vindt u in "Mat plaatsen" op pagina 29.

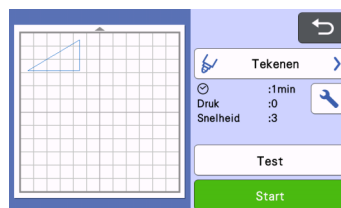


■ Teken

1 Selecteer "Teken" op het voorbeeld scherm.



► Er wordt een voorbeeld weergegeven van de lijn die u gaat tekenen.




2 Pas de tekendruk aan.

Zie stap 6 (pagina 59) in "Teken" voor meer informatie over het afstellen van de tekendruk.

3 Tik op de toets "Start" om te beginnen met tekenen.



► Wanneer het tekenen is voltooid, wordt een bericht weergegeven in het scherm. Nadat u op de toets "OK" hebt getikt, wordt het voorbeeld scherm weergegeven.

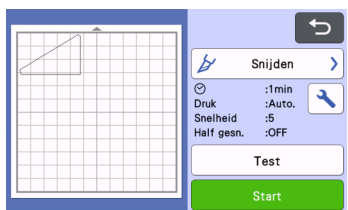
- Als u tekenproeven (tekentests) wilt uitvoeren om de tekendruk aan te passen, tikt u op de toets "Test". Meer bijzonderheden vindt u in "Snijproef (snijtest)" op pagina 28.
- Als u rond de patronen wilt snijden, laat u de mat in de sleuf zonder op  te drukken en gaat u verder met de volgende snijprocedure.

■ Snijden

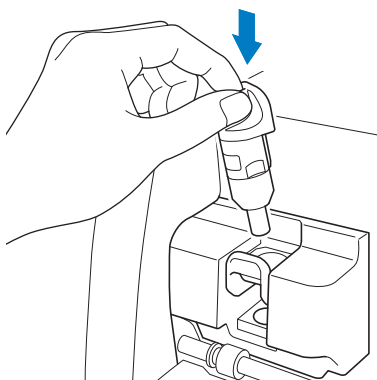
1 Selecteer “Snijden” op het voorbeeld scherm.



- ▶ Er wordt een voorbeeld weergegeven van de lijn die u gaat snijden.



2 Verwijder de stifthouder en plaats vervolgens de meshouder.



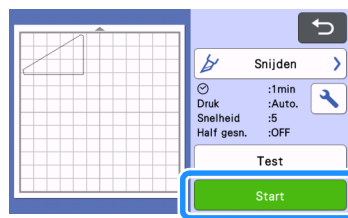
Opmerking

- Verwijder de pen na gebruik uit de stifthouder en plaats de dop vervolgens op de pen voordat u deze opbergt.
- Verwijder de beschermkap van de meshouder voordat u deze in de drager van de machine plaatst.

⚠ WAARSCHUWING

- De beschermkap is geen speelgoed en is niet bedoeld voor gebruik door kinderen. Vermijd gevaar voor verstikking en voorkom dat baby's/kinderen de beschermkap in hun mond steken.

3 Tik op de toets “Start” om te beginnen met snijden.

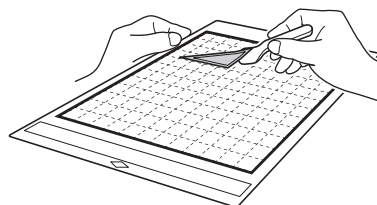


- ▶ Wanneer het snijden is voltooid, wordt het voorbeeld scherm weergegeven.

4 Druk op  op het bedieningspaneel om de mat uit te voeren.

5 Trek de patronen los van de mat.

- Meer bijzonderheden vindt u in “Mat verwijderen” op pagina 30.



Patronen vullen/omtrekken dikker maken met tekenfuncties


❑ Voorzorgsmaatregelen voor het gebruik van de functie Vullen

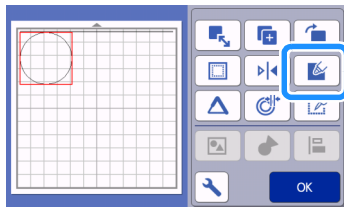
- Afhankelijk van het materiaal en de pen die u gebruikt, kan het voorkomen dat doordat er een druk opvulpatroon is gebruikt, het materiaal moeilijker van de mat te halen is. Of het misschien gaat scheuren. Voer een tekenproef (tekentest) uit met het patroon dat u wilt gebruiken in uw project.
- Een open patroon kunt u niet vullen.
Voorbeeld:



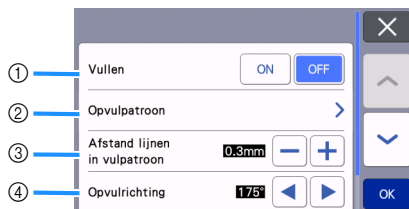
- Wanneer u vulinstellingen opgeeft, worden de instellingen toegepast op alle patronen op het patroon ontwerpscherm.
- U kunt geen vulinstellingen en extra lijninstellingen tegelijk opgeven voor hetzelfde patroon.

■ Patronen vullen

- 1 Tik op  op het object bewerkingsscherm.

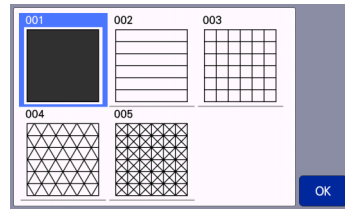


Instellingenschermb



- 1 **Vullen**
Selecteer of u de patronen wilt vullen.

2 Opvulpatroon



3 Afstand lijnen in vulpatroon

Stel de ruimte tussen de lijnen van het opvulpatroon in.

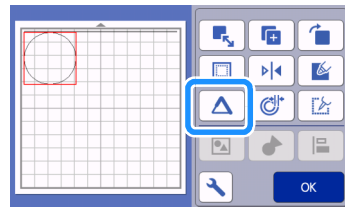
4 Opvulrichting

Stel de vulrichting (hoek) van het opvulpatroon in.

■ Patroonomtrek dikker maken

U kunt extra lijnen tekenen om de patroonomtreklijjn te verdikken.

- 1 Tik op  op het object bewerkingsscherm om het omtrekinstellingenschermb weer te geven.



Instellingenschermb

Opmerking

- De instellingen voor “Nummer van extra regel” en “Afstand extra lijn” worden niet toegepast op patronen waarop opvulinstelling zijn toegepast.



- 1 **Extra lijn**
Selecteer of u lijnen wilt toevoegen.
- 2 **Nummer van extra regel**
Geef het aantal lijnen op dat moet worden toegevoegd.

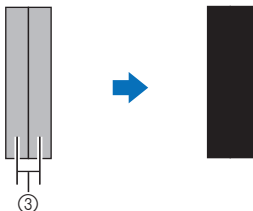
③ Afstand extra lijn

Geef de afstand op voor de toe te voegen lijnen.

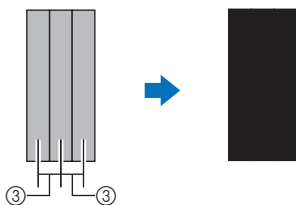
Opmerking

- Bekijk de onderstaande voorbeelden wanneer u instellingen opgeeft voor “Nummer van extra regel” en “Afstand extra lijn”.

- ① **Nummer van extra regel 1:** Eén lijn toegevoegd.



- ② **Nummer van extra regel 2:** Twee lijnen toegevoegd.



- ③ **Afstand extra lijn:** Hiermee past u de afstand tussen de lijnen aan. Door de afstand te vergroten ontstaat ruimte tussen de lijnen.

Memo

- Maak gewenste aanpassingen, afhankelijk van de dikte van de pen. Maak aanpassingen naar gelang de dikte van de pen.

GEHEUGENFUNCTIES

Patronen en tekens die in het snij-/tekengebied zijn ingedeeld, kunt u opslaan en later ophalen.

- Meer bijzonderheden over bestandstypen die u kunt importeren in de snijmachine vanaf een USB-stick of een computer vindt u in “Ontwerpen importeren” op pagina 67.
- Als de naam van een bestand/map met gegevens niet kan worden bepaald, bijvoorbeeld omdat de naam speciale tekens bevat, wordt het bestand of de map niet weergegeven. Wijzig in dat geval de bestands-/mapnaam. We raden u aan hiervoor alleen de 26 letters van het alfabet te gebruiken (hoofdletters en kleine letters), de cijfers 0 t/m 9, “-” en “_”.

Opmerking

- USB-sticks worden veel gebruikt, maar bepaalde USB-sticks zijn mogelijk niet bruikbaar op deze machine. Ga naar onze website “<http://s.brother/cpoac/>” voor meer bijzonderheden.

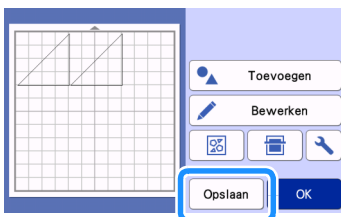
Opslaan

Beschikbaar in het volgende scherm

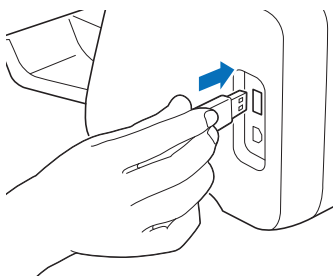
Mat weergavescherm

→Les 1; stap 6 (pagina 33) in “Tweede patroon selecteren en bewerken”

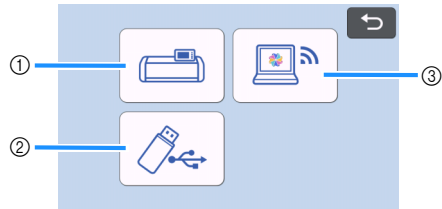
- 1 Tik op de toets “Opslaan” om de opties voor de bestandsbestemming weer te geven.



- 2 Als u de gegevens wilt opslaan op een USB-stick, steekt u de USB-stick in de USB-poort (voor USB-stick) van deze machine.



- 3 Tik op de bestandslocatie om het bestand op te slaan.



- 1 Opslaan in machinegeheugen
 - ▶ Wanneer het opslaan is voltooid, wordt het volgende bericht en de naam van het opgeslagen bestand weergegeven.



- 2 Opslaan op USB-stick
 - ▶ Wanneer het opslaan is voltooid, wordt het volgende bericht en de naam van het opgeslagen bestand weergegeven.

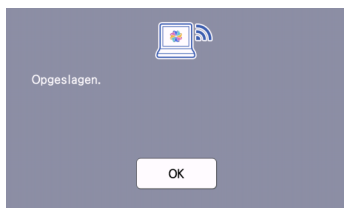


- De naam van het opgeslagen bestand met de extensie “.fcm” wordt automatisch toegewezen.

Opmerking

- Verwijder de USB-stick niet terwijl gegevens worden opgeslagen.
- 3 Opslaan naar CanvasWorkspace
 - Gebruik de functie voor draadloos netwerk om patronen over te brengen naar CanvasWorkspace. Deze functie is alleen beschikbaar wanneer de instelling van het draadloze netwerk op de machine en de registratie van de machine bij CanvasWorkspace zijn voltooid. Raadpleeg “FUNCTIE VOOR DRAADLOZE NETWERKVERBINDING” op pagina 86 voor bijzonderheden over instellingsmethoden.
 - U kunt slechts één bestand met overdraagbare gegevens per keer verzenden naar CanvasWorkspace.

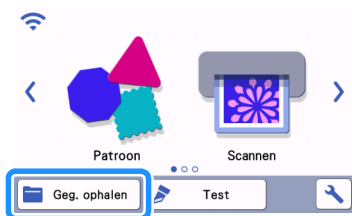
- ▶ Wanneer het opslaan is voltooid, wordt het volgende bericht weergegeven. Meer bijzonderheden over het controleren van gegevens die zijn opgeslagen in CanvasWorkspace, vindt u in de Help voor CanvasWorkspace.



- 4 Tik op de toets "OK" om het opslaan van gegevens te voltooien.

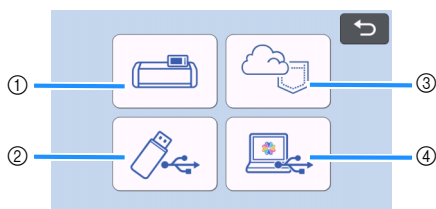
Geg. ophalen

- 1 Tik op de toets "Geg. ophalen" op de startpagina om het scherm weer te geven waarop u de gegevensbron kunt selecteren die u wilt ophalen.



- 2 Als u gegevens op een USB-stick wilt gebruiken, steekt u de USB-stick in de USB-poort (voor USB-stick) van deze machine.

- 3 Tik op de locatie van het opgeslagen patroon dat u wilt ophalen en selecteer vervolgens het patroon.

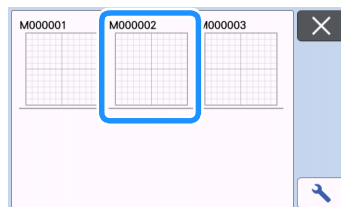


- 1 Toets voor ophalen uit machinegeheugen
- 2 Toets voor ophalen van USB-stick
- 3 Toets voor ophalen uit specifieke toepassing (via een draadloze netwerkverbinding)
- 4 Toets voor ophalen uit CanvasWorkspace (met een USB-kabel)

Memo

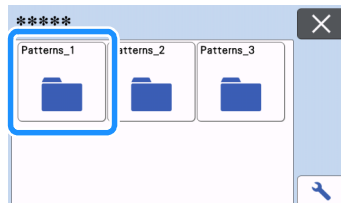
- U kunt de patronen voor de optionele roll feeder ophalen via "Roll feeder" op de startpagina.

- 1 Ophalen uit machinegeheugen
- ▶ Tik op het patroon dat u wilt ophalen en weergeven.




- 2 Ophalen van USB-stick

- Als de USB-stick mappen bevat, tikt u op een map om de bijbehorende lijst met patronen weer te geven.
- Als er veel mappen of patronen zijn, tikt u op de pijltoetsen op het scherm om omhoog of omlaag te bladeren.

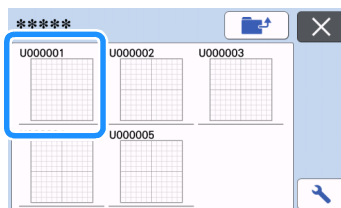


Memo




- Het kan even duren voordat de USB-stick is gedetecteerd. Wacht 5 tot 6 seconden nadat u de USB-stick in de poort hebt gestoken, voordat u op een toets drukt. (Hoe lang dit duurt, hangt af van de USB-stick.)
- Wanneer u een USB-stick met toegangsindicator gebruikt, wacht u tot de indicator stopt met knipperen.
- Als er een fout wordt aangegeven, tikt u

opnieuw op 

- ▶ Tik op het patroon dat u wilt ophalen en weergeven.



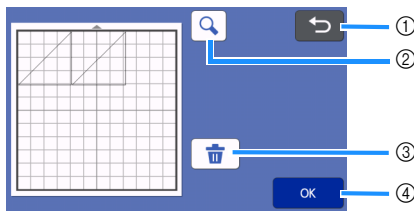
Memo

- Wanneer u patroongegevens ophaalt uit het machinegeheugen of van een USB-stick, kunt u het formaat van de miniatuurvoorbeelden wijzigen. Tik op  om het instellingenscherf weer te geven en tik vervolgens op  of  om het formaat te wijzigen.



- ③ Ophalen uit specifieke toepassing (via een draadloze netwerkverbinding).
 - ▶ Het overgebrachte patroon uit de specifieke toepassing wordt weergegeven op het mat weergavescherm. Meer bijzonderheden vindt u in "Overgebrachte patronen ophalen in CanvasWorkspace (met gebruik van een draadloos netwerk)" op pagina 93 of "Overgebrachte patronen ophalen vanuit de Artspira App (met gebruik van een draadloos netwerk)" op pagina 96.
- ④ Ophalen uit CanvasWorkspace (met een USB-kabel).
 - ▶ Het overgebrachte patroon uit CanvasWorkspace wordt weergegeven op het mat weergavescherm. Meer bijzonderheden vindt u in "Overgebrachte patronen ophalen in CanvasWorkspace (met een USB-kabel) (alleen compatibel met Windows)" op pagina 94.

4 Controleer het voorbeeld van het patroonontwerp op het scherm en tik vervolgens op de toets "OK".



- ① **Toets voor teruggaan**
Druk hierop om terug te keren naar de lijst met patronen op de opslaglocatie.
- ② **Toets voor vergroten**
Druk hierop om de patronen weer te geven in zoommodus
- ③ **Toets voor verwijderen**
Druk hierop om de gegevens voor het weergegeven patroonontwerp te verwijderen.
- ④ **OK-toets**
Druk hierop om de patroonontwerpgegevens op te halen.

Memo

- Zelfs als een marge (naadtoeslag) is opgeslagen met de patronen (zie "Snijden rond getekende lijnen (marge/naadtoeslag)" op pagina 59), heeft de instelling "Marge" die is opgegeven in het instellingenscherm prioriteit en wordt deze toegepast. Pas zo nodig de instelling "Marge" aan in het instellingenscherm (zie "Marge" op pagina 11).

Ontwerpen importeren

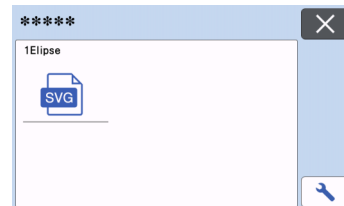
■ Bestandsindelingen die u kunt importeren

Naast FCM-bestanden kunt u onderstaande bestandstypen importeren in de machine.

- Borduurgegevens in PHC/PHX/PES-indeling (alleen compatibele modellen en alleen via USB-stick): Meer bijzonderheden vindt u in pagina 98.
- SVG (Scalable Vector Graphics): vectorindeling om tweedimensionale afbeeldingen te beschrijven. SVG-gegevens worden in het patroonlijstschermbild weergegeven op bestandsnaam (de afbeelding zelf kan niet worden weergegeven).

Memo

- De geïmporteerde vectorgegevens worden in het bewerkingsscherm weergegeven nadat ze zijn geconverteerd. Met deze functie kunt u alleen vectorgegevens importeren. Afbeelding, tekst, lijnbreedte, helling, dekking en andere stijlen of kenmerken van lijnen worden niet geïmporteed.



Hoofdstuk 4 SCANFUNCTIES

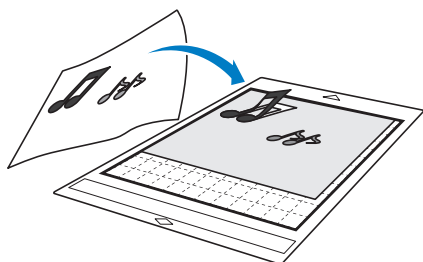
SCANNEN EN SNIJDEN (Direct Snijden)

U kunt een afgedrukte afbeelding (papier/sticker), gestempeld papier of een originele, met de hand getekende illustratie scannen en de omtrek ervan uitsnijden of tekenen. Dit is handig voor het scannen van afbeeldingen op knipvellen, zodat u kunt uitsnijden.



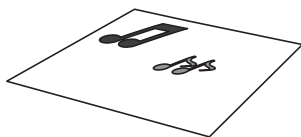
Les 4 – Scannen en snijden

In deze les gaan we een getekende illustratie op papier scannen en er vervolgens rond snijden.



■ Voorbereiding

1 Bereid het origineel voor.



Wanneer u de modus “Direct Snijden” gebruikt, moet u originelen gebruiken zoals hieronder wordt beschreven.

- Patronen die duidelijk zijn getekend, zonder verloop, vervaging of gebrek aan scherpte
- Geen al te complexe ontwerpen



2 Druk op om de machine in te schakelen.

- Meer bijzonderheden vindt u in “De machine aan-/uitzetten” op pagina 8.

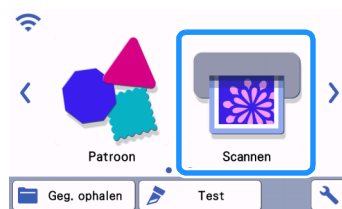
3 Bevestig de meshouder in de drager van de machine.

- Meer bijzonderheden vindt u in “Houder bevestigen en verwijderen” op pagina 27.

■ Scannen

Afhankelijk van de kleur van de illustratie kan deze worden gescand in grijstoon- of kleurherkenningsmodus.

1 Tik op de toets “Scannen” in de startpagina om de scanmodus te selecteren.



2 Selecteer “Direct Snijden” in het scanmodus keuzescherf.



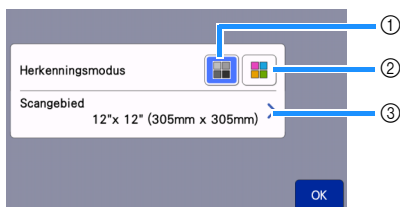
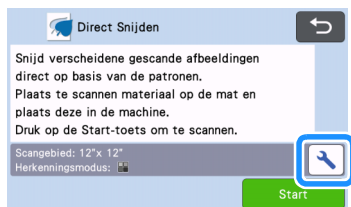
- ▶ Er wordt een bericht weergegeven.

3 Tik op het keuzescherf voor de bestemming van de snijgegevens op .



4 Bepaal de scanmodus, afhankelijk van het te scannen materiaal.

- Probeer het eerst met de grijsstoonherkenningmodus. Als hiermee niet de gewenste snijgegevens worden gecreëerd, probeert u het met de kleurherkenningmodus.



① Grijsstoonherkenningmodus

De snijgegevens worden gecreëerd nadat de illustratie is geconverteerd naar grijsstoon. Scannen in grijsstoonherkenningmodus is het meest geschikt voor illustraties met duidelijke omtrekken of flinke verschillen in helderheid. In deze modus gaat de verwerking sneller dan in kleurherkenningmodus. Als objecten naast elkaar dezelfde kleur krijgen nadat een illustratie is geconverteerd naar grijsstoon, selecteert u de kleurherkenningmodus.

Voorbeelden van illustraties die geschikt zijn voor grijsstoonherkenningmodus:

Voorbeeld	Resultaat	
Duidelijke omtrekken		
Flinke verschillen in helderheid tussen achtergrond en illustratie		

Memo

- De randen van illustraties in een kleur van dezelfde helderheid als de achtergrond, zoals hieronder, kunnen niet worden gedetecteerd. Gebruik dan de kleurherkenningmodus.



- ① Achtergrond en illustratie in kleuren van dezelfde helderheid.

② Kleurherkenningmodus

De snijgegevens worden gecreëerd zonder de illustratie te converteren naar grijsstoon. Afhankelijk van het patroon kan het langer duren om gegevens te creëren in deze modus.

- * De standaard scanherkenninginstelling is de grijsstoonherkenningmodus.

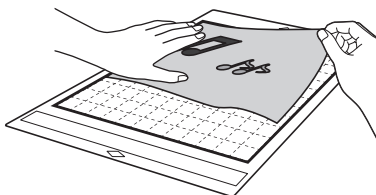
Voorbeelden van illustraties die geschikt zijn voor kleurherkenningmodus:

Voorbeeld	Resultaat
Illustraties met dezelfde lichte kleur als de achtergrond	
Illustraties met dezelfde donkere kleur als de achtergrond	

③ Scangebied

Het scanformaat-instellingenschermbordt weergegeven. U kunt het formaat van het scangebied selecteren. Welke formaten van het scangebied beschikbaar zijn, is afhankelijk van het model.

- 5 **Breng het origineel dat u wilt scannen aan op de mat.**



Memo

- In de modus “Direct Snijden” kunt u de scanmat niet gebruiken.
- Welk formaat mat u kunt gebruiken hangt af van het machinemodel. Controleer het “Maximaal scangebied” onder “Informatie over de machine” op het instellingenschermb (pagina 12).
- Voordat u het te snijden materiaal aanbrengt op de mat, probeert u dit uit op een hoek van de mat (klevende gedeelte).

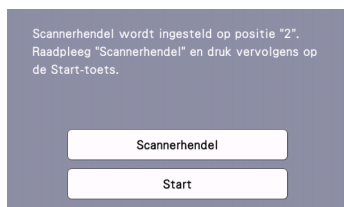
- 6 **Houd de mat horizontaal en voer deze lichtjes in onder de doorvoer rollen aan de linker- en rechterzijde van de doorvoersleuf. Druk vervolgens op  in het bedieningspaneel.**

- Meer bijzonderheden vindt u in “Mat plaatsen” op pagina 29.

- 7 **Tik op de toets “Start” om te beginnen met scannen.**

Opmerking

- Wanneer de scanner hendel omhoog staat, wordt het volgende bericht weergegeven.



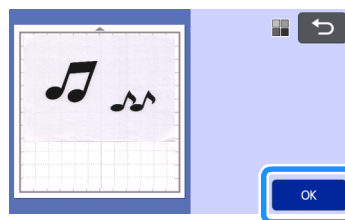
Scannen met de hendel omhoog kan leiden tot wazige scans.

■ Snijgegevens maken

De procedure om snijgegevens te creëren verschilt per gekozen modus.

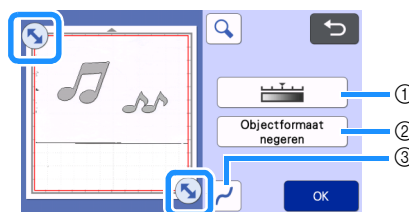
□ Grijstoonherkenningsmodus

- 1 **Controleer de gescande afbeelding en tik vervolgens op de toets “OK”.**



- 2 **In het scherm afbeelding bijsnijden sleept u met de touch-pen om de afbeelding bij te snijden op het te importeren formaat.**

- Wanneer u bijsnijdt, verandert de toets “OK” in de toets “Voorbeeld”.
- ▶ Als snijlijnen worden gecreëerd, is de omtrek van de gescande illustratie zwart.



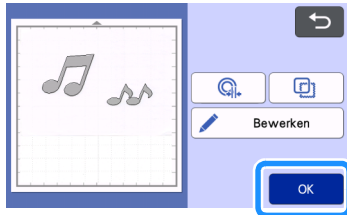
- 1 **Toets Afbeeldingsdetectieniveau**
Hiermee past u het detectieniveau voor afbeeldingen aan.
- 2 **Toets Objectformaat negeren**
Kleine onnodige deeltjes (stippellijnen enz.) kunnen worden uitgesloten om te worden herkend als snijgegevens. Meer bijzonderheden vindt u in “Objectformaat negeren” opgeven” op pagina 80.
- 3 **Toets Optimalisatie-instelling**
Hiermee geeft u het optimalisatieniveau op dat van toepassing is op de omtrek van afbeeldingen. Meer bijzonderheden vindt u in “Detectieniveau voor afbeeldingen afstellen” op pagina 80.

- 3 Tik op de toets “Voorbeeld” om het bijgesneden gebied te bevestigen.



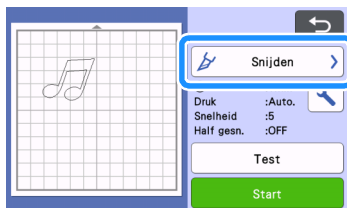
▶ Alleen de snijlijnen verschijnen.

- 4 Tik op de toets “OK” op het mat weergavescherm.



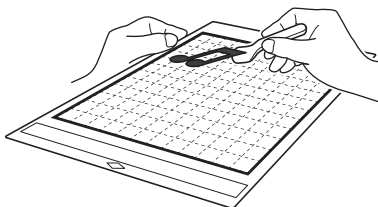
- Tik op de toets “Bewerken” om patronen te vullen of omtreklijnen dikker te maken. Meer bijzonderheden vindt u in “Patronen vullen/ omtrekken dikker maken met tekenfuncties” op pagina 63. Daarnaast kunt u een patroon verwijderen of meerdere patronen selecteren. Zie “Meerdere patronen selecteren” op pagina 42 voor meer informatie over het selecteren van meerdere patronen.
- Tik op of om de geïmporteerde snijgegevens te bewerken. Meer bijzonderheden vindt u in “Geavanceerde snijfuncties voor “Direct Snijden”” op pagina 72.

- 5 Selecteer “Snijden” op het voorbeeld scherm.



- 6 Tik op de toets “Start” om te beginnen met snijden.

- Voor meer informatie over het verwijderen van de mat na het snijden volgt u de procedure onder “Mat verwijderen” op pagina 30.



□ Kleurherkenningsmodus

- 1 Op het scherm Afbeelding bijsnijden sleept u met de touch-pen om de afbeelding bij te snijden tot het te importeren formaat en vervolgens tikt u op de toets “OK”.

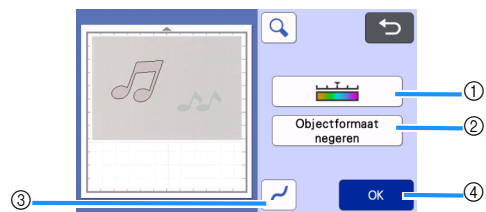


Memo

- Door de afbeelding bij te snijden op het gewenste formaat, verkort u de tijd die nodig is om deze te converteren naar snijgegevens.

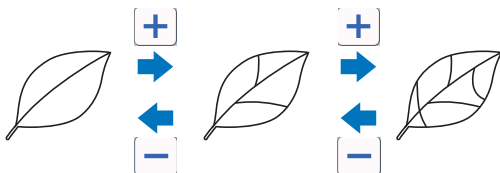
- 2 Controleer de geïmporteerde afbeelding in het scherm afbeelding bewerken.

- ▶ De snijgegevens die u hebt gecreëerd, verschijnen als zwarte lijnen.



① **Toets Afbeeldingsdetectieniveau**

Als de snijlijnen niet goed worden gedetecteerd, wijzigt u het aantal te detecteren kleuren. Als een kleur die verschijnt als één kleur wordt gedetecteerd als afzonderlijke kleuren, verkleint u het aantal kleuren. Als kleuren naast elkaar met een min of meer gelijke helderheid worden gedetecteerd als één kleur, vergroot u het aantal kleuren.

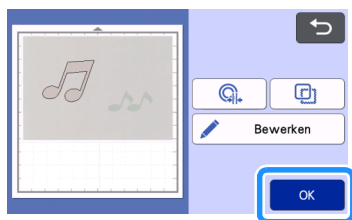


- ② **Toets Objectformaat negeren**
Kleine onnodige deeltjes (stippellijnen enz.) kunnen worden uitgesloten om te worden herkend als snijgegevens. Meer bijzonderheden vindt u in “Objectformaat negeren” opgeven” op pagina 80.
- ③ **Toets Optimalisatie-instelling**
Hiermee geeft u het optimalisatieniveau op dat van toepassing is op de omtrek van afbeeldingen. Meer bijzonderheden vindt u in “Detectieniveau voor afbeeldingen afstellen” op pagina 80.
- ④ **OK-toets**
Tik op de toets “OK” om de instellingen toe te passen. Wanneer u bijsnijdt, verandert de toets “OK” in de toets “Voorbeeld”. Nadat u hebt bijgesneden, tikt u op de toets “Voorbeeld” om de resultaten van het bijsnijden te controleren.

Memo

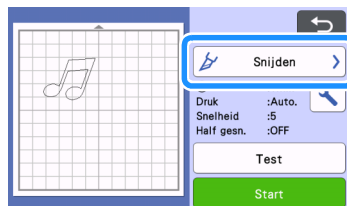
- Wanneer u bijvoorbeeld een stempel gebruikt, wordt de afbeelding misschien niet geconverteerd naar snijgegevens als deze een kleurverloop bevat of gebieden die slechts gedeeltelijk zijn gevuld met een kleur.

③ Tik op de toets “OK”.



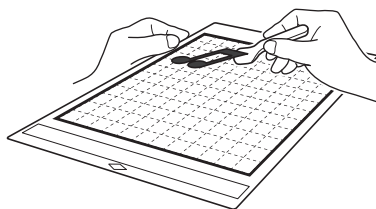
- Tik op of om de geïmporteerde snijgegevens te bewerken. Meer bijzonderheden vindt u in “Geavanceerde snijfuncties voor “Direct Snijden”” op pagina 72.
- Tik op de toets “Bewerken” om patronen te vullen of omtreklijnen dikker te maken. Meer bijzonderheden vindt u in “Patronen vullen/ omtrekken dikker maken met tekenfuncties” op pagina 63. Daarnaast kunt u een patroon verwijderen of meerdere patronen selecteren. Zie “Meerdere patronen selecteren” op pagina 42 voor meer informatie over het selecteren van meerdere patronen.
- ▶ Alleen de snijlijnen verschijnen.

④ Selecteer “Snijden” op het voorbeeld scherm.



⑤ Tik op de toets “Start” om te beginnen met snijden.

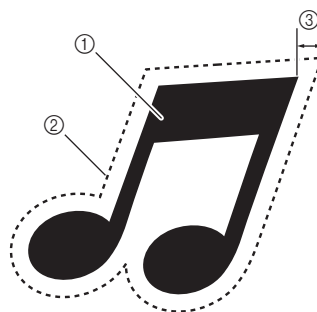
- Voor meer informatie over het verwijderen van de mat na het snijden volgt u de procedure onder “Mat verwijderen” op pagina 30.



Geavanceerde snijfuncties voor “Direct Snijden”

■ Omtrekafstand

Met deze functies kunt u snijden met een marge (naadtoeslag) rond patronen. Geef de afstand van vanaf de snijlijn tot de omtrek van de gescande afbeelding.



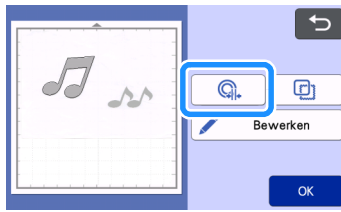
- ① Patroonomtrek
- ② Snijlijn
- ③ Omtrekafstand

Beschikbaar in het volgende scherm



Mat weergavescherm

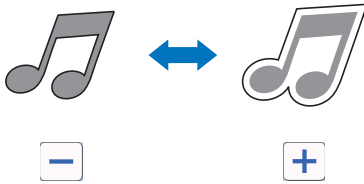
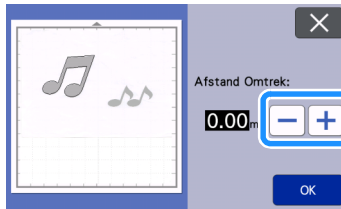
→Les 4; stap ④ (pagina 71) in “Grijstoonherkenningsmodus” of stap ③ (pagina 72) in “Kleurherkenningsmodus”

1 Tik op .



► Het instellingenschermb verschijnt.

2 Tik op  of  om de instelling te wijzigen.



■ Omtrek en kader maken

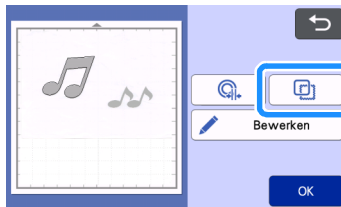
U kunt een vorm uitkiezen om rondom de gescande afbeelding te plaatsen en uit te snijden.

Beschikbaar in het volgende scherm

Mat weergaveschermb

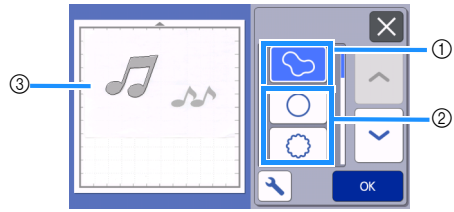
→Les 4; stap 4 (pagina 71) in "Grijstoonherkenningmodus" of stap 3 (pagina 72) in "Kleurherkenningmodus"

1 Tik op .



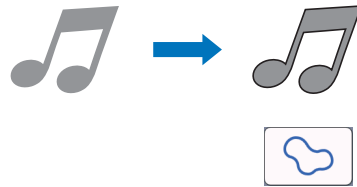
► Het instellingenschermb wordt weergegeven.

2 Selecteer de vorm van de snijlijn.



1 Omtrek maken

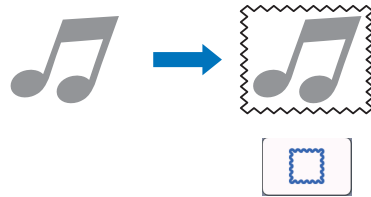
Tik op deze toets om een snijlijn te maken die de omtrek van de gescande afbeelding volgt.



2 Kaders

Tik op de toets voor het gewenste kader dat u wilt toevoegen aan de gescande afbeelding en deze vervolgens uit te snijden.

- Als er meerdere afbeeldingen zijn, kunt u voor elke afbeelding een kader opgeven.



3 Voorbeeld weergeven

Geef een voorbeeld weer van de afbeelding samen met de snijlijn voor het geselecteerde kader.

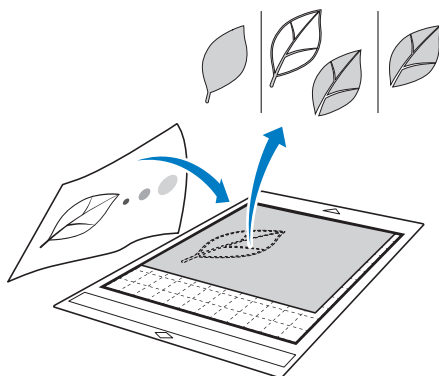
SNIJGEGEVENS MAKEN (Scannen om te Snijden)

U kunt een bedrukking, een afbeelding of een originele, met de hand getekende illustratie scannen, converteren naar snijlijnen en op te slaan - om later uit te snijden.



Les 5 – Snijgegevens maken

In deze les gaan we een getekende illustratie op papier opslaan als snijgegevens.



■ Het materiaal voorbereiden

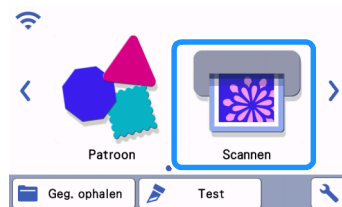
Wanneer u de modus “Scannen om te Snijden” gebruikt, moet u originelen gebruiken zoals hieronder wordt beschreven.

- Patronen die duidelijk zijn getekend, zonder verloop, vervaging of gebrek aan scherpte
- Geen al te complexe ontwerpen

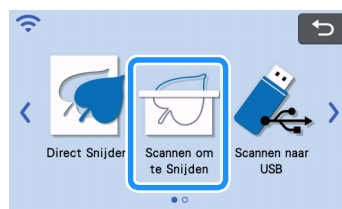


■ Scannen


- 1 Tik op de toets “Scannen” in de startpagina om de scanmodus te selecteren.



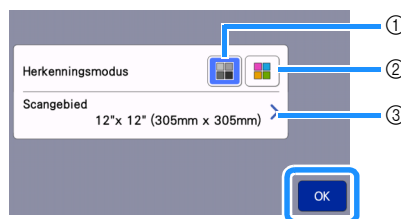
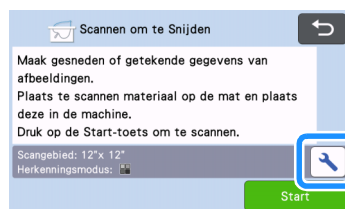
- 2 Selecteer “Scannen om te Snijden” in het scanmodus keuzescherf.



► Er wordt een bericht weergegeven.

- 3 Tik op , selecteer de scanmodus en druk vervolgens op de toets “OK”.

- Probeer het eerst met de grijsstoonherkenningmodus. Als hiermee niet de gewenste snijgegevens worden gecreëerd, probeert u het met de kleurherkenningmodus.



- 1 **Grijsstoonherkenningmodus**

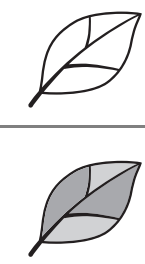
De snijgegevens worden gecreëerd nadat de illustratie is geconverteerd naar grijsstoon. Scannen in grijsstoonherkenningmodus is het meest geschikt voor illustraties met duidelijke omtrekken of flinke verschillen in helderheid. In deze modus gaat de verwerking sneller dan in kleurherkenningmodus. Als objecten naast elkaar dezelfde kleur krijgen nadat een illustratie is geconverteerd naar grijsstoon, selecteert u de kleurherkenningmodus.

② Kleurherkenningmodus

De snijgegevens worden gecreëerd zonder de illustratie te converteren naar grijstonen. Het kan een tijdje duren om gegevens te creëren in deze modus.

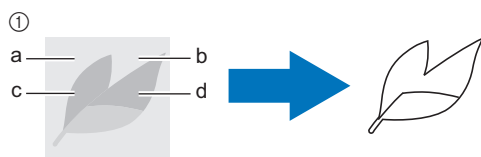
* De standaard kleurherkenninginstelling is de grijstoonherkenningmodus.

Voorbeelden van illustraties die geschikt zijn voor herkenningmodus:

Voorbeeld	Aanbevolen herkenningmodus
Duidelijke omtrekken 	Grijstoonherkenningmodus
Flinke verschillen in helderheid tussen achtergrond en illustratie Kleuren naast elkaar verschillen duidelijk van helderheid	
Kleuren naast elkaar hebben min of meer gelijke helderheid	Kleurherkenningmodus

Memo

- De randen van kleuren naast elkaar met dezelfde helderheid, zoals hieronder kunnen niet worden gedetecteerd. Gebruik dan de kleurherkenningmodus.




- ① “a” en “b” en ook “c” en “d” zijn van dezelfde helderheid.

③ Scangebied

Het scanformaat-instellingenschermbordt weergegeven. U kunt het formaat van het scangebied selecteren. Welke formaten van het scangebied beschikbaar zijn, is afhankelijk van het model.

4 Breng het origineel aan op de mat en voer de mat vervolgens in de doorvoersleuf.

- Voer de mat lichtjes in de doorvoersleuf en druk vervolgens op  in het bedieningspaneel.
- Zie “Mat plaatsen” op pagina 29 voor meer informatie over het plaatsen van de mat.

Memo

- Welk formaat mat u kunt gebruiken hangt af van het machinemodel. Controleer het “Maximaal scangebied” onder “Informatie over de machine” op het instellingenschermbord (pagina 12).

5 Tik op de toets “Start” om te beginnen met scannen.

- Wanneer de scanner hendel omhoog staat, wordt er een bevestigingsbericht weergegeven. Meer bijzonderheden vindt u in stap 7 in “Scannen” van “Les 4 – Scannen en snijden” op pagina 68.
- ▶ Wanneer het scannen is voltooid, wordt de gescande afbeelding weergegeven in het scherm.


■ Snijgegevens maken

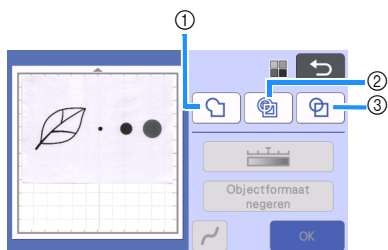
De procedure om snijgegevens te creëren verschilt per gekozen modus.

□ Grijstoonherkenningsmodus

1 Selecteer het type snijlijn in het scherm afbeelding bewerken.

De afbeeldingsvorm wordt gedetecteerd en er worden snijlijnen gemaakt op basis van een van de drie standaarddetectiemethoden. In dit voorbeeld tikt u op

 om snijlijnen te maken via gebiedsdetectie.



1 Omtrekdetectie

Als u langs de omtrek van een afbeelding wilt snijden/tekenen, selecteert u deze optie om de omtrek van de afbeelding te converteren naar een snijlijn. Dit is handig als u een illustratie die is getekend voor een applicatie wilt opslaan als gegevens.

2 Gebiedsdetectie

Selecteer deze optie om de gekleurde gedeelten van een afbeelding te detecteren als gebieden en een snijlijn rond elk gebied te maken. U kunt uitsneden maken met dikke, met de hand getekende lijnen, zoals scheidelijnen van afbeeldingen of tekstillustraties. Met deze optie kunt u niet alleen uitgesneden patronen gebruiken, maar ook het materiaal waaruit u gedeelten snijdt, zoals kant.

3 Lijndetectie (alleen grijstoonherkenningsmodus)

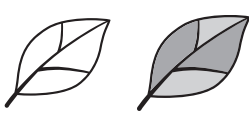


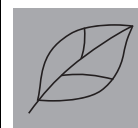



Selecteer deze optie om het midden van lijnen te detecteren en deze te converteren naar een snijlijn. Dit is handig als u patronen wilt detecteren die bestaan uit meerdere gedeelten en voor elk gedeelte snijlijnen wilt maken.

Memo






- Lijnen dikker dan 1,5 mm worden niet gedetecteerd als lijn.


Verschil in snijlijnen afhankelijk van detectiestandaard

Voorbeeld 1

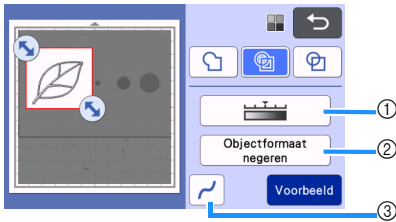
	① Omtrekdetectie	② Gebiedsdetectie	③ Lijndetectie
Origineel			
Snijlijnen			
Afgerond project na snijden			

Voorbeeld 2

	① Omtrekdetectie	② Gebiedsdetectie	③ Lijndetectie
Origineel			
Snijlijnen			Niet van toepassing, aangezien er in het origineel geen omtrekken zijn voor elke kleur.
Afgerond project na snijden			

2 Tik met de touch-pen (stylus) op  en sleep deze over het scherm om de snijlijnen bij te snijden.

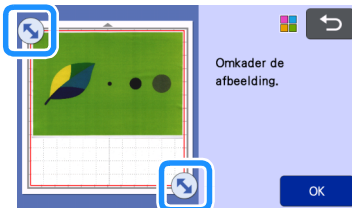
- Wanneer u bijsnijdt, verandert de toets “OK” in de toets “Voorbeeld”. Tik op de toets “Voorbeeld” om het bijgesneden gebied te bevestigen.



- 1 Toets Afbeeldingsdetectieniveau**
Hiermee past u het detectieniveau voor afbeeldingen aan.
- 2 Toets Objectformaat negeren**
Kleine onnodige deeltjes (stippelijnen enz.) kunnen worden uitgesloten om te worden herkend als snijgegevens. Meer bijzonderheden vindt u in “Objectformaat negeren” opgeven” op pagina 80.
- 3 Toets Optimalisatie-instelling**
Hiermee geeft u het optimalisatieniveau op dat van toepassing is op de omtrek van afbeeldingen. Meer bijzonderheden vindt u in “Detectieniveau voor afbeeldingen afstellen” op pagina 80.

□ Kleurherkenningmodus

1 In het scherm afbeelding bijsnijden sleept u met de touch-pen om de afbeelding bij te snijden op het te importeren formaat. 



Memo


- Door de afbeelding bij te snijden op het gewenste formaat, verkort u de tijd die nodig is om deze te converteren naar snijgegevens.

2 Tik op de toets “OK” om het bijgesneden gebied te bevestigen.

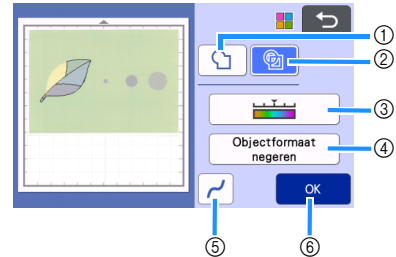


3 Selecteer de detectiestandaard in het scherm afbeelding bewerken.

De afbeeldingsvorm wordt gedetecteerd en er worden snijlijnen gemaakt op basis van een van de twee standaarddetectiemethoden. In dit voorbeeld tikt u op






 om snijlijnen te maken via gebiedsdetectie.

Zie stap **1** in “Grijstoonherkenningmodus” voor meer informatie over detectiestandaarden.

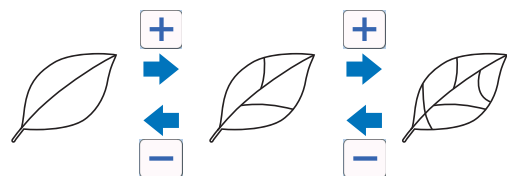


- 1 Toets Omtrekdetectie**
- 2 Toets Gebiedsdetectie**

Verskil in snijlijnen afhankelijk van de detectiemethode

	① Omtrekdetectie	② Gebiedsdetectie
Origineel		
Snijlijnen		
Afgerond project na snijden		

- 3 Toets Afbeeldingsdetectieniveau**
Als de snijlijnen niet goed worden gedetecteerd, wijzigt u het aantal te detecteren kleuren. Als een kleur die verschijnt als één kleur wordt gedetecteerd als afzonderlijke kleuren, verkleint u het aantal kleuren. Als kleuren naast elkaar met een min of meer gelijke helderheid worden gedetecteerd als één kleur, vergroot u het aantal kleuren.



- ④ **Toets Objectformaat negeren**
Kleine onnodige deeltjes (stippellijnen enz.) kunnen worden uitgesloten om te worden herkend als snijgegevens. Meer bijzonderheden vindt u in “Objectformaat negeren” opgeven” op pagina 80.
- ⑤ **Toets Optimalisatie-instelling**
Hiermee geeft u het optimalisatieniveau op dat van toepassing is op de omtrek van afbeeldingen. Meer bijzonderheden vindt u in “Optimalisatie opgeven” op pagina 81.
- ⑥ **OK-toets**
Tik op de toets “OK” om de instellingen toe te passen. Wanneer u het aantal kleuren wijzigt, verandert de toets “OK” in de toets “Voorbeeld”. Nadat u het aantal kleuren hebt gewijzigd, drukt u op de toets “Voorbeeld” om de resultaten te controleren.

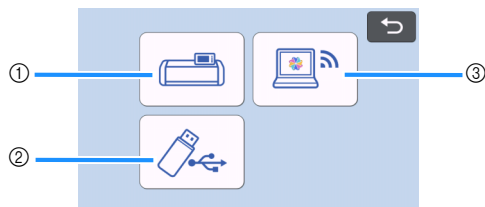
Memo

- Wanneer u bijvoorbeeld een stempel gebruikt, wordt de afbeelding misschien niet geconverteerd naar snijgegevens als deze een kleurverloop bevat of gebieden die slechts gedeeltelijk zijn gevuld met een kleur.

■ Gegevens opslaan

1 Selecteer de locatie waar u de gegevens wilt opslaan.

Selecteer de gewenste locatie. Voor dit voorbeeld selecteert u de machine.



- ① Opslaan in machinegeheugen
 - ② Opslaan op USB-stick
 - ③ Overbrengen naar CanvasWorkspace.
- Tik op een toets om het opslaan van de gegevens te starten. Wanneer de gegevens zijn opgeslagen, wordt het volgende bericht weergegeven.



2 Tik op de toets “OK” om het opslaan van gegevens te voltooien.

3 Druk op in het bedieningspaneel om de mat uit te voeren en trek vervolgens het origineel los van de mat.

■ Snijgegevens ophalen

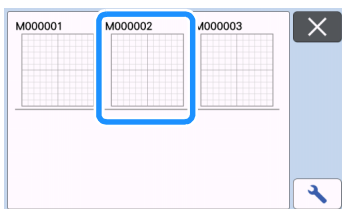
Opgeslagen snijgegevens kunt u ophalen om te gaan snijden.

1 Breng het materiaal voor het snijden aan op de mat en plaats de mat vervolgens.

- Zie “Materiaal aanbrengen op de mat” op pagina 19 voor meer informatie over het aanbrengen van materiaal.
- Zie “Mat plaatsen” op pagina 29 voor meer informatie over het plaatsen van de mat.

2 Haal de opgeslagen snijgegevens op.

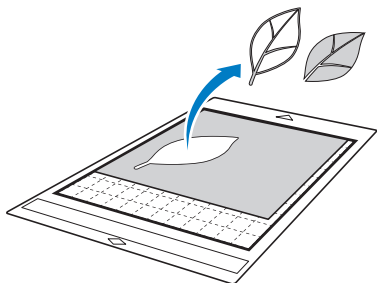
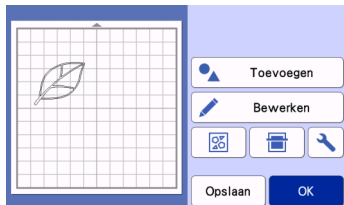
- Voor meer informatie over het ophalen van gegevens volgt u de procedure onder “Geg. ophalen” op pagina 66.



- ▶ Er wordt een voorbeeld weergegeven van het patroonontwerp.

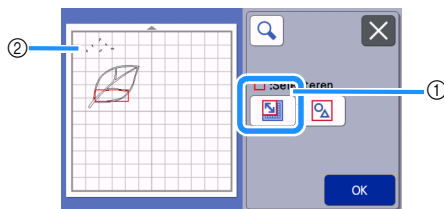
3 Bewerk de snijgegevens zo nodig. Vervolgens kunt u snijden of tekenen.

Voor meer informatie over het voltooien van het snijden volgt u de procedures onder “Mat plaatsen” op pagina 29 en “Snijden” op pagina 29.



Memo

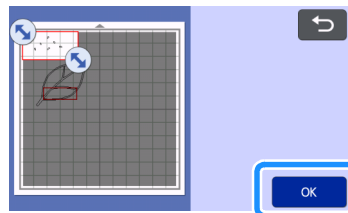
- Kleine vlekjes en ongewenste lijnen die bij het scannen zijn ontstaan, kunt u verwijderen nadat een gescande afbeelding is geconverteerd naar snijgegevens.
- ▶ Nadat u de snijgegevens hebt opgehaald op het mat weergavescherm, gebruikt u de bewerkingfuncties om de plekken te selecteren die u wilt verwijderen. Zie “Selectiegebied opgeven” op pagina 43 voor meer informatie over deze functie.




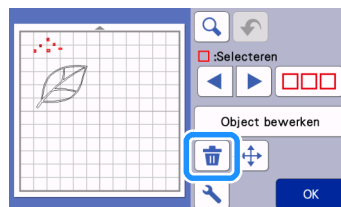
- 1 Tik hierop om meerdere patronen te selecteren in het opgegeven gebied.

- 2 Ongewenste vlekken en lijnen

- ▶ Geef het gebied met de ongewenste vlekken op en tik vervolgens op de toets “OK”.



- ▶ Tik op  om alle geselecteerde vlekken te verwijderen.



Detectieniveau voor afbeeldingen afstellen

U kunt de uitvoerniveaus van de gescande beeldgegevens aanpassen.

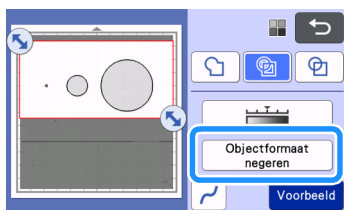
Beschikbaar in het volgende scherm

Scherm afbeelding bewerken	→ Les 5; stap 1 (pagina 76) in “Grijstoonherkenningsmodus” of stap 3 (pagina 77) in “Kleurherkenningsmodus”
-----------------------------------	---

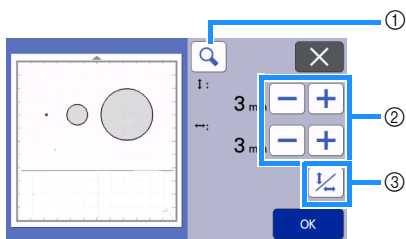
■ “Objectformaat negeren” opgeven

Kleine onnodige deeltjes (stippelijnen enz.) kunnen worden uitgesloten om te worden herkend als snijgegevens. In het volgende voorbeeld gaan we drie afbeeldingen scannen van verschillend formaat (4 mm, 40 mm en 100 mm) en gebruiken daarbij de grijstoonherkenningsmodus van de modus “Scannen om te Snijden”.

- 1 Selecteer een van de detectiemethoden en tik vervolgens op “Objectformaat negeren” om het instellingenscherf weer te geven.



- 2 Geef de minimale afmeting op voor de ingescande delen (en lijnen) die u wenst om te zetten in snijgegevens.



- 1 Vergroten
- 2 Toetsen voor aanpassing grootte
- 3 Verhouding vergrendelen/ontgrendelen

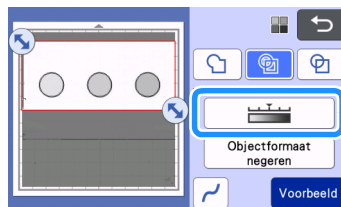


- 1 Snijlijn wordt gemaakt
 - 2 Snijlijn wordt niet gemaakt
- Tik op de toets “OK” om de instellingen toe te passen. Tik op om terug te gaan naar het vorige scherm zonder de instellingen toe te passen.

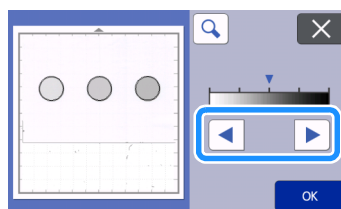
■ Detectieniveau voor afbeeldingen instellen (alleen grijstoonherkenningsmodus)

Converteer een afbeelding met een verloop of schaduw naar een afbeelding met twee tinten (zwart-wit) en maak vervolgens snijlijnen voor die afbeelding. U kunt het detectieniveau voor afbeeldingen (drempel) opgeven. In het volgende voorbeeld gaan we drie afbeeldingen scannen met verschillende tinten (licht, gemiddeld, donker).

- 1 Tik op in het functiekeuzescherf om het instellingenscherf weer te geven.




- 2 Geef de drempel op voor het converteren van een afbeelding naar een afbeelding met twee tinten met en .

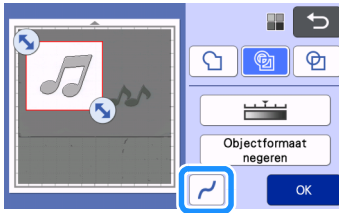


- 1 Snijlijn wordt gemaakt
 - 2 Snijlijn wordt niet gemaakt
- Tik op de toets “OK” om de instellingen toe te passen. Tik op om terug te gaan naar het vorige scherm zonder de instellingen toe te passen.

■ Optimalisatie opgeven

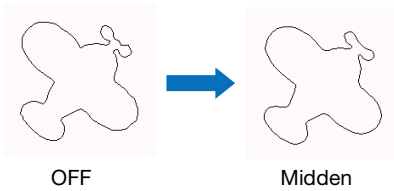
U kunt rondingen en hoeken in de afbeelding optimaliseren.

- 1 Tik op  op het functiekeuzeschermbom het instellingenchermbom voor optimalisatie weer te geven.



- 2 Tik op  of  om de instelling op te geven.

- De volgende vier instellingen zijn beschikbaar: OFF, Laag, Midden en Hoog. Instelling op "Laag" is geschikt voor optimalisatie van hoeken en rechte lijnen.



AFBEELDINGEN SCANNEN (Scannen naar USB)

U kunt een bedrukking of patroon op papier of stof, een afbeelding, een patroonsjabloon of een originele, met de hand getekende illustratie scannen en opslaan als afbeeldings op een USB-stick. Dit is handig als u de gegevens van een originele afbeelding wilt opslaan als back-up voor het snijden.

Opmerkingen over scannen

■ Scanspecificaties

- Scanopmaak: Kleur
- Opgeslagen bestandsindeling: jpg

■ Materiaal dat kan worden gescand

Dikte	Max. 3 mm
Soort	Papier/stof
Mat	Geschikte mat voor materiaal (zie "Referentietabel voor combinaties van mat, mes en materiaal" op pagina 16.)

Memo

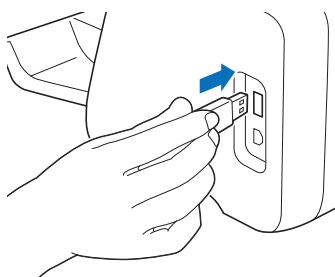
- Welk formaat mat u kunt gebruiken hangt af van het machinemodel. Controleer de "Maximaal scangebied" onder "Informatie over de machine" op het instellingenscherf (pagina 12).
- U kunt de optionele scanmat gebruiken zonder het materiaal te bevestigen; als u het materiaal tussen het vel en de mat plaatst, houdt de scanmat het materiaal op zijn plaats.

Les 6 – Scannen naar USB

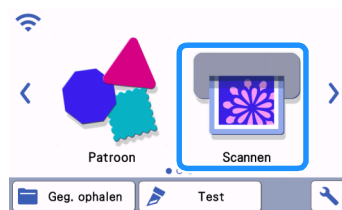
In deze les gaan we een getekende illustratie op papier als JPEG-gegevens opslaan op een USB-stick.

■ Scaninstellingen

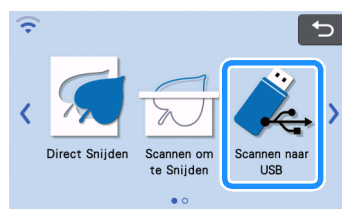
- 1 Steek de USB-stick in de USB-poort (voor USB-stick) van deze machine.




- 2 Tik op de toets "Scannen" in de startpagina om de scanmodus te selecteren.



- 3 Selecteer "Scannen naar USB" in het scanmodus keuzescherf.



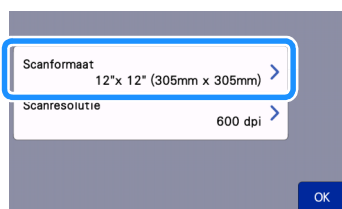
► Er wordt een bericht weergegeven.

- 4 Tik op  om het scan instellingenscherf weer te geven.

Geef het formaat op van het gebied dat u wilt scannen en de scanresolutie.

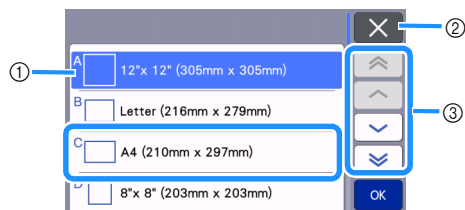


- 5 Tik op de knop "Scanformaat" om het scanformaat-instellingenscherf weer te geven.



6 Selecteer het formaat van het scangebied.

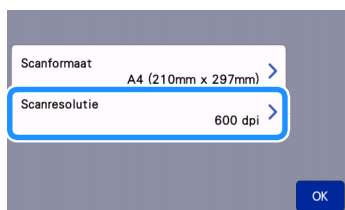
Tik in de lijst op de toets voor het formaat van het te scannen origineel. In dit voorbeeld selecteert u A4-formaat.



- 1 Keuzetoetsen voor formaat
 - 2 Tik hierop om de instelling te annuleren en terug te keren naar het vorige scherm.
 - 3 Tik hierop om door de lijst te bladeren.
- ▶ Wanneer de geselecteerde toets wordt gemarkeerd, tikt u op de toets "OK" om het opgeven van instellingen te voltooien.

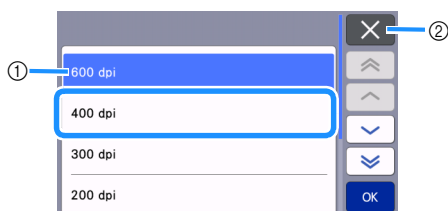
- Selecteer "Aangepast" en druk vervolgens op de toets "OK" om het gewenste scangebied op te geven. Meer bijzonderheden vindt u in "Het gebied selecteren dat u wilt opslaan" op pagina 84.

7 Tik op de knop "Scanresolutie" om het instellingenschermbild voor de scanresolutie weer te geven.



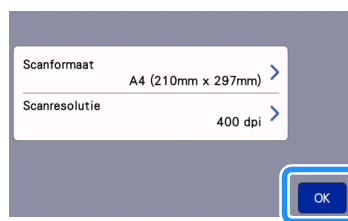
8 Selecteer de scanresolutie.

Tik in de lijst op de toets voor de scanresolutie. In dit voorbeeld selecteert u 400 dpi.



- 1 Keuzetoetsen voor resolutie
 - 2 Tik hierop om de instelling te annuleren en terug te keren naar het vorige scherm.
- ▶ Wanneer de geselecteerde toets wordt gemarkeerd, tikt u op de toets "OK" om het opgeven van instellingen te voltooien.

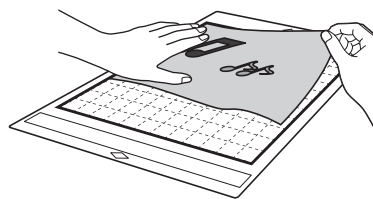
9 Controleer de instellingen en tik vervolgens op de toets "OK".



▶ Er wordt een bericht weergegeven.

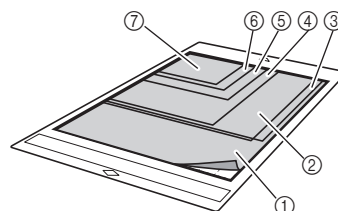
■ Scannen en opslaan

1 Breng het origineel dat u wilt scannen aan op de mat.



Opmerking

- Plaats het origineel dat u wilt scannen in de liggende stand.



- 1 12" x 12" (305 mm x 305 mm)
- 2 Letter (216 mm x 279 mm)
- 3 A4 (210 mm x 297 mm)
- 4 8" x 8" (203 mm x 203 mm)
- 5 5" x 7" (127 mm x 178 mm)
- 6 4" x 6" (102 mm x 152 mm)
- 7 3,5" x 5" (89 mm x 127 mm)

2 Plaats de mat in de doorvoersleuf.


Zie "Mat plaatsen" op pagina 29 voor meer informatie over het plaatsen van de mat.

3 Tik op de toets "Start" om te beginnen met scannen.

- Wanneer de scanner hendel omhoog staat, wordt er een bevestigingsbericht weergegeven. Meer bijzonderheden vindt u in stap 7 in "Scannen" van "Les 4 – Scannen en snijden" op pagina 68.
 - ▶ De gegevens worden opgeslagen op het moment dat het origineel wordt gescand.
 - ▶ Wanneer het scannen en opslaan is voltooid, wordt het voltooiingsbericht weergegeven.


- 4 Tik op de toets "OK" om de modus "Scannen naar USB" af te sluiten.

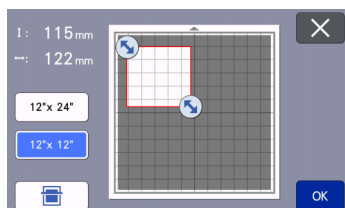


- 5 Druk op  op het bedieningspaneel om de mat uit te voeren.
- 6 Verwijder de USB-stick uit de USB-poort (voor USB-stick) van deze machine.
- 7 Controleer de opgeslagen afbeeldingsgegevens op een computer.

Het gebied selecteren dat u wilt opslaan


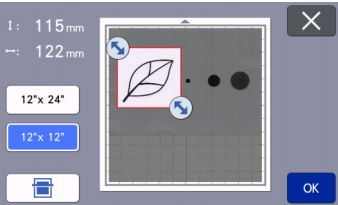



Wanneer u een gescande afbeelding opslaat op een USB-stick, kunt u het gewenste scangebied opgeven.

- 1 Volg stap 1 t/m 5 in "Scaninstellingen" van "Les 6 – Scannen naar USB" op pagina 82.
- 2 Selecteer "Aangepast" en tik op "OK".
- 3 Sleep  met de touch-pen (stylus) om het scangebied te selecteren en tik vervolgens op de toets "OK".



- U kunt het scangebied (wit gebied) ook verplaatsen door het te slepen.

Memo

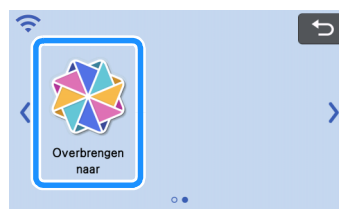
- Plaats de mat met het te scannen origineel daarop aangebracht en tik op  om de mat weer te geven op het scherm. U kunt het scangebied selecteren terwijl u de weergegeven afbeelding bekijkt.
- 
- Op modellen die compatibel zijn met scannen op 24 inch (610 mm), wordt de matformaattoets () weergegeven. (Tik op een matformaattoets ( of ) om een matmaat van 12" x 12" (305 mm x 305 mm) of 12" x 24" (305 mm x 610 mm) op te geven.)

- 4 Ga verder vanaf stap 7 in "Scaninstellingen" van "Les 6 – Scannen naar USB".

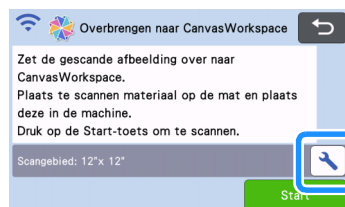
Een afbeelding overbrengen naar CanvasWorkspace

U kunt een afbeelding die is gescand met de machine, verzenden naar CanvasWorkspace. Dit is handig als u gegevens wilt opslaan of de afbeelding wilt bewerken in CanvasWorkspace.

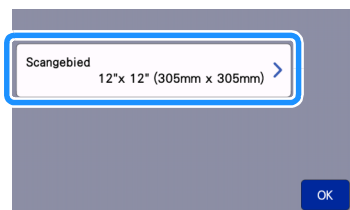
- 1 Selecteer "Overbrengen naar CanvasWorkspace" op het scanmodus keuzescherf.



- 2 Tik op  om het scan instellingsscherf weer te geven.

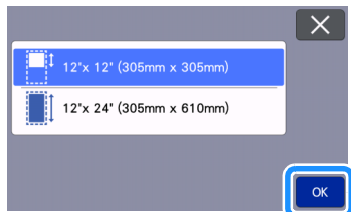


- 3** Tik op de knop “Scangebied” om het instellingenschermb voor het scangebied weer te geven.




- 4** Selecteer het formaat van het scangebied.

- ▶ Wanneer de geselecteerde toets wordt gemarkeerd, tikt u op de toets “OK” om het opgeven van instellingen te voltooien.



- 5** Breng het te scannen materiaal aan op de mat.

- 6** Houd de mat horizontaal, voer deze lichtjes in de doorvoersleuf in en druk vervolgens op  op het bedieningspaneel.

- Meer bijzonderheden vindt u in “Mat plaatsen” op pagina 29.

- 7** Tik op de toets “Start” om te beginnen met scannen.

- Wanneer de scanner hendel omhoog staat, wordt er een bevestigingsbericht weergegeven. Meer bijzonderheden vindt u in stap **7** in “Scannen” van “Les 4 – Scannen en snijden” op pagina 68.
- ▶ Meer bijzonderheden over het controleren van gegevens die zijn opgeslagen in CanvasWorkspace, vindt u in de Help voor CanvasWorkspace.

Hoofdstuk 5 FUNCTIE VOOR DRAADLOZE NETWERKVERBINDING

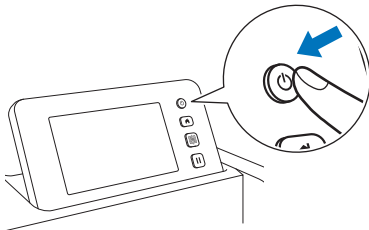
Instellingen voor draadloze netwerkverbinding op de machine

Deze machine is voorzien van een functie voor draadloze netwerkverbinding. Lees de onderstaande uitleg over de manier waarop u de draadloze netwerkverbinding kunt instellen.

1. Zet de draadloze netwerkfunctie op de machine aan en maak verbinding met het internet.
2. Registreer de machine bij CanvasWorkspace.
 - * Wanneer u CanvasWorkspace wilt gebruiken, moet u beschikken over een login ID voor CanvasWorkspace. Als u niet beschikt over een gratis account, gaat u naar <http://CanvasWorkspace.Brother.com> voor een nieuwe registratie.

Draadloze netwerkfunctie aanzetten

1 Zet de machine aan.



- ▶ Wanneer het volgende bericht verschijnt, tikt u op de toets "OK".





2 Tik op of op de startpagina.

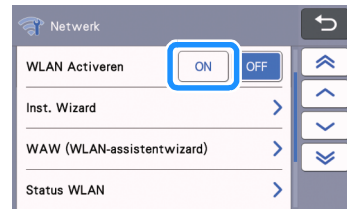


- ▶ Het netwerkinstellingenschermb wordt weergegeven.

Memo

- U kunt het menu "Netwerk" ook op een andere manier openen: klik op  onderaan de startpagina.
-  wordt standaard weergegeven. Volg de instructies op het scherm om door te gaan naar het netwerkinstellingenschermb.

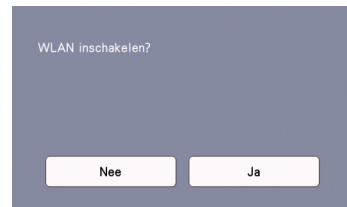
3 Selecteer "ON" bij "WLAN Activeren".



- ▶ Uw machine begint met het uitzenden van het draadloze netwerksignaal.

Memo

- U kunt "WLAN Activeren" ook op een andere manier op "ON" zetten: selecteer "Ja" wanneer het onderstaande bericht wordt weergegeven in de "Inst. Wizard".



Het draadloze netwerk instellen

U kunt een draadloze LAN-verbinding instellen met behulp van de wizard (aanbevolen) of een andere methode.

■ Vereisten voor de verbinding met een draadloos netwerk

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

Memo

- U kunt geen draadloos netwerk met WPA/ WPA2 Enterprise instellen. Raadpleeg "Err-03" op pagina 118 voor de verificatiemethoden die uw machine ondersteunt.

■ Verbinden met behulp van de installatiewizard (aanbevolen)

- 1 U hebt de naam (SSID) & het wachtwoord (sleutel)* van het draadloze netwerk nodig om uw machine te kunnen verbinden met een draadloos netwerk.

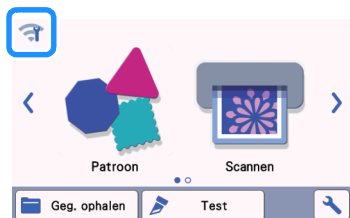
* Het netwerk wachtwoord wordt ook netwerksleutel, beveiligingssleutel of coderingssleutel genoemd.

Netwerknamen (SSID)	Netwerk wachtwoord (netwerksleutel)

Opmerking



- Als u niet over deze informatie beschikt (netwerknamen (SSID) en netwerk wachtwoord (sleutel)), kunt u niet verdergaan met het instellen van de draadloze verbinding.
- Hoe kan ik deze informatie vinden?
 - 1) Raadpleeg de documentatie die is meegeleverd bij uw draadloze toegangspunt/router.
 - 2) De standaardnetwerknamen (SSID) kan de fabrikant- of de modelnaam zijn.
 - 3) Als u de beveiligingsgegevens niet kent, neem dan contact op met de routerfabrikant, uw systeembeheerder of internetprovider.
 - 4) Sommige namen van draadloze netwerken (SSID's) en netwerk wachtwoorden (sleutels) zijn hoofdlettergevoelig (gebruik van hoofd- en kleine letters). Leg de informatie goed vast.

- 2 Tik op  of  op de startpagina.



- ▶ Het netwerkinstellingenschermbord wordt weergegeven.

Memo

- U kunt het menu "Netwerk" ook op een andere manier openen: klik op  onderaan de startpagina.
-  wordt standaard weergegeven. Volg de instructies op het scherm om door te gaan naar het netwerkinstellingenschermbord.

- 3 Tik op "Inst. Wizard" in het instellingenschermbord "Netwerk", zoals hieronder weergegeven.



- ▶ De beschikbare netwerknamen (SSID) wordt weergegeven.

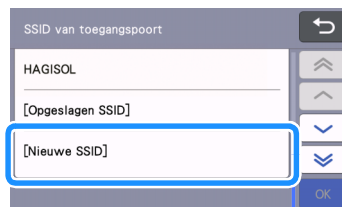
- 4 Selecteer de netwerknamen (SSID) en tik vervolgens op de toets "OK".



- ▶ Het invoerscherm voor het netwerk wachtwoord (sleutel) wordt weergegeven.



Opmerking

- Als de gewenste netwerknamen (SSID) niet wordt weergegeven, geeft u deze als volgt op.
 - 1) Selecteer "[Nieuwe SSID]" en tik op "OK".* "[Nieuwe SSID]" wordt weergegeven onderaan de lijst met gedetecteerde SSID's.

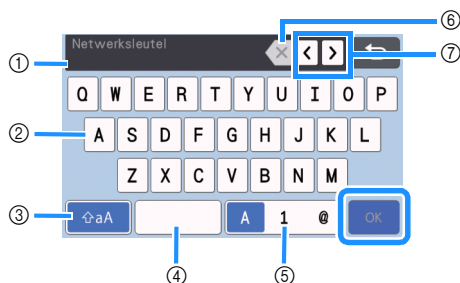


- 2) Typ de gewenste netwerknamen (SSID) en tik op de toets "OK".
- 3) Geef de verificatiemethode en coderingsmodus op en tik vervolgens op de toets "OK".

Memo

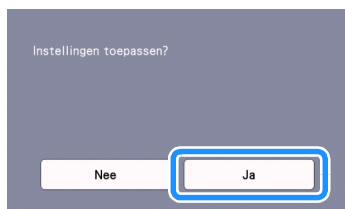
-  wordt in de lijst met beschikbare netwerken weergegeven naast een netwerk waarmee eerder verbinding is gemaakt. Aangezien het netwerk wachtwoord (sleutel) is opgeslagen voor het netwerk naast , kunt u opnieuw verbinding maken met dat netwerk zonder de verbinding informatie opnieuw op te geven (netwerk wachtwoord, enz.).
- Voor maximaal 12 verbindingen is het eerder ingevoerde netwerk wachtwoord (sleutel) opgeslagen onder "[Opgeslagen SSID]". Tik op de toets "[Opgeslagen SSID]" om de verbinding informatie weer te geven.

- 5** Typ het netwerkwachtwoord (sleutel) dat u hebt genoteerd in stap 1 en druk op de toets "OK".



- ① Tekeninvoerdisplay
- ② Tekentoetsen
- ③ Selectietoets hoofdletters/kleine letters
- ④ Spatietoets
- ⑤ Selectietoets letter/cijfer/speciaal teken
- ⑥ Backspace-toets (Verwijdert het teken waarop de cursor staat.)
- ⑦ Cursortoetsen (Verplaatsen de cursor naar links of rechts.)

- 6** Wanneer de onderstaande melding wordt weergegeven, tikt u op de toets "Ja".



- Het onderstaande scherm wordt weergegeven wanneer de verbinding tot stand is gebracht.

Tik op de toets "Volgende" en ga vervolgens door met "Machine registreren in CanvasWorkspace" op pagina 90.



Memo

- Als u de machineregistratie al hebt voltooid bij CanvasWorkspace, wordt het volgende scherm weergegeven. Tik op de toets "OK" om de instelling van het draadloze netwerk te voltooien.



Opmerking

- Als geen verbinding tot stand is gebracht:
 - Als het bericht "Netwerksleutel fout: Err-04" wordt weergegeven, hebt u mogelijk het netwerkwachtwoord (sleutel) niet juist ingevoerd. Tik op de toets "OK" en herhaal vervolgens de procedure vanaf stap 3 van "Verbinden met behulp van de installatiewizard (aanbevolen)" op pagina 87.
 - Meer bijzonderheden over andere oorzaken vindt u in pagina 117.
- Wanneer u bent verbonden, wordt de sterkte van het signaal aangegeven door het blauwe pictogram linksboven in schermen zoals de startpagina.

: sterk signaal

: gemiddeld signaal

: zwak signaal

: geen signaal

- Nadat u uw draadloze netwerk hebt ingesteld, zal uw machine steeds verbinding maken met het draadloze netwerk wanneer u de machine inschakelt. "WLAN Activeren" in het netwerkinstellingenscherm moet dan echter op "ON" blijven staan.

■ Verbinden met behulp van "WLAN-assistentwizard" (WAW).

U kunt het draadloze netwerk instellen met de specifieke toepassing "WLAN-assistentwizard" (WAW). Download de toepassing via <http://s.brother/cuoad/> en volg de instructies die op het computerscherm worden weergegeven om de installatie te voltooien. Nadat een verbinding tot stand is gebracht, tikt u op de toets "Volgende" en gaat u vervolgens door met "Machine registreren in CanvasWorkspace" op pagina 90.

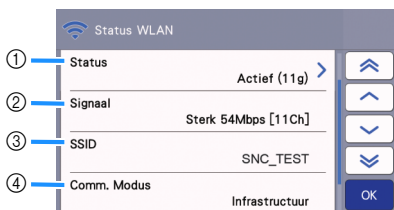
Installatie/status draadloos netwerk controleren

Volg deze instructies wanneer u geen verbinding met het draadloze netwerk tot stand kunt brengen.

- 1 Tik op “Status WLAN” in het instellingen scherm “Netwerk”, zoals hieronder weergegeven.



- Verbindingsstatus, protocol, signaalsterkte en netwerknaam (SSID) van het draadloze netwerk worden weergegeven.

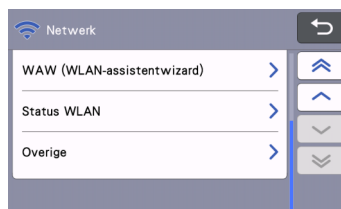


- 1 Geeft de verbindingstatus weer. Wanneer “Actief (xxx)” wordt aangegeven: de machine is verbonden met een draadloos netwerk. De tekens tussen haakjes geven het gebruikte protocol van het draadloze netwerk aan.

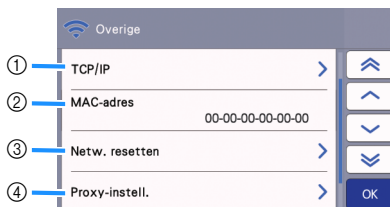
Wanneer “Verbinding mislukt: Err-xx” wordt aangegeven: de machine heeft geen verbinding tot stand kunnen brengen. “Err-xx” geeft het foutnummer aan. Zie de foutcodes op pagina 117.
- 2 Aanduiding van de sterkte van het draadloze signaal, de communicatiesnelheid en het kanaal dat wordt gebruikt.
- 3 Aanduiding van de netwerknaam (SSID).
- 4 Aanduiding van de communicatiemodus. De communicatiemodus is gerelateerd aan de infrastructuurmodus.

Het menu “Overige” gebruiken

Het menu “Overige” bevindt zich onderaan het netwerkinstellingenscherf.



Het menu “Overige” bevat de volgende items.



- 1 U kunt TCP/IP handmatig invoeren.
- 2 Aanduiding van het MAC-adres.
- 3 Alle toegepaste netwerkinstellingen worden teruggezet naar de oorspronkelijke fabrieksinstellingen bij aanschaf van de machine. Alle informatie die u hebt ingevoerd, zal worden verwijderd (gewist). Nadat u deze functie hebt ingesteld, zet u de machine uit en weer aan.
- 4 Dit kunt u gebruiken wanneer er proxy-instellingen zijn vereist.

Machine registreren in CanvasWorkspace

Nadat u uw machine hebt geregistreerd in CanvasWorkspace, kunt u gegevens overbrengen van CanvasWorkspace naar uw machine en vice versa.

Dit gedeelte beschrijft de procedure voor koppeling van de machine aan een Login ID voor CanvasWorkspace via een specifiek nummer.

Zie foutcodes en foutmeldingen op pagina 115 als de installatie niet goed is voltooid en er een foutmelding wordt weergegeven.

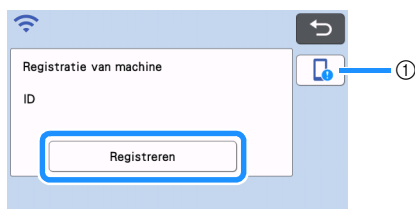
Opmerking

- U hebt een computer nodig die is verbonden met het netwerk en waarop CanvasWorkspace kan worden uitgevoerd.
- Voordat u doorgaat met deze procedure, moet de instelling van de verbinding tussen uw machine en het draadloze netwerk zijn voltooid. Als uw machine niet is verbonden met het netwerk, volgt u eerst de procedure in "Instellingen voor draadloze netwerkverbinding op de machine" op pagina 86.

In onderstaande procedures worden met **[MACHINE]** de handelingen aangegeven die u uitvoert met uw machine en met **[COMPUTER]** de handelingen die u uitvoert in CanvasWorkspace.

[MACHINE]

- 1 Het volgende bericht wordt weergegeven op het scherm nadat de draadloze netwerkverbinding is ingesteld; tik op de toets "Registreren".



- 1 Toets App-handleiding

Memo

- Druk op de toets App-handleiding om de app-instructies weer te geven met betrekking tot de machine.
- Als de verbinding wordt verbroken nadat de draadloze netwerkverbinding is ingesteld, kunt u de machine registreren via "Registratie van machine" op het instellingscherm.

- 2 Als het onderstaande scherm wordt weergegeven, waarin wordt beschreven hoe u de pincode verkrijgt, gaat u door met de volgende [COMPUTER]-handeling terwijl u het scherm open laat staan.



- 1 Machinenummer

Opmerking

- Druk nog niet op de toets "OK". Uw op het scherm weergegeven machinenummer zal in de volgende stap worden gebruikt.


[COMPUTER]

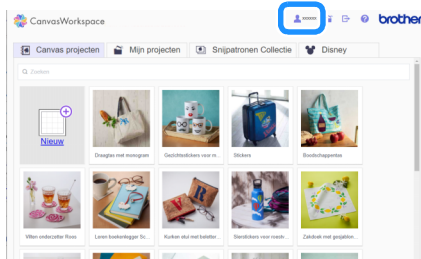
Hieronder volgt een beschrijving van de schermen die worden weergegeven wanneer u CanvasWorkspace opent op een computer.

- 3 Open de internetversie van CanvasWorkspace (<http://CanvasWorkspace.Brother.com>) op uw computer en meld u vervolgens aan.

Opmerking

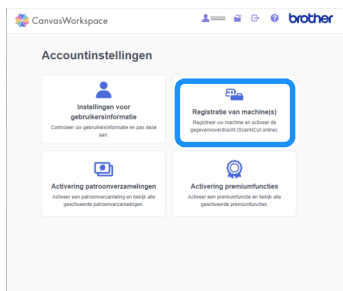
- Als u geen eerdere versie hebt gebruikt, moet u een gratis account aanmaken.
- Als u al een account bij CanvasWorkspace hebt, kunt u dezelfde Login ID en hetzelfde wachtwoord gebruiken voor aanmelding.

- 4 Klik op  in de rechterbovenhoek van het scherm.

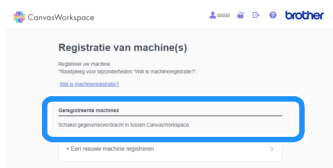


- De pagina wordt weergegeven waarop u uw account kunt beheren.

- 5 Klik op “Registratie van machine(s)”.

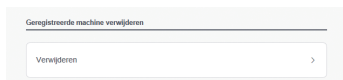


- 6 Klik op “Een nieuwe machine registreren”.

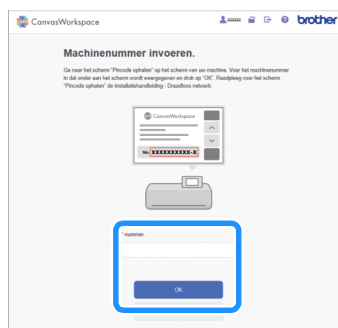


Opmerking

- Als het maximumaantal geregistreerde machines is bereikt, selecteert u de geregistreerde machine die u niet gebruikt en klikt u op “Verwijderen” op het scherm “Geregistreerde machine-informatie” en registreert u vervolgens de nieuwe machine.



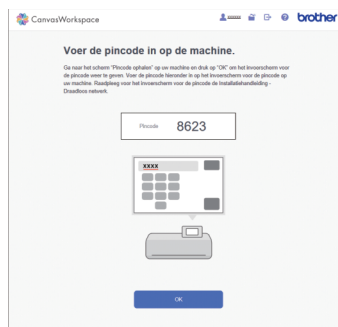
- 7 Typ uw machinenummer in en klik vervolgens op de knop “OK”.



Memo

- Uw machinenummer is te vinden op uw machine in het scherm dat wordt weergegeven in stap 2 met de beschrijving hoe u uw pincode verkrijgt.

- Een viercijferige pincode wordt op het scherm weergegeven.



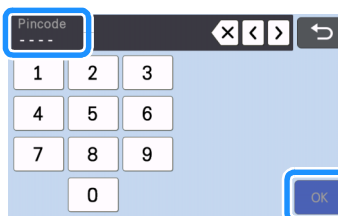
[MACHINE]

- 8 Tik op de toets “OK”.



- Het invoerscherm voor de pincode wordt weergegeven.

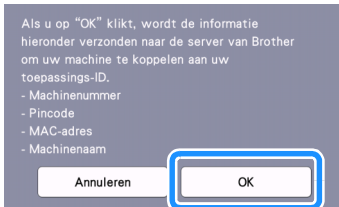
- 9 Typ de viercijferige pincode die op het CanvasWorkspace-scherm is weergegeven en tik vervolgens op de toets “OK”.



- Onderstaand scherm verschijnt.

5

10 Tik op de toets "OK".

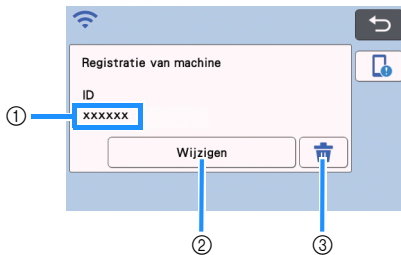


- ▶ De machine-informatie wordt overgebracht naar de server.

11 Tik op de toets "OK".



- ▶ Het scherm voor accountregistratie wordt weergegeven.



- ① Login ID, gekoppeld aan uw machine
- ② Tik op deze toets om uw machine te koppelen aan een andere login ID. Voer vervolgens de registratiehandeling opnieuw uit en raadpleeg "Machine registreren in CanvasWorkspace" op pagina 90.
- ③ Tik op deze toets om de momenteel gekoppelde login ID te verwijderen. Zie "De gekoppelde login ID verwijderen" op pagina 92 voor meer informatie.

Hiermee is de registratie van uw machine in CanvasWorkspace voltooid.

Opmerking

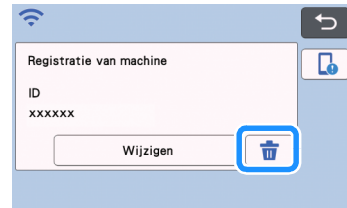
- Als zich een fout voordoet bij het overbrengen van gegevens, raadpleeg dan "FOUTMELDINGEN" op pagina 115.

Meer bijzonderheden over het overbrengen van gegevens tussen CanvasWorkspace en uw machine vindt u in "Een afbeelding overbrengen naar CanvasWorkspace" op pagina 84.

■ De gekoppelde login ID verwijderen

Als u een gekoppelde login ID geheel van de machine wilt verwijderen, volgt u onderstaande procedure.

1 Tik op .



2 Tik op de toets "OK".

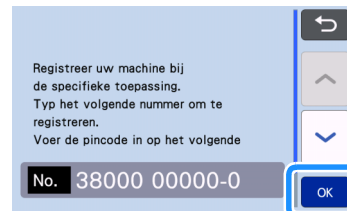


- ▶ De login ID is verwijderd en onderstaand scherm wordt weergegeven.



Memo

- Tik op de toets "Registreren" om uw machine opnieuw te registreren.



- ▶ Raadpleeg "Machine registreren in CanvasWorkspace" op pagina 90 voor meer bijzonderheden over de procedure.

Gegevens ophalen vanuit CanvasWorkspace of Artspira

Dit product kan gegevens ophalen vanuit CanvasWorkspace en vanuit de Artspira App. CanvasWorkspace is een gratis toepassing voor patroonbewerking met zowel een PC-versie (Windows/Mac) als een Web-versie. Met de downloadbare PC-versie (Windows/Mac) kunt u vele optionele kits authenticeren; de PC-versie beschikt over meer nuttige bewerkingsfuncties dan de Web-versie. U kunt de Web-versie gebruiken zonder de noodzaak tot installatie op de PC. Artspira is een mobiele app (in de cloud) waarmee ontwerpen draadloos kunnen worden overgebracht van en naar met WLAN verbonden machines. CanvasWorkspace (Windows/Mac): te downloaden vanaf de Brother support website (<http://s.brother/cuoad/>). CanvasWorkspace (Web): <http://CanvasWorkspace.Brother.com/> Artspira: te downloaden vanaf de Brother support website (<http://s.brother/csyai/>).

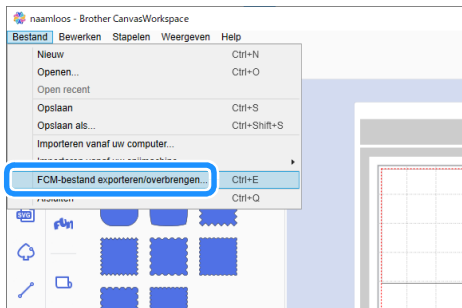
Overgebrachte patronen ophalen in CanvasWorkspace (met gebruik van een draadloos netwerk)

Configureer de instellingen van het draadloze netwerk voor de machine en registreer vooraf de machine in CanvasWorkspace. Meer bijzonderheden vindt u in "FUNCTIE VOOR DRAADLOZE NETWERKVERBINDING" op pagina 86.

1 Maak en bewerk gegevens in CanvasWorkspace (Windows/Mac).

- Gedetailleerde methoden voor het bewerken van patronen in CanvasWorkspace vindt u in de Help voor CanvasWorkspace.

2 Klik in het menu [Bestand] op [FCM-bestand exporteren/overbrengen].



3 Klik op [FCM-bestand overbrengen via internet].



- Wanneer het patroon is overgebracht naar de machine, wordt het volgende bericht weergegeven. Klik op [OK].



Opmerking

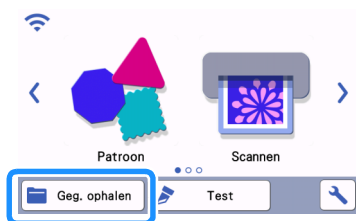
- De gegevens worden overgebracht naar de machine via de server. De gegevens op de server worden na een bepaalde tijd verwijderd.
- Er kan slechts één set gegevens worden overgebracht naar de machine. Als de overgebrachte gegevens al bestaan, worden deze bijgewerkt.

Memo

- In CanvasWorkspace (Web) klikt u op [Downloaden] en vervolgens op [Overzetten naar ScanNCut] om het FCM-bestand te verzenden naar de machine.



- 4 Tik op de toets “Geg. ophalen” op de startpagina om het scherm weer te geven waarop u de gegevensbron kunt selecteren die u wilt ophalen.



- 5 Selecteer .



► Het mat weergavescherm wordt weergegeven.

Overgebrachte patronen ophalen in CanvasWorkspace (met een USB-kabel) (alleen compatibel met Windows)

Wanneer de machine met een USB-kabel is verbonden met de computer, kunt u een patroon ophalen in CanvasWorkspace (Windows).

■ Uw machine aansluiten op de computer

- Compatibele modellen:
IBM-pc met USB-poort als standaardvoorziening
IBM-compatibele computer met USB-poort als standaardvoorziening
- Compatibele besturingssystemen:
Microsoft Windows 8.1, Windows 10 (met uitzondering van Windows 10 S mode)

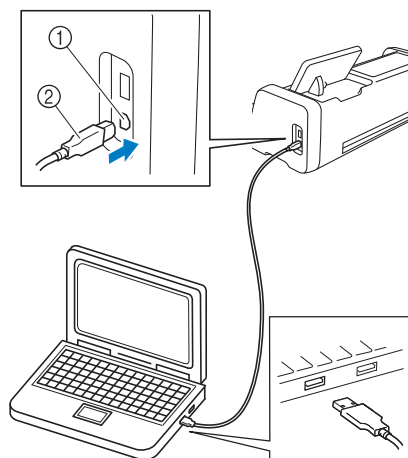
■ USB-kabel (afzonderlijk verkrijgbaar)

- We adviseren u een USB 2.0-kabel (type A/B) te gebruiken van hoogstens 2 meter.

■ Bestandsindelingen die u kunt overbrengen

- FCM-bestanden die zijn geopend in CanvasWorkspace.

- 1 Steek de USB-kabelaansluiting in de betreffende USB-poorten van de computer en van de machine.



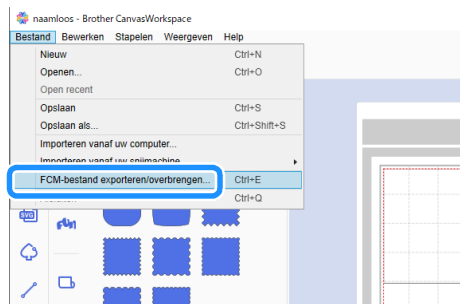
- ① USB-poort voor computer
- ② USB-kabelaansluiting

Opmerking

- De aansluitingen op de USB-kabel kunt u alleen in één richting in een aansluiting steken. Als de aansluiting niet goed past, gebruik dan geen kracht. Controleer de richting van de aansluiting.

- 1 Maak en bewerk gegevens in CanvasWorkspace.

- 2 Klik in het menu [Bestand] op [FCM-bestand exporteren/overbrengen].



- 3 Klik op [FCM-bestand overbrengen naar ScanNCut DX via USB-kabel].



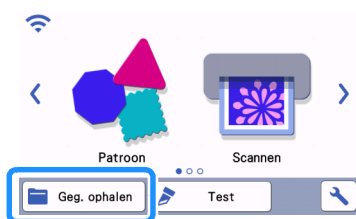
- ▶ Wanneer de patroongegevens zijn opgeslagen op de machine, wordt het volgende bericht weergegeven. Klik op [OK].



Opmerking

- Er kan slechts één set patroongegevens worden overgebracht naar de machine. Als er al gegevens zijn overgebracht naar de machine, worden deze gegevens overschreven.

- 4 Tik op de toets “Geg. ophalen” om het scherm weer te geven waarop u de gegevensbron kunt selecteren die u wilt ophalen.



- 5 Selecteer



- ▶ Het mat weergavescherm wordt weergegeven.

Een snijpatronencollectie batch-downloaden vanaf CanvasWorkspace (alleen compatibel met de Web-versie)

Er is een functie toegevoegd aan CanvasWorkspace (Web) waarmee u optionele, geactiveerde snijpatronencollecties kunt batch-downloaden. Sla de gedownloade patronen op een USB-stick op en haal de patronen in elke collectie op vanuit de categorie “Mijn verzameling” op de machine.

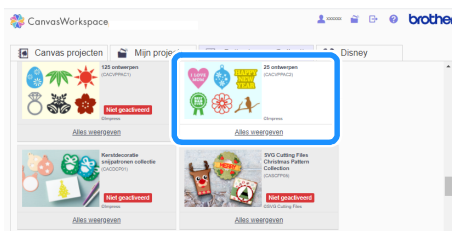
Memo


U kunt in de onderstaande toepassingen de functie voor batch-downloaden op de tabbladen [Snijpatronen Collectie] en [Disney] niet gebruiken.

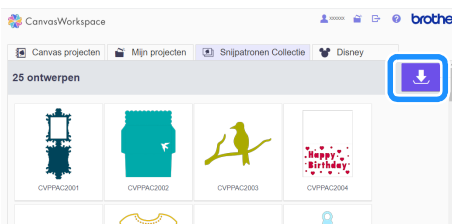
- CanvasWorkspace (Windows/Mac)
- CanvasWorkspace (Web) via een mobiel apparaat

- 1 Meld u aan bij CanvasWorkspace. (<http://CanvasWorkspace.Brother.com>)

- 2 Selecteer op het tabblad [Snijpatronen Collectie] of [Disney] op het hoofdscherm de categorie die u wilt batch-downloaden.



- 3 Klik op  in de rechterbovenhoek van het scherm en download vervolgens het ZIP-bestand.




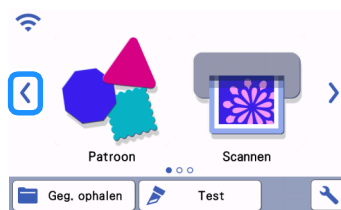
- 4 Pak het gedownloade ZIP-bestand uit en sla vervolgens de map op een USB-stick op.

Memo

- Sla de uitgepakte map rechtstreeks op een USB-stick op.
- Sla de map op zonder de naam of inhoud ervan te wijzigen.

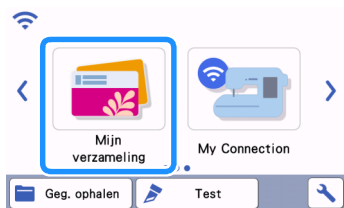
- 5 Steek de USB-stick in de machine.

- 6 Tik op  op de startpagina om het volgende scherm weer te geven.



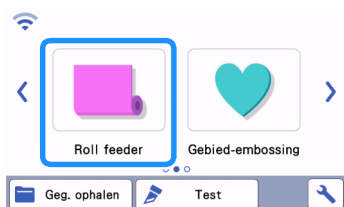
7 Selecteer “Mijn verzameling”.

- ▶ Er wordt een map voor elke patroonverzameling weergegeven.

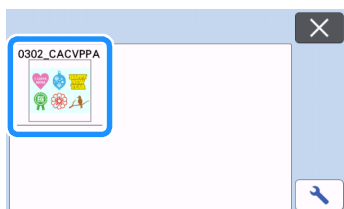


Memo

- Als u patronen voor de roll feeder wilt ophalen, selecteert u “Roll feeder”, zoals hieronder weergegeven.

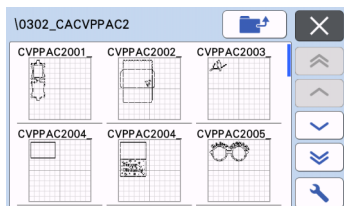


8 Selecteer de map voor de patroonverzameling.



- ▶ De patronen in de map worden weergegeven.

9 Selecteer het patroon dat u wilt ophalen.



Overgebrachte patronen ophalen vanuit de Artspira App (met gebruik van een draadloos netwerk)

Configureer de instellingen van het draadloze netwerk voor de machine en registreer vooraf de machine.

Als u uw machine al hebt geregistreerd bij CanvasWorkspace, hoeft u de machine niet te registreren bij de Artspira App. Raadpleeg “Beknopte handleiding voor de Artspira App” (<https://s.brother/csyai/>) voor meer bijzonderheden over het gebruik van de Artspira App.

Memo

- **(Als er een login-knop voor CanvasWorkspace op uw scherm staat)** Meld u aan met een CanvasWorkspace-ID en -wachtwoord.
- **(Als er geen login-knop voor CanvasWorkspace op uw scherm staat)** Meld u aan met een andere ID en stel de CanvasWorkspace-koppeling op het instellingenscherf van de Artspira App in om de machineregistratie-instelling in CanvasWorkspace over te dragen.

Functie My Connection

Dit product beschikt over een functie voor koppeling met Brother-borduurmachines (alleen compatibele modellen).

Met gebruik van de functie voor draadloos netwerk kunt u ingebouwde patronen overbrengen vanaf de snijmachine of een omtrek maken van een gedeelte van een borduurpatroon op de borduurmachine en deze overbrengen om te snijden of te tekenen met de snijmachine.

Raadpleeg de bedieningshandleiding "My Connection" voor een gedetailleerde uitleg over het gebruik van patronen. <http://s.brother/cmoe/>

- Raadpleeg de Brother support website (<http://s.brother/cxaa/>) voor bijzonderheden over compatibele machines.
- Een aantal ingebouwde patronen in de machine kunt u niet overbrengen; er rusten auteursrechten op.

■ Voorbereiding

Configureer de instellingen van het draadloze netwerk voor de machine en registreer vooraf de machine bij CanvasWorkspace.

Meer bijzonderheden vindt u in "FUNCTIE VOOR DRAADLOZE NETWERKVERBINDING" op pagina 86.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de borduurmachine voor meer bijzonderheden over de instellingen voor draadloos netwerk op de borduurmachine.

Borduurgegevens ophalen om te snijden (alleen compatibele modellen)

U kunt borduurgegevens (PHC-, PHX- of PES-bestanden) ophalen naar de machine en vervolgens snijden of tekenen. PHC- of PHX-bestanden zijn borduurgegevens van borduurmachines die zijn uitgerust met een borduurfunctie. PES-bestanden zijn borduurgegevens die zijn gemaakt met het softwaresysteem voor borduurontwerp PE-DESIGN. Met deze borduurgegevens kunt u omtrekgegevens of gebiedsgegevens van delen van een kleur of van het gehele patroon maken.

Memo

- Deze functie is alleen compatibel met modellen die zijn uitgerust met een functie voor het importeren van borduurgegevens. Welke functies beschikbaar zijn op uw machinemodel vindt u in “Borduurgeg. (.PES/.PHC/.PHX)” onder “Informatie over de machine” op het instellingsscherm.

PHC-, PHX- of PES-bestanden voorbereiden

■ PHC-bestanden, PHX-bestanden

Met een borduurmachine die borduurpatronen kan opslaan op een extern apparaat, slaat u het borduurpatroon op de USB-stick op. De procedure om het borduurpatroon op te slaan op de USB-stick verschilt per borduurmachine. Raadpleeg de bedieningshandleiding bij uw borduurmachine. Wanneer u een borduurmachine gebruikt die beschikt over verbindingfunctionaliteit, kunt u PHX-bestanden overbrengen met gebruik van de functie voor draadloos netwerk. Raadpleeg de bedieningshandleiding “My Connection” voor meer bijzonderheden.

■ PES-bestanden

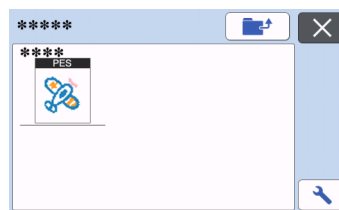
Met het softwaresysteem voor borduurontwerp slaat u het borduurpatroon op de USB-stick op. De procedure om het borduurpatroon op te slaan op de USB-stick verschilt naar gelang de softwareversie. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing bij uw software. Deze handleiding gebruikt borduurpatronen als voorbeeld die zijn gemaakt met PE-DESIGN.

Opmerking

- Meer bijzonderheden over PHC-, PHX- en PES-bestanden kunt u verkrijgen van uw erkende Brother-dealer of het dichtstbijzijnde erkende Brother-servicecentrum.

Patroon ophalen naar de snijmachine

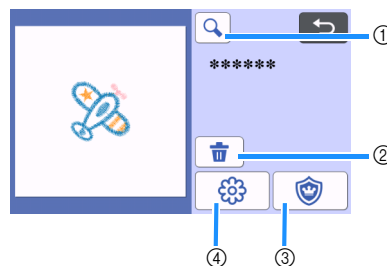
- 1 Haal het borduurpatroon (PHC-, PHX- of PES-bestand) op van de USB-stick naar de machine. (Zie “Geg. ophalen” op pagina 66.)



Opmerking

- U kunt PHC-, PHX- en PES-bestanden niet importeren in CanvasWorkspace. Haal de patronen rechtstreeks op van een USB-stick naar de snijmachine.

► Er wordt een bevestigingsscherm weergegeven.



- ① Vergroten
Inzoomen op 200% op het patroon. Tik vervolgens op  om de patronen 400% vergroot weer te geven. Tik op de pijltoetsen om door het scherm te bladeren.
- ② Verwijderen
Verwijder de geselecteerde patronen.
- ③ Applicatie
Hiermee maakt u snijgegevens voor een applicatie.
- ④ Borduurlijnen
Hiermee converteert u borduurgegevens naar snij/tekeninggegevens.

Opmerking

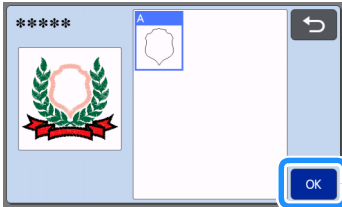
- Bij borduurgegevens die zijn gemaakt van een foto, zijn de complexe vormen niet geschikt om te snijden. Gebruik de functie Verbeterde afbeeldingstracering (premiumfunctie) van CanvasWorkspace om de benodigde omtrekken te extraheren uit de originele foto.

Applicatiegegevens maken

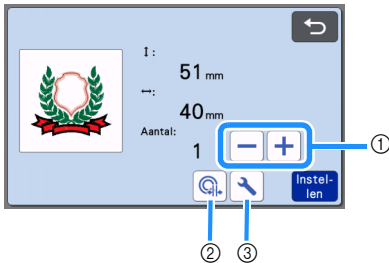
Memo

- Controleer of “APPLICATIEMATERIAAL” deel uitmaakt van het patroon.

- 1** Tik op  om het patroondeeloverzichtsscherm weer te geven en tik vervolgens op de toets “OK”.



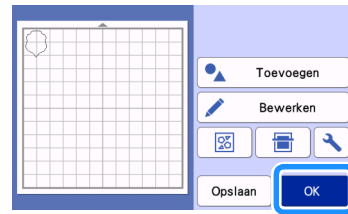
- Het patroon bewerkingsscherm verschijnt.



- 1** Dupliceren
Maak een duplicaat van het patroon. Meer bijzonderheden vindt u in “Patroonbewerkingsfuncties” op pagina 44.
- 2** Omtrekafstand
Geef de afstand (offset) op vanaf de omtrek van het patroon tot aan de snijlijn. Meer bijzonderheden vindt u in “Geavanceerde snijfuncties voor “Direct Snijden”” op pagina 72.
- 3** Instellingen
Geef de maateenheid (millimeter of inch), het snijgebied en de patroonafstand op. Meer bijzonderheden vindt u in “Instellingenschermb” op pagina 10.

- 2** Tik op de toets “Instellen” om het mat weergavescherm weer te geven.
 - U kunt het patroon bewerken. Meer bijzonderheden vindt u in “Mat weergavescherm” op pagina 45 of “Ontwerpbeperkingsfuncties” op pagina 46.

- 3** Tik op de toets “OK”.

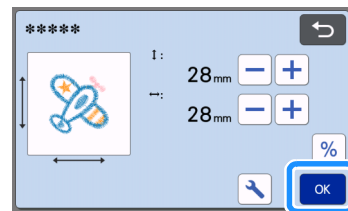


- Er wordt “APPLICATIEMATERIAAL” weergegeven op het scherm.

- 4** Bevestig de stof voor de applicatie op de mat en snijd het patroon uit.
- 5** Raadpleeg de bedieningshandleiding bij de borduurmachine om de applicatie te voltooien.

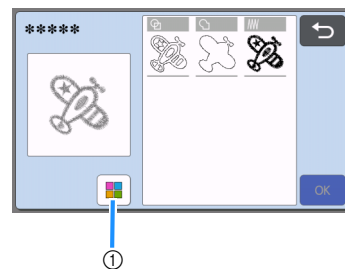
Borduurlijngegevens maken

- 1** Tik op  om het patroon bewerkingsscherm weer te geven en tik vervolgens op de toets “OK”.



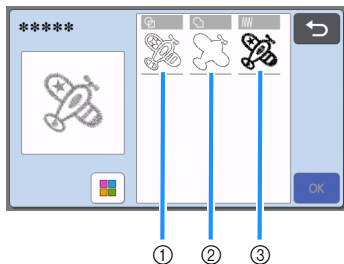
- U kunt op dit scherm het patroonformaat aanpassen. Meer bijzonderheden vindt u in “Patroonbewerkingsfuncties” op pagina 44.

- 2** Selecteer op het deelkeuzescherm de kleurherkenningmodus.



- 1** Kleurherkenningmodus in- en uitschakelen.

- Kleurherkenningmodus is uitgeschakeld
De snij/tekengegevens worden gemaakt nadat het borduurpatroon is geconverteerd naar grijstonen.

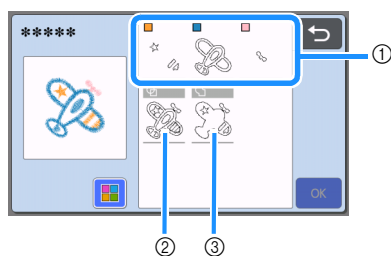


- Gebiedsdetectie**
Selecteer deze optie om de gekleurde gedeelten van een patroon te detecteren als gebieden en een snij/tekenlijn rond elk gebied te maken.
- Omtrekdetectie**
Selecteer deze optie om de omtrek van de afbeelding te converteren naar een snij/tekenlijn.
- Detectie genaaide lijn**
Selecteer deze optie om de door de machine genaaide lijnen te converteren naar snij/tekenlijnen.
Detectie genaaide lijn is niet geschikt voor snijden; elke naaldverplaatsing van de borduurmachine wordt nauwgezet geconverteerd naar gegevens. We adviseren deze optie te gebruiken voor tekenen en lijn-embossing (premiumfunctie).

Verschillen in snij/tekenlijnen, afhankelijk van de detectiemethode (kleurherkenningmodus uitgeschakeld)

	Gebiedsdetectie	Omtrekdetectie	Detectie genaaide lijn
Originele afbeelding			
Snij-/tekenlijnen			
Afgerond project na snijden/tekenen			

- Kleurherkenningmodus is ingeschakeld
Elke kleur in het borduurpatroon wordt gedetecteerd voor het maken van snijgegevens.

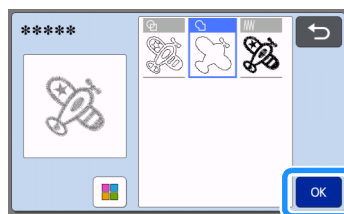


- De delen voor elke als gebied gedetecteerde kleur worden weergegeven in het overzicht.
- Gebiedsdetectie
- Omtrekdetectie

Verschillen in snij/tekenlijnen, afhankelijk van de detectiemethode (kleurherkenningmodus ingeschakeld)

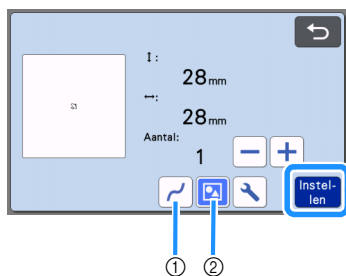
	Gebiedsdetectie	Omtrekdetectie
Originele afbeelding		
Snij-/tekenlijnen		
Afgerond project na snijden/tekenen		

- Selecteer de detectiemethode en tik vervolgens op de toets "OK".



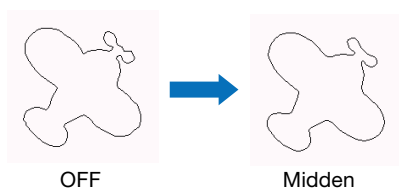
4 Snij/tekenlijnen aanpassen.

Nadat u de gewenste aanpassingen hebt aangebracht, tikt u op de toets "Instellen".



① Optimalisatie

Hiermee optimaliseert u de rondingen en hoeken in de lijnen. Selecteer een van de vier beschikbare instellingen: OFF, Laag, Midden en Hoog.



② Groeperen/groepering opheffen

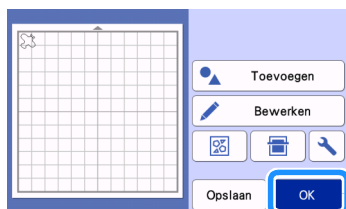
Wanneer de delen niet zijn gegroepeerd, kunt u de delen afzonderlijk bewerken. Meer bijzonderheden vindt u in "Patronen groeperen/groepering opheffen" op pagina 48. U kunt de instelling niet wijzigen als er slechts één vorm voorhanden is.

Memo

- Als het patroon onnodige delen bevat, moet u de groep opheffen. Zo kunt u de onnodige delen eenvoudig verwijderen op het mat weergavescherm. Dit scherm wordt hierna weergegeven.

5 Controleer op het mat weergavescherm de snij/tekenlijnen.

- U kunt het patroon bewerken. Meer bijzonderheden vindt u in "Mat weergavescherm" op pagina 45 of "Ontwerpbewerkingsfuncties" op pagina 46. Nadat u de bewerkingen hebt voltooid, tikt u op de toets "OK".



VERBRUIKSARTIKELEN

Vervangingscriteria

Voor een veilig gebruik van deze machine moet u de volgende verbruiksartikelen vervangen volgens de vervangingscriteria. Neem voor de aanschaf van onderdelen contact op met de dealer waar de machine is aangeschaft of het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum. Meer bijzonderheden over optionele accessoires vindt u in "OPTIONELE ACCESSOIRES" op pagina 123.

Mat

- Wanneer de kleefkracht van de mat afneemt
- Wanneer de mat veel snijsporen bevat
- Wanneer er een diepe snede in de mat zit

Snijmes

- Wanneer de sneden in het materiaal grof worden, waardoor de kwaliteit van het eindproduct afneemt
- Wanneer de snijkant bot wordt
- Wanneer het mes beschadigd is. (Als u de instellingswaarde voor de snijdruk hebt verhoogd en u nog steeds problemen hebt om gelijkmatig te snijden, is het mes mogelijk beschadigd en moet het worden vervangen.)

Sterkplakkend vel voor het snijden van stof

- Wanneer de kleefkracht van het vel afneemt
- Wanneer aangebrachte stof verdraaid raakt bij het snijden

Scanmat

- Wanneer de mat en de bescherm laag vuil worden, waardoor de kwaliteit van de scanafbeelding afneemt

Uitwisbare pen

- Wanneer de inkt droog is en de stof niet goed markeert
- Wanneer de inkt volledig verbruikt is

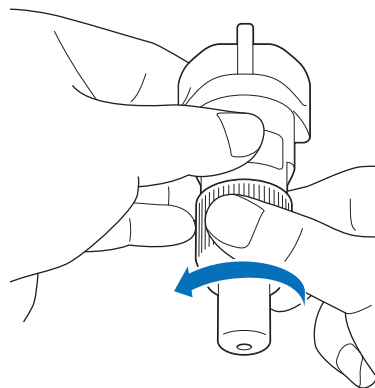
Kleurpen

- Wanneer de inkt droog is en het papier of de stof niet goed markeert
- Wanneer de inkt volledig verbruikt is

Mes vervangen

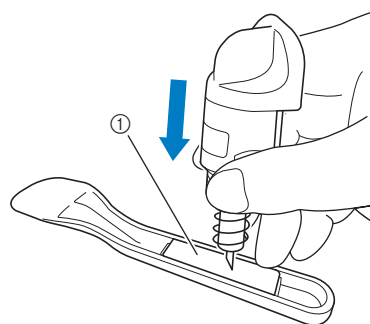
■ Verwijderen

- 1 Draai de houderkap los.



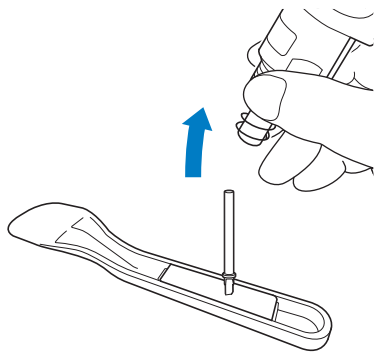
- Ga voor de houder van het roterende automatische mes door naar stap ③.

- 2 Steek het mes recht in het rubber gedeelte aan de achterzijde van de meegeleverde spatel.

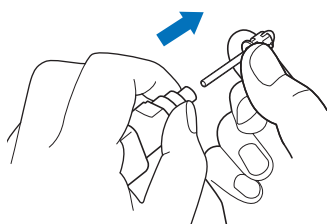


- ① Rubber gedeelte

- 3 Trek de houder omhoog zodat het mes achterblijft in het rubber gedeelte.



- 3 (Voor houder Roterend automatisch mes) Houd het transporteurstaafgedeelte van het roterende automatische mes vast en haal het uit de houder.



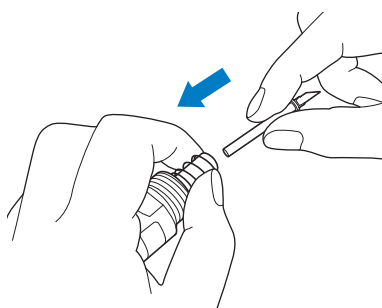
! VOORZICHTIG

- Raak het mes niet aan, wanneer u het roterende automatische mes verwijdert. Houd de transporteurstaaf vast wanneer u het mes verwijdert. Er bestaat een kans op letsel.

■ Plaatsen

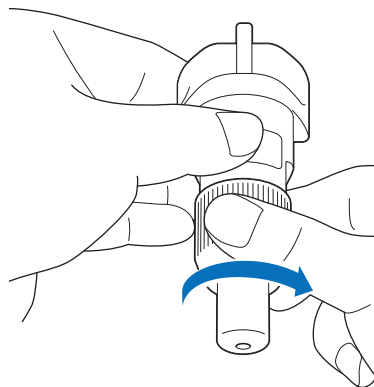
- 1 Pak het nieuwe mes vast bij de transporteurstaaf en steek het vervolgens in de mesopening aan het uiteinde van de houder.

De transporteurstaaf van het mes wordt op zijn plaats gehouden door een magnetisch plaatje in de houder. Steek de transporteurstaaf van het mes langzaam naar binnen en laat deze vervolgens voorzichtig los nadat de transporteurstaaf op zijn plaats klikt tegen magnetische plaatje.



- 2 Draai de houderkap vast om deze aan de houder te bevestigen.

Draai de kap volledig vast totdat u niet verder kunt draaien.



! Opmerking

- Wanneer u de houderkap aanbrengt, moet u ervoor zorgen dat de mesrand niet tegen de houderkap stoot.
- Verwijder de beschermkap van de meshouder voordat u deze in de drager van de machine plaatst.

! WAARSCHUWING

- De beschermkap is geen speelgoed en is niet bedoeld voor gebruik door kinderen. Vermijd gevaar voor verstikking en voorkom dat baby's/kinderen de beschermkap in hun mond steken.

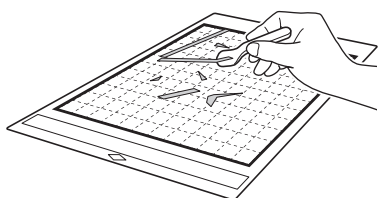
! VOORZICHTIG

- Bevestig de beschermkap nadat u de meshouder hebt verwijderd uit de machine.
- Druk niet met uw hand of vingers op het uiteinde van de houder; het uiteinde van het mes steekt uit en kan letsel veroorzaken.
- Raak het uiteinde van het mes niet aan met uw handen of vingers. Er bestaat een kans op letsel.
- De beschermkap is geen speelgoed en is niet bedoeld voor gebruik door kinderen. Vermijd letsel en voorkom dat baby's/kinderen het mes aanraken.

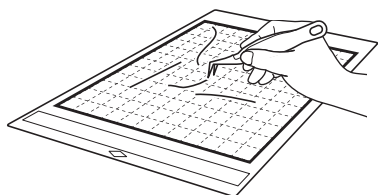
Reinigen

■ Mat reinigen

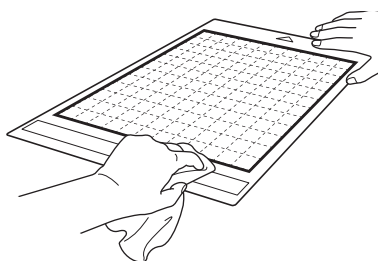
Afgesneden stukken en randen van patronen die op de mat zijn aangebracht kunnen de kleefkracht van de mat reduceren en een juiste werking verhinderen. Reinig de mat regelmatig. Schraap met de meegeleverde spatel lichtjes alle afgesneden resten van de mat. Als u de kleefzijde van de mat te krachtig wrijft, kan er beschadiging optreden.



Gebruik een pincet (beschikbaar als optioneel accessoire of in de handel verkrijgbaar) om eventuele stofdraden van de mat te verwijderen.



Reinig de stippellijnen op de mat en het gebied eromheen met een droge doek.



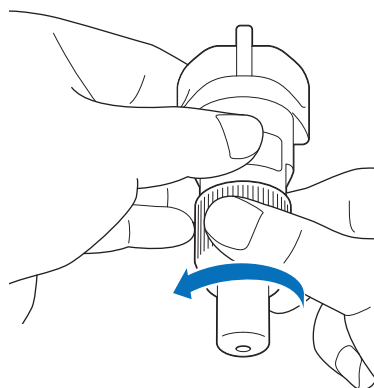
Opmerking

- Gebruik geen alcohol of water voor het reinigen van de mat.
- Wanneer u de mat niet gebruikt, reinigt u deze en bergt u deze op met het beschermvel erop. Als u het beschermvel niet bevestigt, neemt de kleefkracht van de mat af. Bevestig het beschermvel niet wanneer de mat nog vochtig is. Anders neemt de kleefkracht van de mat af.
- Zorg dat u de mat niet vouwt of buigt wanneer u deze opbergt.
- Berg de mat op bij kamertemperatuur op een locatie die niet is blootgesteld aan hoge temperaturen, hoge luchtvochtigheid of direct zonlicht.
- Als de mat geen kleefkracht meer heeft, vervangt u deze door een nieuw exemplaar. Meer bijzonderheden over optionele matten vindt u in "OPTIONELE ACCESSOIRES" op pagina 123.

■ Houder reinigen

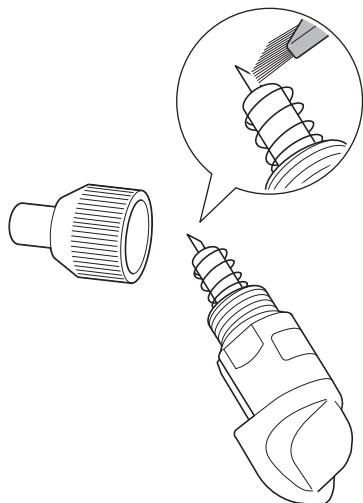
Als stukjes materiaal, pluusjes of stof zich ophopen in de houder, werkt deze mogelijk niet goed. Reinig de houder na elk gebruik.

1 Draai de houderkap los.



2 Verwijder stukjes materiaal, pluisjes en stof met een in de handel verkrijgbare borstel.

Reinig met name het oppervlak van het mes en verwijder snijrestjes of achtergebleven stukjes uit de ruimten. Als pluisjes en stof zich ophopen tussen het mes en de houder, kan het mes misschien niet meer roteren of kan de snijkwaliteit sterk afnemen. Daarnaast moet u pluisjes en stof weghalen die zich in de kap hebben opgehoopt.



Opmerking

- Voorkom bij het reinigen dat de mesrand tegen iets harders stoot, metaal bijvoorbeeld.

! VOORZICHTIG

- Raak het uiteinde van het mes niet aan met uw handen of vingers. Er bestaat een kans op letsel.

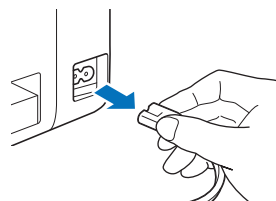
3 Bevestig de houderkap op de houder.

Meer bijzonderheden over het aanbrengen van de houderkap vindt u in "Plaatsen" op pagina 103.

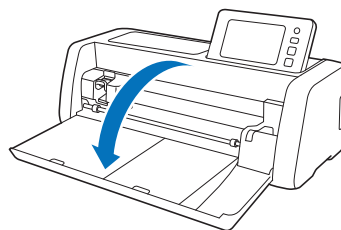
■ Binnenkant van machine reinigen

Als er verticale lijnen of blanco gedeeltes in de gescande afbeelding voorkomen, hebben zich mogelijk pluisjes of stof opgehoopt in de machine. De pluisjes kunnen zich ook zijn gaan hechten aan het oppervlak van de doorvoer rollen, waardoor een mat niet juist kan worden geplaatst of verwijderd. Gebruik een zachte borstel om deze te reinigen.

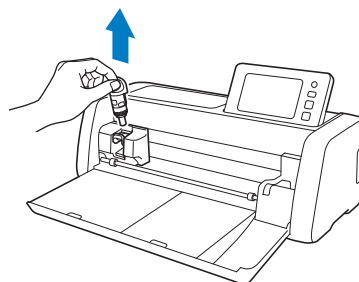
1 Zet de machine uit en haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact. Koppel het AC-netsnoer vervolgens los van de wisselstroomaansluiting aan de achterzijde van de machine.



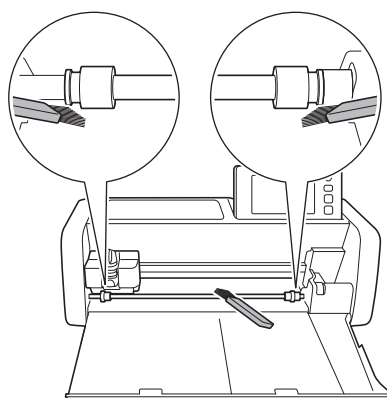
2 Open de klep van de voorzijde.



3 Verwijder de houder uit de drager.



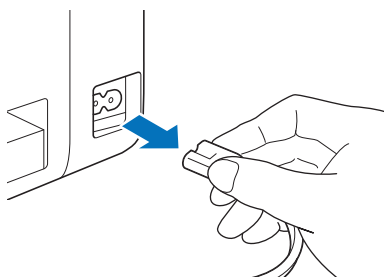
4 Reinig het gebied rond de doorvoersleuf en de drager met een in de handel verkrijgbare borstel.



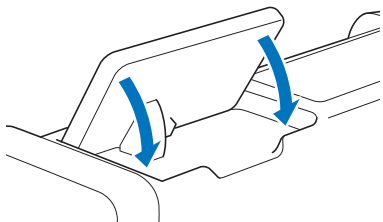
Glasplaat van de scanner reinigen

Als er ongewenste verticale lijnen in de gescande afbeelding voorkomen of als het scannen niet goed verloopt, is het scangedeelte van de scanner mogelijk vuil. Reinig de glasplaat van de scanner binnen in de machine.

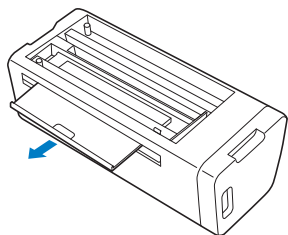
- 1 Zet de machine uit en haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact. Koppel het AC-netsnoer vervolgens los van de wisselstroomaansluiting aan de achterzijde van de machine.



- 2 Berg het bedieningspaneel op.

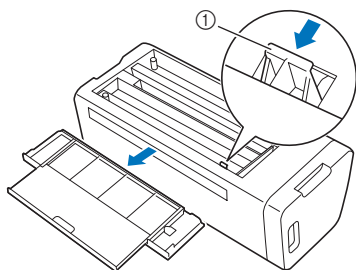


- 3 Draai de machine ondersteboven en trek vervolgens de lade aan de achterzijde eruit.



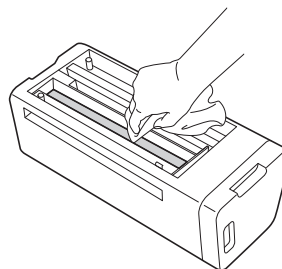
- 4 Trek aan de ontgrendelingshendel voor de lade aan de achterzijde (onder aan de machine) en verwijder vervolgens de klep.

Trek de lade aan de achterzijde eruit om deze samen met de klep te verwijderen.



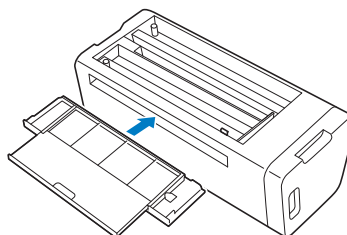
① Ontgrendelingshendel voor lade achterzijde

- 5 Bevochtig een pluisvrije doek met water en wring deze stevig uit. Veeg vervolgens de glasplaat van de scanner binnen in de machine.

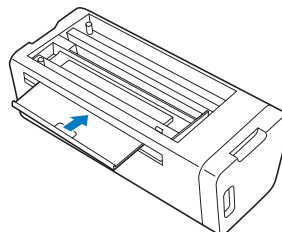


- 6 Bevestig de klep aan de machine.

- Druk de klep naar binnen totdat deze vastklikt.



- 7 Duw de lade aan de achterzijde erin.

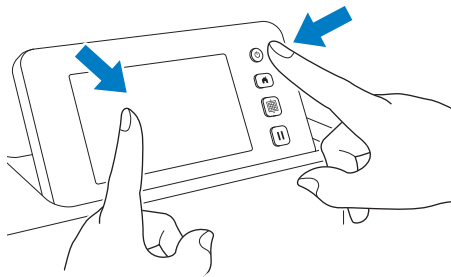


- 8 Voer een proefscan uit nadat u de glasplaat hebt gereinigd.

Schermafstellen

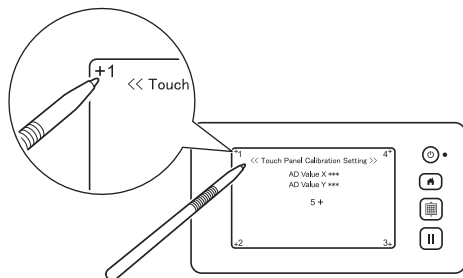
Als het scherm niet goed reageert wanneer u op een toets tikt (de machine voert de functie niet uit of voert een andere functie uit), volgt u de onderstaande stappen om het scherm juist af te stellen.

- 1 Terwijl u uw vinger op het LCD-schermb houdt, schakelt u de machine uit en weer in. Houd uw vinger op het LCD-schermb, totdat het Brother-logo niet meer wordt weergegeven.



- Het scherm voor touchscreanafstelling wordt weergegeven.

- 2 Tik met de meegeleverde touch-pen (stylus) lichtjes op het midden van elke +, in volgorde van 1 tot en met 5. Als er een fout optreedt wanneer u op + tikt, begint u opnieuw bij 1.



- Nadat u de afstelling van het touchscreen hebt voltooid, wordt het bericht "SUCCESS" weergegeven op het scherm.

- 3 Zet de machine uit en weer aan.

Opmerking

- Als u de schermafstelling hebt voltooid en het scherm nog steeds niet goed reageert, of als u de afstelling niet kunt uitvoeren, neemt u contact op met de dealer waar de machine is aangeschaft of het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum.

De scan/snijpositie afstellen

In de modus "Direct Snijden" kunt u de snijpositie automatisch aanpassen als deze is verschoven. Meer bijzonderheden over de modus "Direct Snijden" vindt u in "SCANNEN EN SNIJDEN (Direct Snijden)" op pagina 68.

■ Materiaal

Papier	Dik papier Kleur: Wit Formaat: A4 (210 mm × 297 mm) of Letter (216 mm × 279 mm) Dikte: 0,2 tot 0,3 mm (aanbevolen)
Mat	Geschikte mat voor materiaal (zie pagina 16.)
Snijmes	Houder automatisch instelbaar mes (zwart)

Memo

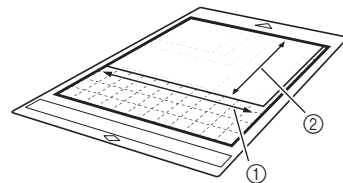
- Probeer het eerst uit door het aan te brengen op een voor het papier geschikte mat.

- 1 Plaats de houder in de drager.

- Meer bijzonderheden vindt u in de procedures onder "Houder bevestigen en verwijderen" op pagina 27.

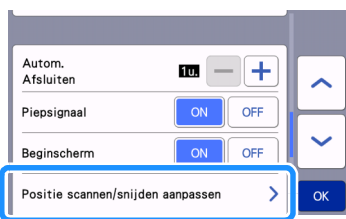
- 2 Breng papier aan op de mat.

- Plaats de linkerbovenhoek van het papier precies op de linkerbovenhoek van de mat.
- Meer bijzonderheden over het aanbrengen van het papier vindt u in de procedure onder "Materiaal aanbrengen (papier)" op pagina 19.



- ① Lange zijde
- ② Korte zijde


3 Tik op de toets “Positie scannen/snijden aanpassen” op het instellingenscherf.



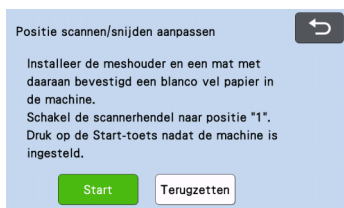
► Het volgende bericht wordt weergegeven.



- Tik op de toets “OK”.

4 Druk op  om de mat in te voeren.

- Meer bijzonderheden vindt u in “Mat plaatsen” op pagina 29.



5 Nadat u hebt gecontroleerd of de scanner hendel (aan de linkerkant van de machine) omlaag is gezet op “1”, tikt u op de toets “Start” om te beginnen met snijden.

Zie “Snijden” op pagina 29.

► Er worden positioneringssnedes gemaakt en vervolgens worden de snedes gescand.



- Met gebruik van de elkaar kruisende snedes aan de linker- en rechterzijde kunt u de scanpositie automatisch aanpassen.

6 Het scherm met aanpassingsresultaten wordt weergegeven.



- Als het midden van de snede uitlijnt met het midden van de rode cirkel, is de positie op de juiste manier aangepast. Tik op de toets “Ja” en ga vervolgens door met stap **7**.

- Als het midden van de snede niet uitlijnt met het midden van de rode cirkel, is de positie niet op de juiste manier aangepast. Tik op de toets “Nee”, vervang het op de mat aangebrachte papier en herhaal vervolgens de stappen **4** tot en met **6** om de positie opnieuw aan te passen.

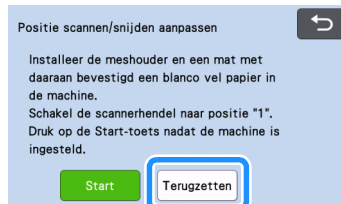
7 Wanneer het volgende bericht wordt weergegeven, tikt u op de toets “OK”.



► De afstelling is voltooid.

 **Opmerking**

- Als u de instellingen wilt terugzetten op de standaard, tikt u op de toets “Terugzetten” op het scherm dat hieronder wordt weergegeven.



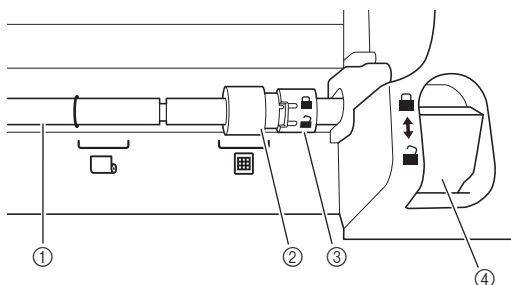
8 In de modus “Direct Snijden” kunt u de afstelresultaten controleren.

- Meer bijzonderheden over de modus “Direct Snijden” vindt u in “SCANNEN EN SNIJDEN (Direct Snijden)” op pagina 68.

Positie van de doorvoerrol aanpassen


Bij normaal gebruik (wanneer de optionele roll feeder niet wordt gebruikt) hoeft u de positie van de doorvoerrol niet aan te passen. Als de doorvoerrol per ongeluk is verplaatst, volgt u de onderstaande procedure om de doorvoerrol terug te zetten naar de oorspronkelijke positie.


Raadpleeg de meegeleverde handleiding voor meer bijzonderheden over het gebruik van de roll feeder.



① Transporteur staaf

② Doorvoerrol


: zet de doorvoerrol in deze positie bij normaal gebruik.


: zet de doorvoerrol in deze positie wanneer u de roll feeder gebruikt.

③ Knop voor doorvoerrol vergrendeling
Met voorwaarts/achterwaarts draaien wordt de doorvoerrol vergrendeld/ontgrendeld.

④ Ontgrendelingshendel voor de transporteur
Hiermee wordt de transporteur staaf vergrendeld of ontgrendeld.

1 Trek de ontgrendelingshendel voor de transporteur naar u toe om de transporteur staaf te ontgrendelen.

2 Draai de knop voor doorvoerrol vergrendeling naar achteren om de doorvoerrol te ontgrendelen en verplaats vervolgens de doorvoerrol naar de markering .

3 Draai de knop voor doorvoerrol vergrendeling naar u toe om de doorvoerrol te vergrendelen en duw vervolgens de ontgrendelingshendel voor de transporteur in de positie .

Opmerking

- Zorg ervoor dat uw vingers niet bekneld raken wanneer u de ontgrendelingshendel voor de transporteur bedient.

PROBLEEMOPLOSSING

Let op alle toepasselijke veiligheidsaankuwingen wanneer u de onderstaande gedeelten raadpleegt. Als de machine niet meer goed werkt, ga dan na of er mogelijk sprake is van onderstaande problemen, voordat u contact opneemt voor service.

De meeste problemen kunt u namelijk zelf oplossen. Als u extra hulp nodig hebt, biedt de Brother support website de nieuwste antwoorden op veelvoorkomende vragen en tips. Ga naar " <http://s.brother/cpocac/> ". Als het probleem aanhoudt, neemt u contact op met de dealer waar de machine is aangeschaft of het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum.

Meer informatie over het oplossen van problemen van het draadloze netwerk vindt u in "FUNCTIE VOOR DRAADLOZE NETWERKVERBINDING" op pagina 86.

Netvoeding

Symptoom	Mogelijke oorzaak (of resultaat)	Oplossing	Verwijzing
De machine kan niet worden aangezet.	Het AC-netsnoer is niet juist aangesloten op de machine.	Controleer of het netsnoer is aangesloten op het stopcontact.	pagina 8

Mat

Symptoom	Mogelijke oorzaak (of resultaat)	Oplossing	Verwijzing
De mat kan niet worden ingevoerd.	Bij het invoeren van de mat is deze niet onder de doorvoer rollen geplaatst.	Voer de mat zo in dat deze onder de doorvoer rollen aan de linker- en rechterzijde van de doorvoersleuf wordt geplaatst.	pagina 29
	De mat is niet ingevoerd met de "doorvoerknop".	Voer de mat lichtjes in de doorvoersleuf en druk vervolgens op de "doorvoerknop".	pagina 29
	De doorvoerrol is niet goed geplaatst.	Pas de positie van de doorvoerrol aan.	pagina 109
	De transporteur staat is ontgrendeld.	Vergrendel de transporteur staat.	pagina 109
De mat wordt niet herkend.	De stippellijnen op het ingevoerde deel van de mat zijn vuil.	Reinig de stippellijnen op de mat en het gebied eromheen.	pagina 104
	De stippellijnen op het ingevoerde deel van de mat worden verborgen door materiaal of plakband dat is aangebracht.	Breng het materiaal of plakband aan terwijl u dit binnen het kleefgedeelte van de mat houdt.	pagina 19
	De mat is zo ingevoerd dat de zijde met het aangebrachte materiaal omlaag is gericht.	Voer de mat zo in dat de zijde met het aangebrachte materiaal omhoog is gericht.	pagina 29
	De mat is in de verkeerde richting ingevoerd.	Voer de mat in de goede richting in.	pagina 29
	De glasplaat is vuil.	Reinig de glasplaat van de scanner binnen in de machine.	pagina 106
	U gebruikt niet een van de matten die speciaal voor deze machine is ontworpen.	Vervang de mat door een speciaal voor deze machine ontworpen mat.	—
De mat wordt scheef doorgevoerd.	De mat is scheef ingevoerd in de doorvoersleuf.	Druk op de "doorvoerknop" om de mat uit te voeren en voer deze vervolgens opnieuw recht in.	pagina 29 pagina 30
	De hoeken van de mat zijn vervormd (gebogen).	Vervang de mat door een nieuw exemplaar.	pagina 102
	De lade aan de achterzijde is niet uitgetrokken.	Trek de lade aan de achterzijde uit.	pagina 7 pagina 9
	De doorvoerrol is niet goed geplaatst.	Pas de positie van de doorvoerrol aan.	pagina 109
Het te snijden/tekenen materiaal of het te scannen origineel kan niet op de mat worden aangebracht.	Het materiaal komt buiten het kleefgedeelte van de mat.	Breng het materiaal aan terwijl u dit binnen het kleefgedeelte van de mat houdt.	pagina 19
	De kleefkracht van de mat is afgenomen.	Vervang de mat door een nieuw exemplaar.	pagina 102
De mat kan niet worden uitgevoerd.	Het te snijden/tekenen materiaal of het te scannen origineel is vastgelopen in het doorvoermecanisme van de machine.	Druk tijdens het invoeren van de mat op de "doorvoerknop" om de mat uit te voeren. Als de mat niet wordt uitgevoerd, schakelt u de machine uit en trekt u de mat vervolgens voorzichtig naar buiten.	pagina 30

Symptoom	Mogelijke oorzaak (of resultaat)	Oplossing	Verwijzing
Bij het invoeren van de mat laat het aangebrachte materiaal los.	De mat is niet horizontaal door het gewicht van het materiaal.	Houd de mat bij het invoeren horizontaal met uw handen.	pagina 29
	De kleefkracht van de mat is afgenomen.	Vervang de mat door een nieuw exemplaar.	pagina 102

Papier/stof vastgelopen

Symptoom	Mogelijke oorzaak (of resultaat)	Oplossing	Verwijzing
De mat kan niet worden doorgevoerd.	Er bevindt zich een obstakel rond de sleuf aan de achterkant van de machine.	Zorg voor voldoende ruimte rond de sleuf aan de achterkant van de machine zodat de mat kan worden uitgevoerd.	pagina 8
	Het oppervlak waarop de machine is geplaatst, is niet horizontaal.	Plaats de machine op een vlak, horizontaal oppervlak.	—
Bij het invoeren van de mat blijft de mat of het materiaal haken aan een doorvoerrol.	De kleefkracht van de mat is afgenomen of het materiaal zit niet goed vast.	Druk op de “doorvoerknop” om de mat uit te voeren en vervang de mat vervolgens door een nieuw exemplaar.	pagina 30 pagina 102
	Materiaal steekt buiten het kleefoppervlak uit.	Nadat u op de doorvoerknop hebt gedrukt en de mat hebt verwijderd, brengt u materiaal dusdanig aan dat het binnen het kleefoppervlak van de mat past.	pagina 19 pagina 30
	Het materiaal is dikker dan maximaal toegestaan.	Druk op de “doorvoerknop” om de mat uit te voeren, zet de scanner hendel omhoog en voer vervolgens de mat goed in. Druk op de “doorvoerknop” om de mat uit te voeren en vervang vervolgens het materiaal door een dunnere versie.	pagina 7 pagina 9 pagina 30 —
Bij het snijden/tekenen/scannen blijft de mat of het materiaal haken aan een doorvoerrol.	<ul style="list-style-type: none"> - De kleefkracht van de mat is afgenomen of het materiaal zit niet goed vast. - Het materiaal komt buiten het kleefgedeelte van de mat. - De lade aan de achterzijde is niet uitgetrokken. 	Druk op de “Pauze/Stop”-toets om de bewerking te stoppen. Volg de instructies op het scherm en druk op de “doorvoerknop” om de mat uit te voeren. Als de mat niet wordt uitgevoerd, schakelt u de machine uit, verwijdert u de houder en voert u de mat vervolgens met de hand naar buiten. Nadat u de mat hebt uitgevoerd, vervangt u deze door een nieuw exemplaar of brengt u het materiaal aan terwijl u dit binnen het kleefgedeelte van de mat houdt. Trek de lade aan de achterzijde uit en voer vervolgens de mat in.	pagina 7 pagina 9 pagina 30 pagina 102
De mat wordt scheef ingevoerd en wordt niet doorgevoerd tijdens het snijden/tekenen/scannen.			
Het te snijden/tekenen materiaal of het te scannen origineel laat los tijdens het snijden/tekenen/scannen.			

Snijden

Symptoom	Mogelijke oorzaak (of resultaat)	Oplossing	Verwijzing
Het materiaal dat wordt gesneden blijft haken aan de punt van het mes.	Er zitten pluisjes of stof in de houder.	Reinig de houder.	pagina 104
	Het mes is versleten.	Vervang het mes door een nieuw exemplaar.	pagina 102
	Het materiaal dat wordt gesneden is niet compatibel met deze machine.	Vervang het materiaal door materiaal dat compatibel is met deze machine.	pagina 16
De machine is gestopt terwijl een bewerking werd uitgevoerd.	Voor de veiligheid stopt de machine als het paneel wordt aangeraakt tijdens het snijden.	Volg de instructies in het bericht dat op het scherm wordt weergegeven. Tik op de toets “OK” om de drager naar de beginpositie te verplaatsen. Plaats de mat en voer de bewerking opnieuw uit.	—

Symptoom	Mogelijke oorzaak (of resultaat)	Oplossing	Verwijzing
Niet al het te snijden materiaal wordt gesneden. Bepaalde gedeelten blijven ongesneden.	Er wordt geen mes gebruikt dat geschikt is voor het materiaal dat wordt gesneden.	Gebruik een mes dat geschikt is voor het te snijden materiaal.	pagina 16
	Als u de instellingswaarde voor de snijdruk hebt verhoogd en u nog steeds problemen hebt om gelijkmatig te snijden, is het mes mogelijk beschadigd.	Vervang het mes door een nieuw exemplaar.	pagina 102
	De kleefkracht van de mat is afgenomen of het materiaal zit niet goed vast.	Vervang de mat door een nieuw exemplaar.	pagina 102
	Het mes is versleten.	Vervang het mes door een nieuw exemplaar.	pagina 102
	Het materiaal is niet compatibel met deze machine.	Vervang het materiaal door materiaal dat compatibel is met deze machine.	pagina 16
	De snijdruk ("Snijdruk") is niet juist.	Pas de instelling voor "Snijdruk" aan in het instellingscherm.	pagina 10 pagina 30
	Er zitten pluïsjes of stof in de houder.	Reinig de houder.	pagina 104
	De ruimte tussen ingedeelde patronen is te klein.	Deel de patronen opnieuw in om ze enigszins te scheiden. Stel de waarde in op "3" of hoger in de instelling "Patrooninterval" en deel de patronen vervolgens opnieuw in of voer de automatische ontwerpfunctie uit.	pagina 10 pagina 54
	Het materiaal of plakband komt buiten het kleefgedeelte van de mat.	Breng het materiaal of plakband aan terwijl u dit binnen het kleefgedeelte van de mat houdt.	pagina 19
	De stof is gesneden zonder het gebruik van materialen om stof te snijden.	Breng een sterkplakkend vel voor het snijden van stof aan op de mat of bevestig een opstrijkvel voor applicatie op de stof voordat u deze snijdt.	pagina 20 pagina 24
	De stof is niet stevig aangebracht op de mat die een sterkplakkend vel voor het snijden van stof op de kleefzijde heeft.	Breng de stof stevig aan op de mat door de handgreep van de meegeleverde spatel stevig op het oppervlak van de stof te drukken.	pagina 24
Er is geen opstrijkvel voor applicatie stevig aangebracht op de stof.	Strijk het volledige opstrijkvel en bevestig het stevig op de achterkant van de stof.	pagina 20	
Er zijn diepe sneden door de mat heen.	De snijdruk ("Snijdruk") is niet juist.	Pas de instelling voor "Snijdruk" aan in het instellingscherm.	pagina 10 pagina 30

Tekenen

Symptoom	Mogelijke oorzaak (of resultaat)	Oplossing	Verwijzing
De getekende lijn is dikker (of dunner) dan gewenst.	De tekensnelheid ("Tekensnelheid") of tekendruk ("Tekendruk") is niet juist.	Pas de instellingen voor "Tekensnelheid" en "Tekendruk" aan in het instellingenschermb. Als u dikkere lijnen wilt tekenen, verhoogt u de tekendruk. Als u dünnere lijnen wilt tekenen, verlaagt u de tekendruk. Als u dikkere lijnen wilt tekenen, verlaagt u de tekensnelheid. Als u dünnere lijnen wilt tekenen, verhoogt u de tekensnelheid. Nadat u de instellingen hebt aangepast, voert u een tekenproef (tekentest) uit.	pagina 10 pagina 58
De machine is gestopt terwijl een bewerking werd uitgevoerd.	Voor de veiligheid stopt de machine als het paneel wordt aangeraakt tijdens het tekenen.	Volg de instructies in het bericht dat op het scherm wordt weergegeven. Tik op de toets "OK" om de drager naar de beginpositie te verplaatsen. Plaats de mat en voer de bewerking opnieuw uit.	—

Scannen

Symptoom	Mogelijke oorzaak (of resultaat)	Oplossing	Verwijzing
Er worden ongewenste afbeeldingen gescand.	Het scangebied is niet goed opgegeven.	Geef in de modus "Scannen naar USB" het papierformaat op met de instelling "Scanformaat".	pagina 82
		Snijd de afbeelding na het scannen bij in het bewerkingsschermb in de modus "Direct Snijden" of "Scannen om te Snijden".	pagina 68 pagina 74
Het scannen kan niet goed worden uitgevoerd (er zijn lijnen in de gescande afbeelding).	De glasplaat is vuil.	Reinig de glasplaat van de scanner binnen in de machine.	pagina 106
	Het origineel dat wordt gescand is vuil of bevat krassen.	Verwijder dunne lijnen of vuil in het scherm afbeelding bewerken in de modus "Direct Snijden" of "Scannen om te Snijden".	pagina 80
De afgedrukte lijnen op de mat worden gescand.	Het origineel is doorzichtig dus de afgedrukte lijnen op de mat worden gescand.	Verwijder de lijnen in het scherm afbeelding bewerken in de modus "Direct Snijden" of "Scannen om te Snijden".	pagina 80
De gescande afbeelding is rood.	Bij gebruik van de optionele scanmat wordt het scannen uitgevoerd zonder de blauwe tape te verwijderen.	Verwijder de blauwe tape van de optionele scanmat voordat u gaat scannen.	—
De scanafbeelding is onscherp.	De positie van de scanner hendel is niet goed in combinatie met de dikte van het materiaal.	Stel de scannerhendel in op positie "1".	pagina 9

Gegevensoverdracht

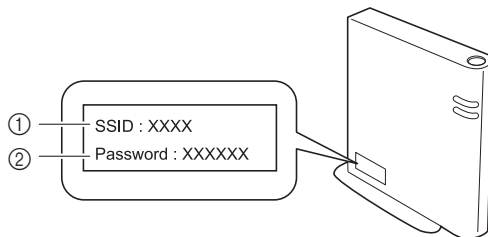
Symptoom	Mogelijke oorzaak (of resultaat)	Oplossing	Verwijzing
De met de machine opgehaalde gegevens wijken af van de overgebrachte gegevens.	Er zijn meerdere sets gegevens overgebracht vanuit CanvasWorkspace, vanuit de Artspira App of vanaf een machine met gebruik van de functie "My Connection".	Er kan slechts één enkel bestand met gegevens worden overgebracht via de server. Als er herhaaldelijk gegevens worden overgebracht voordat deze worden opgehaald door de snijmachine, worden de gegevens steeds bijgewerkt naar de nieuwste versie.	—
Overgebrachte gegevens kunnen niet worden opgehaald.	De opslagtermijn op de server is verstreken.	De gegevens worden van de server gewist nadat een bepaalde tijd is verstreken na het overbrengen van de gegevens. Haal de gegevens zo snel mogelijk op nadat ze naar de machine zijn overgebracht.	—
	De snijmachine was niet geregistreerd in CanvasWorkspace op het moment waarop de gegevens zijn overgebracht vanaf de borduurmachine met gebruik van de functie "My Connection".	Registreer de snijmachine met CanvasWorkspace-machineregistratie en breng de gegevens opnieuw over vanaf de borduurmachine.	pagina 90

Waar vind ik de beveiligingsgegevens (netwerknamen (SSID) en netwerkwachtwoord) van het draadloze netwerk?

Neem geen contact op met Brother-klantenservice voor hulp wanneer u niet beschikt over de beveiligingsgegevens van het draadloze netwerk. We kunnen u niet helpen bij het vinden van uw netwerkbeveiligingsinstellingen.

- 1) Raadpleeg de documentatie die is meegeleverd bij uw draadloze toegangspunt/router.
- 2) De standaardnetwerknamen (SSID) kan de fabrikant- of de modelnaam zijn.
- 3) Als u de beveiligingsgegevens niet kent, neem dan contact op met de routerfabrikant, uw systeembeheerder of internetprovider.
- 4) Sommige namen van draadloze netwerken (SSID's) en netwerkwachtwoorden (sleutels) zijn hoofdlettergevoelig (gebruik van hoofd- en kleine letters). Leg de informatie goed vast.

- * Het netwerkwachtwoord kan ook netwerksleutel, beveiligingssleutel of coderingssleutel worden genoemd.
- * Als uw draadloze toegangspunt/router de netwerknamen (SSID) niet uitzendt, wordt de netwerknamen (SSID) niet automatisch gedetecteerd. Voer dan de netwerknamen (SSID) handmatig in.



- ① SSID
- ② Netwerksleutel (wachtwoord)

FOUTMELDINGEN

De onderstaande tabel bevat enkele berichten die kunnen worden weergegeven terwijl de machine in werking is, samen met de bijbehorende oplossingen.

Voer de nodige handeling uit volgens de instructies in het bericht of de hier beschreven oplossing.

Als het probleem aanhoudt, neemt u contact op met de dealer waar de machine is aangeschaft of het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum.

Foutmeldingen	Oorzaak/oplossing
Er is een storing opgetreden. Schakel de machine uit en weer aan.	Zet de machine uit en vervolgens weer aan.
Werkt niet wanneer er te veel patronen zijn.	<p>Dit bericht wordt weergegeven onder de volgende omstandigheden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Er zijn in de modus "Direct Snijden" meer patronen gedetecteerd voor het snijpatroon dan het maximaantal patronen. - Er zijn in de modus "Scannen om te Snijden" meer snijgegevens opgeslagen dan het maximaantal patronen. Verminder het aantal patronen dat u gebruikt. <p>* Het maximum aantal patronen verschilt per machinemodel. Controleer de "Maximaal aantal patronen" onder "Informatie over de machine" op het instellingscherm.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Er moeten te veel snijlijnen worden gemaakt na het scannen van een groot aantal kleine patronen. - Er moeten te veel patronen met een lichte tint worden geconverteerd naar patronen met twee tinten (zwart-wit) tijdens het afstellen van het afbeeldingsdetectieniveau. <p>Scan de afbeeldingen opnieuw nadat u het aantal patronen dat is ingedeeld in het origineel hebt verminderd.</p>
Werkt niet wanneer er geen patroon is.	Er is geen gescande afbeelding of lijnen om te scannen. Controleer nogmaals de afbeelding die u wilt scannen en pas de instellingen voor het scangebied, het afbeeldingsdetectieniveau en "Objectformaat negeren" aan. Wijzig daarnaast de afbeelding die op het origineel is getekend in een afbeelding die eenvoudiger kan worden gescand.
Kan de gegevens niet lezen. Haal de pincode opnieuw op en registreer deze op de machine.	<ul style="list-style-type: none"> - Dit bericht wordt weergegeven wanneer u probeert gegevens over te zetten met een andere machine dan is geregistreerd bij CanvasWorkspace. - De registratie van uw machine is geannuleerd vanuit CanvasWorkspace. Registreer de machine die u wilt gebruiken opnieuw.
Kan de gegevens niet opslaan. Haal de pincode opnieuw op en registreer deze op de machine.	
Er zit een speciaal patroon bij dat niet kan worden opgeslagen in het externe geheugen. Sla het patroon op in het geheugen van de machine.	Afhankelijk van het patroon kunt u het mogelijk niet opslaan in een extern geheugen (USB-stick of CanvasWorkspace).
Initialisatie van mespositie mislukt. Schakel de machine uit.	Zet de machine uit en vervolgens weer aan.
Initialisatie van de kop is mislukt. Schakel de machine uit.	
U kunt niet meer patronen toevoegen aan deze combinatie.	<p>Er worden meer dan het maximaantal patronen gecombineerd. Verminder het aantal patronen.</p> <p>* Het maximum aantal patronen verschilt per machinemodel. Controleer de "Maximaal aantal patronen" onder "Informatie over de machine" op het instellingscherm.</p>
Geen patroon in werkbaar gebied.	<p>Er zijn binnen het snijgebied geen patronen om te snijden of tekenen.</p> <p>Als u een patroon dat buiten het gebied ligt wilt uitsnijden of tekenen, vergroot u de instelling voor "Snijgebied" of verplaatst u de patronen binnen het gebied dat is aangegeven met "Snijgebied" (pagina 10).</p>
Onvoldoende geheugen beschikbaar om het patroon op te slaan.	Verwijder een bestand uit het machinegeheugen of van de USB-stick.

Foutmeldingen	Oorzaak/oplossing
<p>Onvoldoende ruimte op de mat. Controleer ruimte op mat, snijgebied (instelling) of patrooninterval (instelling).</p>	<p>Voer een van de volgende handelingen uit om de patronen in te delen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Verwijder een patroon dat al is ingedeeld op het mat weergavescherm. - Pas het formaat aan van een patroon in de indeling. - Vergroot de instelling voor "Snijgebied" (pagina 10). - Verklein de ruimte tussen ingedeelde patronen via de instelling "Patrooninterval".
<p>Onvoldoende ruimte op de mat. Max: 10 (voorbeeld: berekend aantal)</p>	<p>Doordat er te veel patronen zijn, kunnen deze niet worden ingedeeld. Verminder het aantal patronen tot maximaal het aantal dat in het scherm wordt weergegeven.</p>
<p>OK om het vorige geheugen opnieuw op te roepen en te hervatten?</p>	<p>Als u gegevens uit de vorige bewerking wilt gebruiken, tikt u op de toets "OK". (pagina 12)</p>
<p>Patroon kan niet worden gegroepeerd. Ongeldig paar geselecteerd.</p>	<p>Dit bericht wordt weergegeven wanneer u patronen samenvoegt. Patronen met marges en patronen zonder marges zijn geselecteerd als paren. Selecteer patronen die alle een marge hebben of patronen die alle geen marge hebben.</p>
<p>Patronen kunnen niet worden gecombineerd in omtrek. Voor sommige patronen is dit niet toegestaan, of er is geen overlapping.</p>	<p>Dit bericht wordt weergegeven wanneer u patronen verenigt.</p> <ul style="list-style-type: none"> - De patronen overlappen elkaar niet. Deel de patronen opnieuw in zodat de geselecteerde patronen elkaar overlappen. Afhankelijk van het project kan het samenvoegen van het patroon een alternatieve bewerkingsmethode zijn. - Er is een patroon met een marge (naadtoeslag) geselecteerd. Schakel de marge- (naadtoeslag)instelling uit en verenig de patronen. - Er is een open vorm geselecteerd als patroon. Alleen gesloten vormen kunnen worden verenigd. Afhankelijk van het project kan het samenvoegen van het patroon een alternatieve bewerkingsmethode zijn.
<p>Vervang de mat door een mat van 12 x 24 inch (305 x 610 mm).</p>	<p>U hebt een mat van 12" x 12" geplaatst, terwijl u gegevens van 24 inch hebt gemaakt. Plaats de mat van 12" x 24".</p>
<p>Er is een scanfout opgetreden. Schakel de machine uit.</p>	<p>Schakel de machine uit en weer in, en probeer de bewerking vervolgens opnieuw uit te voeren.</p>
<p>Aangezien de vorm groter was dan de mat is deze verkleind bij import.</p>	<p>Als dit patroon in het geïmporteerde SVG-bestand groter is dan de mat, wordt het patroon verkleind zodat het op de mat past. Zo nodig kunt u in de software waarmee het SVG-bestand is gemaakt, het patroon bewerken zodat het op de mat past.</p>
<p>Sommige vormen konden niet worden omgezet.</p>	<p>Het geïmporteerde SVG-bestand bevat gegevens, zoals afbeeldingen of tekst, die niet kunnen worden geconverteerd. Alle andere gegevens werden gelezen als snijlijngegevens.</p>
<p>De gegevens kunnen niet worden gewist.</p>	<p>De gebruikte USB-stick is mogelijk niet bruikbaar met deze machine. Verwijder de USB-stick en voer de bewerking opnieuw uit. Als het bericht weer wordt weergegeven, moet u de USB-stick vervangen. Meer informatie over USB-sticks die compatibel zijn met deze machine, vindt u op onze website " http://s.brother/cpoac/ ".</p>
<p>De gegevens kunnen niet worden gelezen.</p>	
<p>De gegevens kunnen niet worden opgeslagen.</p>	
<p>De gegevens konden niet worden geïmporteerd. Er zijn te veel patronen.</p>	<p>Het bericht wordt weergegeven wanneer een SVG-bestand meer dan het maximaal aantal patronen bevat. Verklein in de software waarmee het SVG-bestand werd gemaakt het aantal patronen.</p> <p>* Het maximum aantal patronen verschilt per machinemodel. Controleer de "Maximaal aantal patronen" onder "Informatie over de machine" op het instellingenscherm.</p>
<p>De gegevens zijn te complex om te worden geïmporteerd.</p>	<p>SVG-bestanden met een gecompliceerd patroon kunnen niet worden geïmporteerd. Vereenvoudig in de software waarmee het SVG-bestand werd gemaakt het aantal patronen.</p>
<p>De mat wordt niet herkend. De mat wordt verwijderd.</p>	<p>Er is een mat geplaatst die niet kan worden herkend. Als u niet een mat gebruikt die speciaal voor deze machine is ontworpen, moet u de speciaal ontworpen mat gebruiken.</p> <p>Reinig de stippellijnen aan de rand van de mat en het gebied eromheen. Als de mat nog steeds niet wordt herkend, vervangt u deze door een nieuw exemplaar.</p>

Foutmeldingen	Oorzaak/oplossing
Er kunnen geen patronen worden gedetecteerd.	Het geïmporteerde SVG-bestand bevat gegevens, zoals afbeeldingen of tekst, die niet kunnen worden geconverteerd.
Aan sommige patronen kan geen marge worden toegevoegd.	De marge- (naadtoeslag)instellingen kunnen niet worden opgegeven voor complexe patroonvormen. Selecteer een patroon met een eenvoudige vorm. Het kan ook helpen de marge (naadtoeslag) uit te breiden tot 2 mm of meer.
Bij sommige patronen kan geen snijafstand vanaf de omtrek worden ingesteld.	De snijafstand kan niet worden opgegeven voor complexe patroonvormen. Selecteer een patroon met een eenvoudige vorm.
Deze gegevens zijn te gecompliceerd en kunnen niet worden geconverteerd.	U kunt complexe patronen niet verenigen of opvullen. Verminder het aantal ingedeelde patronen of wijzig de patronen in patronen met een eenvoudig ontwerp.
Deze mat kan niet worden gebruikt.	Deze mat kan niet worden gebruikt met de functie die u uitvoert. Vervang de mat. (Bijvoorbeeld: de scanmat is geplaatst terwijl u probeert te snijden.)
Afkoelen	De machine is gestopt met snijden/tekenen om de verhitte delen binnen in de machine te laten afkoelen. Wacht een ogenblik en volg vervolgens de aanwijzingen op het scherm om opnieuw te starten. Als dit bericht vaak wordt weergegeven, neemt u contact op met de dealer bij wie de machine is aangeschaft of met het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum.

Het draadloze netwerk instellen

In onderstaande tabel vindt u een lijst met meldingen die kunnen verschijnen tijdens de installatie of de registratie van de machine bij CanvasWorkspace alsmede de oplossingen.

Voer de nodige handeling uit volgens de instructies in het bericht of de hier beschreven oplossing.

Als het probleem aanhoudt, neemt u contact op met de dealer waar de machine is aangeschaft of het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum.

Foutcode	Oorzaak/oplossing
Err-01	De instelling voor het draadloze netwerk is niet geactiveerd. Activeer het draadloze netwerk. Zie "Draadloze netwerkfunctie aanzetten" op pagina 86.
Err-02	Het draadloze toegangspunt/de router kan niet worden gedetecteerd. 1. Controleer de onderstaande 4 punten. - Zorg ervoor dat het draadloze toegangspunt/de router is ingeschakeld. - Verplaats uw machine naar een plek waar objecten zoals metalen deuren of muren het draadloze netwerksignaal niet kunnen belemmeren of naar een plek dicht bij het draadloze toegangspunt/de router. - Plaats uw machine tijdelijk binnen circa 1 m (3,3 feet) van het draadloze toegangspunt wanneer u de draadloze instellingen configureert. - Als uw draadloze toegangspunt/router filtert op MAC-adres, moet u controleren of het MAC-adres van deze machine is toegestaan in het filter. 2. Als u de netwerknaam (SSID) en beveiligingsgegevens (netwerknaam (SSID)/verificatiemethode/coderingsmethode/netwerkwachtwoord (netwerksleutel)) handmatig hebt ingevoerd, zijn de gegevens mogelijk niet correct. Controleer de netwerknaam (SSID) en beveiligingsgegevens opnieuw en voer indien nodig de correcte gegevens in. Zie "Waar vind ik de beveiligingsgegevens (netwerknaam (SSID) en netwerkwachtwoord) van het draadloze netwerk?" op pagina 114 om te bevestigen.

Foutcode	Oorzaak/oplossing													
Err-03	<p>Uw machine ondersteunt de verificatie-/coderingsmethode niet die het geselecteerde, draadloze toegangspunt/de router gebruikt.</p> <p>Voor de infrastructuurmodus wijzigt u de verificatie- en coderingsmethoden van uw draadloze toegangspunt/router.</p> <p>Uw machine ondersteunt de onderstaande verificatiemethoden:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Verificatiemethode</th> <th>Coderingsmethode</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">WPA-Personal</td> <td>TKIP</td> </tr> <tr> <td>AES</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">WPA2-Personal</td> <td>TKIP</td> </tr> <tr> <td>AES</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Open</td> <td>WEP</td> </tr> <tr> <td>Geen (zonder codering)</td> </tr> <tr> <td>Gedeelde sleutel</td> <td>WEP</td> </tr> </tbody> </table> <p>Als het probleem niet is verholpen, zijn de netwerknaam (SSID) of de netwerkinstellingen die u hebt ingevoerd wellicht onjuist. Controleer de instellingen voor het draadloze netwerk opnieuw.</p> <p>Zie "Waar vind ik de beveiligingsgegevens (netwerknaam (SSID) en netwerkwachtwoord) van het draadloze netwerk?" op pagina 114 om te bevestigen.</p>	Verificatiemethode	Coderingsmethode	WPA-Personal	TKIP	AES	WPA2-Personal	TKIP	AES	Open	WEP	Geen (zonder codering)	Gedeelde sleutel	WEP
Verificatiemethode	Coderingsmethode													
WPA-Personal	TKIP													
	AES													
WPA2-Personal	TKIP													
	AES													
Open	WEP													
	Geen (zonder codering)													
Gedeelde sleutel	WEP													
Err-04	<p>De beveiligingsgegevens (netwerknaam (SSID)/netwerkwachtwoord (netwerksleutel)) zijn onjuist.</p> <p>Controleer de netwerknaam (SSID) en de beveiligingsgegevens (netwerkwachtwoord (netwerksleutel)) opnieuw.</p> <p>Zie "Waar vind ik de beveiligingsgegevens (netwerknaam (SSID) en netwerkwachtwoord) van het draadloze netwerk?" op pagina 114 om te bevestigen.</p>													
Err-05	<p>De beveiligingsgegevens van het draadloze netwerk (verificatiemethode/coderingsmethode/netwerkwachtwoord (netwerksleutel)) zijn onjuist.</p> <p>Controleer de beveiligingsgegevens van het draadloze netwerk (verificatiemethode/coderingsmethode/netwerkwachtwoord (netwerksleutel)) in de tabel van Err-03 opnieuw.</p> <p>Zie "Waar vind ik de beveiligingsgegevens (netwerknaam (SSID) en netwerkwachtwoord) van het draadloze netwerk?" op pagina 114 om te bevestigen.</p>													
Err-20	<p>De machine probeert nog steeds verbinding te maken met uw draadloze netwerk. Wacht een paar minuten en controleer vervolgens de status van het WLAN.</p>													

Bij registratie van de machine bij CanvasWorkspace

Foutmelding	Oorzaak/oplossing
Er heeft zich een netwerkfout voorgedaan.	<p>Er is een netwerkfout opgetreden tijdens de communicatie.</p> <p>Controleer het volgende.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Is uw draadloze toegangspunt/router ingeschakeld? - Is de netwerkkabel van uw draadloze toegangspunt/router aangesloten?
Er zijn fouten opgetreden in de netwerkfunctie.	<p>Er is een interne storing opgetreden.</p> <p>Neem contact op met de dealer waar u de machine hebt aangeschaft of met het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum.</p>
Registratie mislukt.	<p>De registratie van de Pincode is mislukt.</p> <p>De interne gegevens zijn mogelijk beschadigd.</p> <p>Neem contact op met de dealer waar u de machine hebt aangeschaft of met het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum.</p>
Verificatie bij verbinding met server mislukt. Controleer proxyserverinstelling.	<p>De proxy-instellingen zijn onjuist.</p> <p>Controleer de proxy-instellingen van uw draadloze netwerk en uw machine.</p>

Foutmelding	Oorzaak/oplossing
Verbinding met server mislukt. Controleer de netwerkinstellingen.	Uw machine is niet verbonden met het netwerk. <ul style="list-style-type: none">- Controleer of er een goede verbinding met het netwerk is.- Er is mogelijk nog geen netwerkverbinding tot stand gebracht. Probeer het na een tijdje opnieuw.

DE SOFTWARE BIJWERKEN

U kunt de software van de machine bijwerken met gebruik van een van de onderstaande drie procedures.

- Update met gebruik van de automatische updatefunctie
 - Update vanaf de startpagina
 - Update vanuit het instellingscherm
- Update met gebruik van een USB-stick
- Update met gebruik van de toepassing (CanvasWorkspace)

Memo

- De handleidingen en informatie bij "Handleidingen" op de Brother support website (<https://s.brother/cmoe/>) kunnen ook zijn bijgewerkt. Controleer deze website nadat u de software van de machine hebt geüpdate.

Automatische updatefunctie

U kunt een machine-update uitvoeren door de updatebestanden rechtstreeks van internet te halen.

Memo

- Registreer, voordat u deze functie gebruikt, uw machine bij CanvasWorkspace en verbind de machine met het netwerk. Meer bijzonderheden over registreren vindt u in "FUNCTIE VOOR DRAADLOZE NETWERKVERBINDING" op pagina 86.

■ Update vanaf de startpagina

1 Tik op **i** in de Startpagina.

- Als er geen nieuw updatebestand is, wordt **i** niet weergegeven op de startpagina.



2 Druk op de toets "Update" om de software op te halen.



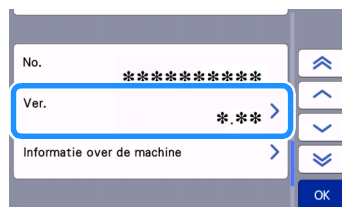
- ▶ Wanneer de update is voltooid, start de machine automatisch opnieuw.

Opmerking

- Zet de machine niet uit tijdens het updateproces.

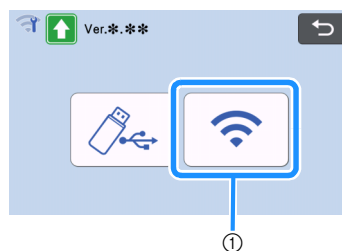
■ Update vanuit het instellingscherm

1 Tik op op de startpagina om het instellingscherm weer te geven en tik vervolgens op de knop "Ver.".



- ▶ Het keuzescherm voor de updatemethode wordt weergegeven.

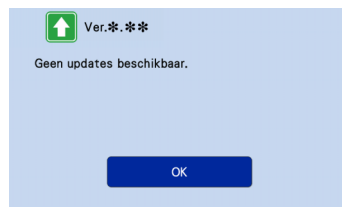
2 Tik op .



- ① Automatisch bijwerken

3 Het updateproces begint.

- Raadpleeg stap 2 in "Update vanaf de startpagina".
 - ▶ Als er geen nieuw upgradebestand is, wordt het onderstaande bericht weergegeven.



Opmerking

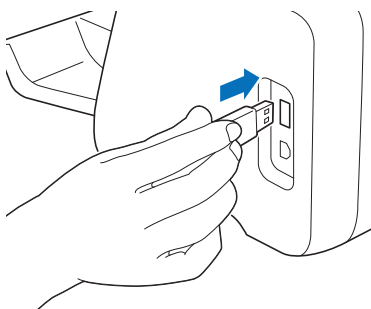
- Als de automatische update mislukt, download dan het updatebestand van Brother support website (<http://s.brother/cuoad/>) en bewaar deze op een (lege) USB stick. Om vervolgens de update uit te voeren vanaf de USB stick.

Updaten met USB-stick

U kunt de software van de machine bijwerken met een USB-stick. Voor informatie over updates raadpleeg de Brother support website (<http://s.brother/cuoad/>). Als een updatebestand wordt geplaatst, downloadt u het bestand en voert u een update van de machine uit aan de hand van de volgende procedure.

1 Steek de USB-stick met het updatebestand in de USB-poort van deze machine.

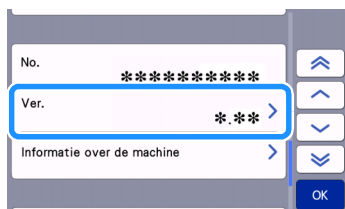
De USB-stick mag geen andere gegevens bevatten dan het updatebestand. Anders werkt de machine mogelijk niet goed meer.



Opmerking

- Deze machine is niet compatibel met een USB-hub. Steek de USB-stick rechtstreeks in de USB-poort.

2 Tik op op de startpagina om het instellingenscherf weer te geven en tik vervolgens op de knop "Ver.".



- Het keuzescherf voor de updatemethode wordt weergegeven.

3 Tik op .



- 1 Updaten met USB-stick

4 Tik op de toets "Update" om de updateprocedure te starten.



- Wanneer de update is voltooid, start de machine automatisch opnieuw.

5 Verwijder de USB-stick uit de poort.

Opmerking

- Verwijder de USB-stick niet terwijl de machine wordt bijgewerkt.

Updateprocedure met gebruik van de toepassing (CanvasWorkspace)

Met deze functie kunt u de machine met een USB-kabel verbinden met een computer om het updatebestand op te halen bij CanvasWorkspace om de machine bij te werken. Installeer, voordat u deze functie gebruikt, CanvasWorkspace op de computer.

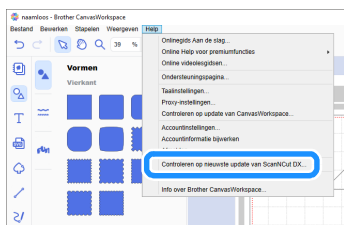
■ USB-kabel (afzonderlijk verkrijgbaar)

- We adviseren u een USB 2.0-kabel (type A/B) te gebruiken van hoogstens 2 meter.

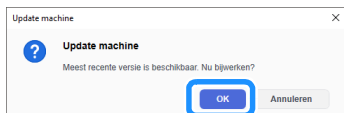
1 Steek de USB-kabelaansluiting in de betreffende USB-poorten van de computer en van de machine en zet vervolgens de machine aan.

2 Geef de startpagina weer op de machine.

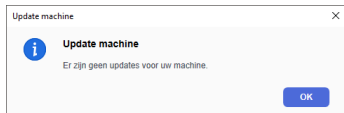
- 3** Start CanvasWorkspace en klik vervolgens op [Controleren op nieuwste update van ScanNCut DX...] in het menu [Help].



- ▶ Wanneer het volgende bericht wordt weergegeven, klikt u op [OK] om de software bij te werken.



- ▶ Als er geen nieuw upgradebestand is, wordt het onderstaande bericht weergegeven.

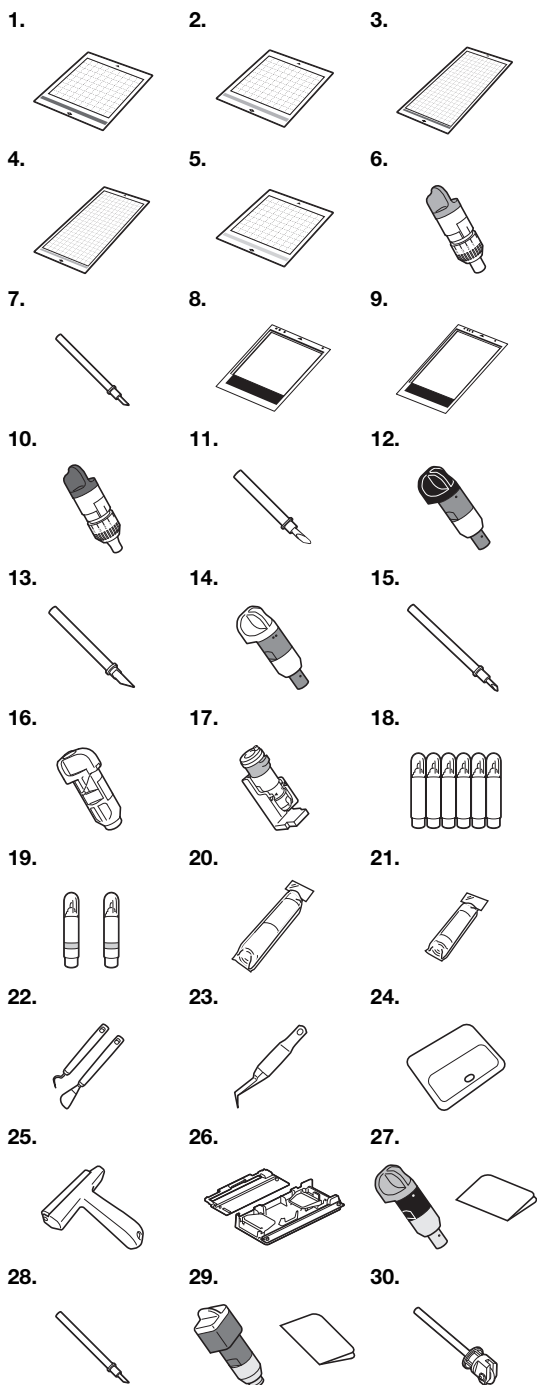


- 4** Wanneer de machine het updatebestand ontvangt, wordt het volgende scherm weergegeven. Wanneer de update is voltooid, start de machine automatisch opnieuw.



OPTIONELE ACCESSOIRES

Onderstaand vindt u de optionele accessoires die u apart kunt kopen.



Nr.	Onderdeel	Onderdeelcode
1	Lichtplakkende mat 12" x 12" (305 mm x 305 mm)	CADXMATLOW12
2	Standaard plakkende mat 12" x 12" (305 mm x 305 mm)	CADXMATSTD12

Nr.	Onderdeel	Onderdeelcode
3	Lichtplakkende mat 12" x 24" (305 mm x 610 mm)	CADXMATLOW24
4	Standaard plakkende mat 12" x 24" (305 mm x 610 mm)	CADXMATSTD24
5	Snijmat voor het snijden van stoffen 12" x 12" (305 mm x 305 mm)	CADXMATF12
6	Houder standaardmes (turquoise) (zonder mes)	CAHLP1
7	Standaardmes	CABLDP1
8	Scanmat 12" x 12" (305 mm x 305 mm)	CADXMATS12
9	Scanmat 12" x 24" (305 mm x 610 mm)	CADXMATS24
10	Houder mes voor dik materiaal (paars) (zonder mes)	CAHLF1
11	Mes voor dik materiaal	CABLDF1
12	Houder automatisch instelbaar mes	CADXHLD1
13	Automatisch instelbaar mes	CADXBLD1
14	Houder automatisch instelbaar mes voor dunne stoffen	CADXHLDQ1
15	Automatisch instelbaar mes voor dunne stoffen	CADXBLDQ1
16	Stifthouder	CAPENHL1
17	Universele penhouder	CAUNIPHL1
18	Kleurpennenset	CAPEN1
19	Set uitwissbare pennen (Set uitwissbare stiften)	CAPEN2
20	Opstrijkvel voor applicatie (wit beschermvel)	CASTBL1
21	Vel sterk klevende steunstof (Sterkplakkend vel voor het snijden van stof)	CASTBL2
22	Spatel en pelhaak set	CASPHK1
23	Pincet	CATWZ1
24	Schraper 100 mm (3,9 inch)	CASCP1
25	Roller 102 mm (4 inch)	CABRY1
26	Roll Feeder 2	CADXRF2
27	Kit automatisch instelbaar mes voor vinyl	CADXVBKIT1
28	Automatisch instelbaar mes voor vinyl	CADXBLDV1
29	Kit Roterend automatisch mes	CADXRBKIT1
30	Roterend automatisch mes	CADXBLDR1

* Neem contact op met de dealer waar de machine is aangeschaft of het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum.

* Gebruik een mat die specifiek voor deze machine is ontworpen. Als u een andere mat gebruikt, zal de machine niet goed functioneren.

* Raadpleeg de Brother support website (<http://s.brother/ccoab/>) voor de laatste informatie en nieuwste handleidingen over de optionele accessoires die compatibel zijn met deze machine.

* De meslengte en snijdruk moeten handmatig worden aangepast met gebruik van de houder standaardmes (turquoise) en de houder mes voor dik materiaal (paars). Raadpleeg de Brother support website (<http://s.brother/cfoae/>) voor bijzonderheden over aanpassingen.

PRODUCTSPECIFICATIES

Artikelen	Specificaties
Afmetingen	Ca. 531 mm (B) × 215 mm (D) × 173 mm (H) (Ca. 20,9 inches (B) × 8,5 inches (D) × 6,8 inches (H))
Dikte	Ca. 6 kg (ca. 13,2 lb)

INDEX

A		
Achtergrond	10	
Achtergrondscan	54	
Afbeelding bewerken	80	
Artspira	5, 96	
Automatisch afsluiten	11, 12	
B		
Bedieningspaneel	7	
Beginscherm	8, 11	
Bewerkingsscherm voor patroondelen	36, 45	
C		
CanvasWorkspace	5, 65, 90, 93	
Combinaties van mat en materiaal	16	
D		
Direct snijden	68	
Grijstoonherkenningssmodus	69	
Kleurherkenningssmodus	69	
Doorvoersleuf	29	
Draadloos netwerk	5, 12, 65	
Drager	6, 27	
E		
Eenheid	10	
F		
Foutmeldingen	115	
Functie voor draadloze netwerkverbinding	86	
G		
Geavanceerde patronen snijden	35	
Gebruiksvoorwaarden	i	
Geluid	11	
H		
Hoofdschakelaar	8, 32	
Houder plaatsen	27	
I		
Instellingenschermb	10	
L		
Lade achterzijde	7, 9	
Plaatsen	106	
Verwijderen	106	
Lichtplakkende mat	14	
M		
Marge (naadtoeslag)	11, 47, 59	
Mat bewerkingsscherm	42	
Mat plaatsen	29	
Mat verwijderen	30	
Mat weergavescherm	33, 45	
Meerdere patronen selecteren	42	
Modus "Patroon"	4	
Modus "Scannen"	4, 68	
My Connection	97	
O		
Omtrek en kader maken	73	
Omtrekafstand	72	
Onderdelen en functies	6	
Ontwerpbeurkingsscherm	46	
Ontwerpintervall	10	
Ophalen	66	
Opslaan	65	
Opstrijkvel voor applicatie	14, 20	
Optionele accessoires	123	
P		
Patronen groeperen/groepering opheffen	48	
Patronen uitlijnen	52	
Patroon bewerkingsscherm	32, 44	
Patroon categoriekeuze scherm	32	
Patroon formaatbewerkingsscherm	36	
Patroon keuzescherm	32, 36	
Patroonbewerkingsscherm	44	
Patroondeel overzichtsscherm	36	
Patroonsubcategoriekeuzescherm	35	
PES	98	
PHC	98	
PHX	98	
Probleemoplossing	110	
R		
Reinigen	104	
S		
Scan/snijpositie afstellen	107	
Scannen naar snijgegevens	74	
Grijstoonherkenningssmodus	74	
Kleurherkenningssmodus	75	
Scannen naar USB	82	
Scanner hendel	6, 9, 59, 70	
Scherm afbeelding bewerken	71, 76, 77, 80	
Scherm afbeelding bijnijden	70, 72, 77	
Snijden rond tekeningen	59	
Snijdruk	10	
Snijgebied	10, 45	
Snijlijn	76	
Snijmes vervangen	102	
Snijproef (snijtest)	28	
Snijssnelheid	10	
Software-update	120	
Standaard plakkende mat	14	
Standaardpatronen snijden	32	
Startpagina	9, 32	
Sterkplakkend vel voor het snijden van stof	14, 24	
T		
Taal	10	
Tekendruk	11, 59	
Tekenfuncties	58	
Tekeninvoerfuncties	56	
Tekensnelheid	11, 59	
Touchscreen kalibreren	107	
U		
USB-poort	7, 65, 121	
V		
Vereiste toestand van materiaal (scannen)	68, 82	
Verenigen (omtrek van meerdere patronen samenvoegen)	50	
Vergrendelingshendel houder	6, 27	
Vervangingscriteria	102	
Voorbeeld scherm	34	
W		
Wisselstroomaansluiting	7	

Ga naar <http://s.brother/cpoac/> voor productondersteuning en antwoorden op veelgestelde vragen (FAQs).

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