

SC-S60600 Series

SC-S40600 Series

Gebruikershandleiding

Copyright en handelsmerken

Copyright en handelsmerken

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar worden gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Seiko Epson Corporation. De informatie in dit document is uitsluitend bestemd voor gebruik met deze Epson-printer. Epson is niet verantwoordelijk voor gebruik van deze informatie in combinatie met andere printers.

Seiko Epson Corporation noch haar partners kunnen verantwoordelijk worden gesteld door de koper van dit product of derden voor schade, verlies, kosten of uitgaven die de koper of derden oplopen ten gevolge van al dan niet foutief gebruik of misbruik van dit product of onbevoegde wijzigingen en reparaties of (met uitzondering van de V.S.) het zich niet strikt houden aan de gebruiks- en onderhoudsvoorschriften van Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade of problemen voortvloeiend uit het gebruik van andere dan originele onderdelen of verbruiksgoederen kenbaar als Original Epson Products of Epson Approved Products by Seiko Epson.

Seiko Epson Corporation kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade voortvloeiend uit elektromagnetische interferentie als gevolg van het gebruik van andere interfacekabels die door Seiko Epson Corporation worden aangeduid als Epson Approved Products.

EPSON en EPSON EXCEED YOUR VISION of EXCEED YOUR VISION en de bijbehorende logo's zijn gedeponeerde handelsmerken of gewone handelsmerken van Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows® en Windows Vista® zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

Apple®, Macintosh®, Mac OS® en OS X® zijn gedeponeerde handelsmerken van Apple Inc.

Intel® is een gedeponeerd handelsmerk van Intel Corporation.

PowerPC® is een gedeponeerd handelsmerk van International Business Machines Corporation.

Bemcot™ is een handelsmerk van Asahi Kasei Corporation.

YouTube® en het YouTube-logo zijn gedeponeerde handelsmerken of gewone handelsmerken van YouTube, LLC.

Algemene kennisgeving: andere productnamen vermeld in dit document dienen uitsluitend als identificatie en kunnen handelsmerken zijn van hun respectieve eigenaars. Epson maakt geen enkele aanspraak op enige rechten op deze handelsmerken.

© 2015 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave

Copyright en handelsmerken

Inleiding

Onderdelen van de printer.	5
Voorkant.	5
Rechteraanzicht.	7
Binnenkant.	9
Achterkant.	10
Bedieningspaneel.	12
Het display.	14
Functies.	16
Hoge productiviteit.	16
Superieur gebruiksgemak.	17
Gebruik en opslag.	17
Installatieruimte.	17
Tijdens het gebruik van de printer.	18
Wanneer de printer niet in gebruik is.	18
Behandeling van cartridges.	19
Omgaan met afdrukmetaal.	20
Introductie van de software.	22
Starten van Epson Control Dashboard.	23
Afsluiten van Epson Control Dashboard.	23
Gebruik van EPSON Software Updater.	23
Software verwijderen.	24

Basishandelingen

Opmerkingen bij het laden van afdrukmetaal	25
Opmerkingen bij het laden van afdrukmetaal	25
Afdrukmetaal laden.	26
Startpositie Afdruk.	31
Werken met de Automatische oproleenheid.	33
De rolkern aanbrengen.	33
Oprollen met de bedrukte zijde naar buiten.	35
Oprollen met de bedrukte zijde naar binnen.	38
Instellingen voor geplaatste media.	41
De opwikkelrol verwijderen.	43
Afdrukken hoeveel afdrukmetaal er nog is	43
Afdrukmetaal afsnijden.	43
Media verwijderen.	45
Vóór het afdrukken.	46

Nieuwe instellingen voor afdrukmetaal opslaan.	46
Eenvoudig Media Inst.-procedure.	47
Media-aanpassing.	48
Media-aanpassing (Automatisch).	48
Media-aanpassing (Handmatig).	49
Instellingen wijzigen tijdens het afdrukken.	51
De verwarmings temperatuur en drooginstellingen wijzigen.	51
Strepen corrigeren.	51
Gegevens met betrekking tot de resterende hoeveelheid inkt en de wipereenheden controleren.	52
Afdrukgebied.	53

Onderhoud

Wanneer welk onderhoud uit te voeren.	55
Reinigingslocaties en reinigingsschema.	55
Locaties van verbruiksartikelen en vervangingsinterval.	56
Ander onderhoud.	57
Wat u nodig hebt.	58
Voorzorgsmaatregelen bij onderhoud.	59
Dagelijkse reiniging.	59
Regelmatige reiniging uitvoeren.	60
Gebruik van inktreiniger.	61
De printkop verplaatsen.	61
Het gebied rond de printkop reinigen.	62
Het gebied rond de kappen reinigen.	63
De reiniging afronden.	66
Inktcartridges schudden en vervangen	67
Schudden.	67
Procedure voor vervanging.	67
Afvalinkt afvoeren.	68
Vorbereiding en vervangingsinterval.	68
Teller afvalinkt.	69
De Inktfles met afvalinkt vervangen.	69
Onderhoudsdelen vervangen.	70
Vorbereiding en vervangingsinterval.	70
Onderhoudsdelen vervangen.	71
De platen voor het vasthouden van media vervangen.	73
Procedure voor vervanging.	73
Verwerking van gebruikte verbruiksartikelen.	75
Verwerking.	75

Inhoudsopgave

Controleren of er verstopte spuitkanaaltjes zijn.	76
Manieren om te controleren op verstopping.	76
Controlepatroon spuitkanaaltjes afdrukken.	77
Printkop reinigen.	78
Typen printkopreiniging.	78
Procedure voor het reinigen van de printkop	78
Langdurige opslag (Onderhoud vóór opslag).	80
Onderhoud voor opslag uitvoeren.	80
Het gebruik van de printer opnieuw starten.	81
Aan de binnenzijde van de voorkap reinigen.	81
De aandrukrollen reinigen.	81
Vet aanbrengen op de sledestang.	82
Locatie van de sledestang en gebruikt kussen	82
Invetprocedure voor sledestang A.	82
Invetprocedure voor sledestang B.	84
Vet opslaan.	85

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Mogelijkheden van het menu.	86
Menulijst.	87
Menu's in detail.	92
Het menu Media-instelling.	92
Het menu Printerinstelling.	96
Het menu Onderhoud.	99
Het menu Printerstatus.	102
Het menu Overige Instellingen.	102

Problemen oplossen

Wanneer een melding wordt weergegeven.	104
Wanneer een onderhoudsverzoek of bel service wordt weergegeven.	106
Probleemoplossing.	107
U kunt niet afdrukken (omdat de printer niet werkt).	107
Het klinkt of de printer afdrukken maakt, maar er wordt niets afgedrukt.	107
De afdrukken zien er anders uit dan verwacht	108
Afdruk materiaal.	109
Andere.	111

Appendix

Opties en verbruiksartikelen.	113
Ondersteunde media.	115

De printer verplaatsen en vervoeren.	115
De printer verplaatsen.	115
Transport.	116
Lijst met media-instellingen voor elk mediatype	117
Systeemvereisten (Epson Control Dashboard).	118
Specificaties.	119

Hulp en ondersteuning

Website voor technische ondersteuning.	121
Contact opnemen met Epson.	121
Voordat u contact opneemt met Epson.	121
Hulp voor gebruikers in Noord-Amerika.	122
Hulp voor gebruikers in Europa.	122
Hulp voor gebruikers in Taiwan.	122
Hulp voor gebruikers in Australië.	123
Hulp voor gebruikers in Singapore.	124
Hulp voor gebruikers in Thailand.	124
Hulp voor gebruikers in Vietnam.	124
Hulp voor gebruikers in Indonesië.	124
Hulp voor gebruikers in Hongkong.	125
Hulp voor gebruikers in Maleisië.	125
Hulp voor gebruikers in India.	126
Hulp voor gebruikers in de Filippijnen.	126

Softwarelicentievoorwaarden

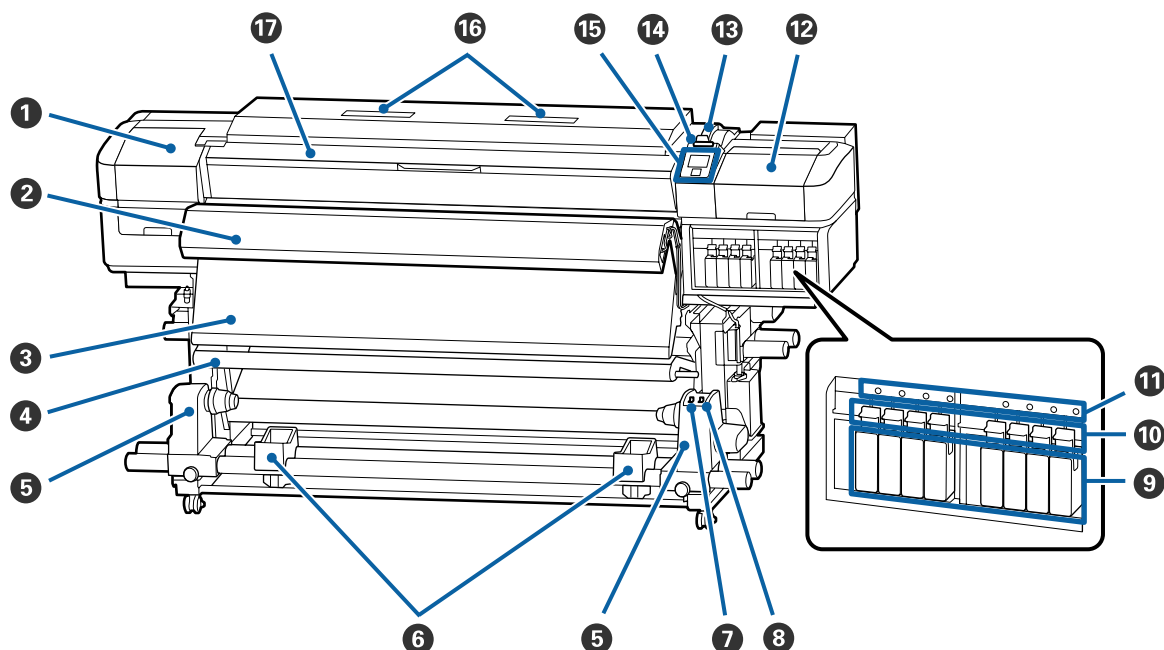
Licenties met betrekking tot openbronsoftware.	127
Bonjour.	127
Andere softwarelicenties.	132
Info-ZIP Copyright and License.	132

Inleiding

Onderdelen van de printer

Voorkant

In de figuur staat de SC-S60600 Series afgebeeld.




1 Onderhoudskap (links)

Open deze kap om het gebied rond de printkop te reinigen. Normaal gesloten tijdens het gebruik van de printer.

 [“Het gebied rond de printkop reinigen” op pagina 62](#)

2 Toegevoegd droogstelsysteem

Dit verwarmingsonderdeel kan worden gebruikt om de inkt na het afdrucken snel te laten drogen. Dit is een optie voor de SC-S40600 Series.

 [Installatiehandleiding Toegevoegd droogstelsysteem](#)

3 Naverwarming

Dit verwarmingsonderdeel kan worden gebruikt om de inkt na het afdrucken snel te laten drogen.

 [“De verwarmingstemperatuur en drooginstellingen wijzigen” op pagina 51](#)

4 Spanningsbalk

De spanner zorgt er bij het oprollen voor dat er spanning op het afdruk materiaal blijft staan, zodat het niet doorzakt.

 [“Werken met de Automatische oproleenheid” op pagina 33](#)

Inleiding

5 Rolkernhouder

Plaats de rolkern voor het oprollen van afdrukmateriaal op deze houders. U vindt links en rechts dezelfde onderdelen.

 [“Werken met de Automatische oproleenheid” op pagina 33](#)

6 Rolsteun

Laat het afdrukmateriaal tijdelijk op deze steunen liggen bij het verwijderen van de opwikkelrol. U vindt links en rechts dezelfde onderdelen.

7 Auto-schakelaar

Met deze schakelaar selecteert u de automatische oprolrichting. Kies Off om het automatisch oprollen uit te schakelen.

8 Manual-schakelaar

Met deze schakelaar selecteert u de handmatige oprolrichting. De geselecteerde optie wordt van kracht zodra de Auto-schakelaar op Off staat.

9 Cartridges

De SC-S40600 Series heeft alleen een cartridgesleuf aan de rechterkant.

Installeer alle cartridges. Volg afhankelijk van het onderhoud dat u uitvoert de instructies op het scherm van het bedieningspaneel om de Cleaning Cartridge (Reinigingscartridge) te plaatsen.

10 Vergrendeling

Zet de hendels omhoog om de cartridges los te maken voordat u ze verwijdt. Zet de hendels omlaag om de cartridges na plaatsing goed vast te zetten.

11 Lampje voor controle van cartridges

Dit lampje gaat branden wanneer er zich een cartridgefout voordoet.

Aan : Er heeft zich een fout voorgedaan. Lees de foutmelding op het display op het bedieningspaneel.

Uit : Geen fout.

12 Onderhoudskap (rechts)

Open deze kap om het gebied rond de kappen te reinigen. Normaal gesloten tijdens het gebruik van de printer.

 [“Het gebied rond de kappen reinigen” op pagina 63](#)

13 Hendel voor laden van afdrukmateriaal

Na het laden van afdrukmateriaal zet u deze hendel omlaag om het afdrukmateriaal op zijn plaats te houden. Zet de hendel omhoog om het afdrukmateriaal los te maken voordat u het verwijdt.

14 Waarschuwinglamp

Dit lampje gaat branden of knippert wanneer er zich een fout voordoet.

Brandt/ : Er heeft zich een fout voorgedaan. De manier waarop de lamp brandt of knippert, geeft het type Knippert fout aan. Lees de foutmelding op het display op het bedieningspaneel.

Uit : Geen fout.

15 Bedieningspaneel

 [“Bedieningspaneel” op pagina 12](#)

Inleiding

16 Luchtfilter

Deze filters absorberen inktnevel die met de lucht door de printer beweegt. De luchtfilters zijn verbruiksartikelen.

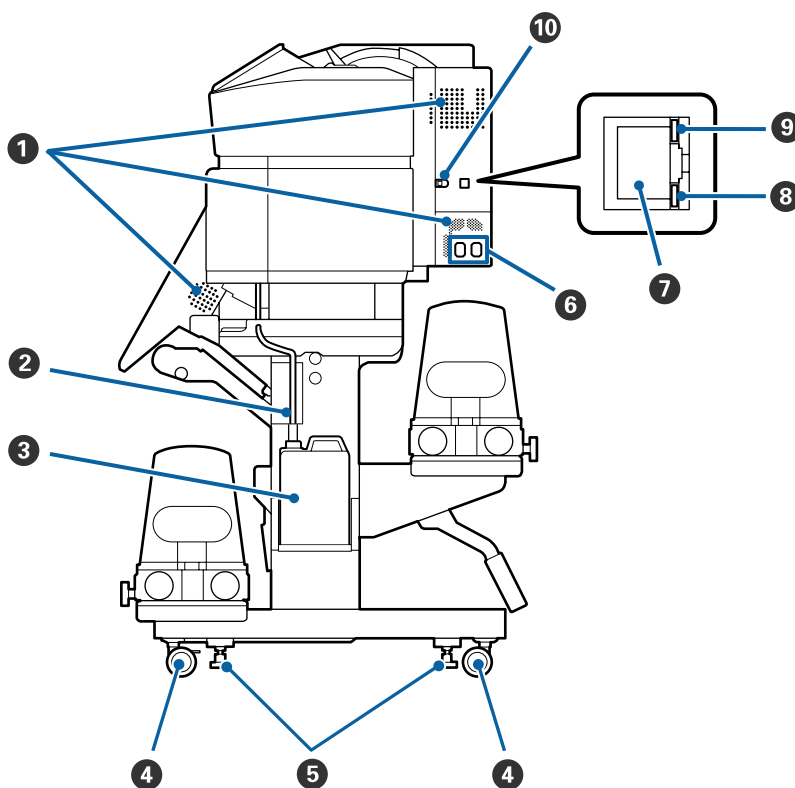
Vervang tegelijk de wipereenheid.

 “Onderhoudsdelen vervangen” op pagina 70

17 Voorkap

Openen voor het laden van afdruk materiaal, het reinigen van de binnenkant van de printer en het verwijderen van vastgelopen afdruk materiaal. Normaal gesloten tijdens het gebruik van de printer.

Rechteraanzicht



1 Ventilatieopeningen

Zorg er voor dat lucht door de printer kan stromen. Houd deze openingen altijd vrij.

2 Buis voor afvalinkt

Buizen voor het afvoeren van afvalinkt. Zorg dat het einde van deze buis zich in de Inktfles bevindt wanneer de printer wordt gebruikt.

3 Inktfles

In deze fles wordt de afvalinkt verzameld.

Vervang deze door een nieuwe Inktfles wanneer er een melding wordt weergegeven op het bedieningspaneel.

 “Afvalinkt afvoeren” op pagina 68


Inleiding

4 Wieltjes

Elke poot heeft twee wieltjes. Na installatie moeten de voorste wieltjes vergrendeld blijven wanneer de printer in gebruik is.

5 Stelpoten

Controleer bij installatie op een ongelijke vloer of op vloerbedekking of de printer waterpas staat en stel de poten om ervoor te zorgen dat de printer stabiel staat.

 *Installatiehandleiding*

6 Netsnoeraansluiting 1/netsnoeraansluiting 2

Voor aansluiting van het netsnoer. U moet beide kabels aansluiten.

7 Netwerkaansluiting

Voor aansluiting van een netwerkkabel. Gebruik een STP-kabel (CAT 5 of hoger).

8 Gegevenslampje

Het gegevenslampje brandt of knippert om de status van de netwerkverbinding en gegevensontvangst aan te geven.

Aan : Verbonden.

Knippert : Verbonden. Ontvangt gegevens.

9 Statuslampje

De kleur geeft de communicatiesnelheid van het netwerk aan.

Rood : 100Base-T

Groen : 1000Base-T

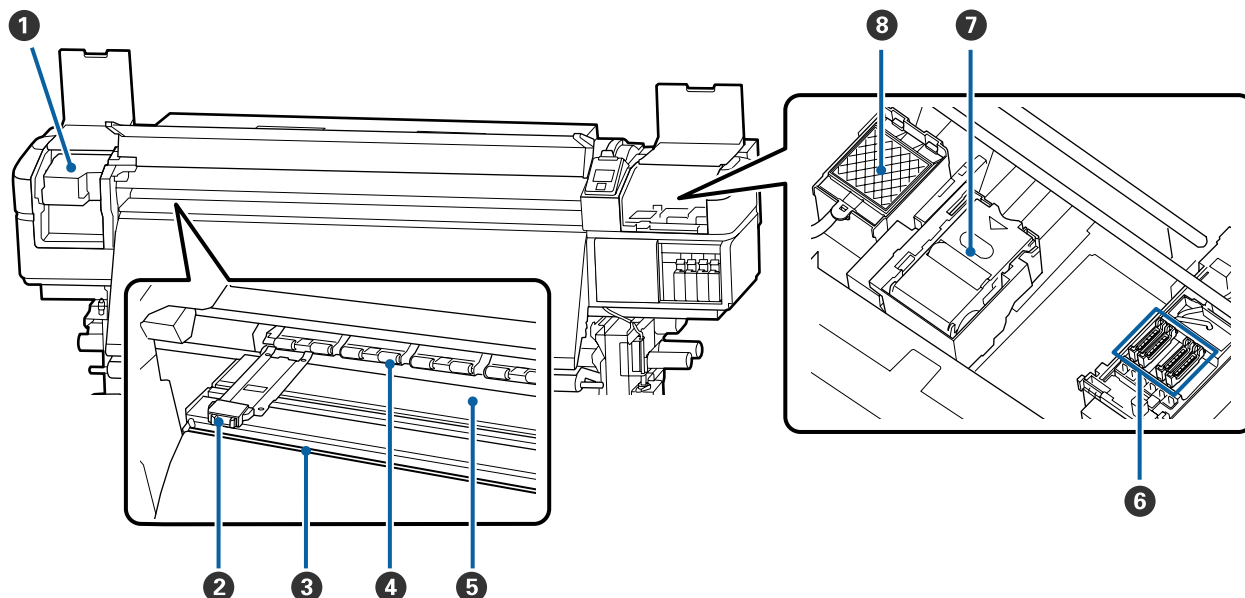
10 USB-aansluiting

Voor aansluiting van een USB-kabel.

Inleiding

Binnenkant

Vuil op de volgende onderdelen kan de afdrukkwaliteit verminderen. Reinig of vervang deze onderdelen regelmatig. Dit wordt beschreven in de hoofdstukken die hieronder steeds worden aangegeven.



1 Printkop

De printkop beweegt naar rechts en naar links en spuit inkt op het afdrukmetaal. Reinig een keer per maand.

🔧 “Het gebied rond de printkop reinigen” op pagina 62

2 Platen voor het vasthouden van media

De platen voor het vasthouden van media voorkomen dat het afdrukmetaal omhoog beweegt en zorgen ervoor dat er geen vezels van de rand van het afdrukmetaal op de printkop komen. Breng de platen aan weerszijden van het afdrukmetaal in de juiste positie voordat u begint met afdrukken.

🔧 “Afdrukmetaal laden” op pagina 26

3 Snijgroef

Laat het mes (apart verkrijgbaar) door deze groef gaan om het afdrukmetaal af te snijden.

🔧 “Afdrukmetaal afsnijden” op pagina 43

4 Aandrukrollen

Deze rollen drukken het afdrukmetaal aan tijdens het afdrukken.

🔧 “Dagelijkse reiniging” op pagina 59

5 Plaatverwarming

De plaatverwarming zorgt ervoor dat de inkt gelijkmatig hecht.

🔧 “De verwarmingstemperatuur en drooginstellingen wijzigen” op pagina 51

🔧 “Dagelijkse reiniging” op pagina 59

Inleiding

6 Kappen

Wanneer er niet wordt afgedrukt, dekken deze kappen de spuitkanaaltjes van de printkop af, zodat ze niet kunnen uitdrogen. De SC-S60600 Series heeft twee blokken, acht in totaal. Reinig een keer per maand.

☞ “Het gebied rond de kappen reinigen” op pagina 63

7 Wipereenheid

De wiper verwijdert inkt van het oppervlak van de spuitkanaaltjes van de printkop. De wipereenheid is een verbruiksartikel. Vervang wanneer er een melding wordt weergegeven op het bedieningspaneel.

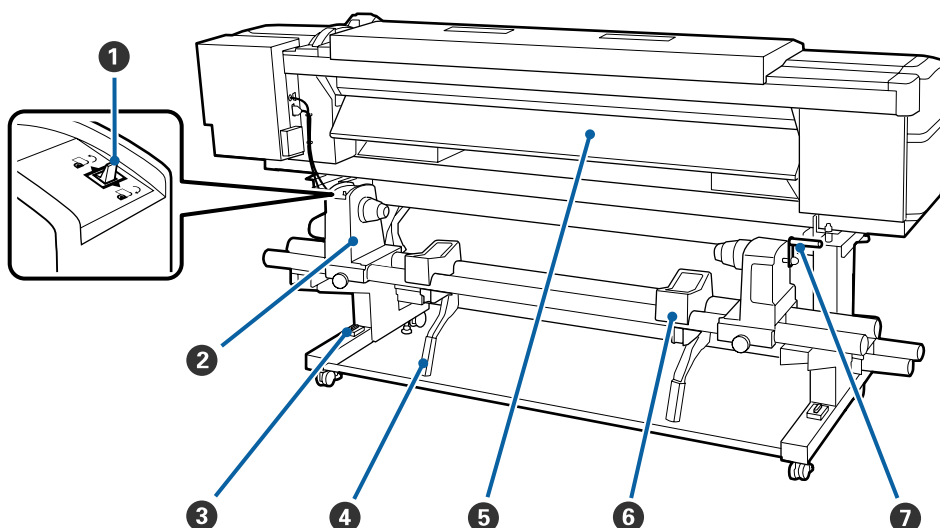
☞ “Onderhoudsdelen vervangen” op pagina 70

8 Spoelkussentje

Tijdens het spoelen komt er inkt op dit kussentje. Dit is een verbruiksartikel; vervang tegelijk de wipereenheid.

☞ “Onderhoudsdelen vervangen” op pagina 70

Achterkant



1 Aandrijfschakelaar

De aandrijfschakelaar dient om het afdrukmetaal tijdens het laden verder in te voeren en om het afdrukmetaal terug te draaien bij vervanging.

2 Rolhouder

Plaats het afdrukmetaal op deze houders. U vindt links en rechts dezelfde onderdelen.

3 Waterpas

Controleer of de printer horizontaal staat wanneer u deze op een ongelijke vloer of op vloerbedekking plaatst. U vindt links en rechts dezelfde onderdelen.

☞ *Installatiehandleiding*

4 Tilhendel

Als het afdrukmetaal dat u op de rolhouders wilt aanbrengen erg zwaar is, kunt u het afdrukmetaal met deze hendels moeiteloos op gelijke hoogte met de rolhouders brengen. U vindt links en rechts dezelfde onderdelen.

Inleiding

5 Voorverwarming

Warmt het afdrukmetaal vóór het afdrukken op, zodat het afdrukgebied niet wordt blootgesteld aan plotselinge temperatuurwijzigingen.

6 Rolsteun

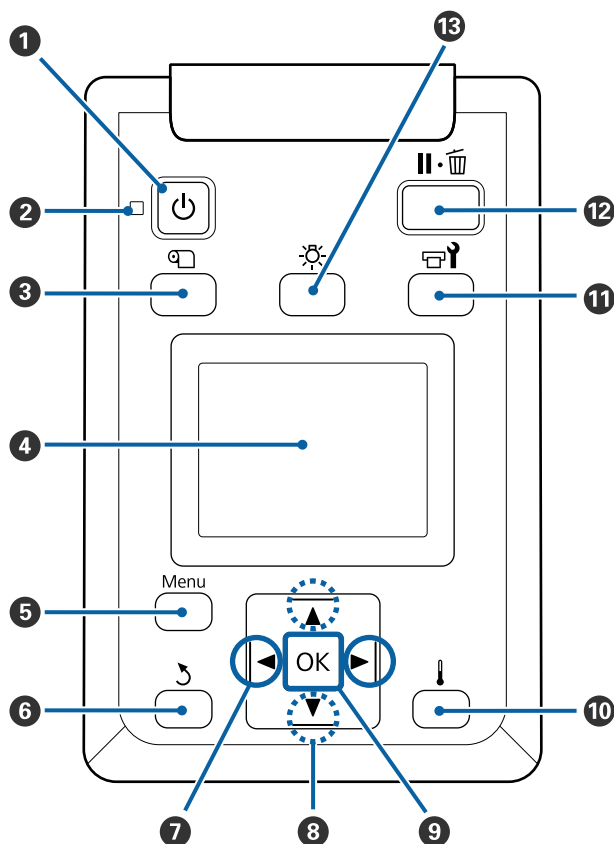
Laat het afdrukmetaal op deze steunen rusten voordat u het op de rolhouders plaatst. U vindt links en rechts dezelfde onderdelen.

7 Hendel

Na plaatsing van het afdrukmetaal op de rolhouder aan de rechterkant draait u aan deze hendel om de houder en daardoor ook de rolkern aan te drukken.

Inleiding

Bedieningspaneel

**1 Knop  (aan-uitknop)**

Hiermee schakelt u de printer in en uit.

2 Lampje  (aan-uitlampje)

De gebruiksstatus van de printer wordt aangegeven met een brandend of knipperend lampje.

Aan : De printer is ingeschakeld.

Knippert : De printer ontvangt gegevens, er wordt een printkopreiniging uitgevoerd of er vinden andere taken plaats tijdens het uitschakelen.

Uit : De printer is uitgeschakeld.

3  knop (knop voor media-instelling)

Als u op deze knop drukt, wordt het menu Media-instelling weergegeven op het scherm om **Invoer Tot Snijpositie**, **Resterende Media**, **Media Selecteren**, **Instellingen Aanpassen** en **Eenvoudig Media Inst.** uit te voeren.

 [“Het menu Media-instelling” op pagina 92](#)

Als u tijdens het afdrukken op deze knop drukt, kunt u de invoer aanpassen.

 [“Strepen corrigeren” op pagina 51](#)

4 Scherm

Geeft de printerstatus, menu's, foutmeldingen en dergelijke weer.  [“Het display” op pagina 14](#)

5 Menu knop

Druk op deze knop om menu's weer te geven.

 [“Het menu op het bedieningspaneel gebruiken” op pagina 86](#)

6 Knop  (knop Terug)

Druk (wanneer er opties worden weergegeven) op deze knop om terug te keren naar het vorige menu.

 [“Mogelijkheden van het menu” op pagina 86](#)

7 Knoppen   (pijl naar links en rechts)

Hiermee verplaatst u de cursor bij diverse taken, zoals het invoeren van een **Naam Instelling** of **IP-Adres** in het instellingenmenu.

Inleiding

8 Knoppen ▲/▼ (voor het invoeren van afdrukmetaal)

- ❑ Wanneer de hendel voor het laden van het afdrukmetaal in een verlaagde positie staat en de knop ▼ wordt ingedrukt, wordt het afdrukmetaal ingevoerd. Als de knop ▲ wordt ingedrukt, wordt het afdrukmetaal teruggedraaid. Dit gebeurt ongeacht de manier waarop het afdrukmetaal is opgerold.
Wanneer u het afdrukmetaal teruggedraait met de knop ▲, stopt het afdrukmetaal zodra de rand de beginpositie voor het afdrukken bereikt. Verder teruggedraaien is mogelijk door de knop los te laten en opnieuw in te drukken.
- ❑ Wanneer de hendel voor het laden van afdrukmetaal in een verhoogde positie staat, hangt de knop om afdrukmetaal terug te spoelen af van hoe het afdrukmetaal is opgerold.
Afdrukzijde Buiten: druk op de knop ▲.
Afdrukzijde Binnen: druk op de knop ▼.
Houd de knop ingedrukt om de media terug te spoelen tot 25 cm.
- ❑ Wanneer de menu's worden weergegeven, kunt u met deze knoppen de verschillende menu-items en opties selecteren. ➞ [“Mogelijkheden van het menu” op pagina 86](#)

9 Knop OK

- ❑ Wanneer u op deze knop drukt wanneer een menu-item is gemarkeerd, geeft u de opties voor het geselecteerde item weer.
- ❑ Wanneer u op deze knop drukt wanneer een optie is gemarkeerd, selecteert u het gemarkeerde item of voert u de geselecteerde bewerking uit.
- ❑ Als u op deze knop drukt terwijl u de zoemer hoort, zet u de zoemer uit.

10 Knop [] (knop verwarmen/drogen)

Wanneer u op deze knop drukt, wordt het menu Verwarmen En Drogen weergegeven op het scherm om **Voorverwarming Starten**, **Verwarmingstemperatuur**, **Droogtijd Per Passage** en **Invoer Na Drogen** uit te voeren. Als het Toegevoegd droogsysteem (meegeleverd met de SC-S60600 Series; optioneel bij andere modellen) is geplaatst, kunt u ook de instellingen voor **Extra Drogen** aanpassen. Deze opties kunnen tijdens het afdrukken worden gewijzigd.

➞ [“De verwarmingstemperatuur en drooginstellingen wijzigen” op pagina 51](#)

11 Knop [] (onderhoudsknop)

Wanneer u op deze knop drukt, wordt het menu Onderhoud weergegeven op het scherm voor het uitvoeren van **Spuikanaaltjescontr**, **Schoonmaken**, **Onderhoud printkop**, **Inktfles Vervangen**, **Printkop Wassen** en **Onderhoud vóór opslag**. Tijdens het afdrukken kan deze knop niet worden gebruikt.

➞ [“Het menu Onderhoud” op pagina 99](#)

Inleiding

12 Knop II (pauze-/annuleerknop)

- Als u tijdens het afdrukken op deze knop drukt, gaat de printer in de pauzestand. U beëindigt de pauze door opnieuw op de knop II te drukken of door **Pauze Annuleren** te selecteren op het display en vervolgens op de knop OK te drukken. Als u de afdruktaken die worden verwerkt wilt annuleren, selecteert u **Taak Annuleren** op het display en drukt u vervolgens op de knop OK.
- Wanneer u op deze knop drukt terwijl menu's worden weergegeven, worden die menu's gesloten en keert de printer terug naar de stand Gereed.

13 Knop [] (lichtknop)

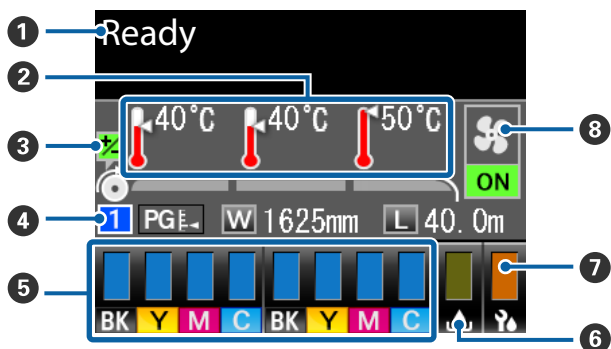
Druk als het interne licht aan is op deze knop om dit uit te doen.

Druk als het interne licht uit is op deze knop om dit aan te doen.

Als u op deze knop drukt tijdens een bewerking waarvoor het licht uit moet zijn, blijft dit uit.

Het display

In de figuur staat de display van de SC-S60600 Series afgebeeld.



1 Meldingen

Geeft de printerstatus, de werking en foutberichten weer.

☞ "Wanneer een melding wordt weergegeven" op pagina 104

2 Verwarmingstemperatuur

Van links naar rechts ziet u hier de instellingen voor de voorverwarming, degelverwarming en na-verwarming. De thermometerpictogrammen geven een ruwe indicatie van de huidige temperatuur van de verwarmingsonderdelen.



: De verwarming heeft de geselecteerde temperatuur bereikt.



: De verwarming heeft de geselecteerde temperatuur nog niet bereikt.

3 Informatie over invoer aanpassen tijdens het afdrukken

Deze informatie wordt weergegeven wanneer de aanpassingswaarde tijdens het afdrukken wordt opgegeven.

☞ "Strepen corrigeren" op pagina 51

4 Informatie over het afdruk materiaal

- Van links naar rechts ziet u hier het cijfer van het geselecteerde afdruk materiaal, de degelruimte, de breedte van het afdruk materiaal en de resterende hoeveelheid afdruk materiaal.

- De geselecteerde degelruimte wordt aangegeven als volgt.

PG : 1,6

PG : 2,0

PG : 2,5

- De resterende hoeveelheid afdruk materiaal wordt niet weergegeven als **UIT** is geselecteerd bij **Lengte** in het menu **Resterende Media**.

☞ "Resterende Media" op pagina 92

5 Cartridgestatus

Geeft bij benadering aan hoeveel inkt er nog aanwezig is en wat de actuele status is. Wanneer de inkt bijna op is of er een fout optreedt, verandert het display zoals hieronder wordt getoond.

Inleiding

Normaal



Waarschuwing of fout



1

2

1 Statusindicatoren

De cartridgestatus wordt aangegeven als volgt.



: Gereed om af te drukken. De hoogte van de indicator verandert met de hoeveelheid inkt die er nog is.



: De inkt is bijna op. Houd een nieuwe cartridge bij de hand.



: De resterende hoeveelheid inkt heeft de limiet bereikt. Vervang de oude cartridge door een nieuw exemplaar.



: De cartridge is niet vergrendeld. Zet de hendel van de vergrendeling omlaag.



: Er is geen cartridge geplaatst. Plaats de cartridge en zet de hendel van de vergrendeling omlaag.



: Er heeft zich een fout voorgedaan. Lees de foutmelding op het display en los het probleem op.



: Er is een Cleaning Cartridge (Reinigingscartridge) geplaatst. De hoogte van de indicator verandert met de hoeveelheid reinigingsvloeistof die er nog is.

2 Codes van inktkleuren

BK : Black (Zwart)

Y : Yellow (Geel)

M : Magenta

C : Cyan (Cyaan)

6 Inktfles-status

Geeft bij benadering aan hoeveel ruimte er nog beschikbaar is in de Inktfles. Wanneer de inktfles bijna vol is of er een fout optreedt, verandert het display zoals hieronder wordt getoond.

Normaal



Waarschuwing of fout



1

1 Statusindicatoren

De status van de Inktfles wordt als volgt weergegeven.



: Geen fout. De indicator verandert en geeft aan hoeveel ruimte er nog is.



: De Inktfles is bijna vol. Houd een nieuwe Inktfles gereed.



: De Inktfles is vol. Plaats een nieuwe Inktfles.

7 Status van wipereenheid

Geeft de resterende hoeveelheid voor de wiper weer.



: De indicator vermindert naarmate de resterende hoeveelheid vermindert.



: De wiper is bijna op. Maak een nieuwe wipereenheid gereed.



: De wiper is op. Vervang de oude wipereenheid door een nieuw exemplaar.



: Niet of niet goed geïnstalleerd.

8 Toegevoegd droogstelsysteem-status

Dit display geeft de instellingen weer voor het Toegevoegd droogstelsysteem (optioneel voor de SC-S40600 Series).

Geen pictogram : Niet of niet goed geïnstalleerd.



: De droogventilator is ingeschakeld.

Inleiding



: De droogventilator is niet ingeschakeld. U start de ventilator door **Extra Drogen** in te stellen op **AAN** in het instellingenmenu.

“De verwarmingstemperatuur en drooginstellingen wijzigen” op pagina 51

Opmerking:

Raadpleeg ❸ tot ❶ voor meer informatie over het Niveau in het instellingenmenu.

“Het menu Printerstatus” op pagina 102

Functies

Deze grootformaat inkjetkleurenprinter ondersteunt afdruk materiaal op een rol van 1626 mm (64 inch) breed. Onderstaand worden de voornaamste functies van deze printer beschreven.

Hoge productiviteit

Drie verwarmingsonderdelen

De drie verwarmingsonderdelen hieronder verbeteren de productiviteit en afdrukkwaliteit.

Voorverwarming: warmt het afdruk materiaal vóór het afdrukken op, zodat het afdrukgebied niet wordt blootgesteld aan plotselinge temperatuurwijzigingen.

Plaatverwarming: zorgt ervoor dat de inkt gelijkmatig hecht.

Naverwarming: kan worden gebruikt om de inkt na het afdrukken snel te laten drogen.

Mediadoorvoer eenheid Geschikt voor rollen tot 45 kg.

De Mediadoorvoer eenheid is geschikt voor rollen met een hoge capaciteit met een buitendiameter van maximaal 250 mm en een gewicht van maximaal 45 kg. Op deze manier hoeft u het afdruk materiaal minder vaak te vervangen.

Automatische oproleenheid standaard meegeleverd

De automatische oproleenheid dient om het bedrukte materiaal netjes op te wikkelen, zonder kreukels. Dit is erg handig voor banners, grote volumes en omvangrijke afdruktaken die 's nachts doorlopen.

Cartridges met hoge capaciteit

Voor de printer worden inktcartridges gebruikt met een hoge capaciteit van 700 ml om productiviteit te garanderen. U hoeft uw werkzaamheden zo ook minder vaak te onderbreken om de cartridges te vervangen.

Zeer snel afdrukken

De SC-S60600 Series heeft twee koppen, zodat u sneller kunt afdrukken. Snel afdrukken is mogelijk als er voor iedere kleur twee cartridges worden gebruikt.

Inleiding

Toegevoegd droogsysteem verkrijgbaar

Het Toegevoegd droogsysteem (meegeleverd met de SC-S60600 Series; optioneel bij andere modellen) kan worden gebruikt voor betere droogprestaties en verhoogde productiviteit.

Superieur gebruiksgemak

Eenvoudig installeren en oprollen van afdruk materiaal

De rol- en rolkernhouders hebben geen as nodig. U hoeft dus ook geen as aan te brengen voordat u afdruk materiaal installeert. U brengt het afdruk materiaal naar de printer en kunt het meteen installeren. Dus geen gedoe meer met die lange assen. Als uw ruimte beperkt is, maakt dit het installeren van afdruk materiaal een stuk gemakkelijker.

Naast rolsteunen waarop u het afdruk materiaal kunt neerleggen tijdens de installatie heeft de printer ook tilhendels om zwaar afdruk materiaal heel gemakkelijk naar de rolhouders te tillen.

Eenvoudig optimale afdrukinstellingen vastleggen voor gebruikt afdruk materiaal

Er is een breed scala aan instellingen beschikbaar waarmee u optimale afdrukkwaliteit kunt verkrijgen voor het formaat en het afdruk materiaal dat u gebruikt. Wanneer in het instellingenmenu **Eenvoudig Media Inst.** is ingeschakeld, kunt u snel en eenvoudig verschillende instellingen vastleggen voor het type afdruk materiaal.

Wanneer u de “Epson Control Dashboard”-software gebruikt, kunt u door Epson geleverde bestanden met afdrukinstellingen (.emx) downloaden en instellen. Een emx-bestand is een bestand met afdrukinstellingen voor elk type afdruk materiaal en omvat afdrukgegevens die nodig zijn om correct af te drukken op in de handel verkrijgbaar afdruk materiaal, zoals instellingen voor afdruk materiaal dat is vastgelegd in de printer, ICC-profielen die in RIP kunnen worden gebruikt, het aantal passages en de resolutie. U hoeft alleen de instellingen voor het afdruk materiaal vast te leggen in de printer en met RIP de afdrukgegevens op te geven voor optimale afdrukkwaliteit.

Eenvoudig onderhoud

Voor het behoud van een goede afdrukkwaliteit is onderhoud nodig. Dankzij de in de printer geïntegreerde wipers hoeft de printer minder vaak te worden gereinigd. Deze printer is tevens zo ontworpen dat u overal genoeg ruimte hebt voor onderhoud. Onderhoud is daardoor heel eenvoudig.

U kunt voorkomen dat spuitkanaaltjes verstopt raken of automatisch symptomen van verstopping voorkomen door de printer periodiek te reinigen en de automatische controle van spuitkanaaltjes uit te voeren.

Fouten/waarschuwingen per e-mail

EpsonNet Config met een in de netwerkinterface van de printer geïntegreerd webbrowsersysteem met de mogelijkheid om meldingen door te geven per e-mail. Wanneer u dit zo configureert, stuurt de printer foutmeldingen en waarschuwingen naar de door u ingestelde e-mailadressen. Dit biedt een stukje extra zekerheid wanneer u de printer bijvoorbeeld 's nachts onbewaakt laat doorwerken.

EpsonNet Config starten (met webbrowser)

 *Netwerkhandleiding (pdf)*

Foutmeldingen via lamp en zoemer

Wanneer er een fout optreedt, hoort u een zoemer en begint de waarschuwinglamp te branden. De grote waarschuwinglamp is goed te zien, zelfs op grotere afstand.

Tegelijk gaat een zoemer af. Zo gaan fouten niet onopgemerkt voorbij en voorkomt u veel tijdverlies.

High-Speed USB/Gigabit Ethernet

De printer heeft een High-Speed USB-aansluiting en een 100 Base-TX-/1000 Base-T-netwerkaansluiting.

Gebruik en opslag

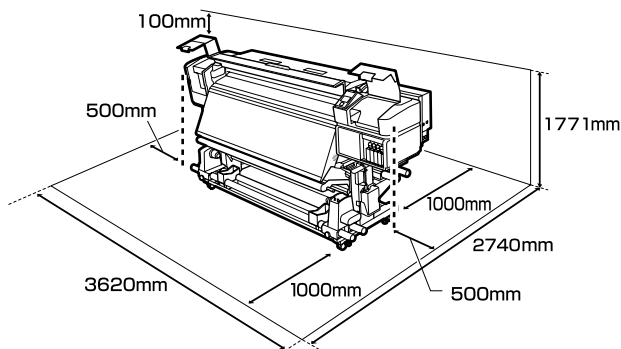
Installatieruimte

Maak de hieronder aangegeven ruimte helemaal vrij. Er moet voldoende ruimte zijn voor het papier dat uit de printer komt en er moet voldoende ruimte zijn om de cartridges te kunnen vervangen.

Zie de tabel met specificaties voor de buitenmaten van de printer.

Inleiding

 “Specificaties” op pagina 119



Tijdens het gebruik van de printer

Houd tijdens het gebruik van deze printer rekening met de volgende punten om storingen, defecten en een mindere afdrukkwaliteit te voorkomen.

- ❑ Houd u tijdens het gebruik van de printer aan de gebruikstemperatuur en luchtvochtigheid die in de tabel met specificaties staan.
 “Specificaties” op pagina 119
Houd er rekening mee dat de gewenste resultaten mogelijk niet worden bereikt als de temperatuur en luchtvochtigheid wel binnen de limieten voor de printer maar niet binnen die voor het afdruk materiaal vallen. Zorg ervoor dat de gebruiksomstandigheden geschikt zijn voor het afdruk materiaal. Zie de documentatie die bij het afdruk materiaal zit voor meer informatie. Zorg ook voor de correcte luchtvochtigheid wanneer u de printer gebruikt in een erg droge omgeving, een omgeving met airconditioning of in de volle zon.
- ❑ Gebruik de printer bij voorkeur niet op een locatie met een warmtebron of in een ruimte met een rechtstreekse luchtstroming van een ventilator of airconditioner. De spuitkanaaltjes van de printkop kunnen uitdrogen en verstopt raken.
- ❑ Buig de buis voor afvalinkt niet om en trek er niet aan. U zou inkt kunnen morsen in of rond de printer.

- ❑ Onderhoud zoals schoonmaken en vervangen moet worden uitgevoerd volgens gebruiksfrequentie of op aanbevolen intervallen. Het niet regelmatig uitvoeren van onderhoud op de printer kan leiden tot een mindere afdrukkwaliteit. Als de printer langere tijd niet goed wordt onderhouden, kan dit tot schade aan de printkop leiden.

 “Reinigingslocaties en reinigingsschema” op pagina 55

- ❑ Mogelijk wordt de printkop niet afgedekt met de kappen (printkop gaat niet naar rechts) als de printer wordt uitgezet wanneer het afdruk materiaal is vastgelopen of er een fout is opgetreden. Printkoppen afdekken is een functie voor het automatisch afdekken van de printkoppen met een kap (deksel) om te voorkomen dat de printkop uitdroogt. Zet het apparaat in dit geval aan en wacht tot de printkoppen automatisch worden afgedekt.
- ❑ Trek de stekker van de printer niet los wanneer de printer is ingeschakeld en schakel de groep niet uit waar de printer op is aangesloten. De printkop wordt dan mogelijk niet goed afgedekt. Zet het apparaat in dit geval aan en wacht tot de printkoppen automatisch worden afgedekt.
- ❑ De printkop wordt na het afdrukken automatisch gereinigd. Dit gebeurt met een vaste regelmaat om te voorkomen dat de spuitkanaaltjes verstopt raken.
Zorg dat de Inktfles is geplaatst wanneer de printer is ingeschakeld.
- ❑ Niet alleen tijdens het afdrukken wordt inkt gebruikt, maar ook tijdens het reinigen van de kop en ander onderhoud dat nodig is om de printkop goed te laten werken.

Wanneer de printer niet in gebruik is

Als u de printer niet gebruikt, houd dan rekening met het volgende. Als u de printer niet goed opbergt, kunt u de volgende keer problemen ondervinden bij het afdrukken.

Inleiding

- ❑ Als u de printer gedurende langere tijd niet zult gebruiken (en hebt uitgeschakeld) gebruik dan een Cleaning Cartridge (Reinigingscartridge) (afzonderlijk verkrijgbaar) en voer Onderhoud vóór opslag Als u de koppen niet wast, kan dat permanente verstoppingen veroorzaken. Zie het volgende gedeelte voor meer informatie.
🔧 “Langdurige opslag (Onderhoud vóór opslag)” op pagina 80
- ❑ Als u lange tijd niet afdrukt en geen onderhoud vóór opslag uitvoert, moet u de printer ten minste eenmaal per week inschakelen.
Als u de printer lange tijd niet gebruikt, kunnen de spuitkanaaltjes verstopt raken. Na het aanzetten en starten van de printer wordt de printkop automatisch gereinigd. Het reinigen van de printkop voorkomt verstopte printkoppen en behoudt de afdrukkwaliteit. Zet de printer pas uit wanneer de reiniging is voltooid.
- ❑ Als u de printer lange tijd niet hebt gebruikt, controleer de printkop dan eerst op verstopping voordat u iets afdrukt. Reinig de printkop als die verstopt is.
🔧 “Controlepatroon spuitkanaaltjes afdrukken” op pagina 77
- ❑ De aandrukrollen kunnen het afdruk materiaal dat nog in de printer zit kreuken. Het afdruk materiaal kan ook gaan golven of omkrullen, wat papierstoringen kan veroorzaken of ertoe kan leiden dat het afdruk materiaal tegen de printkop komt. Verwijder het afdruk materiaal voordat u de printer voor langere tijd opbergt.
- ❑ Berg de printer pas op wanneer u zeker weet dat de printkop goed is afgedekt (printkop staat uiterst rechts). Als de printkop lange tijd niet is afgedekt, kan de afdrukkwaliteit achteruit gaan.

Opmerking:

Zet de printer aan en weer uit als de printkop niet is afgedekt.

- ❑ Sluit alle kappen voordat u de printer voor langere tijd opbergt. Als u de printer langere tijd niet gebruikt, legt u een antistatische doek op de printer tegen het stof. De spuitkanaaltjes van de printkop zijn zeer klein en kunnen daarom gemakkelijk verstopt raken als er stof op de printkop komt. Mogelijk kunt u dan niet meer goed afdrukken.

- ❑ Berg de printer goed horizontaal op: niet schuin, op zijn kant of ondersteboven.

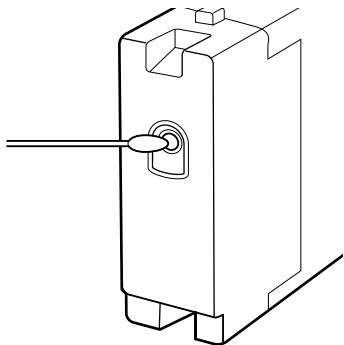
Behandeling van cartridges

Houd voor een goede afdrukkwaliteit rekening met de volgende punten bij het omgaan met cartridges.

- ❑ Wanneer de printer voor de eerste keer wordt gebruikt, is er extra inkt nodig om de spuitkanaaltjes volledig te vullen met inkt. Dit betekent dat u eerder dan anders nieuwe cartridges nodig hebt.
- ❑ Bewaar de cartridges op kamertemperatuur in een locatie die niet is blootgesteld aan de volle zon.
- ❑ Voor het behoud van de afdrukkwaliteit moet u de cartridge volledig opgebruikt hebben vóór de datum die van de volgende twee het eerste komt:
 - ❑ de vervaldatum die op de verpakking van de cartridge is aangegeven;
 - ❑ zes maanden nadat u de verpakking van de cartridge opent.
- ❑ Als u de cartridges verplaatst van een koude naar een warme plaats, moet u de cartridges minstens vier uur op kamertemperatuur laten komen voordat u ze gebruikt.
- ❑ Raak de chip op de cartridges niet aan. Anders kunt u mogelijk niet meer normaal afdrukken.
- ❑ Als een van de inktcartridgesleuven leeg is, kunt u niet afdrukken.
- ❑ Zorg ervoor dat er altijd cartridges in de printer zijn geïnstalleerd. De inkt in de printer droogt uit en de printer werkt niet zoals verwacht. Laat in alle sleuven een inktcartridge, ook als de printer niet wordt gebruikt.
- ❑ Omdat de groene chip informatie over de cartridge en de resterende hoeveelheid inkt bevat, kunt u de cartridge uit de printer verwijderen en later toch weer gebruiken.

Inleiding

- ❑ Als u niet geheel opgebruikte cartridges uit de printer haalt, moet u de inkt van de inktuitvoer vegen met een reinigungsstaafje uit het meegeleverde Onderhoudspakket. Ingedroogde inkt op de inktuitvoer kan tot inktlekkage leiden wanneer de cartridge opnieuw wordt geïnstalleerd en gebruikt.



Zorg ervoor dat de inktuitvoer stofvrij blijft wanneer u de cartridges opbergt. De poort voor de inktuitvoer is weliswaar voorzien van een klepje waardoor een dop niet nodig is.

- ❑ Bij een verwijderde cartridge kan er inkt rond de poort voor de inktuitvoer zitten. Let erop dat u verder geen vlekken maakt bij het verwijderen van cartridges.
- ❑ Om de kwaliteit van de printkop te handhaven houdt deze printer op met afdrukken voordat cartridges helemaal zijn opgebruikt.
- ❑ De cartridges kunnen gerecycleerd materiaal bevatten. Dit heeft echter geen enkele invloed op de goede werking van de printer.
- ❑ Haal de cartridges niet uit elkaar en verander er niets aan. Anders kunt u mogelijk niet meer normaal afdrukken.
- ❑ Laat de cartridge niet vallen en stoot deze niet tegen harde voorwerpen, anders kan er inkt uit de cartridge lekken.
- ❑ De inktcartridges die in de printer zijn geplaatst, moeten iedere drie weken worden verwijderd en grondig worden geschud.
Inktcartridges schudden ➞ [“Schudden” op pagina 67](#)

Omgaan met afdruk materiaal

Houd rekening met de volgende punten bij het omgaan met en bewaren van afdruk materiaal. Afdruk materiaal in slechte conditie leidt tot een minder goede afdrukkwaliteit.

Lees de documentatie van het specifieke afdruk materiaal.

Behandeling

- ❑ Vouw het afdruk materiaal niet en maak geen krassen op het oppervlak ervan.
- ❑ Raak het afdrukkoppervlak niet aan. Vocht en vet van uw handen kunnen de afdrukkwaliteit beïnvloeden.
- ❑ Houd het afdruk materiaal vast aan de rand. Katoenen handschoenen worden aanbevolen.
- ❑ Houd het afdruk materiaal droog.
- ❑ U kunt het afdruk materiaal opbergen in het oorspronkelijke verpakkingsmateriaal. Gooi dit daarom niet weg.
- ❑ Vermijd ruimtes waarin het papier bloot staat aan direct zonlicht, overmatige warmte of vocht.
- ❑ Afdruk materiaal dat niet wordt gebruikt, moet uit de printer worden verwijderd, opnieuw opgerold en teruggeplaatst in de oorspronkelijke verpakking. Wanneer u het afdruk materiaal lang in de printer laat zitten, kan de kwaliteit minder worden.

Omgaan met afdruk materiaal na het afdrukken

Houd voor een hoogwaardig afdruk resultaat dat lang mooi blijft, rekening met de volgende punten.

- ❑ Wrijf niet over de bedrukte zijde en maak er geen krassen op. Als u dit wel doet, kan de inkt loskomen.
- ❑ Raak de bedrukte zijde niet aan. De inkt kan verdwijnen.

Inleiding

- ❑ Laat uw afdrukken goed drogen voordat u ze vouwt of op elkaar legt. Anders zouden de kleuren kunnen veranderen op het punt waar de afdrukken elkaar raken (vlekken). Deze vlekken verdwijnen als u de afdrukken onmiddellijk van elkaar haalt en laat drogen. Als u dit niet doet, zijn de vlekken blijvend.
- ❑ Vermijd direct zonlicht.
- ❑ Voorkom verkleuren: gebruik en bewaar uw afdrukken zoals aangegeven in de documentatie die bij het afdruk materiaal zit.

Inleiding



Introductie van de software

Op de meegeleverde software-cd zijn de volgende toepassingen voor Windows beschikbaar. Op systemen met Mac OS X en computers zonder cd-station kunt u de software installeren vanaf <http://epson.sn>. Installeer naar wens.

Meer informatie over deze toepassingen vindt u in de *Netwerkhandleiding* (online-handleiding) of de online-Help van de toepassing in kwestie.

Opmerking:

Printerstuurprogramma's worden niet geleverd. Om te kunnen afdrukken hebt u RIP-software nodig. Op de Epson-website zijn software-RIP's en plug-ins voor de printer beschikbaar.

Naam van de software	Samenvatting
Epson Control Dashboard	<ul style="list-style-type: none"> ❑ Via internet kunt u eenvoudig de volgende door Epson beschikbaar gestelde gegevens verkrijgen. <ul style="list-style-type: none"> ❑ Bestanden met afdrukinstellingen (.emx). ❑ Update-informatie voor de printerfirmware (u kunt de firmware eenvoudig bijwerken via Epson Control Dashboard). ❑ Update-informatie (wanneer update-informatie beschikbaar is, start u EPSON Software Updater om de update uit te voeren) voor software en handleidingen die zijn geïnstalleerd vanaf de meegeleverde software-cd en installatienavigators. ❑ Informatie van Epson. ❑ Wanneer u Epson Control Dashboard hebt geïnstalleerd, kunt u de status van de printer controleren wanneer deze via een netwerk of USB-verbinding met een computer is verbonden. ❑ U kunt eenvoudig afdrukinstellingen vastleggen en wijzigen op een computer en deze naar de printer schrijven. <p> "Starten van Epson Control Dashboard" op pagina 23</p> <p> "Afsluiten van Epson Control Dashboard" op pagina 23</p>
EPSON Software Updater	De software controleert of er op internet nieuwe software of update-informatie beschikbaar is en installeert deze indien dit het geval is. U kunt tevens handleidingen en Epson Control Dashboard voor de printer bijwerken.
Epson communications drivers (Epson-communicatiedrivers)	(Uitsluitend Windows) Wanneer u Epson Control Dashboard gebruikt en via USB verbinding maakt met de printer, hebt u de Epson communications drivers (Epson-communicatiedrivers) nodig. Controleer of deze zijn geïnstalleerd.
Epson Network Utilities (Epson-netwerkprogramma's)	Installeer en start een wizard die u helpt bij het invoeren van IP-adressen voor een eenvoudige netwerkverbinding.
EpsonNet Config	Met deze software kunt u diverse netwerkinstellingen voor de printer configureren op de computer. Dit is handig, want zo kunt u gemakkelijk het toetsenbord gebruiken voor de invoer van adressen en namen.

Inleiding

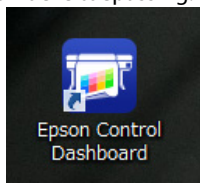
Starten van Epson Control Dashboard

Epson Control Dashboard is een webtoepassing.

- 1 De toepassing kan worden gestart op een van de volgende twee manieren.

Windows

- ❑ Dubbelklik op het pictogram **Epson Control Dashboard** op het bureaublad. Het pictogram **Epson Control Dashboard** wordt gemaakt bij het installeren van deze toepassing.



- ❑ Klik op **Start > All Programs (Alle programma's)** (of **Programs (Programma's)**) > **Epson Software** > **Epson Control Dashboard**.

Mac OS X

- ❑ Klik op het pictogram Epson Control Dashboard in het Dock. Het pictogram Epson Control Dashboard wordt gemaakt bij het installeren van deze toepassing.



- ❑ Dubbelklik op de pictogrammen **Applications (Programma's)** — **Epson Software** — **Epson Control Dashboard** — **Epson Control Dashboard**.

- 2 Epson Control Dashboard wordt gestart.

Ga voor meer informatie naar de Help van Epson Control Dashboard.

Afsluiten van Epson Control Dashboard

Sluit de webbrowser.

Gebruik van EPSON Software Updater

- 1 Controleer de volgende status.
 - ❑ Heeft de computer verbinding met internet.
 - ❑ Kunnen de printer en de computer communiceren.

- 2 Start EPSON Software Updater.

Windows 8.1/Windows 8

Voer in de charm Search (Zoeken) de naam van de software in en selecteer het pictogram dat wordt weergegeven.

Behalve in Windows 8.1/Windows 8

Klik op **Start > All Programs (Alle programma's)** (of **Programs (Programma's)**) > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

Mac OS X

Klik op **Move (Verplaatsen) — Applications (Programma's) — Epson Software — EPSON Software Updater**.

Opmerking:

*In Windows kunt u de toepassing tevens starten door op het pictogram van de printer op de taakbalk te klikken en **Software Update (Software-update)** te selecteren.*

- 3 Werk de software en handleidingen bij.
Volg de instructies op het scherm om door te gaan.



Belangrijk:

Schakel de computer niet uit terwijl de printer wordt bijgewerkt.

Opmerking:

Software die niet in de lijst wordt weergegeven, kan niet met EPSON Software Updater worden bijgewerkt. Raadpleeg de Epson-website voor de recentste versies van de software.

<http://www.epson.com>

Inleiding

Software verwijderen

Belangrijk:

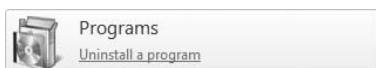
- ☐ Wanneer u *Epson Control Dashboard* verwijdert, worden de bestanden met afdrukinstellingen (.emx) die van internet zijn gedownload tevens verwijderd. Als u de emx-bestanden wilt bewaren na het verwijderen van *Epson Control Dashboard*, maakt u eerst een nieuwe map en kopieert u de bestanden hiernaartoe voordat u het programma verwijdert.
- ☐ Meld u aan met de account van een *Computer administrator* (Computerbeheerder) (een account met rechten uit de *Administrators group* (Groep Administrators)).
- ☐ Voer desgevraagd het beheerderswachtwoord in en ga door met de taak.
- ☐ Sluit alle andere eventueel geopende toepassingen af.

Windows

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u *Epson Control Dashboard* en de *Epson communications drivers* (Epson-communicatiedrivers) verwijdert. Deze programma's worden als voorbeeld gebruikt.

- 1** Schakel de printer uit en maak de interfacekabel los.
- 2** Ga naar het **Control Panel** (Configuratiescherm) en klik op **Uninstall a program** (Een programma verwijderen) in de categorie **Programs** (Programma's).

Ga in Windows XP naar het **Control Panel** (Configuratiescherm) en klik op **Add or Remove Programs** (Programma's installeren of verwijderen).



- 3** Selecteer de software die u wilt verwijderen en klik vervolgens op **Uninstall/Change** (Verwijderen/Wijzigen) (of **Change/Remove** (Wijzigen/Verwijderen)).

Als u het volgende selecteert, worden de *Epson communications drivers* (Epson-communicatiedrivers) verwijderd.

- ☐ EPSON SC-S60600 Series Comm Driver Printer Uninstall (Printer EPSON SC-S60600 Series Comm Driver verwijderen)
- ☐ EPSON SC-S40600 Series Comm Driver Printer Uninstall (Printer EPSON SC-S40600 Series Comm Driver verwijderen)

Om **Epson Control Dashboard** te verwijderen, selecteert u *Epson Control Dashboard*.

- 4** Selecteer het pictogram van de gewenste printer en klik op **OK**.
- 5** Volg de instructies op het scherm om door te gaan.

Wanneer u wordt gevraagd het verwijderen te bevestigen, klikt u op **Yes** (Ja).

Start de computer opnieuw op als u de *Epson communications drivers* (Epson-communicatiedrivers) opnieuw installeert.

Mac OS X

In het volgende gedeelte wordt beschreven hoe u *Epson Control Dashboard* verwijdert.

- 1** Sluiten van **Epson Control Dashboard**.
- 2** Dubbelklik op **Applications** (Programma's) — **Epson Software** — **Epson Control Dashboard** — **Epson Control Dashboard Uninstaller** (Epson Control Dashboard-deïnstallatieprogramma).

Volg de instructies op het scherm om door te gaan.

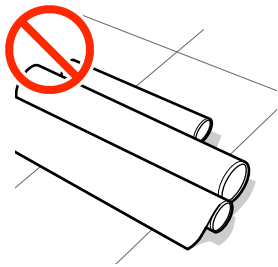
Basishandelingen

Opmerkingen bij het laden van afdruk materiaal

Als u de volgende punten niet in acht neemt bij het hanteren van afdruk materiaal, kunnen kleine hoeveelheden stof en pluis aan het oppervlak van het afdruk materiaal blijven kleven en inktdruppels veroorzaken in de afdrukresultaten.

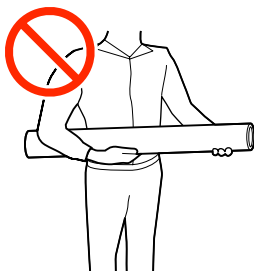
Plaats blootgesteld afdruk materiaal niet op de vloer.

Het afdruk materiaal moet voor opslag worden teruggedraaid en in zijn originele verpakking worden geplaatst.



Zorg er bij het dragen van het afdruk materiaal voor dat het oppervlak ervan niet tegen kledij wordt gedrukt.

Laat het afdruk materiaal in de individuele verpakking tot u het in de printer plaatst.



Opmerkingen bij het laden van afdruk materiaal



Let op:

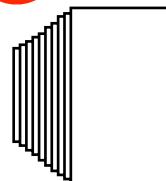
- ❑ *De verwarmingsonderdelen en de platen voor het vasthouden van media kunnen warm zijn. Houd u aan alle voorzorgsmaatregelen. Wanneer u de voorzorgsmaatregelen niet naleeft, kan dit brandwonden veroorzaken.*
- ❑ *Afdruk materiaal is zwaar en mag niet worden gedragen door slechts één persoon.*
- ❑ *Pas op dat u uw handen of vingers niet klemt bij het openen of sluiten van de voorkap. Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit tot letsel leiden.*
- ❑ *Wrijf niet met uw handen langs de randen van het afdruk materiaal. De randen van het afdruk materiaal zijn scherp en kunnen letsel veroorzaken.*

Laad de media net voordat u met afdrukken begint.

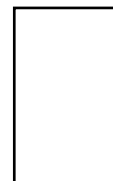
De aandrukrollen kunnen het afdruk materiaal dat nog in de printer zit kreuken. Het afdruk materiaal kan ook gaan golven of omkrullen, wat papierstoringen kan veroorzaken of ertoe kan leiden dat het afdruk materiaal tegen de printkop komt.

Laad geen media waarvan de linker- en rechterrand niet gelijk zijn.

Als het afdruk materiaal is geplaatst en de rechter- en linkerrand van de rol ongelijk zijn, kunnen problemen met de mediatoevoer ervoor zorgen dat het afdruk materiaal tijdens het afdrukken niet op zijn plaats blijft. Draai het materiaal terug om de randen goed te krijgen of gebruik een rol zonder problemen.



OK




Basishandelingen

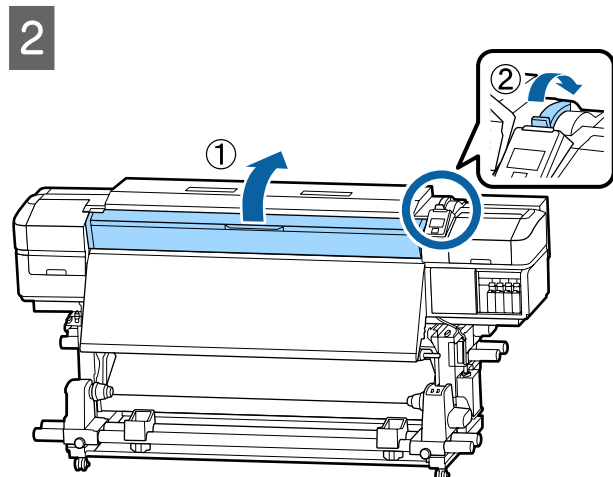
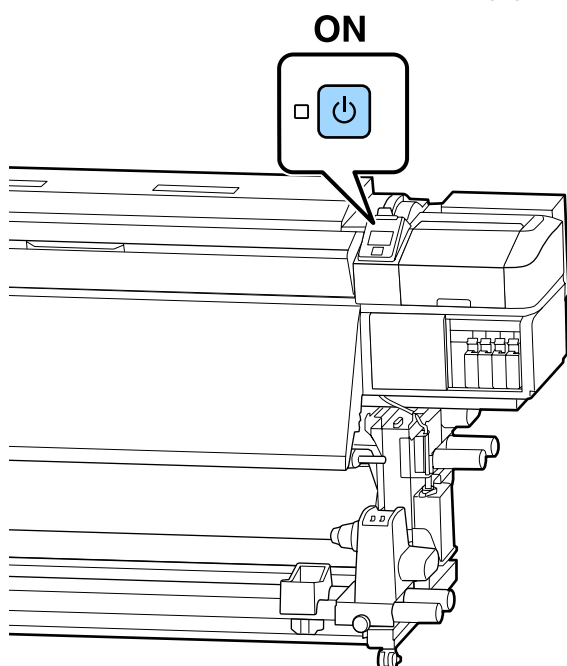
Afdruk materiaal laden

U kunt de procedure bekijken in een video op YouTube.

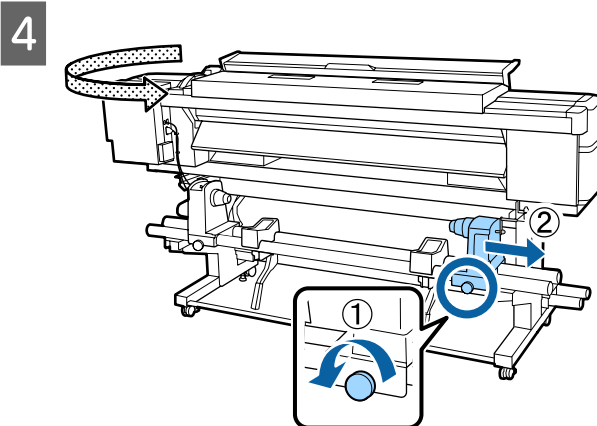
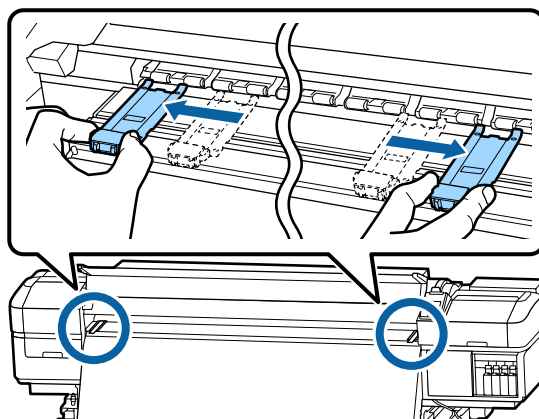
[SC-S40600 Series Video Manual](#)

[SC-S60600 Series Video Manual](#)

- 1 Druk op de knop  en wacht vervolgens tot **Laad media.** op het scherm wordt weergegeven.

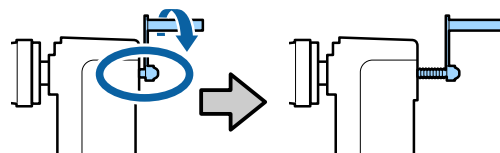


- 3 Houd de lipjes aan beide zijden van de platen voor het vasthouden van media vast en verplaats de plaat naar de randen van de degel.



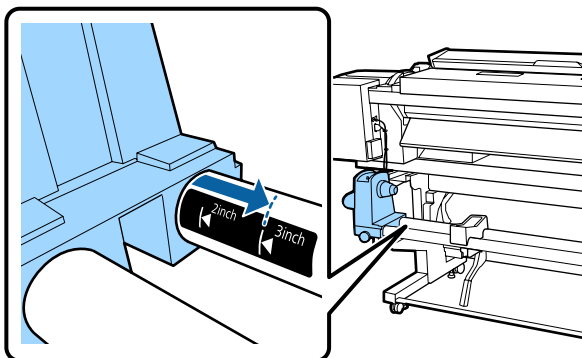
Belangrijk:

Als de as van de hendel van de rechterhouder niet zichtbaar is, draait u de hendel naar voren totdat deze niet verder kan. Het afdruk materiaal kan niet goed worden geladen als de as van de hendel niet zichtbaar is.

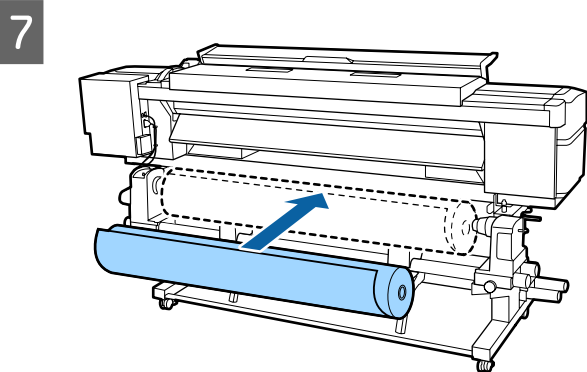
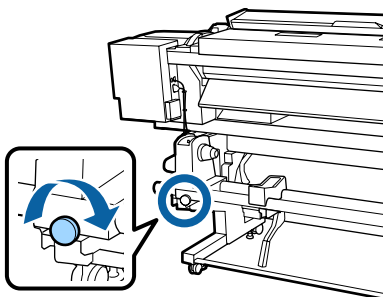


Basishandelingen

- 5** Verplaats de rolhouder naar de ingestelde positie voor het rolformaat van de media die zal worden geladen.



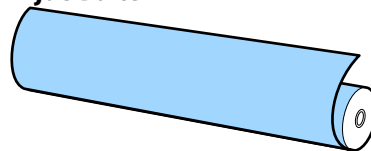
- 6** Draai de schroef aan tot deze niet verder kan draaien.



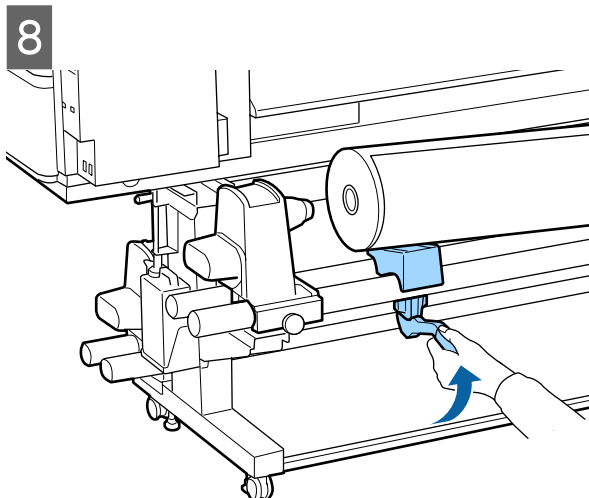
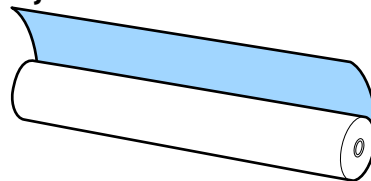
Opmerking:

De methode voor het plaatsen van afdruk materiaal op rollen is afhankelijk van de manier waarop het afdruk materiaal wordt afgerold.

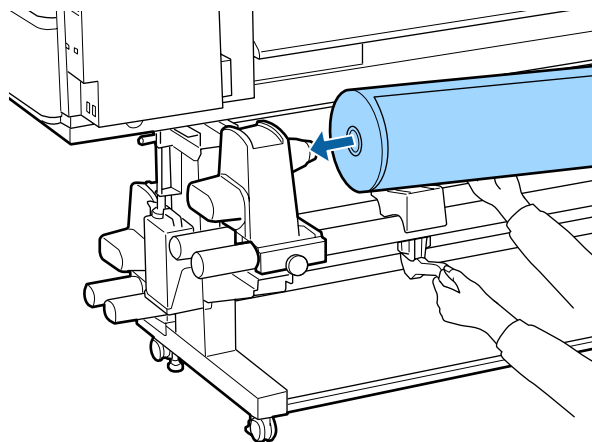
Afdrukzijde Buiten



Afdrukzijde Binnen



- 9** Schuif de rolkern van de media stevig over de rolkernhouder.



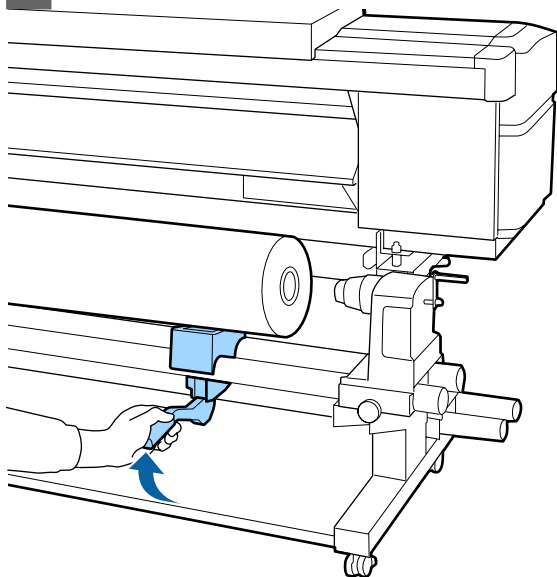
Basishandelingen

Opmerking:

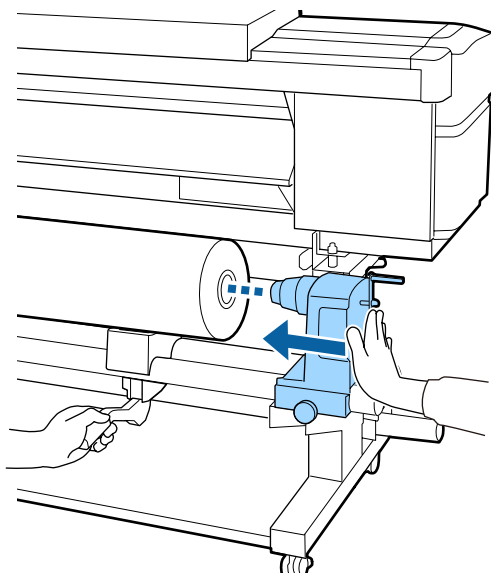
Als de media een buitendiameter van minder dan 140 mm heeft, komt de rolkern niet bij de houder wanneer u de tilhendel gebruikt.

Til de rolkern met de hand op en schuif de rolkern over de rolhouder.

10



11



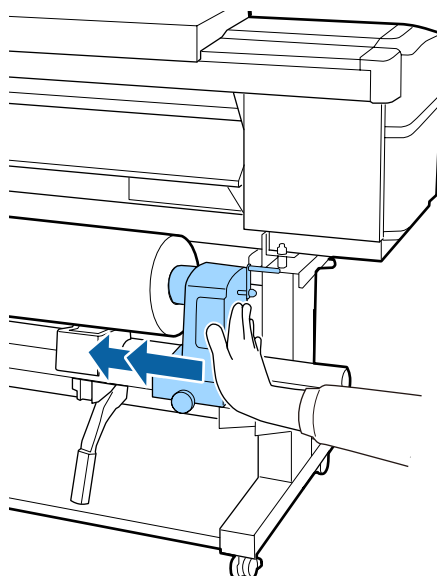
Opmerking:

Als de media een buitendiameter van minder dan 140 mm heeft, komt de rolkern niet bij de houder wanneer u de tilhendel gebruikt.

Til de rolkern met de hand op en schuif de rolkern over de rolhouder.

12

Druk de rolkern twee keer aan over de rolhouder om ervoor te zorgen dat deze voldoende ver over de rolhouder is geschoven.



! Belangrijk:

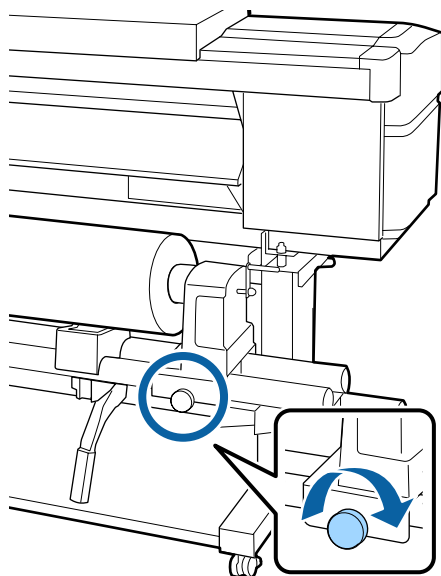
Als de rolhouder onvoldoende in de rolkern wordt ingebracht, wordt het afdruk materiaal tijdens het afdrukken niet correct geplaatst wegens slippen tussen de rolhouder en rolkern.

Dit kan leiden tot strepen in de afdrukresultaten.

Basishandelingen

13

Draai de schroef aan tot deze niet verder kan draaien.

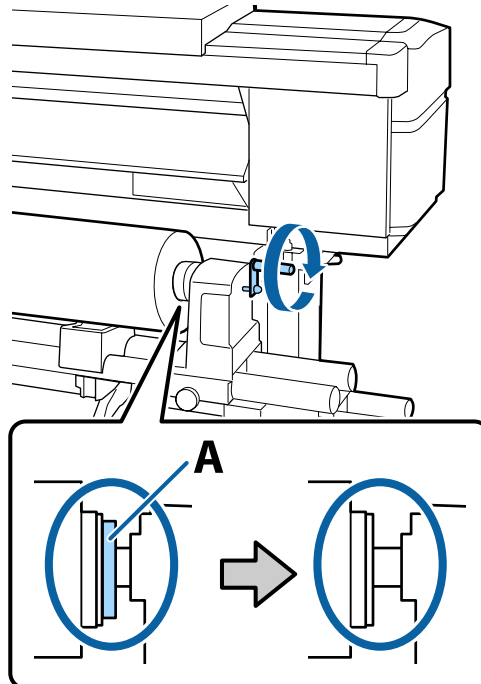


! **Belangrijk:**

- ❑ Als de schroef van de rolhouder los zit, kan de rolhouder tijdens het afdrukken verplaatsen. Dit kan leiden tot strepen en oneffenheden in de afdrukresultaten.
- ❑ Als de rechter- en linkerkant van de rol niet op één lijn staan, lijn de rol dan opnieuw uit.

14

Draai aan de hendel tot onderdeel A in de figuur hieronder volledig naar binnen zit.



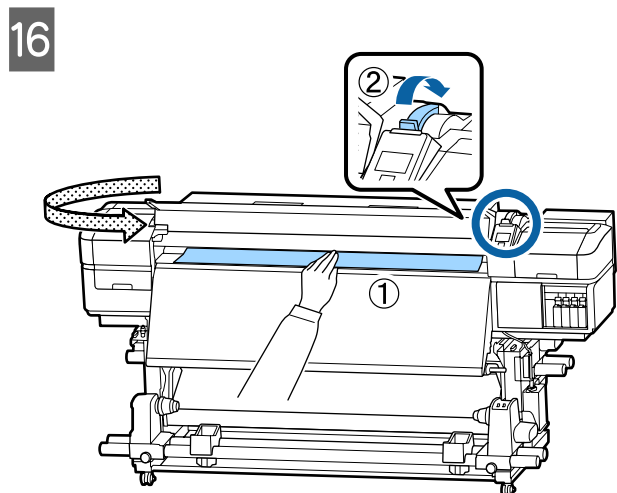
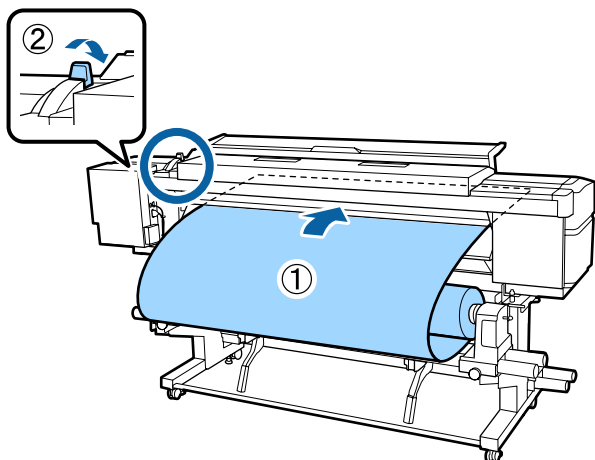
! **Belangrijk:**

Zodra onderdeel A niet meer zichtbaar is, mag u de hendel niet verder draaien. Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit schade aan de rolhouder veroorzaken.

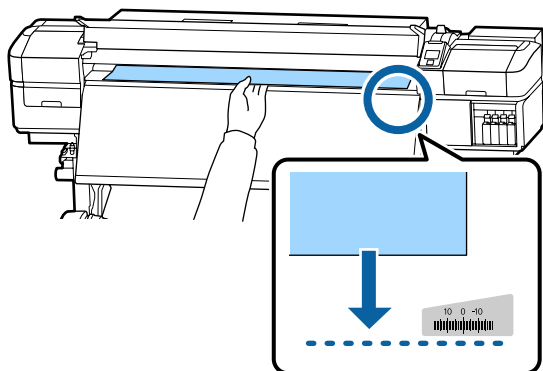
Als onderdeel A nog zichtbaar is, ook wanneer de hendel volledig is gedraaid, draait u hendel dan terug. Draai de schroef van de rolhouder aan de rechterkant los, en start vervolgens opnieuw vanaf stap 4.

Basishandelingen

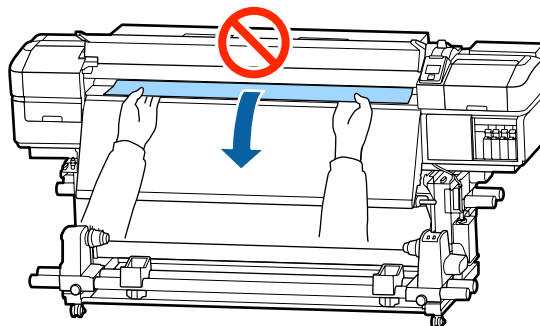
- 15** Plaats het afdruk materiaal circa 30 cm in de opening en breng de hendel voor het laden van afdruk materiaal omlaag.



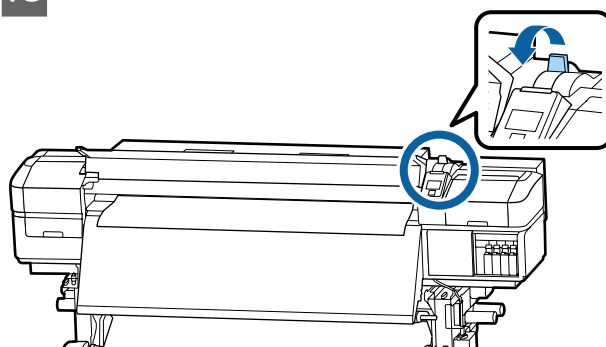
- 17** Houd het midden van de media met één hand vast en trek het recht tot de rand zich op één lijn bevindt met de onderrand van het label op de naverwarming.



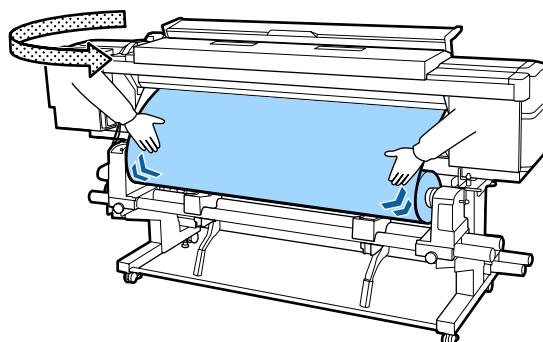
Trek niet met beide handen aan het afdruk materiaal. Daardoor zou het afdruk materiaal scheef getrokken of verplaatst kunnen worden.



18



- 19** Tik zachtjes op beide uiteinden van de media om te voelen of er spanningsverschil in de linker- en rechterzijde zit.



Als er spanningsverschil is, kan de media losraken.

Til aan de voorzijde van de printer de hendel voor het laden van media omhoog en pas de spanning van de media aan.

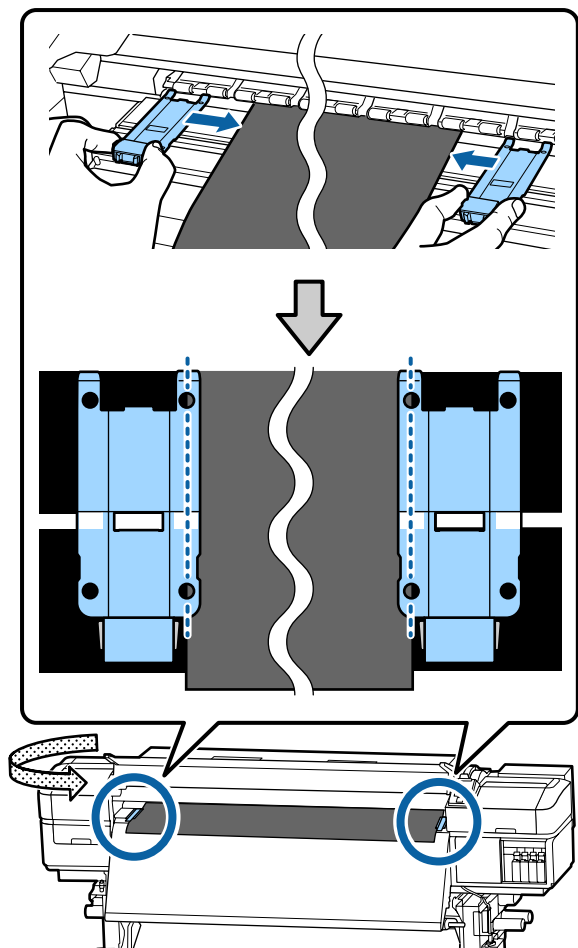
Als de spanning aan beide zijden gelijk is, laat u de hendel voor het laden van media weer zakken.

Basishandelingen

20

Houd de lipjes aan beide randen van de plaat voor het vasthouden van media vast en verplaats de plaat naar de bovenrand van de media.

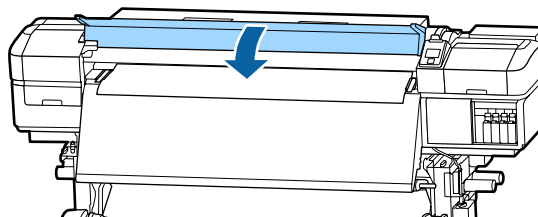
Zorg ervoor dat de randen van de media op één lijn staan met het midden van de ronde gaten in de platen voor het vasthouden van media.



! Belangrijk:

- ❑ Gebruik de platen voor het vasthouden van media niet met media van 0,4 mm of dikker. De platen voor het vasthouden van media kunnen tegen de printkop komen en schade veroorzaken.
- ❑ Plaats de platen altijd met de rand van het afdruk materiaal in het midden van de ronde openingen. Een foutieve plaatsing kan tijdens het afdrukken strepen veroorzaken (horizontale strepen, oneffenheden in tinten of streken van ongelijke kleur).
- ❑ Beweeg de platen voor het vasthouden van media helemaal naar links en rechts van de degel wanneer ze niet worden gebruikt.
- ❑ Gebruik de platen voor het vasthouden van media niet als de zijkanten van de bedrukte media onder de vlekken zitten.

21



Startpositie Afdruk

Startpositie voor rechts afdrukken

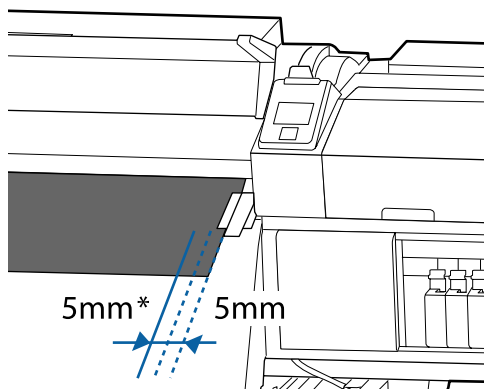
De posities verschillen afhankelijk van de geselecteerde optie voor **Controle Mediaformaat**, zoals onder weergegeven. De standaardinstelling is **AAN**.

Controle Mediaformaat AAN: 10 mm naar binnen vanaf de rechterzijde van de media

Als u de platen voor het vasthouden van media gebruikt, bevindt de startpositie voor het afdrukken aan de bovenkant zich ongeveer 10 mm van de rand van de media, zoals weergegeven in de volgende afbeelding.

Basishandelingen

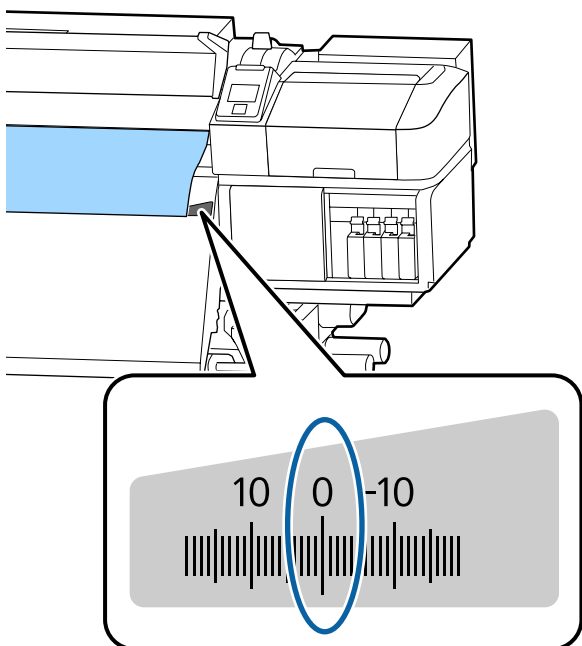
Als u de platen voor het vasthouden van media niet gebruikt, bevindt de startpositie voor het afdrucken aan de bovenkant zich ongeveer 5 mm van de rand van de media.



* De standaardinstelling is 5 mm. U kunt de afstand veranderen door in het instellingenmenu de instellingen voor **Startpositie Afdruk** of **Zijmarge (Rechts)** te wijzigen.

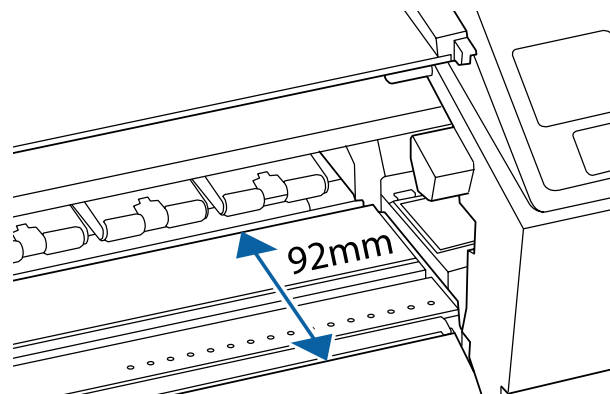
Menu's in detail ➤ [“Het menu Printerinstelling” op pagina 96](#)

Controle Mediaformaat UIT: Aangegeven positie op de naverwarming



Startpositie voor afdrucken bovenzijde

De startpositie voor afdrucken bevindt zich circa 92 mm binnen de printer vanaf de snijgroef.



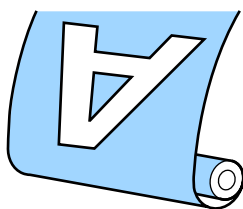
Basishandelingen

Werken met de Automatische oproleenheid

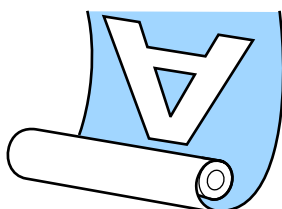
De Automatische oproleenheid rolt de media automatisch op zodra deze is bedrukt. Dit verbetert de efficiëntie tijdens onbewaakt bedrijf.

De Automatische oproleenheid voor deze printer kan media in de volgende richtingen oppakken.

Bedrukte zijde buiten



Bedrukte zijde binnen



Oprollen met de bedrukte zijde naar buiten plaatst het bedrukte oppervlak op de buitenkant van de rol.

Oprollen met de bedrukte zijde naar binnen plaatst het bedrukte oppervlak op de binnenkant van de rol.

U kunt de procedure bekijken in een video op YouTube.

[SC-S40600 Series Video Manual](#)

[SC-S60600 Series Video Manual](#)



Let op:

- ☐ Volg de instructies in de handleiding wanneer u afdrukmetaal of rolkernen wilt plaatsen of afdrukmetaal uit de opwikkelrol wilt verwijderen.
Het laten vallen van afdrukmetaal, rolkernen of opwikkelrollen kan tot letsel leiden.
- ☐ Pas op dat uw handen of haren niet vast komen te zitten in de Mediadoorvoer eenheid of Automatische oproleenheid terwijl deze in bedrijf is.
Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit tot letsel leiden.

De rolkern aanbrengen

Voorbereiden

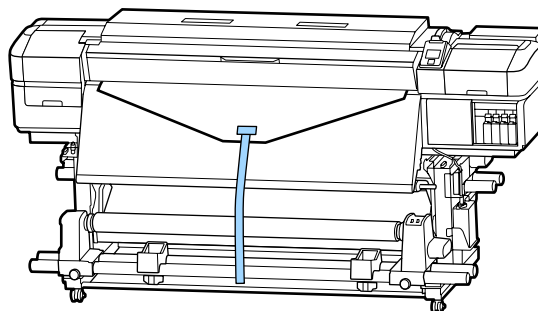
Gebruik een rolkern die langer is dan de breedte van het afdrukmetaal.

Daardoor kan het afdrukmetaal worden opgerold zonder dat het van de rolkern uitsteekt.

Bereid de meegeleverde papiertape voor.

We raden u aan de media met deze methode aan de rolkern te bevestigen. Dit heeft de volgende voordelen.

- ☐ U voorkomt hiermee verkeerde uitlijning van de rol aan de linker- en rechterzijde en voorkomt dat de media heen en weer kan bewegen. U verkrijgt zo een stabiele lengteverhouding voor afdruktaken.
- ☐ Er wordt geen media verspild.
- ☐ De media kan na het opwinden eenvoudig van de rolkern worden verwijderd.

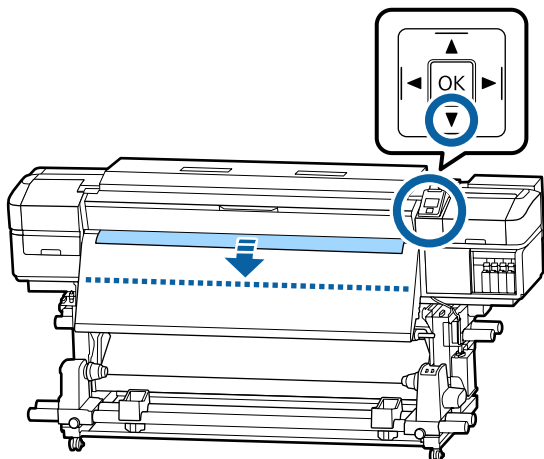


Wanneer de meegeleverde papiertape bijna is verbruikt, schaft u in de handel verkrijgbaar papiertape aan met een breedte van 20 tot 25 mm (dat niet snel rekt of scheurt). Als u niet over papiertape beschikt, knipt u media in stukken van 20 tot 25 mm breed en circa 70 cm lang.

Basishandelingen

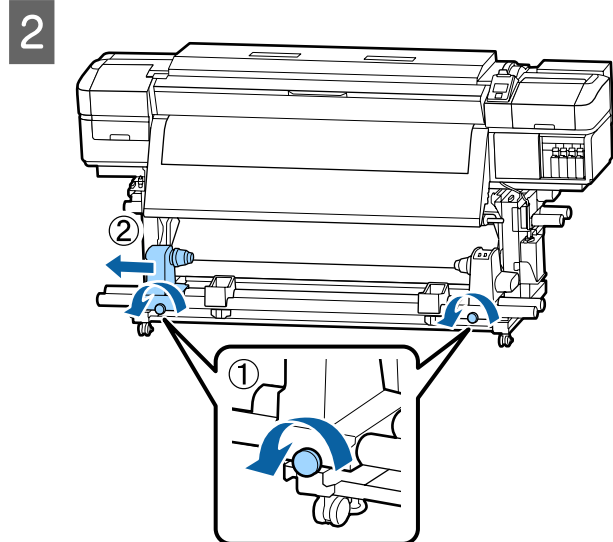
Laden

- 1 Houd de knop ▼ ingedrukt tot de rand van de media het midden van de naverwarming bereikt.

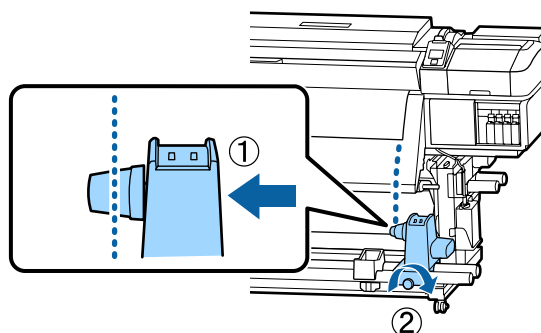


! Belangrijk:

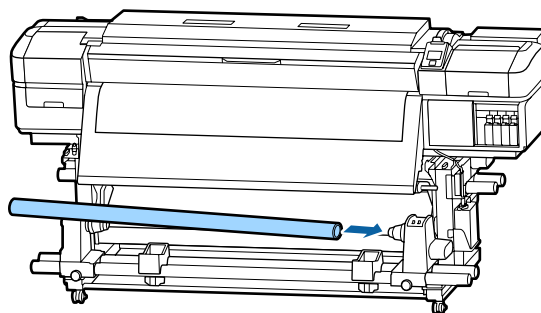
Druk altijd op de knop ▼ om de media in te voeren. Als het afdrukmateriaal met de hand wordt getrokken, kan het afdrukmateriaal tijdens oprollen verdraaien.



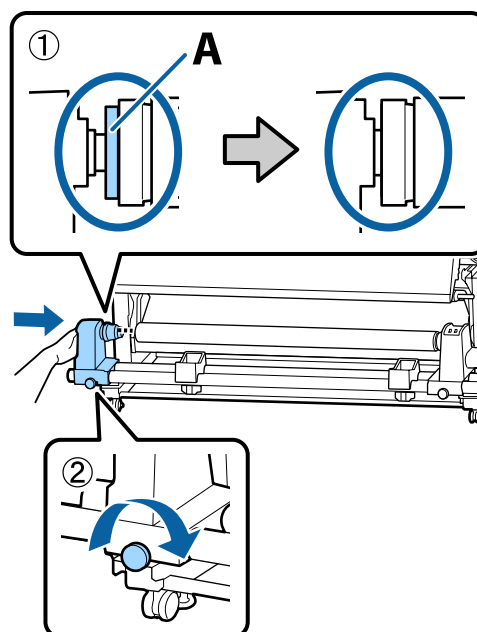
- 3 Breng de rolkernhouder op één lijn met de rechterrands van de media en draai de schroef vast.



- 4 Schuif de rolkern in de rechterhouder.



- 5 Duw tegen de houder tot onderdeel A in de figuur hieronder volledig naar binnen zit en draai de schroef vast.



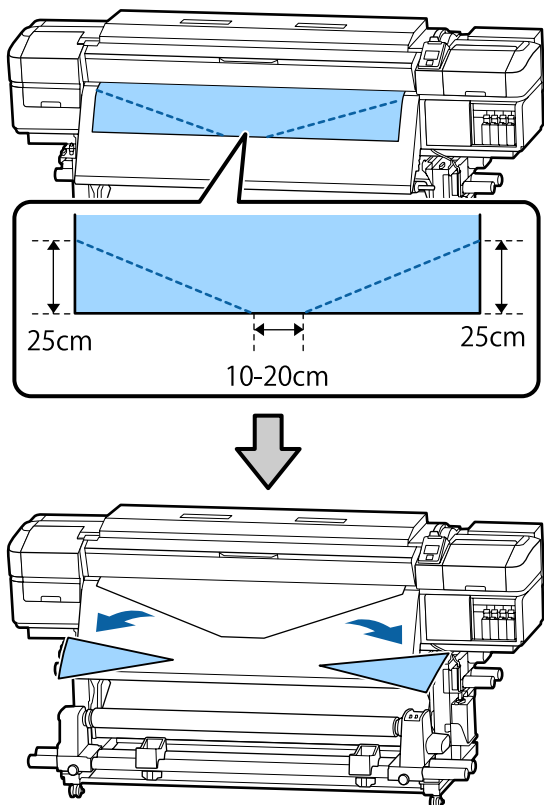
Basishandelingen

! Belangrijk:

Stop zodra u onderdeel A niet meer ziet. Als de houder te ver naar binnen zit, werkt de oproleenheid mogelijk niet op de juiste manier.

- 6** Laat in het midden van de media een gedeelte van 10 tot 20 cm vrij en snijd een hoogte van ten minste 25 cm van de linker- en rechterhoek van de media.

Door het afdrukmetaal te snijden voorkomt u invoerproblemen, zoals de linker- en rechterhoeken van het afdrukmetaal die worden gevouwen en bij de start van het oprollen worden gegrepen.



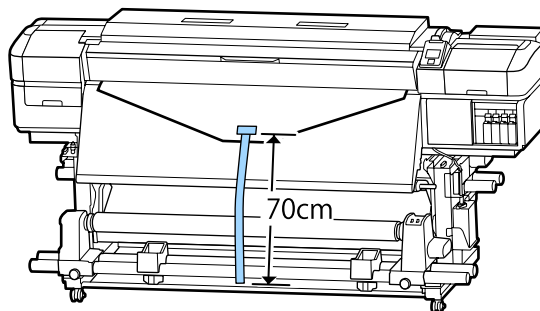
Raadpleeg afhankelijk van hoe het afdrukmetaal is opgerold de volgende onderdelen voor de vervolgstappen.

Raadpleeg “Oprollen met de bedrukte zijde naar buiten” op pagina 35 voor informatie over het oppakken met de afgedrukte zijde naar buiten.

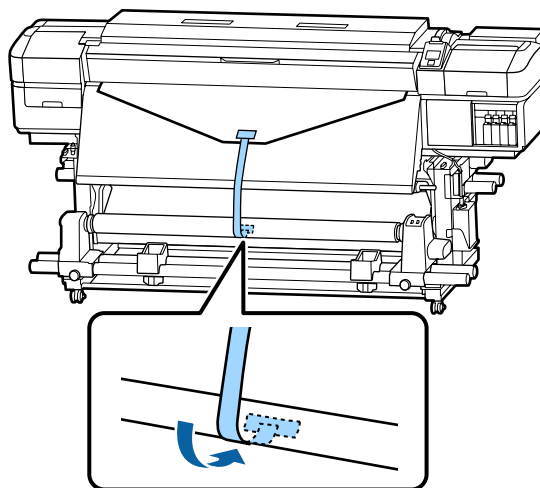
Raadpleeg “Oprollen met de bedrukte zijde naar binnen” op pagina 38 voor informatie over het oppakken met de afgedrukte zijde naar binnen.

Oprollen met de bedrukte zijde naar buiten

- 1** Snijd de papiertape tot een lengte van circa 70 cm af en plak het ongeveer in het midden van het afdrukmetaal vast met behulp van in de handel verkrijgbaar plakband.




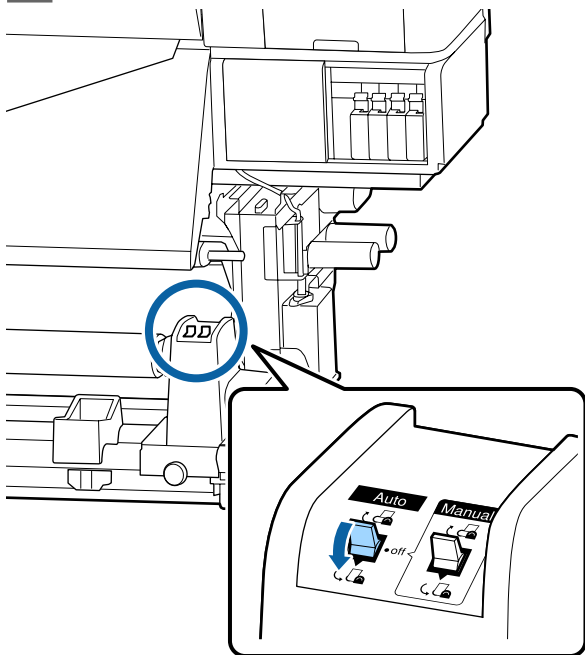
- 2** Trek de papiertape recht naar beneden, wind het van voor tot achter rond de rolkern en maak het vast met in de handel verkrijgbaar plakband.

**! Belangrijk:**

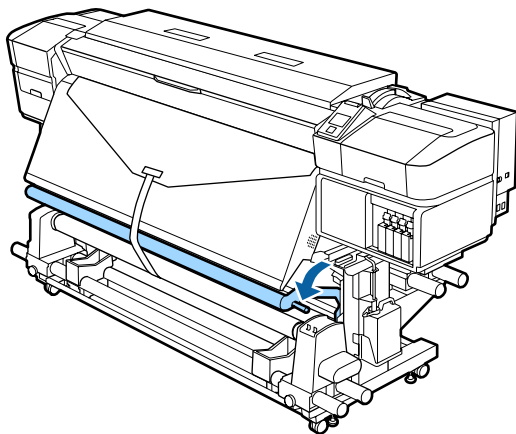
Bevestig het afdrukmetaal aan de rolkern waarop u het afdrukmetaal wilt oprollen met het afdrukmetaal in een strakke staat. Als het afdrukmetaal losjes is bevestigd, kan het zich tijdens het opwickelen verplaatsen.

Basishandelingen

- 3 Zet de Auto-schakelaar op .

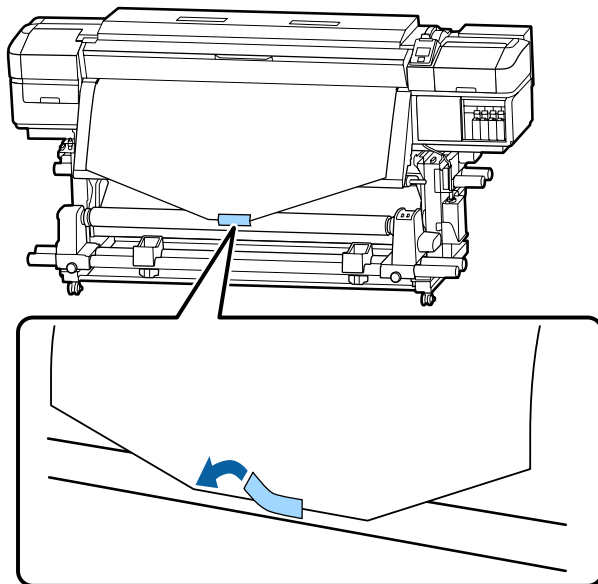


- 4 Breng de spanningsbalk omlaag totdat deze lichtjes tegen de papertape rust.



Wanneer er geen papertape beschikbaar is

- 1 Terwijl u het middelste gedeelte van het afdrukmetaal recht naar beneden trekt, maakt u het afdrukmetaal aan de rolkern waarop u het afdrukmetaal wilt opwickelen met in de handel verkrijgbare tape vast.

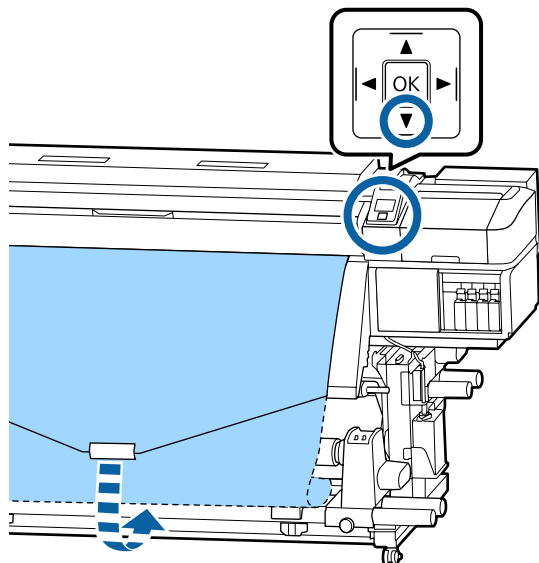



 **Belangrijk:**

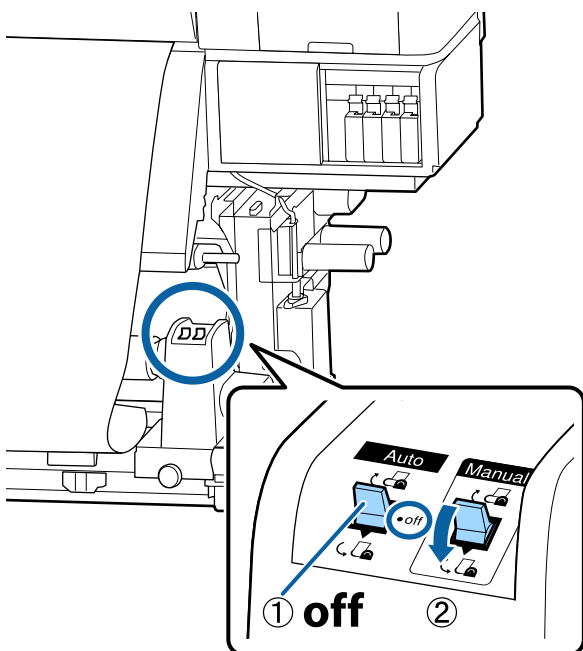
Bevestig het afdrukmetaal aan de rolkern waarop u het afdrukmetaal wilt oprollen met het afdrukmetaal in een strakke staat. Als het afdrukmetaal losjes is bevestigd, kan het zich tijdens het opwickelen verplaatsen.


Basishandelingen

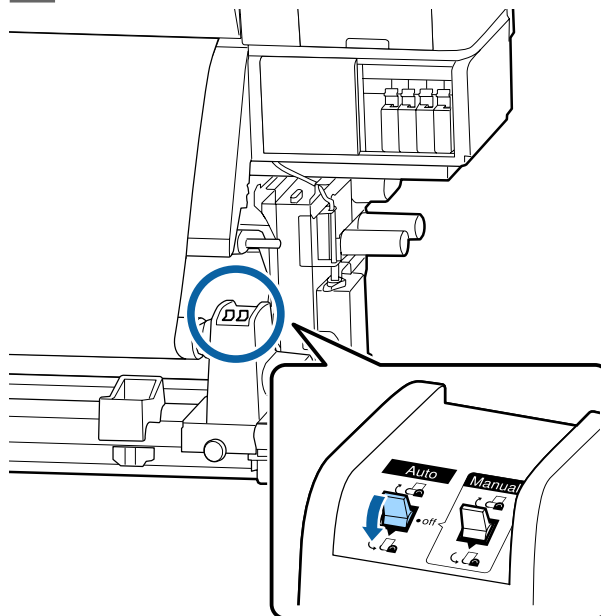
- 2** Druk op het bedieningspaneel op de knop ▼ om zo veel afdrukmetaal door te voeren dat het één keer rond de rolkern kan.



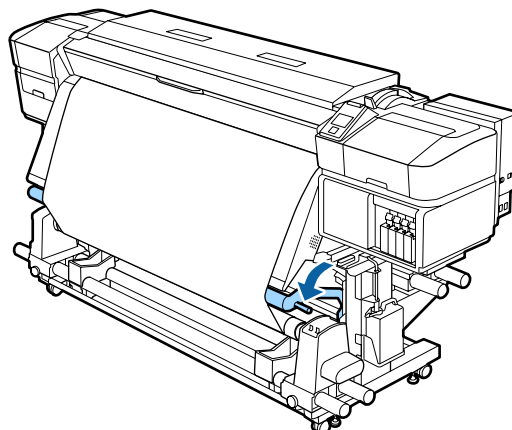
- 3** Zet de Auto-schakelaar op Off en houd de Manual-schakelaar ingedrukt op  om het afdrukmetaal één keer rond de rolkern te draaien.



- 4** Zet de Auto-schakelaar op .

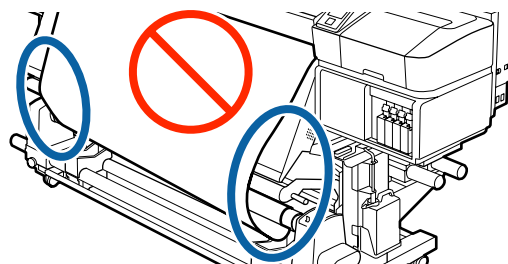


- 5** Breng de spanningsbalk omlaag totdat deze lichtjes tegen het afdrukmetaal rust.



- 6** Controleer of het afdrukmetaal stevig is bevestigd.

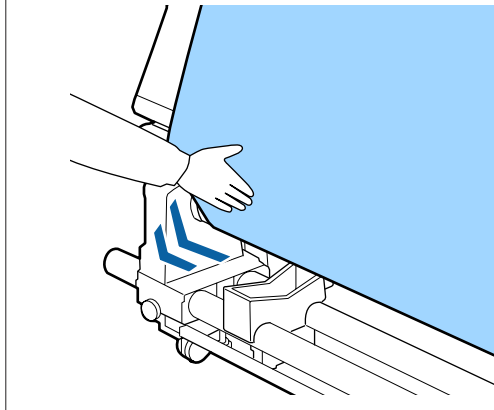
Als de spanning aan de linker- en rechterkant van het afdrukmetaal verschillend is op de plaatsen die in onderstaande afbeelding worden getoond, wordt het afdrukmetaal niet correct opgerold. Wanneer een kant los zit, start u de procedure opnieuw vanaf stap 1.



Basishandelingen

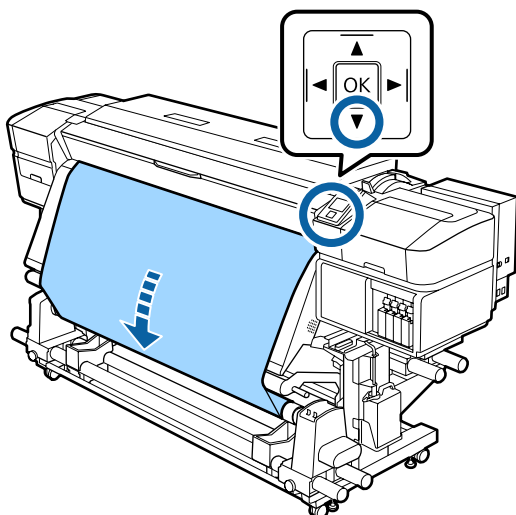
Opmerking:

U kunt de verschillen in spanning controleren door licht op beide randen van het afdrukmetaal te tikken, zoals in de onderstaande afbeelding.



7

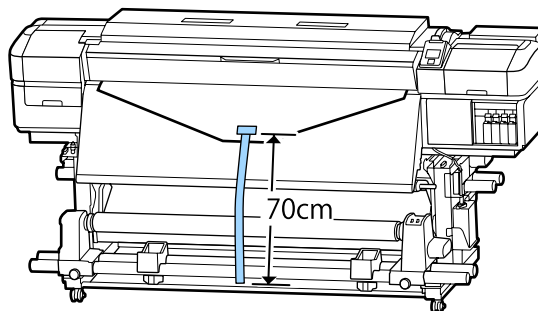
Houd de knop ▼ ingedrukt tot het afdrukmetaal een of twee keer is opgewikkeld.



Oprollen met de bedrukte zijde naar binnen

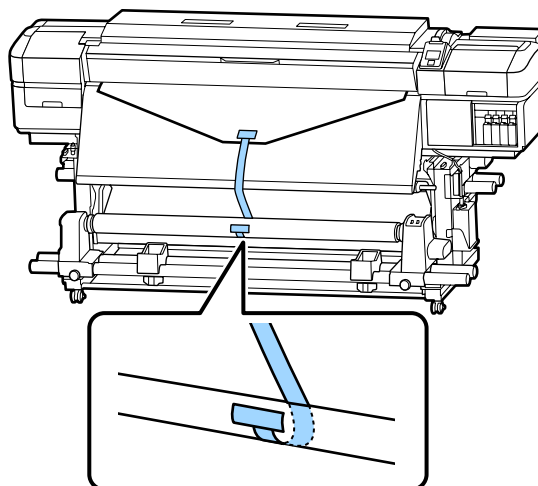
1

Snijd de papiertape tot een lengte van circa 70 cm af en plak het ongeveer in het midden van het afdrukmetaal vast met behulp van in de handel verkrijgbaar plakband.



2


Trek de papiertape recht naar beneden, wind het van achter tot voor rond de rolkern en maak het vast met in de handel verkrijgbaar plakband.

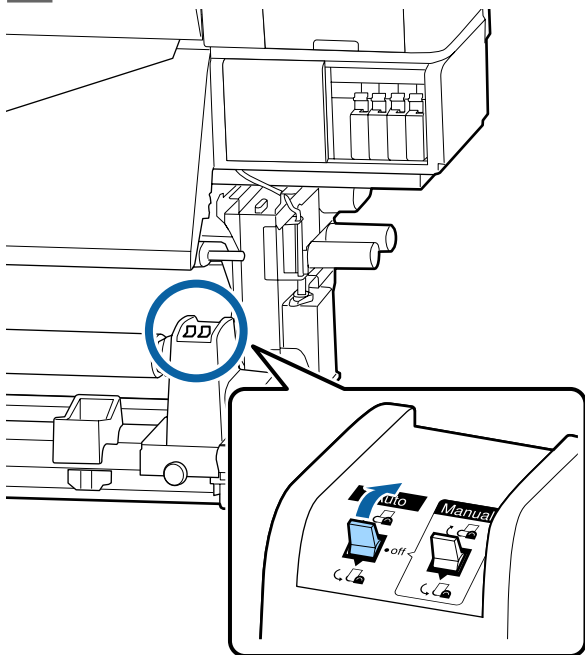


! Belangrijk:

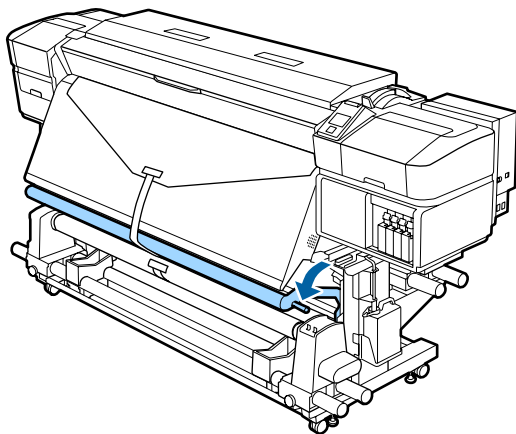
Bevestig het afdrukmetaal aan de rolkern waarop u het afdrukmetaal wilt oprollen met het afdrukmetaal in een strakke staat. Als het afdrukmetaal losjes is bevestigd, kan het zich tijdens het opwickelen verplaatsen.

Basishandelingen

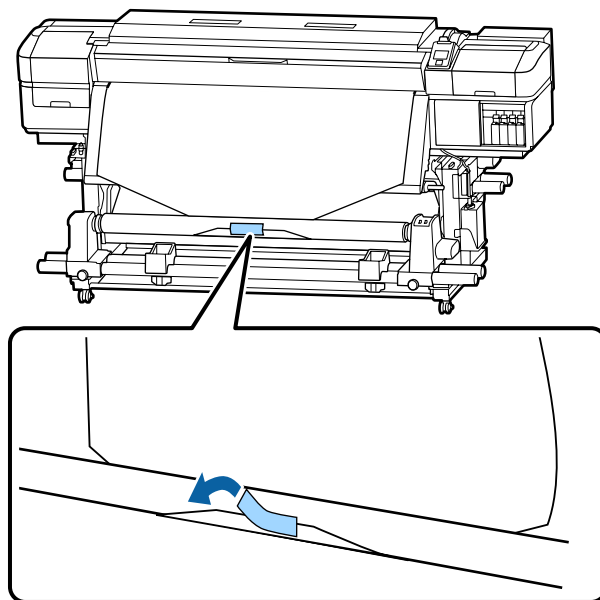
- 3 Zet de Auto-schakelaar op .



- 4 Breng de spanningsbalk omlaag totdat deze lichtjes tegen de papertape rust.


Wanneer er geen papertape beschikbaar is

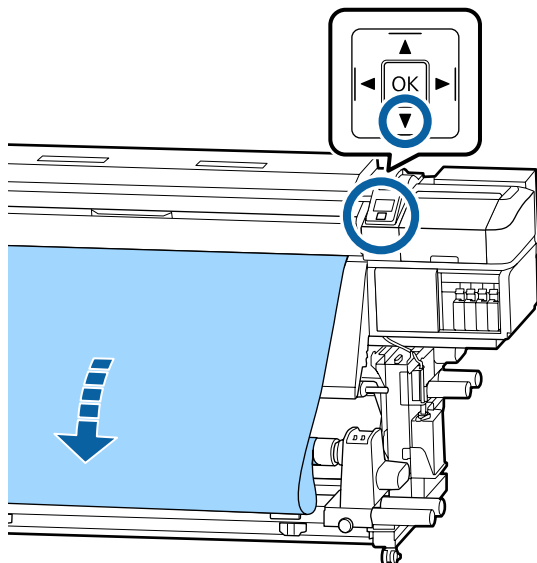
- 1 Trek het midden van het afdrukmetaal recht naar beneden, wind het van achter tot voor rond de rolkern en maak het vast met in de handel verkrijgbaar plakband.


⚠ Belangrijk:

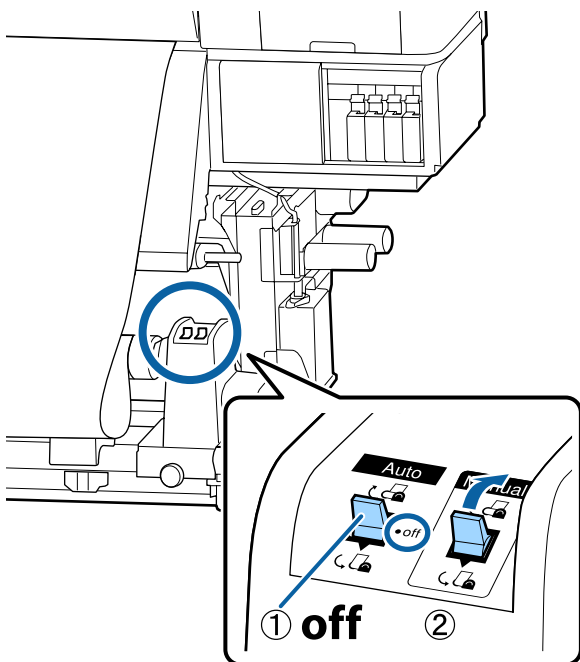
Bevestig het afdrukmetaal aan de rolkern waarop u het afdrukmetaal wilt oprollen met het afdrukmetaal in een strakke staat. Als het afdrukmetaal losjes is bevestigd, kan het zich tijdens het opwickelen verplaatsen.

Basishandelingen

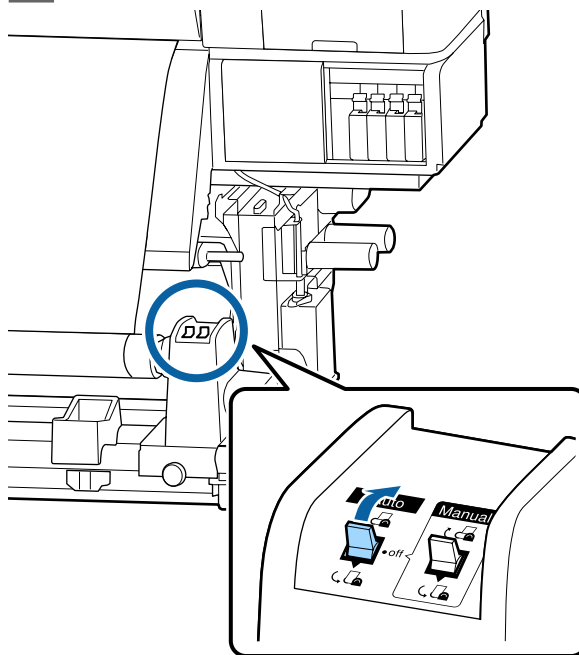
- 2** Druk op het bedieningspaneel op de knop ▼ om zo veel afdruk materiaal door te voeren dat het één keer rond de rolkern kan.



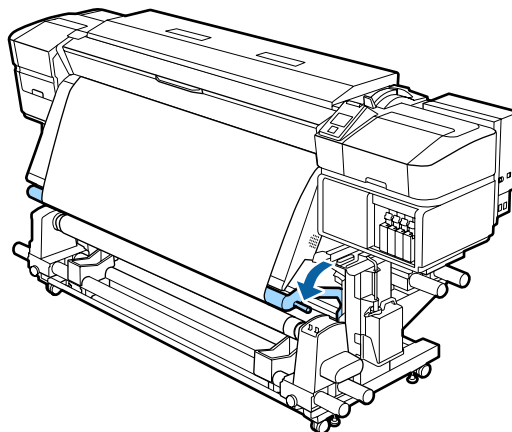
- 3** Zet de Auto-schakelaar op Off en houd de Manual-schakelaar ingedrukt op om het afdruk materiaal één keer rond de rolkern te draaien.



- 4** Zet de Auto-schakelaar op .

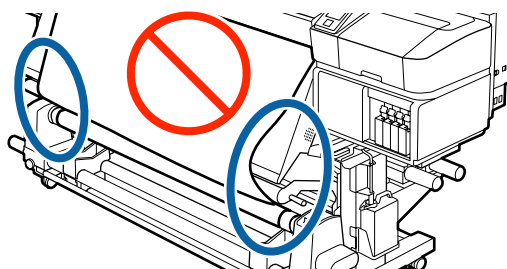


- 5** Breng de spanningsbalk omlaag totdat deze lichtjes tegen het afdruk materiaal rust.



- 6** Controleer of het afdruk materiaal stevig is bevestigd.

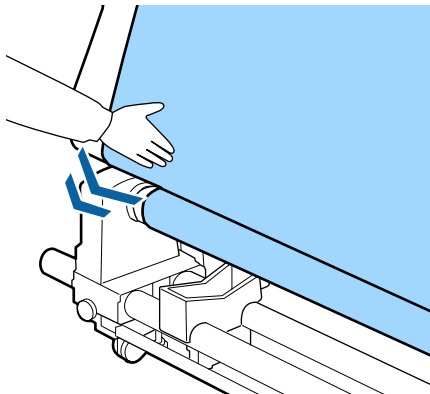
Als de spanning aan de linker- en rechterkant van het afdruk materiaal verschillend is op de plaatsen die in onderstaande afbeelding worden getoond, wordt het afdruk materiaal niet correct opgerold. Wanneer een kant los zit, start u de procedure opnieuw vanaf stap 1.



Basishandelingen

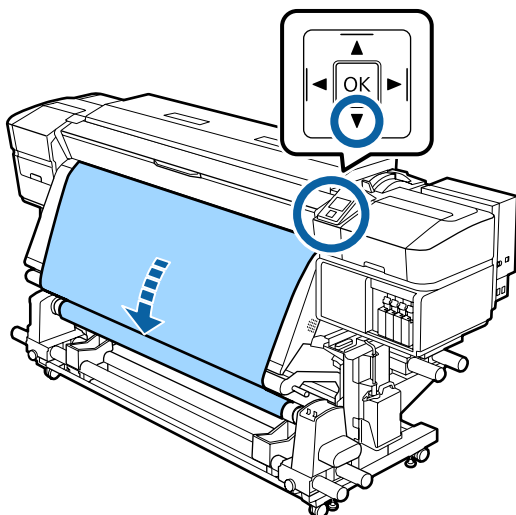
Opmerking:

U kunt de verschillen in spanning controleren door licht op beide randen van het afdrukmetaal te tikken, zoals in de onderstaande afbeelding.



7

Blijf de knop ▼ indrukken tot beide randen van het afdrukmetaal de papierkern hebben bereikt en een of twee keer zijn opgewikkeld.



Instellingen voor geplaatste media

Als u de media hebt geladen, volgt u de instructies op het bedieningspaneel om de instellingen voor de geplaatste media op te geven.

1. Het instellingsnummer voor de media selecteren

Selecteer het instellingsnummer voor de media waarin de afdrukinstellingen zijn vastgelegd.



2. De instellingen voor het opwinden van de rol selecteren

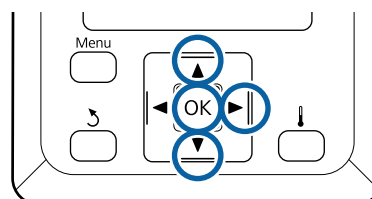
Selecteer het roltype voor de geplaatste media.



3. De lengte van de media instellen

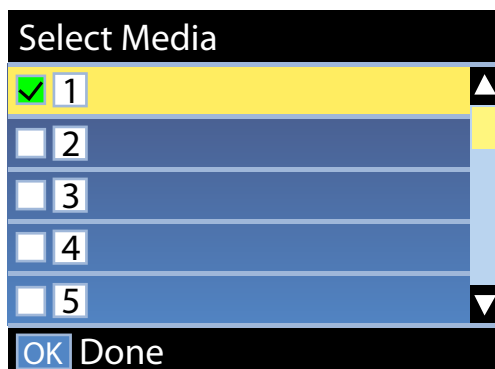
Stel de lengte van de media in.

Knoppen die worden gebruikt voor de volgende instellingen



Basishandelingen

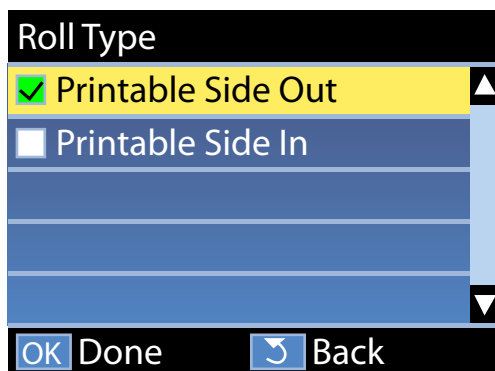
- 1 Gebruik de knoppen ▼/▲ om het instellingsnummer voor de media te selecteren waarin de instellingen zijn vastgelegd en druk op de knop OK.



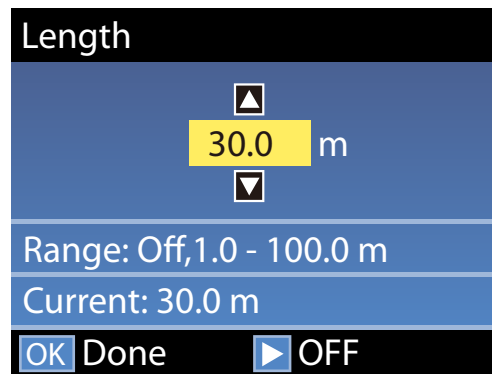
Als er nog geen instellingen beschikbaar zijn voor de nieuwe media, rondt u het plaatsen van de media af en voert u vervolgens Eenvoudig Media Inst. uit.

🔗 “Nieuwe instellingen voor afdrukmateriaal opslaan” op pagina 46

- 2 Gebruik de knoppen ▼/▲ om het roltype te selecteren dat overeenkomt met de geplaatste rol en druk vervolgens op de knop OK.



- 3 Het scherm waar u de lengte van de geplaatste media kunt invoeren, wordt weergegeven. Gebruik de knoppen ▼/▲ om een waarde te kiezen tussen 1,0 en 100,0 m en druk op de knop OK.



Stel de waarde in waarop de resterende lengte van de media op de rol wordt afgedrukt.

Druk op de knop ► als u UIT wilt selecteren. Als u UIT selecteert, wordt de resterende lengte niet berekend.

Opmerking:**Twee functies zijn ingeschakeld in Inst. Resterend — AAN**

De volgende twee functies geven u een algemeen idee van de hoeveelheid media die u nog hebt om op af te drukken. Zo weet u beter wanneer u nieuwe media moet plaatsen.

- ❑ **Resterende media weergeven**
Op het bedieningspaneel wordt een schatting van de resterende hoeveelheid media weergegeven. Hiervoor wordt uitgegaan van de lengte die is ingesteld voor de media en de hoeveelheid waarop al is afgedrukt.
- ❑ **Waarschuwing Resterend**
Er wordt een waarschuwing weergegeven wanneer de media een bepaald niveau bereikt.

Na een korte pauze wordt Gereed weergegeven op het display ten teken dat de printer gereed is om te drukken. Verzend de gegevens die u wilt afdrukken vanaf de computer.

Basishandelingen

De opwikkelrol verwijderen

Volg de onderstaande stappen tijdens het vervangen van media.

1. Druk de resterende hoeveelheid media af. (Als Resterende Media is ingesteld op AAN).



2. Snijd de media.



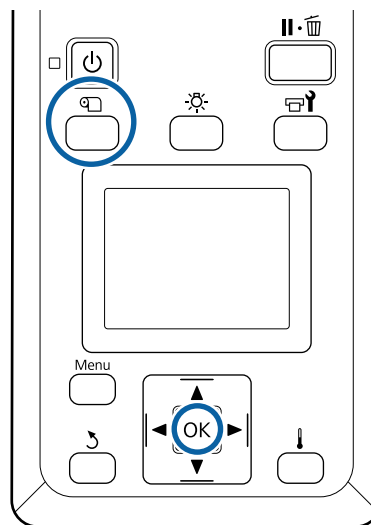
3. Verwijder de media.


Afdrukken hoeveel afdrukmateriaal er nog is

Als u de resterende hoeveelheid media afdrukt op de rol die wordt verwijderd, kunt u deze waarde de volgende keer dat de media wordt geplaatst gebruiken om de lengte in te voeren. Dit is nuttig om de resterende hoeveelheid media nauwkeurig bij te houden. De resterende hoeveelheid kan niet worden afgedrukt als **Inst. Resterend** is ingesteld op **UIT**.

Hierna wordt beschreven hoe u de resterende hoeveelheid afdrukmateriaal afdrukt.

Knoppen die worden gebruikt voor de volgende instellingen



- 1** Controleer of de printer gebruiksklaar is.
- 2** Druk op de knop , selecteer **Resterende Media** en druk vervolgens op de knop **OK**.
- 3** Selecteer **Rest. Lengte Afdrukken** en druk op de knop **OK**.
- 4** Druk op de knop **OK** om de resterende hoeveelheid afdrukmateriaal af te drukken.


Afdrukmateriaal afsnijden



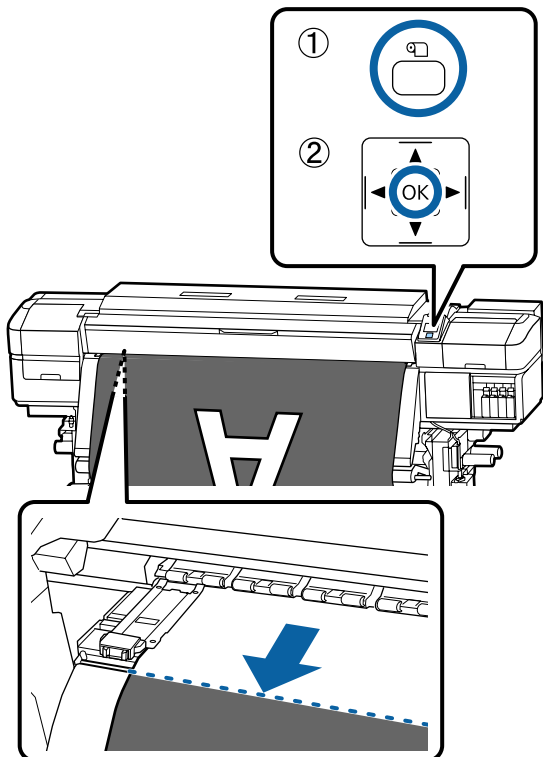
Let op:


- ☐ De verwarmingsonderdelen en de platen voor het vasthouden van media kunnen warm zijn. Houd u aan alle voorzorgsmaatregelen. Wanneer u de voorzorgsmaatregelen niet naleeft, kan dit brandwonden veroorzaken.
- ☐ Pas op dat u niet met het mes in uw handen of vingers snijdt bij het afsnijden van afdrukmateriaal.

Basishandelingen

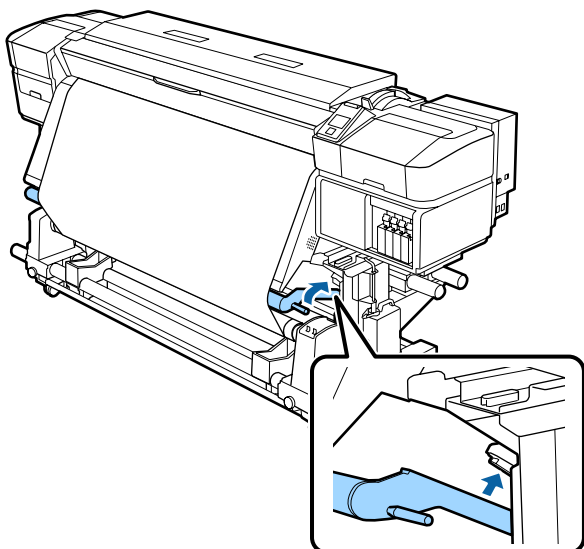
- 1** Druk op de knop , selecteer **Invoer Tot Snijpositie** en druk vervolgens op de knop OK.

De achterste rand van de afdruk wordt doorgevoerd tot de snijpositie (snijgroef).

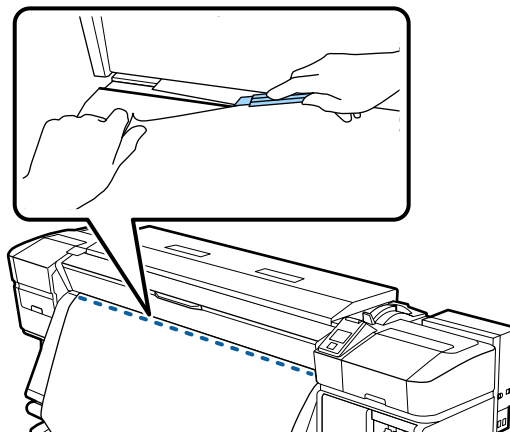


Als u de resterende hoeveelheid afdruk materiaal hebt afgedrukt, druk dan op de knop  om het materiaal terug te draaien, zodat deze informatie na het afsnijden nog steeds op de rol staat.

- 2** Zet de spanningsbalk omhoog als u de Automatische oproleenheid gebruikt.



3

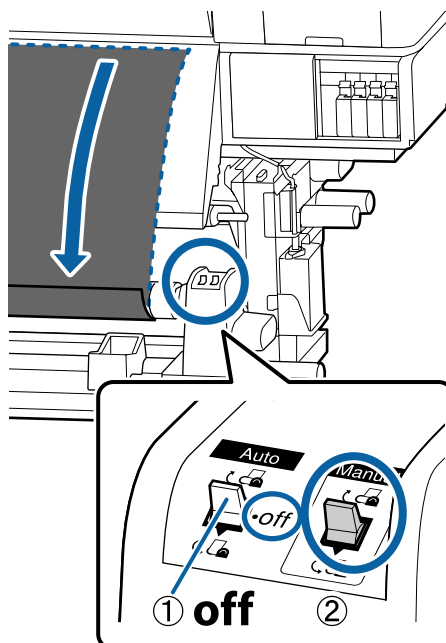


! Belangrijk:

Wanneer u het afdruk materiaal snijdt, controleer dan of het niet voor het afdrukken aan de binnenzijde van de voorkap opkrult of loskomt van de platen voor het vasthouden van media.

4

Stel de schakelaar Auto in op Off. Pak al het afdruk materiaal op door gebruik te maken van de Manual-schakelaar naar gelang de manier waarop het afdruk materiaal wordt opgerold.



Basishandelingen

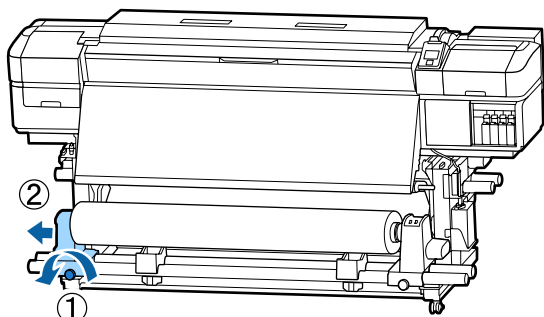
Media verwijderen

**Let op:**

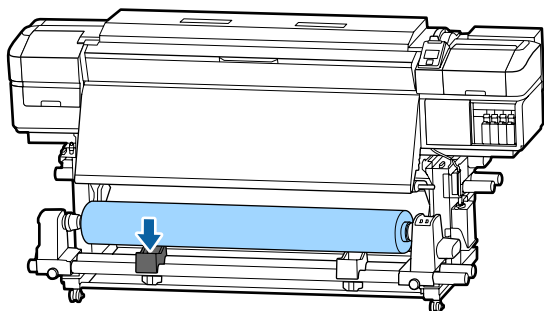
- ❑ Als de media zwaarder is dan 20 kg, mag het niet worden gedragen door slechts één persoon. Zorg ervoor dat u met minstens twee personen bent wanneer u media wilt laden of verwijderen.
- ❑ Volg de instructies in de handleiding wanneer u afdruk materiaal of rolkernen wilt plaatsen of de opwikkelrol wilt verwijderen. Het laten vallen van afdruk materiaal, rolkernen of opwikkelrollen kan tot letsel leiden.

1 Ondersteun de rol aan het linkeruiteinde zodat het afdruk materiaal niet van de rol kan glijden.

2 Draai de schroef van de rolkernhouder aan de linkerkant los en verwijder de rolkernhouder van de rol.

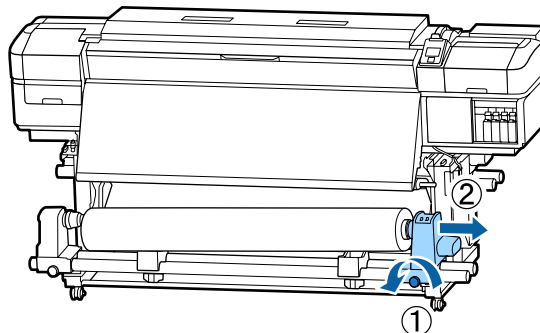


3 Laat de rol zakken op de rolsteun.

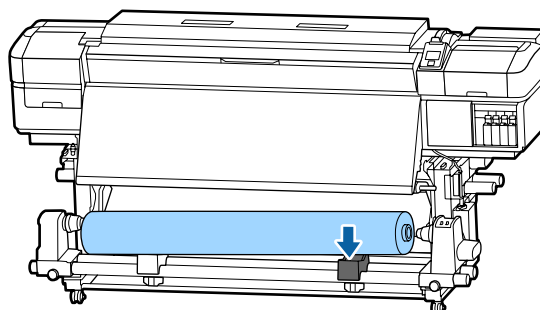


4 Ondersteun de rol aan het rechteruiteinde zodat het afdruk materiaal niet van de rol kan glijden.

5 Draai de schroef van de rolkernhouder aan de rechterkant los en verwijder de rolkernhouder van de rol.



6 Laat de rol zakken op de rolsteun.



7 U verwijdert de media uit de achterste mediadoorvoer eenheid door de stappen voor het laden in omgekeerde volgorde uit te voeren.

Basishandelingen

Vóór het afdrukken


Voor het behoud van een goede afdrukkwaliteit moet u dagelijks de volgende inspectie uitvoeren voordat u aan het werk gaat.

Controleer de resterende hoeveelheid inkt

Als de inkt tijdens het afdrukken op is, kunt u pas weer afdrukken wanneer de desbetreffende cartridge is vervangen. Wanneer u inkt vervangt tijdens een afdruktaak, kan er nadien wel een kleurverschil zichtbaar zijn, afhankelijk van de droogomstandigheden. Als u weet dat u aan een grote afdruktaak begint, vervang bijna lege cartridges dan voordat u begint af te drukken. De oude cartridges kunnen later opnieuw worden geïnstalleerd en gebruikt.

Het inktpeil wordt aangegeven met een pictogram.


 “Het display” op pagina 14

Cartridges vervangen  “Procedure voor vervanging” op pagina 67

Controlepatroon afdrukken

Druk een controlepatroon af om na te gaan of er verstopte spuitkanaaltjes zijn.

Voer een printkopreiniging uit als er delen van het patroon vaag zijn of ontbreken.

Een controlepatroon afdrukken  “Controlepatroon spuitkanaaltjes afdrukken” op pagina 77

Printkop reinigen  “Printkop reinigen” op pagina 78

Nieuwe instellingen voor afdruk materiaal opslaan

Er is een breed scala aan instellingen beschikbaar waarmee u optimale afdrukkwaliteit kunt verkrijgen voor het formaat en het afdruk materiaal dat u gebruikt. Het kan echter vrij lastig zijn om alle instellingen iedere keer in te voeren.

Met een van de volgende methoden kunt u eenvoudig instellingen voor afdruk materiaal vastleggen. De volgende keer dat u afdrukt op hetzelfde type afdruk materiaal kunt u optimale afdrukkwaliteit bereiken door het nummer van de vastgelegde instellingen in te voeren.

Eenvoudig Media Inst. uitvoeren vanuit het instellingenmenu van de printer

Wanneer u het geplaatste afdruk materiaal selecteert, worden de betreffende instellingen opgeslagen. Voer vervolgens Media-aanpassing uit volgens de actuele status, bijvoorbeeld de breedte van het geplaatste afdruk materiaal en of het afdruk materiaal is geplaatst op de Automatische oproleenheid.

De volgende twee typen zijn beschikbaar in Media-aanpassing. Het type wordt automatisch bepaald aan de hand van het geselecteerde type afdruk materiaal.

Automatisch: Selectie van **Zelfklevend Vinyl** of **Banner**

Voert tijdens het afdrukken en het lezen van een aanpassingspatroon voor afdruk materiaal automatisch aanpassing invoer en printkopuitlijning uit.

De maximale lengte van het vereiste afdruk materiaal om het testpatroon af te drukken, wordt hieronder vermeld.

Circa 270 mm

Handmatig: Selectie van **Folie**, **Canvas**, **Textiel** of **Papier/Overig**

Voer de aanpassingswaarden in op basis van het afgedrukte aanpassingspatroon voor afdruk materiaal.

De maximale lengte van het vereiste afdruk materiaal om het testpatroon af te drukken, wordt hieronder vermeld.

Aanpassing Invoer: Circa 130 mm (Circa 700 mm wanneer **Textiel** is geselecteerd)

Printkop Uitlijnen: Circa 50 mm

Instellingen voor afdruk materiaal vastleggen in Epson Control Dashboard

Installeer en start Epson Control Dashboard vanaf de meegeleverde software-cd. U kunt media-instellingen vastleggen die via internet beschikbaar zijn, of afdrukinstellingen die zijn opgeslagen op hetzelfde model printer overzetten naar de printer die wordt gebruikt.

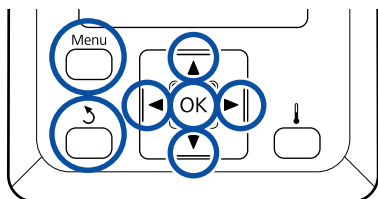
Raadpleeg voor meer informatie de Help van Epson Control Dashboard.

Basishandelingen

In het volgende gedeelte wordt de procedure voor **Eenvoudig Media Inst.** uitgelegd.

Eenvoudig Media Inst.-procedure

Knoppen die worden gebruikt voor de volgende instellingen



- 1 Controleer of de printer gebruiksklaar is en druk vervolgens op de knop **Menu**.
Het menu met instellingen wordt weergegeven.

- 2 Selecteer **Media-instelling** en druk op de knop **OK**.

- 3 Gebruik de knop ▼ of ▲ om **Eenvoudig Media Inst.** te selecteren en druk vervolgens op de knop **OK**.

- 4 Gebruik de knoppen ▼/▲ om het gewenste nummer te selecteren en druk op de knop **OK**.

Als er een nummer van de opgeslagen instellingen wordt geselecteerd, worden de bestaande instellingen overschreven.

- 5 De naam van de instelling is vastgelegd.

Geef de geheugenpositie een naam. Een duidelijke naam maakt het achteraf gemakkelijker om de geheugenpositie te herkennen.

Gebruik de knoppen ▼/▲ om letters en symbolen weer te geven. Wanneer het gewenste teken wordt weergegeven, drukt u op de knop ► om de volgende positie te selecteren.

Vergissingen kunt u ongedaan maken met ◀. Druk op deze knop om het laatste teken te verwijderen en de cursor één positie achteruit te plaatsen.

- 6 Druk op de knop **OK** nadat u de naam hebt ingevoerd.

- 7 Gebruik de knoppen ▼/▲ om het type afdruk materiaal te selecteren dat overeenkomt met het geplaatste afdruk materiaal en druk vervolgens op de knop **OK**.

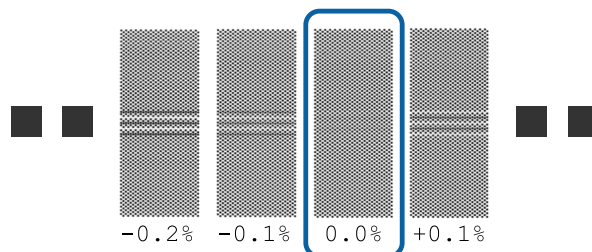
- 8 Gebruik de knoppen ▼/▲ om **Automatisch/Handmatig** te selecteren voor Media-aanpassing en druk vervolgens op de knop **OK**.

Uitvoeren van Automatisch: Er wordt een aanpassingspatroon afgedrukt. Wanneer de automatische aanpassing is voltooid, wordt het statusscherm weergegeven.

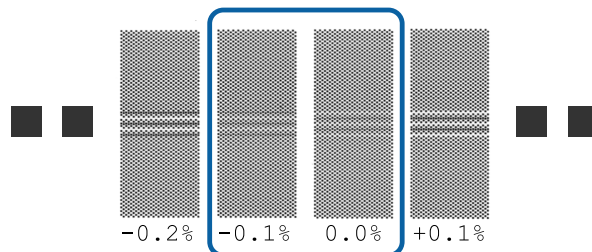
Uitvoeren van Handmatig: Er wordt een aanpassingspatroon afgedrukt. Wanneer het afdrucken is voltooid, wordt het invoerscherm voor de aanpassingswaarde weergegeven. Ga verder naar de volgende procedure.

- 9 Controleer het afgedrukte uitlijningspatroon.

Er worden twee groepen aanpassingspatronen afgedrukt: A en B. Selecteer het patroon dat voor elke groep de minste overlap en de minste onderbrekingen vertoont. Selecteer "0,0" in de hieronder weergegeven gevallen.



Als er twee patronen zijn waarbij de overlap en onderbrekingen hetzelfde zijn, voer dan in stap 10 de middelste waarde in. Voer in de hieronder weergegeven gevallen "-0.05%" in.



Basishandelingen

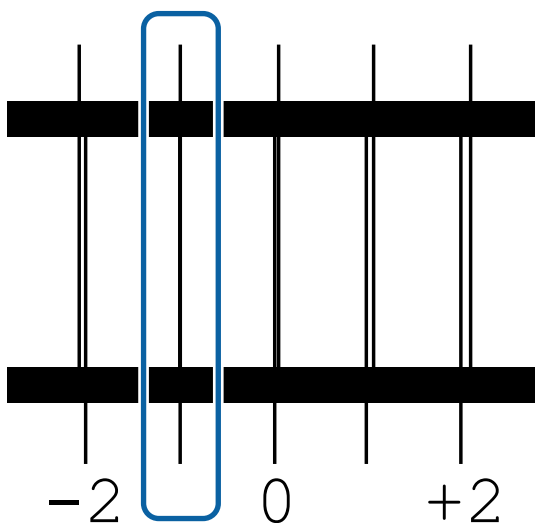
- 10** Stel de waarde in die onder het geselecteerde patroon is afgedrukt.
- Druk op de knoppen ▼/▲ en stel de waarde in die is afgedrukt onder het patroon dat in groep A van stap 9 is geselecteerd en druk vervolgens op de knop OK.
- Stel B op dezelfde manier in.

Het afdrukken wordt opnieuw gestart voor het aanpassingspatroon. Wanneer het afdrukken is voltooid, wordt het scherm voor het invoeren van de aanpassingswaarde weergegeven.

- 11** Controleer het afgedrukte uitlijningspatroon.
- Voor SC-S40600 Series worden twee groepen aanpassingspatronen afgedrukt: A en B.

Voor SC-S60600 Series worden de aanpassingspatronen in zes groepen weergegeven: A t/m F.

Selecteer voor beide het patroon met de fijnste lijnen (alle lijnen overlappen). Selecteer “-1” in de hieronder weergegeven gevallen.



- 12** Het scherm voor het invoeren van de waarden wordt weergegeven.
- Verander met behulp van de knoppen ▲/▼ de waarde in de waarde die is vastgelegd in Stap 11 en druk vervolgens op de knop OK.

- 13** Wanneer meerdere controlepatronen zijn afgedrukt, selecteert u het nummer per controlepatroon en drukt u vervolgens op de knop OK.

Verander met behulp van de knoppen ▲/▼ de waarde in de waarde die is vastgelegd in Stap 11 en druk vervolgens op de knop OK.

Wanneer u de laatste instelling hebt ingevoerd, wordt het statusscherm weergegeven.

Na het vastleggen Instellingen Aanpassen uitvoeren

Wanneer u na het vastleggen **Mediatype** of **Geavanceerde Instell.** in **Instellingen Aanpassen** uitvoert, moet u **Media-aanpassing** opnieuw uitvoeren.

👉 [“Media-aanpassing” op pagina 48](#)

Media-aanpassing

Dit menu wordt gebruikt indien na het uitvoeren van media-aanpassing de volgende omstandigheden optreden.

Nadat Automatische media-aanpassing is uitgevoerd, vertonen de afdrukresultaten strepen of korreligheid.

Selecteer **Handmatig** en voer vervolgens **Media-aanpassing — Standard** en **Printkop Uitlijnen** uit.

Bij wijziging van Geavanceerde Instell. na het opslaan van instellingen voor afdrukmateriaal

Media-aanpassing (Automatisch)



Deze optie wordt weergegeven wanneer **Zelfklevend Vinyl** of **Banner** wordt geselecteerd in **Mediatype**.

Voer tijdens het afdrukken van een patroon aanpassing invoer en printkopuitlijning en automatische aanpassing in **Eenvoudig Media Inst. uit**.

De maximale lengte van het vereiste afdrukmateriaal om het testpatroon af te drukken, wordt hieronder vermeld.

Circa 270 mm

Basishandelingen

- 1 Controleer of de printer gereed is en laad het afdruk materiaal op basis van de feitelijke gebruiksomstandigheden.
Wanneer u de Automatische oproleenheid gebruikt, bevestigt u het afdruk materiaal aan de rolkern.
 “Afdruk materiaal laden” op pagina 26
 “Werken met de Automatische oproleenheid” op pagina 33
- 2 Druk op de knop **Menu**.
Het menu met instellingen wordt weergegeven.
- 3 Selecteer **Media-instelling — Instellingen Aanpassen — Media-aanpassing — Automatisch**.
- 4 Wanneer u op OK drukt, start de automatische aanpassing en wordt een aanpassingspatroon afgedrukt.
Wacht tot de aanpassing is voltooid.

Media-aanpassing (Handmatig)

Tijdens handmatige aanpassing kunt u **Aanpassing Invoer** en **Printkop Uitlijnen** afzonderlijk uitvoeren.

Aanpassing Invoer

Dit menu wordt gebruikt wanneer horizontale strepen, oneffenheden in tinten of stroken van ongelijke kleur optreden in afdrukresultaten.

U kunt **Standard** of **Patroon 500mm** selecteren om aanpassingen te doen.

Standaard

Meestal wordt deze optie geselecteerd.

Deze optie wordt niet weergegeven wanneer **Textiel** in **Mediatype** is geselecteerd.

Patroon 500mm



Deze optie wordt gebruikt voor het maken van nauwkeurige afdrukaanpassingen wanneer wordt afgedrukt op ongelijk afdruk materiaal, zoals canvas, of afdruk materiaal dat eenvoudig doorloopt, zoals stof.

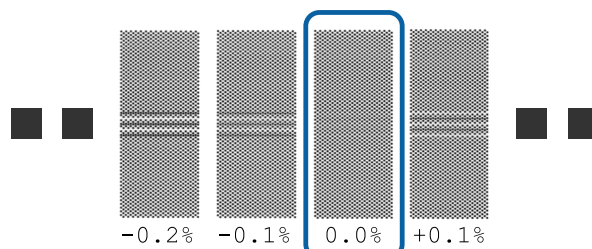
De maximale lengte van het vereiste afdruk materiaal om het testpatroon af te drukken, wordt hieronder vermeld.

Uitvoeren van **Standard**: Circa 130 mm

Uitvoeren van **Patroon 500mm**: Circa 700 mm

Instelprocedure

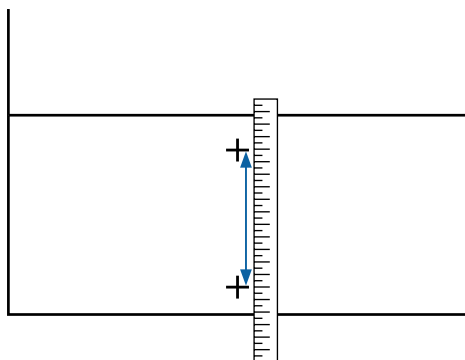
- 1 Controleer of de printer gereed is en laad het afdruk materiaal op basis van de feitelijke gebruiksomstandigheden.
Wanneer u de Automatische oproleenheid gebruikt, bevestigt u het afdruk materiaal aan de rolkern.
 “Afdruk materiaal laden” op pagina 26
 “Werken met de Automatische oproleenheid” op pagina 33
- 2 Druk op de knop **Menu**.
Het menu met instellingen wordt weergegeven.
- 3 Selecteer **Media-instelling — Instellingen Aanpassen — Media-aanpassing — Handmatig — Aanpassing Invoer**.
- 4 Gebruik de knoppen ▼/▲ om **Standard** of **500 mm** te selecteren.
- 5 Druk op de knop OK om het aanpassingspatroon af te drukken.
Wacht tot het afdrukken is voltooid.
- 6 Controleer het afgedrukte uitlijningspatroon.
Wanneer Standard is geselecteerd
Er worden twee groepen aanpassingspatronen afgedrukt: A en B. Selecteer het patroon dat voor elke groep de minste overlap en de minste onderbrekingen vertoont.



Basishandelingen

Wanneer Patroon 500mm is geselecteerd

Meet met behulp van een schaal van maximaal 0,5 mm.



7

Het scherm voor het invoeren van bevestigingsresultaten voor het aanpassingspatroon wordt weergegeven.

Wanneer Standard is geselecteerd

Stel de waarden in onder de patronen die zijn geselecteerd in A en B en druk vervolgens op de knop OK.

Wanneer Patroon 500mm is geselecteerd

Stel de waarden in die zijn vastgesteld in stap 6 en druk vervolgens op de knop OK.

Wanneer de instellingen gereed zijn, wordt het statusscherm weergegeven.

Printkop Uitlijnen

1

Controleer of de printer gereed is en laad het afdruk materiaal op basis van de feitelijke gebruiksomstandigheden.

Wanneer u de Automatische oproleenheid gebruikt, bevestigt u het afdruk materiaal aan de rolkern.

 “Afdruk materiaal laden” op pagina 26

 “Werken met de Automatische oproleenheid” op pagina 33

2

Druk op de knop **Menu**.

Het menu met instellingen wordt weergegeven.

3

Selecteer **Media-instelling — Instellingen Aanpassen — Media-aanpassing — Handmatig — Printkop Uitlijnen**.

4

Druk op de knop OK om het aanpassingspatroon af te drukken.

Wacht tot het afdrukken is voltooid.

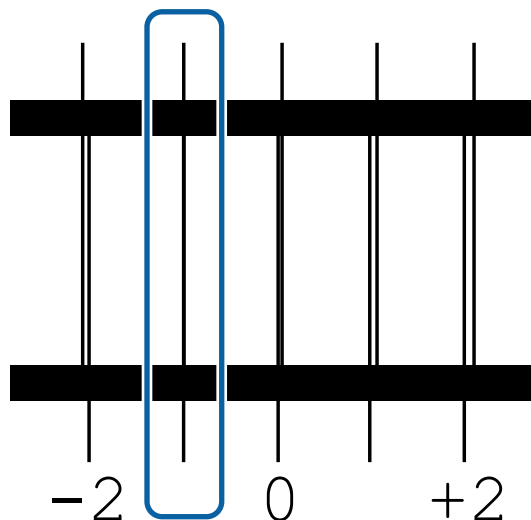
5

Controleer het afgedrukte uitlijningspatroon.

Voor SC-S40600 Series worden twee groepen aanpassingspatronen afgedrukt: A en B.

Voor SC-S60600 Series worden de aanpassingspatronen in zes groepen weergegeven: A t/m F.

Selecteer voor beide het patroon met de fijnste lijnen (alle lijnen overlappen). Selecteer “-1” in de hieronder weergegeven gevallen.



6

Het scherm voor het invoeren van de waarden wordt weergegeven.

Voer met behulp van de knoppen ▲/▼ het nummer in van het patroon dat is vastgelegd in Stap 5 en druk vervolgens op de knop OK.

7

Wanneer meerdere controlepatronen zijn afgedrukt, selecteert u het nummer per controlepatroon en drukt u vervolgens op de knop OK.

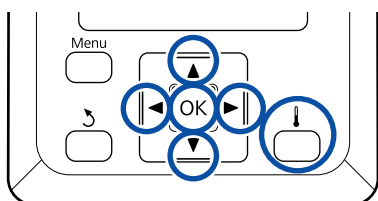
Wanneer u het nummer van het patroon voor de laatste kleur invoert, wordt het menu Media-instelling weergegeven.

Basishandelingen

Instellingen wijzigen tijdens het afdrukken

De verwarmingstemperatuur en drooginstellingen wijzigen

Knoppen die worden gebruikt voor de volgende instellingen



- 1 Druk tijdens het afdrukken op de knop []. Het menu **Verwarmen En Drogen** wordt weergegeven.

- 2 Gebruik de knoppen ▼/▲ om het gewenste item te selecteren en druk op de knop OK.

Wanneer u **Voorverwarming Starten** uitvoert, wordt het menu gesloten en wordt het voorverwarmen gestart. De slaapstatus wordt tevens vrijgegeven.

Ga verder naar de volgende procedure wanneer u andere items selecteert.

- 3 Kies een waarde.

Verwarmingstemperatuur

- (1) Gebruik de knoppen ►/◄ om het gewenste verwarmingsonderdeel te selecteren. Van links naar rechts zijn dit voorverwarming, de-gelverwarming en naverwarming.

- (2) Na selectie van de gewenste verwarming kiest u de temperatuur met de knoppen ▼/▲.

Extra Drogen

Gebruik de knoppen ▼/▲ om items te selecteren.

- 4 Wanneer u op de knop OK drukt, wordt de instelling voor het huidige geselecteerde afdruk materiaal bijgewerkt en wordt het menu Verwarmen En Drogen weergegeven.

- 5 Wanneer u op de knop drukt, wordt het menu gesloten en wordt het statusscherm weergegeven.

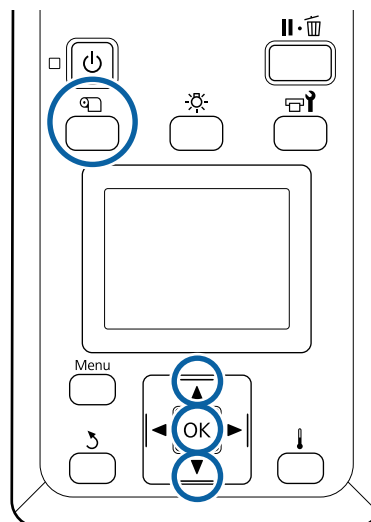
Opmerking:

De tijd die de verwarmingsonderdelen nodig hebben om de opgegeven temperatuur te bereiken, hangt af van de omgevingstemperatuur.

Strepen corrigeren

Wanneer u tijdens het afdrukken strepen wilt corrigeren, voert u Aanpassing Invoer uit.

Knoppen die worden gebruikt voor de volgende instellingen



- 1 Druk tijdens het afdrukken op de knop . De huidige waarde voor aanpassing wordt weergegeven.

- 2 Gebruik de knoppen ▼/▲ om de huidige waarde te wijzigen.

Als de waarde voor de invoer te laag is, worden er zwarte (donkere) strepen zichtbaar. Voer in dit geval een hogere waarde in.

Als de waarde voor de invoer daarentegen te hoog is, worden er witte (lichte) strepen zichtbaar. Voer in dit geval een lagere waarde in.

Basishandelingen

- 3** Controleer het afdrukresultaat. Als het resultaat te wensen overlaat, wijzigt u de waarde met behulp van de knoppen ▼/▲.

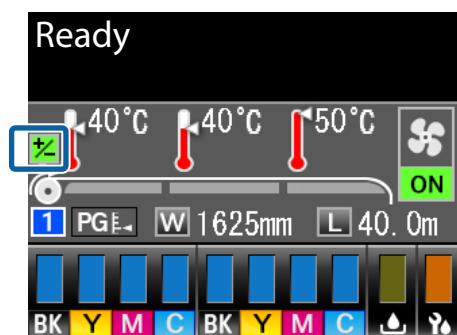
Daarmee wordt de ingestelde waarde van **Aanpassing Invoer** in de geselecteerde instellingen voor het afdruk materiaal bijgewerkt.

- 4** Druk op de knop OK om het statusscherm weer te geven.

Opmerking:

Als de instelling wordt gewijzigd, verschijnt het pictogram op het scherm van het bedieningspaneel zoals hieronder wordt weergegeven. U kunt het pictogram wissen door de volgende handelingen uit te voeren.

- ☐ Start **Aanpassing Invoer** opnieuw.
- ☐ Voer **Instellingen Herstel** uit.



Er wordt aangeraden na het voltooien van de doelafdruk **Media-aanpassing** uit het instellingenmenu uit te voeren.

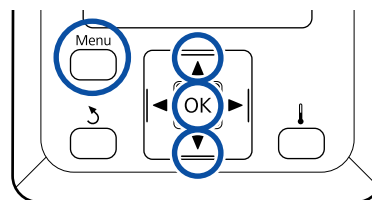
[“Media-aanpassing” op pagina 48](#)

Gegevens met betrekking tot de resterende hoeveelheid inkt en de wipereenheden controleren

Wanneer u tijdens het afdrukken de volgende gegevens en overgebleven hoeveelheden wilt controleren.

- ☐ Resterende hoeveelheid inkt
- ☐ Beschikbare ruimte in de Inktfles
- ☐ Resterende wipereenheden

Knoppen die worden gebruikt voor de volgende instellingen



- 1** Druk tijdens het afdrukken op de knop **Menu**. Het menu met instellingen wordt weergegeven.
- 2** Gebruik de knoppen ▼/▲ om **Printerstatus** te selecteren en druk op de knop OK.
- 3** Gebruik de knoppen ▼/▲ om het item te selecteren dat u wilt controleren en druk vervolgens op de knop OK.
- 4** De huidige status wordt weergegeven door middel van een pictogram.
- 5** Wanneer u na het controleren op de knop OK drukt, wordt het vorige scherm weergegeven.

Basishandelingen

Afdrukgebied

Het afdrukgebied is in de figuur grijs aangegeven. De pijl geeft de invoerrichting aan.

Hoe de printer de linker- en rechterrand van het afdruk materiaal herkent, hangt af van de instelling Controle Mediaformaat zoals hieronder weergegeven.

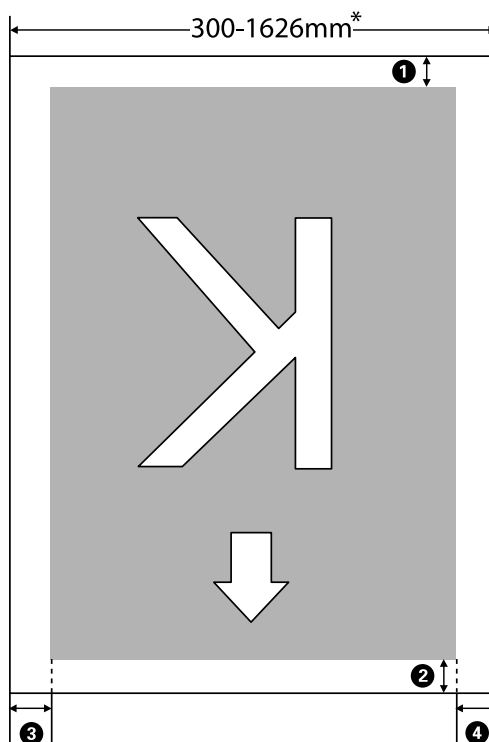
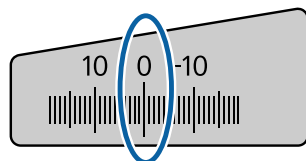
Controle Mediaformaat **AAN** : De printer detecteert automatisch de linker- en rechterrand van het geladen afdruk materiaal.

Wanneer de platen voor het vasthouden van media zijn bevestigd, wordt het gebied binnen 5 mm van de linker- en rechterrand van het afdruk materiaal als de rand van het afdruk materiaal beschouwd.

De randen van het afdruk materiaal worden niet correct gedetecteerd als de platen voor het vasthouden van media niet correct zijn bevestigd.

 [“Afdruk materiaal laden” op pagina 26](#)

Controle Mediaformaat **UIT** : De langste aanduiding op het etiket van de naverwarming (in de figuur hieronder) wordt als standaardpositie gebruikt voor de rechterrand van het afdruk materiaal. Ongeacht de breedte van het geladen afdruk materiaal wordt de linkerrand van het afdruk materiaal bepaald op 1626 mm (64 inch) van de standaardpositie voor de rechterrand.



Basishandelingen

- * Wanneer Controle Mediaformaat wordt ingesteld op **UIT**, is dit 1626 mm (64 inch) ongeacht de breedte van het geladen afdrukmetaal.


1 tot en met 4 geven de marges weer aan alle vier de zijden. Zie het volgende gedeelte voor meer informatie.

Margepositie	Uitleg	Beschikbaar bereik instelling
1 Achterzijde ^{*1}	Dit kan worden ingesteld in RIP. Om de accuratesse van de mediadoorvoer te handhaven, wordt bij een instelling minder dan 5 mm of meer dan 17 mm de instelling gewijzigd in respectievelijk 5 mm en 17 mm.	5 tot 17 mm
2 Voorrand ^{*1}	Dit kan worden ingesteld in RIP. Verschilt ter grootte van de lengte van het afdrukmetaal dat werd ingevoerd bij het laden van het afdrukmetaal. Om bij doorlopend afdrukken, waarbij de in RIP ingestelde marges worden toegevoegd, de accuratesse van de mediadoorvoer te handhaven, wordt bij een instelling van minder dan 5 mm omgeschakeld naar 5 mm.	5 mm of meer
3 Linkerrand ^{*2,*3}	De waarde die is geselecteerd bij Zijmarge (Links) in het instelmenu van de printer. De standaardinstelling is 5 mm.	3 tot 25 mm
4 Rechterrand ^{*2,*3}	Het totaal van de waarden die zijn geselecteerd bij Startpositie Afdruk en Zijmarge (Rechts) in het instelmenu van de printer. De standaardinstelling voor Startpositie Afdruk is 0 mm en voor Zijmarge (Rechts) is 5 mm.	3 tot 825 mm

- *1 De ingestelde marge en de daadwerkelijke afdrukresultaten kunnen verschillen afhankelijk van de gebruikte RIP. Neem contact op met de fabrikant van de RIP voor meer informatie.
- *2 Deze instelling kan in de RIP aanwezig zijn, afhankelijk van de gebruikte RIP-software. Neem contact op met de fabrikant van de RIP voor meer informatie.
- *3 Houd rekening met de volgende punten bij het instellen van marges.
- ☐ Laat marges van 10 mm of meer vrij wanneer u de platen voor het vasthouden van media gebruikt. Met kleinere marges kan de printer over de platen heen afdrukken.
 - ☐ Indien de som van de breedte van de afdrukgegevens en de ingestelde linker- en rechtermarge het afdrukgebied overschrijdt, wordt een deel van de gegevens niet afgedrukt.

Opmerking:

Als de volgende punten niet in acht worden genomen wanneer Controle Mediaformaat op **UIT** staat, kan er buiten de linker- en rechterranden van het afdrukmetaal worden afgedrukt. Inkt buiten de randen van het afdrukmetaal geeft vlekken binnen in de printer.

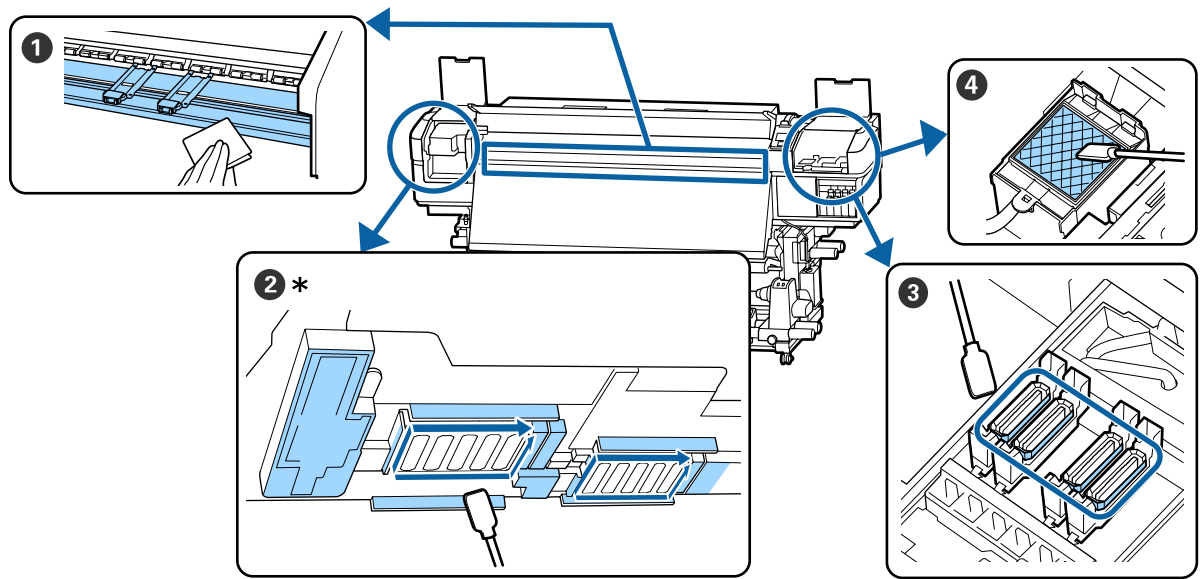
- ☐ Zorg ervoor dat de breedte van de afdrukgegevens de breedte van het afdrukmetaal niet overschrijdt.
- ☐ Wanneer afdrukmetaal wordt geplaatst aan de linkerkant van de standaardpositie voor rechterkant, brengt u de instelling **Startpositie Afdruk** op één lijn met de positie waar het afdrukmetaal werd ingesteld.
 [“Het menu Printerinstelling” op pagina 96](#)

Onderhoud

Wanneer welk onderhoud uit te voeren

Reinigingslocaties en reinigingsschema

Als u de printer blijft gebruiken zonder deze te reinigen, kan dit leiden tot verstopte spuitkanaaltjes of inktspetters.



* Rechterprintkop alleen in SC-S40600 Series.

Wanneer uitvoeren	Component om te reinigen
Iedere dag bij aanvang van de werkzaamheden	<p>❶ Degelverwarming en platen voor het vasthouden van media</p> <p>🔧 "Dagelijkse reiniging" op pagina 59</p>
Minimaal een keer per maand	<p>❷ Rond de printkop</p> <p>❸ Kappen</p> <p>❹ Spoelkussentje (wanneer dit vies is)</p> <p>🔧 "Regelmatige reiniging uitvoeren" op pagina 60</p> <p>U kunt de procedure bekijken in een video op YouTube.</p> <p>SC-S40600 Series Video Manual</p> <p>SC-S60600 Series Video Manual</p>

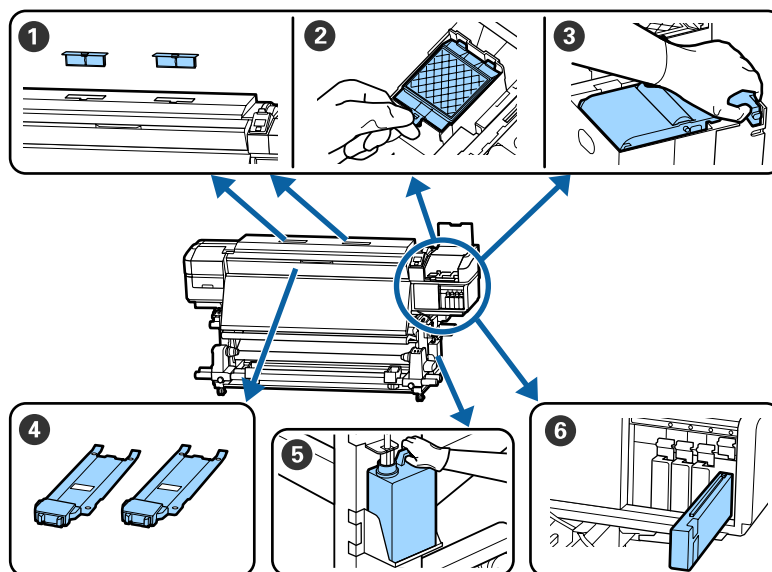
Onderhoud

**Belangrijk:**

De printer bevat precisie-instrumenten. Als zich op de spuitmondjes op de printkop pluisjes of stof bevindt, neemt de afdrukkwaliteit af.








Voer vaker regelmatige reiniging uit, afhankelijk van de gebruikte media en de omgeving waarin de printer is geïnstalleerd.

Locaties van verbruiksartikelen en vervangingsinterval



Wanneer uitvoeren	Component om te vervangen
Wanneer er een bericht betreffende voorbereiden en vervangen wordt weergegeven op het scherm van het bedieningspaneel.	1 Luchtfilters 2 Spoelkussentje 3 Wipereenheid "Onderhoudsdelen vervangen" op pagina 70 5 Inktfles "Afvalinkt afvoeren" op pagina 68
Als op het scherm van het bedieningspaneel een waarschuwing wordt weergegeven dat de inkt bijna op is, raden we u aan om de cartridge(s) zo snel mogelijk te vervangen.	6 Inktcartridge "Procedure voor vervanging" op pagina 67
Wanneer de platen vervormd of beschadigd zijn.	4 Platen voor het vasthouden van media "De platen voor het vasthouden van media vervangen" op pagina 73

Onderhoud**Ander onderhoud**

Wanneer uitvoeren	Handeling
Om de drie weken	Inktcartridges schudden  "Schudden" op pagina 67
<input type="checkbox"/> Bij het controleren of er verstopte spuitkanaaltjes zijn <input type="checkbox"/> Bij controleren welke kleuren verstopt zijn <input type="checkbox"/> Er verschijnen horizontale strepen of oneffenheden in tinten	Controleren of er verstopte spuitkanaaltjes zijn  "Controleren of er verstopte spuitkanaaltjes zijn" op pagina 76
Wanneer een verstopping is gevonden na controle op verstopte spuitkanaaltjes	Printkop reinigen  "Printkop reinigen" op pagina 78
Als de printer gedurende minimaal een maand niet wordt gebruikt (en is uitgeschakeld)	Onderhoud vóór opslag  "Langdurige opslag (Onderhoud vóór opslag)" op pagina 80
Wanneer vuil van de rollen op de afdrukken wordt afgezet	Aandrukrollen  "De aandrukrollen reinigen" op pagina 81
Wanneer het lastig is om in de printer te kijken	Aan de binnenzijde van de voorkap  "Aan de binnenzijde van de voorkap reinigen" op pagina 81
Wanneer er een melding voor smering wordt weergegeven op het bedieningspaneel	Het meegeleverde vet op de sledestang aanbrengen  "Vet aanbrengen op de sledestang" op pagina 82

Onderhoud

Wat u nodig hebt

Leg de volgende items klaar voordat u met de reiniging en vervanging begint.

Wanneer de meegeleverde onderdelen volledig zijn verbruikt, schaft u nieuwe artikelen aan.

Gebruik originele onderdelen als u inktcartridges vervangt of onderhoud uitvoert.

 [“Opties en verbruiksartikelen” op pagina 113](#)

Als uw handschoenen versleten zijn, vervang deze dan door in de handel verkrijgbare nitril handschoenen.

Oogbescherming (in de handel verkrijgbaar)

Om uw ogen te beschermen tegen inkt en inktreiniger.

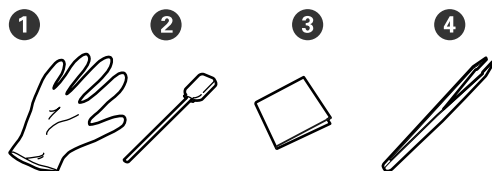
Masker (in de handel verkrijgbaar)

Om uw neus en mond te beschermen tegen inkt en inktreiniger.

Onderhoudspakket (meegeleverd met de printer)

Voor algemene reiniging.

De kit bevat de volgende items.



- ❶ Handschoenen (x12)
- ❷ Reinigingsstaafjes (x20)
- ❸ Pluisvrije doekjes (x100)
- ❹ Pincet (x1)

inktreiniger (meegeleverd met de printer)

Gebruik dit bij het afvegen van inktvlekken.

Gebruiksmethode  [“Gebruik van inktreiniger” op pagina 61](#)

Een metalen schaal (meegeleverd met de printer)



Te gebruiken voor het weggewen van reinigingsmiddelen, verwijderde verbruiksartikelen of inktreiniger uit de houder die bij de printer wordt geleverd.



Belangrijk:

Als gebruikte reinigingsstaafjes en dergelijke rechtstreeks op de printer worden gelegd, kan dat leiden tot een afwijking van de kenmerken van de inktreiniger.

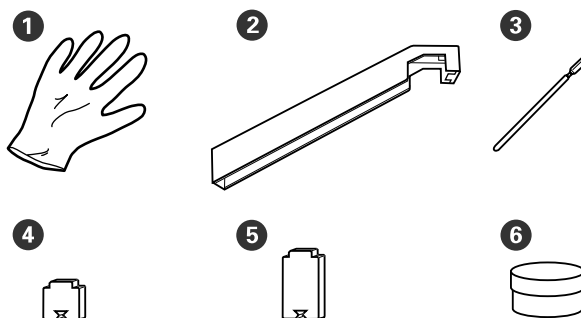
Zachte doek (in de handel verkrijgbaar)

Gebruik dit om de printer binnenin schoon te maken. Wij raden aan een item aan dat waarschijnlijk geen pluis of statische elektriciteit opwekt.

Vet (meegeleverd met de printer)

Gebruik deze kit voor het smeren van de sledestang.

De kit bevat de volgende items.



- ❶ Handschoenen (x16)
- ❷ Vetgereedschap (x1)
- ❸ Reinigingsstaafjes (x8)
- ❹ Kussen A (x16)
- ❺ Kussen B (x16)
- ❻ Vet (x2)

Onderhoud

Voorzorgsmaatregelen bij onderhoud

Let op de volgende punten tijdens het reinigen en het vervangen van onderdelen.

**Let op:**

- ☐ Sla inktcartridges, Cleaning Cartridge (Reinigingscartridge), inktreiniger, vet en afvalinkt buiten het bereik van kinderen op.
- ☐ Draag tijdens het plegen van onderhoud beschermende kleding, zoals oogbescherming, handschoenen en een masker.
Als u inkt, afvalinkt, inktreiniger of vet op uw huid of in uw ogen of mond krijgt, moet u onmiddellijk het volgende doen:
 - ☐ Als u vloeistof op uw huid krijgt, wast u de huid af met veel water en zeep.
Raadpleeg een arts als de huid geïrriteerd raakt of verkleurt.
 - ☐ Als u vloeistof in uw ogen krijgt, spoelt u uw ogen onmiddellijk met water.
Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit leiden tot bloeddorlopen ogen of een milde ontsteking. Raadpleeg een arts als de problemen zich blijven voordoen.
 - ☐ Raadpleeg onmiddellijk een arts als u vloeistof in uw mond krijgt.
 - ☐ Als de vloeistof wordt ingeslikt, raadpleegt u onmiddellijk een arts. Niet proberen te braken. Als de persoon gedwongen wordt om te braken, kan er vloeistof terechtkomen in de luchtpijp, hetgeen gevaarlijk kan zijn.
- ☐ Was uw handen zorgvuldig en gorgel grondig nadat u de Inktfles hebt vervangen of inktreiniger hebt gebruikt.

- ☐ Verwijder het afdruk materiaal uit de printer voordat u doorgaat.
- ☐ Kom nooit aan de riemen, printplaten of andere onderdelen die niet hoeven te worden gereinigd. Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit leiden tot een storing of mindere afdrukwaliteit.

- ☐ Gebruik alleen de meegeleverde reinigingsstaafjes of staafjes uit een onderhoudskit. Andere soorten staafjes kunnen pluizen afgeven en de printkop beschadigen.
- ☐ Gebruik altijd nieuwe reinigingsstaafjes. Hergebruik van staafjes kan ertoe leiden dat de vlekken alleen maar moeilijker te verwijderen zijn.
- ☐ Raak de dopjes van de reinigingsstaafjes niet aan. Vet van uw handen kan de printkop beschadigen.
- ☐ Gebruik geen water of alcohol om rond de printkop of de kappen en dergelijke te reinigen. Wanneer de inkt wordt gemengd met water of alcohol, stolt de inkt.
- ☐ Raak voordat u begint een metalen voorwerp aan om u te ontdoen van statische elektriciteit.

Dagelijkse reiniging

Als pluisjes, stof of inkt zich op de degel of platen voor het vasthouden van media afzet, kunnen de spuitkanaaltjes verstopt raken of kunnen inktdruppels ontstaan.

Het wordt aangeraden om de printer iedere dag voor aanvang van de werkzaamheden te reinigen, om optimale afdrukwaliteit te garanderen.

**Let op:**

- ☐ De verwarmingsonderdelen en de platen voor het vasthouden van media kunnen warm zijn. Houd u aan alle voorzorgsmaatregelen. Wanneer u de voorzorgsmaatregelen niet naleeft, kan dit brandwonden veroorzaken.
- ☐ Pas op dat u uw handen of vingers niet klemmt bij het openen of sluiten van de voorkap. Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit tot letsel leiden.

**Belangrijk:**

Gebruik geen inktreiniger bij het reinigen van de binnenkant van de printer. Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit tot beschadigde onderdelen leiden.

Onderhoud

- 1 Controleer of de printer is uitgeschakeld en het display uit is. Trek vervolgens de stekker uit het stopcontact.

Ontkoppel de beide netsnoeren.

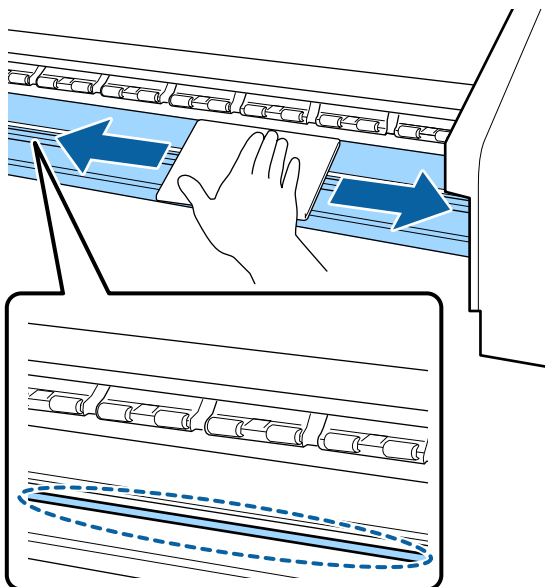
Als het toegevoegd droogsysteem is geplaatst, zorg er dan voor dat u de stekker van dit systeem ook uit het stopcontact trekt.

- 2 Laat de printer een minuut zo staan.

- 3 Open de voorkap.

- 4 Drenk een zachte doek in water, wring hem grondig uit en veeg alle inkt, pluisjes en stof van de degelverwarming.

Verwijder voorzichtig pluis en stof dat vastzit in de groef van de plaat.



- 5 Drenk een zachte doek in water, wring hem grondig uit en veeg alle pluisjes en stof van de platen voor het vasthouden van media.

**Belangrijk:**

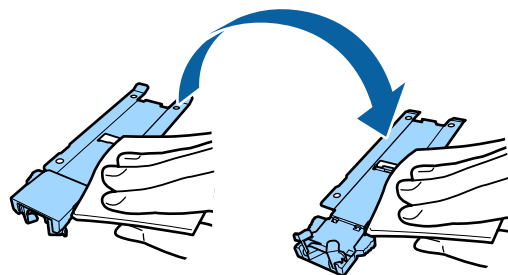
Wanneer er afdrukmetaal met lijm is gebruikt, verwijdert u eventuele lijm met een neutraal schoonmaakmiddel. Als u blijft afdrukken terwijl zich op de achterzijde lijm bevindt, kan dit tegen de printkop wrijven.

Wanneer media met lijm wordt gebruikt en lijm zich afzet

Verwijder de platen voor het vasthouden van media uit de printer en reinig de voor- en achterzijde van de platen.

Wanneer u de platen schoonmaakt, moet u erop letten dat u ze in de oorspronkelijke posities terugplaatst.

De platen voor het vasthouden van media verwijderen en terugplaatsen ➡ [“De platen voor het vasthouden van media vervangen” op pagina 73](#)



Regelmatige reiniging uitvoeren

Reinig de onderdelen in de aangegeven volgorde.

De printkop verplaatsen



Het gebied rond de printkop reinigen



Het gebied rond de kappen reinigen

**Belangrijk:**

Het volgende bericht wordt weergegeven op het bedieningspaneel als er gedurende langer dan een maand geen reiniging is uitgevoerd. Voer zo snel mogelijk regelmatige reiniging uit wanneer de melding op het scherm wordt weergegeven.

Druk op  en voer Onderhoud printkop uit.

Onderhoud

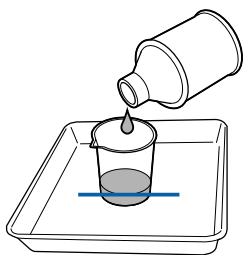
Gebruik van inktreiniger

Gebruik de inktreiniger alleen om de in de handleiding aangegeven onderdelen te reinigen. Wanneer u inktreiniger gebruikt op andere delen van de printer, kunt u het apparaat beschadigen.

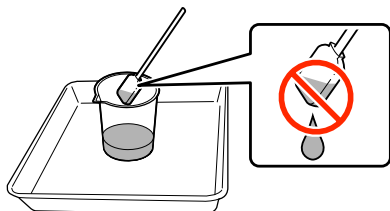
Houd rekening met het onderstaande voordat u met deze procedure begint:

 “Voorzorgsmaatregelen bij onderhoud” op pagina 59

- 1** Plaats de bij de inktreiniger geleverde beker op de metalen schaal en giet ongeveer 10 ml inktreiniger in de beker.




- 2** Bevochtig het reinigingsstaafje met inktreiniger. De inktreiniger mag niet van het reinigingsstaafje druppelen.



Wanneer u een pluïsvrije doek bevochtigt met inktreiniger, gebruik dan een inktreiniger die in een beker is uitgegoten.

Belangrijk:

- ☐ Gebruik inktreiniger nooit opnieuw. Als u een vuile inktreiniger gebruikt, maakt dit de vlekken alleen maar erger.
- ☐ Gebruikte inktreiniger, reinigingstaafjes en pluïsvrije doeken zijn industrieel afval. Voer ze op dezelfde wijze af als afvalinkt.
 “Verwerking van gebruikte verbruiksartikelen” op pagina 75
- ☐ Bewaar inktreiniger bij kamertemperatuur (niet in volle zon).
- ☐ Zorg er na gebruik van de inktreiniger voor dat u eerst de binnenste dop en vervolgens buitenste dop sluit. Als u de doppen niet goed sluit, kan de inktreiniger gaan lekken of vervluchtigen.

De printkop verplaatsen

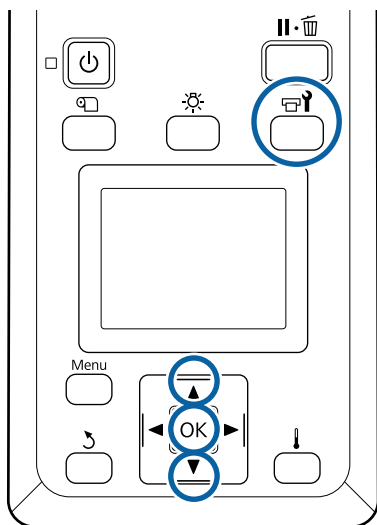
In dit gedeelte wordt beschreven hoe u de printkop verplaatst naar de positie voor printkopreiniging.

Belangrijk:

Volg bij het positioneren van de printkop de onderstaande stappen. Wanneer u de printkop met de hand verschuift, kan dit storingen veroorzaken.

Onderhoud

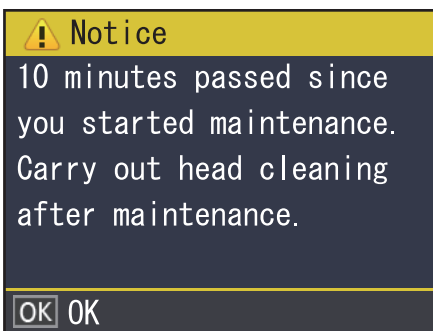
Knoppen die worden gebruikt voor de volgende instellingen



- 1** Controleer of de printer aan is en druk op de knop . Het menu Onderhoud wordt weergegeven.
- 2** Gebruik de knoppen ▼/▲ om **Onderhoud printkop** te selecteren en druk op de knop OK.
- 3** Gebruik de knoppen ▼/▲ om **Regelmatige Reiniging** te selecteren en druk op de knop OK. De printkop gaat naar de reinigingspositie.

Opmerking:

De zoemer gaat af 10 minuten nadat de printkop is verplaatst (standaardinstelling). Druk op de knop OK om het reinigingsproces voort te zetten. Na nog eens 10 minuten gaat de zoemer opnieuw af.



Het gebied rond de printkop reinigen

Als u inkt, pluis of stof ziet bij het controleren van het gebied rond de printkop, reinigt u het gebied door de stappen hieronder te volgen.

De SC-S60600 Series heeft twee printkoppen. Reinig het gebied rond de beide printkoppen.

Houd rekening met het onderstaande voordat u met deze procedure begint:

“Voorzorgsmaatregelen bij onderhoud” op pagina 59

- 1** Nadat de printkop naar de linkerkant van de printer is verplaatst, opent u de linkeronderhoudskap.
- 2** Bevochtig het reinigungsstaafje met inktreiniger. Gebruik een nieuw reinigungsstaafje en nieuwe inktreiniger.

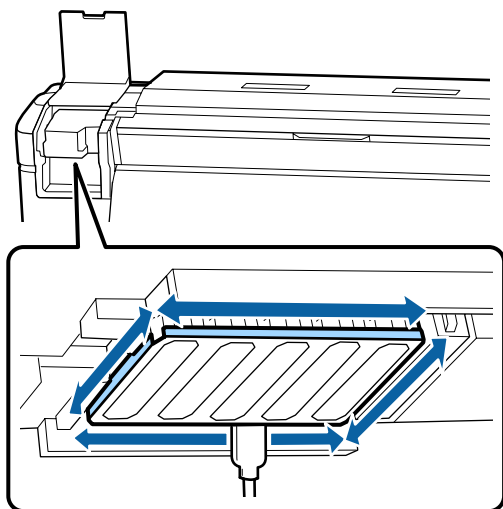
“Gebruik van inktreiniger” op pagina 61


Belangrijk:

- ☐ Spoel voor elke stap een reinigungsstaafje met behulp van inktreiniger.
- ☐ Nadat u een inktvlek met een reinigungsstaafje hebt verwijderd, veegt u het gebied schoon met een pluisvrije doek.

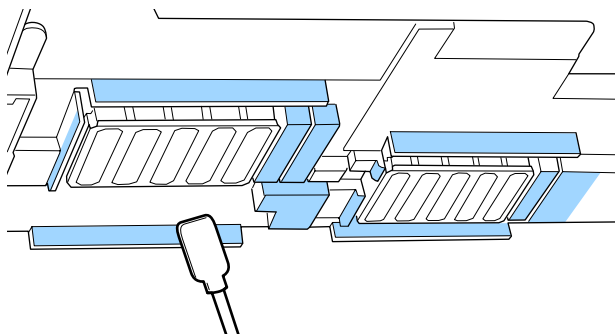
Onderhoud


- 3** Veeg inktvlekken, pluis en stof van de onderdelen die worden aangeduid met de pijlen hieronder.

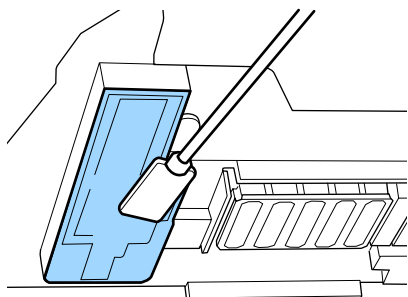


- 4** Veeg inktvlekken, pluis en stof van de onderdelen die worden aangeduid met  hieronder.

Rechterprintkop alleen in SC-S40600 Series.



- 5** Veeg inktvlekken, pluis en stof van de onderdelen die worden aangeduid met  hieronder.



- 6** Sluit de onderhoudskap aan de linkerkant.

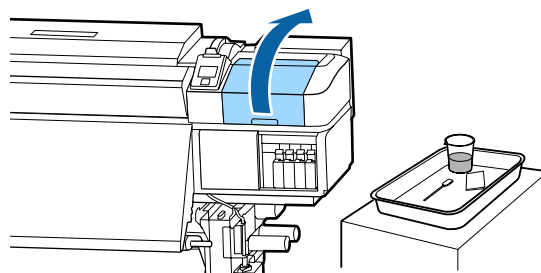
Het gebied rond de kappen reinigen

Houd rekening met het onderstaande voordat u met deze procedure begint:

 “Voorzorgsmaatregelen bij onderhoud” op pagina 59

Kappen reinigen

- 1** Open de onderhoudskap aan de rechterkant.



- 2** Bevochtig het reinigungsstaafje met inktreiniger.

 “Gebruik van inktreiniger” op pagina 61

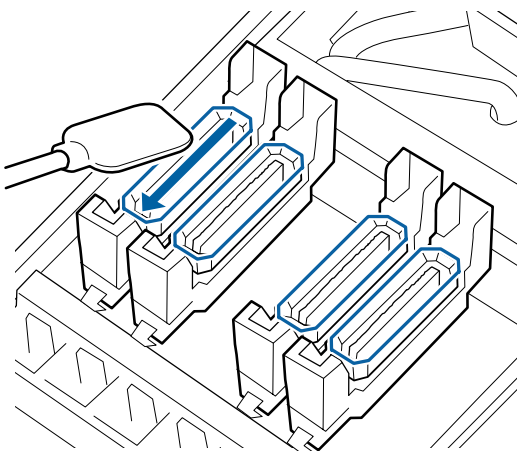
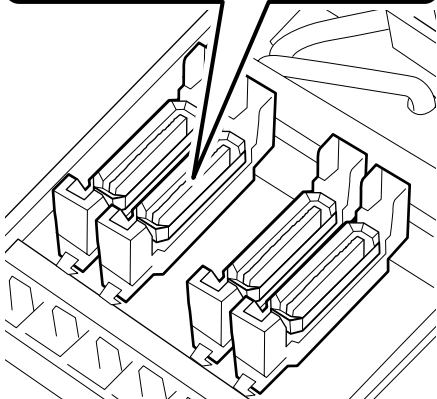
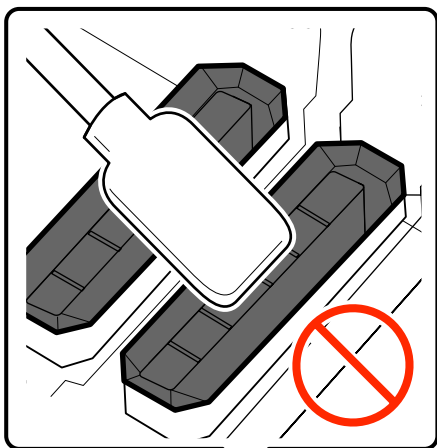
- 3** Houd het reinigungsstaafje plat en veeg de randen van alle kappen.

De SC-S60600 Series heeft in totaal acht kappen, verdeeld over twee blokken. Reinig alle kappen.

Onderhoud

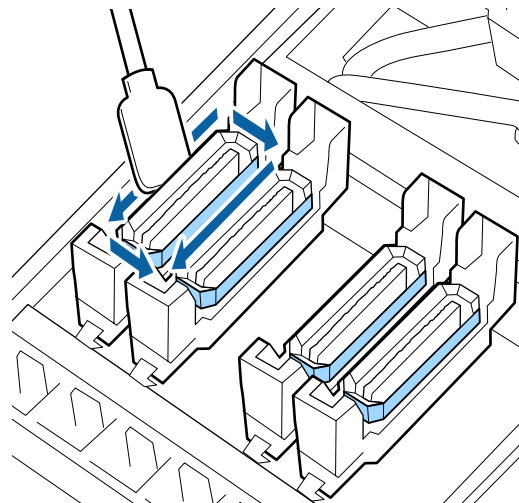
! Belangrijk:

Druk niet hard tegen de randen of omgeving van de kap en raak de binnenkant van de kap niet aan met een reinigingsstaafje of een pincet. Het deel kan vervormd raken en kan dan mogelijk niet langer goed worden afgedekt.



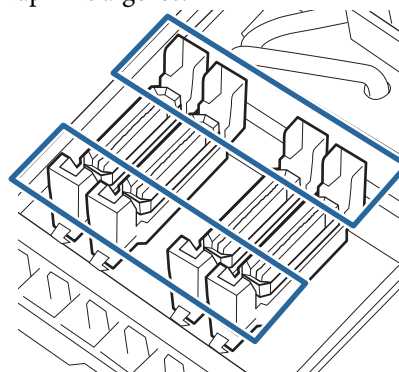
4

Houd het reinigingsstaafje loodrecht en veeg de buitenkant van alle kappen.

**Aandachtspunten tijdens het reinigen van de kappen**

Controleer de volgende punten tijdens het reinigen van de kappen.

- ☐ Heeft zich op het geleiderdeel voor en achter de kap inkt afgezet?



- ☐ Kleeft er inkt als een film aan het geleiderdeel?
- ☐ Hebben zich pluisjes afgezet op de binnenzijde van de kap?
- ☐ Hebben zich pluisjes afgezet op het spoelkussentje?


Als deze niet hoeven te worden gereinigd, is de procedure voltooid.

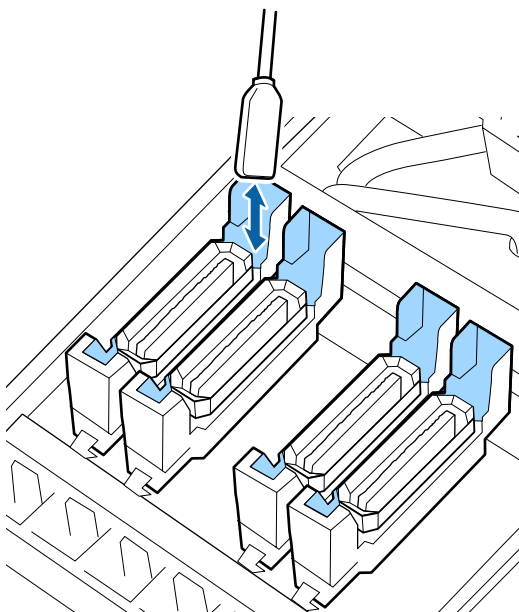
 [“De reiniging afronden” op pagina 66](#)

Als deze wel moeten worden gereinigd, raadpleegt u de volgende gedeelten en voert u de benodigde reiniging uit.

Onderhoud

Wanneer inkt kleeft aan het geleiderdeel

- 1** Bevochtig het reinigingsstaafje met inktreiniger.
 “Gebruik van inktreiniger” op pagina 61
- 2** Breng inktreiniger aan op het geleiderdeel en veeg het schoon.

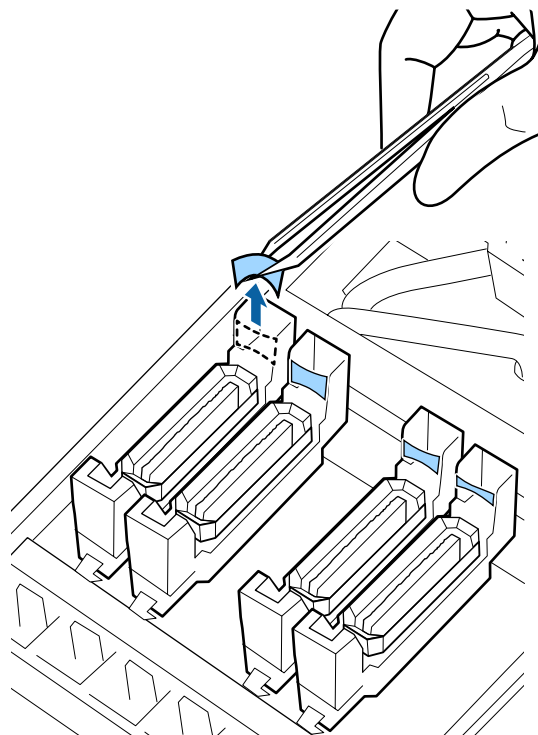


Als er geen onderdelen meer hoeven te worden gereinigd, gaat u verder naar het volgende gedeelte.

 “De reiniging afronden” op pagina 66

Wanneer inkt als een film aan het geleiderdeel kleeft

Als inkt zich als een laagje heeft vastgezet en niet volledig kan worden verwijderd met een reinigingsstaafje, haalt u de inkt weg met een pincet.



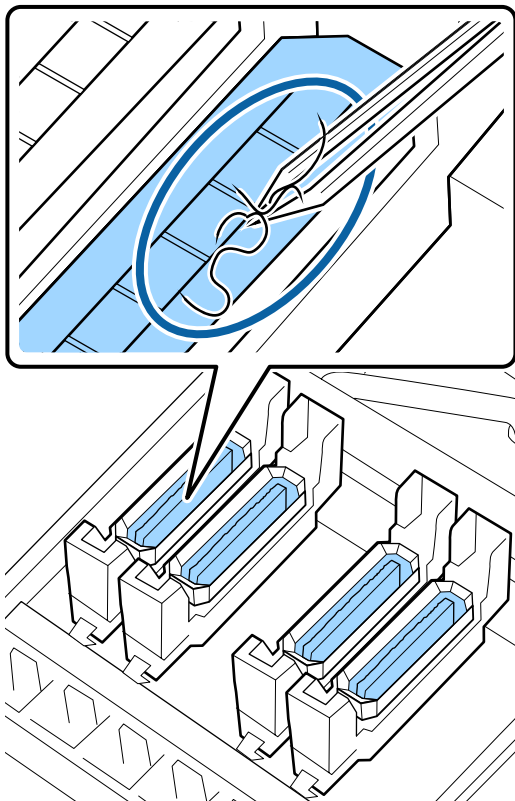
Als er geen onderdelen meer hoeven te worden gereinigd, gaat u verder naar het volgende gedeelte.

 “De reiniging afronden” op pagina 66

Onderhoud

Wanneer er pluis of stof aanwezig is in de kap

Verwijder het met de punt van het reinigungsstaafje of met een pincet.



Als er geen onderdelen meer hoeven te worden gereinigd, gaat u verder naar het volgende gedeelte.

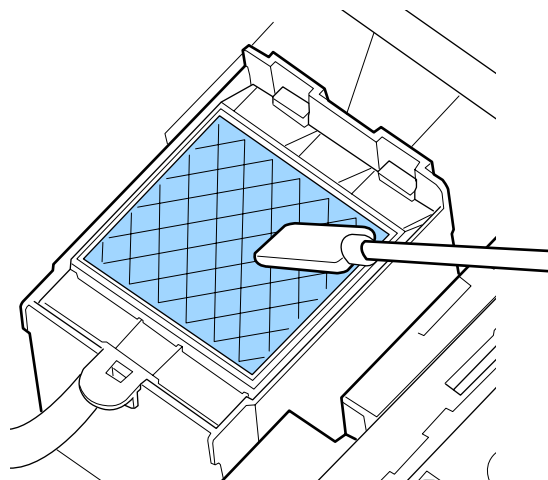
☞ [“De reiniging afronden” op pagina 66](#)

Als zich pluisjes hebben afgezet op het spoelkussentje

Veeg pluis en stof af met de punt van een reinigungsstaafje.

**Belangrijk:**

Vervorm het metalen gedeelte van de bovenkant niet. Als het vervormd is, kan het de printkop beschadigen.



Als er geen onderdelen meer hoeven te worden gereinigd, gaat u verder naar het volgende gedeelte.

☞ [“De reiniging afronden” op pagina 66](#)

De reiniging afronden

Sluit na het reinigen de rechteronderhoudskap en druk op de knop OK.

De menu's worden gesloten wanneer de printkop terugkeert naar zijn normale positie.

Voer de Spuikanaaltjescontrole uit wanneer u doorlopend afdrukken maakt.

☞ [“Controlepatroon spuitkanaaltjes afdrukken” op pagina 77](#)

Afvoeren van gebruikte inktreiniger, reinigungsstaafjes en pluisvrije doekjes ☞ [“Verwerking van gebruikte verbruiksartikelen” op pagina 75](#)

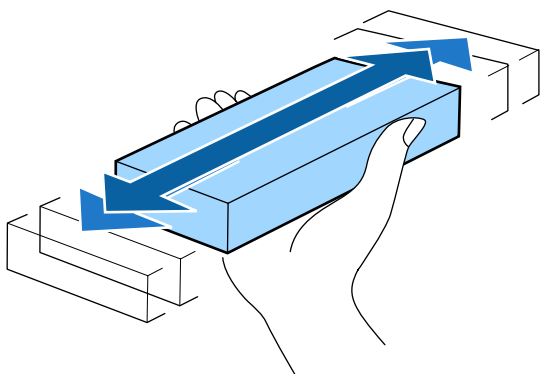
Inktcartridges schudden en vervangen

Schudden

Zoals aangegeven in de afbeelding, houdt u de cartridge horizontaal en schudt u deze ongeveer in 5 seconden 15 keer 5 cm in beide richtingen.

Bij het vervangen van een cartridge haalt u hem uit de zak en schudt hem vervolgens.

De inktcartridges die in de printer zijn geplaatst, moeten iedere drie weken worden verwijderd en grondig worden geschud.



! Belangrijk:

Omwille van inktkenmerken kunnen de cartridges van deze printer gevoelig zijn voor neerslag (pigment dat naar de bodem van de vloeistof zakt). Schud een nieuwe cartridge voordat u deze installeert. Nadat u deze in de printer hebt geïnstalleerd, verwijdert en schudt u het regelmatig.

Procedure voor vervanging

Als de waarschuwing 'Inkt bijna op' wordt weergegeven, vervang dan zo snel mogelijk. Als een van de geïnstalleerde cartridges op is, kan niet worden afgedrukt.

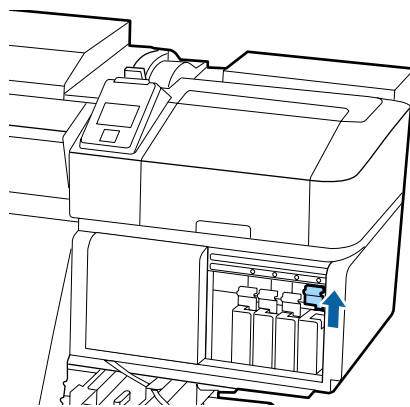
Als een cartridge leeg raakt tijdens het afdrukken, kunt u doorgaan met afdrukken na het vervangen van de cartridge. Wanneer u inkt vervangt tijdens een afdruktaak, kan er nadien wel een kleurverschil zichtbaar zijn, afhankelijk van de droogomstandigheden.

De volgende procedure geeft aan hoe u een inktcartridge en een Cleaning Cartridge (Reinigingscartridge) vervangt.

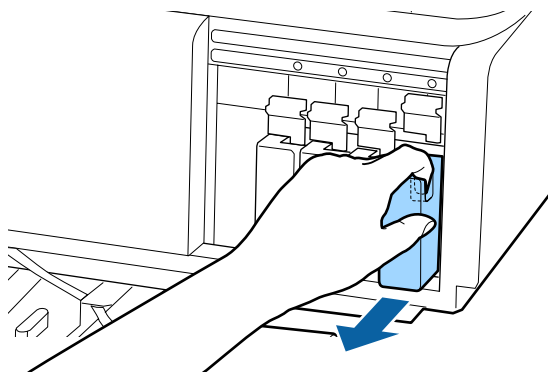
! Belangrijk:

Epson raadt het gebruik van originele Epson-cartridges aan. De kwaliteit of betrouwbaarheid van niet-originele inkt kan niet door Epson worden gegarandeerd. Het gebruik van niet-originele cartridges kan leiden tot schade die niet onder de garantie van Epson valt. Bovendien kan het gebruik van dergelijke producten er in bepaalde omstandigheden toe leiden dat het apparaat niet correct functioneert. Mogelijk wordt geen informatie over het inktpeil weergegeven. Het gebruik van niet-originele inkt wordt geregistreerd voor eventueel gebruik bij service en ondersteuning.

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld.
- 2 Breng de vergrendeling van de cartridge die u wilt vervangen omhoog.



- 3 Steek uw vinger in de uitsparing aan de bovenkant van de cartridge en trek de cartridge recht naar u toe.

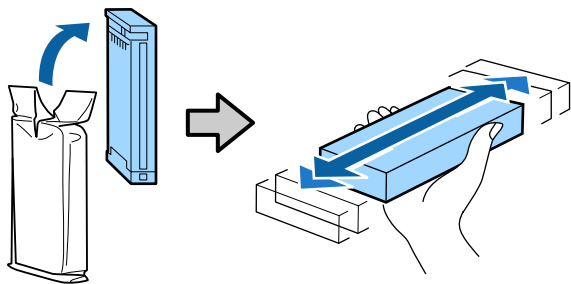


Onderhoud

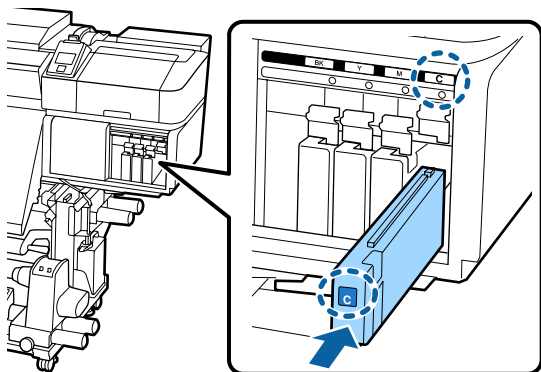
! Belangrijk:

Bij een verwijderde cartridge kan er inkt rond de poort voor de inktuitvoer zitten. Let erop dat u verder geen vlekken maakt bij het verwijderen van cartridges.

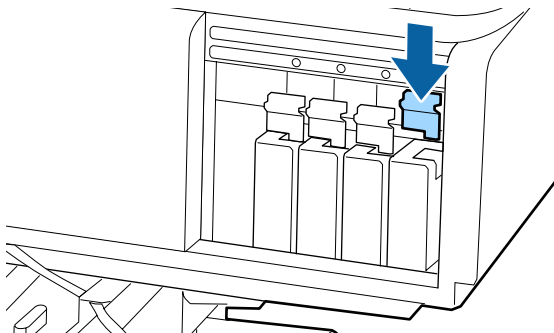
- 4** Houdt de cartridge horizontaal en schudt deze ongeveer in 5 seconden 15 keer 5 cm in beide richtingen.



- 5** Controleer of de kleuraanduiding op de cartridge overeenkomt met het label op de printer en plaats de cartridge.



- 6** Zet de hendel van de vergrendeling omlaag.



Herhaal stap 2 tot en met 6 om de overige inktcartridges te vervangen.

! Belangrijk:

Installeer alle cartridges. Als een van de sleuven leeg is, kunt u niet afdrukken.

Verwerking “Verwerking van gebruikte verbruiksartikelen” op pagina 75

Afvalinkt afvoeren

Vorbereiding en vervangingsinterval

Houd een lege inktfles klaar. wordt weergegeven
Maak zo snel mogelijk een nieuwe Inktfles gereed.

Als u bijvoorbeeld vanwege nachtwerk de Inktfles op dit moment wilt vervangen, selecteert u **Inktfles Vervangen** in het instellingenmenu en vervangt u de fles. Als u de inktfles vervangt zonder dat u **Inktfles Vervangen** selecteert, werkt de teller voor afvalinkt vervolgens niet correct.

Menu Onderhoud “Het menu Onderhoud” op pagina 99

Teller afvalinkt “Teller afvalinkt” op pagina 69

! Belangrijk:

Tijdens het afdrukken of wanneer de printer de hieronder weergegeven bewerkingen uitvoert, mag u de Inktfles niet verwijderen, tenzij de instructies op het scherm dat aangeven. Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan er inkt lekken.

- ☐ Printkop reinigen
- ☐ Printkop Wassen
- ☐ Onderhoud vóór opslag

Vervang fles voor afvalinkt en druk op . wordt weergegeven

Vervang de Inktfles onmiddellijk door een nieuwe fles.

Procedure voor vervanging “De Inktfles met afvalinkt vervangen” op pagina 69

Onderhoud

Teller afvalinkt

De printer houdt de afvalinkt bij en geeft een melding wanneer de teller het waarschuwniveau bereikt.

Als u de Inktfles vervangt wanneer de melding **Vervang fles afvalinkt en druk op OK** wordt weergegeven, wordt de teller automatisch gewist.

Als u de fles voor afvalinkt moet vervangen voor de melding wordt weergegeven, selecteert u **Inktfles Vervangen** in het instellingenmenu.

Menu Onderhoud  **“Het menu Onderhoud” op pagina 99**

Belangrijk:

Als u de Inktfles vervangt voor dit in een melding wordt gevraagd, moet u de afvalinkt teller altijd resetten. Anders zal het vervangingsinterval voor de Inktfles in de volgende melding niet meer kloppen.

De Inktfles met afvalinkt vervangen

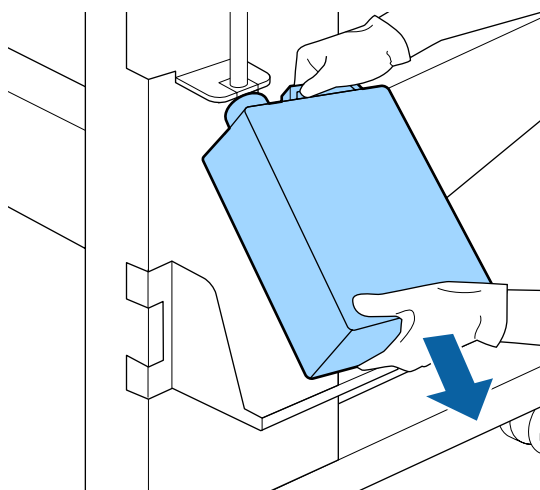
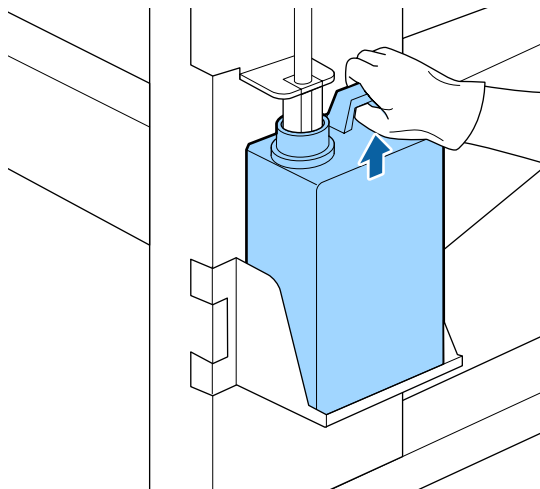
Volg de onderstaande procedure om de onderdelen te vervangen.

Houd rekening met het onderstaande voordat u met deze procedure begint:

 **“Voorzorgsmaatregelen bij onderhoud” op pagina 59**

1

Verwijder de Inktfles uit de houder voor de Inktfles.



2

Steek de buis voor afvalinkt in de nieuwe Inktfles en plaats de Inktfles in de houder.

Draai de dop van de volle Inktfles stevig dicht.

Belangrijk:

Wanneer u de afvalinkt afvoert, hebt u de dop van de Inktfles weer nodig. Bewaar de dop goed. Niet weggooien.

3

Druk op de knop OK.

Onderhoud

4

Controleer opnieuw of de Inktfles correct is aangebracht en druk op de knop OK om de teller voor de afvalinkt te resetten.

**Belangrijk:**

Kijk goed of de buis voor afvalinkt goed in de inktfles zit. Als de buis niet in de fles zit, lekt de inkt op het omringende gebied.

Laat de afvalinkt in de Inktfles om de inkt te kunnen afvoeren. Giet de inkt niet over.

Afvoer van afvalinkt en Inktfles ➞ “Verwerking” op pagina 75

Onderhoudsdelen vervangen

Vorbereiding en vervangingsinterval

Wanneer “Onderhoudsdelen bijna aan einde levensduur.” wordt weergegeven

Maak zo snel mogelijk een nieuwe Maintenance Parts Kit (Set met onderhoudsdelen) gereed.

Als u bijvoorbeeld vanwege nachtwerk onderdelen op dit moment wilt vervangen, selecteert u **Onderdelen Vervangen** in het instellingenmenu en vervangt u de onderdelen. Als u de onderdelen vervangt zonder dat u **Onderdelen Vervangen** selecteert, werkt de teller voor onderhoudsdelen vervolgens niet correct.

Menu Onderhoud ➞ “Het menu Onderhoud” op pagina 99

**Belangrijk:****Onderhoudsteller**

De printer houdt de gebruikte hoeveelheid bij in de onderhoudsteller. Als de teller de waarschuwingslimiet heeft bereikt, wordt een melding weergegeven.

Als u de onderdelen vervangt wanneer de melding “ Onderdelen Vervangen” wordt weergegeven, wordt de teller automatisch gewist.

*Als u de onderdelen moet vervangen voor de melding wordt weergegeven, selecteert u **Onderdelen Vervangen** in het instellingenmenu.*

Menu Onderhoud ➞ “Het menu Onderhoud” op pagina 99

Wanneer “ Onderdelen Vervangen” wordt weergegeven

Vervang alle onderdelen die in de Maintenance Parts Kit (Set met onderhoudsdelen) zijn meegeleverd. Het afdrukken kan niet worden hervat als de onderdelen niet worden vervangen.

Controleer of u de juiste Maintenance Parts Kit (Set met onderhoudsdelen) voor deze printer gebruikt.

➞ “Opties en verbruiksartikelen” op pagina 113

De Maintenance Parts Kit (Set met onderhoudsdelen) bevat de volgende onderdelen. Zorg ervoor dat u alle onderhoudsdelen tegelijkertijd vervangt.

- ☐ Wipereenheid (x1)
- ☐ Spoelkussentje (x1)
- ☐ Luchtfilters (x2)

Houd rekening met het onderstaande voordat u met deze procedure begint:

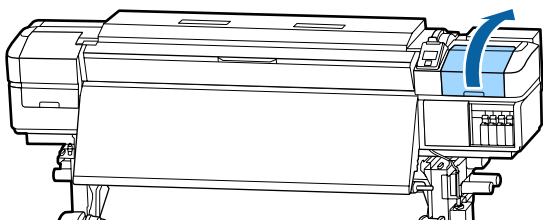
➞ “Voorzorgsmaatregelen bij onderhoud” op pagina 59

Onderhoud

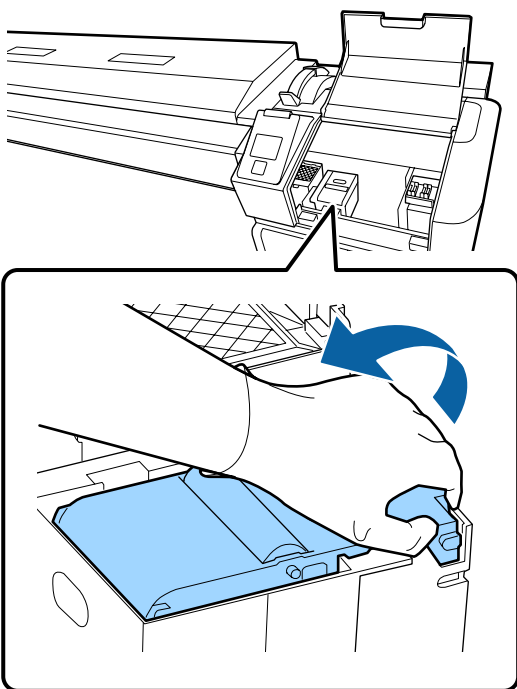
Onderhoudsdelen vervangen

1 Als de melding wordt weergegeven, drukt u op de knop OK.

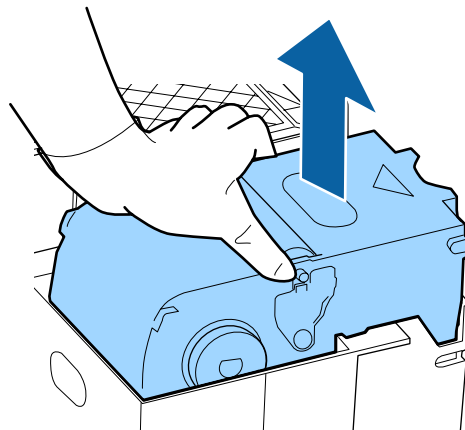
2 Open de rechteronderhoudskap nadat de printkop naar de linkerkant van de printer is verschoven.



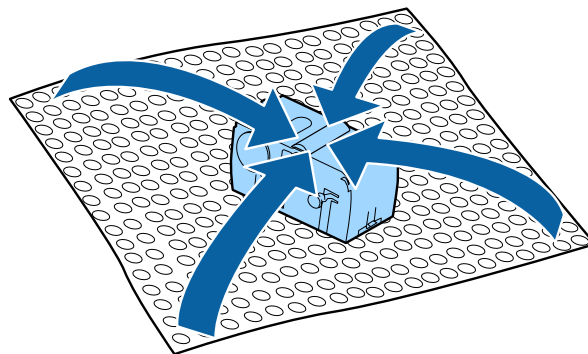
3 Plaats uw vingers in de groef aan de achterzijde van de wipereenheid en kantel deze iets naar voren.



4 Pak de zijkanalen beet en til hem recht omhoog uit de printer.

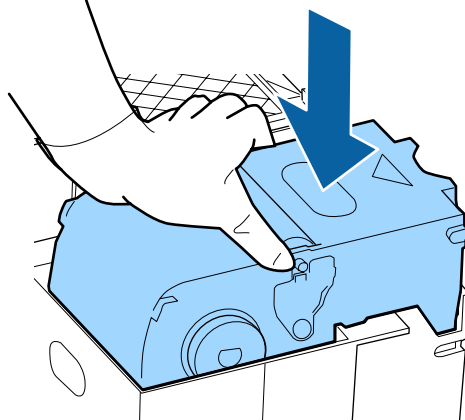


5 Wikkel de gebruikte wipereenheid in de verpakking van de nieuwe wipereenheid om te voorkomen dat u inkt vlegt.



6 Plaats de nieuwe wipereenheid.

Plaats de wiperreiniger op het bevestigingspunt en druk op de reiniger (moet vastklikken).

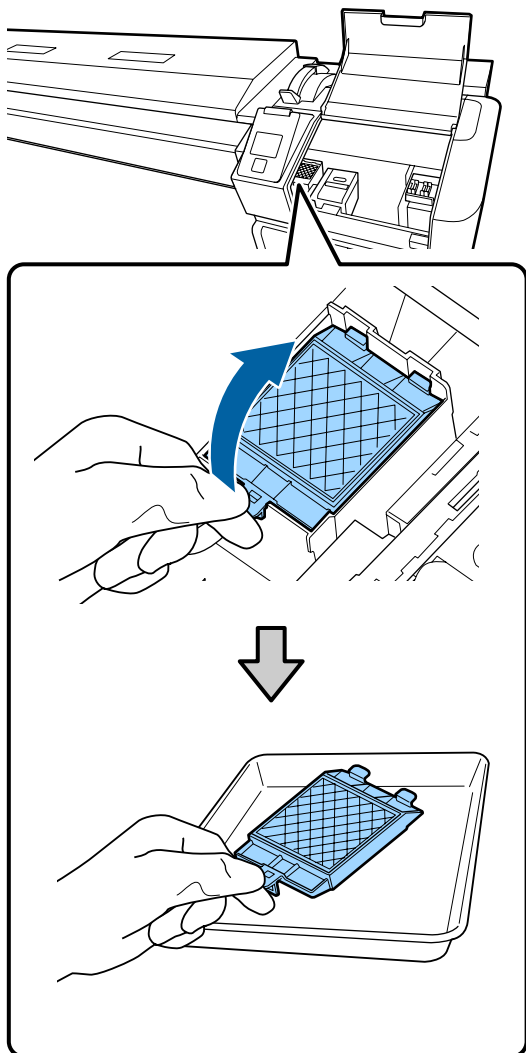


7 Druk op de knop OK nadat u de wipereenheid hebt vervangen.

Onderhoud

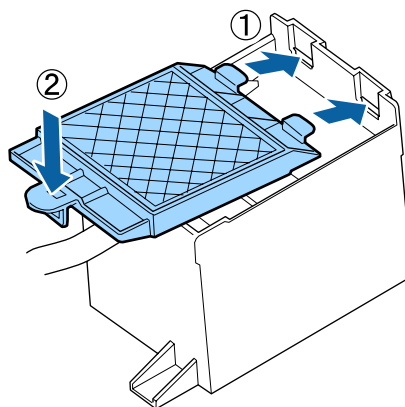
- 8** Til het lipje van het spoelkussentje omhoog om het te verwijderen.

Leg het verwijderde spoelkussentje op de metalen lade zodat er geen inkt aan de omliggende delen komt.

**Belangrijk:**

Laat het gebruikte spoelkussentje in de metalen lade totdat u het afvoert. Als dergelijke items rechtstreeks op de printer worden geplaatst, kan dit vlekken veroorzaken die gezien de kenmerken van de inkt lastig te verwijderen zijn.

- 9** Plaats beide haken van het spoelkussentje in de uitsparingen op de printer en druk het lipje naar beneden om het kussentje op zijn plaats vast te klikken.

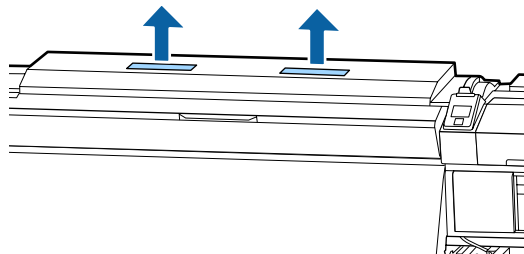


- 10** Druk op de knop OK nadat u het spoelkussentje hebt vervangen.

- 11** Verwijder de beide nieuwe luchtfilters uit de verpakking.

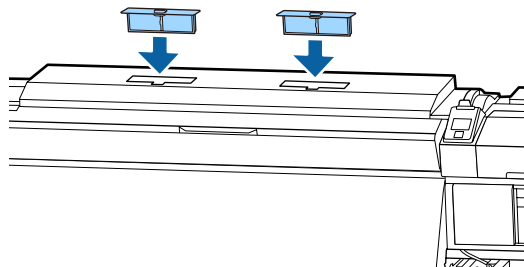
- 12** Pak de luchtfilters vast en trek ze recht naar buiten.

Vervang de beide luchtfilters.



- 13** Plaats de verwijderde luchtfilters in de verpakking van de nieuwe luchtfilters.

- 14** Plaats de nieuwe luchtfilters.



Onderhoud

- 15** Controleer of de luchtfilters zijn geplaatst en druk vervolgens op de knop OK.

! **Belangrijk:**

Controleer of u de luchtfilters hebt geplaatst.

Als de printer wordt gebruikt zonder dat de luchtfilters zijn geplaatst, kunnen sensoren door damp beschadigd raken. Hierdoor kan de afdruk verkeerd worden uitgelijnd en kunnen storingen in de printer optreden.

- 16** Sluit de onderhoudsklep en druk op de knop OK.

- 17** Op het scherm wordt een bevestiging weergegeven. Lees de inhoud van het bericht, selecteer **Ja** en druk vervolgens op de knop OK.

Afvoer van gebruikte onderhoudsdelen

[“Verwerking” op pagina 75](#)

De platen voor het vasthouden van media vervangen

Wanneer de bij de printer geleverde platen voor het vasthouden van media vervormd of beschadigd zijn, moet u ze vervangen.

in de printer beschikbare platen voor het vasthouden van media

[“Opties en verbruiksartikelen” op pagina 113](#)

! **Belangrijk:**

Als u een vervormde of beschadigde plaat voor het vasthouden van het afdruk materiaal blijft gebruiken, kan dit beschadiging van de printkop tot gevolg hebben.

Procedure voor vervanging

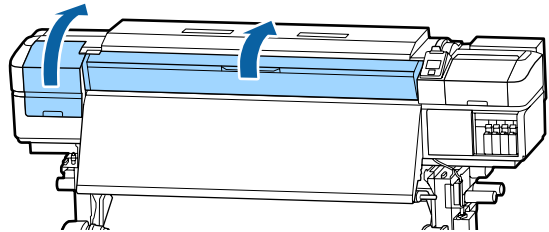
- 1** Verwijder het afdruk materiaal en schakel de printer uit. Controleer of het scherm is uitgeschakeld en trek de stekker uit het stopcontact.

[“De opwikkelrol verwijderen” op pagina 43](#)

Ontkoppel de beide netsnoeren.

Als het toegevoegd droogstelsel is geplaatst, zorg er dan voor dat u de stekker van dit systeem ook uit het stopcontact trekt.

- 2** Wacht een minuut voordat u de linkeronderhoudsklep en de voorkap opent.

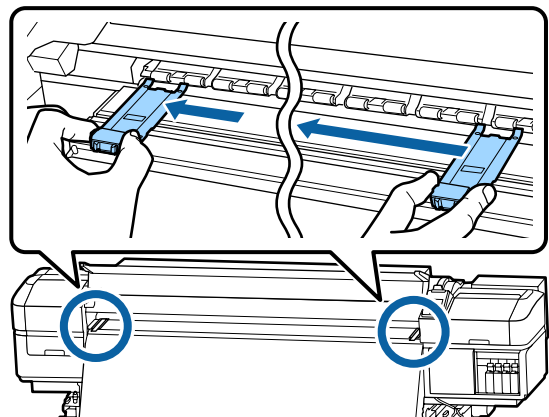


- 3** Houd de lipjes aan beide zijden van de plaat vast en verplaats de plaat naar de linkerrand van de degel.

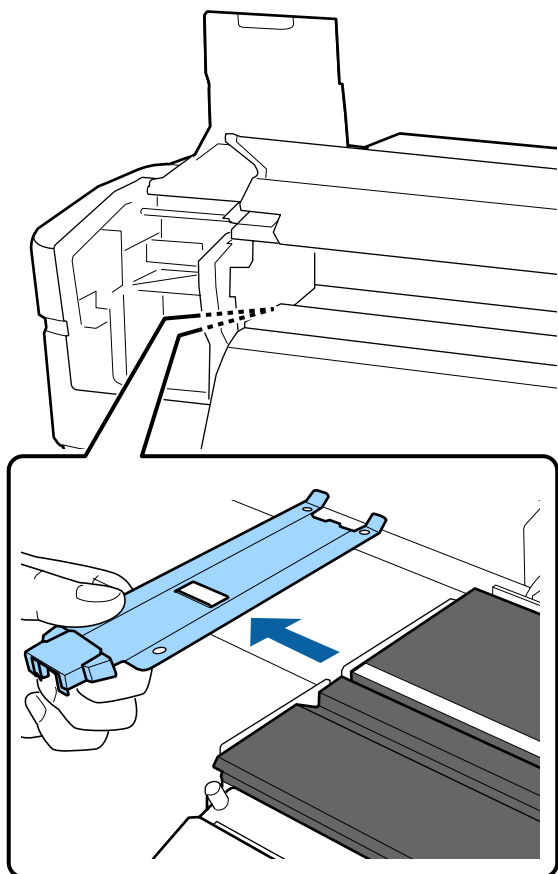
Als u de platen voor het vasthouden van media vervangt, verwijder dan eerst de linkerzijde en vervolgens de rechterzijde.

! **Belangrijk:**

Zorg ervoor dat u de plaat voor het vasthouden van het afdruk materiaal via de linkerkant van de degel verwijderd. Als de plaat via de rechterkant wordt verwijderd, kan deze in de printer vallen en storing veroorzaken.



Onderhoud



4

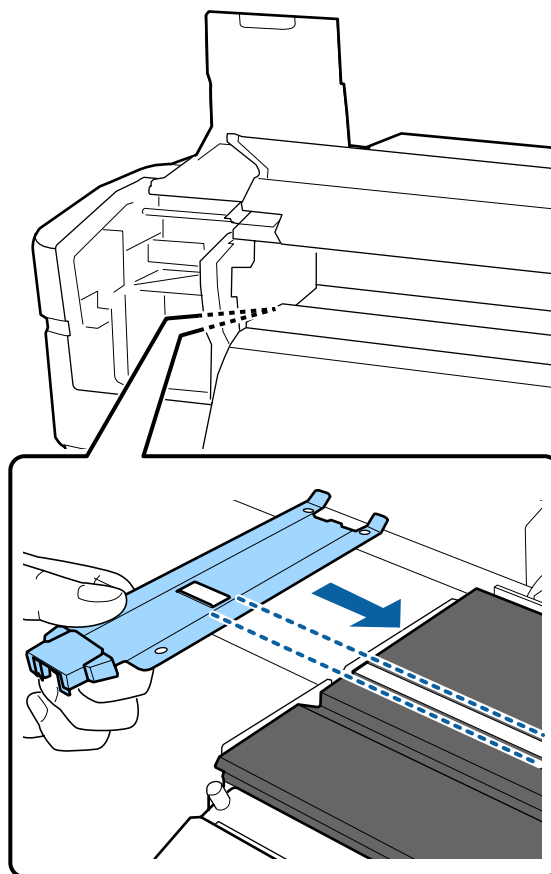
Plaats een nieuwe plaat voor het vasthouden van het afdruk materiaal via de linkerkant van de degel.

**Belangrijk:**

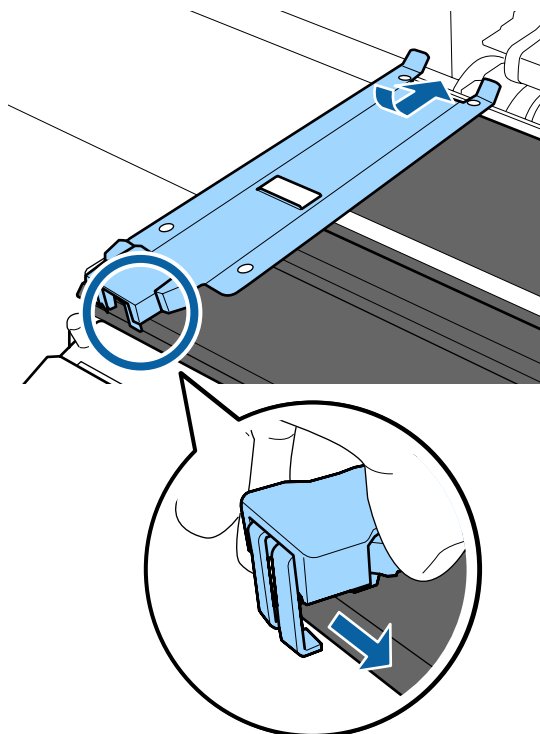
De platen voor het vasthouden van media kunnen niet vanaf de rechterzijde worden bevestigd.

Controleer de volgende twee punten wanneer u de plaat plaatst.

- (1) Breng de witte lijn op de degel op één lijn met de witte lijn op de plaat voor het vasthouden van het afdruk materiaal.



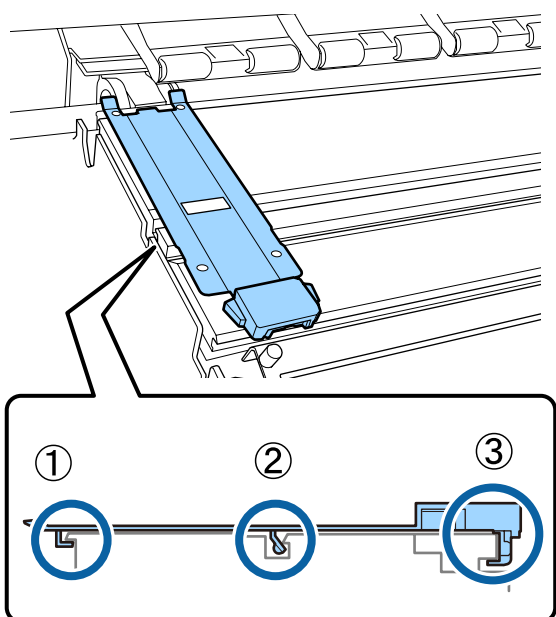
- (2) Bevestig de kanten met de haak aan de voorste hoek van de degel terwijl u het topje van de metallic plaat tegen de degel drukt.



Onderhoud

- 5** Controleer of de drie haken aan het uiteinde van de plaat voor het vasthouden van het afdrukmetaal stevig zijn bevestigd (zie onder) en of er geen opening is tussen de degel en de plaat voor het vasthouden van het afdrukmetaal.

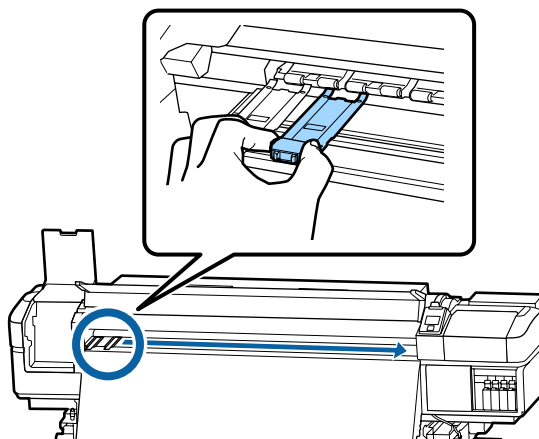
- ① Bevestig de punt: Hoeken van de degel
- ② Vergrendel aan de achterzijde van de vierkante opening: Richel voor de witte lijn
- ③ Vergrendel aan de achterzijde van het lipje: Voorste hoek van de degel

**Belangrijk:**

Als de delen met de haken niet goed zijn geplaatst, gaat u terug naar stap 3 om ze opnieuw te bevestigen. Als u dit niet doet, kan de printkop beschadigd raken.

- 6** Houd de lipjes aan beide zijden van de plaat voor het vasthouden van het afdrukmetaal vast en verplaats de platen respectievelijk naar de linker- en rechterraand van de degel.

De vergrendelingslipjes van de plaat voor het media van afdrukmetaal loslaten.



- 7** Sluit de linkeronderhoudskap en de voorkap.

Verwerking van gebruikte verbruiksartikelen

Verwerking

De volgende gebruikte onderdelen die inkt kunnen bevatten, worden bestempeld als industrieel afval.

- ☐ Reinigingsstaafje
- ☐ Pluivrije doek
- ☐ Inktreiniger
- ☐ Afvalinkt
- ☐ Inktfles
- ☐ Wipereenheid
- ☐ Spoelkussentje
- ☐ Luchtfiler
- ☐ Media na het afdrukken

Onderhoud

Werp de items weg volgens de lokale wetten en voorschriften. Bijvoorbeeld, huur voor het afvoeren een bedrijf in dat gespecialiseerd is in de verwerking van industrieel afval. In dergelijke gevallen geeft u het veiligheidsinformatieblad aan het bedrijf dat het industrieel afval verwerkt.

U kunt dit downloaden van de lokale Epson-website.

Controleren of er verstopte spuitkanaaltjes zijn

Wij raden u aan bij elke afdruk te controleren of de spuitkanaaltjes niet verstopt zijn. Zo zorgt u voor een goed afdrukresultaat.

Manieren om te controleren op verstopping

Er zijn drie manieren om te controleren op verstopping.

Spuitkanaaltjespatroon naar behoefte

Druk een spuitkanaaltjespatroon af als u voor het afdrukken wilt controleren of er geen verstoppingen, of strepen of oneffenheden zijn in de afdrukresultaten. Inspecteer het afgedrukte patroon visueel om te bepalen of er spuitkanaaltjes verstopt zijn.

Lees verder voor gedetailleerde informatie.

 [“Controlepatroon spuitkanaaltjes afdrukken” op pagina 77](#)

Afhankelijk van de breedte van het geplaatste afdruk materiaal, kunt u afdruk materiaal besparen door extra proefpatronen af te drukken in de ruimte naast het huidige patroon:

- ☐ Als het materiaal een breedte van 1295 mm (51 inch) of meer heeft maar smaller is dan 1626 mm (64 inch), kunnen tot drie patronen worden afgedrukt (één patroon links, één in het midden en één rechts).
- ☐ Als het materiaal een breedte van 864 mm (34 inch) of meer heeft maar smaller is dan 1295 mm (51 inch), kunnen tot twee patronen worden afgedrukt (één patroon links en één rechts).

- ☐ De patronen kunnen niet naast elkaar worden afgedrukt als het afdruk materiaal minder breed is dan 86 cm (31 inch) of als **Controle Mediaformaat** is ingesteld op **UIT**.

Onderhoud

Autom. Contr. Sp.Kan

Wanneer het afdrukken van het ingestelde aantal pagina's is voltooid, wordt het afgedrukte patroon gelezen door de sensor om te controleren of er geen spuitkanaaltjes verstopt zijn.

Als er geen verstopping worden gedetecteerd, wordt het afdrukken voortgezet.

Als er verstoppingen worden gedetecteerd, wordt automatisch printkopreiniging uitgevoerd en wordt er nog een patroon afgedrukt om te controleren of de verstopping is verholpen. Als deze bewerking twee keer is uitgevoerd en de verstopping nog niet is verholpen, wordt een bericht weergegeven met de vraag of u het afdrukken wilt voortzetten.

 “Het menu Printerinstelling” op pagina 96

Opmerking:

Autom. Contr. Sp.Kan is onder de volgende omstandigheden niet beschikbaar: Druk een spuitkanaaltjespatroon af en controleer de spuitkanaaltjes visueel op verstopping.

- ☐ *Het afdruk materiaal is doorzichtig of gekleurd.*
- ☐ *2,5 is geselecteerd bij **Degelruimte** in het instelmenu.*
- ☐ *De printer staat in de volle zon of ondervindt storing van andere lichtbronnen in de omgeving. Scherm de printer af van deze storingsbronnen.*

Spuitk.ctrl Tss Pag. — Afdrukpatroon

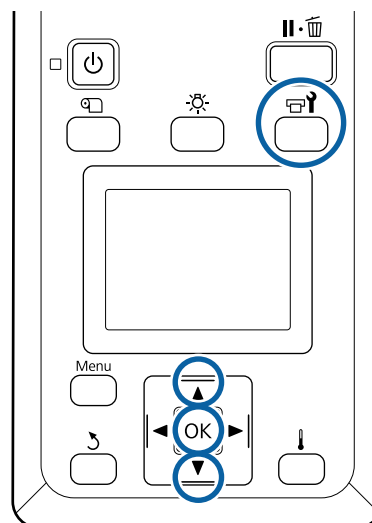
Wanneer het afdrukken van het ingestelde aantal pagina's is voltooid, wordt de volgende pagina over het afgedrukte controlepatroon afgedrukt. Als het afdrukken is voltooid, kunt u het patroon controleren om te bepalen of er op de vorige of volgende afdruk mogelijk vage plekken zijn of kleuren ontbreken.

Gebruik **Spuitk.ctrl Tss Pag.** voor afdruk materiaal dat niet geschikt is voor **Autom. Contr. Sp.Kan** of als u vindt dat **Autom. Contr. Sp.Kan** te lang duurt.


 “Het menu Printerinstelling” op pagina 96

Controlepatroon spuitkanaaltjes afdrukken

Knoppen die worden gebruikt voor de volgende instellingen



1

Controleer of de printer gebruiksklaar is en druk vervolgens op de knop .

Het menu Onderhoud wordt weergegeven.

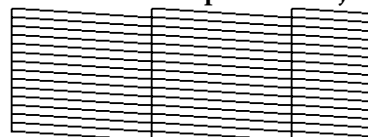
2

Selecteer **Spuikanaaltjescontr**, kies een positie en druk op de knop OK.

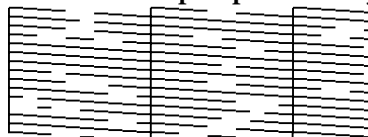
Er wordt een uitlijningspatroon afgedrukt.

3

Snijd de media eventueel bij en controleer vervolgens de afgedrukte patronen.

Voorbeeld van schone spuitkanaaltjes

Geen gaten in het patroon.

Voorbeeld van verstopte spuitkanaaltjes

Voer een printkopreiniging uit als er segmenten uit het patroon ontbreken.

 “Printkop reinigen” op pagina 78

Onderhoud

**Belangrijk:**

Verwijder altijd verstoppingen uit de spuitkanaaltjes van alle kleuren voor u het gebruik hervat. Als verstopte spuitkanaaltjes (inclusief verstopte spuitkanaaltjes voor kleuren die niet langer worden gebruikt) tijdens het afdrukken blijven nadat het gebruik is hervat, kunnen de verstoppingen niet meer worden verwijderd.

4

Na het afdrukken worden de menu's gesloten.

Printkop reinigen

Typen printkopreiniging

Printkopreiniging kan worden onderverdeeld in de volgende twee typen.

Reiniging van de printkop wanneer dit noodzakelijk is.

Druk een controlepatroon af en controleer dit op vage of ontbrekende segmenten om te bepalen of er na het reinigen van de printkop nog spuitkanaaltjes verstopt zijn.

U kunt printkopreiniging uitvoeren tijdens het afdrukken door de afdruktaak te onderbreken. Houd er echter rekening mee dat er een licht kleurverschil zichtbaar kan worden wanneer het afdrukken wordt voortgezet.

Lees verder voor gedetailleerde informatie.

[“Procedure voor het reinigen van de printkop” op pagina 78](#)

Opties voor automatisch onderhoud

Om te voorkomen dat spuitkanaaltjes regelmatig verstopt raken, beschikt de printer over twee handige onderhoudsopties om regelmatig printkopreiniging uit te voeren.

- ☐ **Periodieke Reiniging**
U kunt een afdrukafstand en een aantal pagina's instellen waarna de printkop moet worden gereinigd, maar de reiniging wordt tevens op een

geschikt moment automatisch uitgevoerd volgens een in de media-instellingen ingesteld tijdstip.

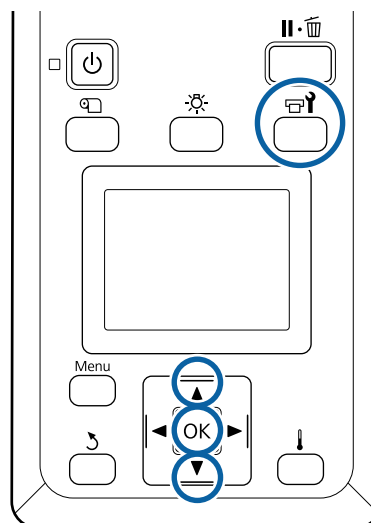
Periodieke rein.cyclus [“Instellingen Aanpassen” op pagina 93](#)

- ☐ **Spuitk.ctrl Tss Pag. — Autom. Contr. Sp.Kan**
Wanneer het afdrukken van het ingestelde aantal pagina's is voltooid, wordt het afgedrukte patroon gelezen door de sensor om te controleren of er geen spuitkanaaltjes verstopt zijn. Als er verstoppingen worden gedetecteerd, wordt automatisch printkopreiniging uitgevoerd en wordt er nog een patroon afgedrukt om te controleren of de verstopping is verholpen. Als er geen verstopping worden gedetecteerd, wordt het afdrukken voortgezet. Als deze bewerking twee keer is uitgevoerd en de verstopping nog niet is verholpen, wordt een bericht weergegeven met de vraag of u het afdrukken wilt voortzetten.

[“Het menu Printerinstelling” op pagina 96](#)

Procedure voor het reinigen van de printkop

Knoppen die worden gebruikt voor de volgende instellingen



1

Controleer of de printer gebruiksklaar is en druk vervolgens op de knop .

Het menu Onderhoud wordt weergegeven.

Als u tijdens het afdrukken reiniging wilt uitvoeren, drukt u op de knop .

Onderhoud

- 2** Gebruik de knoppen ▼/▲ om **Schoonmaken** te selecteren en druk op de knop OK.

Als u tijdens het afdrukken op de knop II-III drukt, ga dan naar stap 4.

- 3** Selecteer een reinigingsniveau en druk op de knop OK.

Voor printkopreiniging zijn drie niveaus beschikbaar.

Voer eerst **Schoonmaken (licht)** uit. Druk na het schoonmaken een controlepatroon af en voer als het patroon nog vage plekken of ontbrekende gedeelten vertoont **Schoonmaken (normaal)** uit. Als hiermee het probleem nog steeds niet is opgelost, voer dan **Schoonmaken (zwaar)** uit.

- 4** Selecteer voor iedere rij spuitkanaaltjes de gewenste reinigingsmethode.

Als **Schoonmaken (licht)** wordt geselecteerd, is alleen **Alle spuitkanaaltjes** beschikbaar.

Alle spuitkanaaltjes

Kies deze optie als alle patronen van de afdruk vage of ontbrekende segmenten hebben. Ga na het instellen van uw selectie naar Stap 6.

Head1/Head2

Dit wordt alleen bij de SC-S60600 Series aangegeven.

Selecteer deze optie als het patroon van slechts één van de printkoppen vage of ontbrekende gedeelten vertoont. Ga na het instellen van uw selectie naar Stap 6.

Geselect. spuitkan.

Selecteer deze optie als slechts enkele van de genummerde patronen (spuitkanaalreeksen) op het controlepatroon vage of ontbrekende gedeelten vertonen. U kunt meerdere reeksen selecteren.

- 5** Kies de reeksen die u wilt reinigen.

(1) Gebruik de knoppen ▼/▲ om de spuitkanaaltjes met vage of ontbrekende segmenten te selecteren en druk vervolgens op de knop OK.

(2) Na selectie van de reeksen die u wilt reinigen, selecteert u Uitvoeren Met Selectie en drukt u vervolgens op de knop OK.

- 6** Het reinigen van de printkop begint.

Als de reiniging is voltooid, wordt een bevestiging weergegeven.

Als u de printer in stap 1 hebt onderbroken, wordt het afdrukken hervat zodra de printkopreiniging is voltooid. Controleer de afdruk en kijk of het probleem is opgelost.

- 7** Om een controlepatroon af te drukken en de status van de verstopping te controleren, gebruikt u de knoppen ▼/▲ om **Spuikanaaltjescontr** te selecteren en drukt u vervolgens op de knop OK.

Als u een controlepatroon afdruckt in de kantlijn van media waarop al een controlepatroon is afgedrukt, drukt u op de knop ▲ om de startpositie voor afdrukken te verplaatsen naar de positie van de aandrukrollen.

Wanneer u **Afsluiten** selecteert en op het menu OK drukt, wordt het instellingenmenu gesloten.

Onderhoud

De spuitkanaaltjes zijn na een aantal keer reinigen nog steeds verstopt

De omgeving van de printkoppen kan vervuild zijn.

Voer de volgende stappen uit.

- (1) Voer **Aut. Printkoponderhoud** uit het instellingenmenu uit.

☞ “Het menu Onderhoud” op pagina 99

Als de verstopping na het uitvoeren van (1) niet is verholpen, voert u (2) uit.

- (2) Voer regelmatige reiniging uit.

☞ “Regelmatige reiniging uitvoeren” op pagina 60

Als de verstopping na het uitvoeren van (2) niet is verholpen, voert u (3) uit.

- (3) Voer **Printkop Wassen** uit het instellingenmenu uit.

☞ “Het menu Onderhoud” op pagina 99

Langdurige opslag (Onderhoud vóór opslag)

Voer altijd **Onderhoud vóór opslag** uit als de printer niet zal worden gebruikt (en uitgeschakeld zal zijn) gedurende de perioden die in de volgende tabel zijn aangegeven. Gebruik voor **Onderhoud vóór opslag** het aantal Cleaning Cartridge (Reinigingscartridge) dat in de volgende tabel voor elk model wordt getoond.

Interval	Cartridges
1 maand of langer	SC-S40600 Series: 4 SC-S60600 Series: 8

! Belangrijk:

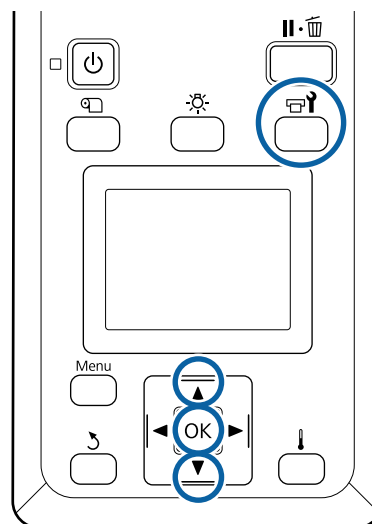
Als u geen **Onderhoud vóór opslag** uitvoert, kan de printkop permanent verstopt raken.

Onderhoud voor opslag uitvoeren

! Belangrijk:

Als onvoldoende inkt of reinigingsvloeistof resteert, kan deze functie mogelijk niet worden uitgevoerd. Zorg ervoor dat u nieuwe cartridges bij de hand hebt als onvoldoende inkt of reinigingsvloeistof aanwezig is.

Knoppen die worden gebruikt voor de volgende instellingen



- 1 Controleer of de printer gebruiksklaar is en druk vervolgens op de knop . Het menu Onderhoud wordt weergegeven.
- 2 Gebruik de knoppen / om **Onderhoud vóór opslag** te selecteren en druk op de knop OK.
- 3 Selecteer **Alle spuitkanaaltjes** en druk vervolgens op de knop OK.
- 4 Volg daarna de instructies op het scherm om de cartridge te vervangen.

Neem de volgende waarschuwingen in acht wanneer u de printer en cartridges opslaat die tijdens het gebruik werden verwijderd.

Onderhoud

 “Wanneer de printer niet in gebruik is” op pagina 18

 “Behandeling van cartridges” op pagina 19

Het gebruik van de printer opnieuw starten

Belangrijk:

Wanneer u het gebruik van de printer opnieuw start, dient u de printer met inkt te vullen. Wanneer u vult met behulp van verwijderde cartridges, moet u als voorzorg nieuwe cartridges bij hebben.

Schakel de stroom in en volg de instructies op het scherm.

Wanneer u naar het opnieuw starten van het gebruik voor het eerst afdrukt, controleert u de spuitkanaaltjes en of er geen verstoppingen zijn.

 “Controlepatroon spuitkanaaltjes afdrukken” op pagina 77

Aan de binnenzijde van de voorkap reinigen

Inktnevel veroorzaakt vervuiling aan de binnenzijde van de voorkap. Als u de printer blijft gebruiken terwijl deze vervuild is, kunt u niet meer in de printer kijken.

Volg de onderstaande stappen om reiniging uit te voeren.

- 1** Controleer of de printer is uitgeschakeld en het display uit is. Trek vervolgens de stekker uit het stopcontact.

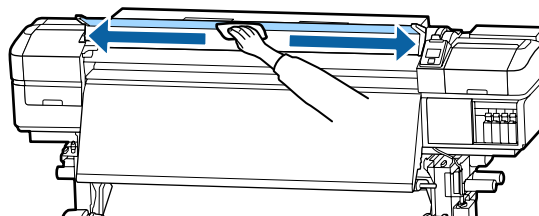
Ontkoppel de beide netsnoeren.

Als het toegevoegd droogstelsysteem is geplaatst, zorg er dan voor dat u de stekker van dit systeem ook uit het stopcontact trekt.

- 2** Laat de printer een minuut zo staan.

- 3** Open de voorkap.

- 4** Veeg pluisjes en vuil van de binnenzijde van de voorkap af met een zachte doek die in water is gedrenkt en goed is uitgewrongen.



Vlekken die niet met een vochtige doek kunnen worden verwijderd, kunt u wegvegen met een in een neutraal reinigingsmiddel gedoopte en goed uitgewrongen doek.

De aandrukrollen reinigen

Als u de aandrukrollen blijft gebruiken wanneer deze vervuild zijn met inktnevel, komt er inkt op de afdrukken terecht.

Als de aandrukrollen vervuild zijn, volgt u de onderstaande stappen om reiniging uit te voeren.

- 1** Controleer of de printer is uitgeschakeld en het display uit is. Trek vervolgens de stekker uit het stopcontact.

Ontkoppel de beide netsnoeren.

Als het toegevoegd droogstelsysteem is geplaatst, zorg er dan voor dat u de stekker van dit systeem ook uit het stopcontact trekt.

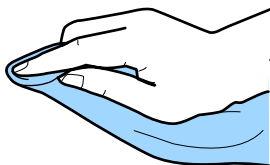
- 2** Laat de printer een minuut zo staan.

- 3** Open de voorkap.

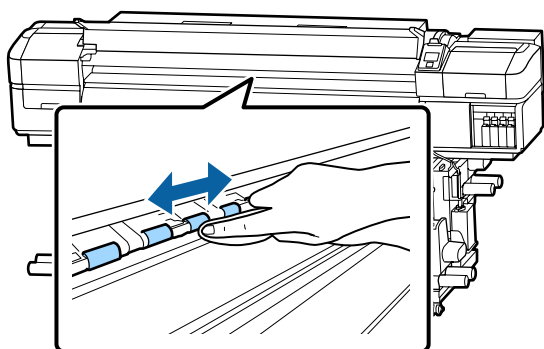
- 4** Breng de hendel voor het laden van het afdruk materiaal omhoog.

Onderhoud

- 5** Drenk een doek in water, wring deze goed uit en wind hem rond uw vingertop, zoals aangegeven in de afbeelding.



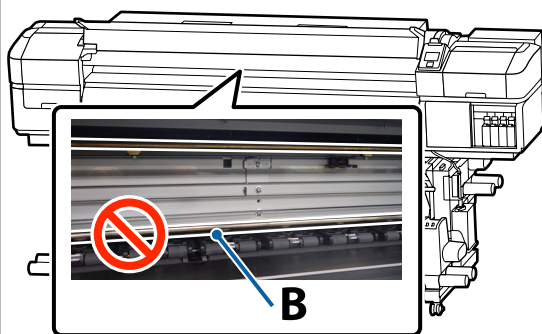
- 6** Gebruik de doek om de zijkanten van de vervuilde aandrukrollen schoon te vegen.



! Belangrijk:

Zorg er tijdens het vegen voor dat de doek of uw vinger niet in aanraking komt met de stang B aangegeven in de afbeelding.

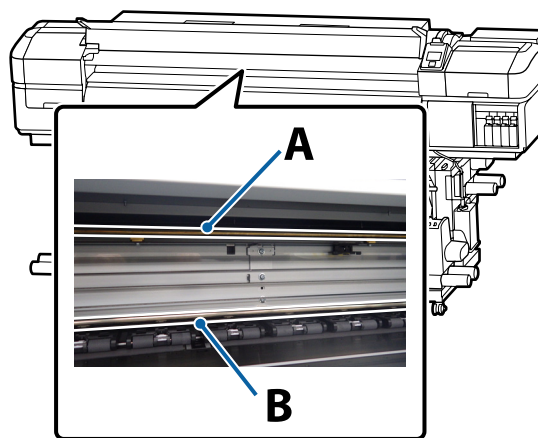
Als de doek of uw vinger de stang raakt, kunnen tijdens het afdrukken fouten optreden.



Vet aanbrengen op de sledestang

Tijdens **Breng secun. Sledestangvet aan**. Zie **handleiding**, wordt weergegeven op het scherm van het bedieningspaneel. Volg de onderstaande stappen om zo snel mogelijk vet aan te brengen op de sledestang.

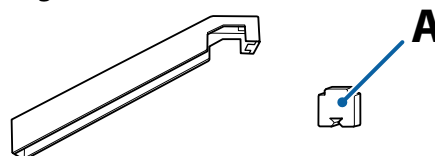
Locatie van de sledestang en gebruikt kussen



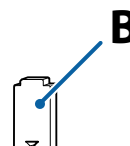
Er zijn twee sledestangen: stang A en stang B. Breng vet aan op beide stangen met de vetkit die met de printer is meegeleverd.

Het hulpmiddel voor het aanbrengen van vet verschilt afhankelijk van de stang zoals hieronder weergegeven.

Sledestang A



Sledestang B



Houd rekening met het onderstaande voordat u met deze procedure begint:

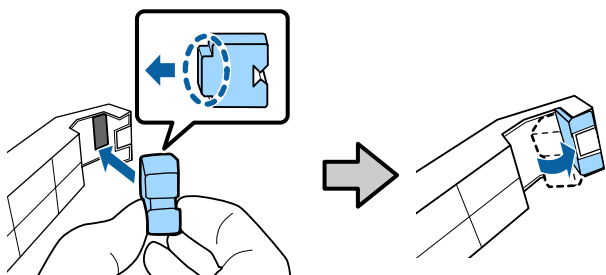
[“Voorzorgsmaatregelen bij onderhoud” op pagina 59](#)

Invetprocedure voor sledestang A

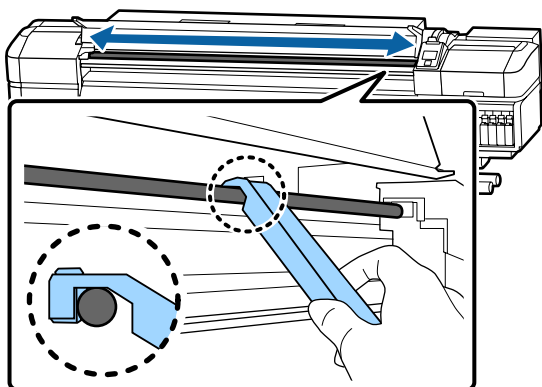
- 1** Controleer of de printer gebruiksklaar is en druk vervolgens op de knop . Het menu Onderhoud wordt weergegeven.

Onderhoud

- 2 Gebruik de knop ▲ om **Ander Onderhoud** te selecteren en druk op de knop OK.
- 3 Gebruik de knop ▲ om **Sledestang smeren** te selecteren en druk vervolgens op de knop OK.
Wanneer **Vet noodzakelijk. Doorgaan?** wordt weergegeven. Zorg ervoor dat u een vetkit klaar hebt liggen voor gebruik.
- 4 Gebruik de knop ▲ om **Ja** te selecteren en druk op de knop OK.
- 5 Bevestig het lipje van het kussentje A (nieuw) stevig in de rechthoekige sleuf op het hulpmiddel voor het invetten en bevestig het kussentje zoals weergegeven.



- 6 Open de voorkap.
- 7 Houd het kussentje van het hulpmiddel voor invetten stevig tegen de sledestang A en veeg hem soepel twee keer van het ene eind naar het andere en weer terug.



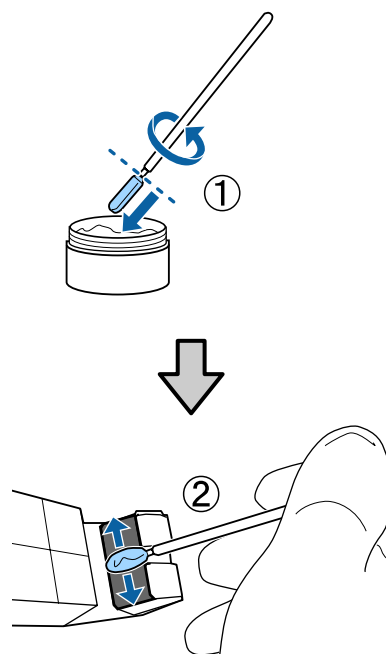
- 8 Verwijder het vuile kussentje uit het hulpmiddel.
- 9 Bevestig een nieuw kussentje A aan het hulpmiddel voor het invetten.
- 10 Gebruik een nieuw reinigingsstaafje om het vet in het potje ongeveer tien keer door te roeren.

- 11 Veeg het puntje van het reinigingsstaafje tegen de rand van het potje om overtollig vet te verwijderen.

! Belangrijk:

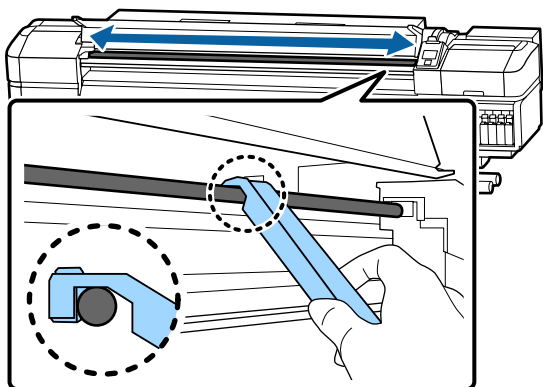
Als u het overtollige vet niet verwijderd, kan vet op de degel en het afdrukmetaal terechtkomen.

- 12 Breng met behulp van een reinigingsstaafje vet aan op het kussentje dat u aan het hulpmiddel voor invetten bevestigt, zoals hieronder wordt beschreven.
 - (1) Steek de punt van het reinigingsstaafje volledig in de houder en draai hem 2 of 3 keer rond om voldoende vet op het staafje te krijgen.
 - (2) Breng vet aan op het kussentje op het hulpmiddel.



Onderhoud

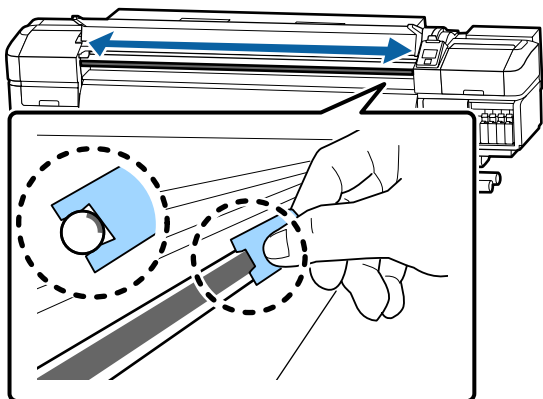
- 13** Beweeg het hulpmiddel voor invetten twee keer een en weer zoals omschreven in Stap 7.



Breng vervolgens vet aan op sledestang B.

Invetprocedure voor sledestang B

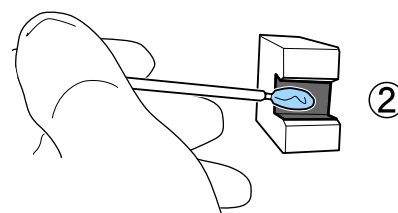
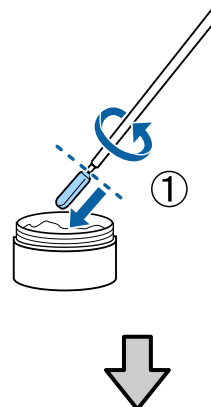
- 1** Veeg het grijze deel van de stang stevig af met een nieuw kussentje B zoals weergegeven in de afbeelding, en beweeg dit twee keer van het ene naar het andere eind en terug.



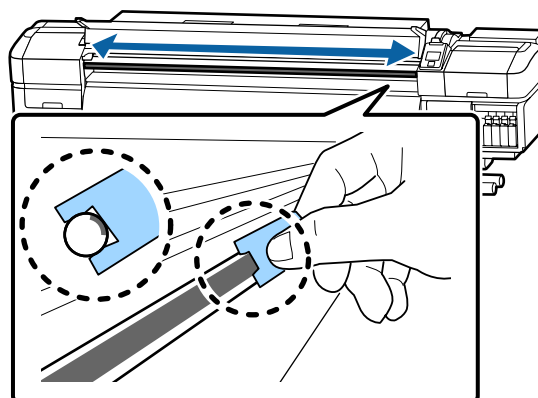
- 2** Breng vet op het nieuwe vetkussentje B aan zoals hieronder wordt beschreven.

Vervang het kussentje B dat in stap 1 is gebruikt. Gebruik dit kussentje niet opnieuw.

- (1) Steek de punt van het reinigingsstaafje volledig in de houder en draai hem 2 of 3 keer rond om voldoende vet op het staafje te krijgen.
- (2) Breng vet aan op het nieuwe kussentje B.



- 3** Beweeg het hulpmiddel voor invetten twee keer een en weer zoals omschreven in Stap 1.



- 4** Sluit de voorklep en druk op de knop OK. De slede beweegt heen en weer.

- 5** Verwijder het vervuilde kussentje van het hulpmiddel voor invetten en berg het hulpmiddel en het vet op.

Gebruikte kussentjes, reinigingsstaafjes of andere items waarmee vet is aangebracht afvoeren

 “Verwerking van gebruikte verbruiksartikelen” op pagina 75

Onderhoud

Vet opslaan

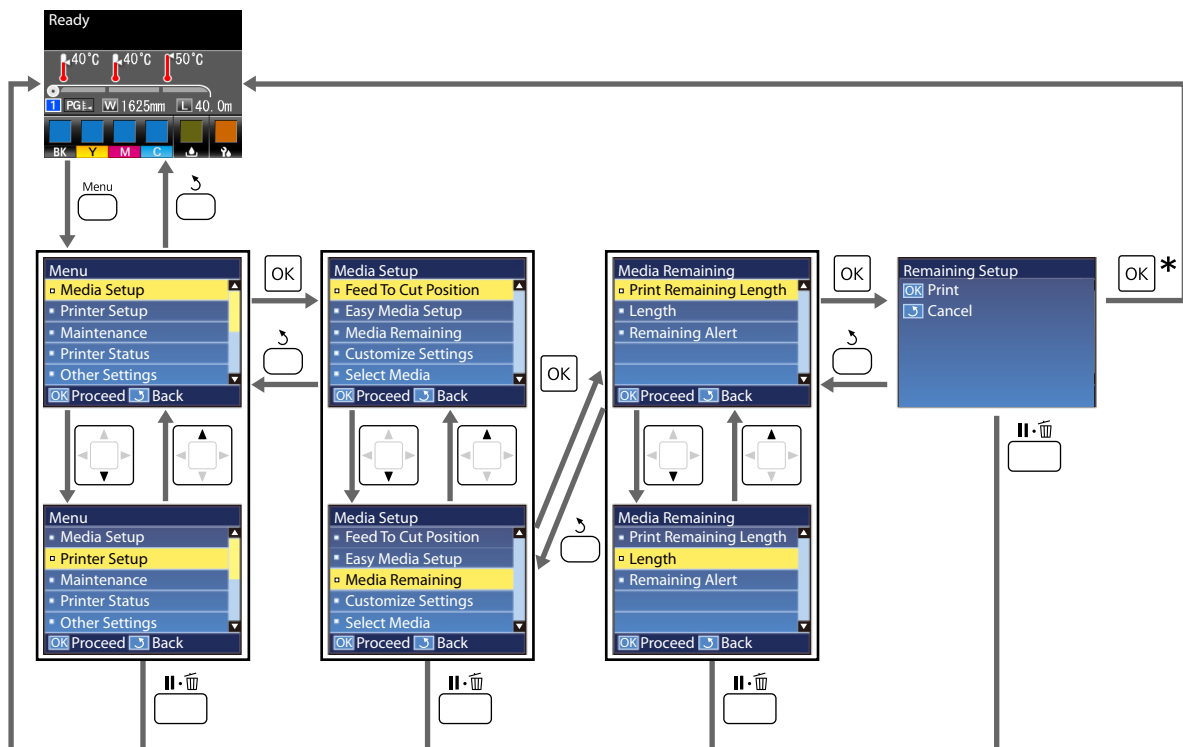
- ❑ Plaats het deksel terug om te voorkomen dat vreemde voorwerpen in het vet terechtkomen.
- ❑ Bewaar het potje vet rechtop en op kamertemperatuur in een locatie die niet is blootgesteld aan de volle zon.



Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Mogelijkheden van het menu

De gebruikte menu's staan hieronder.



* Wanneer u na het selecteren van een item afdrukt of aanpassingen doorvoert en op de knop OK drukt, wordt het statusscherm weergegeven wanneer het proces voltooid is.


Normaal wanneer u een item selecteert en op de knop OK drukt, wordt de keuze bevestigd en wordt het vorige scherm weergegeven.

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Menulijst

In het menu kunnen de volgende items en parameters worden ingesteld en uitgevoerd. Zie de pagina's waarnaar wordt verwezen voor meer informatie over elk onderdeel.

Media-instelling


Raadpleeg voor meer informatie over deze items  “Het menu Media-instelling” op pagina 92.

Item		Parameter
Invoer tot snijpositie		Hiermee voert u het eind van de afdruk door tot de snijpositie
Eenvoudig Media Inst.		Hiermee legt u eenvoudig instellingen voor nieuwe media vast
Resterende Media		
	Rest. Lengte Afdrukken	Afdrukken
	Lengte	UIT, 1,0 tot 100,0 m
	Waarschuwing Resterend	1 tot 15 m
Instellingen Aanpassen		
	Huidige instellingen	
	1 tot 30 (nummer voor afdrukmedia)	
	Naam Instelling	Maximaal 22 tekens halve grootte
	Mediatype	Zelfklevend Vinyl, Banner, Folie, Canvas, Textiel, Papier/Overig
	Media-aanpassing	
	Automatisch	Afdrukken
	Handmatig	
	Aanpassing Invoer	Standard, Patroon 500mm
	Printkop Uitlijnen	Afdrukken
	Geavanceerde Instell.	
	Degelruimte	1,6, 2,0, 2,5
	Verwarmen En Drogen	
	Verwarmingstemperatuur	Voorverwarming/degelverwarming: UIT, 30 tot 50 °C Verwarming: UIT, 30 tot 55 °C
	Droogtijd Per Passage	0 tot 10 sec
	Invoer Na Drogen	Modus 1, Modus 2, UIT
	Extra Drogen	AAN, UIT
	Mediaspanning	Lv1, Lv2, Lv3, Lv4
	Zuigdruk Media	0 tot 10

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Item				Parameter							
				Beweging Printkop		Gegevensbreedte, Voll. Breedte Pr.					
				Meer lagen afdrukken		UIT, 2 tot 8					
				Invoersnelh. Beperken		AAN, UIT					
				Belasting Aandrukrol		Laag, Normaal, Hoog					
				Scheeftrekken Voork.		AAN, UIT					
				Periodieke rein.cyclus							
						Automatisch					
						Handmatig					
								Lengte			
								Waarde Invoeren		1 tot 100	
								Wanneer Reinigen		Tussen Pagina's, Midden Van Pagina	
								Reinigingsniveau		Licht, Normaal, Zwaar	
								Pagina			
									Tussen Pagina's		1 tot 100
						Reinigingsniveau			Licht, Normaal, Zwaar		
						Instellingen Herstel.		Ja, Nee			
				Media Selecteren				1 tot 30 (nummer voor afdrukmedia)			

Printerinstelling

Raadpleeg voor meer informatie over deze items  [“Het menu Printerinstelling” op pagina 96](#)

Instelitems en instelwaarden gemarkeerd met sterretjes geven de volgende printermodellen aan.


*1: Alleen voor SC-S60600 Series

Item		Parameter
Marge-instelling		
	Zijmarge (Rechts)	3 tot 25 mm
	Zijmarge (Links)	3 tot 25 mm
Startpositie Afdruk		0 tot 800 mm
Mediacontrole		
	Controle Mediaformaat	AAN, UIT
	Controle Media-eind	AAN, UIT
	Controle Media scheef	AAN, UIT

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Item	Parameter
Spuitsk.ctrl Tss Pag.	
UIT	-
Afdrukpatroon	1 tot 10
Autom. Contr. Sp.Kan	1 tot 10
Lampinstelling	Automatisch, Handmatig
Printkopmodus ^{*1}	2 printkoppen, Head1, Head2
Slaapmodus	15 tot 240 min.
Instellingen Herstel.	Ja, Nee

Onderhoud

Raadpleeg voor meer informatie over deze items  “Het menu Onderhoud” op pagina 99

Instelitems en instelwaarden gemarkeerd met sterretjes geven de volgende printermodellen aan.

*1: Alleen voor SC-S60600 Series

Item		Parameter
Spuikanaaltjescontr		Afdrukken (Welke opties beschikbaar zijn, hangt af van de optie die is geselecteerd voor Controle Mediaformaat en van de breedte van het gebruikte afdrukmateriaal.)
	Rechts afdrukken	
	In midden afdrukken	
	Links afdrukken	
Schoonmaken		
	Schoonmaken (Licht)	Alle spuitkanaaltjes
	Schoonmaken (Normaal)	Alle spuitkanaaltjes, Head1*1, Head2*1, Geselect. spuitkan.
	Schoonmaken (Zwaar)	
Onderhoud printkop		
	Aut. Printkoponderhoud	Uitvoeren
	Regelmatige Reiniging	Printkop verplaatse
Inktfles vervangen		-
Onderdelen Vervangen		-

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Item		Parameter
Ander onderhoud		
	Printkop Wassen	XX/XX, Head1 XX/XX* ¹ , Head2 XX/XX* ¹ , Head1 Alle spuitkan.* ¹ , Head2 Alle spuitkan.* ¹ ("XX" geeft een inktkleurcode aan.)
	Onderhoud vóór opslag	Alle spuitkanaaltjes
	Sledestang smeren	Ja, Nee

Printerstatus

Gegevens in menu  "Het menu Printerstatus" op pagina 102

Item		Parameter
Niveau		
	Inkt	Huidige status weergeven
	Inktfles	
	Wipereenheid	
Statusblad afdrukken		Afdrukken
Firmwareversie		XXXXXXXX,X_XX,XXXX

Overige Instellingen

Gegevens in menu  "Het menu Overige Instellingen" op pagina 102

Item		Parameter
Netwerkinstelling		
	IP-Adres Instellen	
	Automatisch	-
	Paneel	IP: 000.000.000.000 – 255.255.255.255 SM: 000.000.000.000 – 255.255.255.255 DG: 000.000.000.000 – 255.255.255.255
Statusblad afdrukken		Afdrukken
Instellingen Herstel.		Ja, Nee
Voorkeuren		
	Datum En Tijd	JJ/MM/DD UU:MM
	Taal/Language	Japans, Engels, Frans, Italiaans, Duits, Portugees, Spaans, Nederlands, Russisch, Koreaans, Chinees


Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Item		Parameter
	Eenheden	
	Eenheid: Lengte	m, ft/in
	Eenheid: Temperatuur	°C, F
Waarschuwingsgeluid		AAN, UIT
Waarschuwinglamp		AAN, UIT
Alle Inst. Resetten		Ja, Nee

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Menu's in detail

Het menu Media-instelling

U kunt het menu Media-instelling rechtstreeks openen door op de knop  te drukken.

* geeft de standaardinstellingen aan.

Invoer tot snijpositie

Hiermee voert u het eind van de afdruk door tot de snijpositie.

Eenvoudig Media Inst.

Met behulp van de Wizard kunt u snel en eenvoudig media-instellingen vastleggen voor optimale afdrukkwaliteit op basis van het formaat en het type afdruk materiaal dat u gebruikt.

 [“Nieuwe instellingen voor afdruk materiaal opslaan” op pagina 46](#)

Resterende Media

Item	Parameter	Uitleg
Rest. Lengte Afdrukken	Afdrukken	Gebruik Rest. Lengte Afdrukken om de resterende hoeveelheid afdruk materiaal af te drukken op de huidige rol voordat u die vervangt door een ander soort afdruk materiaal. De volgende keer dat u de rol gebruikt, voert u deze waarde in als lengte die nog op de rol zit.
Lengte	UIT, 1,0 tot 100,0 m (30*)	Voer hier een waarde in voor de lengte van de rol tussen 1,0 en 100,0 m. Dit kan in stappen van 0,5 m. Als u UIT selecteert, wordt de volgende resterende lengte niet berekend. <input type="checkbox"/> Weergave van de resterende hoeveelheid afdruk materiaal op het scherm van het bedieningspaneel <input type="checkbox"/> Weergave van een waarschuwingsbericht voor de resterende hoeveelheid afdruk materiaal
Waarschuwing Resterend	1 tot 15 m (5*)	Er wordt een waarschuwing weergegeven wanneer de resterende hoeveelheid afdruk materiaal deze lengte bereikt. Kies een waarde tussen 1 en 15 m. Dit kan in stappen van 1 m.

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken


Instellingen Aanpassen

Item	Uitleg
Huidige instellingen	Als u de geselecteerde instelling wilt wijzigen, selecteert u Huidige instellingen . Als u bepaalde media-instellingen wijzigt, selecteert u het instellingsnummer voor de doelmedia.
1 tot 30 (nummer voor afdrukmedia)	


Item media-instelling

De instellingen van de fabrikant voor ieder item variëren afhankelijk van het geselecteerde [Mediatype]. Zie het volgende voor gegevens van de instellingen van de fabrikant van elk mediatype.

 [“Lijst met media-instellingen voor elk mediatype” op pagina 117](#)

Item	Parameter	Uitleg
Naam Instelling		Geef de geheugenpositie een naam van maximaal 22 tekens (halve grootte). Een duidelijke naam maakt het achteraf gemakkelijker om de geheugenpositie te herkennen.
Mediatype	Zelfklevend vinyl	Selecteer het mediatype op basis van het geplaatste afdrukmetaal. In de printer worden de optimale instellingen voor het afdrukmetaal opgeslagen op basis van het mediatype. Wanneer het mediatype wordt gewijzigd, wordt elke media-instelling die is vastgelegd voor het huidige media-instellingsnummer gewijzigd in de waarde voor het mediatype na wijziging.
	Banner	
	Folie	
	Canvas	
	Textiel	
	Papier/Overig	
Media-aanpassing		Dit wordt na het uitvoeren van aanpassingen één keer gebruikt onder de volgende omstandigheden. <input type="checkbox"/> Nadat Automatische media-aanpassing is uitgevoerd, vertonen de afdrukresultaten strepen of korreligheid. <input type="checkbox"/> Bij wijziging van Geavanceerde Instell. na het opslaan van instellingen voor afdrukmetaal. Aanpassingstypen en uitvoeringsprocedure  “Media-aanpassing” op pagina 48 Automatisch wordt niet weergegeven wanneer Folie, Canvas, Textiel of Papier/Overig wordt geselecteerd in Mediatype .
Automatisch	Afdrukken	
Handmatig		
Aanpassing Invoer		
Standaard	Afdrukken	
Patroon 500mm	Afdrukken	
Printkop Uitlijnen	Afdrukken	
Geavanceerde Instell.		Het wordt aanbevolen in de meeste gevallen de ingestelde waarde voor elk mediatype te gebruiken. Wanneer u speciaal afdrukmetaal gebruikt of wanneer een probleem optreedt, bijvoorbeeld als de printkop het afdrukmetaal raakt of als strepen worden opgemerkt in het afdrukresultaat, wijzigt u de standaardinstelling.
Degelruimte	1,6	Kies hier de degelruimte oftewel de afstand tussen de printkop en het afdrukmetaal. De standaardinstelling 1,6 wordt in de meeste situaties aanbevolen. Selecteer 2,0 als u krassen of vlekken krijgt. Selecteer 2,5 alleen als u in de stand 2,0 nog steeds vlekken op uw afdrukken krijgt. Een grotere afstand dan strikt noodzakelijk kan tot inktvlekken binnen in de printer leiden met een lagere afdrukkwaliteit of kortere levensduur van het apparaat tot gevolg.
	2,0	
	2,5	

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Item	Parameter	Uitleg
Verwarmen En Drogen		
Verwarmingsstemperatuur	Voorverwarming/degelverwarming: UIT, 30 tot 50 °C (40*) Verwarming: UIT, 30 tot 55 °C (50*)	U kunt de temperatuur van de voorverwarming, plaatverwarming en naverwarming apart instellen.
Droogtijd Per Passage	0 tot 10 seconden (0*)	Selecteer hoe lang de printkop na elke passage stil moet blijven staan om de afdruk te laten drogen. Kies een waarde tussen 0,0 en 10,0 seconden. De tijd die de inkt nodig heeft om te drogen, hangt af van de dichtheid van de inkt en het gebruikte afdruk materiaal. Als de inkt uitloopt op het afdruk materiaal, stelt u een langere tijd in voor het drogen van de inkt. Wanneer u de droogtijd verhoogt, duurt het afdrukken langer.
Invoer Na Drogen	Modus 1	Kies na het afdrukken voor het invoeren van afdruk materiaal naar de naverwarming Modus 1 of Modus 2 ; kies anders UIT . Met Modus 1 wordt het gedeelte dat is doorgevoerd voor het drogen pas teruggedraaid op het moment dat de volgende taak wordt gestart. Selecteer deze optie als het afdruk materiaal wordt afgesneden voordat de volgende taak begint. Met Modus 2 wordt het gedeelte dat is doorgevoerd voor het drogen niet teruggedraaid voordat de volgende taak wordt gestart. Zo krijgt u geen onnodige marge. Selecteer deze optie als u meer taken achter elkaar afdrukt.
	Modus 2	
	UIT*	
Extra Dro- gen	AAN*	Dit item wordt alleen weergegeven wanneer het Toegevoegd droogsysteem (meegeleverd met de SC-S60600 Series; optioneel bij andere modellen) is geplaatst. Selecteer AAN of UIT om het Toegevoegd droogsysteem in of uit te schakelen. Houd er rekening mee dat zelfs wanneer AAN is geselecteerd, het Toegevoegd droogsysteem wordt uitgeschakeld wanneer voor de verwarming de slaapstand wordt ingeschakeld. Het Toegevoegd droogsysteem schakelt weer in zodra de verwarming weer wordt gebruikt. Slaapmodus  "Het menu Printerinstelling" op pagina 96
	UIT	
Mediaspanning	Lv1	Verhoog de spanning als het afdruk materiaal kreukt tijdens het afdrukken. Hoe hoger de waarde, des te hoger de spanning.
	Lv2	
	Lv3	
	Lv4	
Zuigdruk Media	0 tot 10 (4*)	Wanneer afdruk materiaal golft op de degel, verhoogt u de Zuigdruk Media . Hoe hoger de waarde, des te hoger de zuigdruk. Wanneer het afdruk resultaat er korrelig of onscherp uitziet als dun of zacht afdruk materiaal wordt gebruikt of als het afdruk materiaal niet naar behoren wordt ingevoerd, verlaagt u de Zuigdruk Media .
Beweging Printkop	Gegevensbreedte*	Kies het bereik voor de beweging van de printkop tijdens het afdrukken. Met Gegevensbreedte blijft de beweging van de printkop beperkt tot het bedrukte gebied. Wanneer u de beweging van de printkop beperkt, neemt de afdruksnelheid toe. Met Voll. Breedte Pr. beweegt de printkop over de volledige breedte van het grootste afdruk materiaal dat de printer ondersteunt. Selecteer deze optie voor een gelijkmatiger afdruk resultaat (minder variatie).
	Voll. Breedte Pr.	

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Item	Parameter	Uitleg
Meer lagen afdrukken	UIT*	Kies het aantal keren dat elke regel wordt afgedrukt.
	2 tot 8	Verhoog de frequentie om af te drukken met hoge densiteit op backlit film.
Invoersnelh. Beperken	AAN	UIT wordt onder normale omstandigheden aanbevolen.
	UIT*	Stel deze optie in op AAN als afdrukmetaal eenvoudig blijft kleven, kreukt, of scheurt als u op dun afdrukmetaal afdrukt. Als deze optie is ingesteld op AAN , kan de afdruksnelheid afnemen.
Belasting Aandrukrol	Laag	Als het volgende optreedt tijdens het afdrukken, kunt u dit voorkomen door een belasting te kiezen die de druk op de aandrukrollen vermindert (bijvoorbeeld: Normaal naar Licht).
	Normaal	<input type="checkbox"/> Als het afdrukmetaal rond de aandrukrollen kreukt.
	Hoog	<input type="checkbox"/> Als vlekken op het afdrukmetaal verschijnen omdat de printkop het afdrukmetaal raakt. <input type="checkbox"/> Als vlekken op de aandrukrollen op het afdrukmetaal worden overgedragen.
Scheeftrekken Voork.	AAN	Kies of u al dan niet (AAN of UIT) scheefstandcorrectie wilt uitvoeren voor het in de printer geplaatste afdrukmetaal. De standaardinstelling AAN wordt in de meeste situaties aanbevolen. Stel deze optie in op UIT als op het afdrukmetaal sporen van de aandrukrollen verschijnen vanwege scheefstandcorrectie.
	UIT	
Periodieke rein.cyclus		
Automatisch*	Printkopreiniging wordt volgens de media-instellingen op het meest geschikte moment uitgevoerd. Als de opgegeven tijd voor periodieke reiniging echter wordt bereikt terwijl wordt afgedrukt, wordt het reinigen van de printkop uitgevoerd nadat het afdrukken is voltooid.	
Handmatig	Handmatig wordt uitgevoerd wanneer de frequentie wordt ingesteld op basis van het gebruik.	
Lengte		De frequentie wordt ingesteld op periodiek reinigen op basis van het aantal afdrukken.
Waarde Invoeren	1 tot 100 (10*)	Waarde Invoeren voert printkopreiniging uit op basis van een opgegeven aantal meters. Wanneer Reinigen geeft aan of printkopreiniging ook moet worden uitgevoerd wanneer tijdens het afdrukken het moment voor reiniging wordt bereikt.
Wanneer Reinigen	Tussen Pagina's*	Reinigingsniveau stelt de kracht van de printkopreiniging in.
	Midden Van Pagina	
Reinigingsniveau	Licht*	
	Normaal	
	Zwaar	
Pagina		De frequentie wordt ingesteld op periodiek reinigen op basis van het aantal afgedrukte pagina's.
Tussen Pagina's	1 tot 100 (10*)	Tussen Pagina's geeft de pagina weer waarbij printkopreiniging moet worden uitgevoerd. Reinigingsniveau stelt de kracht van de printkopreiniging in.
Reinigingsniveau	Licht*	
	Normaal	
	Zwaar	

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Item	Parameter	Uitleg
Instellingen Herstel.	Ja	Als Ja wordt geselecteerd, wordt de inhoud van de geselecteerde instellingen van het afdrukmetaal teruggezet naar de standaardinstellingen.
	Nee	

Media Selecteren

Parameter	Uitleg
1 tot 30 (nummer voor afdrukmedia)	Kies hier de afdrukmetaalinstellingen waarmee u wilt afdrukken. Voer Eenvoudig Media Inst. uit wanneer u nieuwe instellingen vastlegt. Wijzig de inhoud van de instellingen in Instellingen Aanpassen .

Het menu Printerinstelling

* geeft de standaardinstellingen aan.

Instellingsitems en instellingswaarden die met een sterretje (*1) zijn gemarkeerd, duiden op de volgende printermodellen.

*1: Alleen voor SC-S60600 Series

Item	Parameter	Uitleg
Marge-instelling		
	Zijmarge (Rechts)	3 tot 25 mm (5*) Kies de breedte van de rechtermarge wanneer er afdrukmetaal in de printer is geladen. Zie het volgende gedeelte voor meer informatie. "Afdrukgebied" op pagina 53
	Zijmarge (Links)	3 tot 25 mm (5*) Kies de breedte van de linkermarge wanneer er afdrukmetaal in de printer is geladen. Zie het volgende gedeelte voor meer informatie. "Afdrukgebied" op pagina 53
Startpositie Afdruk	0 tot 800 mm (0*)	Pas deze parameter aan als u wilt afdrukken vanuit ongeveer het midden van het afdrukmetaal of als u het bedrukte gebied wilt verschuiven links vanaf de instelling Zijmarge (Rechts) . Het gebied tussen de rechterkant van het afdrukmetaal en de Startpositie Afdruk blijft leeg. Als er een waarde is geselecteerd voor Zijmarge (Rechts) , blijft er een extra gebied ter grootte van de bij Zijmarge (Rechts) geselecteerde breedte leeg. Zie het volgende gedeelte voor meer informatie. "Afdrukgebied" op pagina 53
Mediacontrole		



Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Item	Parameter	Uitleg
Controle Mediafor- maat	AAN*	Bepaal hier of de printer de rand van het afdrukmetaal automatisch moet detecteren (AAN) of niet (UIT). Probeer UIT als de printer Fout Mediaformaat weergeeft terwijl het afdrukmetaal goed is geladen. Houd er rekening mee dat de printer mogelijk buiten de randen van het afdrukmetaal afdruckt wanneer UIT is geselecteerd. Inkt buiten de randen van het afdrukmetaal geeft vlekken binnen in de printer. In het algemeen wordt aanbevolen om deze instelling op AAN te zetten.
	UIT	
	AAN*	Bepaal hier of de printer het einde van het afdrukmetaal automatisch moet detecteren (AAN) of niet (UIT). Probeer UIT als de printer Media op weergeeft terwijl het afdrukmetaal goed is geladen. In het algemeen wordt aanbevolen om deze instelling op AAN te zetten.
	UIT	
	AAN*	Als scheef afdruckmetaal wordt gedetecteerd, stopt de printer met afdruckken en krijgt u een foutmelding (AAN) of wordt er doorggegaan met afdruckken (UIT). AAN is in de meeste omstandigheden de beste keuze, want scheefgetrokken afdruckmetaal kan papierstoringen veroorzaken.
	UIT	

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Item	Parameter	Uitleg
Spuitsk.ctrl Tss Pag.		
UIT	-	Selecteer hoe de periodieke controles van spuitkanaaltjes moeten worden uitgevoerd.
	Afdrukpatroon	1 tot 10 (1*) Wanneer deze optie is ingesteld op UIT wordt er tussen de pagina's geen controle uitgevoerd op de spuitkanaaltjes.
	Autom. Contr. Sp.Kan	1 tot 10 (1*) Wanneer voor Autom. Contr. Sp.Kan het afdrukken voor het ingestelde aantal pagina's is voltooid, wordt het afgedrukte patroon gelezen door de sensor om te controleren of er geen spuitkanaaltjes verstopt zijn. Als er geen verstopping worden gedetecteerd, wordt het afdrukken voortgezet. Als er verstoppingen worden gedetecteerd, wordt automatisch printkopreiniging uitgevoerd en wordt er nog een patroon afgedrukt om te controleren of de verstopping is verholpen. Als deze bewerking twee keer is uitgevoerd en de verstopping nog niet is verholpen, wordt een bericht weergegeven met de vraag of u het afdrukken wilt voortzetten. Wanneer voor Afdrukpatroon het afdrukken voor het ingestelde aantal pagina's is voltooid, wordt de volgende pagina over het afgedrukte controlepatroon afgedrukt. Als het afdrukken is voltooid, kunt u het patroon controleren om te bepalen of er op de vorige of volgende afdruk mogelijk vage plekken zijn of kleuren ontbreken. Gebruik deze optie voor afdruk materiaal dat niet geschikt is voor Autom. Contr. Sp.Kan of als u vindt dat Autom. Contr. Sp.Kan te veel tijd kost.
Lampinstelling	Automatisch*	Selecteer om het licht in de voorkap automatisch (Automatisch) in en uit te schakelen, of dat indien nodig de knop op het paneel moet worden gebruikt (Handmatig).
	Handmatig	Indien Automatisch is ingesteld, wordt het licht automatisch ingeschakeld tijdens het afdrukken enz. en wordt het uitgeschakeld als de bewerking is voltooid. Indien Handmatig is ingesteld, moet u op de knop [ON/OFF] op het bedieningspaneel drukken om het licht in of uit te schakelen. Als u op deze knop drukt tijdens een bewerking waarvoor het lampje uit moet zijn, wordt het lampje zo snel mogelijk ingeschakeld.
Printkopmodus*1	2 printkoppen*	Gebruik 2 printkoppen in de meeste situaties.
	Head1	Als er bijvoorbeeld een verstopt spuitkanaaltje in een enkele printkop zit en de verstopping na herhaald reinigen van de printkop niet kan worden verwijderd, kunt u doorgaan met afdrukken met behulp van de niet-verstopte printkop. Deze functie is handig omdat het afdrukken kan doorgaan tijdens de werktijd en Printkop Wassen en ander onderhoud na het werk kan worden gedaan. Controleer het controlepatroon dat in de Spuikanaaltjescontr staat gedrukt en selecteer vervolgens de niet-verstopte printkop.
	Head2	

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken


Item	Parameter	Uitleg
Slaapmodus	15 tot 240 minuten (15*)	<p>De slaapstand wordt ingeschakeld op de printer wanneer er gedurende een vastgestelde tijd geen fouten zijn gedetecteerd en er geen afdrukta-ken zijn ontvangen. In de slaapstand en met alle verwarmingsonderde-len uitgeschakeld, worden het display en de interne motoren en andere onderdelen uitgeschakeld, waardoor er minder stroom wordt verbruikt. Als een Toegevoegd droogsysteem (meegeleverd met de SC-S60600 Se-ries; optioneel bij andere modellen) is geplaatst, wordt dit automatisch uitgeschakeld.</p> <p>U brengt het display weer tot leven door op een willekeurige knop op het bedieningspaneel te drukken (behalve ). Als er in deze omstandig-heden nog eens gedurende dertig seconden geen handelingen worden verricht, dan gaat het display weer uit. De printer en verwarmingsonder-delen worden pas weer volledig ingeschakeld wanneer er een afdruk-taak binnenkomt, de hendel voor het laden van het afdrukmetaal wordt gebruikt of een andere bewerking wordt uitgevoerd waarbij de printerhardware betrokken is.</p> <p>Druk op de knop  en voer Voorverwarming Starten uit om de prin-ter direct uit slaapstand te halen en de verwarming te starten.</p>
Instellingen Herstel.	Ja	Selecteer Ja om alle items van het menu Printerinstelling terug te zet-ten op hun standaardwaarde.
	Nee	

Het menu Onderhoud





U kunt het menu Onderhoud rechtstreeks openen door op de knop  te drukken.

Instellingsitems en instellingswaarden die met een sterretje (*1) zijn gemarkeerd, duiden op de volgende printermodellen.



*1: Alleen voor SC-S60600 Series

Item		Parameter	Uitleg
Spuikanaaltjescontr		Afdrukken	Er wordt een uitlijningspatroon afgedrukt. Bekijk het patroon en voer een printkopreiniging uit als u ziet dat er kleuren vaag zijn of ontbreken.  “Controlepatroon spuitkanaaltjes afdrukken” op pagina 77 Welke opties beschikbaar zijn, hangt af van de optie die is geselecteerd voor Controle Mediaformaat en van de breedte van het gebruikte af-drukmetaal.
	Rechts afdrukken		
	In midden afdrukken		
	Links afdrukken		
Schoonmaken			

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Item	Parameter	Uitleg
Schoonmaken (Licht)	Alle spuitkanaaltjes	<p>U kunt voor printkopreiniging kiezen uit drie niveaus. Voer eerst Schoonmaken (licht) uit. Als de verstopping niet is verholpen met het uitvoeren van Schoonmaken (licht), voert u Schoonmaken (normaal) en indien nodig vervolgens Schoonmaken (zwaar) uit.</p> <p>Wanneer u Schoonmaken (normaal) of Schoonmaken (zwaar) selecteert, noteert u het nummer van de patronen met vage of ontbrekende kleuren en reinigt u alle of specifieke spuitkanaaltjes met problemen.</p> <p>Wanneer u het afgedrukte patroon voor de SC-S60600 Series controleert, kunt u de ene printkop selecteren met vage of ontbrekende kleuren en alleen deze printkop reinigen.</p> <p> "Printkop reinigen" op pagina 78</p>
Schoonmaken (Normaal)	Alle spuitkanaaltjes	
Schoonmaken (Zwaar)	Head1*1	
	Head2*1	
	Geselect. spuitkan.	
Onderhoud printkop	Aut. Printkoponderhoud	<p>Als het bericht Druk op  en voer Onderhoud printkop uit. wordt weergegeven op het scherm van het bedieningspaneel, selecteert u Regelmatige Reiniging en voert u reiniging uit.</p> <p> "Regelmatige reiniging uitvoeren" op pagina 60</p> <p>Voer Aut. Printkoponderhoud uit als er na het uitvoeren van printkopreiniging nog steeds spuitkanaaltjes verstopt zijn of inktdruppels worden gevormd.</p> <p> Bedieningshandleiding (PDF)</p>
	Regelmatige Reiniging	
Inktfles vervangen	-	Als u de Inktfles vervangt voordat hiervoor een melding wordt weergegeven op het bedieningspaneel, selecteert u Inktfles.
Onderdelen Vervangen	-	Voer bewerkingen uit dit menu uit wanneer u onderhoudsdelen vervangt voordat een bericht wordt weergegeven waarin u wordt gevraagd dit te doen.


Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Item	Parameter	Uitleg
Ander onderhoud		
Printkop Wassen	XX/XX, Head1 XX/XX* ¹ , Head2 XX/XX* ¹ , Head1 Alle spuitkan.* ¹ , Head2 Alle spuitkan.* ¹ , Alle spuitkanaaltjes (“XX” geeft een inktkleurcode aan.)	<p>Gebruik deze functie als verstoppingen in de spuitkanaaltjes niet kunnen worden opgelost nadat u verschillende keren de reinigingsprocedure voor de printkop en Aut. Printkoponderhoud hebt uitgevoerd en het gebied rond de printkop hebt gereinigd.</p> <p>Controleer welke kleuren vaag zijn of ontbreken en volg de onderstaande stappen om de delen te wassen.</p> <p>XX/XX: “XX” geeft een inktkleurcode aan. Selecteer deze doelkleur wanneer vage of ontbrekende segmenten in een bepaalde kleur worden vastgesteld.</p> <p>Alle spuitkanaaltjes: Selecteer dit item wanneer vage of ontbrekende segmenten in alle kleuren worden vastgesteld.</p> <p>U kunt ook de volgende optie selecteren voor de SC-S60600 Series.</p> <p>Head1 XX/XX/Head2 XX/XX: Selecteer deze doelkleur voor de betreffende printkop wanneer vage of ontbrekende segmenten in een bepaalde kleur worden vastgesteld.</p> <p>Head1 Alle spuitkan./Head2 Alle spuitkan.: Selecteer deze optie wanneer vage of ontbrekende segmenten voor alle kleuren worden vastgesteld op een bepaalde printkop.</p> <p>Gebruik voor het wassen van de printkop een Cleaning Cartridge (Reinigingscartridge) (afzonderlijk verkrijgbaar), zoals hieronder omschreven.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Voor XX/XX: x2 <input type="checkbox"/> Voor Alle spuitkanaaltjes: x4 (SC-S40600 Series)/x8 (SC-S60600 Series) <input type="checkbox"/> Voor Head1 Alle spuitkan./Head2 Alle spuitkan.: x4
Onderhoud vóór opslag	Alle spuitkanaaltjes	<p>Voer altijd onderhoud vóór opslag uit als u de printer gedurende een maand of langer niet zult gebruiken (en hebt uitgeschakeld.)</p> <p>Zie het volgende gedeelte voor meer informatie.</p> <p> “Langdurige opslag (Onderhoud vóór opslag)” op pagina 80</p>
Sledestang smeren	Ja	<p>Tijdens Breng secun. Sledestangvet aan. Zie handleiding. wordt weergegeven op het scherm van het bedieningspaneel. Selecteer Ja om vet aan te brengen op de sledestang.</p> <p> “Vet aanbrengen op de sledestang” op pagina 82</p>
	Nee	

Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Het menu Printerstatus

Deze items houden het printergebruik en de instellingen bij.

Item	Parameter	Uitleg
Niveau	Inkt	Geeft de resterende hoeveelheid van het geselecteerde item weer als pictogram. 
	Inktfles	
	Wipereenheid	
Statusblad afdrukken	Afdrukken	Hiermee drukt u een statusblad af met daarop de huidige printerinstellingen en de status van onderdelen die regelmatig worden vervangen. Gebruik deze optie als u allerlei informatie over de printer wilt zien op één blad en als u de periodieke vervanging van onderdelen wilt plannen.
Firmwareversie	XXXXXXXX,X_XX,XXXX	Hiermee bekijkt u de Firmwareversie die de printer heeft.

Het menu Overige Instellingen

* geeft de standaardinstellingen aan.

Item	Parameter		Uitleg
Netwerkinstelling			
	IP-Adres Instellen		
	Automatisch	-	Kies of IP-adressen automatisch via DHCP (Automatisch) of handmatig (Paneel) worden verkregen. Als Paneel is geselecteerd, moet u zelf het IP-adres, subnetmasker en standaardgatewayadres invoeren. Neem voor meer informatie contact op met de systeembeheerder.
	Paneel	IP: XXX.XXX.XXX.XXX	
		SM: XXX.XXX.XXX.XXX	
		DG: XXX.XXX.XXX.XXX	
	Statusblad afdrukken	Afdrukken	Selecteer deze optie om de huidige netwerkstatus af te drukken. Gebruik deze informatie voor een compleet overzicht van alle netwerkinstellingen.
	Instellingen Herstel.	Ja	Selecteer Ja om alle items van het menu Netwerkinstelling terug te zetten op hun standaardwaarde.
Nee			







Het menu op het bedieningspaneel gebruiken

Item		Parameter	Uitleg
Voorkeuren			
	Datum En Tijd	JJ/MM/DD UU:MM	Hiermee stelt u de ingebouwde klok van de printer in. De tijd die de klok aangeeft wordt gebruikt voor het afdrukken van logboeken en statusbladen.
	Taal/Language	Japans	Selecteer de taal die op het display moet worden gebruikt.
		Engels*	
		Frans	
		Italiaans	
		Duits	
		Portugees	
		Spaans	
		Nederlands	
		Russisch	
		Koreaans	
		Chinees	
	Eenheden		
	Eenheid: Lengte	m*	Kies de maateenheid voor de lengte zoals aangegeven op het display en bij het afdrukken van proefpatronen.
		ft/in	
	Eenheid: Temperatuur	°C*	Kies de maateenheid voor de temperatuur zoals aangegeven op het display.
		F	
Waarschuwingsgeluid		AAN*	Hiermee schakelt u de zoemer die u bij een foutmelding hoort, in (AAN) of uit (UIT).
		UIT	
Waarschuwingslamp		AAN*	Hiermee schakelt u de waarschuwingslamp die bij een foutmelding gaat branden, in (AAN) of uit (UIT).
		UIT	
Alle Inst. Resetten		Ja	Als u Ja selecteert, worden alle instellingen in het configuratiemenu, met uitzondering van de items in Voorkeuren teruggedzet naar de standaardinstellingen.
		Nee	








Problemen oplossen

Wanneer een melding wordt weergegeven



Als een van de volgende meldingen wordt weergegeven, leest en volgt u de onderstaande aanwijzingen.

Meldingen	Oplossing
Houd een lege inktfles klaar.	De Inktfles is bijna vol. Houd een nieuwe Inktfles gereed.  "Opties en verbruiksartikelen" op pagina 113
Cartridgefout Inktcartridge niet herkend. Plaats cartridge opnieuw of verwijder cartridge.	<input type="checkbox"/> Verwijder de inktcartridge en plaats deze opnieuw. Als de melding terugkomt, plaatst u een nieuwe cartridge (dus een andere cartridge dan de cartridge die de fout heeft veroorzaakt). <input type="checkbox"/> Mogelijk is er condens gevormd in de cartridge. Laat de cleaning cartridge (reinigingscartridge) minstens vier uur op kamertemperatuur komen voordat u deze installeert.  "Behandeling van cartridges" op pagina 19
Cartridgefout Inktcartridge niet gedetecteerd. Plaats cartridge opnieuw of verwijder cartridge.	
Cartridgefout Vervang Reinigings-Cartridges.	<input type="checkbox"/> Verwijder de Cleaning Cartridge (Reinigingscartridge) en plaats deze opnieuw. Als de melding terugkomt, plaatst u een nieuwe Cleaning Cartridge (Reinigingscartridge) (plaats de Cleaning Cartridge (Reinigingscartridge) die de fout heeft veroorzaakt niet terug).  "Procedure voor vervanging" op pagina 67 <input type="checkbox"/> Mogelijk is er condens gevormd in de cartridge. Laat de cleaning cartridge (reinigingscartridge) minstens vier uur op kamertemperatuur komen voordat u deze installeert.
Inkt Bijna Op	De inkt is bijna op. Bereid een nieuwe cartridge voor.  "Opties en verbruiksartikelen" op pagina 113
Opwarmen OK Beginnen met afdrukken	Bepaalde verwarmingsonderdelen hebben de opgegeven temperatuur nog niet bereikt en zijn nog aan het opwarmen. Als u niet wilt wachten totdat het onderdeel is opgewarmd, druk u op de knop OK.
Foute Opdracht Controleer afdruk- instellingen op RIP.	Druk op de knop  en selecteer Taak Annuleren . Controleer of de geïnstalleerde RIP-software geschikt is voor deze printer.
Spuitkan. verstopt. Reiniging aanbevolen.	Stop met afdrukken en voer een printkopreiniging uit als u dit nodig vindt na bestudering van het afdrukresultaat.  "Printkop reinigen" op pagina 78
Fout Installatie Firmw. Firmware-update mislukt. Start de printer opnieuw.	Zet de printer uit en na een paar minuten weer aan. Gebruik Epson Control Dashboard om de firmware weer bij te werken. Als dit bericht opnieuw op het bedieningspaneel verschijnt, neemt u contact op met uw leverancier of de Epson-ondersteuning.
Printkop bijna aan einde levensduur.	De huidige printkop is bijna aan het eind van zijn levensduur. Neem contact op met uw leverancier of Epson.

Problemen oplossen

Meldingen	Oplossing
Automatische opvang- eenheid gestopt.	<p>Het afdrukmetaal is niet goed bevestigd aan de Automatische oproleenheid.</p> <p>Druk op de knop  en selecteer Taak Annuleren om het afdrukken te annuleren.</p> <p>Zet de schakelaar Auto op de Automatische oproleenheid in de positie Off. Zet de schakelaar vervolgens terug en bevestig het afdrukmetaal aan de Automatische oproleenheid.</p> <p> “Oprollen met de bedrukte zijde naar buiten” op pagina 35</p> <p> “Oprollen met de bedrukte zijde naar binnen” op pagina 38</p>
Fout Mediaformaat Laad het juiste formaat.	<p>Het geladen papier heeft niet de juiste breedte. Breng de hendel voor het laden van het afdrukmetaal omhoog en verwijder het materiaal.</p> <p>De kleinste door de printer ondersteunde breedte is 300 mm. Gebruik afdrukmetaal van minstens 300 mm breed.</p> <p>Als u deze melding krijgt terwijl het afdrukmetaal wel de juiste breedte heeft, drukt de printer mogelijk wel af als UIT is geselecteerd bij Controle Mediaformaat.</p> <p> “Het menu Printerinstelling” op pagina 96</p>
<p>Fout Mediasensor Probleem met geladen media of sensor. Zie handleiding voor informatie over fout.</p> <p>Fout Mediasensor Zie handleiding voor informatie over fout. Handmatig aanpassen?</p>	<p>Druk op de knop  om de melding op het display te wissen.</p> <p>Het automatische menu van Automatische media-aanpassing, Autom. Contr. Sp.Kan en Media-aanpassing uit Eenvoudig Media Inst. is niet beschikbaar voor de volgende media-instelling of omstandigheden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Transparant of gekleurd afdrukmetaal <input type="checkbox"/> Afdrukmetaal met een ongelijk oppervlak <input type="checkbox"/> Afdrukmetaal dat eenvoudig doorloopt. <input type="checkbox"/> Degelruimte is ingesteld op 2,5 in de instellingen voor het afdrukmetaal. <input type="checkbox"/> De printer staat in de volle zon of ondervindt storing van andere lichtbronnen in de omgeving. <p>Gebruik in dat geval het menu met handmatige instellingen.</p> <p>Wanneer Automatische media-aanpassing of Media-aanpassing wordt uitgevoerd:  “Media-aanpassing” op pagina 48</p> <p>Wanneer Autom. Contr. Sp.Kan wordt uitgevoerd:  “Controlepatroon spuitkanaaltjes afdrukken” op pagina 77</p> <p>Als de printer storing ondervindt van andere lichtbronnen in de omgeving, scherm de printer dan af van deze storingsbronnen en probeer het opnieuw. De functie werkt nu wellicht wel. Wanneer de functie nog niet werkt nadat u de printer hebt afgeschermd, voert u het handmatige menu uit.</p> <p>Als geen van de hierboven omschreven punten op u van toepassing is wanneer u automatische menubewerkingen uitvoert in Eenvoudig Media Inst. of Media-aanpassing, raadpleegt u Probleemoplossing en Tips (Online-handleiding).</p>
Roltypefout Ontgrendel mediaaadhendel en pas aan. Stel daarna Type Rol in op het medium dat u gebruikt.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Komt het Type Rol dat bij het laden van het afdrukmetaal werd opgegeven, overeen met het daadwerkelijke roltype? Breng de hendel voor het laden van het afdrukmetaal omhoog om het probleem op te lossen. Breng de hendel voor het laden van het afdrukmetaal weer omlaag en volg de instructies op het scherm van de printer om het juiste Type Rol op te geven.

Problemen oplossen

Meldingen	Oplossing
Druk op  en voer Onderhoud printkop uit.	<p>Deze melding verschijnt wanneer er gedurende langer dan een maand geen regelmatige reiniging heeft plaatsgevonden. Als u de printer blijft gebruiken zonder regelmatig reiniging uit te voeren, kan schade aan de printer ontstaan door inktdruppels, verstopte spuitkanaaltjes of een beschadigde printkop.</p> <p> "Regelmatige reiniging uitvoeren" op pagina 60</p>

Wanneer een onderhoudsverzoek of bel service wordt weergegeven

Foutberichten	Oplossing
Onderhoudsverzoek Verv. onderd. nu /Verv. onderd.gauw XXXXXXXX	<p>Een van de printeronderdelen heeft bijna het einde van de levensduur bereikt. Neem contact op met uw leverancier of de Epson-ondersteuning en vermeld de aangegeven code.</p> <p>U kunt deze foutmelding pas wissen wanneer het onderdeel wordt vervangen. Bel Service wordt weergegeven als u de printer blijft gebruiken.</p>
Bel Service XXXX Fout XXXX Zet het toestel uit en weer aan. Als dit niet helpt, noteer dan de code en bel service.	<p>Een verzoek om service doet zich voor in de volgende gevallen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Stroomkabel niet goed aangesloten <input type="checkbox"/> Fout opgetreden die niet kan worden verholpen <p>Wanneer wordt gemeld dat u de service moet bellen, houdt de printer automatisch op met afdrukken. Zet de printer uit, trek de stekker uit het stopcontact (trek de kabel ook uit de printer) en sluit de kabel weer aan. Zet de printer aan. Doe dit eventueel meerdere keren.</p> <p>Als hetzelfde serviceverzoek op het display wordt weergegeven, neemt u contact op met de leverancier of Epson-ondersteuning voor assistentie. Geef de servicecode door (XXXX).</p>

Problemen oplossen

Probleemoplossing

U kunt niet afdrukken (omdat de printer niet werkt)

De printer gaat niet aan

- **Is het netsnoer aangesloten op het stopcontact of de printer?**
Controleer of het netsnoer op de juiste manier is aangesloten op de printer.

- **Is er een probleem met het stopcontact?**
Controleer of het stopcontact werkt door het netsnoer van een ander elektrisch apparaat aan te sluiten.

De printer communiceert niet met de computer

- **Is de kabel goed aangesloten?**
Controleer of de interfacekabel van de printer goed is aangesloten op de juiste aansluiting van de computer en de printer. Controleer ook of de kabel niet gebroken of gebogen is. Gebruik een reservekabel als u daarover beschikt.

- **Komt de specificatie van de interfacekabel overeen met de specificaties van de computer?**
Controleer of de specificatie van de interfacekabel overeenkomt met de specificaties van de printer en de computer.

🔗 "Specificaties" op pagina 119

- **Wanneer u gebruikmaakt van een USB-hub, wordt deze dan op de juiste manier gebruikt?**
Volgens de USB-specificatie kunnen vijf in serie geschakelde USB-hubs worden gebruikt. We raden u echter aan de printer aan te sluiten op de eerste hub die rechtstreeks op de computer is aangesloten. Afhankelijk van de hub die u gebruikt, kan de printer instabiel worden. Steek de USB-kabel rechtstreeks in de USB-poort van de computer als dit gebeurt.

- **Wordt de USB-hub herkend?**
Controleer of de USB-hub door de computer wordt herkend. Als dit inderdaad zo is, maakt u de USB-hub los van de computer en sluit u de computer en de printer rechtstreeks op elkaar aan. Informeer bij de fabrikant van de USB-hub naar de werking van de USB-hub.

U kunt niet afdrukken via het netwerk

- **Zijn de netwerkinstellingen correct?**
Informeer bij uw netwerkbeheerder naar de netwerkinstellingen.

- **Sluit de printer rechtstreeks op de computer aan via een USB-kabel en probeer vervolgens af te drukken.**
Als u wel via USB kunt afdrukken, zijn er problemen in de netwerkomgeving. Neem contact op met uw netwerkbeheerder of raadpleeg de documentatie bij uw netwerksysteem. Als u niet kunt afdrukken via USB, gaat u naar het van toepassing zijnde gedeelte in deze gebruikershandleiding.

Er heeft zich een fout voorgedaan

- **Controleer aan de hand van de lampjes en berichten op het bedieningspaneel van de printer of er zich fouten in de printer hebben voorgedaan.**
🔗 "Bedieningspaneel" op pagina 12
🔗 "Wanneer een melding wordt weergegeven" op pagina 104

Het klinkt of de printer afdrukken maakt, maar er wordt niets afgedrukt

De printkop beweegt wel, maar er wordt niets afgedrukt

- **Controleer de werking van de printer.**
Druk een proefpatroon af. Het is mogelijk om proefpatronen af te drukken zonder dat de printer op een computer is aangesloten. Zo kunt u de werking en status van de printer controleren. 🔗 "Controlepatroon spuitkanaaltjes afdrukken" op pagina 77
Zie het volgende gedeelte als u wilt weten wat u moet doen als het patroon niet goed wordt afgedrukt.

Problemen oplossen


Proefpatroon wordt niet goed afgedrukt

■ Reinig de printkop.

Misschien zijn de spuitkanaaltjes verstopt. Druk nog een keer een proefpatroon af nadat de printkop is gereinigd.

 ["Printkop reinigen" op pagina 78](#)

■ Is de printer al lange tijd niet gebruikt?

Als de printer lange tijd niet is gebruikt, zijn de spuitkanaaltjes ingedroogd en kunnen ze verstopt zijn geraakt. Wat u moet doen als de printer lange tijd niet is gebruikt  ["Wanneer de printer niet in gebruik is" op pagina 18](#)

De afdrukken zien er anders uit dan verwacht

De afdrukkwaliteit is slecht, ongelijk, te licht, te donker of duidelijk korrelig, of de toon verschilt

■ Zijn de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt?

Verstopte spuitkanaaltjes spuiten geen inkt op het papier, waardoor de afdrukkwaliteit afneemt. Probeer een proefpatroon af te drukken.

 ["Controlepatroon spuitkanaaltjes afdrukken" op pagina 77](#)

■ Voer Printkop Uitlijnen uit.

Er zit een kleine afstand tussen de printkop en het afdruk materiaal. De verschillende kleuren inkt kunnen verschillend reageren op de luchtvochtigheid, temperatuur, beweging van de printkop (van rechts naar links of van links naar rechts) en het gebruik van twee printkoppen (alle modellen met uitzondering van SC-S40600 Series). Hierdoor kunnen afdrukken er korrelig of onscherp uitzien.

Selecteer **Media-aanpassing — Printkop Uitlijnen** in de instellingen voor het afdruk materiaal om een tijdens het afdrukken ontstane foutieve uitlijning van de printkop te herstellen.

 ["Printkop Uitlijnen" op pagina 50](#)

■ Voer Aanpassing Invoer uit.

Grote verschillen in de invoer leiden tot streepvorming (horizontale strepen, ongelijkmatige tinten of lijnen). Selecteer **Media-aanpassing — Aanpassing Invoer** in de instellingen voor het afdruk materiaal om aanpassingen te doen op basis van het afdruk materiaal.

 ["Aanpassing Invoer" op pagina 49](#)

■ Gebruikt u een originele Epson-cartridge?

Deze printer is ontworpen voor gebruik met Epson-cartridges. Als u geen originele Epson-cartridges gebruikt, kunnen de afdrukken vaag zijn of kan de kleur van de afdruk er anders uitzien omdat niet juist is gedetecteerd dat de inkt (bijna) op is. Gebruik altijd de juiste cartridge.

■ Gebruikt u een oude cartridge?

De afdrukkwaliteit neemt af wanneer u een oude cartridge gebruikt. Vervang de oude cartridge door een nieuw exemplaar. Gebruik cartridges helemaal op voordat de houdbaarheidsdatum op de verpakking is verstreken of binnen zes maanden na opening (de datum die het eerst komt, geldt).

■ Hebben de verwarmingsonderdelen de juiste temperatuur?

Verhoog de temperatuur als de afdrukresultaten onscherp of vlekkelig zijn of als de inkt klontert. Een te hoge temperatuur kan echter leiden tot krimpen of kreken of een andere afname van de kwaliteit van het afdruk materiaal.

Als de omgevingstemperatuur erg laag is, kan het enige tijd duren voordat de verwarming op temperatuur is. Als het afdruk materiaal zelf erg koud is, heeft de verwarming mogelijk ook niet het gewenste resultaat, ook al is de geselecteerde temperatuur bereikt. Laat het afdruk materiaal eerst op kamertemperatuur komen vóór gebruik.

■ Zijn de instellingen voor het afdruk materiaal correct?

Controleer of de instellingen voor het afdruk materiaal in de RIP-software of op de printer geschikt zijn voor het gebruikte afdruk materiaal.

■ Is Gegevensbreedte geselecteerd bij Beweging Printkop?

Met **Gegevensbreedte** geselecteerd bij **Beweging Printkop** in het instelmenu neemt de afdruksnelheid toe maar kan de afdrukkwaliteit iets afnemen. Voor een betere kwaliteit selecteert u **Voll. Breedte Pr.** bij **Beweging Printkop**.

 ["Het menu Printerinstelling" op pagina 96](#)

Problemen oplossen

■ Hebt u het afdrukresultaat vergeleken met het resultaat op het scherm?

De kleuren op een afdruk komen nooit precies overeen met de kleuren op het scherm omdat monitors en printers kleuren op een verschillende manier genereren.

■ Is tijdens het afdrukken een kap van de printer geopend?

Wanneer tijdens het afdrukken een kap wordt geopend, wordt de printkop meteen gestopt. Dit leidt tot ongelijkmatige kleuren. Open geen printerkappen tijdens het afdrukken.

■ Wordt de melding **Inkt Bijna Op weergegeven op het display op het bedieningspaneel?**

De afdrukkwaliteit kan afnemen wanneer de inkt bijna op is. Wij raden u aan de cartridge te vervangen door een nieuwe. Als u na vervanging van de cartridge kleurverschil ziet, reinig dan de printkop enkele malen achter elkaar.

De positie van de afdruk op het afdrukmetaal is niet juist

■ Is het afdrukmetaal correct geladen en zijn de marges correct?

Als het afdrukmetaal niet goed is geladen, staat de afdruk mogelijk niet precies gecentreerd of wordt een deel van de gegevens niet afgedrukt. Controleer ook of de juiste opties zijn geselecteerd bij **Zijmarge** en **Startpositie Afdruk** in het instelmenu.

 "Afdrukmetaal laden" op pagina 26

 "Het menu Printerinstelling" op pagina 96

■ Is het afdrukmetaal scheef geladen?

Als **UIT** is geselecteerd bij **Controle Media scheef** in het instelmenu, wordt gewoon verder afgedrukt als het afdrukmetaal scheef zit en gegevens buiten het afdrukgebied komen. Zet **Controle Media scheef** op **AAN** in het menu.

 "Het menu Printerinstelling" op pagina 96

■ Is het afdrukmetaal breed genoeg voor de gegevens die u wilt afdrukken?

Normaal gesproken wordt niet afgedrukt als de afdruk breder is dan het afdrukmetaal. Als in het instellingenmenu **UIT** is geselecteerd bij **Controle Media formaat**, wordt wel buiten de randen van het afdrukmetaal afgedrukt. Kies in het instellingenmenu **AAN** bij **Controle Media formaat**.

 "Het menu Printerinstelling" op pagina 96

Verticale lijnen worden niet mooi uitgelijnd

■ Golft het afdrukmetaal?

Bepaalde soorten afdrukmetaal kunnen in bepaalde omstandigheden (luchtvochtigheid en temperatuur) gaan golven wanneer het in de printer zit. Als er een golf in het afdrukmetaal zit, druk dan op de knop **▼** op het bedieningspaneel om het afdrukmetaal verder door te voeren en het stuk met de golf te omzeilen. U kunt deze golfvorming voorkomen door voor een lagere temperatuur en luchtvochtigheid te zorgen.

■ Is de printkop foutief uitgelijnd?

Als de printkop niet goed is uitgelijnd, worden rechte lijnen mogelijk niet mooi recht. Selecteer in dat geval **Media-aanpassing — Printkop Uitlijnen** in de instellingen voor het afdrukmetaal om een tijdens het afdrukken ontstane foutieve uitlijning van de printkop te herstellen.

 "Printkop Uitlijnen" op pagina 50

Afdrukmetaal

Afdrukmetaal loopt vast

■ Is afdrukmetaal omgekruld, gevouwen, gebogen, gekreukt of gegolft?

Verwijder het gekrulde, gevouwen, gebogen, gekreukte of golvende gedeelte.

 "Afdrukmetaal afsnijden" op pagina 43

■ Is afdrukmetaal net voor het afdrukken geplaatst?

De aandrukrollen kunnen het afdrukmetaal dat nog in de printer zit kreukelen, of het afdrukmetaal kan gaan golven of omkrullen.

Problemen oplossen

■ Is het afdruk materiaal te dik of te dun?

- ❑ Controleer de specificaties van het afdruk materiaal en bepaal of het in de printer kan worden gebruikt.
🔗 "Ondersteunde media" op pagina 115
- ❑ Neem contact op met de RIP-fabrikant voor informatie over het configureren van de afdrুকinstellingen met de RIP-software.

Het afdrukken stopt niet wanneer de rol op is

■ Is de optie waarmee de printer het eind van het afdruk materiaal detecteert ingesteld op UIT?

Wanneer **Controle Media-eind** is ingesteld op **UIT** in het menu Printerinstelling, wordt het eind van het afdruk materiaal niet gedetecteerd.

🔗 "Het menu Printerinstelling" op pagina 96

Vastgelopen afdruk materiaal verwijderen

Volg de onderstaande stappen om vastgelopen afdruk materiaal te verwijderen.

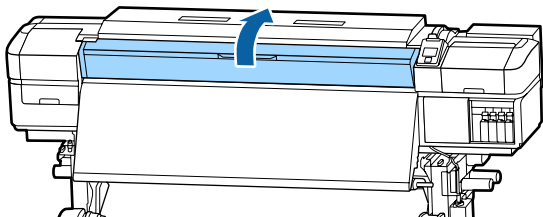
⚠ Let op:

Pas op dat u uw handen of vingers niet klemt bij het openen of sluiten van de voorkap. Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit tot letsel leiden.

1 Zet de printer uit.

Als een melding wordt weergegeven en de printer gaat niet uit, moet u beide netsnoeren losmaken.

2 Open de voorkap.



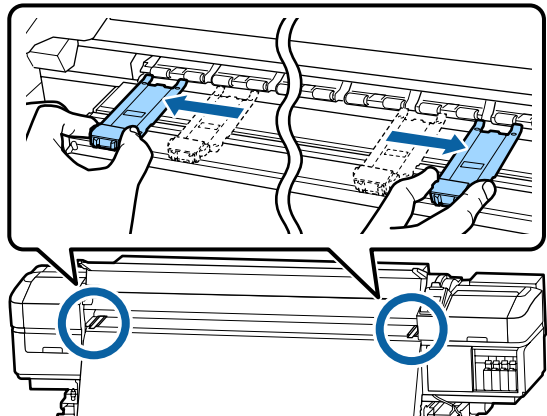
3

Schuif de platen voor het vasthouden van media helemaal naar links en rechts. Houd de lipjes op beide platen vast om de platen te verschuiven.

⚠ Belangrijk:

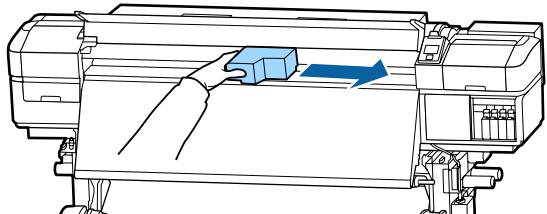
Gebruik de printer niet langer als de platen voor het vasthouden van media vervormd zijn. Als u de printer blijft gebruiken, kunt u de aandrukrollen of printkop beschadigen.

Neem contact op met uw leverancier of Epson.



4

Als de printkop boven het afdruk materiaal staat, schuif de printkop dan weg.

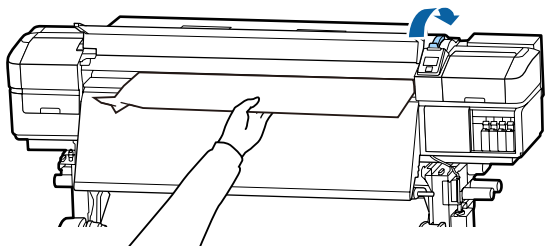


⚠ Belangrijk:

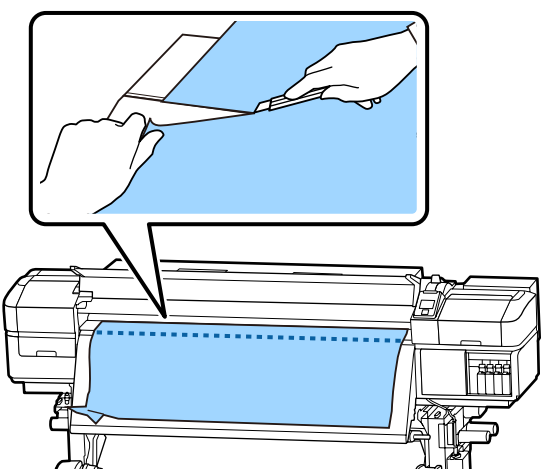
Verschuif de printkop pas nadat u de platen voor het vasthouden van media hebt verwijderd. Wanneer de platen tegen de printkop komen, kan de printkop beschadigd raken.

Problemen oplossen

- 5 Breng de hendel voor het laden van het afdruk materiaal omhoog.



- 6 Trek het afdruk materiaal naar de snijgroef en snij gescheurde of gekreukte stukken af met een mesje.



- 7 Draai het afdruk materiaal met de hand terug.

- 8 Verwijder al het afdruk materiaal dat nog in de printer zit.

- 9 Zet de printer aan.

**Belangrijk:**

Als de printer lang uit blijft staan, zitten de kappen niet op de printkop en droogt de printkop uit. Wanneer u opnieuw wilt afdrukken, kan dit afdrukproblemen geven.

Wanneer u de printer aanzet, gaan de kappen weer op de printkop.

Laad het afdruk materiaal opnieuw en druk verder af.

☞ [“Afdruk materiaal laden” op pagina 26](#)

Andere

Periodieke reiniging is ingesteld op UIT, maar er wordt automatische reiniging uitgevoerd

- De printer voert reiniging van de printkop uit via de functie voor automatisch onderhoud om te voorkomen dat de printkop beschadigd raakt door verstopping van de spuitkanaaltjes.

Zelfs als **Periodieke reiniging** is ingesteld op **UIT** wordt automatisch onderhoud uitgevoerd wanneer de ingestelde tijd na het afdrukken is verlopen.

Verwarmingsonderdelen gaan uit of het optionele Toegevoegd droogstelsysteem stopt

- De voor-, plaat- en naverwarming gaat uit als er enige tijd geen afdruktaak wordt ontvangen en er geen fout optreedt. De tijdsduur voordat de verwarming automatisch wordt overgeschakeld naar UIT kan worden geselecteerd met de optie **Slaapmodus** in het instellingenmenu. ☞ [“Het menu Printerinstelling” op pagina 96](#)

De verwarmingsonderdelen worden weer ingeschakeld wanneer er een afdruktaak binnenkomt, de hendel voor het laden van het afdruk materiaal wordt gebruikt of een andere bewerking wordt uitgevoerd waarbij de printerhardware betrokken is.

Een Toegevoegd droogstelsysteem wordt meegeleverd met de SC-S60600 Series.

Het display op het bedieningspaneel gaat steeds uit

- Staat de printer in de slaapstand?**

Wanneer er gedurende de tijd die is ingesteld voor **Slaapmodus** in het instellingenmenu geen bewerkingen worden uitgevoerd door de printer, wordt de slaapstand ingeschakeld. De tijd waarna de slaapstand wordt ingeschakeld, kan worden gewijzigd in het menu Printerinstelling.

☞ [“Het menu Printerinstelling” op pagina 96](#)

De verwarmingsonderdelen worden weer ingeschakeld en de printer komt uit de slaapstand wanneer er een afdruktaak binnenkomt, de hendel voor het laden van het afdruk materiaal wordt gebruikt of een andere bewerking wordt uitgevoerd waarbij de printerhardware betrokken is.

Problemen oplossen

Vergeten wachtwoord om de netwerkinstellingen te beschermen

- **Neem contact op met uw leverancier of Epson.**

Er brandt een rood lampje in de printer

- **Dit hoort zo.**
Dit lampje moet juist aan zijn.

Appendix

Opties en verbruiksartikelen

Voor deze printer zijn de volgende opties en verbruiksartikelen verkrijgbaar (vanaf september 2015).

Bezoek de website van Epson voor actuele informatie.

Cartridges


Printermodel	Product		Artikelnummer
SC-S40600 SC-S60600	Cartridges	Black (Zwart)	T8901
		Cyan (Cyaan)	T8902
		Magenta	T8903
		Yellow (Geel)	T8904
SC-S40600 SC-S60600 (Australië en Nieuw Zeeland)	Cartridges	Black (Zwart)	T8331
		Cyan (Cyaan)	T8332
		Magenta	T8333
		Yellow (Geel)	T8334
SC-S40610 SC-S60610	Cartridges	Black (Zwart)	T8911
		Cyan (Cyaan)	T8912
		Magenta	T8913
		Yellow (Geel)	T8914
SC-S40670 SC-S60670	Cartridges	Black (Zwart)	T8921
		Cyan (Cyaan)	T8922
		Magenta	T8923
		Yellow (Geel)	T8924
SC-S40680 SC-S60680	Cartridges	Black (Zwart)	T8931
		Cyan (Cyaan)	T8932
		Magenta	T8933
		Yellow (Geel)	T8934

Epson raadt het gebruik van originele Epson-cartridges aan. De kwaliteit of betrouwbaarheid van niet-originele inkt kan niet door Epson worden gegarandeerd. Het gebruik van niet-originele cartridges kan leiden tot schade die niet onder de garantie van Epson valt. Bovendien kan het gebruik van dergelijke producten er in bepaalde omstandigheden toe leiden dat het apparaat niet correct functioneert.

Mogelijk wordt geen informatie over het inktpeil weergegeven. Het gebruik van niet-originele inkt wordt geregistreerd voor eventueel gebruik bij service en ondersteuning.

Appendix

Andere

Product	Artikelnummer	Uitleg
Cleaning cartridge (Reinigingscartridge)	T6960	Wordt gebruikt voor Printkop Wassen en Onderhoud vóór opslag
Cleaning cartridge (Reinigingscartridge) (Australië en Nieuw Zeeland)	T8330	
Maintenance Parts Kit (Set met onderhoudsdelen) (met uitzondering van SC-S40680/SC-S60680)	C13S210044	Eén set onderhoudsdelen bevat de volgende verbruiksartikelen. <input type="checkbox"/> Wipereenheid (x1) <input type="checkbox"/> Spoelkussentje (x1) <input type="checkbox"/> Luchtfilters (x2) <input type="checkbox"/> Handschoenen (x2)
Maintenance Parts Kit (Set met onderhoudsdelen) (voor SC-S40680/SC-S60680)	C13S210045	
Inktreiniger	T6993	Identiek aan de inktreiniger die met de printer is meegeleverd.  "Onderhoud" op pagina 55
Inktfles	T7240	Identiek aan de Inktfles die bij de printer is geleverd.
Cleaning Stick (Reinigingsstaafje)	C13S090013	Identiek aan het Onderhoudspakket dat met de printer is meegeleverd.
Pluisvrije doek*1	C13S090016	
Media Edge Plate (Platen voor het vasthouden van media) (met uitzondering van SC-S40680/SC-S60680)	C12C932411	Identiek aan de plaat voor het vasthouden van media die met de printer is meegeleverd. Wordt per plaat verkocht.
Media Edge Plate (Platen voor het vasthouden van media) (voor SC-S40680/SC-S60680)	C12C932421	
Toegevoegd droogsysteem (met uitzondering van SC-S40680/SC-S60680)	C12C932381	Met ventilator die lucht over het afdrukmetaal blaast en helpt bij het drogen. Meegeleverd met de SC-S60600-serie printers.  "De verwarmingstemperatuur en drooginstellingen wijzigen" op pagina 51
Toegevoegd droogsysteem (voor SC-S40680/SC-S60680)	C12C932391	

*1 Niet beschikbaar voor aankoop in sommige landen en regio's. We bevelen BEMCOT M-3II van de Asahi Kasei Corporation aan bij aankoop van commerciële producten.

Appendix

Ondersteunde media

De volgende afdrukmaterialen kunnen in de printer worden gebruikt.

De afdrukkwaliteit is sterk afhankelijk van het type en de kwaliteit van het gebruikte afdrukmateriaal. Kies afdrukmateriaal dat geschikt is voor de taak. Zie voor meer informatie over het gebruik de documentatie bij het afdrukmateriaal of informeer bij de fabrikant. Voordat u afdrukmateriaal in grote hoeveelheden koopt, probeert u beter af te drukken op een kleinere steekproef en controleert u de resultaten.


Belangrijk:

Gebruik geen gekreukt, gescheurd, bekrast of vuil afdrukmateriaal.

Afdrukmateriaal op rol

Formaat rolkern	2 of 3 inch
Buitendiameter rol	Mediadoorvoer eenheid: Maximaal 250 mm Automatische oproleenheid: Maximaal 200 mm
Breedte afdruk materiaal	300 tot 1626 mm (64 inch)
Dikte afdruk materiaal	Maximaal 1 mm
Gewicht rol	Maximaal 45 kg

Afdrukmateriaal

Breedte afdruk materiaal	300 tot 1626 mm (64 inch)
Lengte afdruk materiaal	500 mm of meer
Dikte afdruk materiaal	Maximaal 1 mm

De printer verplaatsen en vervoeren

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u het apparaat verplaatst en vervoert.

De printer verplaatsen

In dit gedeelte wordt ervan uitgegaan dat het apparaat wordt verplaatst naar een andere locatie op dezelfde verdieping zonder gebruik te maken van trappen, hellingen of liften. Zie hierna voor meer informatie over een verplaatsing van de printer naar een andere verdieping of een ander gebouw.



“Transport” op pagina 116


Let op:

Houd het apparaat niet meer dan 10 graden schuin (naar voren of naar achteren) bij het verplaatsen. Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit ertoe leiden dat de printer omvalt en ongelukken veroorzaakt.


Belangrijk:

Verwijder cartridges niet. Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit uitdrogen van de printkop veroorzaken.

Voorbereiden

1

Controleer of de printer uit is.

2

Verwijder de Inktfles.



“De Inktfles met afvalinkt vervangen” op pagina 69

3

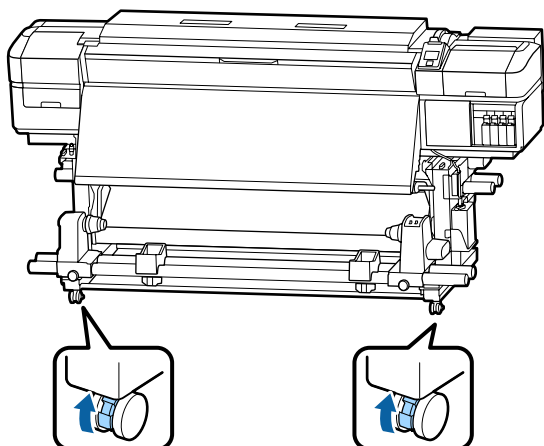
Maak de netsnoeren en alle andere kabels los.

4

Verwijder het afdrukmateriaal uit de Mediadoorvoer eenheid en de Automatische oproleenheid.

Appendix

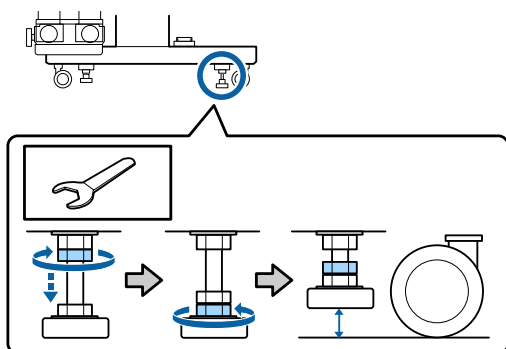
- 5** Ontgrendel de beide wielen aan de voorzijde.



! Belangrijk:

Wanneer u met behulp van de stelpoten de stand van de printer aanpast, zorg er dan voor dat u de stelpoten boven de wielen optilt voordat u probeert de printer te verplaatsen. Als u de printer verplaatst zonder de stelpoten op te tillen, kan dit leiden tot storingen. Voor het aanpassen van de stelpoten hebt u de meegeleverde sleutel nodig.

1. Draai de moer aan de bovenzijde van de stelpot los.
2. Draai de moer aan de onderzijde tegen de klok in.
3. Controleer of deze zich boven het wiel bevindt.



- 6** Verplaats de printer.

! Belangrijk:

Gebruik de wieltjes waarop de printer staat alleen om het apparaat over korte afstand te verplaatsen op een horizontale vloer binnenshuis. Voor transport zijn ze niet geschikt.

Installatie na een verplaatsing

Nadat u de printer hebt verplaatst, volgt u de onderstaande stappen om het apparaat klaar te maken voor gebruik.

1. Controleer of de locatie geschikt is voor installatie en installeer de printer.
[📖 Installatiehandleiding](#)
 Neem contact op met uw leverancier of met Epson als u geen *Installatiehandleiding* hebt.
[📖 "Hulp en ondersteuning" op pagina 121](#)
2. Sluit de netsnoeren aan en zet de printer aan.
[📖 Installatiehandleiding](#)
3. Voer een spuitkanaaltjescontrole uit om na te gaan of er verstopte spuitkanaaltjes zijn.
[📖 "Controlepatroon spuitkanaaltjes afdrukken" op pagina 77](#)
4. Voer **Media-aanpassing** uit in het instellingenmenu en controleer de afdrukkwaliteit.
[📖 "Media-aanpassing" op pagina 48](#)

Transport

Neem contact op met uw leverancier of Epson voordat u de printer vervoert.

[📖 "Hulp en ondersteuning" op pagina 121](#)

Appendix

Lijst met media-instellingen voor elk mediatype

In de volgende tabel worden de opgeslagen media-instellingen weergegeven wanneer een mediatype wordt geselecteerd.

Item	Mediatype					
	Zelfkle- vend Vinyl	Banner	Folie	Canvas	Textiel	Papier/ Overig
Degelruimte	1,6	2,0	1,6	2,0	2,0	1,6
Temperatuur van voor- verwarming	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C
Temperatuur van de- gel	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C
Temperatuur van na- verwarming	50 °C	50 °C	50 °C	50 °C	50 °C	50 °C
Droogtijd Per Passage	0 sec	0 sec	0 sec	0 sec	0 sec	0 sec
Invoer Na Drogen	UIT	UIT	UIT	UIT	UIT	UIT
Extra Drogen*	AAN	AAN	AAN	AAN	AAN	AAN
Mediaspanning	Lv2	Lv2	Lv2	Lv2	Lv4	Lv2
Zuigdruk Media	4	4	4	4	4	4
Beweging Printkop	Gegevens- breedte	Gegevens- breedte	Gegevens- breedte	Gegevens- breedte	Gegevens- breedte	Gegevens- breedte
Meer lagen afdrukken	UIT	UIT	UIT	UIT	UIT	UIT
Invoersnelh. Beperken	UIT	UIT	UIT	UIT	UIT	UIT
Belasting Aandrukrol	Hoog	Normaal	Normaal	Normaal	Laag	Hoog
Scheeftrekken Voork.	AAN	AAN	UIT	AAN	AAN	AAN
Periodieke rein.cyclus	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch

* Voor de SC-S60600 Series of de SC-S40600 Series waarop het optionele toegevoegde droogstelsel is geplaatst.

Appendix

Systeemvereisten (Epson Control Dashboard)

De Epson Control Dashboard kan onder de volgende omstandigheden worden gebruikt.


Belangrijk:

Controleer of de computer waarop het Epson Control Dashboard is geïnstalleerd aan de volgende vereisten voldoet.

Als niet aan deze eisen wordt voldaan, kan de software de printer niet correct controleren.

- ☐ Schakel de sluimerstand van uw computer uit.
- ☐ Schakel de slaapfunctie uit zodat de slaapstand op de computer niet wordt ingeschakeld.

Windows

Besturingssystemen	Windows Vista SP2/Windows Vista x64 SP2 Windows 7 SP1/Windows 7 x64 SP1 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64
CPU	Intel Core2Duo 2,0 GHz
Vrij geheugen	1 GB of meer
Vaste schijf (vrije ruimte tijdens installatie)	100 MB of meer
Schermsresolutie	1024 × 768 of hoger
Communicatie-interface	High-speed USB Ethernet 1000Base-T
Browser	Windows Internet Explorer Gebruik de recentste versie.

Mac OS X

Besturingssystemen	Mac OS X v10.6 of hoger
CPU	Intel Core2Duo 2,0GHz
Vrij geheugen	1 GB of meer
Vaste schijf (vrije ruimte tijdens installatie)	100 MB of meer
Schermsresolutie	1280 × 1024 of hoger
Communicatie-interface	High-speed USB Ethernet 1000Base-T
Browser	Safari 4 of hoger

Appendix

Specificaties

Printerspecificaties	
Afdrukmethode	On-demand inkjet
Configuratie van de spuitkanaaltjes	<p>SC-S60600 Series: 360 spuitkanaaltjes × 2 × 2 rijen × 4 kleuren (Black (Zwart), Cyan (Cyaan), Magenta (Magenta), Yellow (Geel))</p> <p>SC-S40600 Series: 360 spuitkanaaltjes × 2 rijen × 4 kleuren (Black (Zwart), Cyan (Cyaan), Magenta, Yellow (Geel))</p>
Resolutie (maximum)	1440 × 1440 dpi
Besturingscode	ESC/P-raster (niet nader gespecificeerde opdracht)
Invoer van afdruk materiaal	Frictie-invoer
Ingebouwd geheugen	512 MB primair 128 MB voor netwerk
Interface	Hi-Speed USB, compatibel met USB 2.0. 100Base-TX/1000Base-T*1
Nominale spanning (Nummer 1, nummer 2, nummer 3*2)	AC 100 tot 120 V AC 200 tot 240 V
Nominale frequentie (nummer 1 en nummer 2)	50 tot 60 Hz
Nominale frequentie (nummer 3*2)	50 tot 60 Hz
Stroomsterkte (#1, #2)	10 A (AC 100 tot 120 V) 5 A (AC 200 tot 240 V)
Stroomsterkte (#3*2)	1 A (AC 100 tot 120 V) 0,5 A (AC 200 tot 240 V)

Printerspecificaties	
Stroomverbruik	<p>SC-S60600 Series (totaal voor nummer 1, 2 en 3*2) Afdrukken: Circa 745 W Gereedmodus: Circa 445 W Slaapmodus: Circa 13 W Uitgeschakeld: circa 1,8 W</p> <p>SC-S40600 Series (totaal voor nummer 1 en 2) Afdrukken: Circa 480 W Gereedmodus: Circa 330 W Slaapstand: ongeveer 12 W Uitgeschakeld: circa 1,5 W</p>
Temperatuur	<p>In werking: 15 tot 35 °C (20 tot 35 °C aanbevolen)</p> <p>Opslag: -20 tot 40 °C (binnen een maand bij 40 °C)</p>
Luchtvochtigheid	<p>In bedrijf: 20 tot 80% (40 tot 60% aanbevolen) (zonder condensatie)</p> <p>Opslag: 5 tot 85% (zonder condensatie)</p>
<p>Bedrijfstemperatuur en luchtvochtigheid</p>	

Appendix

Printerspecificaties	
Afmetingen	SC-S60600 Series Opslagafmetingen: 2620 (B) × 972 (D) × 1338 (H) mm Maximale afmetingen: 2620 (B) × 1147 (D) × 1670 (H) mm
	SC-S40600 Series Opslagafmetingen: 2620 (B) × 880 (D) × 1338 (H) mm Maximale afmetingen: 2620 (B) × 1090 (D) × 1670 (H) mm
Gewicht ^{*3}	SC-S60600 Series: Ongeveer 291 kg SC-S40600 Series: Ongeveer 279 kg

*1 Gebruik een STP-kabel (CAT 5 of hoger)

*2 Voor Toegevoegd droogsysteem dat wordt meegeleverd met SC-S60600 Series

*3 Inktcartridge niet inbegrepen

Inktspecificaties	
Type	Speciale cartridges
Pigmentinkt	Black (Zwart), Cyan (Cyaan), Magenta, Yellow (Geel)
Vervaldatum	Zie de datum op de verpakking (bij normale temperaturen)
Gegarandeerde afdrukkwaliteit	Zes maanden (na openen van verpakking van cartridge)
Opslagtemperatuur	Niet geïnstalleerd: -20 tot 40 °C (binnen 4 dagen bij -20 °C, binnen een maand bij 40 °C) Geïnstalleerd: -20 tot 40 °C (binnen 4 dagen bij -20 °C, binnen 4 dagen bij 40 °C) Transport: -20 tot 60 °C (binnen 4 dagen bij -20 °C, binnen een maand bij 40 °C, binnen 72 uur bij 60 °C)
Cartridgematen	40 (B) × 305 (D) × 110 (H) mm
Inhoud	700 ml

**Belangrijk:**

Vul cartridges niet bij.

Normen en goedkeuringen

Veiligheid	UL 60950-1
	CSA C22.2 No. 60950-1
EMC	FCC lid 15 sublid B klasse A
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 klasse A
	AS/NZS CISPR 22 klasse A

**Waarschuwing:**

Dit is een product van klasse A. In een woonomgeving kan dit product radiostoringen veroorzaken. In dit geval moet de gebruiker eventueel passende maatregelen treffen.

Hulp en ondersteuning

Website voor technische ondersteuning

De website voor technische ondersteuning van Epson biedt u hulp bij problemen die u niet kunt oplossen met de informatie in de productdocumentatie. Als u een webbrowser hebt en verbinding kunt maken met internet, gaat u naar:

<http://support.epson.net/>

Voor de nieuwste drivers, veelgestelde vragen, handleidingen en ander materiaal om te downloaden, gaat u naar:

<http://www.epson.com>

Vervolgens selecteert u het gedeelte met ondersteuning van de Epson-website voor uw land.

Contact opnemen met Epson

Voordat u contact opneemt met Epson

Als uw Epson-printer niet goed functioneert en u het probleem niet kunt oplossen met behulp van de informatie in de printerdocumentatie, kunt u contact opnemen met de klantenservice van Epson. Als de klantenservice voor uw regio niet hieronder wordt vermeld, neemt u contact op met de leverancier bij wie u het product hebt aangeschaft.

Zorg dat u de volgende informatie bij de hand hebt, zodat de klantenservice u sneller van dienst kan zijn:

- ☐ Het serienummer van de printer
(Het etiket met het serienummer vindt u meestal aan de achterzijde van de printer.)
- ☐ Het model van de printer
- ☐ Versie van software
(Klik op **About**, **Version Info** of een vergelijkbare knop in de printersoftware.)
- ☐ Het merk en het model van uw computer
- ☐ Naam en versie van het besturingssysteem op uw computer
- ☐ De toepassingen die u meestal met de printer gebruikt en de versienummers hiervan

Hulp en ondersteuning

Hulp voor gebruikers in Noord-Amerika

Epson biedt de volgende services voor technische ondersteuning.

Ondersteuning via internet

Ga naar de Epson-website voor ondersteuning op <http://epson.com/support> en selecteer uw product voor oplossingen voor algemene problemen. U kunt drivers en documentatie downloaden, antwoorden op uw vragen krijgen en advies voor problemen ontvangen of Epson een e-mailbericht met uw vragen sturen.

Spreken met een ondersteuningsmedewerker

Bel: (562) 276-1300 (V.S.) of (905) 709-9475 (Canada), van 6.00 tot 18.00 uur Pacific Time, van maandag tot en met vrijdag. De dagen en tijden waarop ondersteuning wordt geboden, kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Mogelijk worden toeslagen of kosten voor interlokale of internationale telefoongesprekken in rekening gebracht.

Houd de volgende informatie bij de hand wanneer u voor ondersteuning naar Epson belt:

- ☐ Productnaam
- ☐ Het serienummer van de printer
- ☐ Aankoopbewijs (zoals een kassabon) en datum van aankoop
- ☐ Computerconfiguratie
- ☐ Beschrijving van het probleem

Opmerking:

Voor hulp bij het gebruik van andere software op uw systeem raadpleegt u de documentatie bij die software voor informatie over technische ondersteuning.

Verbruiksartikelen en accessoires

U kunt originele inktcartridges, lintcartridges, papier en accessoires van Epson aanschaffen bij een erkende Epson-leverancier. Bel 800-GO-EPSON (800-463-7766) voor de dichtstbijzijnde leverancier. U kunt producten ook online kopen op <http://www.epsonstore.com> (VS) of <http://www.epson.ca> (Canada).

Hulp voor gebruikers in Europa

Het **Europees garantiedocument** geeft informatie over hoe u contact kunt opnemen met de Epson-klantenservice in uw regio.

Hulp voor gebruikers in Taiwan

Contactgegevens voor informatie, ondersteuning en services:

Internet (<http://www.epson.com.tw>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden en productinformatie.

Epson-helpdesk (Telefoon: +0800212873)

Ons HelpDesk-team kan u telefonisch helpen met het volgende:

- ☐ Verkoop- en productinformatie
- ☐ Vragen over of problemen met gebruik van producten
- ☐ Inlichtingen over reparatieservice en garantie

Reparatieservice:

Telefoon-nummer	Faxnummer	Adres
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nan-jing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan

Hulp en ondersteuning

Telefoon-nummer	Faxnummer	Adres
02-32340688	02-32340699	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan (R.O.C.)
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan (R.O.C.)
04-23805000	04-23806000	No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

Hulp voor gebruikers in Australië

Epson Australia biedt u een klantenservice van het allerhoogste niveau. Naast documentatie over uw product bieden wij de volgende bronnen voor het verkrijgen van informatie:

Uw leverancier

Vergeet niet dat uw leverancier u vaak kan helpen bij het opsporen en oplossen van problemen. De leverancier dient altijd als eerste te worden geraadpleegd voor advies bij problemen. De leverancier kan problemen vaak snel en gemakkelijk verhelpen en u advies geven over de volgende te nemen stappen.

Internet

<http://www.epson.com.au>

Bezoek de website van Epson Australia. De site heeft het nodige te bieden en bevat een downloadgedeelte voor drivers, Epson-contactpunten, informatie over nieuwe producten en technische ondersteuning (per e-mail).

Epson-helpdesk

De Epson-helpdesk dient als laatste hulpmiddel om onze klanten van advies te kunnen voorzien. Medewerkers van de Helpdesk assisteren u bij het installeren, configureren en bedienen van uw Epson-product. De medewerkers van onze Pre-sales Helpdesk kunnen u literatuur over nieuwe Epson-producten aanraden en aangeven waar de dichtstbijzijnde leverancier of servicebedrijf is gevestigd. Hier vindt u antwoord op vele soorten vragen.

Dit zijn de nummers van de Helpdesk:

Telefoon: 1300 361 054

Fax: (02) 8899 3789

Hulp en ondersteuning

Wij verzoeken u alle relevante informatie bij de hand te houden wanneer u ons belt. Hoe meer informatie u ons kunt verschaffen, hoe sneller wij u kunnen helpen het probleem op te lossen. Het betreft dan informatie zoals de documentatie bij uw Epson-product, type computer, besturingssysteem, toepassingen en alle andere informatie waarvan u denkt dat deze van belang kan zijn.

Hulp voor gebruikers in Singapore

De bronnen voor informatie, ondersteuning en services van Epson Singapore zijn de volgende:

World Wide Web

(<http://www.epson.com.sg>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, veelgestelde vragen (FAQ's), verkoopinformatie en technische ondersteuning via e-mail.

Epson-helpdesk

(telefoon: (65) 65863111)

Ons HelpDesk-team kan u telefonisch helpen met het volgende:

- ☐ Verkoop- en productinformatie
- ☐ Vragen over of problemen met gebruik van producten
- ☐ Inlichtingen over reparatieservice en garantie

Hulp voor gebruikers in Thailand

Contactgegevens voor informatie, ondersteuning en services:

World Wide Web

(<http://www.epson.co.th>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, veelgestelde vragen (FAQ's) en e-mail.

Epson Hotline

(telefoon: (66) 2685-9899)

Ons HelpDesk-team kan u telefonisch helpen met het volgende:

- ☐ Verkoop- en productinformatie
- ☐ Vragen over of problemen met gebruik van producten
- ☐ Inlichtingen over reparatieservice en garantie

Hulp voor gebruikers in Vietnam

Contactgegevens voor informatie, ondersteuning en services:

Epson Hotline (Telefoon):	84-8-823-9239
Service Center:	80 Truong Dinh Street, District 1, Ho Chi Minh City Vietnam

Hulp voor gebruikers in Indonesië

Contactgegevens voor informatie, ondersteuning en services:

World Wide Web

(<http://www.epson.co.id>)

- ☐ Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden
- ☐ Veelgestelde vragen (FAQ's), verkoopinformatie, vragen via e-mail

Epson Hotline

- ☐ Verkoop- en productinformatie
- ☐ Technische ondersteuning
 - Telefoon: (62) 21-572 4350
 - Fax: (62) 21-572 4357

Hulp en ondersteuning

Epson-servicecentrum

Jakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No. 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Telefoon/fax: (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No. 2 Bandung Telefoon/fax: (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall It IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116-118 Surabaya Telefoon: (62) 31-5355035 Fax: (62) 31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta Telefoon: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan Telefoon/fax: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No. 49 Makassar Telefoon: (62) 411-350147/411-350148

Help voor gebruikers in Hongkong

Voor technische ondersteuning en andere after-sales services kunnen gebruikers contact opnemen met Epson Hong Kong Limited.

Startpagina op internet

Epson Hong Kong heeft een eigen startpagina in zowel het Chinees als het Engels die gebruikers de volgende informatie verschaft:

- ☐ Productinformatie
- ☐ Antwoorden op veelgestelde vragen (FAQ's)
- ☐ Nieuwste versies van drivers voor Epson-producten

Gebruikers kunnen onze startpagina bereiken op:

<http://www.epson.com.hk>

Technische ondersteuning helpdesk

U kunt ook onze technische medewerkers bereiken via het volgende telefoon- en faxnummer:

Telefoon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Hulp voor gebruikers in Maleisië

Contactgegevens voor informatie, ondersteuning en services:

World Wide Web

<http://www.epson.com.my>

- ☐ Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden
- ☐ Veelgestelde vragen (FAQ's), verkoopinformatie, vragen via e-mail

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Head Office.

Telefoon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Epson-helpdesk

- ☐ Verkoop- en productinformatie (Infoline)
Telefoon: 603-56288222

Hulp en ondersteuning

- ❑ Inlichtingen over reparatieservices en garantie, gebruik van producten en technische ondersteuning (Techline)

Telefoon: 603-56288333

Hulp voor gebruikers in India

Contactgegevens voor informatie, ondersteuning en services:

World Wide Web

(<http://www.epson.co.in>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden en productinformatie.

Epson India — hoofdkantoor — Bangalore

Telefoon: 080-30515000

Fax: 30515005

Epson India — regionale kantoren:

Locatie	Telefoonnummer	Faxnummer
Mumbai	022-28261515/16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589/90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	N.v.t.
Pune	020-30286000/ 30286001/ 30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176/77	079-26407347

Helpline

Voor service, productinfo of voor bestellingen van cartridges — 18004250011 (09.00–21.00 uur) —
Gratis nummer.

Voor service (voor CDMA en GSM) — 3900 1600
(09.00–18.00 uur) Prefix lokale STD-code

Help voor gebruikers in de Filippijnen

Voor technische ondersteuning en andere after-sales services kunnen gebruikers contact opnemen met de Epson Philippines Corporation via het telefoon- en faxnummer en e-mailadres hieronder:

Hoofdlijn: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Helpdesk (63-2) 706 2625
Direct Line:

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

World Wide Web

(<http://www.epson.com.ph>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, veelgestelde vragen (FAQ's) en e-mail.

Gratis nummer. 1800-1069-EPSON(37766)

Ons HelpDesk-team kan u telefonisch helpen met het volgende:

- ❑ Verkoop- en productinformatie
- ❑ Vragen over of problemen met gebruik van producten
- ❑ Inlichtingen over reparatieservice en garantie

Softwarelicentievoorwaarden

Licenties met betrekking tot openbronsoftware

Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version 1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version 1.2 at <http://www.opensource.apple.com/apsl/>.

APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE
Version 2.0 - August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

Softwarelicentievoorwaarden

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).

Softwarelicentievoorwaarden

2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.

4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.

5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.

6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.

7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

Softwarelicentievooraarden

8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code other than as expressly permitted by and in strict compliance at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at <http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html>.

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

Softwarelicentievoorwaarden

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

13. Miscellaneous.

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English.

Softwarelicentievoorwaarden

Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at <http://www.opensource.apple.com/apsl/> and read it before using this file.

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

Andere softwarelicenties

Info-ZIP Copyright and License

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely and a copy at <http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

This software is provided "as is," without warranty of any kind, express or implied. In no event shall Info-ZIP or its contributors be held liable for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages arising out of the use of or inability to use this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.

Softwarelicentievoorwaarden

3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip", "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP", "Zip", "UnZip", "UnZipSFX", "WiZ", "Pocket UnZip", "Pocket Zip", and "MacZip" for its own source and binary releases.