



i6100

LABELPRINTER

Gebruikershandleiding

Copyrightinformatie en handelsmerken

Vrijwaring

Deze handleiding is eigendom van Brady Worldwide, Inc. (hierna 'Brady' genoemd), en kan van tijd tot tijd gewijzigd worden zonder voorafgaande kennisgeving. Brady doet geen enkele toezegging met betrekking tot het beschikbaar stellen van zulke wijzigingen.

Deze handleiding is auteursrechtelijk beschermd. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze handleiding mag worden gekopieerd of verveelvoudigd, in enige vorm of op enige wijze, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Brady.

Ondanks alle aan de samenstelling van deze handleiding bestede zorg, kan Brady geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele verliezen of schade veroorzaakt door fouten en weglatingen of door uitspraken als gevolg van onachtzaamheid, ongevallen of enigerlei andere oorzaak. Brady kan evenmin aansprakelijk worden gesteld voor de gevolgen van het gebruik of de toepassing van de hierin beschreven producten of systemen, noch voor incidentele schade of gevolgschade die zou kunnen voortvloeien uit het gebruik van deze handleiding. Brady wijst iedere garantie af met betrekking tot de verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel.

Brady behoudt zich het recht voor zonder nadere kennisgeving wijzigingen aan te brengen in enig in deze handleiding beschreven product of systeem met als doel de betrouwbaarheid, de functionaliteit of het ontwerp daarvan te verbeteren.

Handelsmerken

Microsoft, Windows, Excel, Access en SQL Server zijn geregistreerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

Bluetooth en het Bluetooth-logo zijn geregistreerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc.

Wi-Fi is een handelsmerk van Wi-Fi Alliance®.

Apple is een handelsmerk van Apple Inc.

Google Play is een handelsmerk van Google LLC.

Alle merk- of productnamen waarnaar in deze handleiding wordt verwezen, zijn handelsmerken (™) of geregistreerde handelsmerken (®) van hun respectieve bedrijven of organisaties.

© 2025 Brady Worldwide, Inc. Alle rechten voorbehouden.

Revisie A

Brady Worldwide, Inc.
6555 West Good Hope Road
Milwaukee, WI 53223
bradyid.com

Brady-garantie

Onze producten worden verkocht in de veronderstelling dat de koper ze in de praktijk test en voor zichzelf uitmaakt of ze geschikt zijn voor het beoogde gebruik. Brady garandeert de koper dat de producten vrij zijn van defecten in materialen en constructie, maar beperkt zijn verplichtingen voortvloeiend uit deze garantie tot het vervangen van producten waarvan duidelijk kan worden aangetoond dat ze het defect al vertoonden op het ogenblik dat Brady ze verkocht. Deze garantie gaat niet over op andere personen die het product van de koper verkrijgen.

DEZE GARANTIE IS IN PLAATS VAN ENIGE ANDERE GARANTIE, NOCH UITDRUKKELIJK NOCH IMPLICIET, DAARONDER MEDE BEGREPEN, MAAR NIET BEPERKT TOT, IMPLICIETE GARANTIES BETREFFENDE DE VERKOOPBAARHEID OF DE GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALDE TOEPASSING, EN VAN ENIGE ANDERE VERPLICHTING OF AANSPRAKELIJKHEID VAN DE KANT VAN BRADY. IN GEEN GEVAL KAN BRADY AANSPRAKELIJK WORDEN GESTELD VOOR VERLIES, SCHADE, KOSTEN OF GEVOLGSCHADE VAN ENIGE AARD DIE VOORTVLOEIT UIT HET GEBRUIK DAN WEL DE ONMOGELIJKHEID TOT GEBRUIK VAN BRADY'S PRODUCTEN.

Veiligheid en milieu

Zorg dat u deze handleiding hebt gelezen en begrepen voordat u de i6100-printer voor de eerste keer in gebruik neemt. Deze handleiding biedt een beschrijving van alle belangrijke functies van de i6100-printer.

Voorzorgsmaatregelen

Neem voordat u de i6100 gebruikt de volgende voorzorgsmaatregelen:

- Lees zorgvuldig alle instructies alvorens de printer te gebruiken en alvorens een procedure uit te voeren.
- Plaats het apparaat niet op een onstabiele ondergrond of een staander.
- Plaats geen andere voorwerpen op het apparaat.
- Houd de bovenkant vrij van obstructies.
- Gebruik de printer altijd in een goed geventileerde ruimte. De voor ventilatie voorziene sleuven en openingen van het apparaat mogen niet worden geblokkeerd.
- Gebruik uitsluitend elektrische voeding zoals omschreven op het specificatielabel.
- Gebruik uitsluitend de voedingskabel die bij het apparaat is geleverd.
- Plaats geen voorwerpen op de voedingskabel.
- Deze apparatuur is niet bedoeld voor gebruik door kinderen.
- Wanneer de printer werkt met de labelklep open, draag dan niets dat in contact kan komen met bewegende onderdelen, zoals kleding, halskettingen, ringen, horloges of lanyards in de buurt van de printer.



WAARSCHUWING! Gevaarlijke bewegende onderdelen.
Houd vingers en andere lichaamsdelen uit de buurt van bewegende onderdelen.
Trek aan de hendel van de printkop om alle bewegende onderdelen te stoppen.

Technische ondersteuning en registratie

Contactgegevens

Ga naar de Brady Knowledge Base op support.bradyid.com/s/.

Neem voor reparaties en technische assistentie contact op met een plaatselijke technische dienst van Brady via:

- **Verenigde Staten:** bradyid.com/techsupport
- **Canada:** bradycanada.ca/contact-us
- **Mexico:** bradyid.com.mx/es-mx/contacto
- **Latijns-Amerika:** bradylatinamerica.com/es-mx/soporte-técnico
- **Europa:** bradyeurope.com/services
- **Australië:** bradyid.com.au/technical-support
- **Azië, Australië en Nieuw-Zeeland:** brady.co.uk/landing-pages/global-landing-page

Registratie-informatie

Om uw printer te registreren, ga naar:

- bradycorp.com/register

Reparatie en retournering

Als u om de een of andere reden het product moet terugsturen voor reparatie, neem dan contact op met de technische dienst van Brady voor informatie over reparatie en vervanging.

Conventies in deze handleiding

Tijdens gebruik van dit document is het belangrijk dat u de in deze handleiding toegepaste conventies begrijpt.

- Alle door de gebruiker uit te voeren acties zijn aangegeven in **vetgedrukte letters**.
- Verwijzingen naar menu's, vensters, knoppen en schermen worden weergegeven in *cursiefdruk*.

Inhoud

1 • Inleiding

Specificaties.....	2
--------------------	---

2 • Installatie

Wat zit er in de doos?.....	3
Optionele componenten	3
Modellen en accessoires	4
Printercomponenten.....	5
Externe componenten	5
Interne componenten	6
<i>Labeluitvoer</i>	7
Bedieningspaneel	8
Gedetailleerde beschrijvingen van het bedieningspaneel	8
<i>Statusleds</i>	8
<i>Interfacestatuspictogrammen</i>	9
<i>Datum en tijd</i>	9
<i>Model</i>	9
<i>Firmwareversie</i>	9
<i>Printerstatus</i>	10
<i>Menupictogrammen</i>	11
<i>Ethernet IP</i>	11
<i>Functieknoppen</i>	11
<i>Richtings- en selectieknoppen</i>	11
<i>Bedieningsknoppen van de printer</i>	12
Plaatsing van de printer	12
De voeding aansluiten.....	13
Het printerstuurprogramma installeren.....	14
Communicatiekabels.....	14
Standaard communicatiekabels aansluiten	14
Labels installeren	16
Labels installeren in het standaardmodel	16
Labels installeren met het automatische snijmes	20
Labels installeren met de peeler	22
Labels installeren in het model met opwikkelaar	24
<i>Labels installeren in het model met opwikkelaar:</i>	
<i>Peeler uit, labels opwikkelen op de kern of geleider</i>	25
<i>Labels installeren in het model met opwikkelaar:</i>	
<i>Peeler aan, geen kern, alleen de drager opwikkelen</i>	29
Externe labelmaterialen installeren	34
De labeldemper gebruiken (alleen standaardmodel)	36
Printlint installeren	37
Soorten printlint	37
Printlint plaatsen:	38

Printlinttoevoerspindel aanpassen aan de printlintbreedte	40
Printlint verwijderen	41
De printkopbelasting aanpassen	42
De printlintgeleiders aanpassen	43
De positie van de printkop fijn afstellen.....	44
3 • Ethernetverbinding	
Vorbereiding	48
Ethernet configureren	49
Geldige instelbereiken	49
Ethernet configureren met de printer	49
Ethernet configureren met een webbrowser	50
SMTP	50
Problemen oplossen	51
4 • Printerinstellingen	
Menu's gebruiken	53
Menu's en instellingen selecteren	53
Instellingen invoeren	54
<i>Selecteren uit een lijst</i>	54
<i>Cijfers invoeren</i>	55
<i>Tekens invoeren</i>	55
Menubeschrijvingen	56
Instellingenmenu	56
Menu Interface	59
<i>Submenu Serieel</i>	59
<i>Submenu Ethernet</i>	59
<i>Interface-info</i>	60
Menu Sensor	60
Menu Bestanden	61
<i>Submenu Opgeslagen bestand</i>	61
<i>Submenu Dubbele functie</i>	62
<i>Firmware-update</i>	64
Menu Extra	65
Menu Info	66
5 • Gedetailleerde functies	
Pauzeren en annuleren	67
Pauzeren en hervatten	67
Afdrukken annuleren	68
Slimme labeldetectie	68
Automatische kalibratiemodus voor de spleetsensor	69
Automatische kalibratiemodus voor reflexmarkeringssensor	69
Sensorgevoeligheid.....	69
Gegevensdumpmodus	70
Fabrieksinstellingen herstellen	70

6 • Onderhoud

De printer reinigen.....	71
De printkop reinigen	72
De roller reinigen	73
Het automatische snijmes reinigen (optioneel)	74
De peelermodule reinigen (optioneel)	75

A • Naleving van wet- en regelgeving

Naleving van voorschriften en goedkeuringen van overheidsinstanties.....	76
Verenigde Staten	76
<i>FCC-kennisgeving</i>	76
Estados Unidos	76
<i>Aviso de la FCC</i>	76
Canada	77
Europa	77
<i>RoHS-richtlijn 2011/65/EU, 2015/863/EU</i>	77
<i>Richtlijn voor batterijen 2006/66/EC</i>	78
China 中国	78
Taiwan	78
Turkije	79
Euraziatische Economische Unie (EAEU)	79

1 Inleiding

De i6100 labelprinter is ontworpen voor gebruik in verschillende toepassingen en ondersteunt diverse labelmaterialen.

De i6100-printer beschikt over de volgende functies:

- Printmechanisme met thermische transfer, 300 dpi
- Maximale afdruksnelheid: 10 in/sec (254 mm/sec)
- Afdrukbreedte: 4,2 inch (105,7 mm)
- Afdruklength: 98,4 inch (2500 mm)
- Labelbreedte: 1-4,5 inch (25-114 mm)
- Buitendiameter labelrol: 8 inch (203 mm)
- Binnendiameter labelrol: 1,5-3 inch
- Labeldikte: 0,002-0,01 inch (0,06-0,3 mm)
- Breedte printlint: maximaal 4,3 inch (110 mm)
- Lengte printlint: 1476,4 ft. (450 m)
- Type printlint: was, washars, hars, inkt buiten, inkt binnen
- Verplaatsbare transmissieve sensor, verplaatsbare reflecterende sensor
- 512 MB flashgeheugen en 512 MB SDRAM.
- 3,5 inch TFT LCD-kleurenscherm + toetsenbord
- Opties: automatisch snijmes, opwikkelaar, peeler
- Poorten: USB, serieel en Ethernet

Specificaties

De afdruksnelheid kan variëren afhankelijk van de snelheid van gegevensoverdracht en de combinatie van opdrachten. .

Item		Beschrijving
Printer	Afdrukmethode	Thermische transfer
	Punt dichtheid	300 dpi (11,8 punt/mm)
	Afdrukbreedte	Maximaal 4,16 inch (105,7 mm)
	Afdruksnelheid	Maximaal 10 ips (254 mm/sec)
Label-materiaal	Breedte	1-4,5 inch (25-114 mm)
	Buitendiameter	Maximaal 8 inch (203 mm)
	Binnendiameter	1,5-3 inch (38,1-76,2 mm)
Printlint	Lengte/breedte	Maximaal 1476,4 ft. / 1,6-4,3 inch (450 m / 40-110 mm)
	Type	Wax, waxhars, hars, buiten, binnen
	Binnendiameter	1 inch (25,4 mm)
AC/DC in behuizing	Ingangsspanning	100-240 VAC
	Ingangsfrequentie	50/60 Hz
	Uitgangsspanning/-stroom	DC 24 V / 7,5 A
Gebruiks-omgeving	Temperatuur	5-40 °C (gebruik) -20-60 °C (opslag)
	Relatieve vochtigheid (behalve labels)	10-80% (gebruik) 10-90% (opslag)

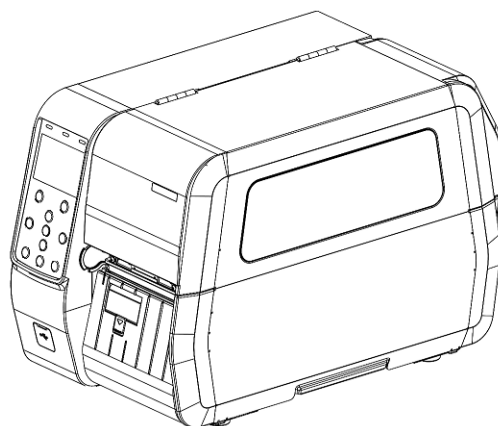
2 Installatie

Wat zit er in de doos?

De volgende items zijn bij de printer inbegrepen.

- i6100 labelprinter (standaardmodel) of
- i6100 labelprinter met opwikkelaar

(standaardmodel afgebeeld)



i6100
Quick Start Guide



Snelstartgids



stroomkabel

Optionele componenten



seriële kabel (RS-232C)



USB-kabel

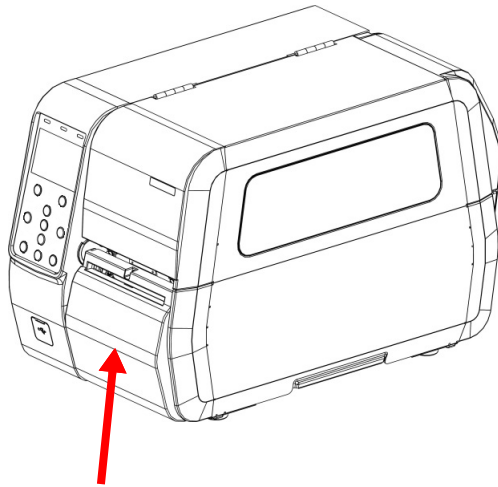
Modellen en accessoires

Er zijn twee modellen van de printer verkrijgbaar:

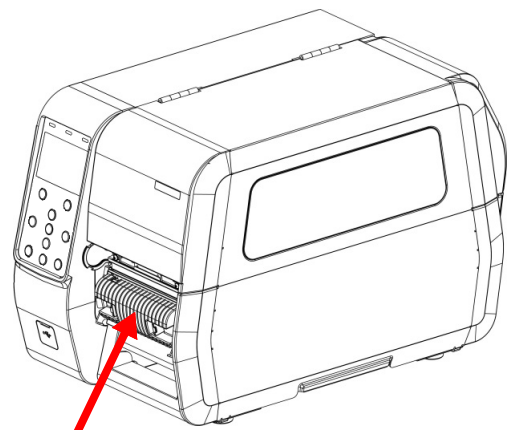
- i6100 labelprinter (het standaardmodel)
- i6100 labelprinter met opwikkelaar

Er zijn twee accessoires apart verkrijgbaar:

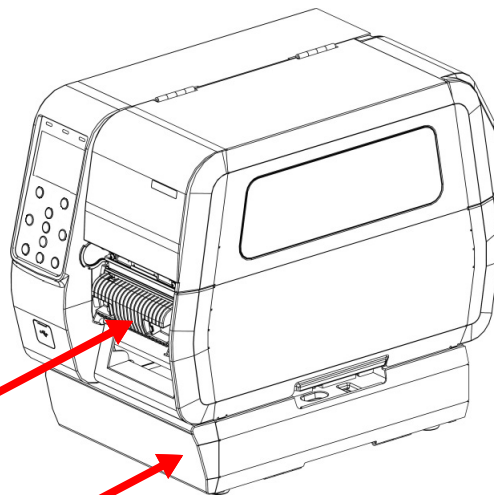
- Automatisch snijmes
- Peeler



**Automatisch
snijmes**



Peeler



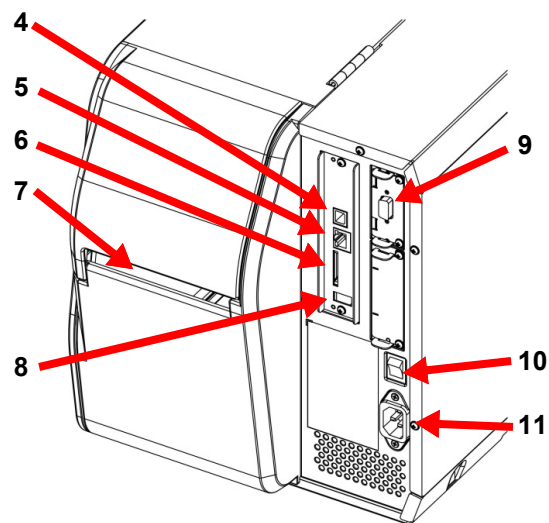
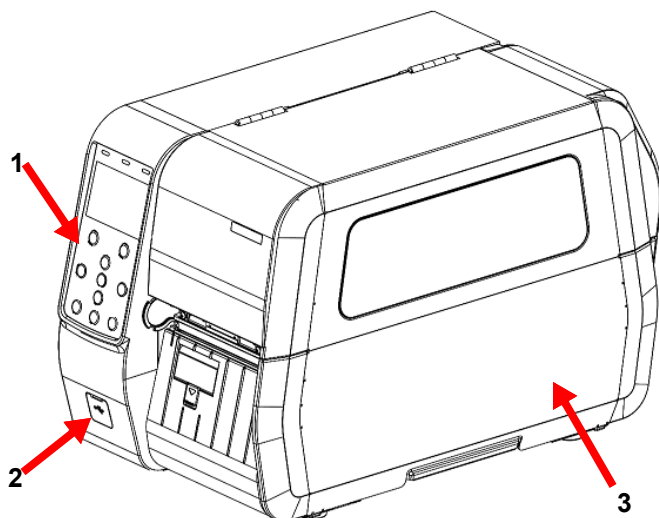
**i6100 labelprinter
met opwikkelaar**

Peeler

Opwikkelaar

Printercomponenten

Externe componenten

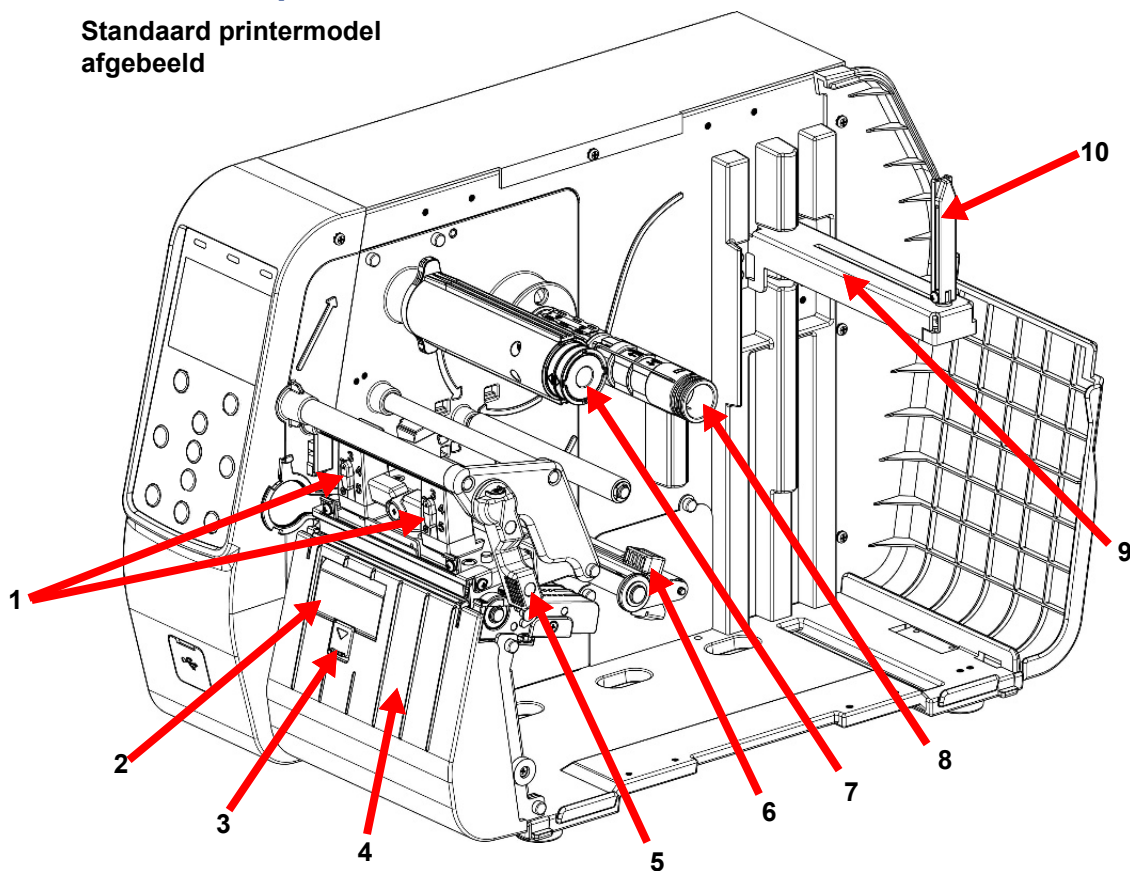


- 1 Bedieningspaneel
- 2 USB-hostpoort
- 3 Labelklep
- 4 Usb-poort
- 5 Ethernetpoort
- 6 SD-kaartsleuf

- 7 Achterste toegangssleuf (labels)
- 8 USB-hostpoort
- 9 Seriële poort (RS-232C)
- 10 Aan/uit-schakelaar
- 11 Voedingsaansluiting

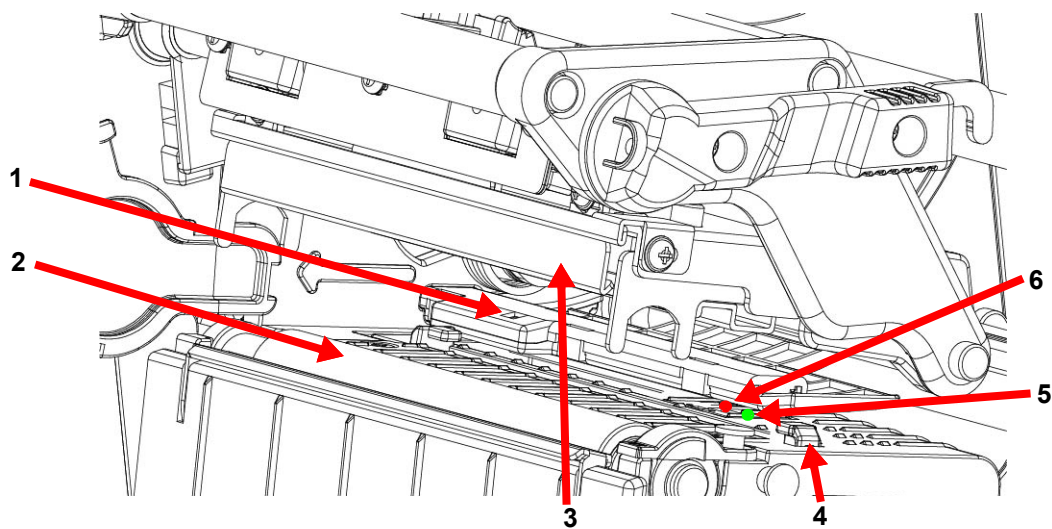
Interne componenten

Standaard printermodel
afgebeeld



- | | | | |
|---|--------------------------------|----|-------------------------|
| 1 | Instelling van de printkopdruk | 6 | Achterste labelgeleider |
| 2 | Labeldemper | 7 | Printlintopnamespindel |
| 3 | Labeldemperknop | 8 | Printlinttoevoerspindel |
| 4 | Behuizing, standaard | 9 | Labelhouder |
| 5 | Printkophendel | 10 | Labelklem |

Labeluitvoer



- 1 Printlinsensor
- 2 Roller
- 3 Printkop

- 4 Voorste labelgeleider
- 5 Reflexmarkeringssensor (groene led)
- 6 Openings- en inkepingssensor (rode led)

Bedieningspaneel



- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| 1 Printerstatusleds | 7 Menupictogrammen |
| 2 Interfacestatuspictogrammen | 8 Ethernet IP |
| 3 Datum en tijd | 9 Functieknoppen |
| 4 Modelnaam | 10 Richtings- en selectieknoppen |
| 5 Firmwareversie | 11 Printerbedieningsknoppen |
| 6 Printerstatus | |

Gedetailleerde beschrijvingen van het bedieningspaneel

Statusleds

Item	Status	Beschrijving
 POWER	Aan	Printer staat aan
	Uit	Printer staat uit
 STATUS	Aan	Wachten op gegevensontvangst
	Knippert	Gegevens worden ontvangen
 ERROR	Knippert	Afdrukfout
	Uit	Normaal gebruik

Interfacestatuspictogrammen

Item	Status	Beschrijving
	Aan	Ethernet is verbonden
	Uit	Ethernet is niet verbonden
	Aan	USB-apparaat is verbonden
	Uit	USB-apparaat is niet verbonden
	Aan	SD-kaart is geïnstalleerd
	Uit	SD-kaart is niet geïnstalleerd
	Aan	Wachtwoordfunctie is ingeschakeld
	Uit	Wachtwoordfunctie is uitgeschakeld

Datum en tijd

Geeft de huidige datum en tijd weer. Het datumformaat is JJJJ-MM-DD.

Model

Geeft het model van de printer weer, i6100.

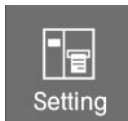
Firmwareversie

Geeft het versienummer van de firmware weer. Dit is handig bij het upgraden van firmware of bij contact met de technische ondersteuning.

Printerstatus

Status	Beschrijving
KLAAR	Klaar om te printen
STAND-BY	Wacht op invoer van de gebruiker. Als de volgende knoppen worden ingedrukt terwijl er geen afdruktaak bezig is, zetten ze de printer in de stand-bymodus voor afdrukken.  Schakelt over naar de stand-bymodus voor afdrukken zonder labels in te voeren.  Voert één vel labels in om de labelpositie uit te lijnen en schakelt vervolgens over naar de stand-bymodus voor afdrukken.
AFDRUKKEN	Afdrukken is bezig.
PAUZE	Afdrukken onderbroken.  Het afdrukken wordt onderbroken als hierop wordt gedrukt terwijl een afdruktaak wordt uitgevoerd. Zie "Pauzeren en annuleren" op pagina 67.
ANNULEREN	Afdrukken geannuleerd.
Firmware wordt gedownload	De firmware wordt gedownload.
Printkop OPEN	De printkop is open.
Printkop TE WARM	De printkop heeft de maximale temperatuur bereikt.
printkop TE KOUD	De printkop heeft de minimale temperatuur bereikt.
OBSTRUCTIE AUTOMATISCH SNIJMES	Er zitten labels vast in het automatische snijmes.
LABELS OP	De labels zijn niet correct geïnstalleerd.
PRINTLINT OP	Het printlint is niet correct geïnstalleerd.
MATERIAAL VASTGELOPEN	Er zijn labels vastgelopen en deze worden niet normaal afgedrukt.
SENSORSTORING	Labels worden niet normaal herkend.

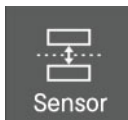
Menupictogrammen



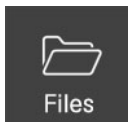
Printerinstellingen. Zie "[Instellingenmenu](#)" op pagina 56.



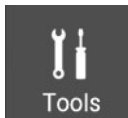
Instellingen voor seriële en Ethernet-verbindingen. Zie "[Menu Interface](#)" op pagina 59.



Sensorinstellingen. Zie "[Menu Sensor](#)" op pagina 60.



Bestandsinstellingen. Zie "[Menu Bestanden](#)" op pagina 61.



Instellingen voor extra functies. Zie "[Menu Extra](#)" op pagina 65.



Geeft informatie over de printer weer. Zie "[Menu Info](#)" op pagina 66.

Ethernet IP

Geeft het IP-adres van de printer op uw Ethernet-netwerk weer.

Functieknoppen



Gebruik deze voor selecteren, annuleren, opslaan en verwijderen.

Richtings- en selectieknoppen



Gebruik deze om door menu's te navigeren en ze te selecteren.

Bedieningsknoppen van de printer

Knop	Beschrijving
	Druk zachtjes op de knop en laat deze weer los om één label door te voeren
	Houd de knop tijdens het afdrukken 2 seconden ingedrukt om het afdrukken te onderbreken
	Houd de knop tijdens het afdrukken 2 seconden ingedrukt om het afdrukken te annuleren

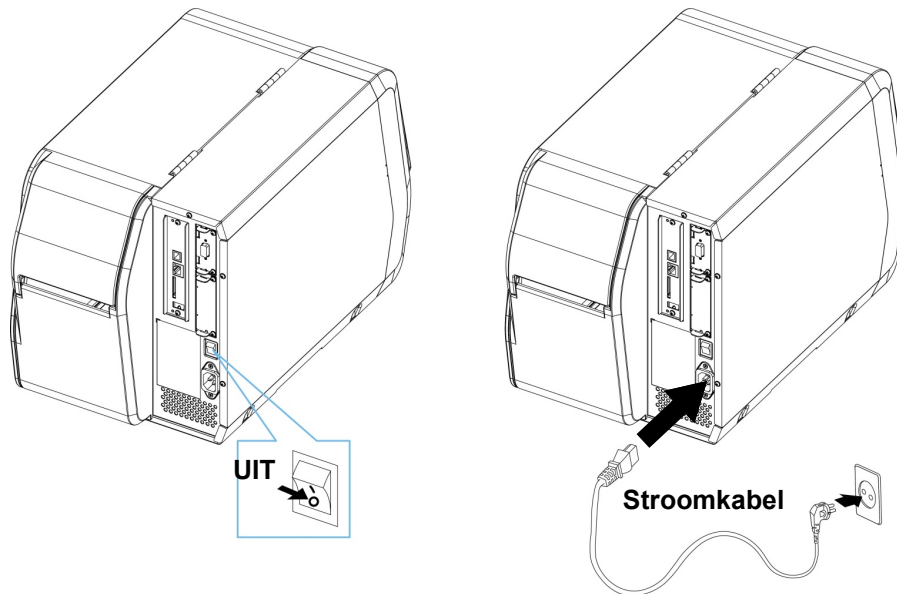
Plaatsing van de printer

Gebruik de printer op een locatie die aan de volgende voorwaarden voldoet.

- Zorg voor voldoende ruimte rond de printer voor een goede ventilatie.
- Plaats geen voorwerpen dicht bij de achterkant of onderkant van de printer die de luchtcirculatie kunnen belemmeren.
- Installeer de printer op een vlakke en horizontale ondergrond.
- Vermijd een vochtige omgeving.

De voeding aansluiten

Sluit de voeding aan op de printer zoals hieronder weergegeven.



1. Zet de aan/uit-schakelaar van de printer uit.
2. Sluit de stroomkabel aan op de printer.
3. Sluit de stroomkabel aan op een stroombron/stopcontact.



LET OP! Elektronica, zoals printers, zijn gevoelig voor schade door statische elektriciteit. Zorg er daarom voor dat u de printer uitschakelt voordat u de kabel aan de achterkant van de printer aansluit of losmaakt om de printer te beschermen tegen statische elektriciteit.

Sluit niet meerdere producten aan op één enkel stopcontact. Sluit het product niet aan op een loszittend stopcontact.



WAARSCHUWING!

- Gebruik voor de veiligheid van mensen en apparatuur de juiste stroomkabel voor uw land of regio.
- Zorg ervoor dat u de printer uitschakelt voordat u de stroomkabel op de printer aansluit. Als u dit niet doet, kan dit ernstige elektrische schade en lichamelijk letsel veroorzaken.
- Gebruik de printer en de voeding niet in een vochtige omgeving. Dit kan ernstige elektrische schade en lichamelijk letsel veroorzaken.
- Sluit geen ingangsspanning aan die de specificaties van de voeding overschrijdt. Dit kan leiden tot schade aan het product en brand.
- Gebruik alleen stopcontacten die aan de norm voldoen. Sluit de stroomkabel alleen aan op een geaard stopcontact. Niet-naleving kan elektrische schokken of brand veroorzaken.

Het printerstuurprogramma installeren

Als u de printer aansluit via een Ethernet-verbinding, kunt u de verbinding het beste configureren voordat u het stuurprogramma installeert (zie [Hoofdstuk 3: "Ethernetverbinding" op pagina 48](#)).

Het printerstuurprogramma installeren:

1. Download het printerstuurprogramma van BradyID.com.
2. Zet de printer aan, maar **sluit hem pas fysiek aan op de computer als daarom wordt gevraagd**.
3. Ga naar waar u de map van het printerstuurprogramma heeft opgeslagen en dubbelklik erop.
4. Dubbelklik op het uitvoerbare bestand van het printerstuurprogramma en volg de instructies op het scherm.

Communicatiekabels

Er moeten afgeschermd kabels worden gebruikt om straling en ontvangst van elektrische ruis te voorkomen. Gebruik de kortst mogelijke communicatiekabel om de detectie van elektrische ruis in de kabel te verminderen.

- Seriële kabel (RS-232C), 70 inch (1,8 m) of minder wordt aanbevolen
- USB B-kabel, 70 inch (1,8 m) of minder wordt aanbevolen
- LAN-kabel (Ethernet), 9,8 ft. (3 m) of minder, CAT-5 of hogere UTP-kabel

Standaard communicatiekabels aansluiten

Deze printer kan de volgende soorten communicatie gebruiken.

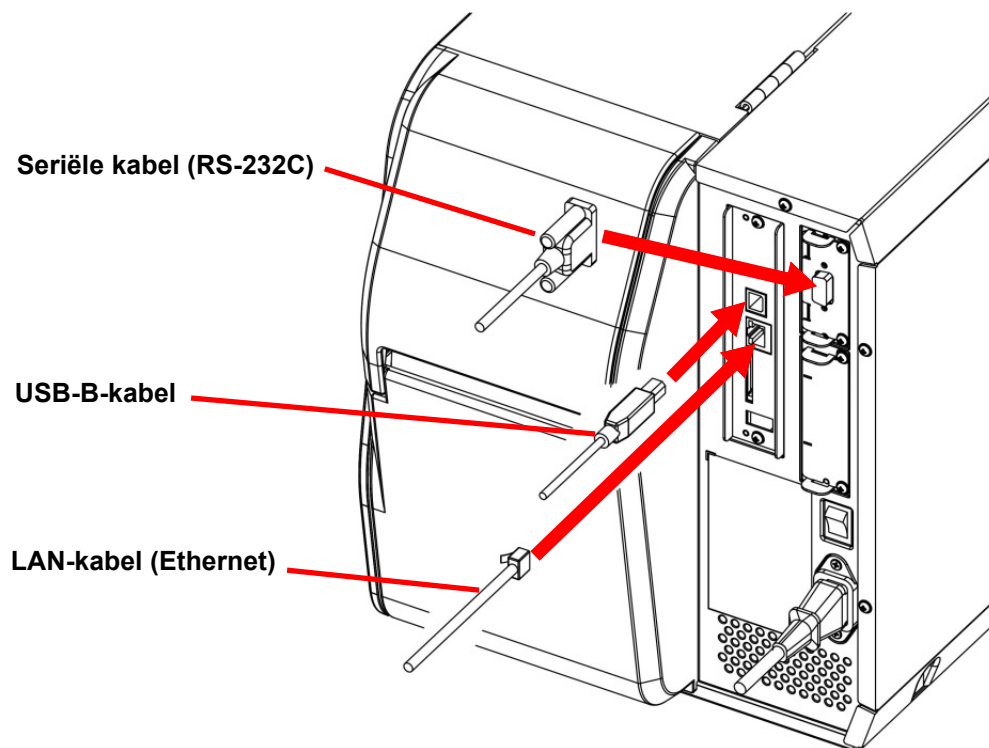
- LAN-kabel (Ethernet). Zie [Hoofdstuk 3: "Ethernetverbinding" op pagina 48](#) voor informatie over het configureren van de Ethernet-verbinding.
- USB B-kabel
- Seriële kabel (RS-232C)



LET OP! Houd er rekening mee dat de elektronische onderdelen van het product beschadigd kunnen raken door de ontlading van elektrostatische energie die zich ophoopt op het oppervlak van het lichaam of andere voorwerpen.

Communicatiekabels aansluiten:

1. Zet de aan/uit-schakelaar aan.
2. Sluit de communicatiekabel aan op de juiste poort van de printer.
 - Sluit de LAN-kabel (Ethernet) aan op de Ethernet-poort.
 - Sluit de USB B-kabel aan op de USB-poort.
 - Sluit de seriële kabel (RS-232C) aan op de seriële poort en draai beide schroeven vast.



Labels installeren



LET OP! Houd er rekening mee dat de elektronische onderdelen van het product beschadigd kunnen raken door de ontlading van elektrostatische energie die zich ophoopt op het oppervlak van het lichaam of andere voorwerpen.

Labels installeren in het standaardmodel

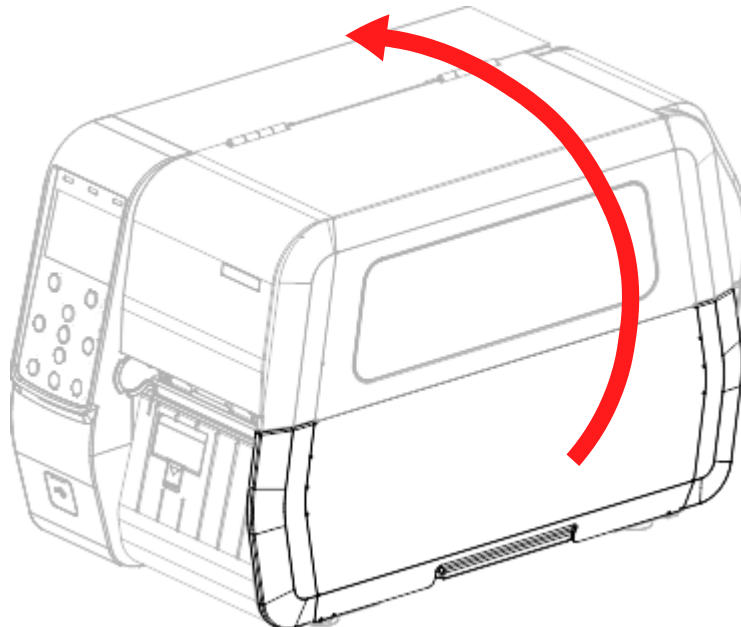


LET OP!

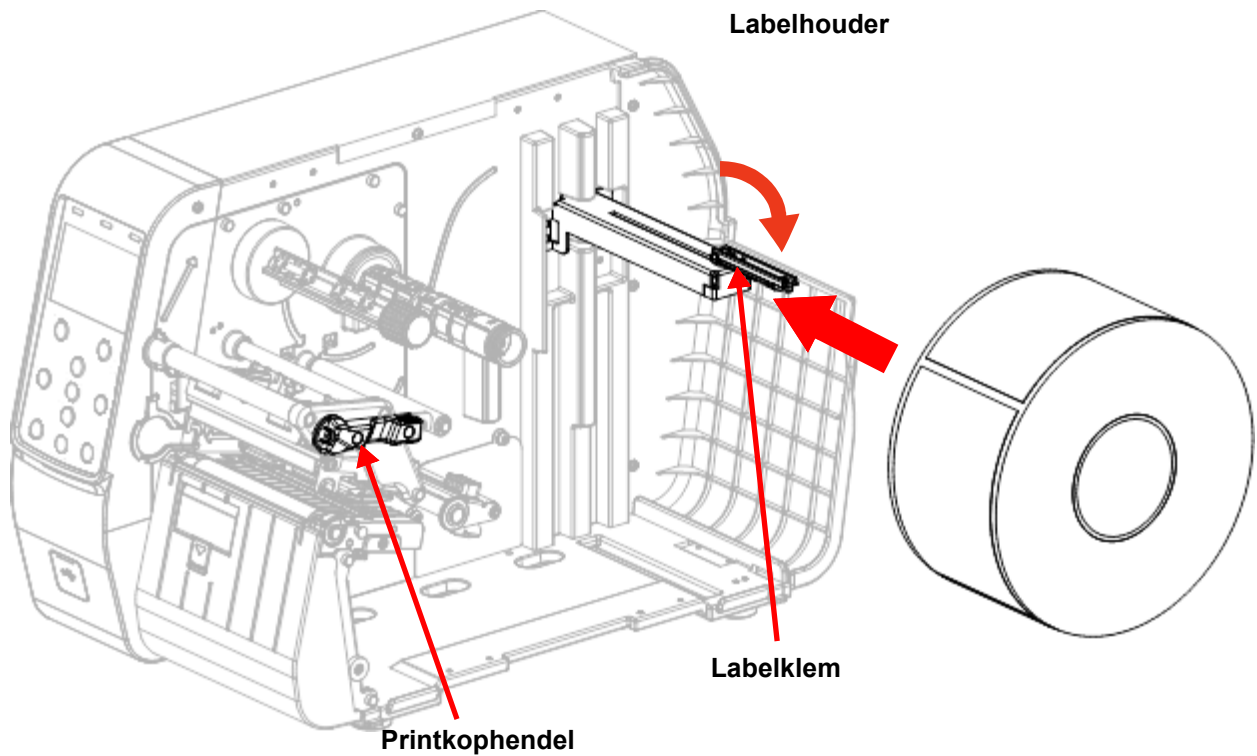
- Let er bij het openen of sluiten van de klep op dat uw vingers niet bekneld raken.
- Open de printkophendel niet terwijl de printer aan het afdrukken is. De printer kan beschadigd raken.
- Wissel het materiaal wanneer de printer geen gegevens ontvangt, anders kunnen gegevens verloren gaan.
- Tijdens het gebruik van de printer wordt de printkop erg heet, dus schakel de printer uit en laat deze volledig afkoelen. De hete printkop kan ernstige brandwonden veroorzaken.

Labels installeren op een standaardmodel:

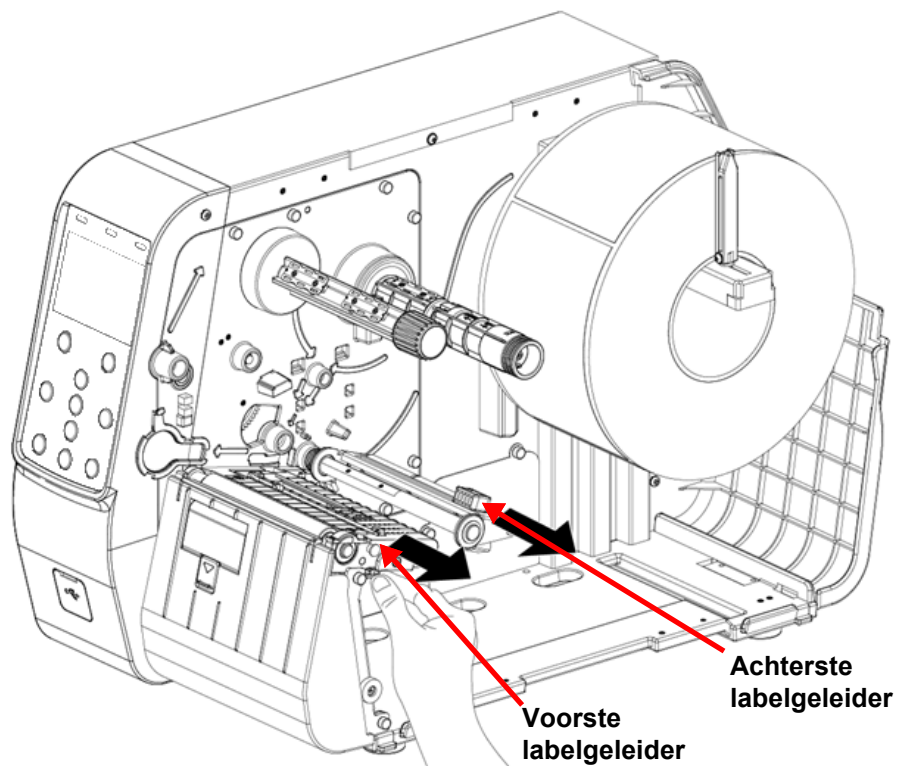
1. Open de labelklep.



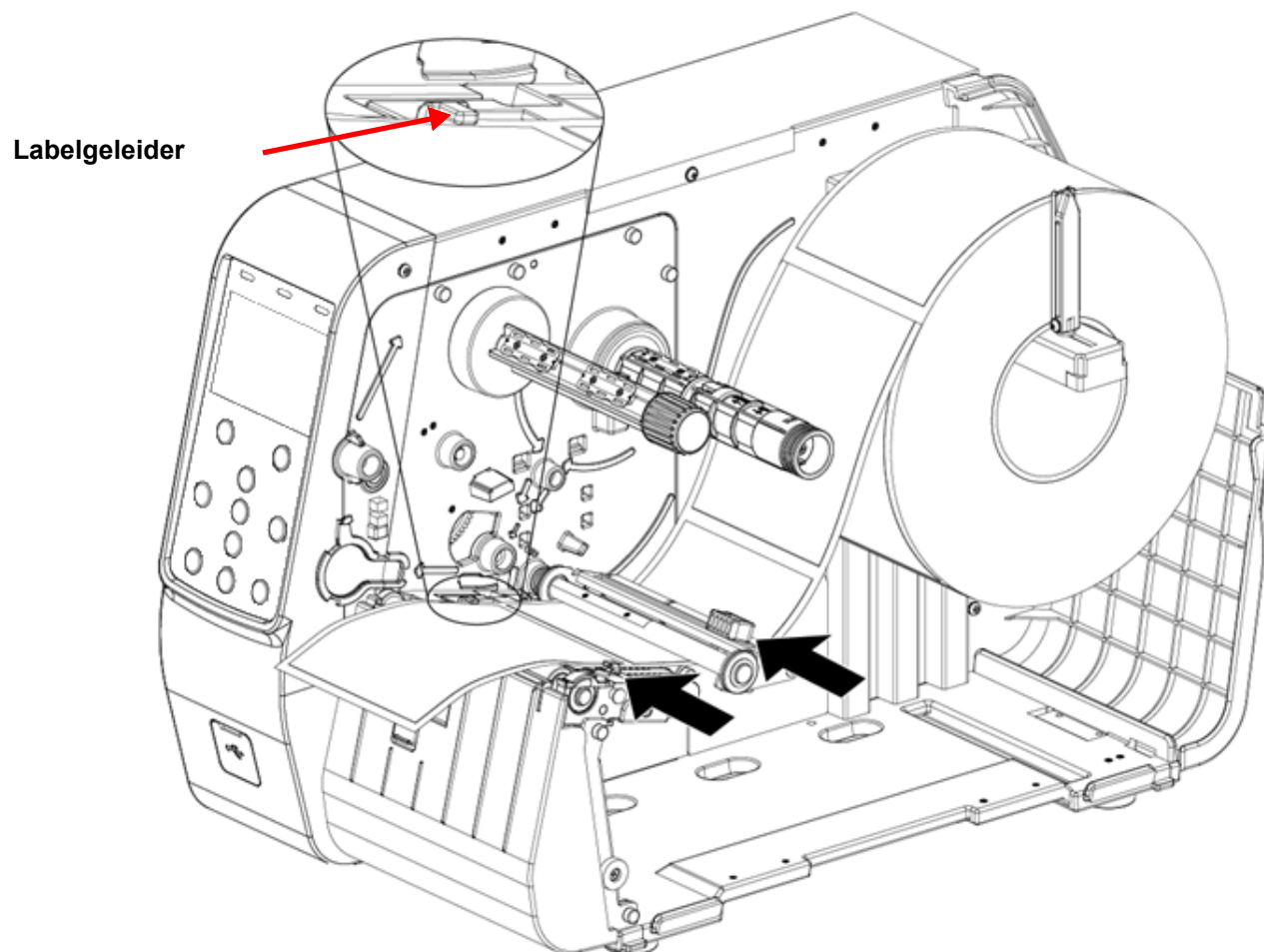
2. Open de printkophendel. Klap de labelklem omlaag en plaats de labels in de labelhouder met de bedrukte zijde naar boven.



3. Klap de labelklem omhoog en duw de houder zo dat deze dicht tegen de labelrol aanligt. Schuif de voorste en achterste labelgeleiders naar rechts.

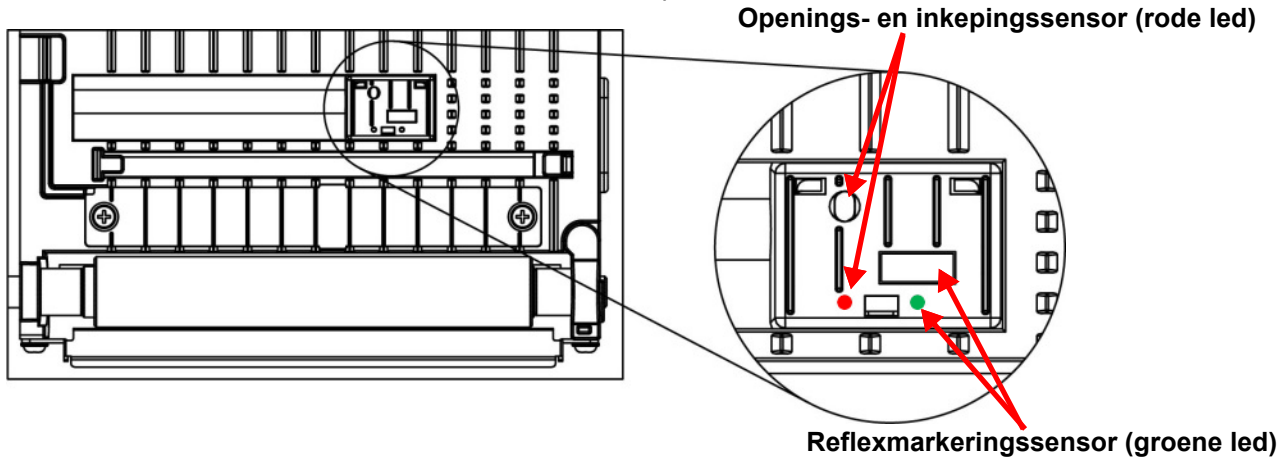


4. Nadat u de labels in de labelgeleiders heeft geplaatst, past u de voorste en achterste labelgeleiders aan de labelbreedte aan.



5. Zorg ervoor dat de sensoren zo zijn geplaatst dat de opening of reflexmarkering op de labels kan worden gedetecteerd wanneer ze langs de sensoren gaan.

Lijn de opening of reflexmarkering op het labelmateriaal uit met de bijbehorende led. (De leds lichten op wanneer de printkophendel open is.) Gebruik de sensorhendel (onder de sensoren) om de sensoren naar behoefte te verplaatsen.



6. Sluit de printkophendel en de labelklep.

Labels installeren met het automatische snijmes

Gebruik het automatische snijmes om afgedrukte labels af te snijden.

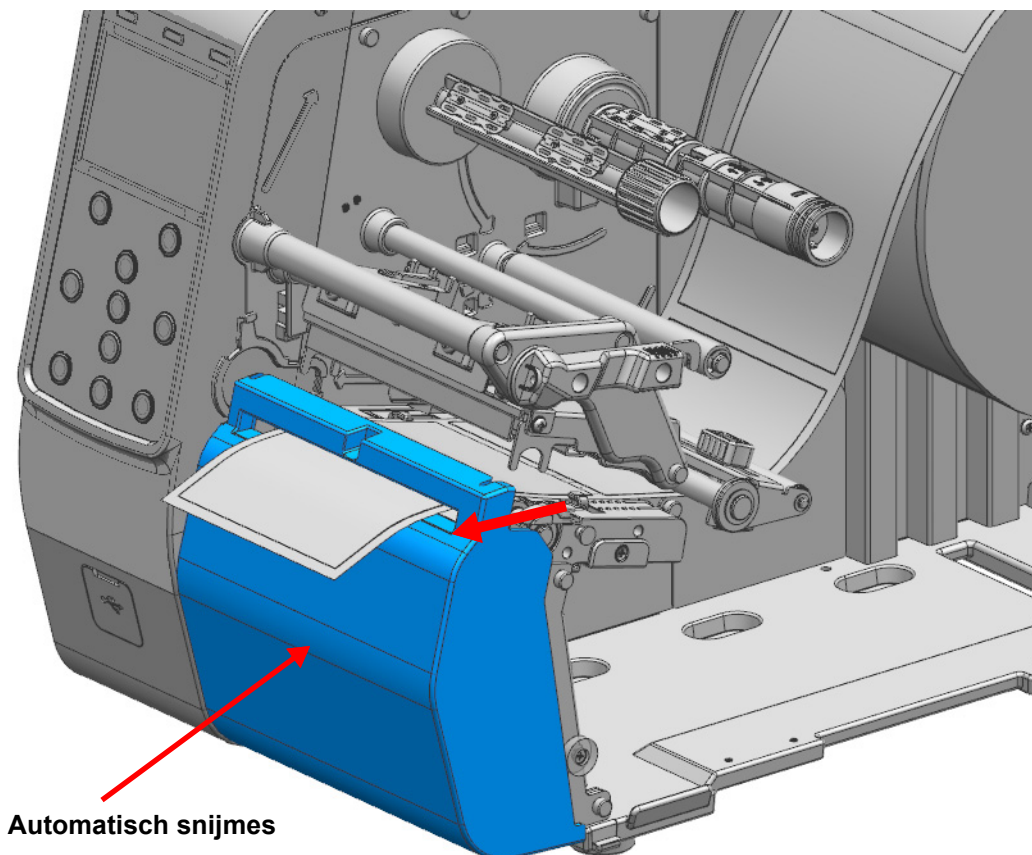


LET OP!

- Let er bij het openen of sluiten van de klep op dat uw vingers niet bekneld raken.
- Open de printkophendel niet terwijl de printer aan het afdrucken is. De printer kan beschadigd raken.
- Wissel de labels wanneer de printer geen gegevens ontvangt, anders kunnen gegevens verloren gaan.
- Steek nooit voorwerpen of vingers in het apparaat tijdens het uitvoeren van de snijfunctie. Dit kan ernstig lichamelijk letsel veroorzaken.
- Zorg ervoor dat u het snijblad niet met uw hand aanraakt. Er bestaat een risico op lichamelijk letsel.
- Tijdens het gebruik van de printer wordt de printkop erg heet, dus schakel de printer uit en laat deze volledig afkoelen. De hete printkop kan ernstige brandwonden veroorzaken.

Labels installeren met het automatische snijmes:

1. Raadpleeg "[Labels installeren in het standaardmodel](#)" op pagina 16 om labels te installeren en pas vervolgens de labelgeleiders en de positie van de sensor aan.
2. Installeer de labels door het automatische snijmes zoals weergegeven in de afbeelding.



3. Sluit de printkophendel en de labelklep.

Labels installeren met de peeler

Gebruik een peeler om de afgedrukte labels automatisch van de drager te scheiden. De peeler is in de fabriek bevestigd.

Wanneer de peeler is ingeschakeld, wordt het volgende label pas afgedrukt als het eerder afgedrukte label uit de peeler is verwijderd. Wanneer de peeler is uitgeschakeld, werkt de peeler niet.



LET OP!

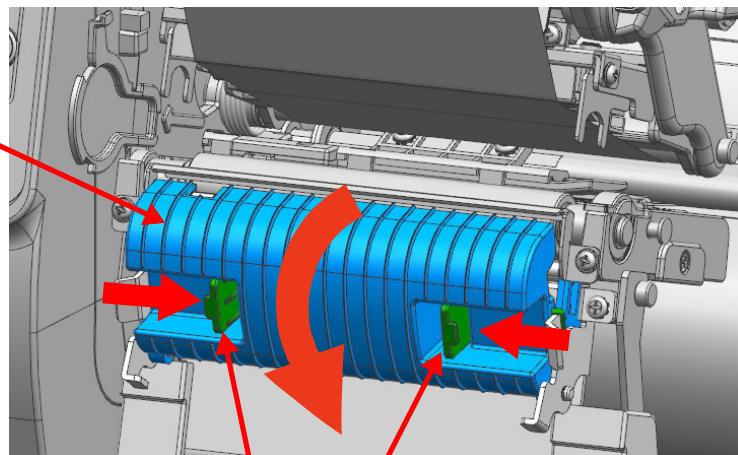
- Let er bij het openen of sluiten van de klep op dat uw vingers niet bekneld raken.
- Open de printkophendel niet terwijl de printer aan het afdrukken is. De printer kan beschadigd raken.
- Wissel de labels wanneer de printer geen gegevens ontvangt, anders kunnen gegevens verloren gaan.
- Tijdens het gebruik van de printer wordt de printkop erg heet, dus schakel de printer uit en laat deze volledig afkoelen. De hete printkop kan ernstige brandwonden veroorzaken.

BELANGRIJK! Niet alle labelformaten en -types werken met de peeler.

Labels installeren met de peeler:

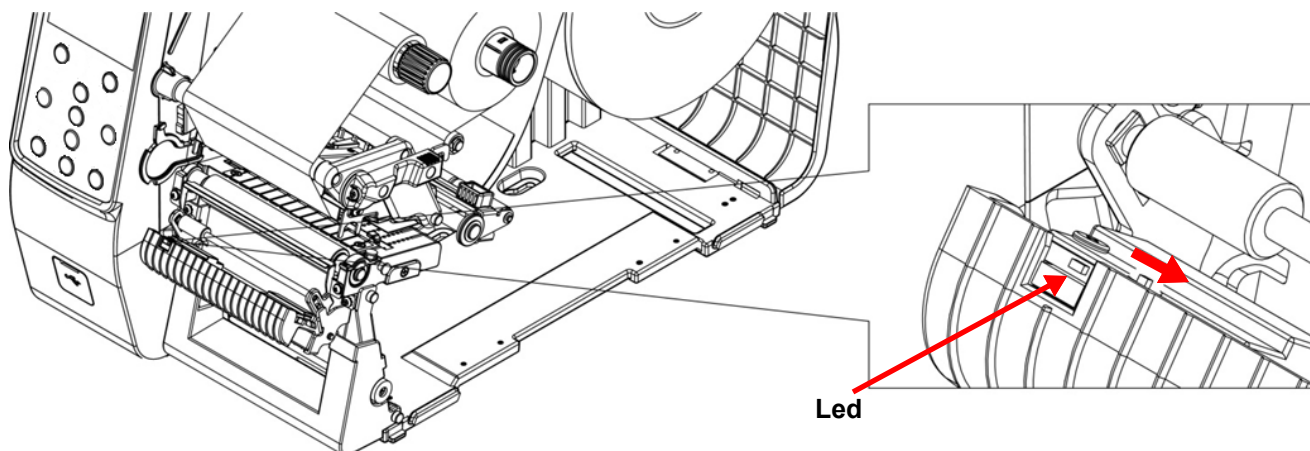
1. Raadpleeg "[Labels installeren in het standaardmodel](#)" op pagina 16 om labels te installeren en pas vervolgens de labelgeleiders en de positie van de sensor aan.
2. Druk op de linker- en rechterhendel van de peeler om de peelerklep te openen.

Peelerklep

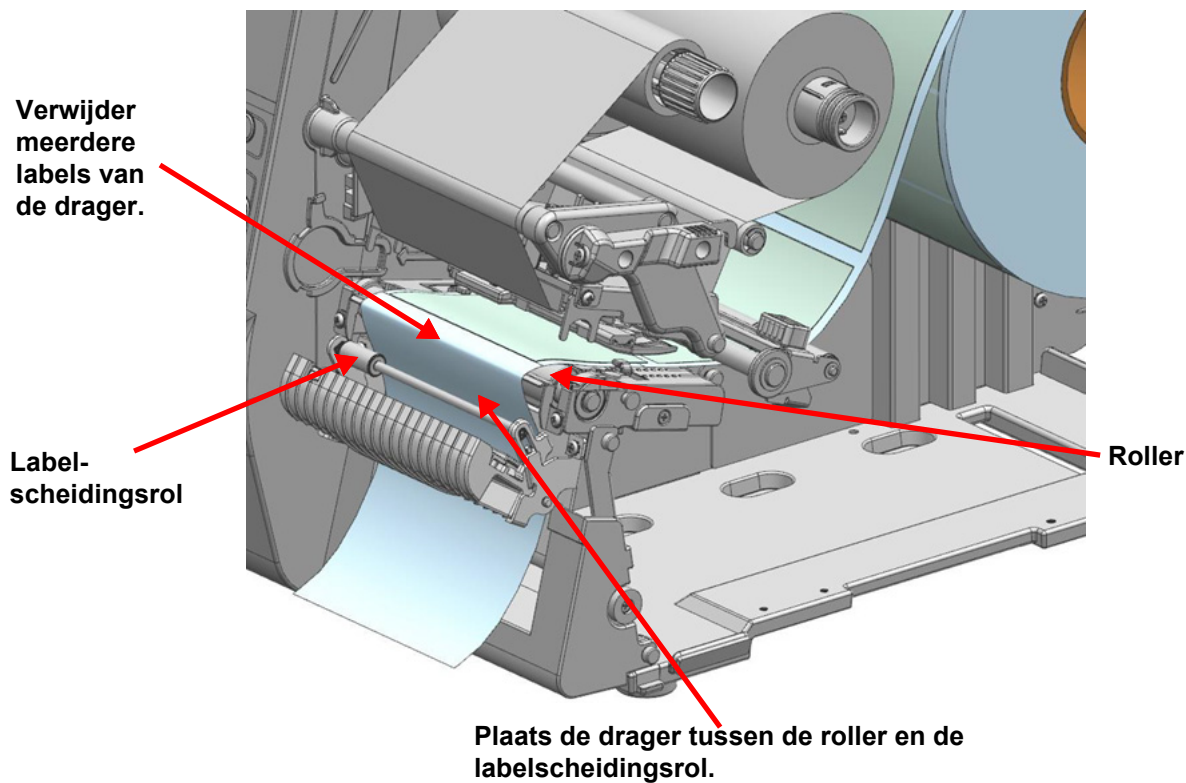


Peelerhendels

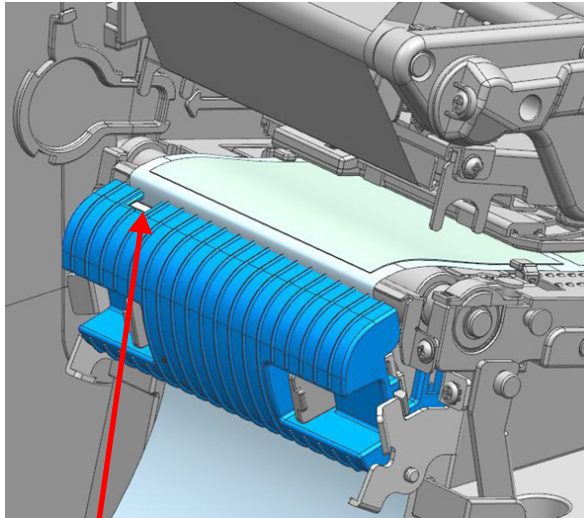
3. Zet de peelerschakelaar naar rechts in de stand AAN. Controleer of de led brandt.



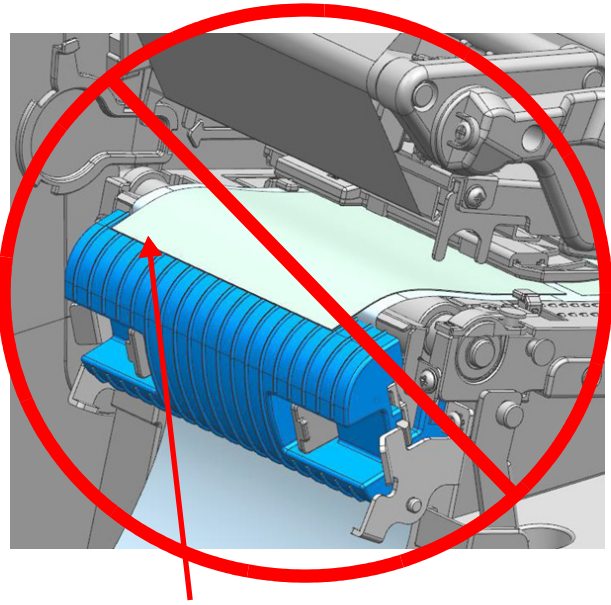
4. Verwijder verschillende labels van de drager en plaats de drager zoals afgebeeld.



5. Sluit de peelerklep totdat deze vastklikt.



Peelersensor



Zorg ervoor dat de labels de peelersensor niet bedekken.

6. Sluit de printkophendel, de klep van de opwikkelaar en de labelklep.

Labels installeren in het model met opwikkelaar

Gebruik de peeler en opwikkelaar om het geprinte label automatisch van de drager te verwijderen en vervolgens op te rollen. Bij levering vanuit de fabriek is de peeler bevestigd.

Wanneer de peeler is ingeschakeld, wordt het volgende label pas afgedrukt als het eerder afgedrukte label uit de peeler is verwijderd. Wanneer de peeler is uitgeschakeld, werkt de peeler niet.



LET OP!

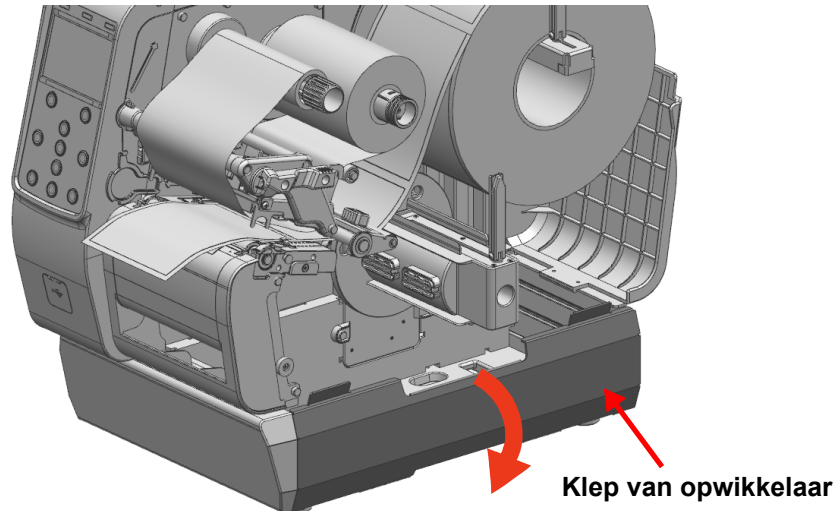
- Let er bij het openen of sluiten van de klep op dat uw vingers niet bekneld raken.
- Open de printkophendel niet terwijl de printer aan het afdrucken is. De printer kan beschadigd raken.
- Wissel de labels wanneer de printer geen gegevens ontvangt, anders kunnen gegevens verloren gaan.
- Tijdens het gebruik van de printer wordt de printkop erg heet, dus schakel de printer uit en laat deze volledig afkoelen. De hete printkop kan ernstige brandwonden veroorzaken.

BELANGRIJK! Niet alle labelformaten en -types werken met de peeler.

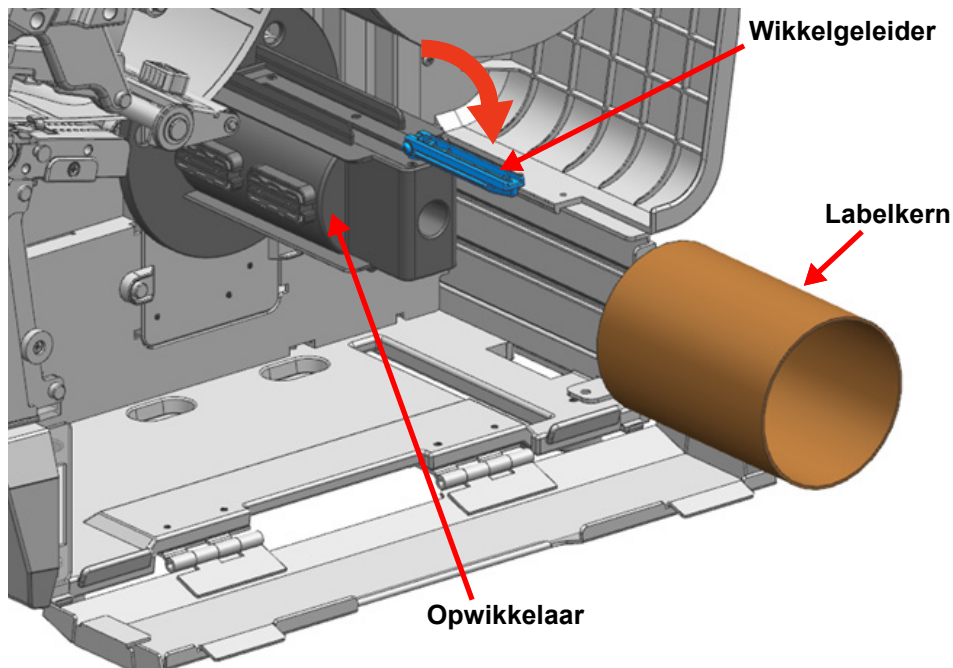
Labels installeren in het model met opwikkelaar: Peeler uit, labels opwickelen op de kern of geleider

Labels installeren in het model met opwikkelaar zodat de labels opgerold worden:

1. Raadpleeg "[Labels installeren in het standaardmodel](#)" op pagina 16 om labels te installeren en pas vervolgens de labelgeleiders en de positie van de sensor aan.
2. Open de klep van de opwikkelaar.

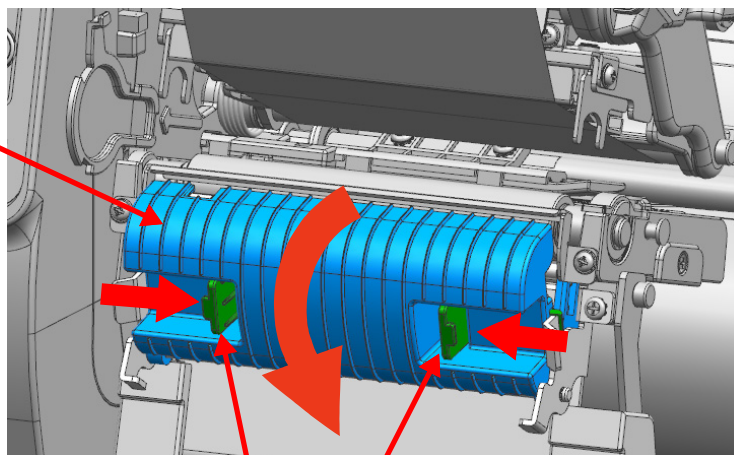


3. Klap de wikkelgeleider omlaag en installeer, als u een kern gebruikt, een labelkern van 76,2 mm op de houder van de opwikkelaar.



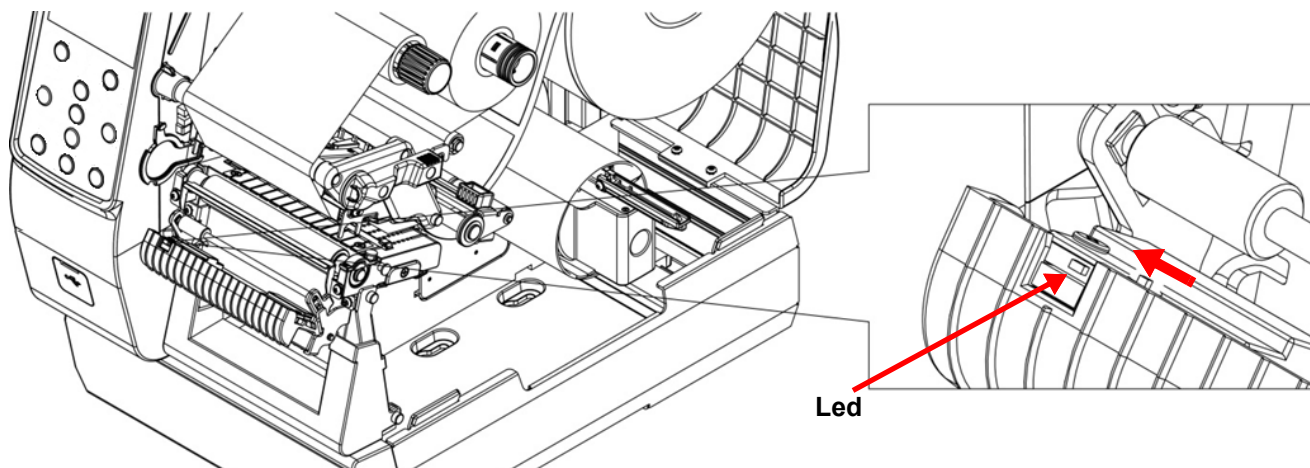
4. Druk op de linker- en rechterhendel van de peeler om de peelerklep te openen.

Peelerklep

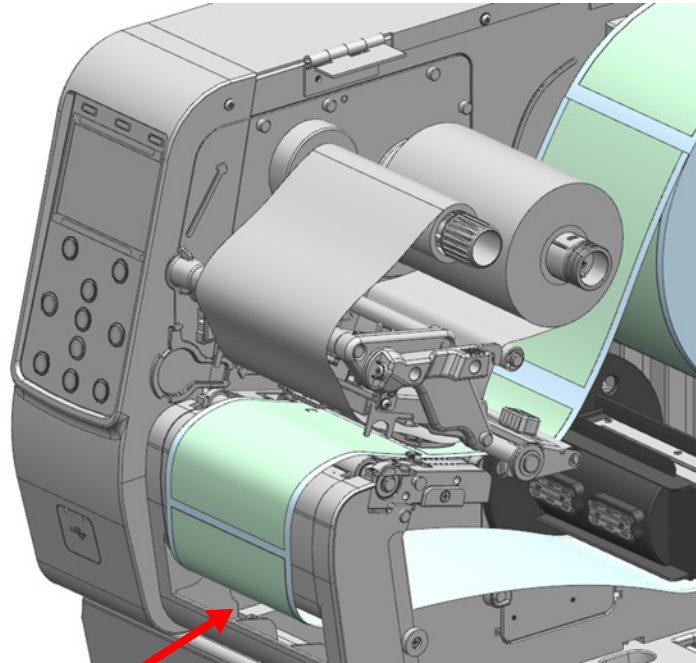


Peelerhendels

5. Zet de peelerschakelaar naar links in de stand UIT. Zorg ervoor dat de led uit is.

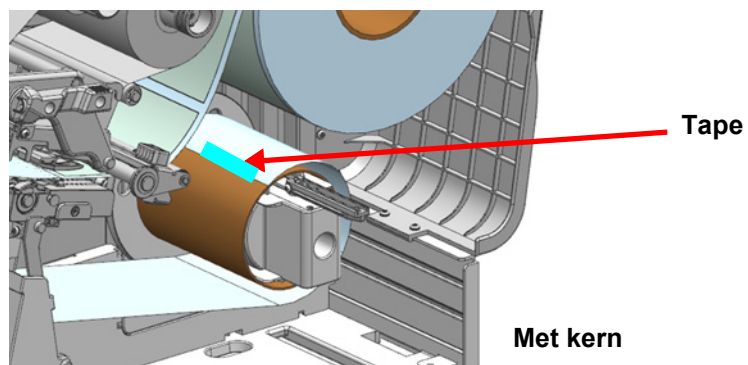
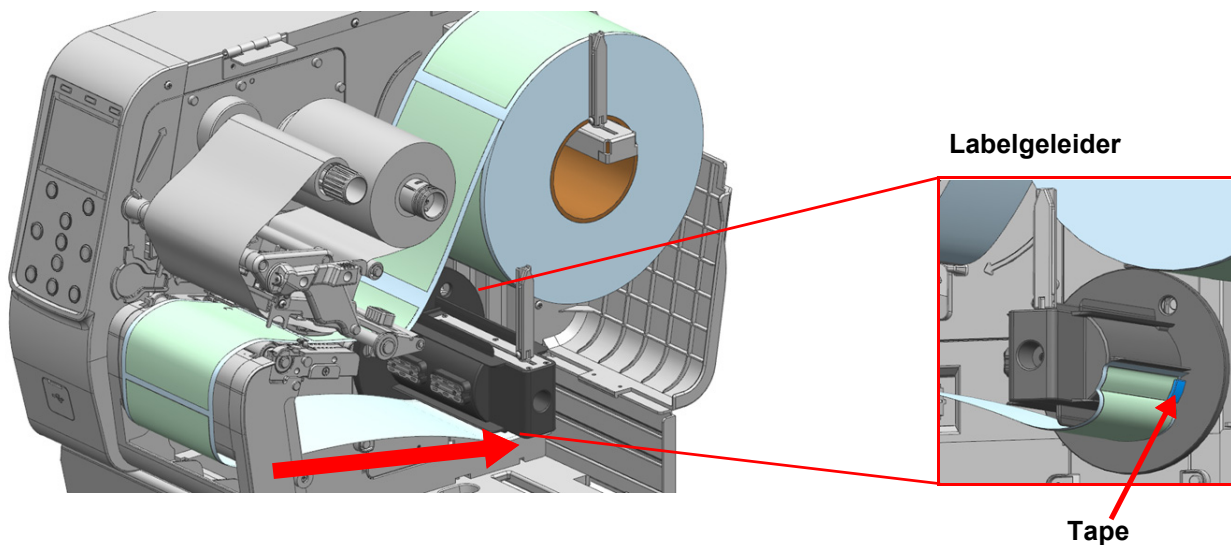


6. Sluit de peelerklep totdat deze vastklikt. Leid de labels door de voorkant van de printer zoals afgebeeld.

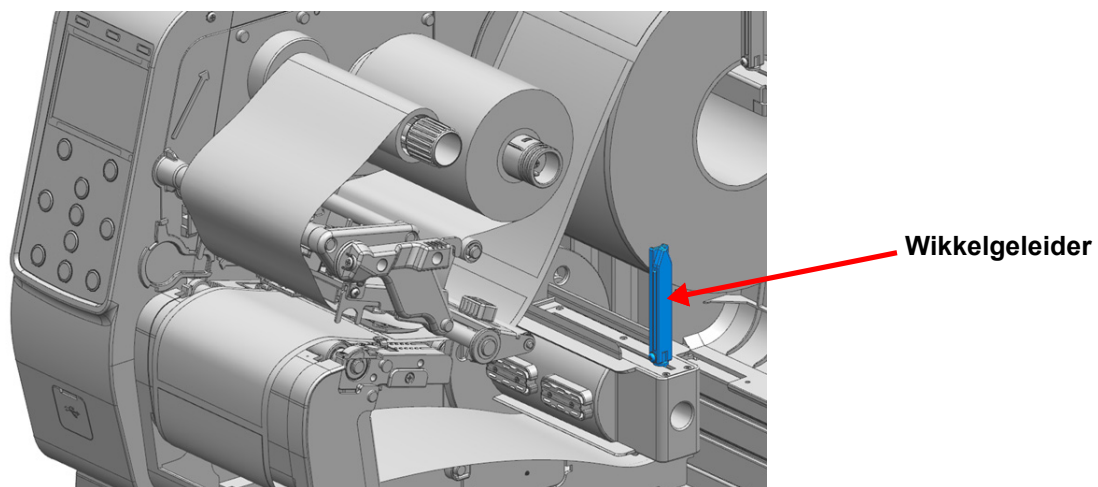


Plaats labels.

7. Nadat u de labels zoals afgebeeld hebt geïnstalleerd, bevestigt u de labels op de labelgeleider van de opwikkelaar of op de labelkern.



8. Klap de wikkelgeleider omhoog en stel deze af op de labelbreedte.

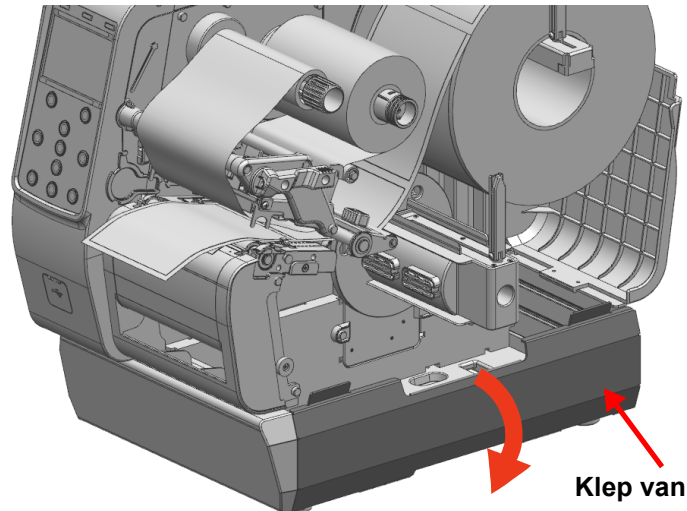


9. Sluit de printkophendel, de klep van de opwikkelaar en de labelklep.

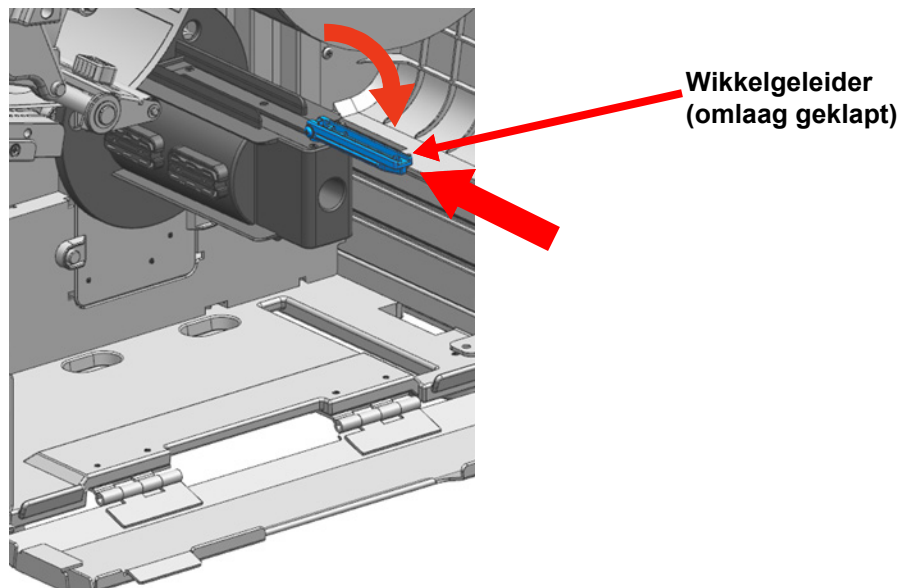
Labels installeren in het model met opwikkelaar: Peeler aan, geen kern, alleen de drager opwikkelen

Labels installeren in het model met opwikkelaar zonder labelkern en met de peeler aan:

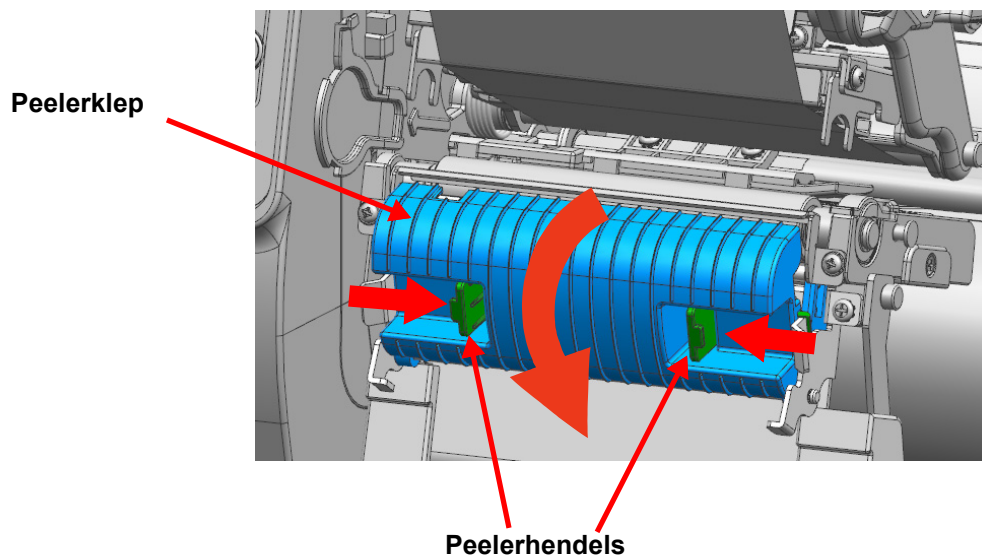
1. Raadpleeg "[Labels installeren in het standaardmodel](#)" op pagina 16 om labels te installeren en pas vervolgens de labelgeleiders en de positie van de sensor aan.
2. Open de klep van de opwikkelaar.



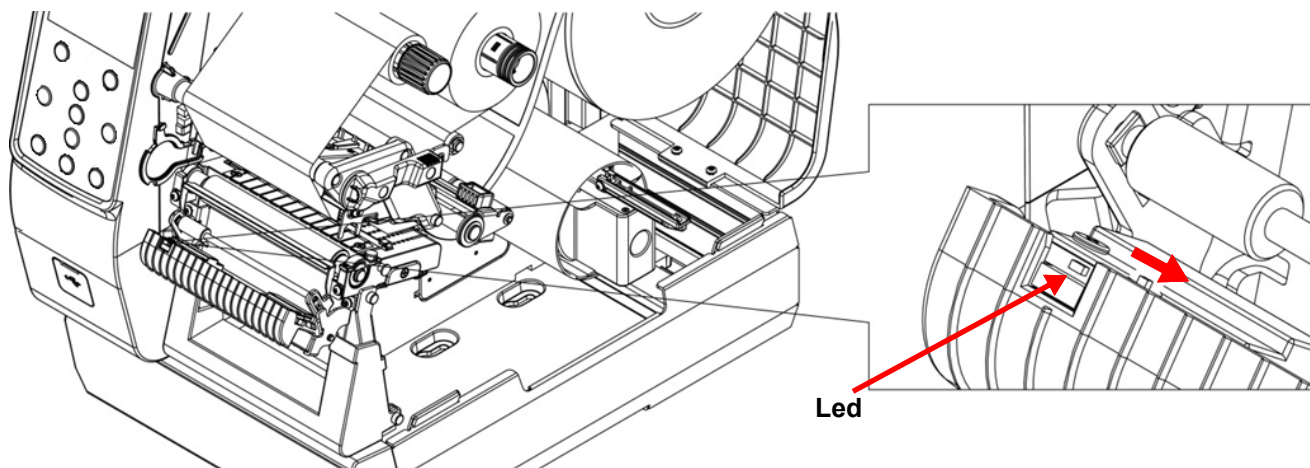
3. Klap de wikkelgeleider omlaag en duw deze naar binnen.



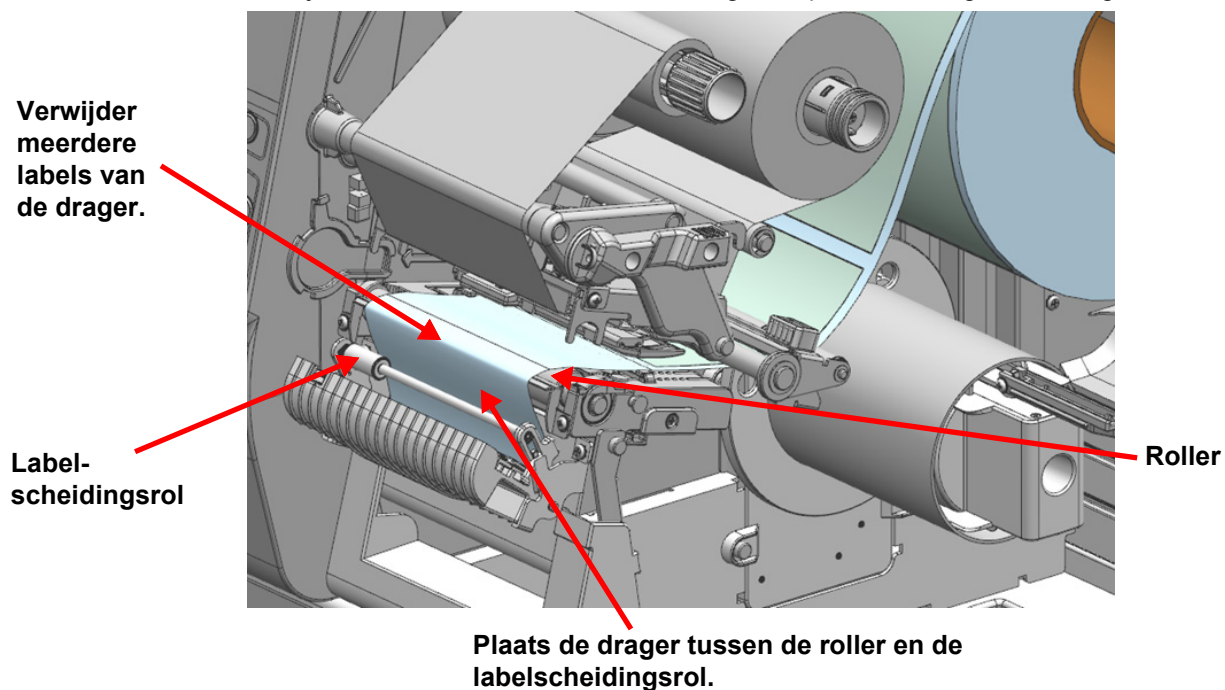
4. Druk op de linker- en rechterhendel van de peeler om de peelerklep te openen.



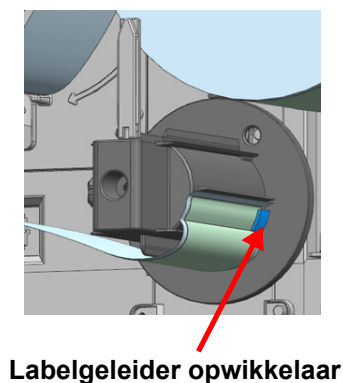
5. Zet de peelerschakelaar naar rechts in de stand AAN. Controleer of de led brandt.



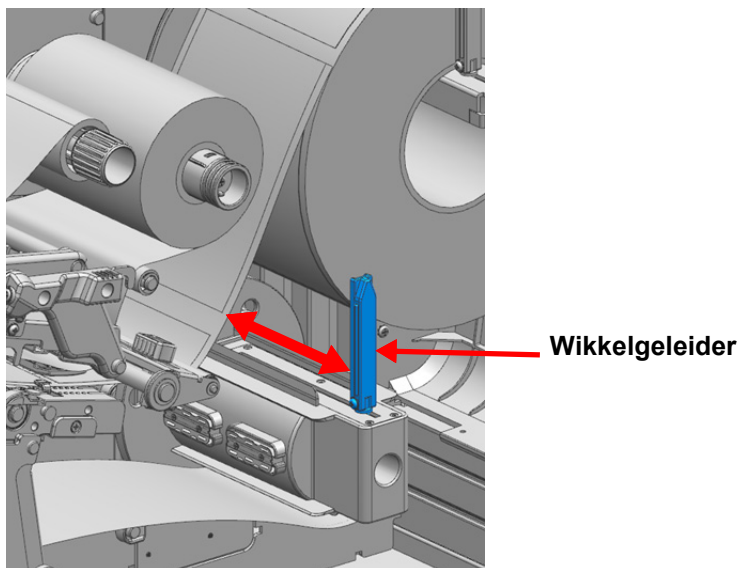
6. Verwijder verschillende labels van de drager en plaats de drager zoals afgebeeld.



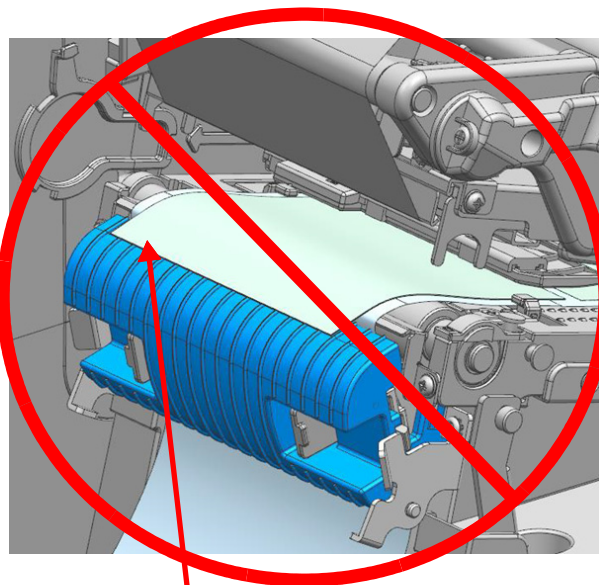
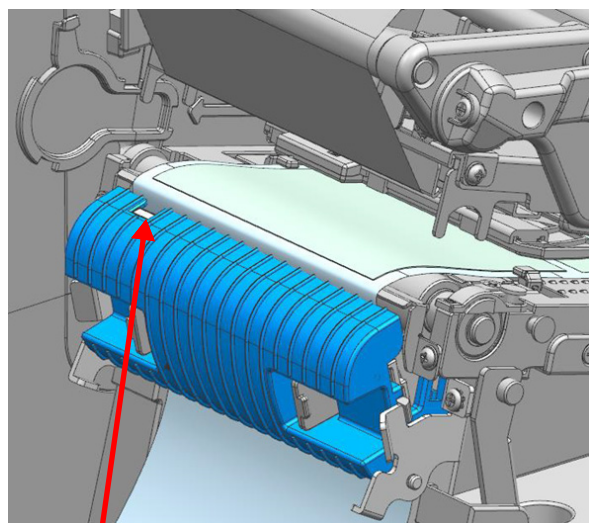
7. Nadat u de labels zoals afgebeeld hebt aangebracht, bevestigt u de labels op de labelgeleider van de opwikkelaar.



8. Stel de wikkelgeleider in op de labelbreedte.



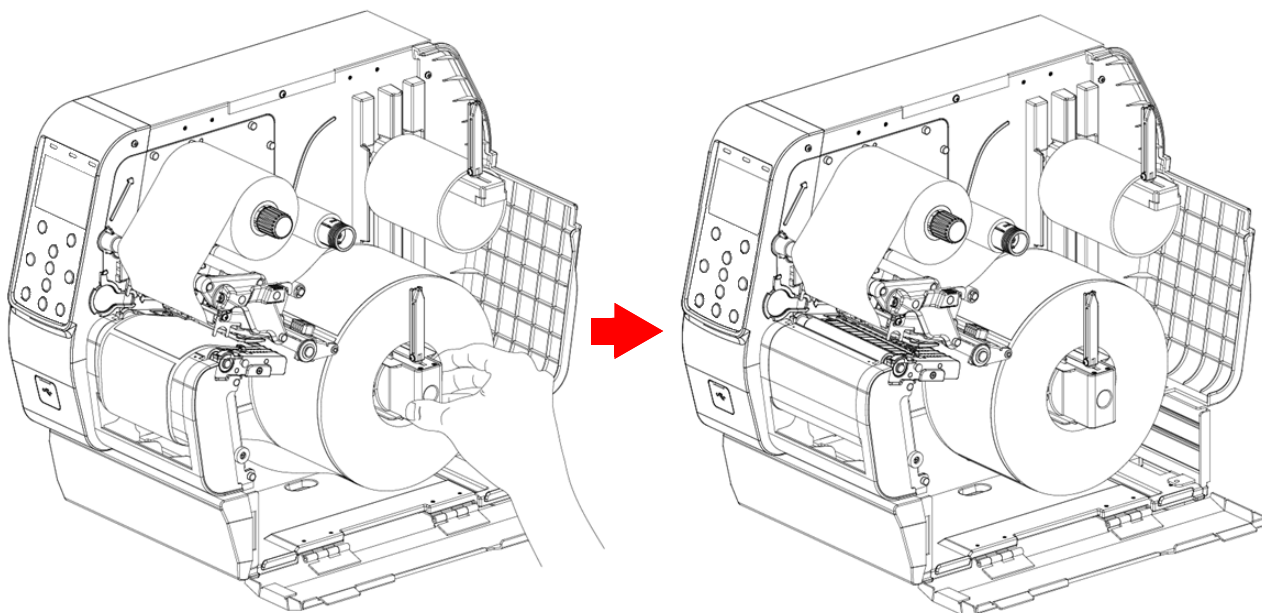
9. Sluit de peelerklep totdat deze vastklikt.



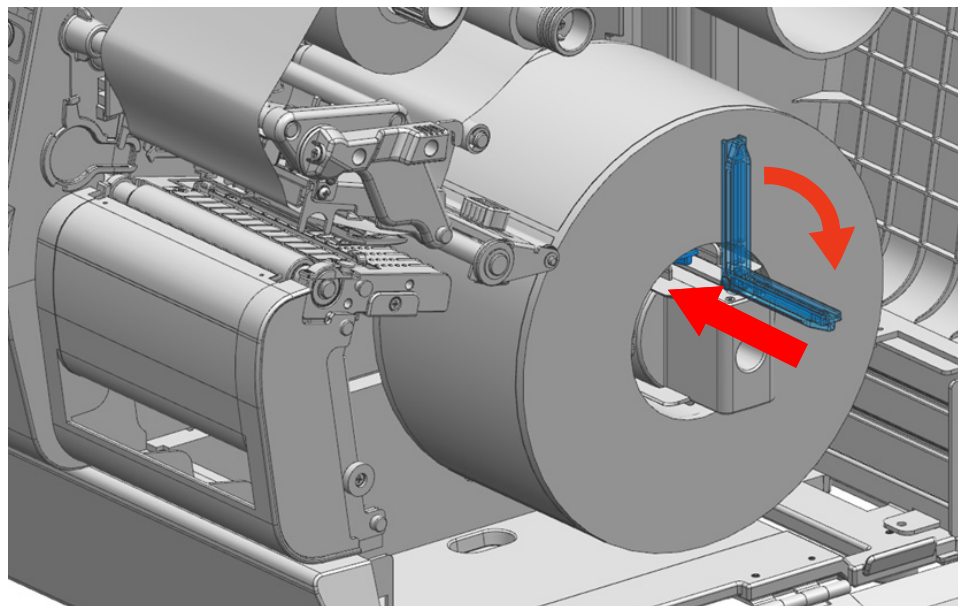
10. Sluit de printkophendel, de klep van de opwikkelaar en de labelklep.

Labels of drager verwijderen uit het model met opwikkelaar zonder labelkern:

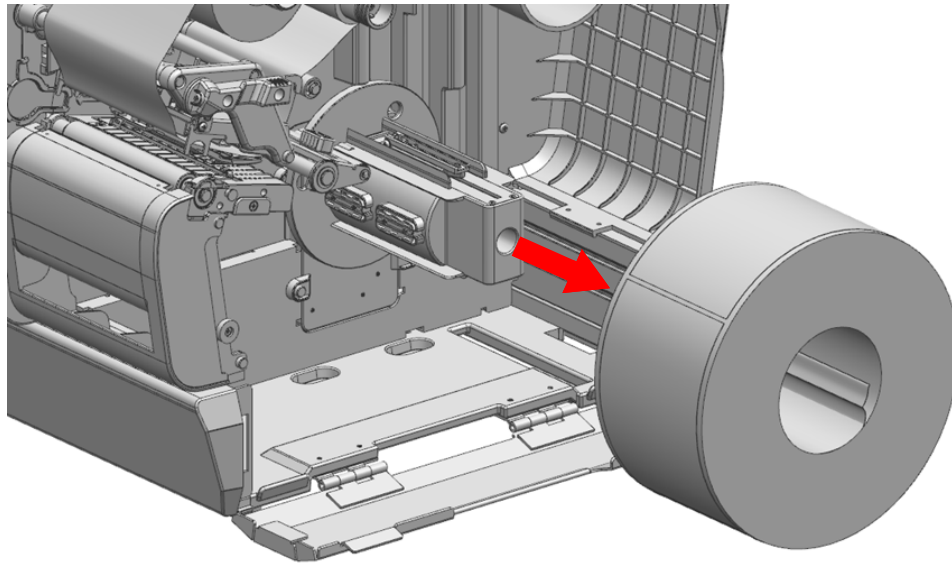
1. Open de peelerklep, labelklep, klep van de opwikkelaar en printkophendel.
2. Draai de labelhouder van de opwikkelaar tegen de klok in om de labels of drager op te vangen.



3. Klap de wikkelgeleider omlaag en duw deze naar binnen.



4. Verwijder de labels of drager en let erop dat u de omliggende onderdelen niet beschadigt.



Externe labelmaterialen installeren

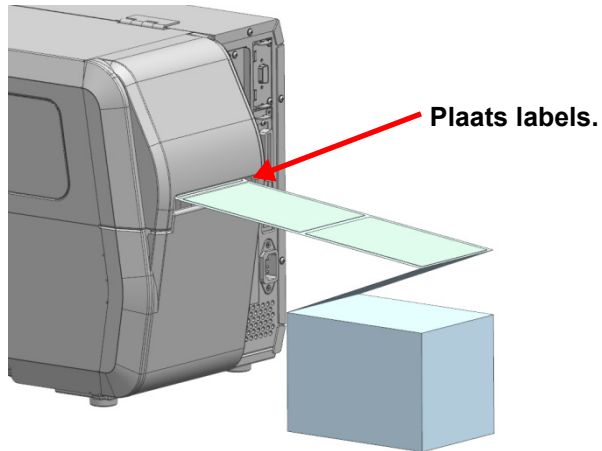


LET OP!

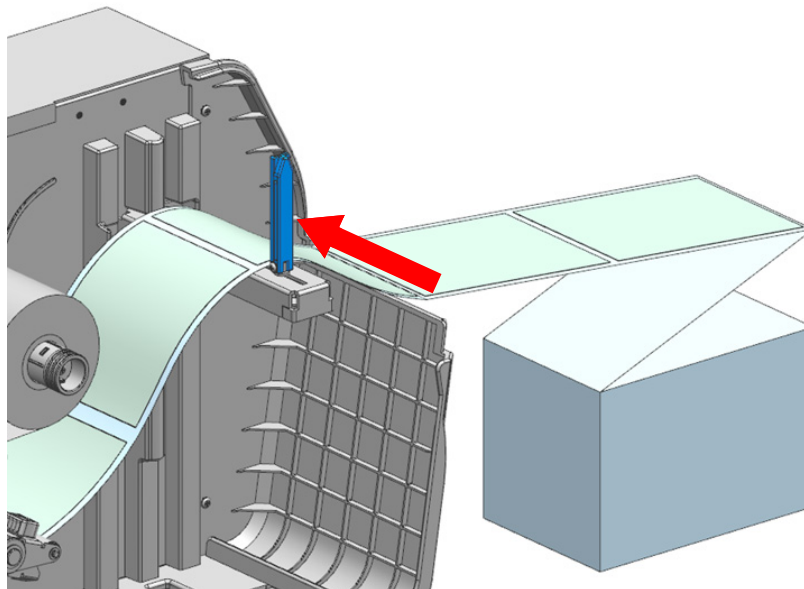
- Let er bij het openen of sluiten van de klep op dat uw vingers niet bekneld raken.
- Open de printkophendel niet terwijl de printer aan het afdrukken is. De printer kan beschadigd raken.
- Wissel de labels wanneer de printer geen gegevens ontvangt, anders kunnen gegevens verloren gaan.
- Tijdens het gebruik van de printer wordt de printkop erg heet, dus schakel de printer uit en laat deze volledig afkoelen. De hete printkop kan ernstige brandwonden veroorzaken.

Externe labelmaterialen installeren:

1. Steek de labels door de toegangssleuf aan de achterkant van de printer.



2. Open de labelklep.
3. Stel de labelhouder in op de labelbreedte.



4. Voltooi de installatie van de labels volgens de instructies voor uw model en accessoires.
 - ["Labels installeren in het standaardmodel" op pagina 16](#)
 - ["Labels installeren met het automatische snijmes" op pagina 20](#)
 - ["Labels installeren met de peeler" op pagina 22](#)
 - ["Labels installeren in het model met opwikkelaar" op pagina 24](#)
5. Sluit de printkophendel en de labelklep.

De labeldemper gebruiken (alleen standaardmodel)

Gebruik de materiaaldemper om het probleem in de volgende afbeeldingen te voorkomen.



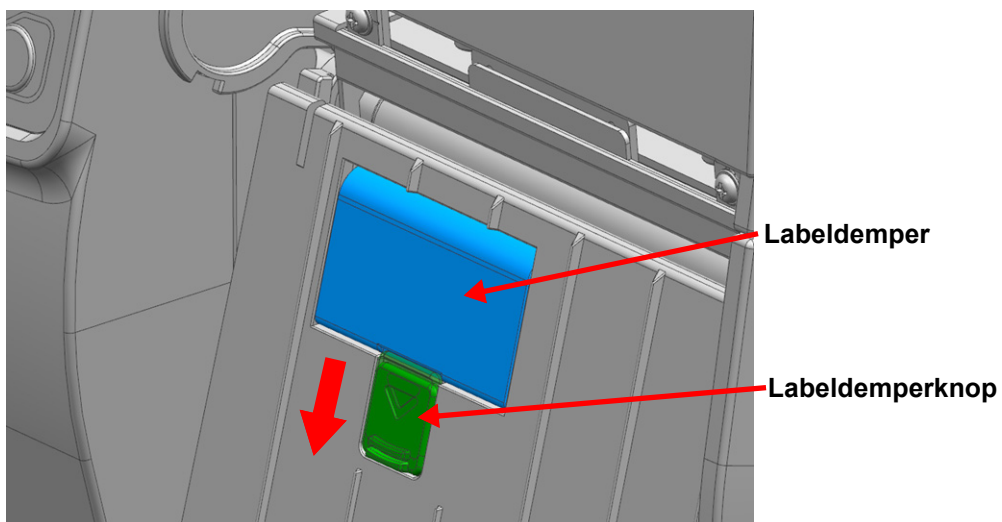
label vastgeplakt aan de printlintgeleider



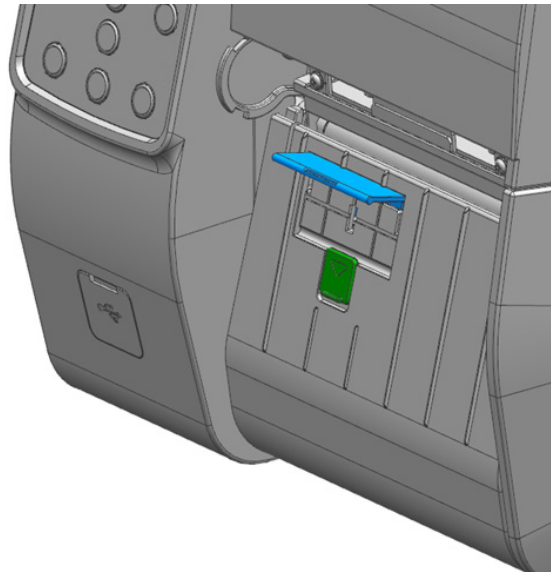
label gevouwen bij het afdrukken

De labeldemper gebruiken:

1. Druk de knop van de labeldemper omlaag om de materiaaldemper omhoog te zetten.



2. Gebruik de printer met de materiaaldemper omhoog zoals op de afbeelding.

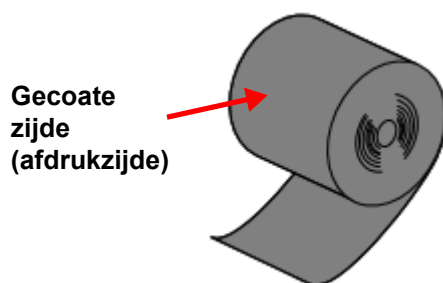


Printlint installeren

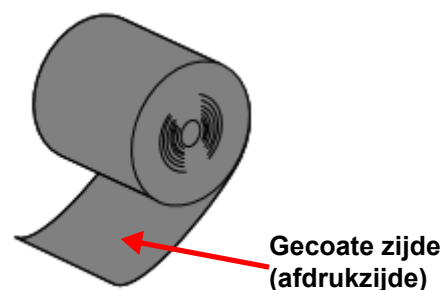
Soorten printlint

Deze printer gebruikt alleen printlinten met een kern van 25,4 mm. Printlinten met de coating aan de binnen- of buitenkant kunnen beide worden gebruikt.

Coating aan de buitenkant



Coating aan de binnenkant



Voer een hechtingstest uit om te bepalen welke kant van het printlint gecoat is.

1. Verwijder een label van de drager.
2. Druk een hoek van de zelfklevende zijde van het label tegen de buiten- of binnenkant van het oppervlak van het printlint.
3. Verwijder het label van het printlint.
4. Controleer of de zwarte inkt van het printlint op de zelfklevende zijde van het label verschijnt.

Printlint plaatsen:



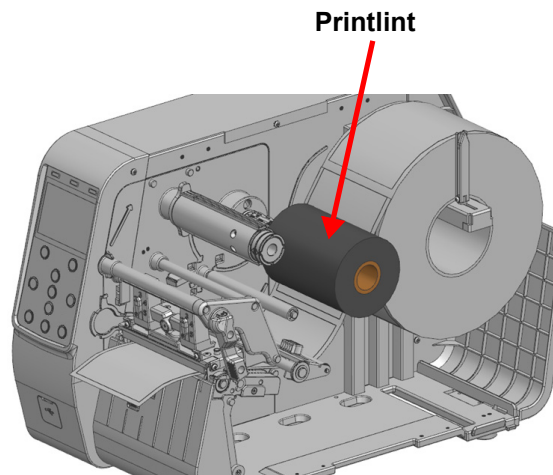
LET OP!

- Let er bij het openen of sluiten van de klep op dat uw vingers niet bekneld raken.
- Open de printkophendel niet terwijl de printer aan het afdrukken is. De printer kan beschadigd raken.
- Vervang het printlint wanneer de printer geen gegevens ontvangt, anders kunnen gegevens verloren gaan.
- Tijdens het gebruik van de printer wordt de printkop erg heet, dus schakel de printer uit en laat deze volledig afkoelen. De hete printkop kan ernstige brandwonden veroorzaken.

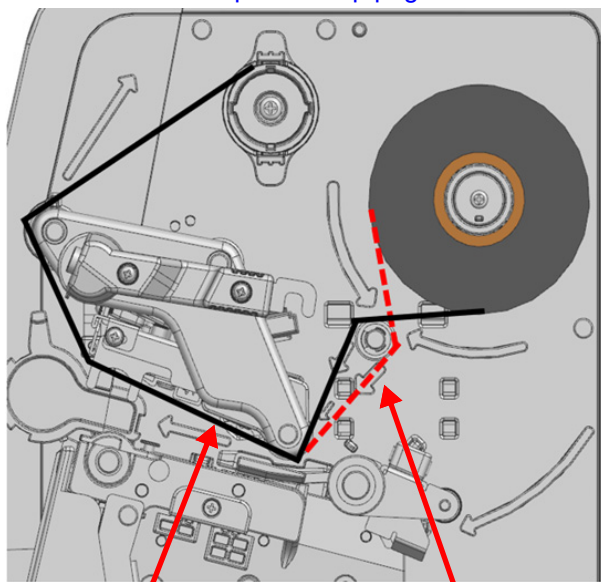
De printer is ingesteld voor een printlint van 101,6 mm breed. Als u een smaller printlint gebruikt, moet er een aanpassing worden gedaan voordat u het printlint installeert. Zie "[Printlinttoevoerspindel aanpassen aan de printlintbreedte](#)" op pagina 40.

Printlint installeren:

1. Plaats het printlint in de printlinttoevoerspindel.



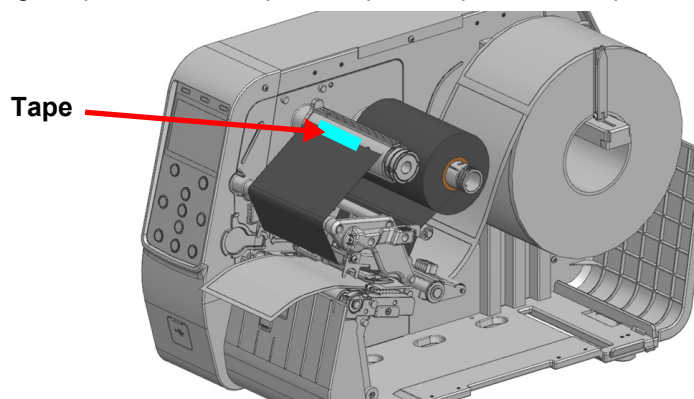
2. Open de printkophendel en installeer het printlint zoals hieronder aangegeven, afhankelijk van het type printlint. Zie "[Soorten printlint](#)" op pagina 37.



Buitenkant gecoat

Binnenkant gecoat

3. Bevestig het printlint aan de printlintopnamespindel met tape.



4. Sluit de printkophendel en de labelklep.

Printlinttoevoerspindel aanpassen aan de printlintbreedte

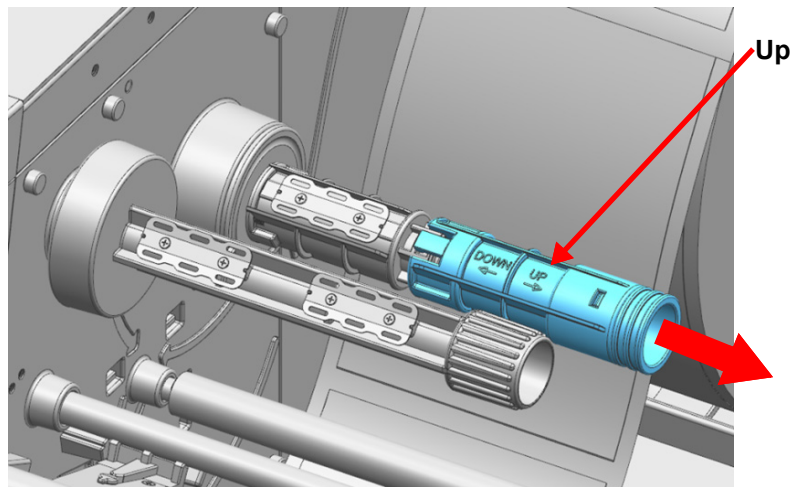
De printer gebruikt printlinten van 25,4 tot 101,6 mm breed en is standaard ingesteld op een printlint van 101,6 mm. Stel de printlinttoevoerspindel af op de printlintbreedte.



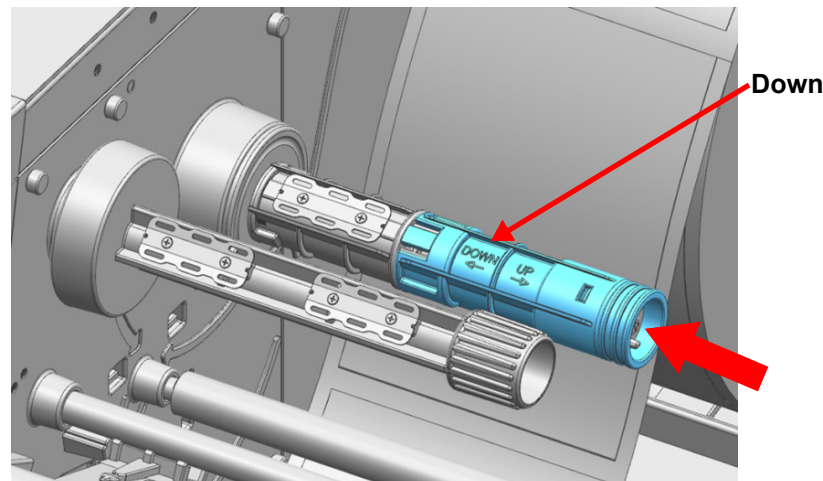
LET OP! Stel de printlinttoevoerspindel niet af terwijl de printer aan het afdrukken is. De printer kan beschadigd raken.

De printlinttoevoerspindel afstellen:

- **Voor een printlint van 76,2-101,6 mm:** Trek in de richting van de markering "UP" op de printlinttoevoerspindel totdat deze vastklikt.



- **Voor een printlint van 25,4-50,8 mm:** Duw in de richting van de markering "DOWN" op de printlinttoevoerspindel totdat deze vastklikt.



Printlint verwijderen

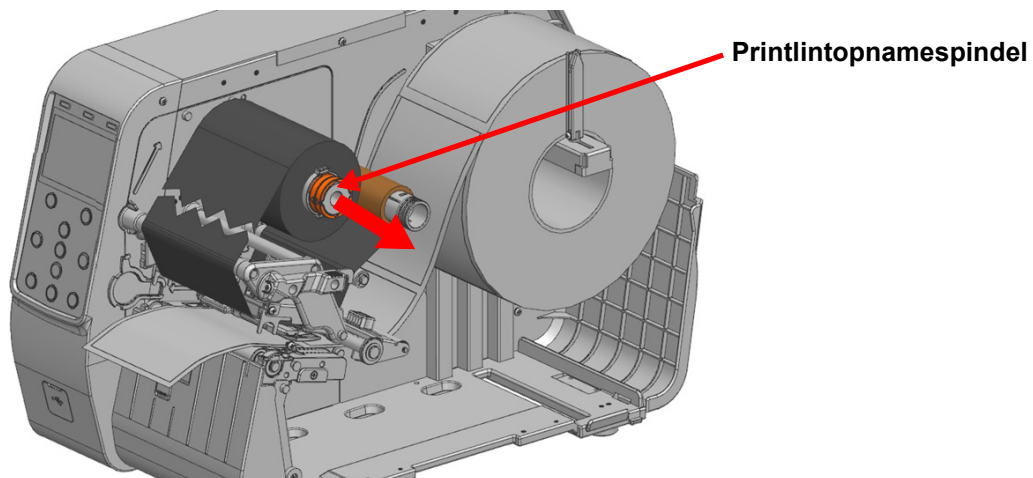


LET OP!

- Verwijder het printlint en de printlintkern niet terwijl de printer aan het afdrukken is. De printer kan beschadigd raken.
- Let bij het verwijderen van het printlint en de printlintkern op het scherpe uiteinde van de clip van de printlintkern.
- De hete printkop kan ernstige brandwonden veroorzaken.

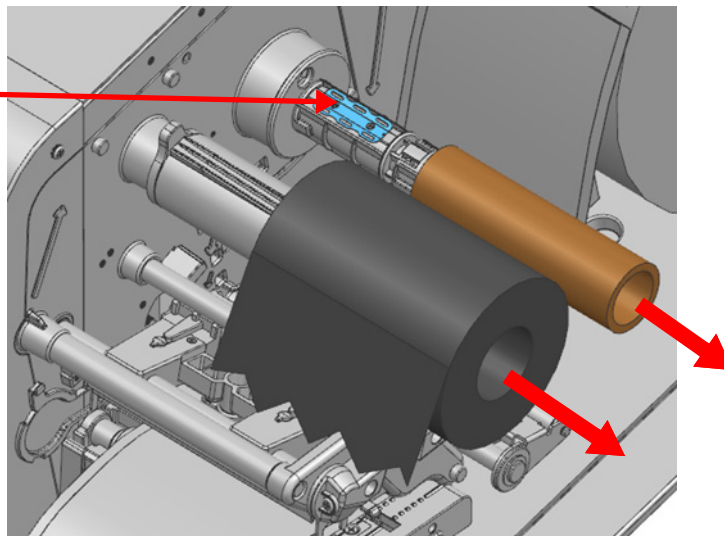
Printlint verwijderen:

1. Open de printkophendel.
2. Knip het printlint door en trek de printlintopnamespindel naar u toe.



3. Verwijder het printlint en de printlintkern.

Clip van
printlintkern



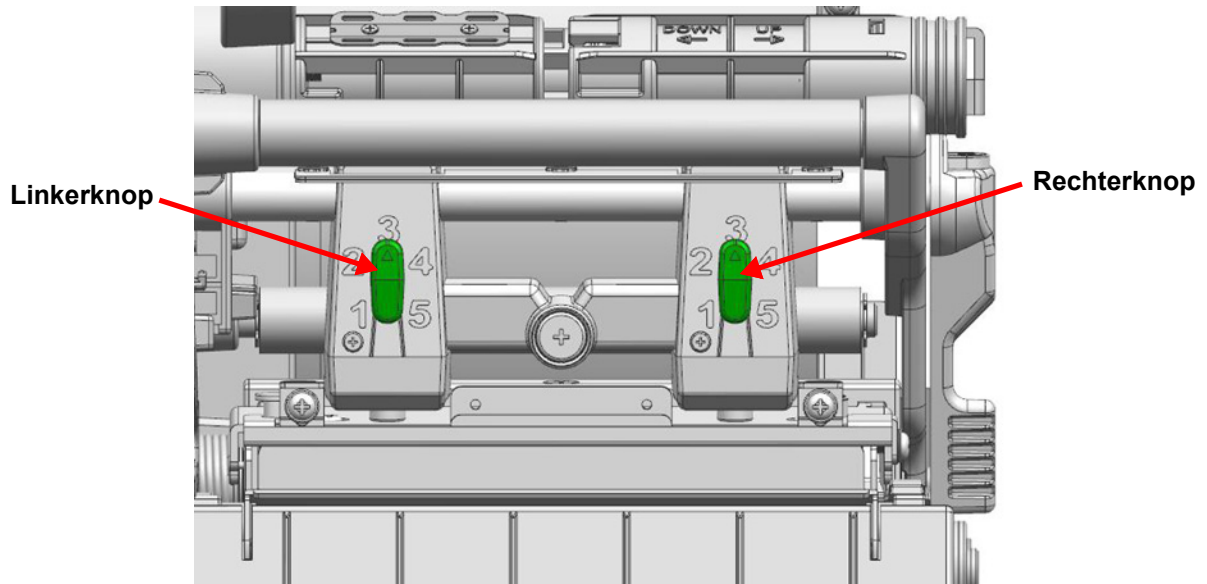
De printkopbelasting aanpassen

Pas de printkopbelasting aan door de linker- en rechterknop te draaien, afhankelijk van de breedte en dikte van het materiaal. De linker- en rechterknop zijn ingesteld op niveau 3 wanneer de printer vanuit de fabriek wordt verzonden. Het aanpassen van de printkopbelasting kan de afdrukkwaliteit verbeteren.



LET OP! Pas de printkopbelasting niet aan terwijl de printer aan het afdrukken is. De printer kan beschadigd raken.

- Door de knoppen in de richting van niveau 1 (tegen de klok in) te draaien, wordt de druk op de printkop verminderd en dus ook de afdrukdichtheid.
- Draai de knop naar niveau 5 (met de klok mee) om de printkopbelasting en de afdrukdichtheid te verhogen.



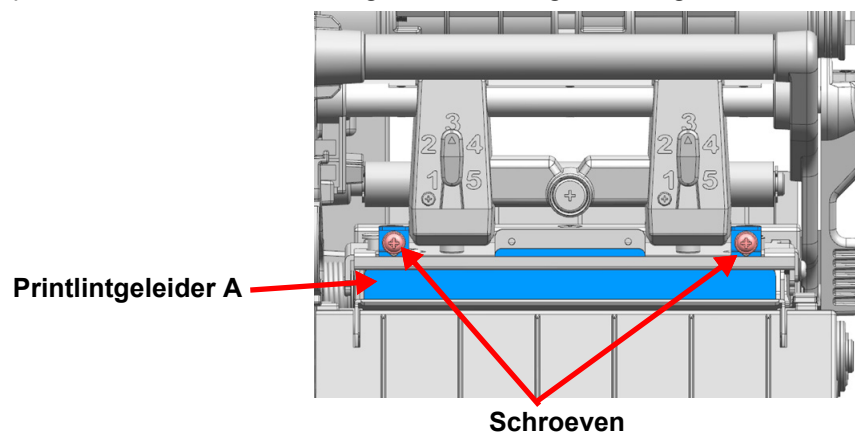
De printlintgeleiders aanpassen

Pas de printlintgeleiders aan als een gekreukt lint lijnen of lege gebieden op afgedrukte labels veroorzaakt.

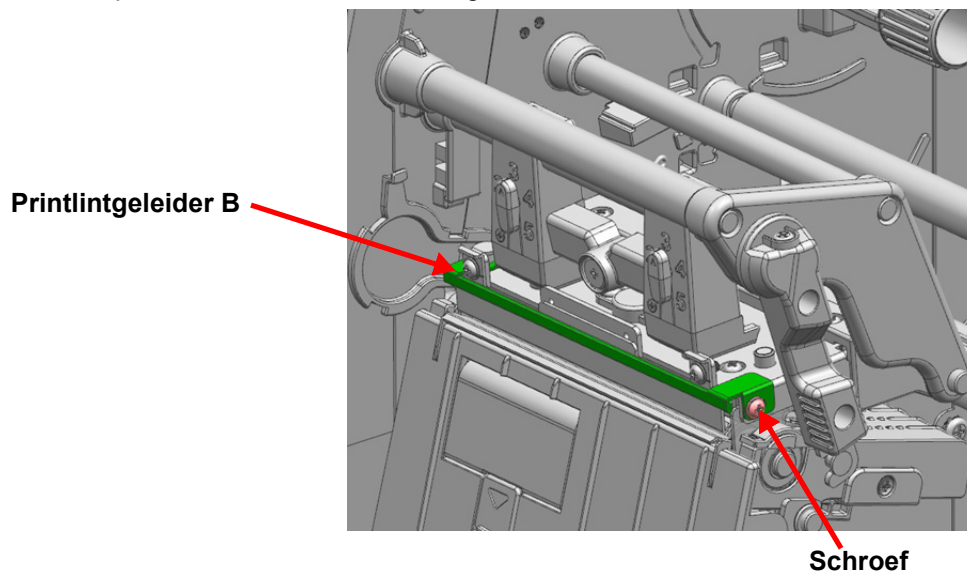


LET OP! Pas de printlintgeleiders niet aan terwijl de printer aan het afdrucken is. De printer kan beschadigd raken.

Printlintgeleider A aanpassen: Draai de schroeven van printlintgeleider A iets los met een kruiskopschroevendraaier en stel de geleider omhoog of omlaag af.



Printlintgeleider B aanpassen: Draai de schroef die aan printlintgeleider B is bevestigd iets los met een kruiskopschroevendraaier en stel de geleider naar voren of naar achteren af.



De positie van de printkop fijn afstellen

Voor sommige labelmaterialen, zoals dikke labels, moet u mogelijk de positie van de printkop fijn afstellen om de afdrukkwaliteit te verbeteren.

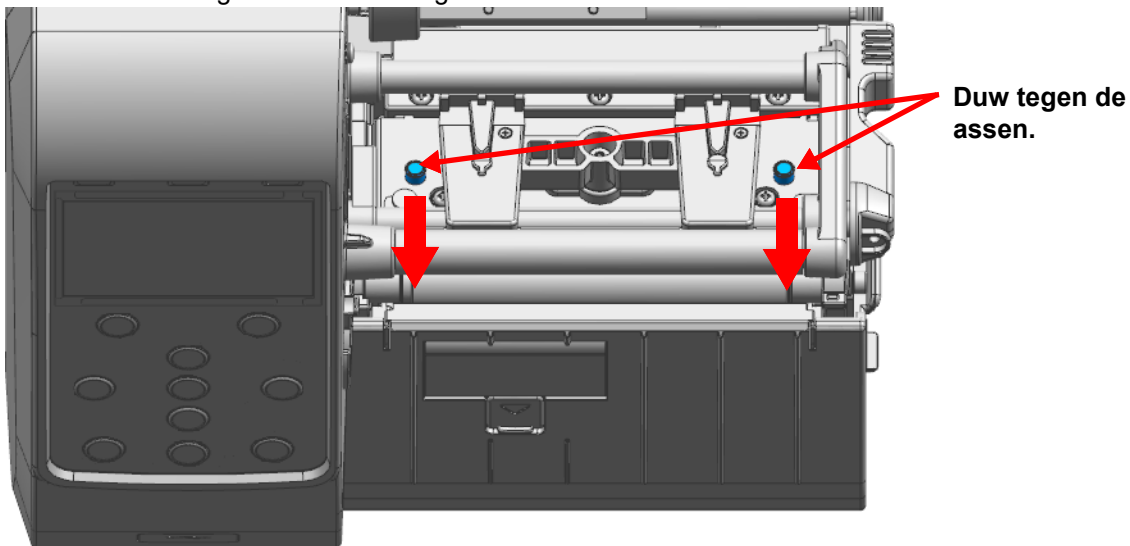


LET OP! Pas de positie van de printkop niet aan terwijl de printer aan het afdrukken is. De printer kan beschadigd raken.

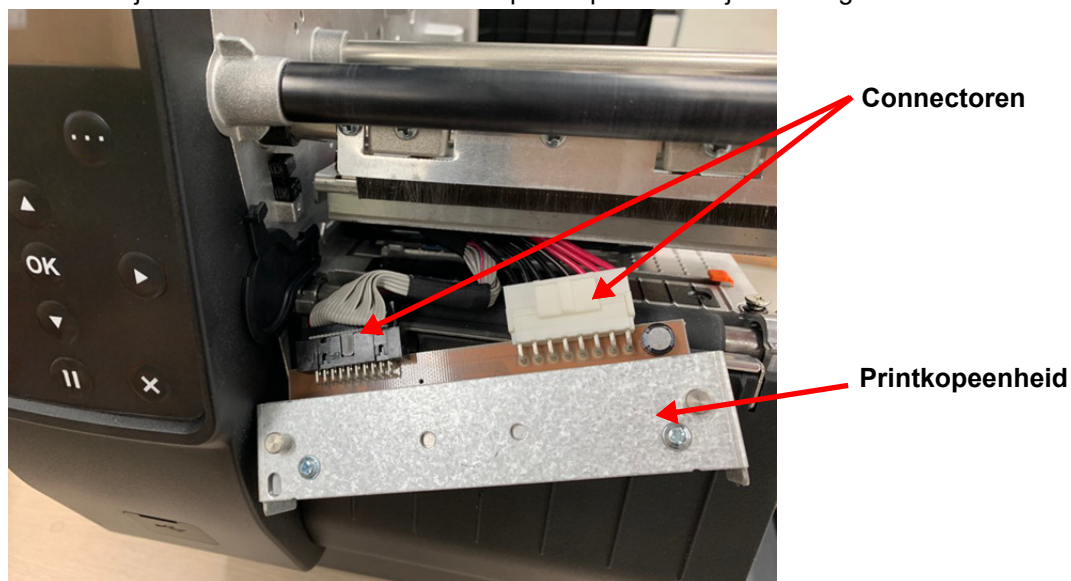
Het fijn afstellen van de positie van de printkop beïnvloedt de afdrukkwaliteit aanzienlijk. Voer dit proces alleen uit als het nodig is.

De positie van de printkop fijn afstellen:

1. Zet de printer uit.
2. Trek de stroomkabel uit de printer.
3. Open de printkophendel. Duw de assen naar beneden om de printkopseenheid te verwijderen, die magnetisch is bevestigd.

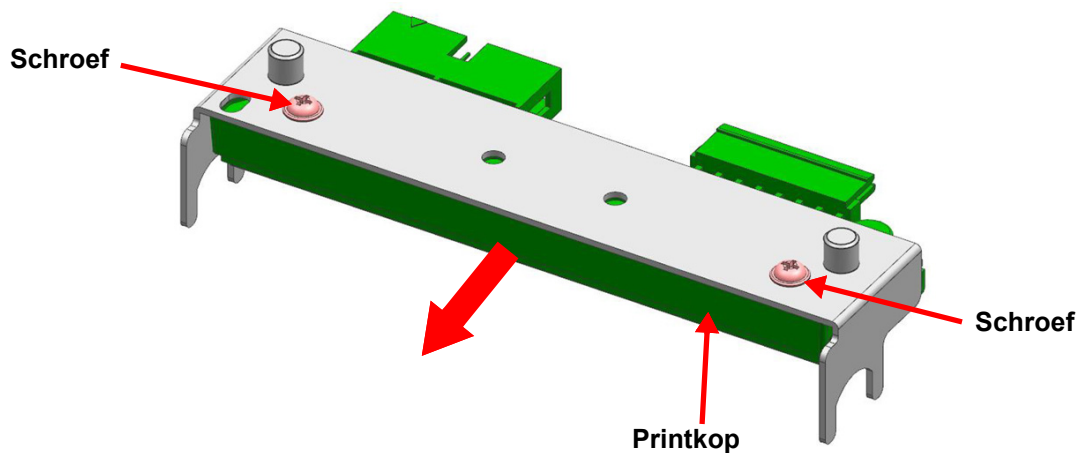


4. Verwijder de connectoren die aan de printkopenheid zijn bevestigd.

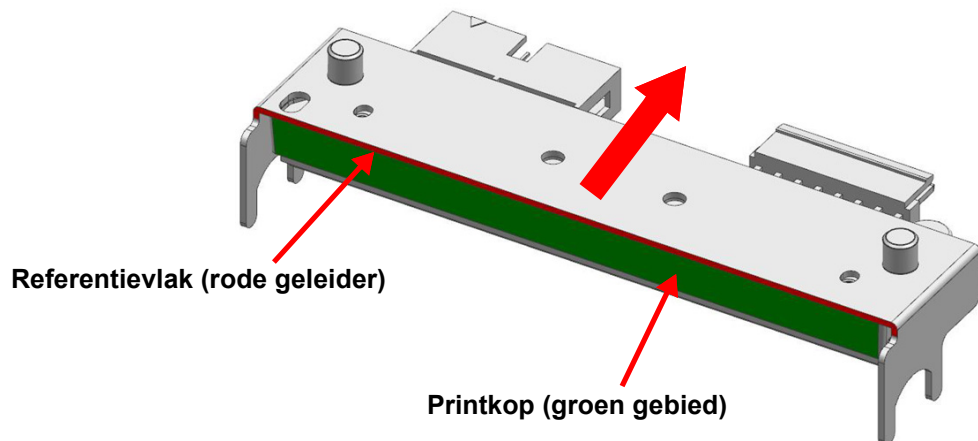


5. Pas de positie van de printkop aan nadat u de schroeven met een kruiskopschroevendraaier hebt losgedraaid.

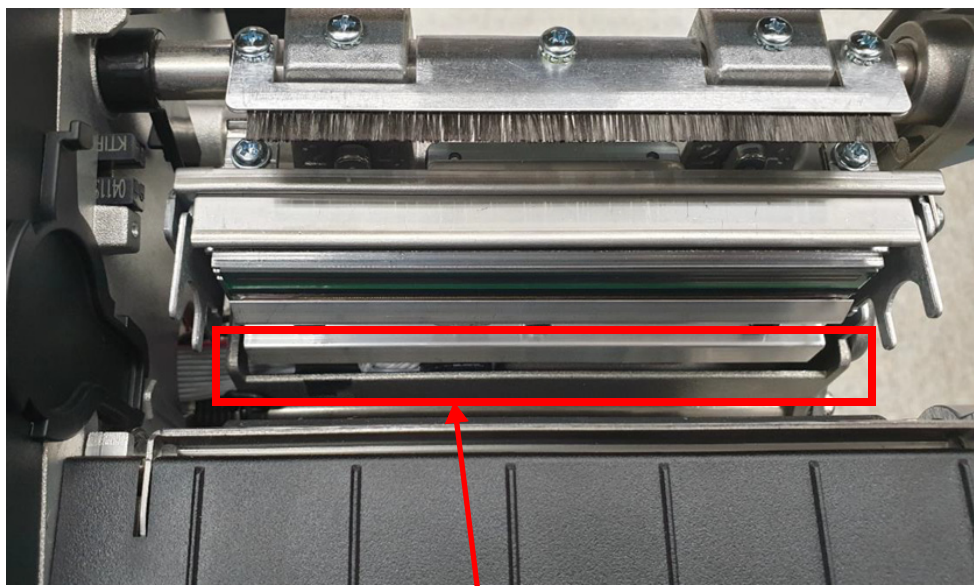
- Als u dik labelmateriaal gebruikt (0,26-0,3 mm), beweegt u de printkop naar de voorkant van de printer, in de hieronder aangegeven richting.



- De standaardpositie van de printkop (groen gebied) is 0,6 mm van de rode geleider in de richting die hieronder is aangegeven.



6. Monteer na het fijnafstellen van de positie alles weer in omgekeerde volgorde van demontage.



Zorg ervoor dat de draden er niet uit komen.

3 Ethernetverbinding

Vorbereiding

Controleer het volgende voordat u de Ethernet-instellingen configureert:

1. De Ethernet-kabel is aangesloten op de printer en op een hub of host.
2. Controleer de huidige netwerkinstellingen voor het IP-adres van de printer.
 - **Instellingen op het printerscherm bekijken:** Selecteer op de printer het menu **Interface** en vervolgens **Ethernet**. Selecteer individuele instellingen voor hun huidige instellingen.
 - **Huidige instellingen afdrukken:** Selecteer op de printer het menu **Interface** en vervolgens **Interface-info**.

Ethernet configureren

Geldige instelbereiken

Classificatie	Item	Opmerking	Invoerbereik
Home		Statusweergave LAN-instellingen	
Systeem	Printernaam	Naam printer	0-32 letters
	Printerpoort	TCP Raw-poort die de printer kan gebruiken	0-32767 geheel getal (behalve 1, 23, 25, 80, 443, 3318)
	Gebruikersnaam	ID voor FTP, Telnet, webserverlogin	1-32 letters
	Gebruikerswachtwoord	Wachtwoord te gebruiken voor FTP, Telnet, webserverlogin	1-32 letters
	Wachtwoord bevestigen	Wachtwoord bevestigen	1-32 letters
Protocol	TELNET	Instellen of Telnet gebruikt moet worden	Inschakelen/uitschakelen
	FTP	Instellen of FTP gebruikt moet worden	Inschakelen/uitschakelen
	SMTP	Instellen of SMTP gebruikt moet worden	Inschakelen/uitschakelen
Netwerk	Inactiviteitstijd	Wachttijd TCP-verbinding	0-3600 geheel getal (seconden)
	IP-toewijzingsmethode	IP-toewijzingsmethode	DHCP/handmatig
	IP-adres	IP van printer	IP-adres
	Subnetmasker	Subnetmasker	IP-adres
	Gateway	Standaardgateway	IP-adres
	DNS	IP van domeinnaamserver	IP-adres

Ethernet configureren met de printer

Zie [Hoofdstuk 4: "Printerinstellingen"](#) op pagina 53 voor instructies over het gebruik van het printerscherm en de menu's.

Ethernet-instellingen configureren op de printer:

1. Selecteer het menu **Interface** en vervolgens **Ethernet**.
2. Gebruik de submenu's om het IP-adres, subnetmasker en gateway te wijzigen zoals nodig voor het netwerk. Druk na het invoeren van elke waarde op de rechter functieknop  om deze op te slaan.

Ethernet configureren met een webbrowser

Ethernet-instellingen configureren met een webbrowser:

1. Voer het IP-adres van de printer in de adresbalk in. Er wordt een aanmeldingsvenster geopend.
2. Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord voor de printer in en klik op **Aanmelden**.
De standaardgebruikersnaam en het standaardwachtwoord zijn als volgt.
 - **Gebruikersnaam:** admin
 - **Wachtwoord:** wachtwoord
3. Klik op **LAN-configuratie** in het configuratievenster.
4. Gebruik de tabbladen **Systeem**, **Protocol** en **Netwerk** om instellingen te wijzigen.

SMTP

Stel SMTP in om wijzigingen in de printerstatus te controleren en e-mailmeldingen naar geregistreerde beheerders te sturen.

Ethernet-instellingen configureren met een webbrowser:

1. Voer het IP-adres van de printer in de adresbalk in. Er wordt een aanmeldingsvenster geopend.
2. Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord voor de printer in en klik op **Aanmelden**.
De standaardgebruikersnaam en het standaardwachtwoord zijn als volgt.
 - **Gebruikersnaam:** admin
 - **Wachtwoord:** wachtwoord
3. Klik op **LAN-configuratie** in het configuratievenster.
4. Klik op het tabblad **Protocol**.
5. Schakel **SMTP** in en klik vervolgens op **Configuratie**.
6. Configureer de volgende instellingen en klik vervolgens op **Verzenden**.

Instelling	Beschrijving
SMTP-gebruikers-ID	Controleer de ID die bij de mailserver geregistreerd is
SMTP-wachtwoord	Voer het wachtwoord voor de bijbehorende gebruikers-ID in
SMTP-servernaam	Voer de mailserver in (bijvoorbeeld: domein of IP mailserver) * Controleer de DNS-instellingen bij het invoeren van het domein
SMTP-poortnummer	Voer de SMTP-poort in De standaardwaarde van de SMTP-poort is 25
Van-adres	Voer het e-mailadres in dat bij de ontvanger van de e-mail moet worden weergegeven
Aan-adres	Voer het e-mailadres in dat moet worden gebruikt om te ontvangen
Controle-interval	Voer de periode in om de status van de printer te controleren De ingevoerde waarde wordt weergegeven in seconden

Instelling	Beschrijving
Papier op	AAN: Er wordt een e-mail verzonden wanneer er geen papier meer is UIT: Er wordt niet gecontroleerd of het papier op is
Deksel open	AAN: Er wordt een e-mail verzonden wanneer de printerkap open is UIT: De status van de printerkap wordt niet gecontroleerd
Snijmesfout	AAN: Er wordt een e-mail verzonden wanneer er een fout optreedt bij het automatische snijmes UIT: Er wordt niet gecontroleerd op fouten van het automatische snijmes
Bijna op	AAN: Er wordt een e-mail verzonden wanneer het papier in de printer bijna op is UIT: Er wordt niet gecontroleerd of er nog papier aanwezig is
Printlint	AAN: Er wordt een e-mail verzonden wanneer er geen printlint meer is UIT: Er wordt niet gecontroleerd of het papier op is
Kalibratiefout	AAN: Er wordt een e-mail verzonden wanneer de kalibratie mislukt UIT: Controleert niet op fouten in de automatische papierinstellingen
TPH oververhitting	AAN: Controleer de printkop bij oververhitting UIT: Controleert niet of de printkop oververhit raakt
Papierstoring	AAN: Er wordt een e-mail verzonden wanneer het papier vastloopt UIT: Controleert niet op papierstoringen

Problemen oplossen

Controleer de volgende netwerkinstellingen:

- IP-adres: Controleer het IP-adresbereik van de printer en het toegangspunt (of draadloze terminals). De eerste drie segmenten in het IP-adres moeten hetzelfde zijn.
- Subnetmasker: Zorg ervoor dat het subnetmasker van de printer overeenkomt met dat van het toegangspunt (of de draadloze terminal).
- Poort: Zorg ervoor dat de poort die in de printer is geconfigureerd, overeenkomt met die van de host.

Controleer de kabel

Om te controleren of het probleem door de LAN-kabel komt, sluit u de kabel die op de printer is aangesloten aan op andere terminals of op de computer om te controleren of deze normaal functioneert.

Standaard netwerkwaarden:

Printernaam	Printernaam	i6100
	Printerpoortnummer	9100
	Gebruikers-ID	admin
	Gebruikerswachtwoord	wachtwoord
Protocol	FTP	Uitschakelen
	TELNET	Uitschakelen
	SMTP	Uitschakelen
		SMTP-servernaam: ""
		SMTP-poortnummer: 25
		Van-adres: ""
		Aan-adres: ""
		Controle-interval (sec): 10
		Papier op: UIT
		Deksel open: UIT
		Snijmesfout: UIT
		Bijna op UIT
Verificatie	Open systeem	Geen
	Gedeelde sleutel	Geen
LAN	IP-toewijzingsmethode	DHCP

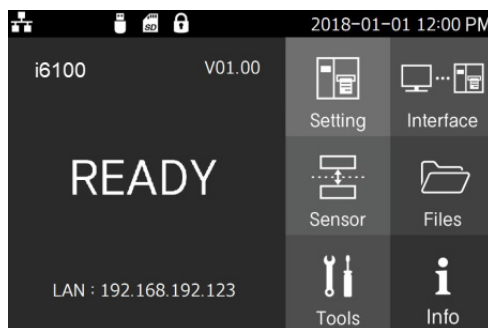
4 Printerinstellingen

Menu's gebruiken

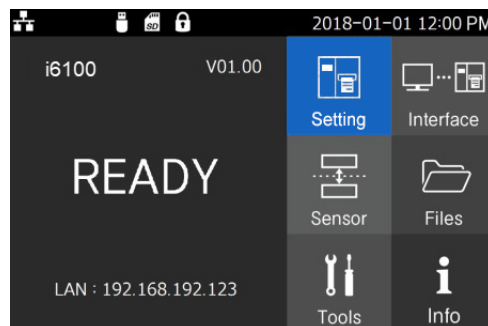
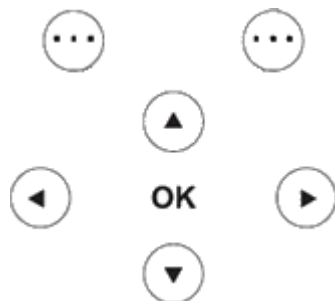
Menu's en instellingen selecteren

Menu's selecteren:

1. Begin op het hoofdscherm.



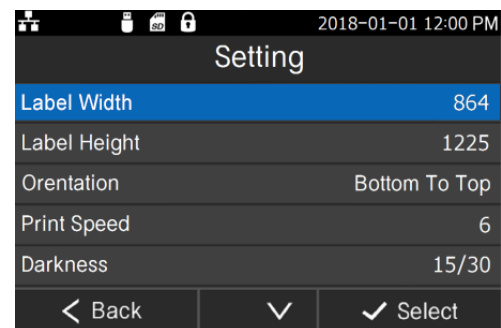
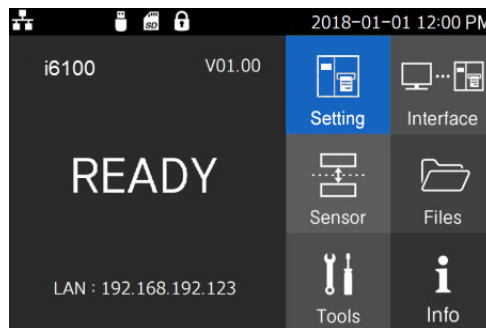
2. Druk op een functieknop, richtingsknop of de knop OK. Hiermee selecteert u het instellingenmenu.



3. Gebruik de richtingsknoppen om naar het gewenste menu te gaan.



4. Druk op OK of op de rechter functieknop om het submenu te openen.



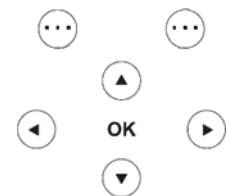
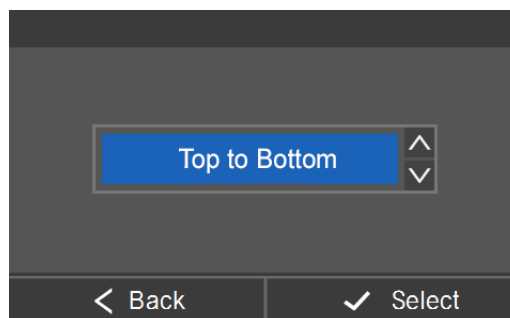
5. Navigeer door het submenu met de richtingsknoppen en druk vervolgens op OK of de rechter functieknop om een instelling te selecteren.

Instellingen invoeren

Zodra u een instelling heeft geselecteerd (zie "[Menu's en instellingen selecteren](#)" op pagina 53), moet u de waarde voor de instelling invoeren. Bij sommige instellingen kunt u uit een lijst kiezen, bij andere moet u getallen of tekens invoeren.

Selecteren uit een lijst

1. Zodra u instelling voor het lijsttype heeft geselecteerd, gebruikt u de knoppen en om de gewenste waarde te kiezen.



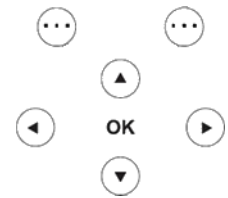
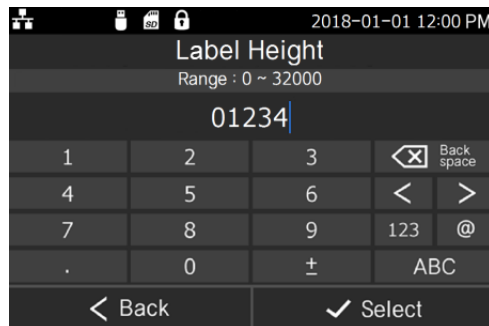
2. Druk op de rechter functieknop om de selectie op te slaan. Druk op de linker functieknop om af te sluiten zonder op te slaan.

Cijfers invoeren

1. Navigeer naar het gewenste cijfer met de richtingsknoppen.



2. Druk op OK om het gewenste cijfer te selecteren.



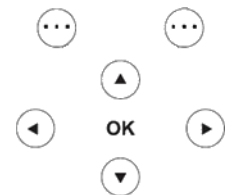
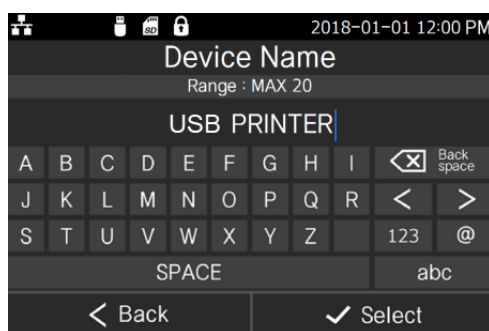
3. Met  kunt u de ingevoerde waarde verwijderen.
4. Met   kunt u de cursor verplaatsen.
5. Druk na het invoeren van de waarde op de rechter functieknop  om deze op te slaan.
6. Als u het menu wilt verlaten zonder de waarde op te slaan, drukt u op de linker functieknop  om naar het vorige scherm te gaan.

Tekens invoeren

1. Navigeer naar de gewenste letter met de richtingsknoppen.



2. Druk op OK om de gewenste letter te selecteren.



3. Gebruik de volgende toetsen om de tekst te bewerken.
 - Gebruik  om een invoerwaarde te verwijderen.
 - Gebruik   om de cursor te verplaatsen.

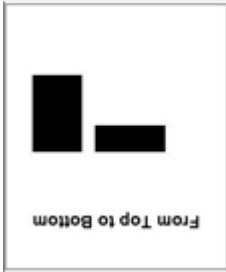
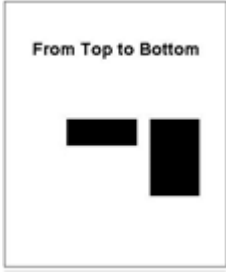
4. Gebruik de volgende toetsen om van toetsenbord te wisselen zodat u een ander soort teken kunt invoeren.
 -  Opent het scherm voor het invoeren van cijfers.
 -  Opent het scherm voor het invoeren van symbolen.
 -  Opent het scherm voor het invoeren van kleine letters.
5. Druk na het invoeren van de waarde op de rechter functieknop  om deze op te slaan.
6. Als u het menu wilt verlaten zonder de waarde op te slaan, drukt u op  om naar het vorige scherm te gaan.

Menubeschrijvingen

Instellingenmenu



Menu-item	Beschrijving
Afdrukbreedte	Stelt de breedte van het labelmateriaal in. De eenheid is punten. Standaardwaarde: 1248 punten Maximale waarde: 1248 punten
Afdruklengte	Stelt de labellengte in. De eenheid is punten. Standaardwaarde: 1811 punten (150 mm) Maximale waarde: 30.000 punten (2500 mm)

Menu-item	Beschrijving
Afdrukrichting	Stelt de afdrukrichting in. • Boven naar onder: Drukt af van de bovenkant van het label naar de onderkant. • Onder naar boven: Drukt af van de onderkant van het label naar de bovenkant. Standaardwaarde: Onder naar boven Waarden: Onder naar boven, boven naar onder Afdrukrichting  Boven naar onder ↓  Onder naar boven
Afdruksnelheid	Stelt de afdruksnelheid in in ips, inches per seconde. Standaardwaarde: 6 ips Waarden: 2-10 ips
Afdrukdichtheid	Stelt de afdrukdichtheid in (hoe donker de afdruk is). Standaardwaarde: 15 Waarden: 0-30
Afdrukmethode	De afdrukmethode kan thermische transfer of direct zijn. Standaardwaarde: Transfer Waarden: Direct, transfer
Materiaaltype	Stelt het type labelmateriaal in: • Opening: Voorgesneden labels worden gescheiden door een opening in de drager. • Reflexmarkering: Voorgesneden labels worden gescheiden door een reflexmarkering op de drager. • Continu: Het labelmateriaal is één continue labelrol die tussen de afgedrukte labels moet worden doorgesneden. Standaardwaarde: Opening Waarden: Opening, reflexmarkering, continu

Menu-item	Beschrijving
Afscheuren	Stelt de labelpositie in (gemeten in punten) voor het afscheuren na afdrukken of invoeren. Standaardwaarde: 0 Waarden: –100-100
Afdrukoffset	Stelt de bovenste afdrukpositie in, in punten. Standaardwaarde: 0 Waarden: –100-100
Linkerpositie	Stelt de linker afdrukpositie in [2 punten]. De pijl verplaatst de instelling in stappen van twee punten. Standaardwaarde: 0 Waarden: –300-300
Afdrukmodus	Stelt de afdrukmodus in die geschikt is voor uw printermodel en accessoires. Standaardwaarde: Afscheuren Waarden: Afscheuren, automatisch snijmes, opwikkelaar
Opstartactie	Stelt de actie voor de printer in na de opstartprocedure. Standaardwaarde: Geen toevoer Waarden: Geen toevoer, Labellengte instellen, Materiaalkalibratie, Toevoer
Printkop sluiten	Stelt de actie van de printer in wanneer u de printkop sluit. Standaardwaarde: Toevoer Waarden: Toevoer, Stand-bymodus, Geen toevoer, Labellengte instellen, Materiaalkalibratie

Menu Interface



Submenu Serieel

Menu-item	Beschrijving
Serieel > Baudfrequentie	Stelt de baudfrequentie in. Standaardwaarde: 115200 Waarden: 9600, 19200, 38400, 57600, 115200
Serieel > Databits	Stelt de databit in. Standaardwaarde: 8 Waarden: 7, 8
Serieel > Pariteit	Stelt de pariteit in. Standaardwaarde: Geen Waarden: Geen, Oneven, Even
Serieel > Stopbit	Stelt de stopbit in. Standaardwaarde: 1 Waarden: 1, 2
Serieel > Host-handshake	Stelt de handshake in. Standaardwaarde: RTS_CTS Waarden: RTS_CTS, DTR_DSR, XON_XOFF

Submenu Ethernet

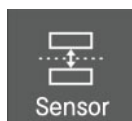
Menu-item	Beschrijving
IP-protocol	Stelt de IP-toewijzingsmethode in Standaardwaarde: DHCP Waarden: DHCP, Statisch IP
IP-adres	Stelt het IP-adres in Standaardwaarde: • Statisch IP: 192.168.192.123 • DHCP: 0.0.0.0 Waarden: 0-255 voor elk deel van het IP-adres

Menu-item	Beschrijving
Subnetmasker	Stelt het subnetmasker in Standaardwaarde: • Statisch IP: 255.255.255.0 • DHCP: 0.0.0.0 Waarden: 0-255 voor elk deel van het masker
Gateway	Stelt de gateway in Standaardwaarde: • Statisch IP: 192.168.192.254 • DHCP: 0.0.0.0 Waarden: 0-255
MAC-adres	Toont het MAC-adres

Interface-info

Drukt de interface-instellingen af.

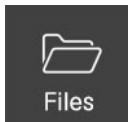
Menu Sensor



Menu-item	Beschrijving
Openingskalibratie	Detecteert de opening in het labelmateriaal en kalibreert automatisch.
Reflexmarkeringskalibratie	Detecteert de reflexmarkering in het labelmateriaal en kalibreert automatisch.
Sensorgevoeligheid	Past de gevoeligheid van de openingssensor aan. Standaardwaarde: 70 Waarden: 10-100

Afhankelijk van de kenmerken van het labelmateriaal kan de hoeveelheid uitgevoerde labels verschillen bij openings- en reflexmarkeringskalibratie.

Menu Bestanden



Menu-item	Submenu's		
Bestanden	Opgeslagen bestand	Sjabloon	Zie "Submenu Opgeslagen bestand" op pagina 61.
		Afbeelding	
		Gedownloade lettertypes	
		Station E (flashgeheugen)	
		Station A (USB-geheugen)	
		Station B (SD-kaartgeheugen)	
	Dubbele functie	PRT instellen (printerinstelling)	Zie "Submenu Dubbele functie" op pagina 62.
		Sjabloon	
		Afbeelding	
		Gedownloade lettertypes	
	Firmware-update		Zie "Firmware-update" op pagina 64.

Submenu Opgeslagen bestand

Geeft de lijst met objectbestanden die in de printer zijn opgeslagen weer op het LCD-scherm.

Menu-item	Beschrijving
Sjabloon	Toont de sjablonen die in de printer zijn opgeslagen. Voor meer informatie over sjablonen zie "Sjabloon" op pagina 62.
Afbeelding	Toont de afbeeldingen die in de printer zijn opgeslagen (*.pcx).
Lettertype downloaden	Toont de lettertypes die in de printer zijn opgeslagen.
Station E (flashgeheugen)	Opgeslagen objectbestanden op station E.
Station A (USB-geheugen)	Opgeslagen objectbestanden op station A.
Station B (SD-kaartgeheugen)	Opgeslagen objectbestanden op station B.

Submenu Dubbele functie

Slaat de huidige printerinstellingen op, slaat bestanden (sjablonen, afbeeldingen, gedownload type letters) op een andere printer op via USB, of laadt de instellingen van een andere printer en slaat bestanden op de huidige printer op.

Menu-item	Beschrijving
Printerinstelling	Slaat printerinstellingen op een USB-station op, of laadt de printerinstellingen vanaf een USB-station. Bestandspad: F:\configuration Instellingen opslaan: • Sluit een USB-station aan op de printer. • Selecteer Opslaan in het menu met de knoppen omhoog en omlaag. • Het bestand printer_config wordt aangemaakt in de configuratiemap van het USB-station. (De configuratiemap wordt automatisch aangemaakt) Instellingen laden: • Controleer of het bestand printer_config bestaat in de configuratiemap van het USB-station. (Als er geen bestand is, sla dan eerst de printerinstellingen op.) • Sluit het USB-station aan op de printer. • Selecteer Laden in het menu Printerinstelling met de knoppen omhoog en omlaag. • Er wordt een bericht weergegeven tijdens het laden. Een ander bericht informeert u wanneer het laden is voltooid. • Controleer de printerinstellingen om de wijzigingen te bevestigen.
Sjabloon	Slaat een sjabloonbestand op een USB-station op of laadt een sjabloon van een USB-station. Bestandspad: F:\ USER_AREA_TEMPLATES Een sjabloon opslaan: • Sluit een USB-station aan op de printer. • Selecteer Opslaan in het menu met de knoppen omhoog en omlaag. • Sjabloonbestanden worden opgeslagen in de map USER_AREA_TEMPLATES op het USB-station. (De map USER_AREA_TEMPLATES wordt automatisch aangemaakt.) Een sjabloon laden: • Controleer of het sjabloonbestand in de map USER_AREA_TEMPLATES op het USB-station bestaat. (Als het bestand niet bestaat, maak dan een map USER_AREA_TEMPLATES aan en sla het sjabloonbestand op dat naar de printer moet worden gekopieerd.) • Sluit het USB-station aan op de printer. • Selecteer Laden in het menu Printerinstelling met de knoppen omhoog en omlaag. • Er wordt een bericht weergegeven tijdens het laden. Een ander bericht informeert u wanneer het laden is voltooid. • Ga naar het menu Bestand opslaan en controleer of het sjabloonbestand op de printer is opgeslagen.

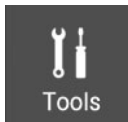
Menu-item	Beschrijving
Afbeelding	Slaat een afbeeldingsbestand op een USB-station op, of laadt een afbeelding van een USB-station (*.pcx) Bestandspad: F:\ USER_AREA_PCXImages Een afbeelding opslaan: • Sluit een USB-station aan op de printer. • Selecteer Opslaan in het menu met de knoppen omhoog en omlaag. • Afbeeldingsbestanden worden opgeslagen in de map USER_AREA_PCXImages op het USB-station. (De map USER_AREA_PCXImages wordt automatisch aangemaakt.) Een afbeelding laden: • Controleer of het afbeeldingsbestand bestaat in de map USER_AREA_PCXImages op het USB-station. (Als het bestand niet bestaat, maak dan een map USER_AREA_PCXImages aan en sla het afbeeldingsbestand op dat naar de printer moet worden gekopieerd.) • Sluit het USB-station aan op de printer. • Selecteer Laden in het menu Printerinstelling met de knoppen omhoog en omlaag. • Er wordt een bericht weergegeven tijdens het laden. Een ander bericht informeert u wanneer het laden is voltooid. • Ga naar het menu Bestand opslaan en controleer of het afbeeldingsbestand op de printer is opgeslagen.
Lettertype downloaden	Slaat een lettertypebestand op een USB-opslagapparaat op of laadt het lettertype vanaf een USB-opslagapparaat. Bestandspad: F:\ USER_AREA_FONTS Een lettertype opslaan: • Sluit een USB-station aan op de printer. • Selecteer Opslaan in het menu met de knoppen omhoog en omlaag. • Lettertypebestanden worden opgeslagen in de map USER_AREA_FONTS op het USB-station. (De map USER_AREA_FONTS wordt automatisch aangemaakt.) Een lettertype laden: • Controleer of het lettertypebestand bestaat in de map USER_AREA_FONTS op het USB-station. (Als het bestand niet bestaat, maak dan een map USER_AREA_FONTS aan en sla het lettertypebestand op dat naar de printer moet worden gekopieerd.) • Sluit het USB-station aan op de printer. • Selecteer Laden in het menu Printerinstelling met de knoppen omhoog en omlaag. • Er wordt een bericht weergegeven tijdens het laden. Een ander bericht informeert u wanneer het laden is voltooid. • Ga naar het menu Bestand opslaan en controleer of het lettertypebestand op de printer is opgeslagen.

Firmware-update

Firmware kan worden bijgewerkt via een USB-station.

Menu	Beschrijving
Firmware-update	Firmware-updates voor de printer kunnen direct via een USB-station worden uitgevoerd, zonder dat er een verbinding nodig is. Bestandspad: F:\ FW_DOWNLOAD Bestandsnaam: XT5-43_Vxx.xx_STD_mmddyy.flis Locatie: F:\ FW_DOWNLOAD-map. Een firmware-update downloaden: - Controleer of het firmwarebestand (*.flis) in de map FW_DOWNLOAD van het USB-station staat. (Als er geen map is, maak dan de map FW_DOWNLOAD aan en sla het firmwarebestand (*.flis) daarin op.) - Sluit het USB-station aan op de printer. - Selecteer Firmware-update in het menu Bestanden. - Selecteer het menu voor het downloaden van firmware. - Als het bericht "Firmware wordt gedownload" wordt weergegeven, is het downloaden van de firmware normaal gestart. - Wanneer het downloaden van de firmware is voltooid, wordt het bericht "Printer opnieuw opstarten" weergegeven en wordt de printer automatisch opnieuw opgestart.

Menu Extra



Menu-item		Beschrijving
Zelftest		Drukt een zelftest af
Fabrieksinstellingen herstellen		Stelt de printerinstellingen in op de fabrieksinstellingen
Dumpmodus		Controleert de communicatiestatus wanneer het afdrukken niet normaal verloopt Standaardwaarde: Uitschakelen Waarden: Uitschakelen, Inschakelen
Printkopcontrole		Drukt een voorbeeld af om de printkop te controleren. Als er witte vlekken verschijnen op plaatsen waar inkt zou moeten zitten, is de printkop versleten of beschadigd.
LCD	Dode-pixeltest	Functie voor het testen van LCD-pixels
	Helderheid achtergrondverlichting	Stelt de helderheid van de achtergrondverlichting in Standaardwaarde: 70 Waarden: 10-100
Realtimeklok		Stelt de datum en tijd in Stelt de datum- en tijdnotatie in Datumnotatie: • JJJJ-MM-DD • JJJJ/MM/DD • MM-DD-JJJJ • MM/DD/JJJJ • DD-MM-JJJJ • DD/MM/JJJJ Tijdnotatie: 12U, 24U
Taalinstelling		Stelt de taal in die op het LCD wordt weergegeven Standaardwaarde: Engels Waarden: Engels, Koreaans, Duits, Frans, Spaans
Emulatie		Stelt printeremulatie in Standaardwaarde: AUTO Waarden: AUTO, BPL-D
USB-serienummer		Controleert het USB-serienummer

Menu-item	Beschrijving
Zoemerinstelling	Schakelt de pieptoon in of uit Standaardwaarde: Inschakelen Waarden: Inschakelen, Uitschakelen
Beveiliging	Stelt een wachtwoord in om de toegang tot de printerinstellingen te beperken Standaardwaarde: Uitschakelen Waarden: Uitschakelen, Inschakelen
Demoafdruk	Drukt een vooraf ingestelde voorbeeldbarcode en tekst af

Menu Info

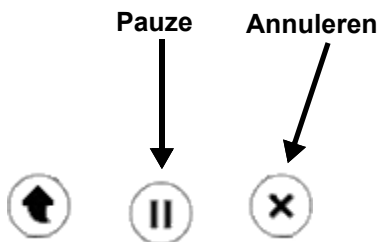


Menu-item	Beschrijving
Printerinfo	Toont informatie over het printergebruik

5 Gedetailleerde functies

Pauzeren en annuleren

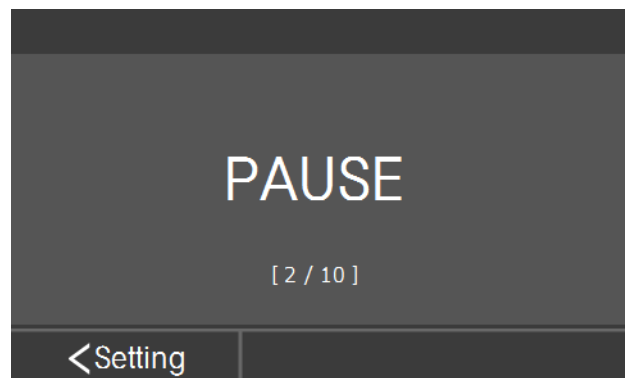
Tijdens het afdrukken van meerdere pagina's kunnen de knoppen Pauze en Annuleren worden gebruikt om het afdrukken te pauzeren en de afdruktaak volledig te annuleren.



Pauzeren en hervatten

Pauzeren en hervatten van het afdrukken:

1. Druk tijdens het afdrukken op de knop Pauze. 
2. De printer pauzeert na het afdrukken van het huidige label en de statusled en het scherm zien er als volgt uit.
 - **Statusled:** knippert groen
 - **Status op het scherm:** PAUZE
3. Als de afdruktaak is gepauzeerd, drukt u nogmaals op de knop Pauze  om het afdrukken te hervatten.



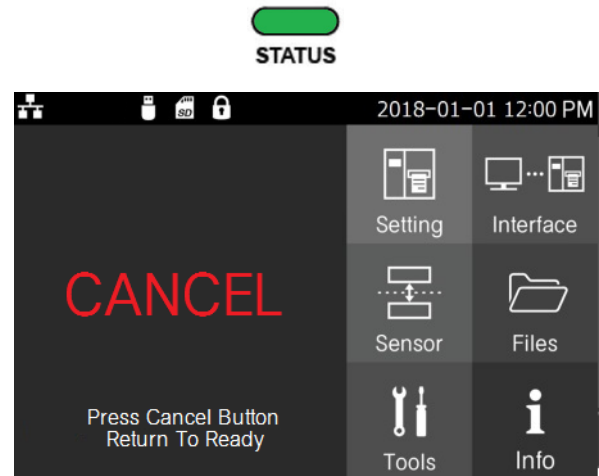
Afdrukken annuleren

De volgende processen vinden plaats in de afdrukannuleringsmodus.

- Het afdrukken van alle labels wordt geannuleerd.
- Alle gegevens die in de communicatiebuffer van de printer zijn ontvangen, worden verwijderd.
- Alle ontvangen gegevens worden verwijderd.

Het afdrukken annuleren:

1. Druk tijdens het afdrukken of in de pauzmodus op de knop Annuleren. 
2. De statusled en het scherm in de afdrukannuleringsmodus kunnen er als volgt uitzien.
 - **STATUSLED:** knippert groen
 - **Scherm:** Druk op ANNULEREN
3. Druk in de afdrukannuleringsmodus nogmaals op de knop Annuleren  om terug te keren naar de afdrukmodus.



Slimme labeldetectie

Voorgesneden labels met een opening of reflexmarkering kunnen zonder extra instellingen worden geïdentificeerd.

Er worden drie tot vijf labels gebruikt, afhankelijk van het type labels.

Slimme labeldetectie wordt uitgevoerd in de volgende gevallen:

- Wanneer de printer is ingeschakeld en u op de knop Invoer drukt. 
- Nadat de printer is ingeschakeld, voert de eerste afdrukopdracht de slimme labeldetectie uit.
- Wanneer tijdens het invoeren of afdrukken een wijziging van de labellengte of het labeltype wordt gedetecteerd.
- Wanneer een ander labeltype is opgegeven met het item *Mediatype* in het menu *Instelling*.
- Na een fabrieksreset.

Automatische kalibratiemodus voor de spleetsensor

De automatische kalibratiemodus voor de openingssensor wordt gebruikt wanneer de printer een opening in het labelmateriaal niet correct detecteert.

Over het algemeen is een printer ingesteld om de meeste soorten openingen te detecteren, maar soms detecteert hij de opening niet en blijft hij labels invoeren wanneer bepaalde niet-standaard labelmaterialen worden gebruikt. Gebruik in dergelijke gevallen de automatische kalibratie van de openingssensor om openingen correct te detecteren.

De openingssensor automatisch kalibreren:

1. Controleer of de labelrol correct is geïnstalleerd.
2. Navigeer in de afdrukmodus naar het menu **Sensor**, selecteer **Openingskalibratie** en druk op de rechter functieknop  of op **OK** om de openingssensor te kalibreren.

Automatische kalibratiemodus voor reflexmarkeringssensor

De automatische kalibratiemodus voor de reflexmarkeringssensor wordt gebruikt wanneer de printer een reflexmarkering op het labelmateriaal niet correct detecteert.

Over het algemeen is een printer ingesteld om de meeste soorten reflexmarkeringen te detecteren, maar soms detecteert hij de markering niet en blijft hij labels invoeren wanneer bepaalde niet-standaard labelmaterialen worden gebruikt. Gebruik in dergelijke gevallen de automatische kalibratie van de reflexmarkeringssensor om reflexmarkeringen correct te detecteren.

De reflexmarkeringssensor automatisch kalibreren:

1. Controleer of de labelrol correct is geïnstalleerd.
2. Navigeer in de afdrukmodus naar het menu **Sensor**, selecteer **Reflexmarkeringskalibratie** en druk op de rechter functieknop  of op **OK** om de reflexmarkeringssensor te kalibreren.

Sensorgevoeligheid

Gebruik deze modus wanneer het labelmateriaal niet correct wordt gedetecteerd.

U kunt de sterkte van de sensor aanpassen om het probleem met het detecteren van labels op te lossen.

Schakel de printer uit en weer in om terug te keren naar de afdrukmodus.

Navigeer in de afdrukmodus naar het menu **Sensor**, selecteer **Sensorgevoeligheid** en druk op de rechter functieknop  of op **OK** om de gevoeligheid van de sensor aan te passen.

Zie ["Menu Sensor" op pagina 60](#).

Gegevensdumpmodus

Deze functie kan worden gebruikt om communicatieproblemen op te sporen wanneer de printer niet goed functioneert.

In deze modus worden de ontvangen gegevens niet geanalyseerd en afgedrukt, maar worden ze zonder verwerking in hexadecimaal formaat gedumpt.

Schakel de printer uit en weer in om terug te keren naar de afdrukmodus.

Navigeer in de afdrukmodus naar het menu **Extra**, selecteer **Dump** en vervolgens **Dump inschakelen**.

Druk op de rechter functieknop (...) of op **OK** om de dumpmodus te starten. Zie "[Menu Extra](#)" op [pagina 65](#).

Fabrieksinstellingen herstellen

Deze functie wordt gebruikt om de printerinstellingen terug te zetten naar de fabrieksinstellingen.

De printer terugzetten naar de fabrieksinstellingen:

1. Controleer of de labelrol correct is geïnstalleerd.
2. Navigeer in de afdrukmodus naar het menu **Extra**, selecteer **Fabrieksinstellingen** en druk op de rechter functieknop (...) of op **OK** om de printer terug te zetten naar de fabrieksinstellingen. De printer start automatisch opnieuw op.

6 Onderhoud

De printer reinigen

Door stof, vreemde deeltjes, lijmresten en andere verontreinigingen op of in de printkop kan de afdrukkwaliteit afnemen. Reinig de printer in dit geval met de reinigingshulpmiddelen voor elk onderdeel, zoals aangegeven in de volgende tabel.

Onderdeel	Hulpmiddel	Interval
Printkop	Wattenstaafje gedrenkt in een oplossing van isopropylalcohol	Bij het vervangen van het labelmateriaal.
Roller	Doek gedrenkt in een oplossing van isopropylalcohol (Wattenstaafje)	
Materiaalsensor		
Printlintsensor		
Materiaaltoevoerpad	Luchtcompressoren,	
Printlinttoevoerpad	Doek gedrenkt in een oplossing van isopropylalcohol (Wattenstaafje)	
Handmatig snijden	Doek gedrenkt in een oplossing van isopropylalcohol (Wattenstaafje)	Wanneer er een vreemde stof wordt aangetroffen
Peelerrol (optie)		Bij het vervangen van het labelmateriaal
Peelersensor (optie)		
Automatisch snijmes (optie)	Luchtcompressoren Wattenstaafje gedrenkt in een oplossing van isopropylalcohol	Wanneer er een vreemde stof wordt aangetroffen

De printkop reinigen

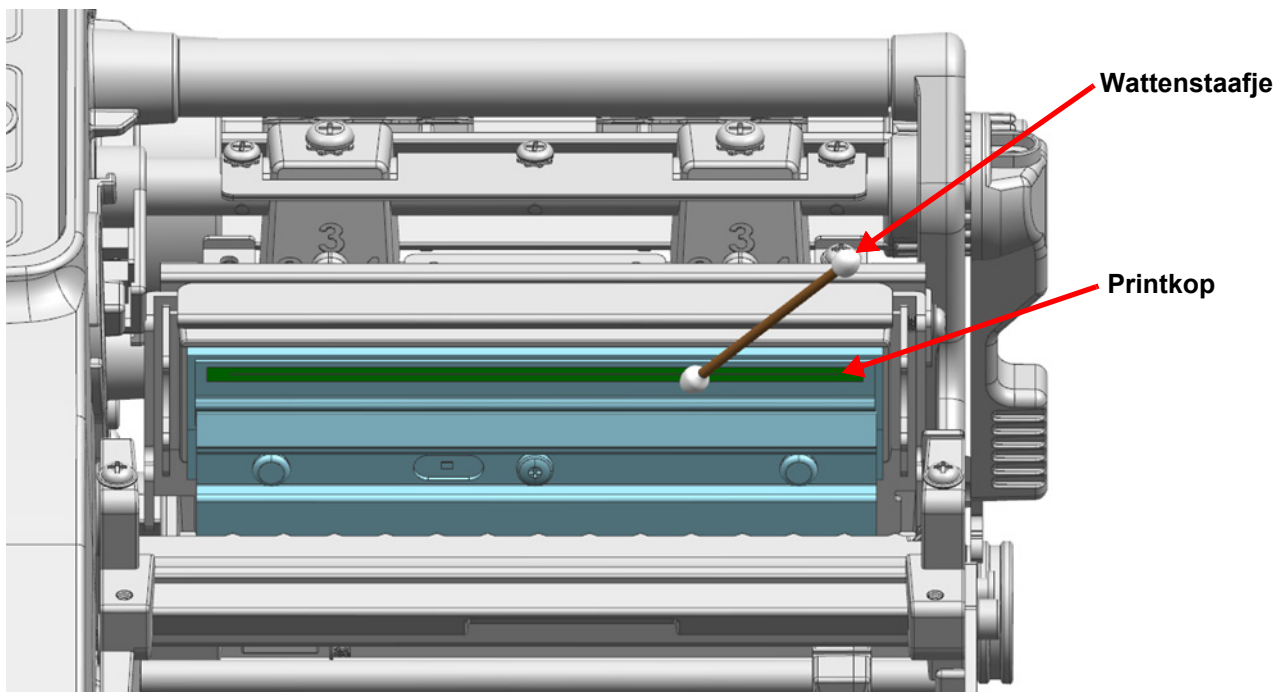


LET OP!

- Zorg ervoor dat u de printer uitschakelt voordat u de printkop reinigt.
- Let op dat er geen krassen op de printkop komen. De printer kan beschadigd raken.
- De printkop wordt erg heet tijdens het afdrukken; reinig de printer daarom pas nadat deze voldoende is afgekoeld en de stroom is uitgeschakeld.
- Raak het verwarmde deel van de printkop niet aan tijdens het reinigen. Lichamelijk letsel kan ontstaan door statische elektriciteit, enz.

De printkop reinigen:

1. Zet de printer uit.
2. Open de labelklep en de hendel van de printkop en verwijder het labelmateriaal en printlint.
3. Reinig de printkop met een wattenstaafje gedrenkt in isopropylalcohol, vanuit het midden naar beide zijkanten toe.



4. Wacht na het reinigen met het gebruik van de printer tot de alcohol voldoende is verdampt (1 tot 2 minuten) en het oppervlak van de printkop volledig is opgedroogd.

De roller reinigen

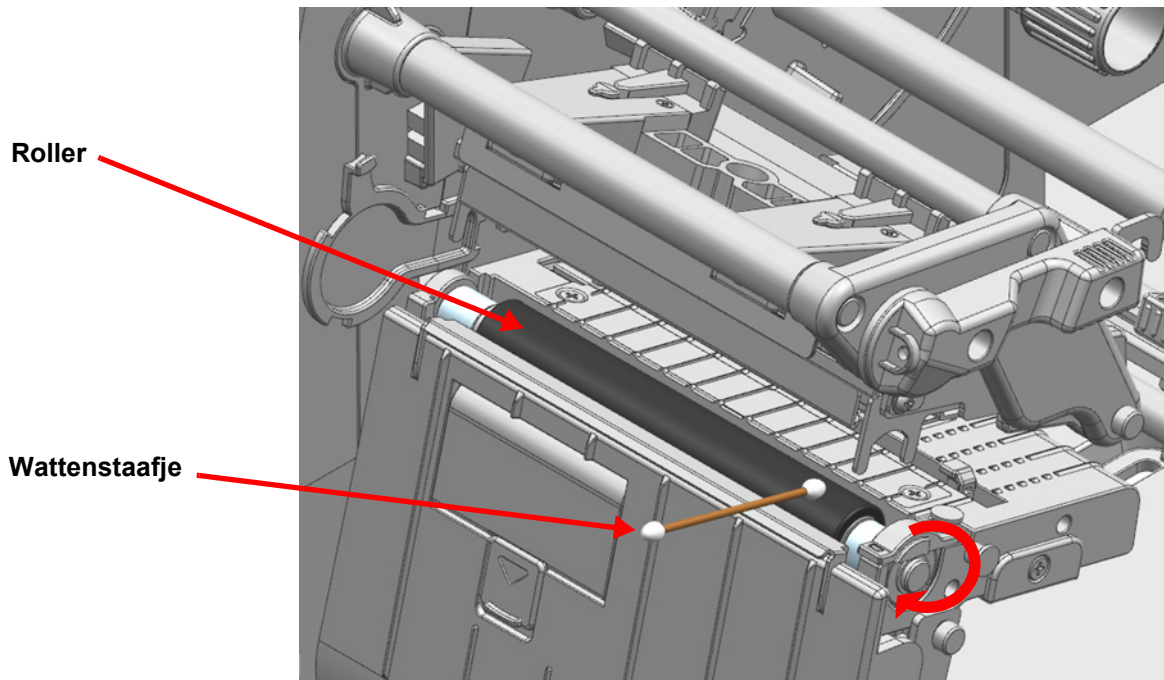


LET OP!

- Zorg ervoor dat u de printer uitschakelt voordat u de roller reinigt.
- Let op dat u geen krassen maakt op de roller. De printer kan beschadigd raken.

De roller reinigen:

1. Zet de printer uit.
2. Open de labelklep en de hendel van de printkop en verwijder het labelmateriaal en printlint.
3. Verwijder stof of vreemde deeltjes met een droge doek of een wattenstaafje terwijl u de roller ronddraait.



4. Als er lijmresten of andere verontreinigingen achterblijven, verwijder deze dan met een doek of wattenstaafje gedoopt in isopropylalcohol terwijl u de roller ronddraait.
5. Wacht na het reinigen met het gebruik van de printer tot de alcohol voldoende is verdampt (1 tot 2 minuten) en het oppervlak van de roller volledig is opgedroogd.

Het automatische snijmes reinigen (optioneel)

Het automatische snijmes is een accessoire dat apart verkrijgbaar is.



LET OP!

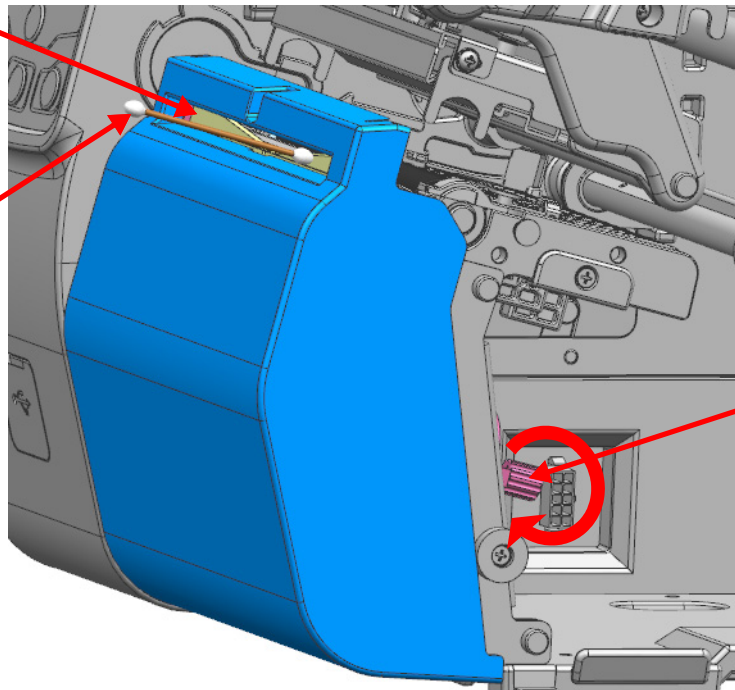
- Zorg ervoor dat u de printer uitschakelt voordat u dit reinigt.
- Raak het snijblad niet aan tijdens het reinigen. Dit kan ernstig lichamelijk letsel veroorzaken.

Het snijmes reinigen:

1. Zet de printer uit.
2. Open de labelklep en de hendel van de printkop en verwijder het labelmateriaal en printlint.
3. Draai de knop om het snijblad volledig bloot te leggen.

Snijblad

Wattenstaafje



Knop

4. Verwijder stof of vreemde deeltjes met een wattenstaafje gedrenkt in isopropylalcohol.

De peelermodule reinigen (optioneel)

Het peelermodel wordt geleverd bij de i6100 labelprinter met opwikkelaar of als afzonderlijk accessoire.

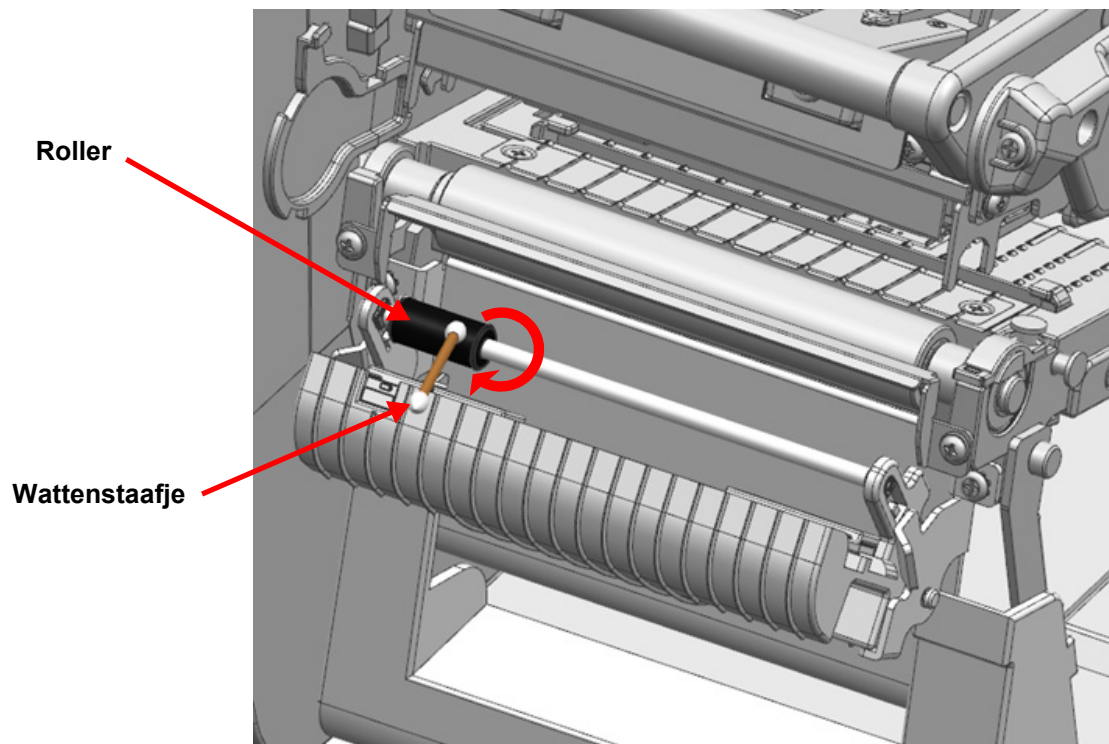


LET OP!

- Zorg ervoor dat u de printer uitschakelt voordat u dit reinigt.
- Let op dat u geen krassen maakt op de roller. De printer kan beschadigd raken.

De peelermodule reinigen:

1. Zet de printer uit.
2. Open de labelklep, de printkophendel en de peelerklep en verwijder het labelmateriaal en printlint.
3. Verwijder stof of vreemde deeltjes met een droge doek of een wattenstaafje terwijl u de roller ronddraait.
4. Als er lijmresten of andere verontreinigingen achterblijven, verwijder deze dan met een doek of wattenstaafje gedrenkt in een oplossing van isopropylalcohol terwijl u de roller ronddraait.



5. Wacht na het reinigen met het gebruik van de printer tot de alcohol voldoende is verdampt (1 tot 2 minuten) en het oppervlak van de roller volledig is opgedroogd.

A Naleving van wet- en regelgeving

Naleving van voorschriften en goedkeuringen van overheidsinstanties

Verenigde Staten

FCC-kennisgeving

Deze apparatuur is getest en voldoet aan de beperkingen van een digitaal apparaat van Klasse A volgens Deel 15 van de FCC-richtlijnen. Deze beperkingen zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke storing wanneer de apparatuur in een commerciële omgeving wordt gebruikt. Door deze apparatuur wordt radiofrequentie-energie voortgebracht en verbruikt, en als de apparatuur niet volgens de instructiehandleiding wordt geïnstalleerd en gebruikt, kan deze schadelijke radiostoring veroorzaken.

Gebruik van deze apparatuur in een huiselijke omgeving kan schadelijke storing veroorzaken. In dat geval dient de gebruiker op eigen kosten de storing op te lossen.

In gevallen waar storing wordt ervaren, worden de volgende maatregelen aanbevolen om te helpen bij de oplossing:

- Heroriënteer of herpositioneer de apparatuur ten opzichte van de storing.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de storingsbron.
- Sluit apparatuur aan op een ander voedingscircuit dan de storing, indien van toepassing.

Wijzigingen of veranderingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de organisatie die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker voor het gebruik van de apparatuur nietig maken.

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-voorschriften. Werking is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet elke ontvangen interferentie accepteren, inclusief storing die ongewenste werking kan veroorzaken.

Estados Unidos

Aviso de la FCC

Este equipo se puso a prueba y se confirmó que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase A, conforme a la Parte 15 de las Regulaciones de la Comisión Federal de Comunicaciones (Federal Communications Commission, FCC). Estos límites se han diseñado para proporcionar protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se utilice en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza según el manual de instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales en las radiocomunicaciones.

El uso de este equipo en un área residencial puede causar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario tendrá que corregir dichas interferencias por su cuenta.

En los casos donde se producen interferencias, se recomiendan las siguientes medidas para ayudar a mitigarlas:

- Volver a orientar o reposicionar el equipo para evitar la interferencia.
- Aumente la distancia de separación entre el equipo y la interferencia.
- Si es posible, conecte el equipo a un circuito eléctrico distinto al de las interferencias.

Los cambios o las modificaciones que no hayan sido aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento pueden invalidar la autorización que se le otorga al usuario para utilizar el equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Regulaciones de la FCC. El uso está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este dispositivo no provoque interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquella que pueda generar un uso no deseado.

Canada

Innovation, Science and Economic Development (ISED)

Canada ICES-003: Apparatuur voor informatietechnologie (inclusief digitale apparatuur)

Canada NMB-003: Équipement de technologie dell'information(incluant les appareils numériques)

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

Europa



WAARSCHUWING! Dit is een product van Klasse A. In een huiselijke omgeving kan dit product radiostoringen veroorzaken, in welk geval de gebruiker kan worden verplicht om voldoende maatregelen te nemen.



Richtlijn betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur
In overeenstemming met de Europese AEEA-richtlijn, dient dit apparaat te worden gerecycled volgens plaatselijke richtlijnen.

RoHS-richtlijn 2011/65/EU, 2015/863/EU

Dit product is CE-gemarkeerd en voldoet aan de EU-richtlijn 2011/65/EU VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 8 juni 2011 inzake de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur.

EU-richtlijn 2015/863 van 31 maart 2015 (RoHS 3) strekt tot wijziging van Bijlage II bij richtlijn 2011/65/EG van het Europees Parlement en van de Raad wat betreft de lijst met verboden stoffen.

Richtlijn voor batterijen 2006/66/EC



Dit product bevat een lithiumknopcelbatterij. Het symbool links met de vuilnisbak met een kruis erdoor wordt gebruikt om 'aparte inzameling' aan te duiden voor alle batterijen en accu's volgens de Europese richtlijn 2006/66/EG. De batterijen mogen niet als ongescheiden afval worden weggegooid. Deze richtlijn stelt het kader vast voor het inleveren en verwerken van gebruikte batterijen en accu's die aan het eind van hun levensduur gescheiden dienen te worden ingezameld en verwerkt. Gooi de batterij weg volgens de plaatselijke richtlijnen.

Kennisgeving aan recyclingbedrijven

Zo verwijdert u de lithiumknopcelbatterij:

1. Haal de printer uit elkaar en zoek naar de lithiumknopcelbatterij op de printplaat.
2. Verwijder de batterij met behulp van een kleine schroevendraaier uit de houder en van de printplaat. Voer af in overeenstemming met plaatselijke regelgeving.

China 中国

De Chinese RoHS-tabel met gevaarlijke stoffen met betrekking tot dit product is beschikbaar op www.bradyid.com/i6100compliance.

警告

此为 A 级产品。在生活环境，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对于干扰采取切实可行的措施。

仅适用于非热带气候条件下安全使用

仅适用于海拔2000m 以下地区安全使用。

Taiwan

Klasse A verklaring

警告：為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境

De Taiwanese verklaring over beperkte stoffen (RoHS-verklaring) met betrekking tot dit product is beschikbaar op www.bradyid.com/i6100compliance.

Importeur:

香港商貝迪香港有限公司

臺北市中山區南京東路3段101號4樓

BRADY CORPORATION HONG KONG LIMITED

4e verdieping, nr. 101, sectie 3, Nanjing East Road, district Zhongshan, Taipei City

Turkije

Turks Ministerie van Milieu en Bosbouw

(Richtlijn over de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur).

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

Euraziatische Economische Unie (EAEU)

