



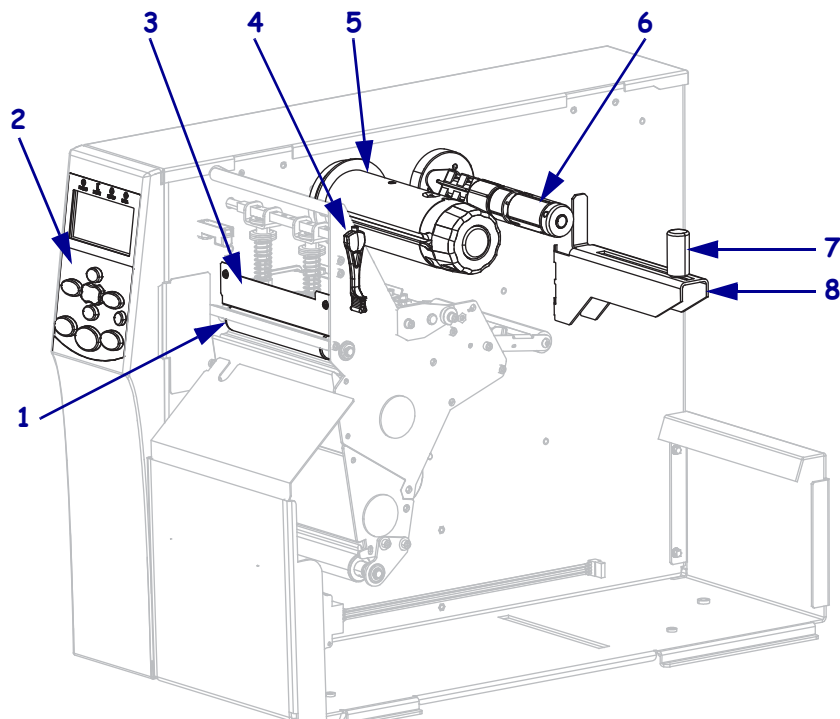
105SLPlus™ Naslaggids

Gebruik deze gids bij het dagelijks gebruik van uw printer. Voor gedetailleerde informatie dient u de *Gebruikershandleiding* te raadplegen.

Printeronderdelen

Afbeelding 1 geeft de onderdelen weer in het mediacompartiment van uw printer. Afhankelijk van het printermodel en de geïnstalleerde opties kan uw printer er enigszins anders uitzien. Zorg dat u bekend bent met deze onderdelen voordat u doorgaat met de setupprocedure van de printer.

Afbeelding 1 • Printeronderdelen

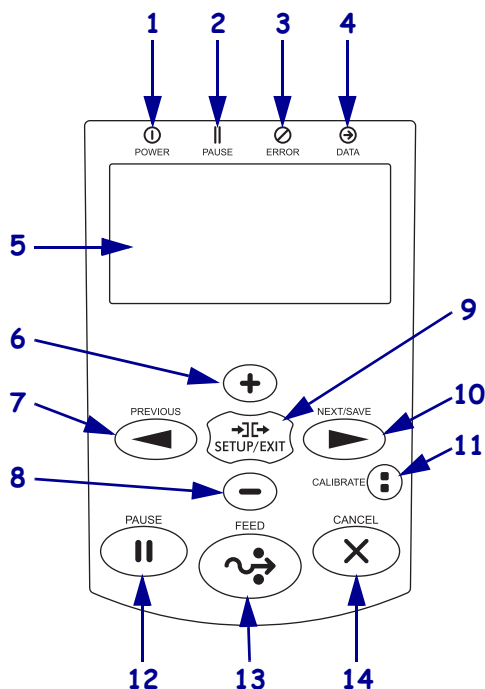


1	Degelrol
2	Bedieningspaneel
3	Printkopgedeelte
4	Hendeltje van de printkop
5	Lintspoel
6	Lintaanbrengspoel
7	Toevoergeleider
8	Hanger

Bedieningspaneel

Op het bedieningspaneel (Afbeelding 2) kunt u de bedieningsstatus van de printer aflezen en de basisbediening van de printer uitvoeren.

Afbeelding 2 • Bedieningspaneel



1	Aan/uit-lampje	Aan als de printer aan is.
2	PAUSE-lampje (Pauze)	Aan als de printer wordt onderbroken.
3	Foutlampje	Knippert als moet worden gekeken naar de printer.
4	Datalampje	Knippert snel wanneer de printer gegevens ontvangt.
5	Display	Geeft de bedieningsstatus van de printer weer.
6	PLUS (+)	Hiermee wijzigt u de parameterwaarden. U drukt hierop om een waarde te verhogen, om “Ja” te antwoorden, om door opties te bladeren of om waarden te wijzigen bij het invoeren van het printerwachtwoord.
7	PREVIOUS (Vorige)	In de Setup-modus bladert u hiermee naar de vorige parameter. Houd de toets ingedrukt om snel te bladeren.
8	MIN (-)	Hiermee wijzigt u de parameterwaarden. U drukt hierop om een waarde te verlagen, om “Nee” te antwoorden, om door opties te bladeren of om de cursorpositie te wijzigen bij het invoeren van het printerwachtwoord.
9	SETUP/EXIT (Setup/ Afsluiten)	Hiermee schakelt u de Setup-modus in en uit.
10	NEXT/SAVE (Volgende/ Opslaan)	<ul style="list-style-type: none"> In de Setup-modus bladert u hiermee naar de volgende parameter. Houd de toets ingedrukt om snel te bladeren. Als u de Setup-modus afsluit, slaat u hiermee alle wijzigingen in de configuratie en kalibratie op.

11	CALIBRATE (Kalibreren)	Kalibreert de printer voor deze items: <ul style="list-style-type: none">• Medialengte• Mediatype (ononderbroken/onderbroken)• Afdrukmethode (rechtstreeks thermisch/thermische overdracht)• Sensorwaarden
12	PAUSE (Pauze)	Druk hierop om de printer te starten of te stoppen.
13	FEED (Doorvoeren)	Iedere keer als u hierop drukt, voert de printer een lege label door.
14	CANCEL (Annuleren)	Hiermee annuleert u afdruktaken wanneer de printer is onderbroken.

De printer gereedmaken voor gebruik

Als u bekend bent met de printeronderdelen, gaat u de printer gereedmaken voor gebruik.

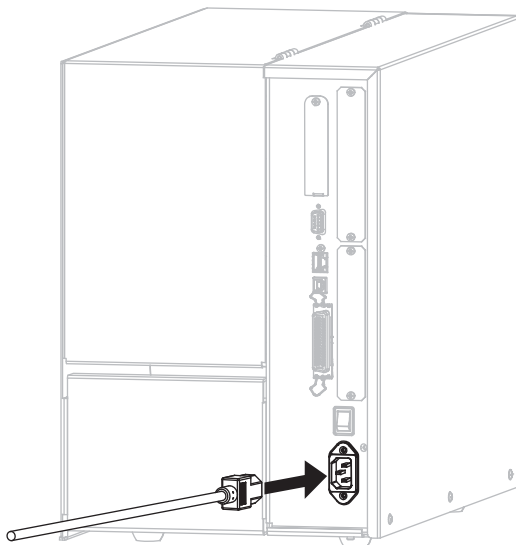
Waarschuwing • Zorg dat u bij het laden van medium of lint alle sieraden afdoet die in contact zouden kunnen komen met de printkop of andere printeronderdelen.



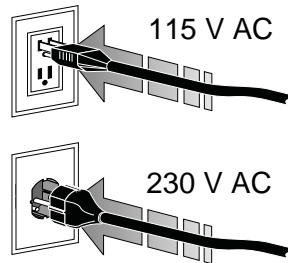
Waarschuwing • Voordat u het printkopgedeelte aanraakt, dient u eerst eventueel opgebouwde statische elektriciteit te ontladen door het metalen printerframe aan te raken of door een antistatische polsband en mat te gebruiken.

Voer deze stappen uit om de printer in te stellen:

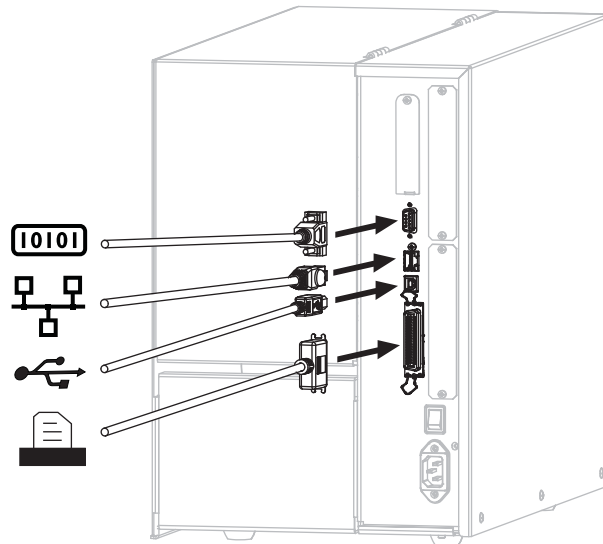
1. Zoek een plek voor de printer die aan deze voorwaarden voldoet:
 - een stevig en effen vlak dat voldoende groot en sterk is om de printer te dragen
 - voldoende ruimte voor ventilatie en voor toegang tot de printeronderdelen en -connectoren
 - in de buurt van een geschikt en goed bereikbaar stopcontact
2. Haal de printer uit de verpakking en inspecteer alles. Maak meteen melding van eventuele vervoerschade. Raadpleeg voor meer informatie de *Gebruikershandleiding*.
3. Plaats de printer op de vooraf gekozen plek.
4. Steek de contrastekker van het netsnoer in de aansluiting op de achterkant van de printer.







5. Steek de stekker van het netsnoer in het stopcontact.

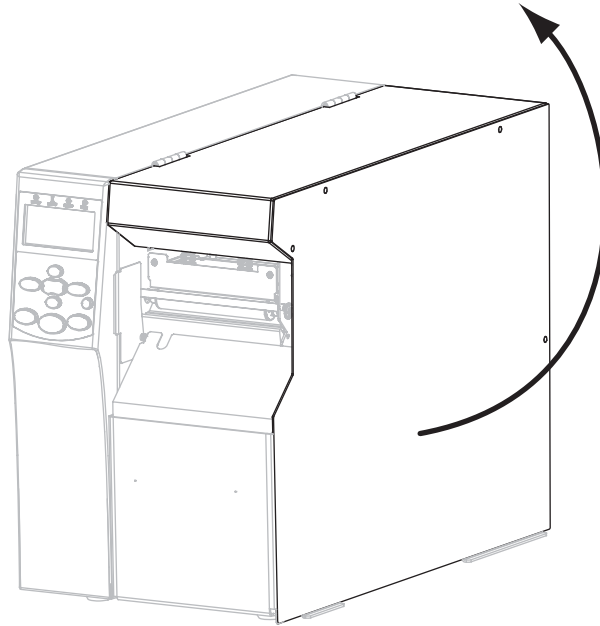


6. Gebruik een of meer van de beschikbare aansluitingen om de printer aan te sluiten op een computer. Op de volgende afbeelding ziet u de standaardaansluitingen. Mogelijk beschikt uw printer tevens over een ZebraNet-draadloze printserver als optie.

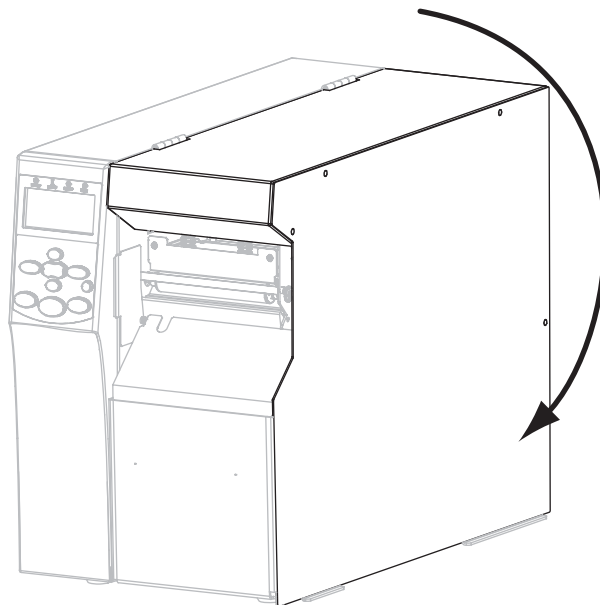


	Seriële poort
	Bedrade interne Ethernet-printserver
	USB-poort
	Parallele poort

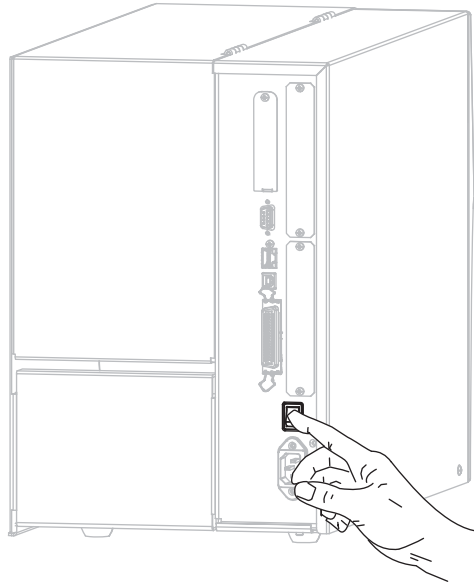
7. Open de mediaklep.



8. Plaats afdrukmedia in de printer (zie [Afdrukmedia plaatsen op pagina 9](#)).
9. Als u media voor thermische overdracht gebruikt, plaatst u het lint in de printer (zie [Lint plaatsen op pagina 15](#)). Bij rechtstreekse thermische media gebruikt u geen lint.
10. Sluit de mediaklep.

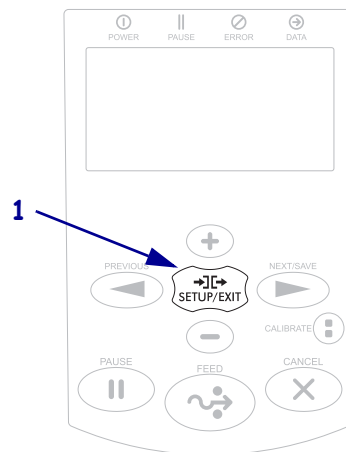


11. Zet de printer aan (I).



De printer stelt zich in en voert een zelftest uit. **PRINTER READY** (Printer gereed) verschijnt als de printer klaar is voor afdruktaken.

12. Druk een printerconfiguratielabel af om te controleren of de afdrukmedia en het lint correct zijn geplaatst.
- Druk op **SETUP/EXIT** op het bedieningspaneel.



- Druk op **PREVIOUS** of **NEXT/SAVE** om te bladeren naar:



- c. Druk op PLUS (+) om **PRINT** te selecteren.
 Als de afdrukmedia en het lint correct zijn geplaatst, wordt een printerconfiguratielabel afgedrukt. U ziet hier een voorbeeldlabel.

PRINTER CONFIGURATION	
Zebra Technologies	
ZTC <PRINTER TYPE>	
ZBR3099332	
+0.0.....	DARKNESS
12 IPS.....	PRINT SPEED
+000.....	TEAR OFF
TEAR OFF.....	PRINT MODE
CONTINUOUS.....	MEDIA TYPE
WEB.....	SENSOR TYPE
DIRECT-THERMAL.....	PRINT METHOD
1024.....	PRINT WIDTH
2000.....	LABEL LENGTH
39.0IN 980MM.....	MAXIMUM LENGTH
MAINT OFF.....	EARLY WARNING
BIDIRECTIONAL.....	PARALLEL COMM.
RS232.....	SERIAL COMM.
9600.....	BAUD
8 BITS.....	DATA BITS
NONE.....	PARITY
XON/XOFF.....	HOST HANDSHAKE
NONE.....	PROTOCOL
000.....	NETWORK ID
NORMAL MODE.....	COMMUNICATIONS
<*> 7EH.....	CONTROL PREFIX
<*> 5EH.....	FORMAT PREFIX
<*> 20H.....	DELIMITER CHAR
ZPL II.....	ZPL MODE
CALIBRATION.....	MEDIA POWER UP
CALIBRATION.....	HEAD CLOSE
DEFAULT.....	BACKFEED
+020.....	LABEL TOP
+0000.....	LEFT POSITION
0000.....	HEAD TEST COUNT
0557.....	HEAD RESISTOR
OFF.....	VERIFIER PORT
OFF.....	APPLICATOR PORT
ENABLED.....	ERROR ON PAUSE
PULSE MODE.....	START PRINT SIG
FEED MODE.....	RESYNCH MODE
DISABLED.....	REPRINT MODE
06B.....	WEB S.
06B.....	MEDIA S.
072.....	RIBBON S.
100.....	TAKE LABEL
050.....	MARK S.
000.....	MARK MED S.
004.....	TRANS GAIN
034.....	TRANS BASE
196.....	TRANS BRIGHT
239.....	RIBBON GAIN
014.....	MARK GAIN
DPCSMFXM.....	MODES ENABLED
.....	MODES DISABLED
1024 8MM FULL.....	RESOLUTION
V5S.17.12 <.....	FIRMWARE
1.2.....	XML SCHEMA
V40.....	HARDWARE ID
CUSTOMIZED.....	CONFIGURATION
1100Bk.....	R: RAM
59392k.....	E: ONBOARD FLASH
NONE.....	FORMAT CONVERT
*** APPLICATOR.....	P31 INTERFACE
007 POWER SUPPLY.....	P32 INTERFACE
FW VERSION.....	THINAX/COAX ID
12/01/08.....	IDLE DISPLAY
17:06.....	RTC DATE
DISABLED.....	RTC TIME
2.1.....	ZBI VERSION
268.983 IN.....	NONRESET CNTR
268.983 IN.....	RESET CNTR1
268.983 IN.....	RESET CNTR2
683.216 CM.....	NONRESET CNTR
683.216 CM.....	RESET CNTR1
683.216 CM.....	RESET CNTR2
SELECTED ITEMS.....	PASSWORD LEVEL
FIRMWARE IN THIS PRINTER IS COPYRIGHTED	

- d. Druk op SETUP/EXIT om de Setup-modus af te sluiten en druk vervolgens op NEXT/SAVE.

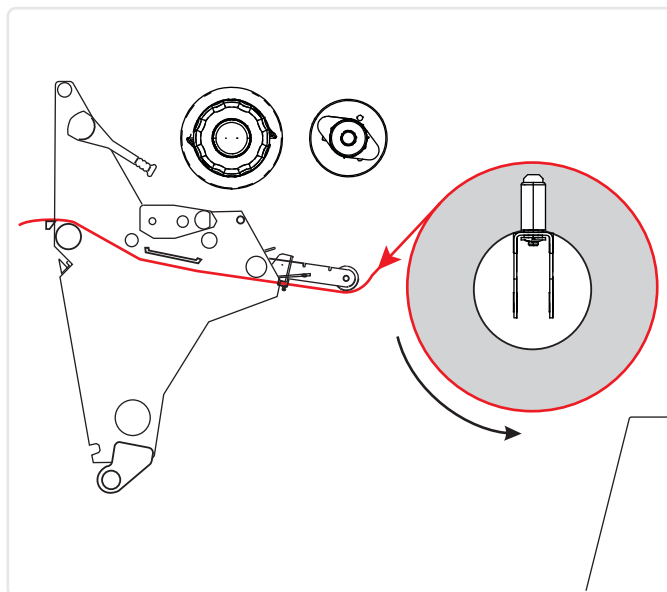
13. U kunt met behulp van een label-ontwerppakket een voorbeeldlabel maken en dit naar de printer verzenden om de verbinding tussen de printer en de computer te testen. ZebraDesigner Pro wordt aanbevolen door Zebra. U kunt deze software downloaden via <http://www.zebra.com/software> en daarna gebruiken in de Demo-modus om een voorbeeldlabel af te drukken.

Afdrukmedia plaatsen

Volg de instructies in dit gedeelte om de rol met etiketten te plaatsen in de modus Afscheuren (Afbeelding 3). Raadpleeg de *Gebruikershandleiding* voor instructies over het plaatsen van kettingpapier of voor het plaatsen in andere afdrukmodi.

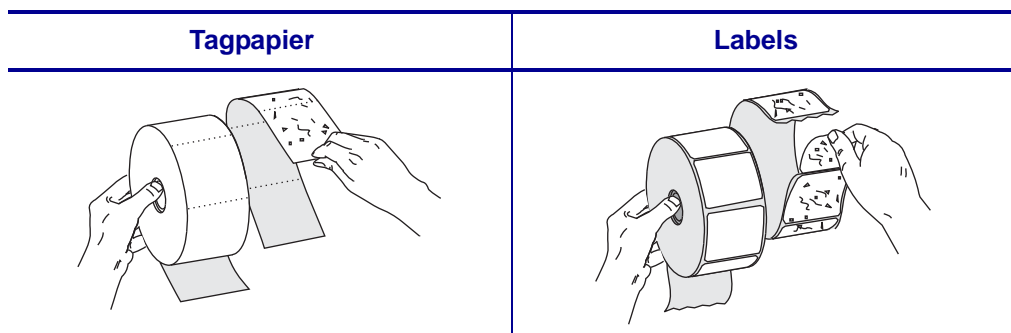
Waarschuwing • Zorg dat u bij het laden van medium of lint alle sieraden afdoet die in contact zouden kunnen komen met de printkop of andere printeronderdelen.

Afbeelding 3 • Mediapad in modus Afscheuren

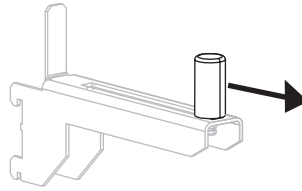


Ga als volgt te werk om een rol met etiketten in de modus Afscheuren te plaatsen:

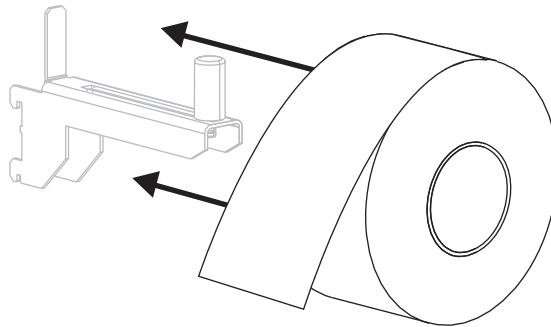
1. Verwijder en werp alle tags of labels die vuil zijn of die worden vastgehouden door kleefstoffen of tape weg.



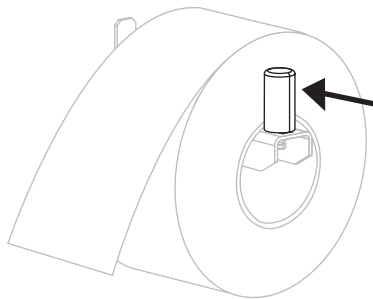
2. Trek de toevoergeleider er zo ver mogelijk uit.



3. Plaats de rol op de hanger. Duw de rol zo ver mogelijk naar achteren.

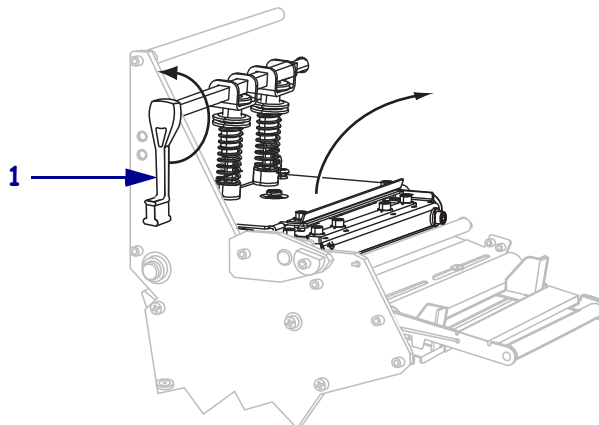


4. Schuif de toevoergeleider er in totdat deze de rand van de rol raakt.

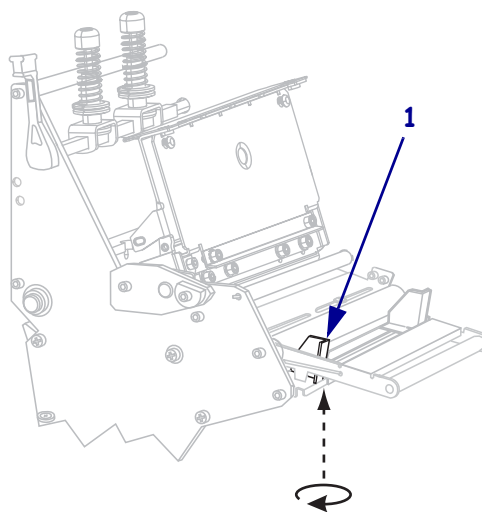


5. **Waarschuwing** • De printkop kan heet worden en ernstige brandwonden veroorzaken. Laat de printkop voldoende afkoelen.

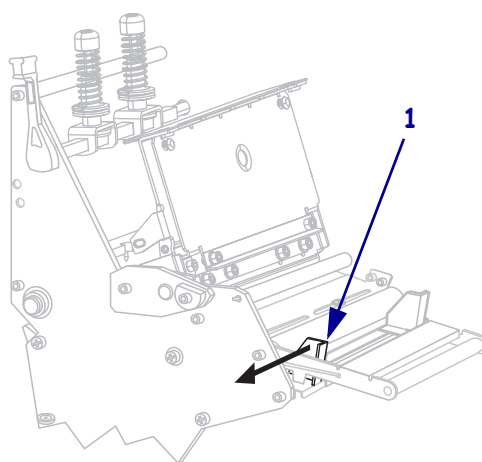
Open het printkopgedeelte door het hendeltje van de printkop (1) tegen de klok in te draaien.



6. Draai de duimschroef los (niet zichtbaar vanuit deze hoek) op de onderkant van de buitenste mediageleider (1).



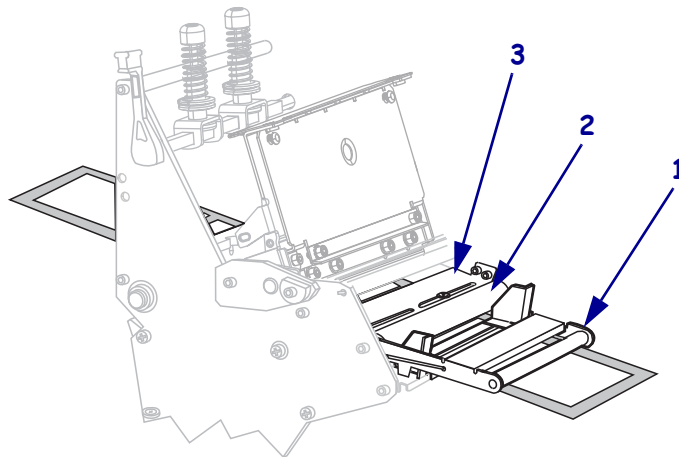
7. Schuif de buitenste mediageleider (1) er helemaal uit.



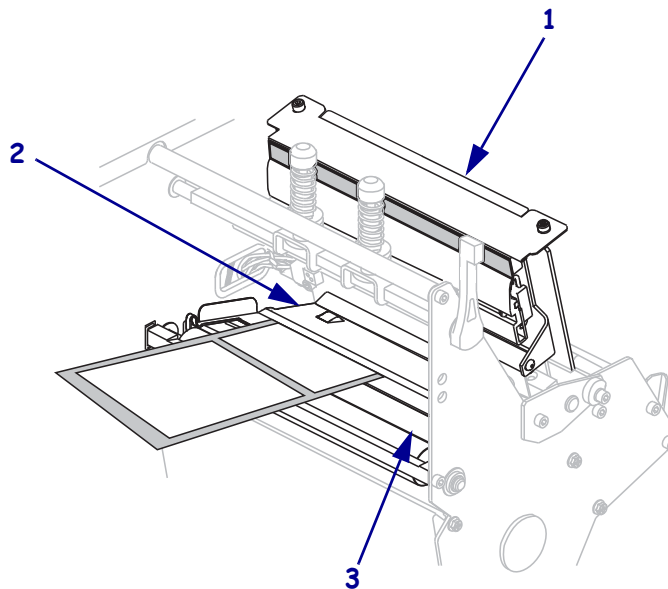
8. Als uw printer een mediabalansrol heeft (1), schuift u de afdrukmedia onder de balansrol door. Voor alle printers geldt dat u de afdrukmedia onder de mediageleiderrol (2) en vervolgens onder de bovenste mediasensor (3) door leidt.



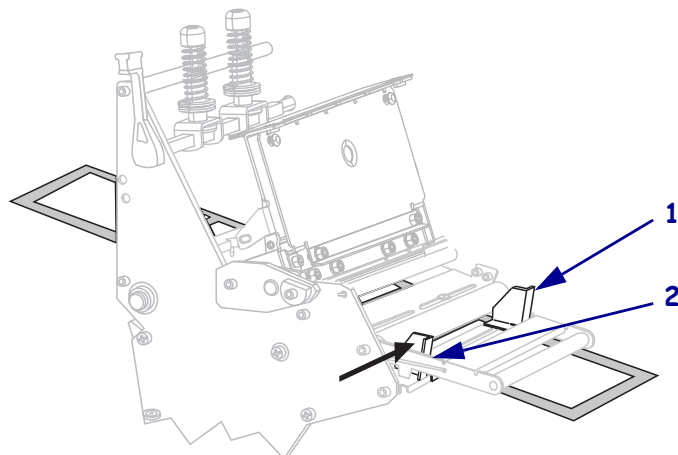
Belangrijk • Zorg dat u de afdrukmedia onder deze onderdelen door leidt. Als u de afdrukmedia eroverheen leidt, blokkeert dit de lintsensor en krijgt u onterecht de foutmelding **LINT OP**.



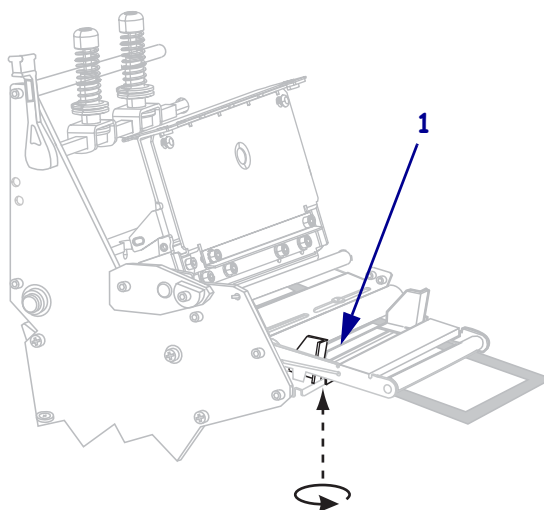
9. Duw de afdrukmedia naar voren totdat deze onder het printkopgedeelte (1) doorgaan, daarna onder de klikplaat (2) en dan over de degelrol (3).



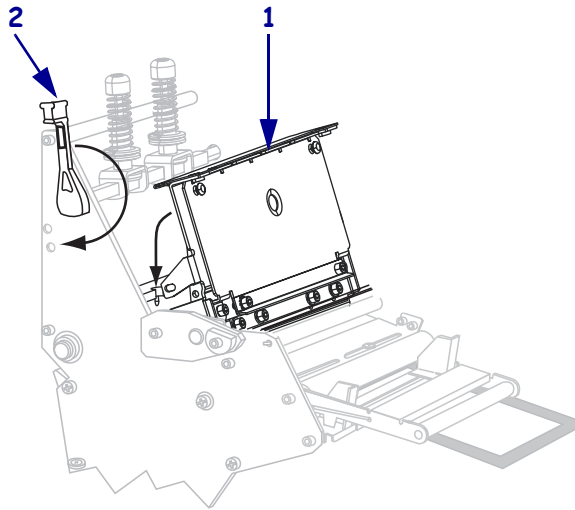
10. Breng de afdrukmedia op één lijn met de binnenste mediageleider (1). Schuif de buitenste mediageleider (2) er in totdat de rand van de afdrukmedia raakt.



11. Draai de duimschroef vast (niet zichtbaar vanuit deze hoek) op de onderkant van de buitenste mediageleider (1).



12. Duw het printkopgedeelte omlaag (1) en draai het hendeltje van de printkop (2) met de klok mee tot deze vastklikt.



Lint plaatsen

Volg de instructies in dit gedeelte om lint te plaatsen voor gebruik met thermische overdrachtlabels. Voor rechtstreekse thermische labels dient u geen lint in de printer te plaatsen. Verwijder gebruikt lint van de lintspoel telkens wanneer u de lintrol vervangt (zie [Gebruikt lint verwijderen op pagina 20](#)).

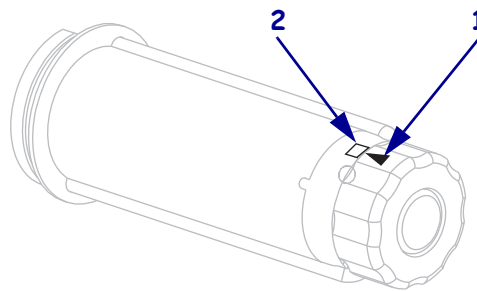
Waarschuwing • Zorg dat u bij het laden van medium of lint alle sieraden afdoet die in contact zouden kunnen komen met de printkop of andere printeronderdelen.



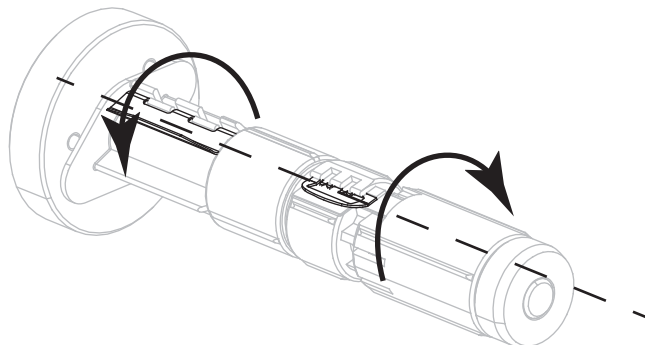
Belangrijk • Gebruik lint dat breder is dan de afdrukmedia om de printkop tegen slijtage te beschermen. Het lint moet gecoat zijn aan de buitenkant (raadpleeg de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie).

Ga als volgt te werk om het lint te plaatsen:

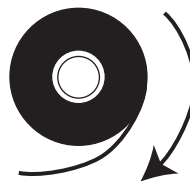
1. Aligneer de pijl (1) op de knop van de lintspoel met de inkeping (2) in de lintspoel.



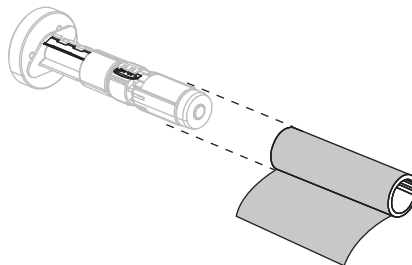
2. Breng de segmenten van de lintaanbrengspoel op één lijn.



3. Plaats het lint zodanig dat het losse uiteinde met de klok mee uitrolt.

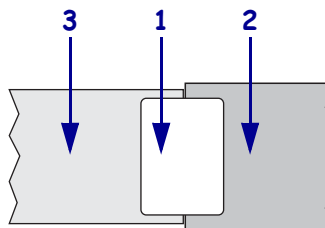


4. Plaats de lintrol op de lintaanbrengspoel. Duw de rol zo ver mogelijk naar achteren.



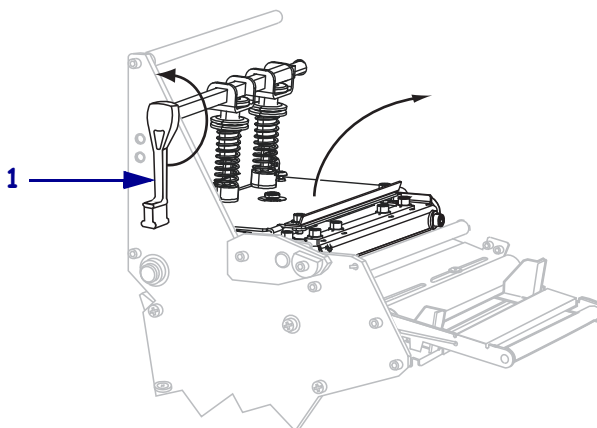
5. Een aanloopstrook maakt het plaatsen en verwijderen van het lint gemakkelijker. Is er papier of iets anders aan uw lintrol bevestigd dat dient als aanloopstrook?

Indien...	Ga dan als volgt te werk...
Ja	Ga door met de volgende stap.
Nee	<p>a. Scheur een strook van de afdrukmedia (labels en rugpapier) met een lengte van ongeveer 150-305 mm van de rol.</p> <p>b. Trek een label van de mediastrook af.</p> <p>c. Gebruik deze label (1) om het uiteinde van het lint (2) aan de mediastrook te bevestigen (3). De mediastrook dient als aanloopstrook.</p>

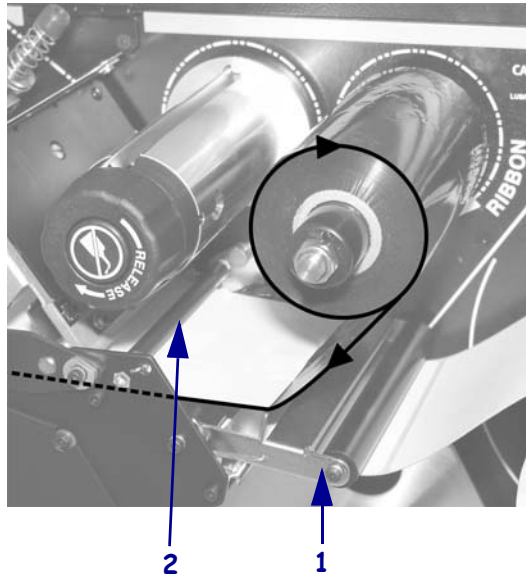


6. **Waarschuwing** • De printkop kan heet worden en ernstige brandwonden veroorzaken. Laat de printkop voldoende afkoelen.

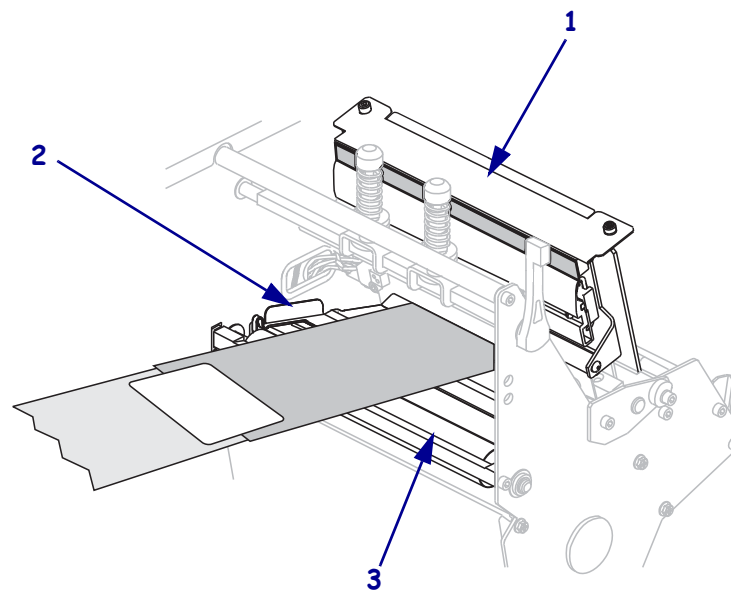
Open het printkopgedeelte door het hendeltje van de printkop (1) tegen de klok in te draaien.



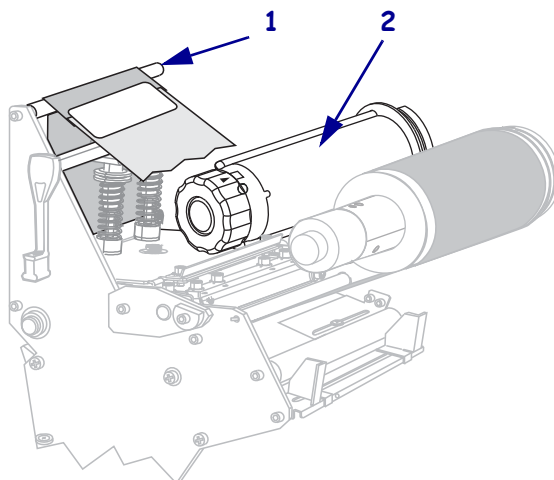
7. Leid het lint over de mediabalansrol (1) en onder de lintgeleiderol (2) door.



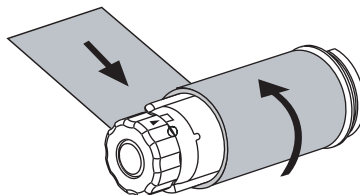
8. Duw de aanloopstrook naar voren totdat deze onder het printkopgedeelte (1) door gaat, daarna over de klikplaat (2) en vervolgens over de degelrol (3).



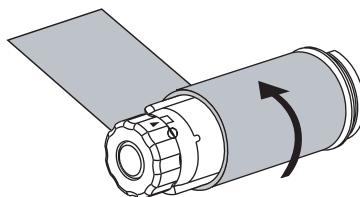
9. Leid de aanloopstrook over de bovenste lintrol heen (1) en vervolgens in de richting van de lintspoel (2).



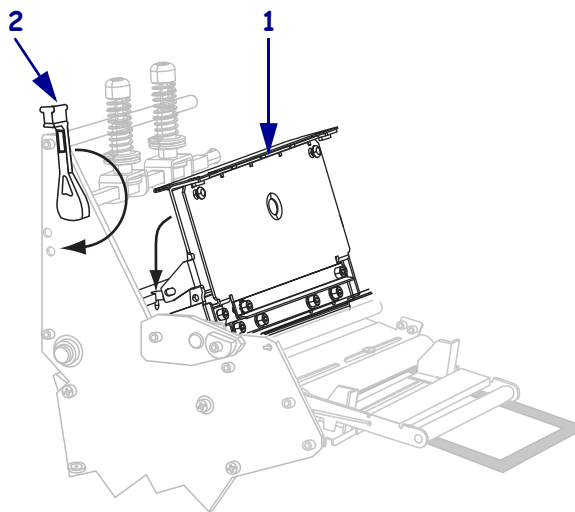
10. Wikkel de aanloopstrook en het daaraan bevestigde lint tegen de klok in rond de lintspoel.



11. Draai de spoel enkele keren tegen de klok in om het lint om de spoel te wikkelen en zorg dat het lint goed strak zit.



12. Duw het printkopgedeelte omlaag (1) en draai het hendeltje van de printkop (2) met de klok mee tot deze vastklikt.



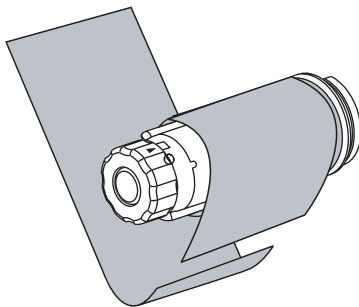
Gebruikt lint verwijderen

Verwijder gebruikt lint van de lintspoel telkens wanneer u de lintrol vervangt.

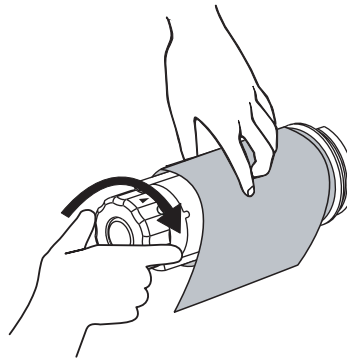
Voer deze stappen uit om gebruikt lint te verwijderen:

1. Is het lint op?

Als het lint...	Ga dan als volgt te werk...
Op is	Ga door met de volgende stap.
Niet op is	Snij of breek het lint door vóór de lintspoel.



2. Houd de lintspoel vast en draai de vrijgeefknop van het lint met de klok mee tot deze stopt. De vrijgeefstangen van het lint draaien omlaag zodat de greep van de spoel op het gebruikte lint verslapt.



3. Schuif het gebruikte lint vervolgens van de lintspoel en gooi het weg.

