



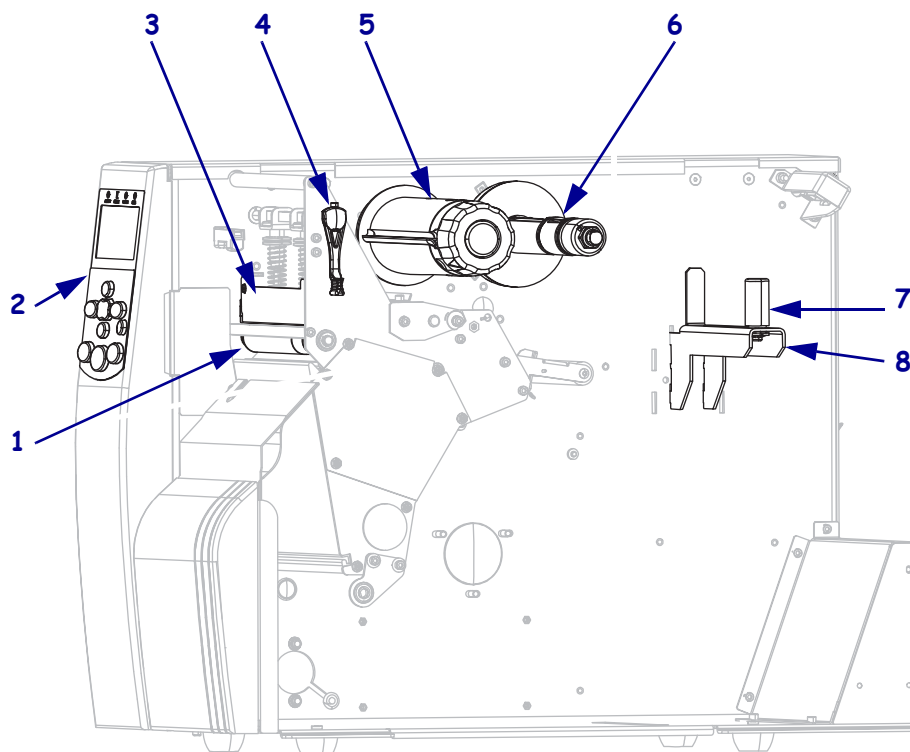
Xi4Kort funktionsoversigt

I denne vejledning beskrives den daglige betjening af printeren. Nærmere oplysninger findes i *brugervejledningen*.

Printerkomponenter

Figur 1 viser komponenterne i printerens etiketrum. Afhængigt af printermodellen og de installerede valgmuligheder kan din printer se lidt anderledes ud. Gør dig selv fortrolig med disse komponenter, før du fortsætter med printeropsætningen.

Figur 1 • Printerkomponenter



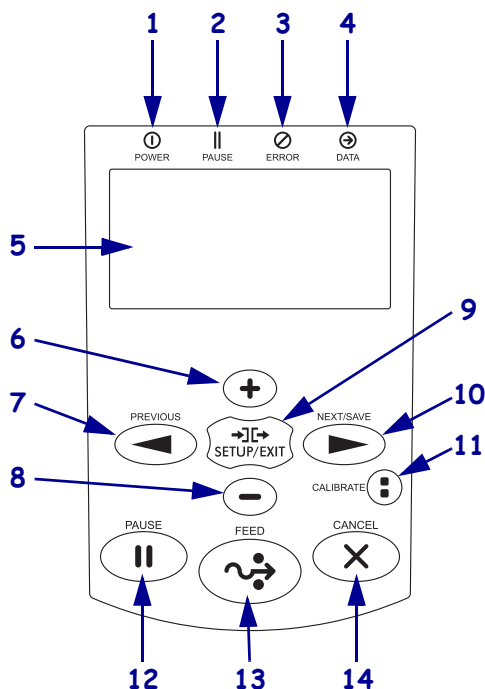
1	Valse	5	Farvebåndets oprulningsspindel
2	Betjeningspanel	6	Farvebåndets indføringsspindel
3	Printhead	7	Mediefremføringsstyr
4	Håndtag til åbning af printhead	8	Indføringsbøjle*

* Indføringsbøjlen afhænger af modellen. Den viste er 110Xi4 indføringsbøjlen.

Betjeningspanel

Betjeningspanelet (Figur 2) viser printers driftsstatus og styrer den grundlæggende betjening af printer.

Figur 2 • Betjeningspanel



1	Tænd/sluk-lampe	Lyser, når printer er tændt.
2	PAUSE lampe	Lyser, når printer er tændt.
3	Fejl-lampe	Blinker, når du skal være opmærksom på printeren.
4	Datalampe	Blinker hurtigt, når printeren modtager data.
5	LCD	Viser printerens driftsstatus.
6	PLUS (+)	Ændrer parameterværdierne. Anvendes normalt til at øge en værdi, at svare "ja", at rulle gennem valg eller ændre værdier ved indtastning af adgangskoden til printeren.
7	FORRIGE	Ruller i opsætningstilstanden LCD-displayet til den foregående parameter. Tryk på den og hold den nede for at rulle hurtigt.
8	MINUS (-)	Ændrer parameterværdierne. Anvendes normalt til at mindske en værdi, at svare "nej", at rulle gennem valg eller flytte markøren ved indtastning af adgangskoden til printeren.
9	INSTALLATION/ AFSLUT	Åbner og afslutter opsætningstilstanden.
10	NÆSTE/GEM	<ul style="list-style-type: none"> Ruller i opsætningstilstanden LCD-displayet til den næste parameter. Tryk på den og hold den nede for at rulle hurtigt. Gemmer ved afslutning af opsætningen de ændringer, der er foretaget i konfigurations- og kalibreringssekvensen.

11	KALIBRER	Kalibrerer printeren for følgende: <ul style="list-style-type: none">• Etiketlængde• Etiketype(endeløs eller ikke-endeløs)• Udskrivningsmetode (termotryk eller termooverføring)• Sensorværdier
12	PAUSE	Starter eller standser printeren, når den trykkes.
13	FREMFR	Tvinger printeren til at fremføre en etiket, hver gang der trykkes på knappen.
14	ANNULLER	Annullerer udskrivningen, når printeren er standset midlertidigt.

Klargøring af printeren til brug

Når du er fortrolig med printerens dele, skal du klargøre printeren til brug.

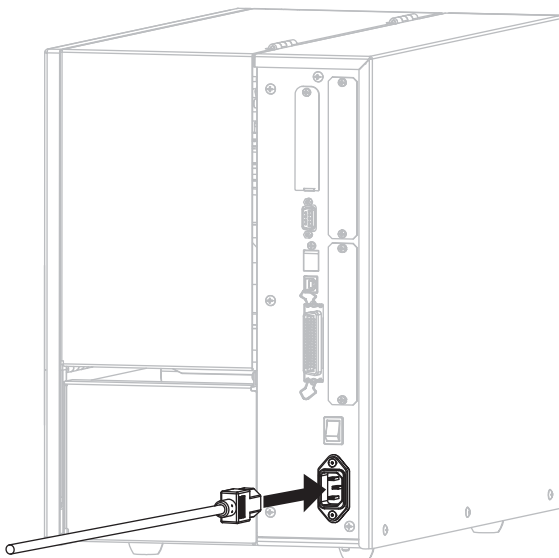
Forsigtig • Når du isætter medier eller farvebånd, skal du aftage alle smykker, der kunne komme i kontakt med printhovedet eller andre printerdele.



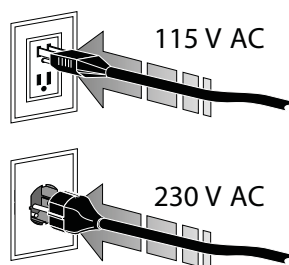
Forsigtig • Før du berører printhovedet, skal du aflade eventuel opbygget statisk elektricitet ved at berøre printerens metalramme eller ved at anvende et dertil beregnet armbånd med tilhørende måtte.

Printeren opsættes i følgende følgende trin:

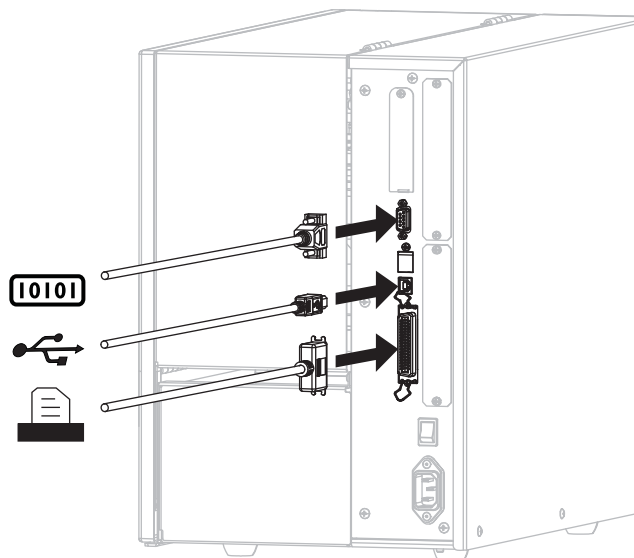
1. Vælg en placering til printeren, der opfylder disse betingelser:
 - Skal være en tilstrækkelig stor fast, vandret flade, stærk nok til at bære printeren
 - Skal have plads nok til ventilation og adgang til printerens komponenter og stik
 - Skal være i nærheden af en egnet og let tilgængelig stikkontakt
2. Udpak og efterse printeren. Rapportér eventuelle transportskader, hvis påkrævet. Yderligere oplysninger findes i *brugervejledningen*.
3. Placer printeren på det valgte sted.
4. Sæt netledningens hunstik i netstikket bag på printeren.






5. Sæt netledningens hanstik i stikkontakten.

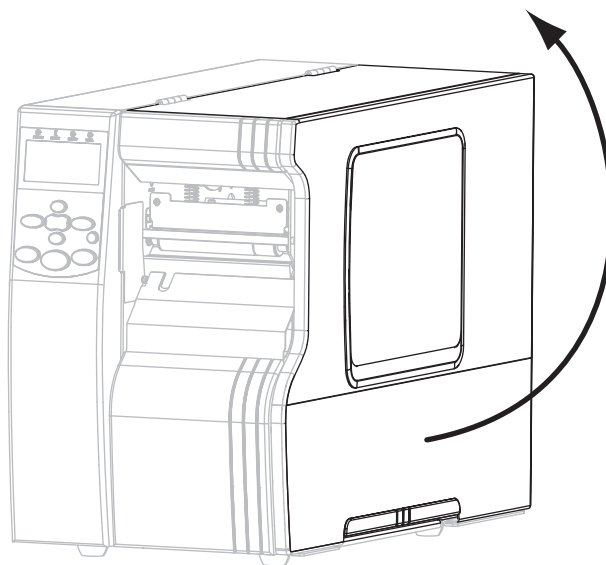


6. Forbind printeren med en computer ved hjælp af en eller flere af de mulige tilslutninger. Standardforbindelserne vises her. Muligheder for ZebraNet forkablede eller trådløse printserver eller en påsætterport findes evt. også på din printer.

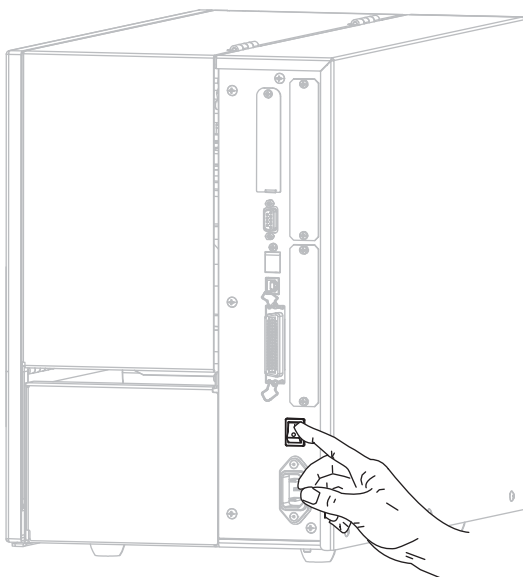


	Serial port
	USB-port
	Parallelport

7. Løft lemmen til printmediet.



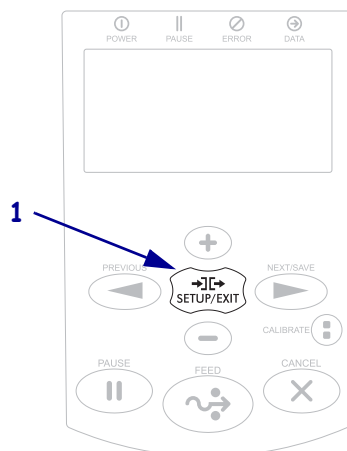
8. Sæt etiketterne i printeren (se [Isætning af etiketter](#) på side 9).
9. Ved anvendelse af termooverføringsetiketter fødes farvebåndet ind i printeren (se [Isætning af farvebånd](#) på side 15). Termotryksetiketter benytter ikke farvebånd.
10. Tænd (I) printeren.



Printeren starter op og udfører en selvtest. Der vises **PRINTER KLAR**, når printeren er klar til at udskrive.

11. For at sikre, at etiketter og farvebånd er isat korrekt skal du udskrive en etiket med indstillinger til printerens.

a. Tryk på OPSÆTNING/AFSLUT på betjeningspanelet.



b. Tryk på FORRIGE eller NÆSTE/GEM, til du ruller frem til:



- c. Tryk på PLUS (+), for at markere **PRINT**.

Hvis etiketterne og farvebåndet er isat korrekt, udskrives en etiket med printerkonfigurationen. Et eksempel på en etiket vises her.

PRINTER CONFIGURATION	
Zebra Technologies ZTC 140X111IPlus-200dpi 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 989MM.....	MAXIMUM LENGTH
PAINT 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
<~> ZEH.....	CONTROL PREFIX
<~> SEH.....	FORMAT PREFIX
<~> ZCH.....	DELIMITER CHVR
ZPL 11.....	ZPL MODE
CALIBRATION.....	MEDIA POWER UP
DEFAULT.....	HEAD CLOSE
+020.....	BACKFEED
+0000.....	LABEL TOP
0000.....	LEFT POSITION
0557.....	HEAD TEST COUNT
OFF.....	HEAD RESISTOR
OFF.....	VERIFIER PORT
OFF.....	APPLICATOR PORT
ENABLED.....	ERROR ON PAUSE
PULSE MODE.....	START PRINT SIG
FEED MODE.....	RESYNCH MODE
DISABLED.....	REPRINT MODE
068.....	WEB S.
068.....	MEDIA S.
072.....	RIBBON S.
100.....	TAKE LABEL
050.....	MARK S.
000.....	MARK RED S.
004.....	TRANS GAIN
034.....	TRANS BASE
198.....	TRANS BRIGHT
238.....	RIBBON GAIN
014.....	MARK GAIN
OPCHAFM.....	MODES ENABLED
1024 B/MM FULL.....	MODES DISABLED
V53.17.12 <-.....	RESOLUTION
1.2.....	FIRMWARE
V40.....	XML SCHEMA
CUSTOMIZED.....	HARDWARE ID
1100BK.....	CONFIGURATION
59392K.....	RAM
NONE.....	ONBOARD FLASH
*** APPLICATOR.....	FORMAT CONVERT
007 POWER SUPPLY.....	P31 INTERFACE
FW VERSION.....	P32 INTERFACE
12/01/08.....	TWINK/CDK ID
17:08.....	IDLE DISPLAY
DISABLED.....	RTC DATE
2.1.....	RTC TIME
268.983 IN.....	ZBI
268.983 IN.....	ZBI VERSION
268.983 IN.....	NONRESET CNTR
683.216 CM.....	RESET CNTR1
683.216 CM.....	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. Afslut opsætningstilstanden ved at trykke på OPSÆTNING/AFSLUT, og tryk derefter på NÆSTE/GEM.

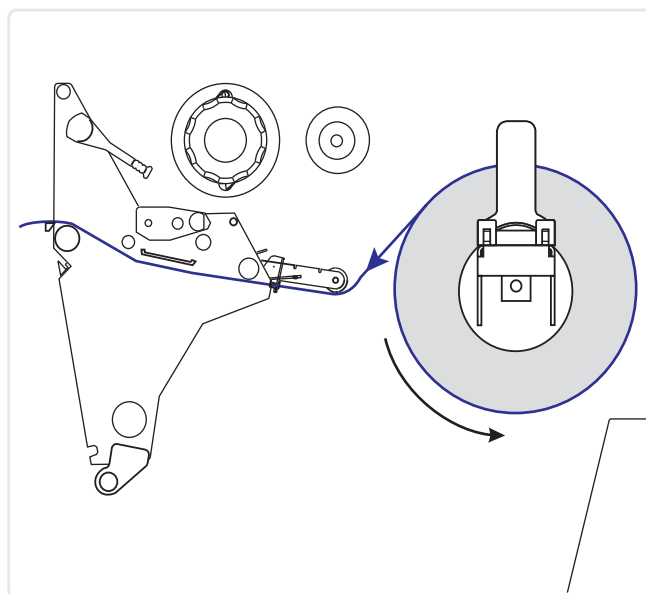
12. Du kan teste forbindelsen mellem printeren og computeren ved at anvende et etiketdesignprogram til at oprette en prøveetiket og sende den til printeren. Zebra anbefaler ZebraDesigner Pro. Du kan downloade denne software fra <http://www.zebra.com/software> og bruge den som demo til at udskrive en prøveetiket.

Isætning af etiketter

Med vejledningerne i dette afsnit kan du isætte en etiketrulle med etiketter (Figur 3). En vejledning til isætning af leporellolister eller isætning i forskellige printfunktioner findes i *brugervejledningen*.

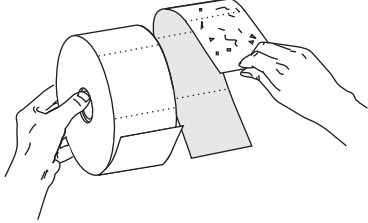
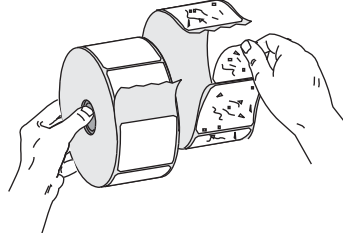
Forsigtig • Når du isætter medier eller farvebånd, skal du aftage alle smykker, der kunne komme i kontakt med printhovedet eller andre printerdele.

Figur 3 • Afrivningsetikettens indførigsgang



Rulleetiketter til afrivning isættes med følgende trin:

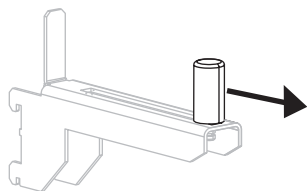
1. Aftag og kasser mærker eller etiketter, der er snavsede eller holdes med lim eller tape.

Mærker	Etiketter
	

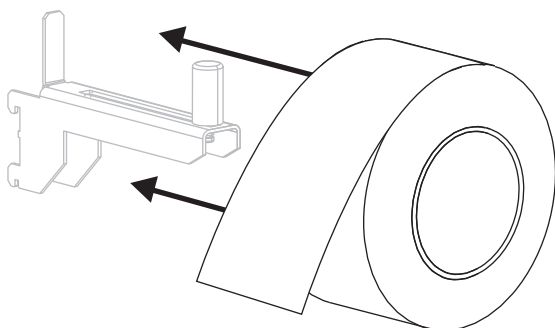
2. Sæt etiketterne i printeren.

110Xi4

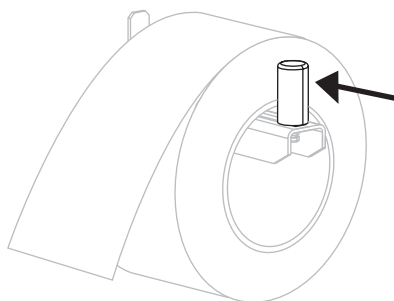
- a. Træk mediefremføringsstyret så langt ud, som det kan komme.



- b. Placer etiketrullen på indførbøjlen. Tryk rullen så langt tilbage, som den kan komme.

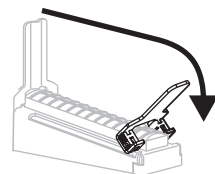


- c. Skub etiketstyret ind, til det lige nøjagtigt rører kanten af rullen.

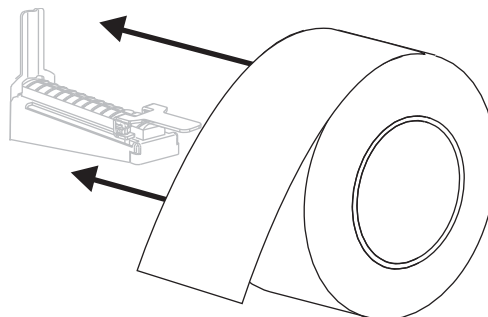


Andre Xi4 modeller

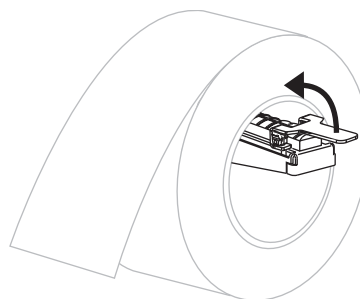
- a. Skub mediefremføringsstyret ud og fold det ned.



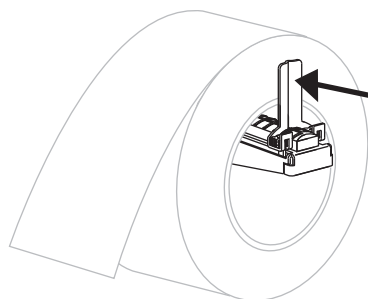
- b. Placer etiketrullen på indførbøjlen. Tryk rullen så langt tilbage, som den kan komme.



- c. Vip etikettens indførbøystyr op.



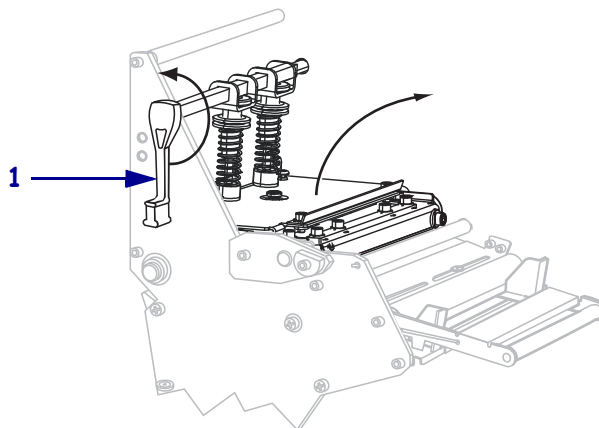
- d. Skub etiketstyret ind, til det lige nøjagtigt rører kanten af rullen.



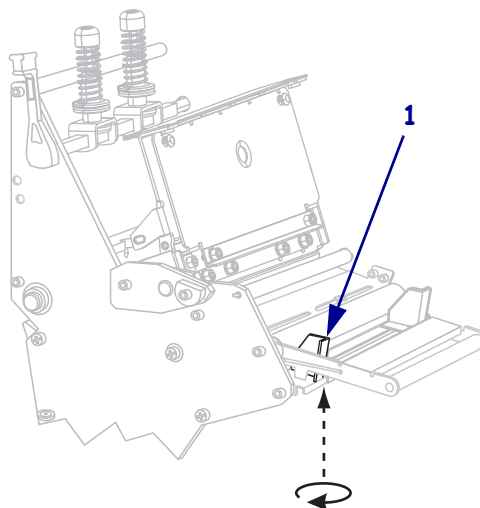


3. **Forsigtig** • Printheadet kan være varmt og give alvorlige forbrændinger. Lad printheadet køle af.

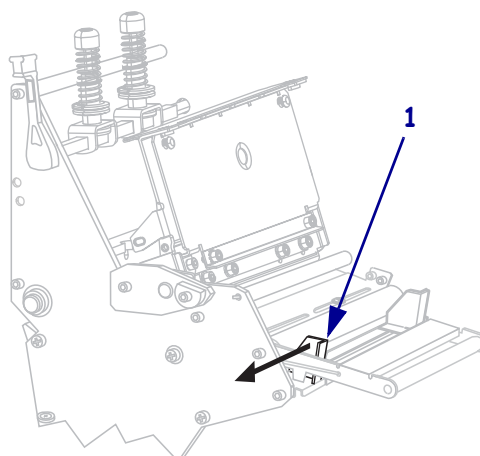
Åbn printheadet ved at dreje håndtaget til åbning af printheadet (1) mod uret.



4. Løsn fingerskruen (ikke synlig i denne vinkel), der er placeret på bunden af det ydre etiketstyr (1).



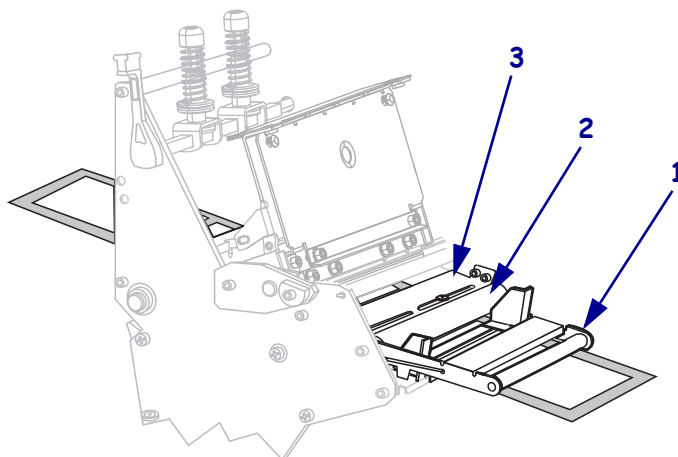
5. Skub det ydre etiketstyr (1) helt ud.



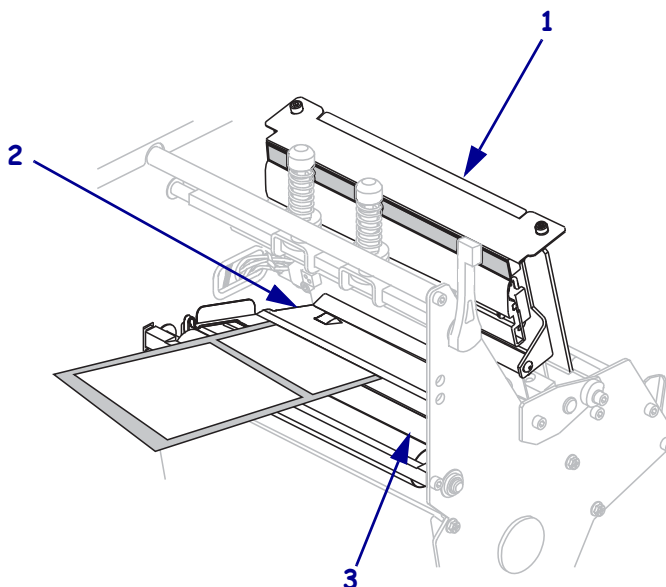
6. Hvis printeren har en etiketdanser (1), fødes etiketten under etiketdanserrullen. På alle printere fødes etiketten under etiketstyrets rulle (2) og den øverste etiketsensor (3).



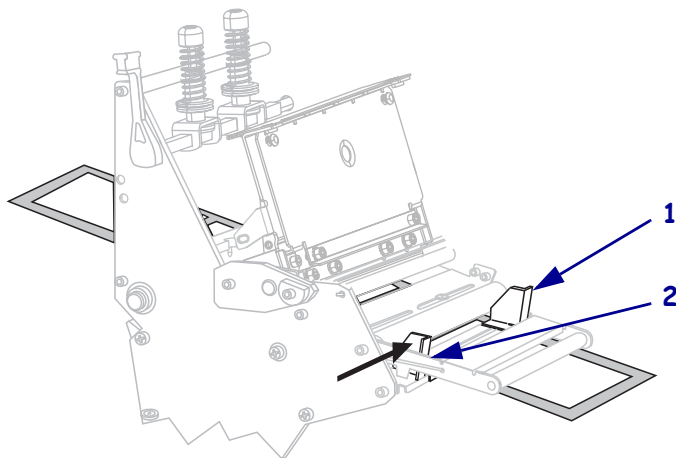
Vigtigt • Sørg for at føde etiketten under disse komponenter. Hvis du føder etiketten over dem, blokerer etiketten farvebåndssensoren og udløser en falsk **FARVEBÅND TOM-**fejlmelding.



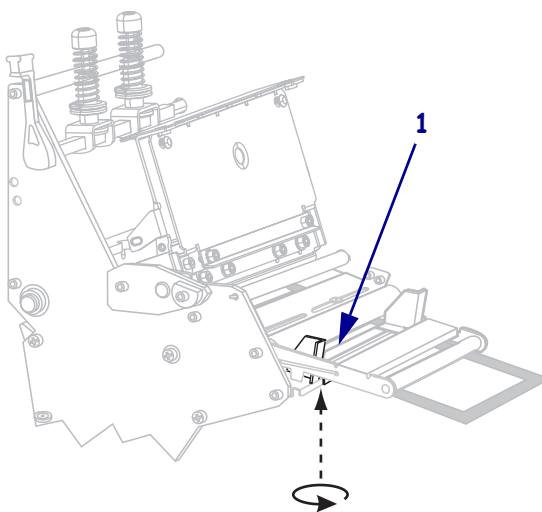
7. Tryk etiketterne fremad, til de passerer under printhovedet (1), under the føringspladen (2) og derefter over valsen (3).



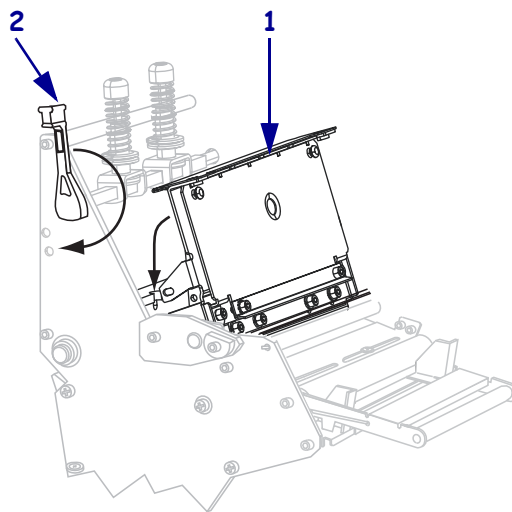
8. Ret etiketten til efter det inderste etiketstyr (1). Skub det yderste etiketstyr ind(2), til det lige rører ved kanten af etiketten.



9. Stram fingerskruen (ikke synlig i denne vinkel) der er placeret på bunden af det ydre etiketstyr (1).



10. Tryk printhovedet ned (1), og drej håndtaget til åbning af printhovedet (2) med uret, til det låser på plads.



Isætning af farvebånd

Med vejledningerne i dette afsnit kan du isætte en etiketrulle med termooverføringsetiketter. Til direkte termoprint skal der ikke sættes farvebånd i printeren. Udtag brugt farvebånd fra farvebåndets oprulningsspindel, hver gang farvebåndsrullen udskiftes (se [Udtagning af det brugte farvebånd på side 21](#)).

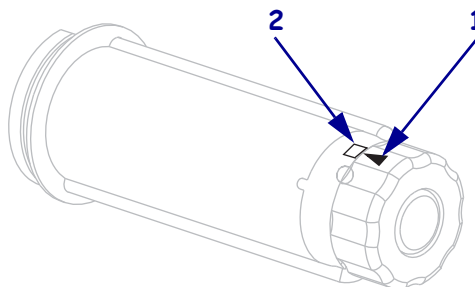
Forsigtig • Når du isætter medier eller farvebånd, skal du aftage alle smykker, der kunne komme i kontakt med printhovedet eller andre printerdele.



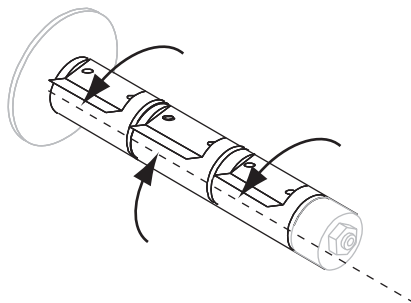
Vigtigt • Beskyt printhovedet mod slid ved at benytte et farvebånd, der er bredere end etiketten. Farvebåndet skal være belagt udvendigt (Yderligere oplysninger findes i [brugervejledningen](#)).

Farvebåndet isættes med følgende trin:

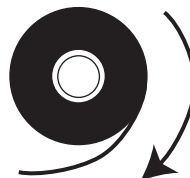
1. Tilret pilen (1) på farvebåndets oprulningsspindel med hakket (2) i farvebåndets oprulningsspindel.



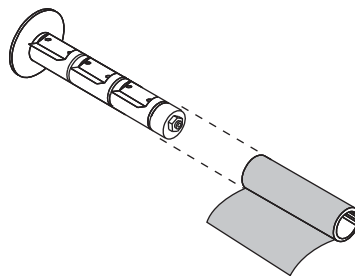
2. Tilret segmenterne på farvebåndets indføringsspindel.



3. Vend farvebåndet, så den løse ende rulles af med uret.

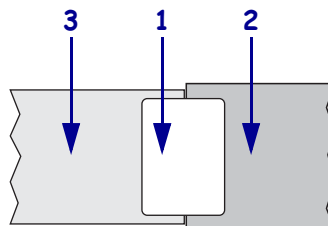


4. Placer rullen med farvebånd på dens indføringsspindel. Tryk rullen så langt tilbage, som den kan komme.



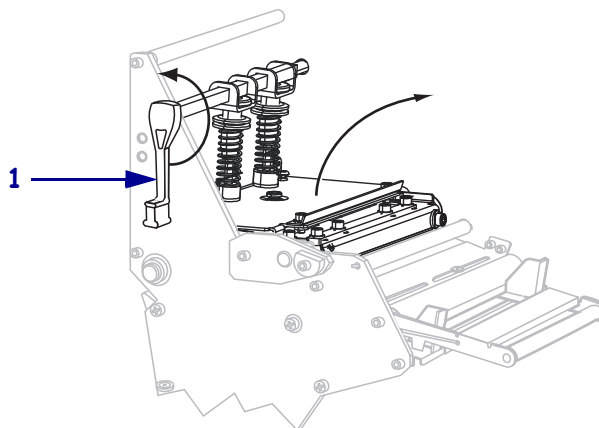
5. En indløbsstykke på farvebåndet gør det nemmere at isætte og udtage farvebåndet. Har din farvebåndsrulle et stykke papir eller lignende hæftet på enden som indløbsstykke?

Hvis...	-så...
Ja	Fortsæt med næste trin.
Nej	<p>a. Riv et cirka 150-305 mm langt stykke medie (etiketter og bærebane) af rullen.</p> <p>b. Træk en etiket af bærebanen.</p> <p>c. Brug denne etiket (1) til at sætte enden af farvebåndet (2) på etiketbanen (3). Etiketbanen fungerer som et indførsstykke.</p>

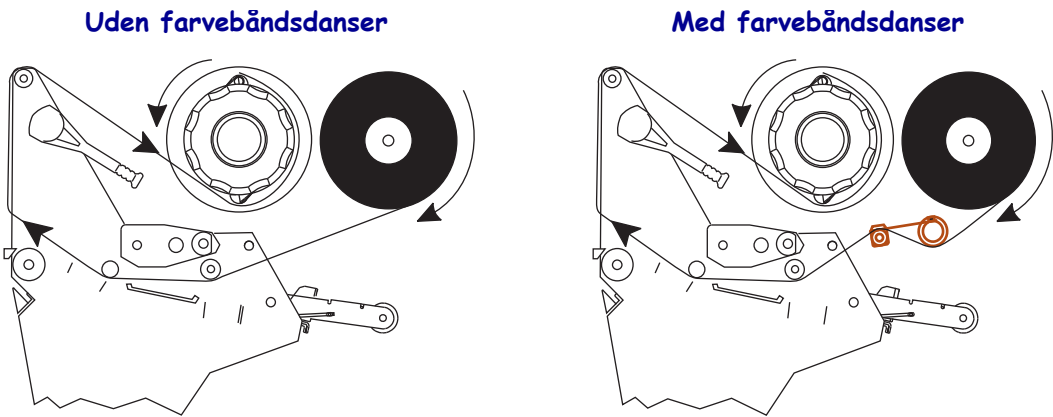


6. **Forsigtig** • Printheadet kan være varmt og give alvorlige forbrændinger. Lad printheadet køle af.

Åbn printheadet ved at dreje håndtaget til åbning af printheadet (1) mod uret.

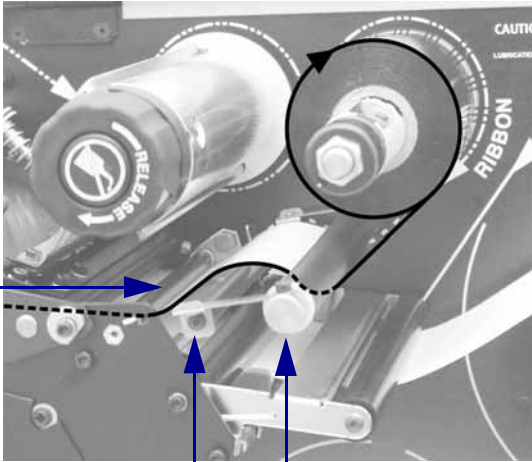


7. Indføringen for farvebåndet er lidt anderledes på printere med farvebåndsdanser.

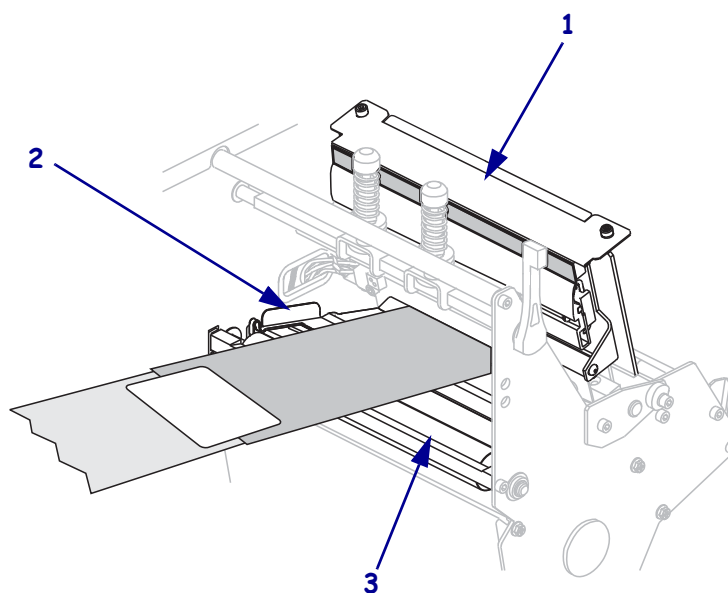


Har printeren en farvebåndsdanser?

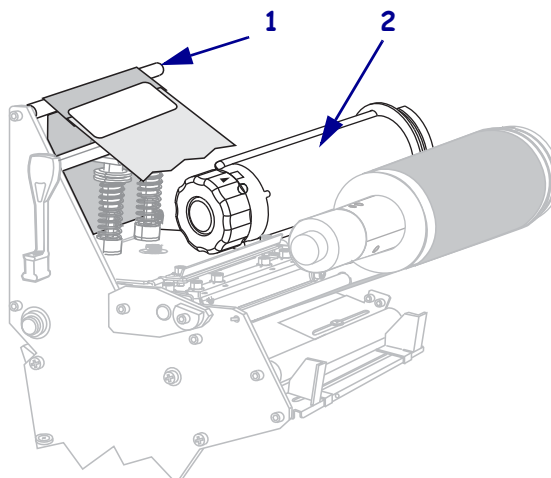
Hvis...	-så...
Nej	Fød farvebåndet over etikettens danser (1) og under farvebåndsstyrets rulle (2).

Hvis...	-så...
Ja	<p>a. Fød farvebåndet gennem farvebåndets danser. Farvebåndet skal gå under den øverste rulle (1) og derefter under den nederste rulle (2).</p> <p>b. Fød farvebåndet under farvebåndsstyrets rulle (3).</p> 

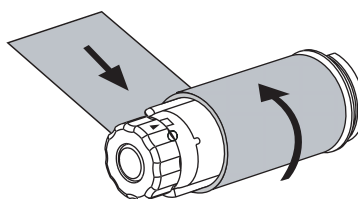
8. Tryk farvebåndets indføørsstykke fremad, til det passerer under printhovedet (1), over førspladen (2) og derefter over valsen (3).



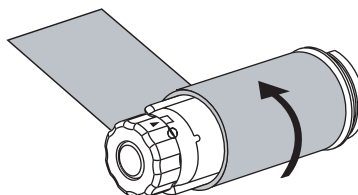
9. Før farvebåndets indføøringsstykke over den øverste farvebåndsrulle (1) og frem mod farvebåndets oprulningsspindel (2).



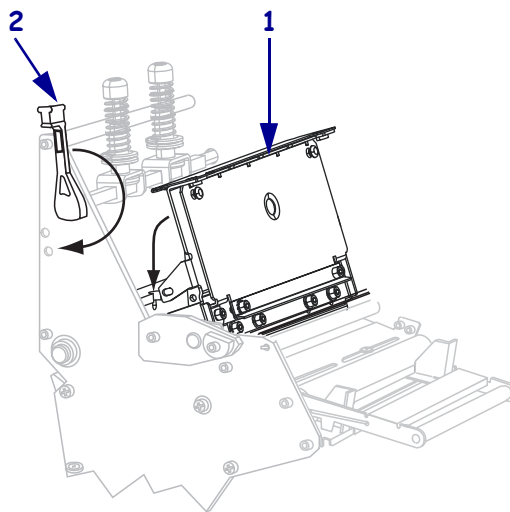
10. Rul farvebåndets indføøringsstykke og det påhæftede farvebånd mod uret på farvebåndets oprulningsspindel.



11. Drej spindlen flere omgange mod uret for at rulle farvebåndet op og optage eventuelt slæk.



12. Tryk printhovedet ned (1), og drej håndtaget til åbning af printhovedet (2) med uret, til det låser på plads.



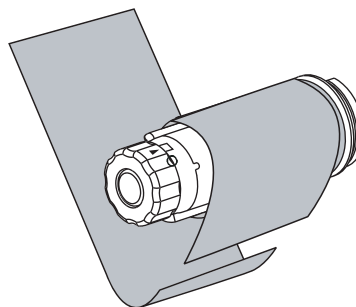
Udtagning af det brugte farvebånd

Tag det brugte farvebånd af farvebåndets oprulningsspindel, hver gang du skifter farvebåndsrulle.

Farvebåndet udtages med følgende trin:

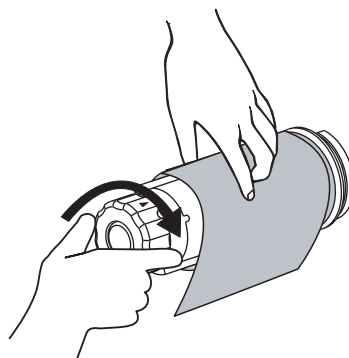
1. Er farvebåndet løbet ud?

Hvis farvebåndet...	-så...
Er løbet ud	Fortsæt med næste trin.
Ikke er løbet ud	Skær eller knæk farvebåndet før farvebåndets oprulningsspindel.



2. Hold farvebåndets oprulningsspindel, og drej farvebåndets frigørelsesknap med uret, til den stopper.

Farvebåndets frigørelsesstænger drejer ned og slipper spindlens greb i det brugte farvebånd.



3. Træk det brugte farvebånd af farvebåndets oprulningsspindel og kasser det.

