



Z Series®/RZ™ Seeria Kiirjuhend

Järgige seda juhendit oma printeri igapäevaseks kasutamiseks. Täpsema teabe saamiseks vaadake *Kasutusjuhendit*.

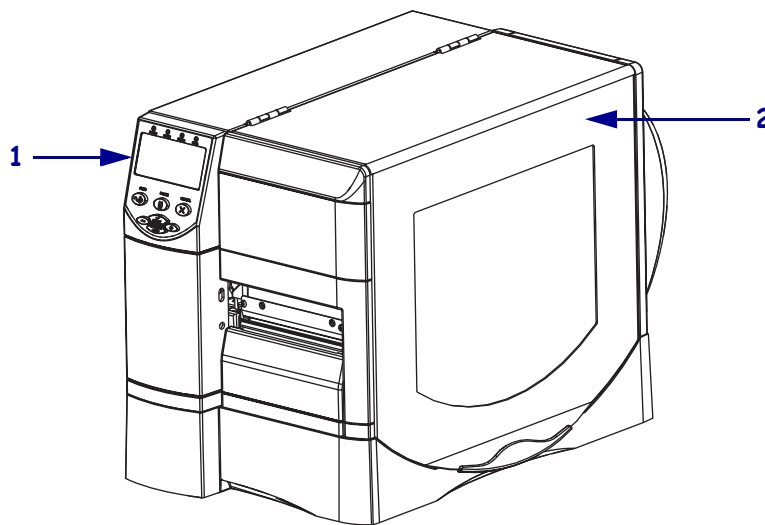
Sisukord

Välisvaade	2
Printeri andmekandjasahtel	3
Juhtpaneel	4
Andmekandjate tüübid	5
Andmekandja paigaldamine	6
Värvilindi ülevaade	10
Millal värvilinti kasutada	10
Värvilindi kaetud külg	10
Värvilindi paigaldamine	12
Kasutatud värvilindi eemaldamine	16

Välisvaade

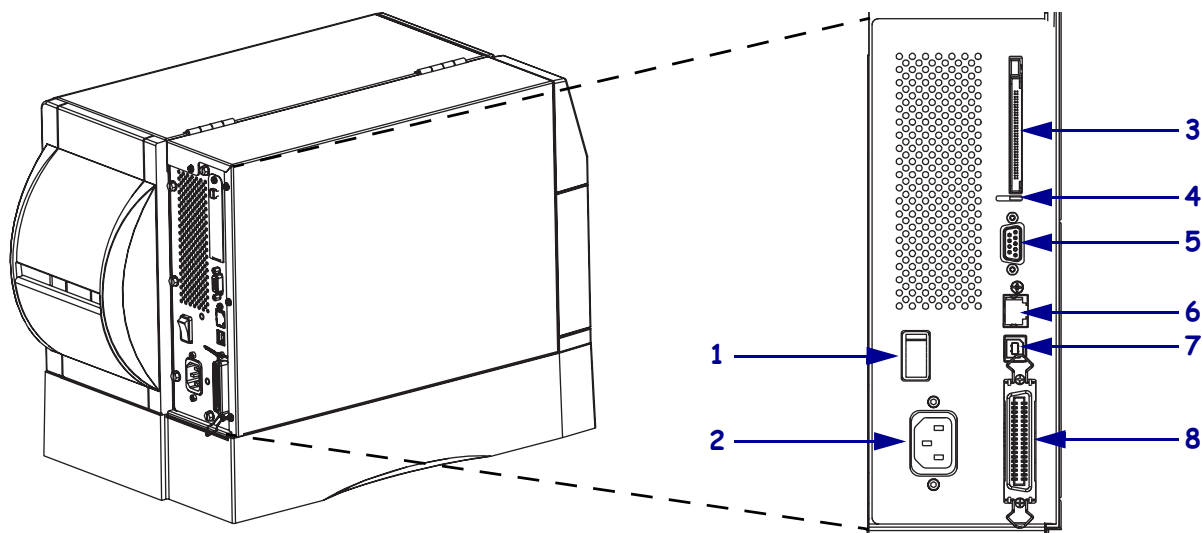
Joonis 1 ja Joonis 2 näitavad printeri korpusel olevaid detaile ja ühendusi.

Joonis 1 • Esiosa seadmel Printer



1	Juhtpaneel
2	Andmekandja ava

Joonis 2 • Printeri tagumine osa



1	Toitelüliti (O = väljas, I = sees)
2	Vahelduvvoolupistik
3	Raadioühenduse prindiserveri kaardi pilu (Ethernet)
4	Raadioühenduse kaardi väljastusnupp

5	Jadaport
6	Sisemine ühendatud prindiserveri port (Ethernet)
7	USB port
8	Paralleelport

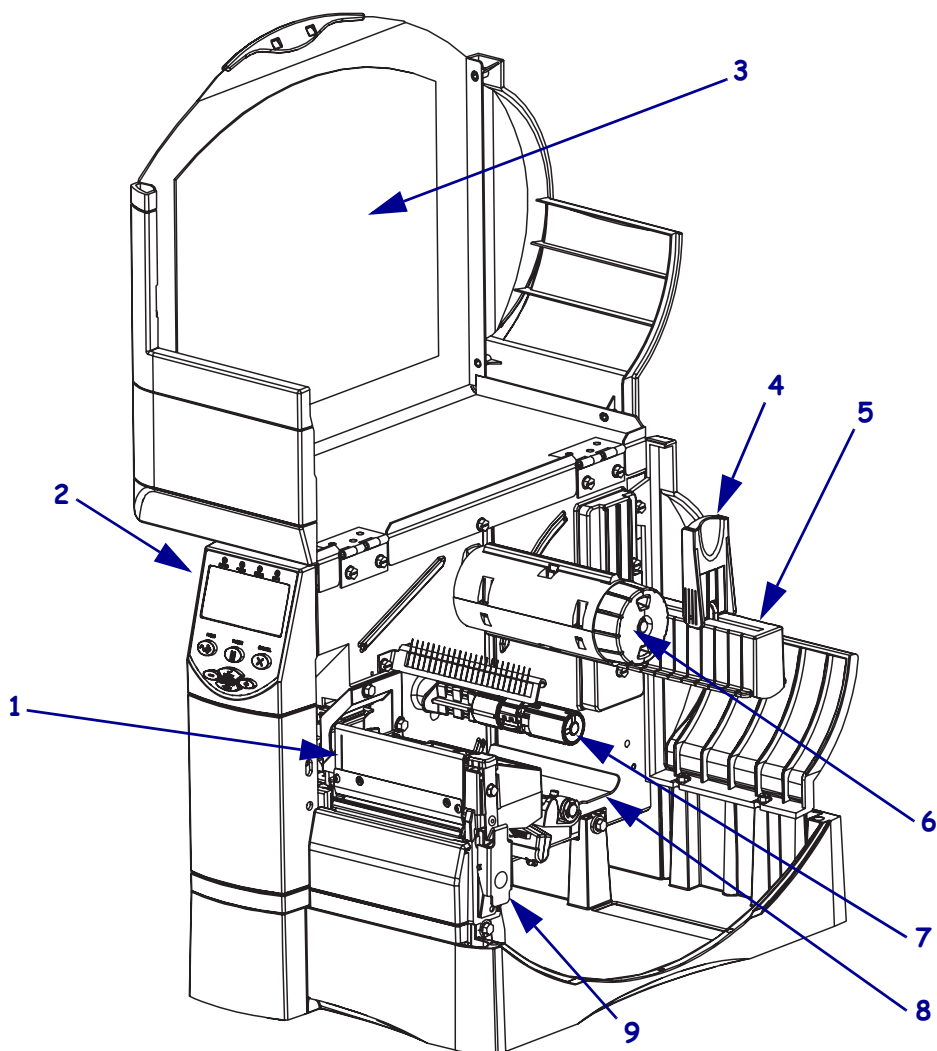
Printeri andmekandjasahtel

Joonis 3 näitab teie printeri andmekandjasahtli sees olevaid detaile. Sõltuvalt paigaldatud lisaseadmetest, võib teie printer pildilolevast veidi erineda.



Märkus • Meie tooteseeria optimaalse prindikvaliteedi ja õige printeri jõudluse saamiseks soovitab Zebra tungivalt kasutada täislahendusena Zebra™ originaaltooteid. Eriti mudelite ZM400, ZM600, RZ400 ja RZ600 puhul, mis on loodud töötama ainult Zebra™ originaalprindipeadega, viies seeläbi ohutuse ja prindi kvaliteedi maksimaalsele tasemele.

Joonis 3 • Printeri detailid



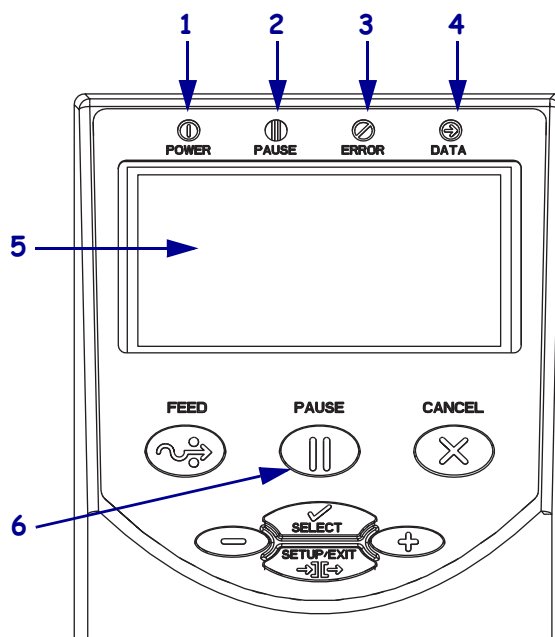
1	Prindipea
2	Juhtpaneel
3	Andmekandja ava
4	Paberivaru juhik
5	Paberivaru hoidja

6	Värvilindi pealekerimispool
7	Värvilindi etteandepool
8	Liugur
9	Prindipea vabastusriiv

Juhtpaneel

Juhtpaneelil (Joonis 4) asuvad tuled, mis viitavad põhifunktsioonidele ning nende ajal vajutatavatele nuppudele.

Joonis 4 • Juhtpaneel

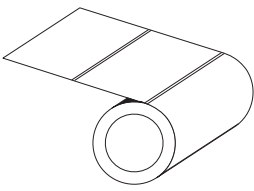
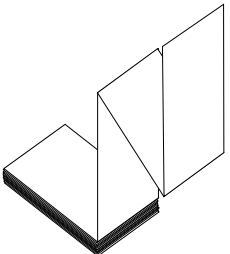
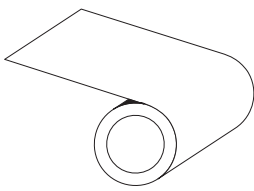
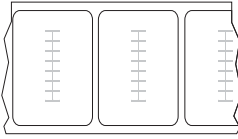


1	Voolu indikaatorlamp	Kui printer on sisselülitatud.
2	Pausi indikaatorlamp	Põleb kui printer on pausi peal.
3	Tõrke indikaatorlamp	Vilgub või jääb põlema kui printer vajab hooldust.
4	Andmete indikaatorlamp	Vilgub kiirelt kui printer võtab andmeid vastu.
5	LCD	Kuvab printeri tööoleku.
6	nupp PAUSE	Vajutamisel alustab või peatab printeri töö.

Andmekandjate tüübid

printer saab kasutada mitut tüüpi andmekandjaid (Tabel 1).

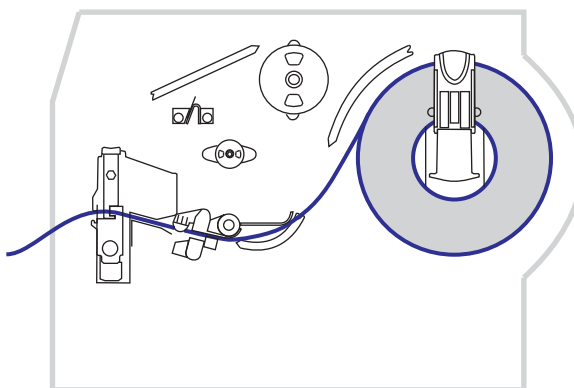
Tabel 1 • Andmekandjate tüübid

Andmekandja tüüp	Kuidas see välja näeb	Kirjeldus
Katkestatud rullpaber		Rullpaber on keritud 3-tollisele (76 mm) poolile. Etikettidel on kleepuv tagapind, mis kleebib need aluse külge, ning etiketid on eraldatud lõhede, aukude, sälkudega või mustade märgisjoontega. Sildid on eraldatud perfojoontega.
Katkestatud lõõtspaber		Lõõtspaber on volditud siksakilise mustri kujul. Lõõtspaberil võivad olla samad eraldusviisid mis katkestatud rullpaberil. Eraldused asuvad voltimisrandidel või nende ligikal.
Pidevakujuline rullpaber		Rullpaber on keritud 3-tollisele (76 mm) poolile. Pidevakujulisel rullpaberil ei ole etikettide eraldamiseks lõhesid, auke, säle või musti märgisjooni. See võimaldab kujutise printimist ükskõik millisele etiketi osale. Mõnikord kasutatakse etikettide eraldamiseks lõikurit.
RFID “Smart” andmekandja (kasutamiseks ainult printerite puhul, millele on paigaldatud RFID-lugeja/kooder)		Raadioidentifikaatori (RFID) “smart” etiketid on tehtud samadest materjalidest ja kleepainetest, mis mitte-RFID etiketid. Igal etiketil on RFID transponder, mis koosneb etiketi ja selle aluse vahel olevast kiibist ja antennist (mõnikord nimetatakse “sisemuseks”). Transponderi kuju on erinevate tootjate puhul erinev, ning see on etiketi alt läbinähtav. Kõik “smart” etiketid sisaldavad loetavat mälu ning paljudel etikettidel on kodeeritav mälu.  Oluline • Transponderi asetus etiketil sõltub transponderi tüübist ja printeri mudelist. Kasutage oma printeriga kindlasti õiget “smart” andmekandjat.

Andmekandja paigaldamine

Kasutage selles osas väljatoodud juhiseid, et paigaldada andmekandja rebimisrežiimil (Joonis 5). Muudes prindirežiimides paigaldamise kohta juhiste saamiseks vaadake *Kasutusjuhendit*.

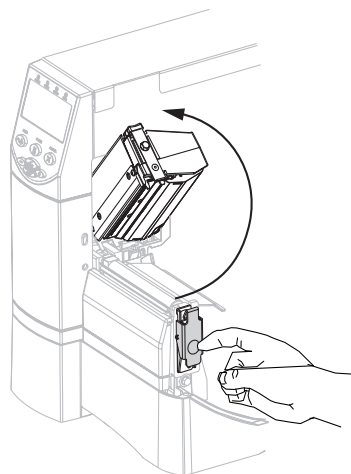
Joonis 5 • Andmekandja trajektor rebimisrežiimis



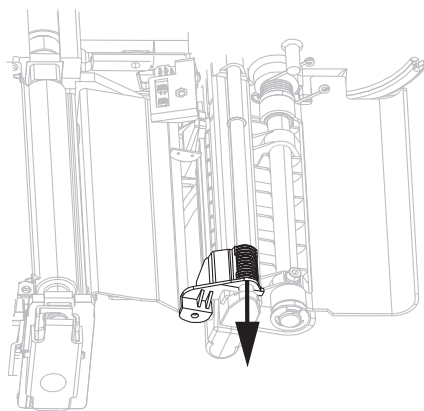
Hoiatus • Värvilindi või andmekandja paigaldamise ajaks eemaldage kõik ehted, mis võivad prindipeaga või muude printeri osadega kokku puutuda.

Rullpaberi paigaldamiseks rebimisrežiimil toimige nii:

1. Vajutage prindipea vabastusriivi prindipea avamiseks. Tõstke prindipead kuni see tuleb lahti.



2. Libistage andmekandja juhik välja.

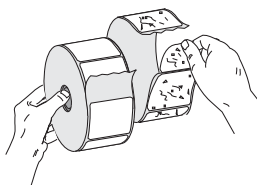


3. Sisestage andmekandja printerisse. Järgige vastavalt rull- või lõõtspaberi juhiseid.



Rullpaber

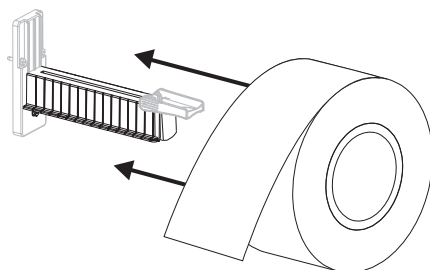
- a. Eemaldage ja visake ära kõik sildid või etiketid, mis on mustad, kleepainega koos või lindi küljes kinni.



- b. Vajutage paberivaru juhik alla.



- c. Paigaldage paberirull paberivaru hoidjale. Lükake rull võimalikult taha.



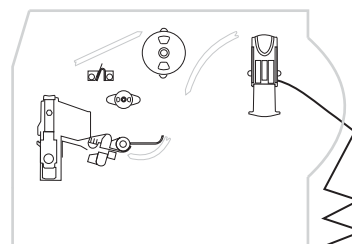
Lõõtspaber

- a. Vajutage paberivaru juhik alla.

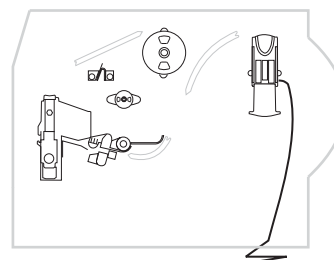


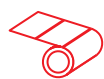
- b. Sisestage paber läbi tagumise või alumise juurdepääsuava.

Tagumine etteanne



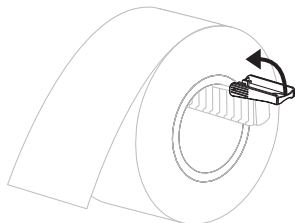
Alumine etteanne



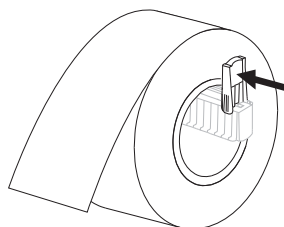


Rullpaber (Jätkub)

- d. Tõmmake paberivaru juhik üles.

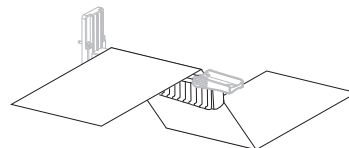


- e. Libistage paberivaru juhikut nii palju edasi, et see puudutaks rulli äärt.

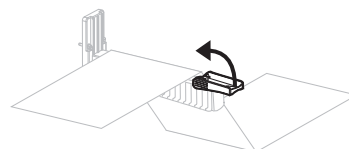


Lõõtspaber (Jätkub)

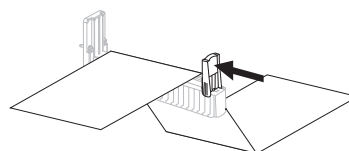
- c. Seadke paber üle paberivaru hoidja.



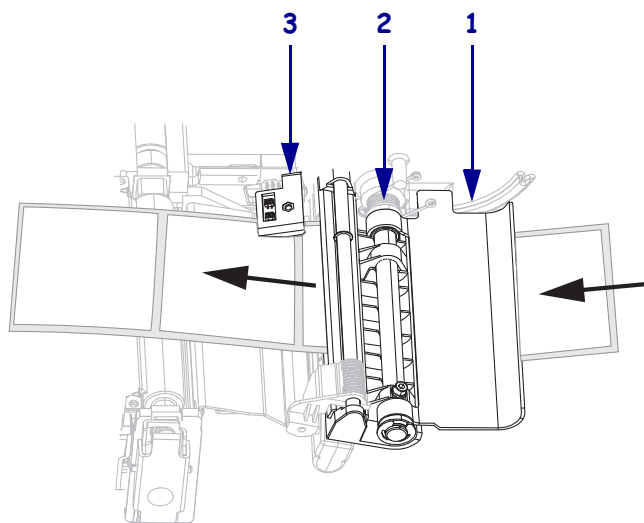
- d. Tõmmake paberivaru juhik üles.



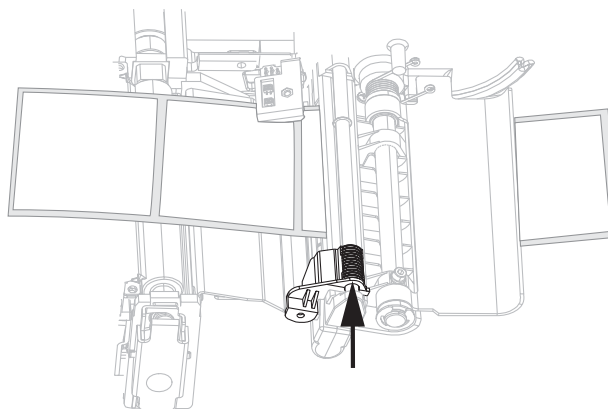
- e. Libistage paberivaru juhikut nii palju edasi, et see puudutaks paberi äärt.



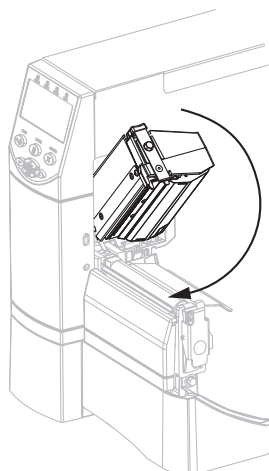
4. Sisestage paber liuguri (1), ülemise paberianduri (2) ja värvilindi anduri (3) alt läbi.



5. Libistage paberi juhikut nii palju edasi, et see puudutaks paberi äärt.



6. Sulgege prindipea.



7. Kui printer on pausi peal (lamp 'Pause' põleb), siis vajutage printimise lubamiseks nuppu PAUSE.

Värvilindi ülevaade

Värvilint on õhuke filmikile, mis on ühelt poolt kaetud vahaga, vaiguga või vaha-vaiguga, mis kantakse termoolekande protsessi ajal andmekandjale.

Millal värvilinti kasutada

Termoolekande andmekandja puhul on printimiseks vaja värvilinti, aga vahetu termotrüki andmekandja puhul mitte. Et teha kindlaks, kas konkreetse andmekandja puhul on vaja värvilinti, teostage andmekandja kriipekatse.

Andmekandja kriipekatse sooritamiseks toimige nii:

1. Kraapige andmekandja prindipinda kiirelt küünega.
2. Kas andmekandjale ilmub must jälg?

Kui must jälg...	Siis on andmekandja...
Ei ilmu andmekandjale	Termoolekanne. Värvilindi kasutamine on vajalik.
Ilmub andmekandjale	Vahetu termotrükk. Värvilindi kasutamine ei ole vajalik.

Värvilindi kaetud külg

Värvilinti saab kerida nii, et kaetud külg on seepool, või vastupidi. Kasutatav värvilint peab kattuma määratud termoolekande funktsiooniga. Standardne termoolekande funktsioon (must lindipool) kasutab väljastpoolt kaetud linti, muu termoolekande funktsioon (hall lindipool) kasutab seestpoolt kaetud linti.

Et teha kindlaks, milline värvilindi külg on kaetud, toimige nii:

1. Tõmmake etikett aluselt ära.
2. Vajutage etiketi kleepuva poole nurk värvilindi rulli välise pinna vastu.
3. Tõmmake etikett värvilindilt ära.

4. Vaadake tulemust. Kas etiketile jäi külge värvilindi tindikiht või -osakesi?

Kui värvilindi tint...	Siis...
Jäi etiketi külge	Värvilint on kaetud väljastpoolt ning seda saab kasutada standardse termõlekande funktsiooniga (must lindipool). Värvilindi paigaldamisprotseduuri osas on juhised märgistatud selle sümboliga. 
Ei jäänud etiketile	Värvilint on kaetud seestpoolt ning seda saab kasutada muu termõlekande funktsiooniga (hall lindipool). Värvilindi paigaldamisprotseduuri osas on juhised märgistatud selle sümboliga. 

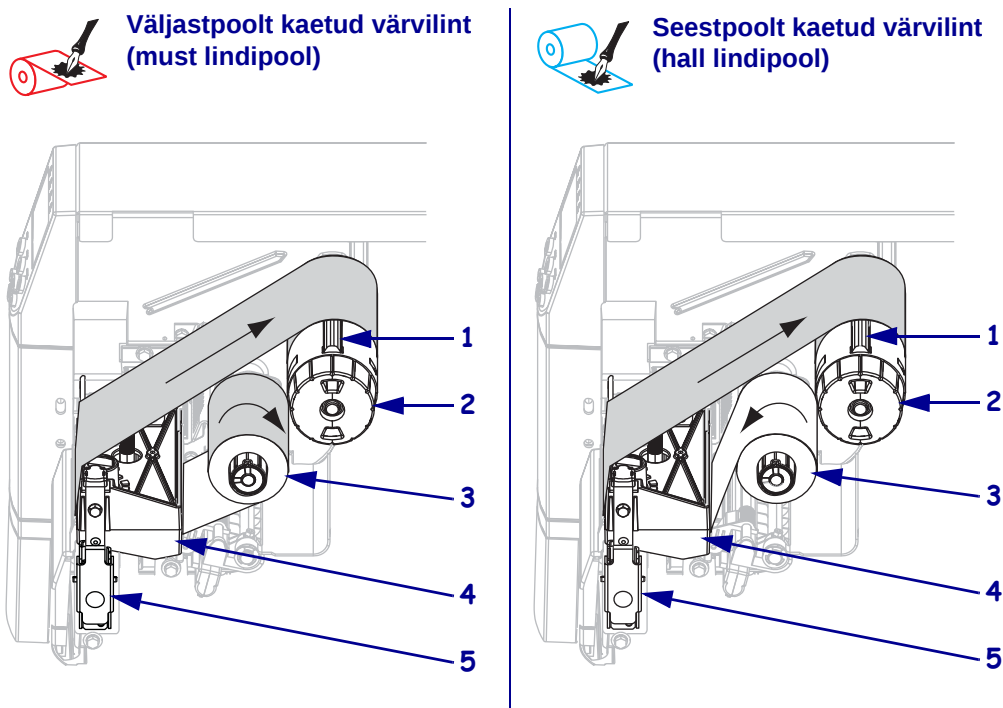
Värvilindi paigaldamine

Kasutage alati andmekandjast laiemat linti, et kaitsta prindipead kulumise eest. Vahetu termotrüki teostamiseks ärge pange värvilinti printerisse.

Standardne termoülekanne funktsioon (must lindipool) kasutab väljastpoolt kaetud värvilinti, muu termoülekanne funktsioon (hall lindipool) kasutab seestpoolt kaetud värvilinti. Oma printeri kahjustamise vältimiseks järgige oma printerisse installitud termoülekanne funktsiooni juhiseid.

Joonis 6 näitab nii väljastpoolt kui ka seestpoolt kaetud värvilintide trajektoore. Värvilindi nähtaval olevad kaetud pinnad on märgistatud hallina. Et teha kindlaks, millist värvilindi külge printimiseks kasutatakse, vaadake [Värvilindi kaetud külg leheküljel 10](#).

Joonis 6 • Värvilindi trajektoor

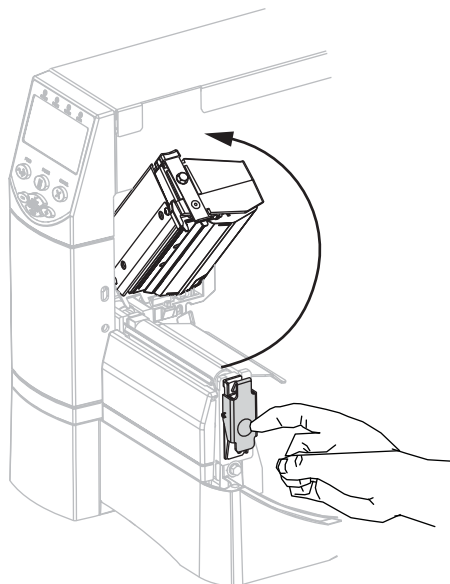


1	Survelaba
2	Värvilindi pealekerimispool
3	Värvilindi etteandepool
4	Prindipea
5	Prindipea vabastusriiv

Hoiatus • Värvilindi või andmekandja paigaldamise ajaks eemaldage kõik ehted, mis võivad prindipeaga või muude printeri osadega kokku puutuda.

Värvilindi paigaldamiseks toimige nii:

1. Vajutage prindipea avamiseks vabastusriivi. Tõstke prindipead kuni see tuleb lahti.



2. Sisestage värvilint printerisse. Selle sammu juures järgige oma printerisse installitud termoulekande funktsiooni juhiseid.



Väljastpoolt kaetud värvilint (must lindipool)

- a. Hoidke värvilinti nii, et lahtine ots rulluks lahti päripäeva.



Seestpoolt kaetud värvilint (hall lindipool)

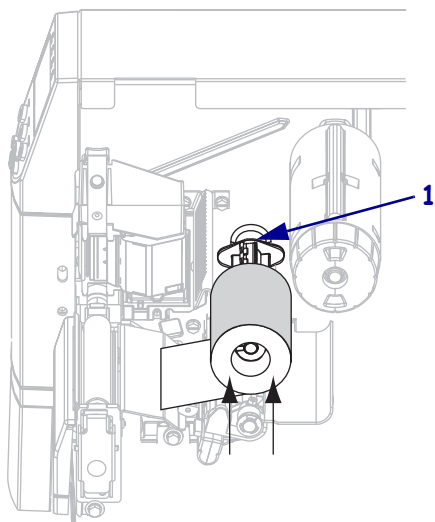
- a. Hoidke värvilinti nii, et lahtine ots rulluks lahti vastupäeva.



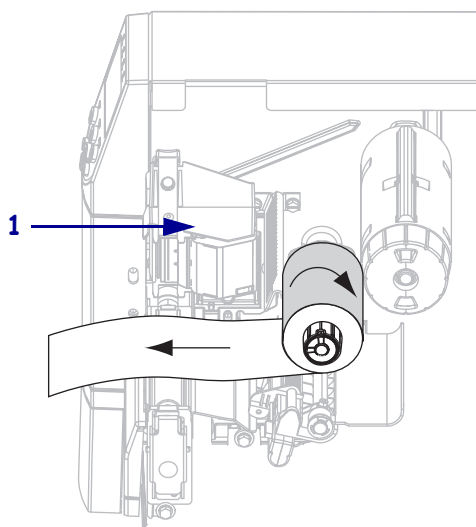


**Väljastpoolt kaetud värvilint
(must lindipool) (Jätkub)**

- b. Asetage lindirull värvilindi etteandepoolile (1) ning vajutage see täitsa lõpuni.

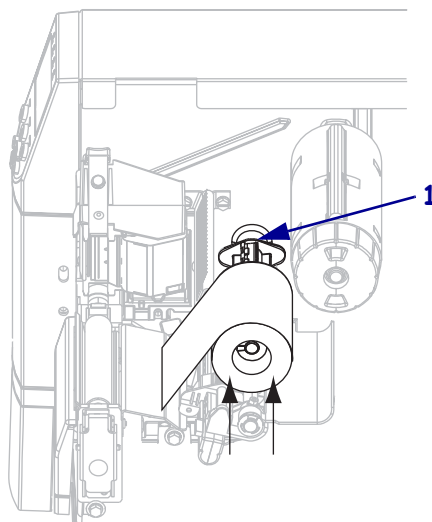


- c. Tõmmake värvilindi ots prindipea (1) alt ja printeri esiosast välja. Tõmmake värvilint umbes 24 tolli (610 mm) osas printerist välja.

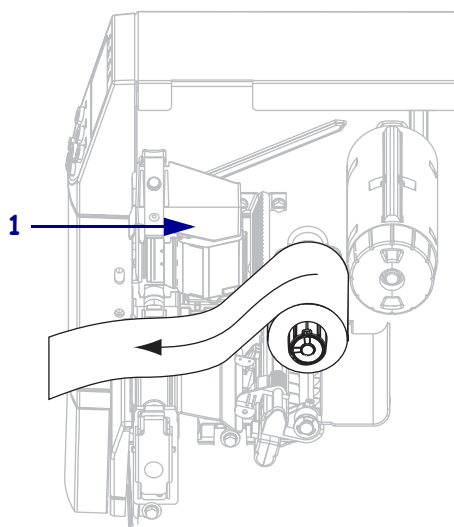


**Seestpoolt kaetud värvilint
(hall lindipool) (Jätkub)**

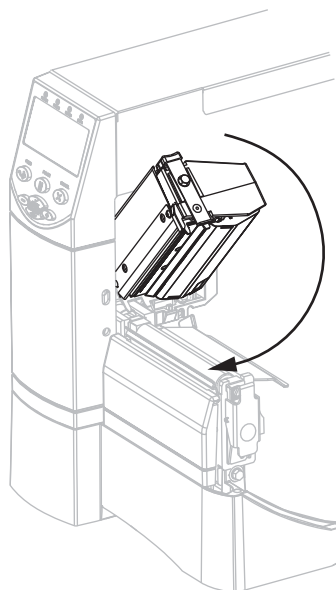
- b. Asetage lindirull värvilindi etteandepoolile (1) ning vajutage see täitsa lõpuni.



- c. Tõmmake värvilindi ots prindipea (1) alt ja printeri esiosast välja. Tõmmake värvilint umbes 24 tolli (610 mm) osas printerist välja.



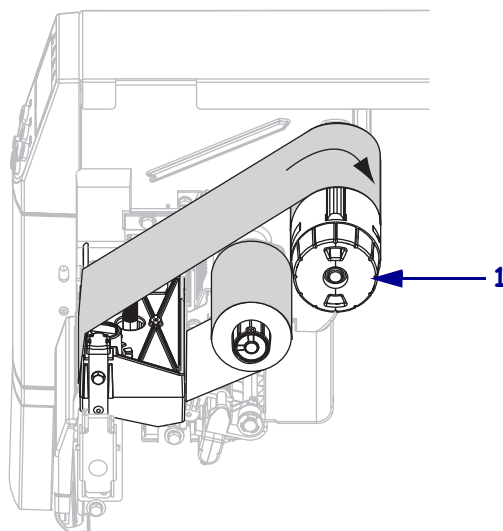
3. Sulgege prindipea.



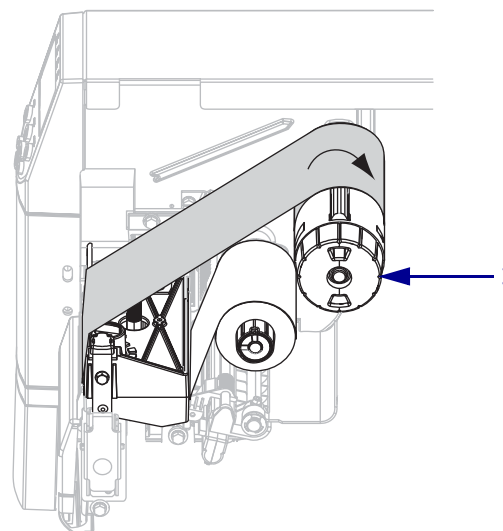
4. Kerige värvilint päripäeva suunas pealekerimispoolile (1).



Väljastpoolt kaetud värvilint
(must lindipool)



Seestpoolt kaetud värvilint
(hall lindipool)

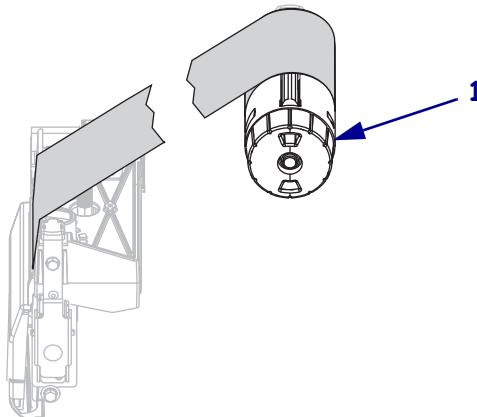


Kasutatud värvilindi eemaldamine

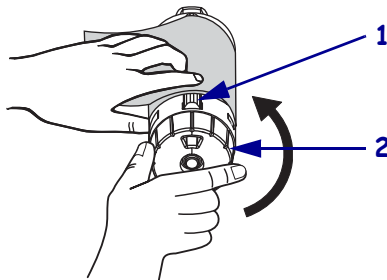
Kasutatud värvilindi eemaldamiseks toimige nii:

1. **Hoiatus** • Ärge lõigake värvilinti otse pealekerimispoolilt ära. See võib pooli kahjustada.

Kui värvilint ei ole otsa saanud, siis lõigake või rebige see enne pealekerimispooli ära (1).



2. Värvilindi vabastamiseks suruge seda värvilindi pealekerimispooli surveabade vastu (1). Samal ajal keerake värvilindi pealekerimispooli vabastamisnuppu vastupäeva (2). Survelabad vajuvad värvilindi pealekerimispoolile, vabastades värvilindi.



3. Libistage kasutatud värvilint pealekerimispoolilt maha ja visake minema.

