



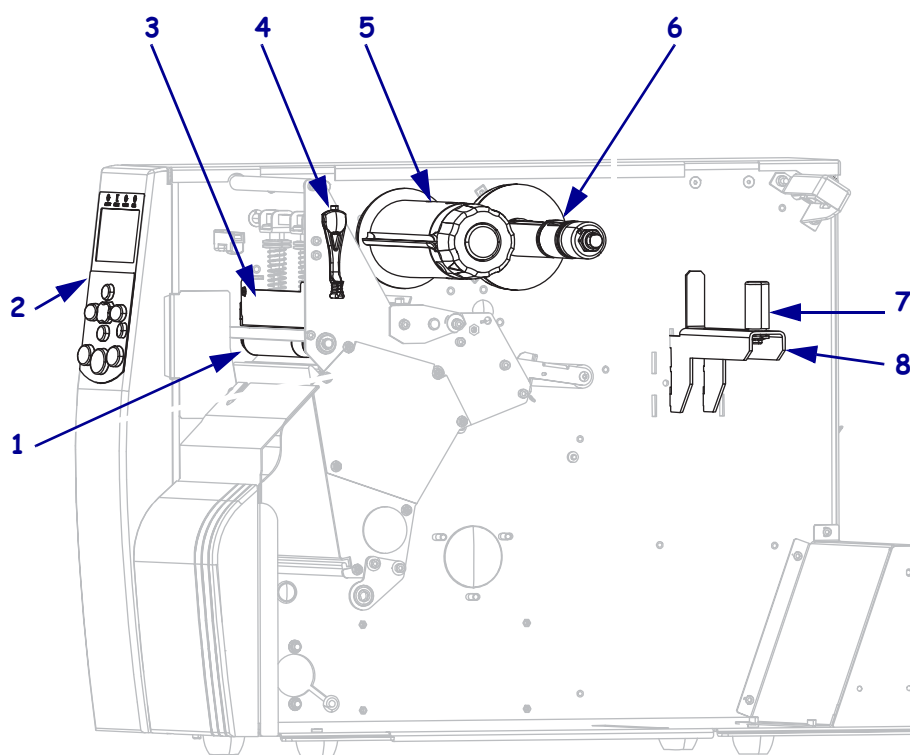
„Xi4“ greitųjų nuorodų vedlys

Naudokite šį vedlį kiekvieną dieną atlikdami veiksmus su spausdintuvu. Daugiau informacijos žr. *Vartotojo vadovą*.

Spausdintuvo komponentai

1 pav. rodomi spausdintuvo laikmenų skyriuje esantys komponentai. Priklausomai nuo modelio, jūsų spausdintuvas gali atrodyti šiek tiek kitaip. Apžiūrėkite spausdintuvo komponentus ir tik tada pradėkite jo nustatymo procedūrą

1 • pav. Spausdintuvo komponentai



1	Veleninis ritinys
2	Valdymo skydelis
3	Spausdinimo galvutės mechanizmas
4	Spausdinimo galvutės atidarymo rankenėlė

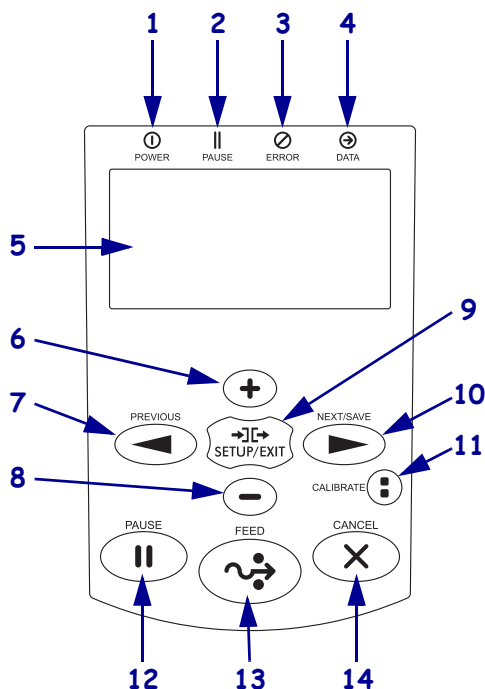
5	Juostos paėmimo skritulys
6	Juostos laikiklio skritulys
7	Laikmenos fikсаторius
8	Laikmenos laikiklis*

* Laikmenos laikiklis taip pat skiriasi priklausomai nuo modelio. Parodytas modelio „110Xi4“ laikmenos laikiklis.

Valdymo skydelis

Valdymo skydelyje (2 pav.) nurodoma spausdintuvo veikimo būseną ir iš čia valdomos pagrindinės spausdintuvo operacijos.

2 • pav. Valdymo skydelis



1	Maitinimo lemputė	Dega, kai spausdintuvas įjungtas.
2	PAUSE (pauzės) lemputė	Dega, kai spausdintuvas sustabdomas.
3	Klaidos lemputė	Mirksi, kai spausdintuvas reikalingas dėmesio.
4	Duomenų lemputė	Mirksi, kai gauna spausdintuvas duomenis.
5	LCD	Rodo spausdintuvo veikimo būseną.
6	PLUS (+) (daugiau)	Keičia parametrų reikšmes. Dažniausiai reikšmės didinamos, todėl paspausti „taip“ eikite per parinktis arba keiskite reikšmes, kai įvedate spausdintuvo slaptažodį.
7	PREVIOUS (ankstesnis)	Nustatymų režimu pereinama prie ankstesnių LCD ekrano parametrų. Paspauskite ir laikykite nuspaudę slinkti greičiau.
8	MINUS (-) (mažiau)	Keičia parametrų reikšmes. Dažniausiai reikšmės mažinamos, todėl paspausti „ne“ eikite per parinktis arba keiskite žymiklio padėtį, kai įvedate spausdintuvo slaptažodį.
9	SETUP / EXIT (nustatyti/išeiti)	Galima įeiti arba išeiti iš Nustatymų režimo.
10	NEXT/SAVE (pirmyn/išsaugoti)	<ul style="list-style-type: none"> Nustatymų režimu pereinama prie kitų LCD ekrano parametrų. Paspauskite ir laikykite nuspaudę slinkti greičiau. Kai išseinate iš Nustatymų režimo, išsaugomi visi atlikti konfigūravimo ir kalibravimo sekos keitimai.

11	CALIBRATE (kalibravimas)	Kalibruoja spausdintuvą tolia tvarka: <ul style="list-style-type: none"> • Laikmenos ilgis • Laikmenos tipas (vientisas arba iš dalių) • Spausdinimo būdas (tiesioginis terminis arba terminio perdavimo) • Jutiklių reikšmės
12	PAUSE (pauzė)	Paleidžia arba sustabdo spausdintuvo „spausdintuvas“ veiksmą.
13	FEED (tiekimas)	Priverčia spausdintuvą tiekti vieną tuščią etiketę kiekvieną kartą, kai paspaudžiamas mygtukas.
14	CANCEL (atšaukti)	Sustabdžius „spausdintuvas“, atšaukia spausdinimo darbus.

Spausdintuvo paruošimas naudoti

Kai apžiūrėjote spausdintuvo komponentus, galite parengti spausdintuvą naudoti.

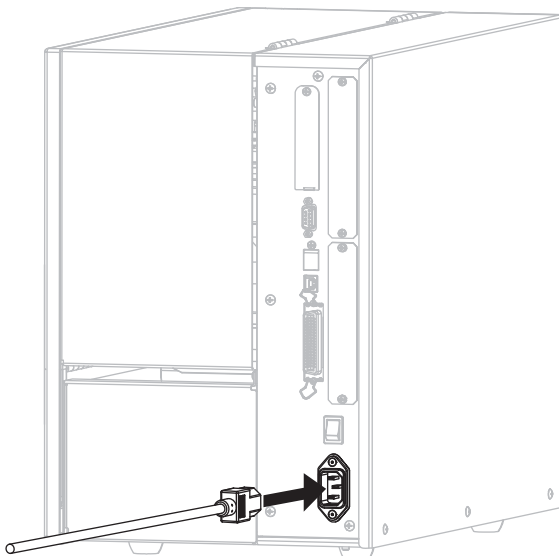
Perspėjimas • Kai dedate laikmeną arba juostą, visada nusiimkite visus papuošalus, kurie gali susiliesti su spausdinimo galvute arba kitomis spausdintuvo dalimis.



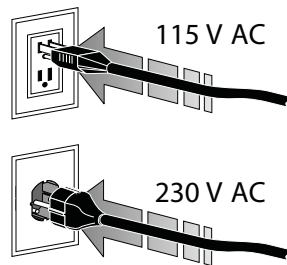
Perspėjimas • Prieš liesdami spausdinimo galvutės bloką, iškraukite vidinę statinę elektros iškrovą paliesdami metalinį spausdintuvo rėmą arba naudodami juostelę ant riešo ar paklotę.

Norėdami nustatyti spausdintuvą, atlikite šiuos veiksmus:

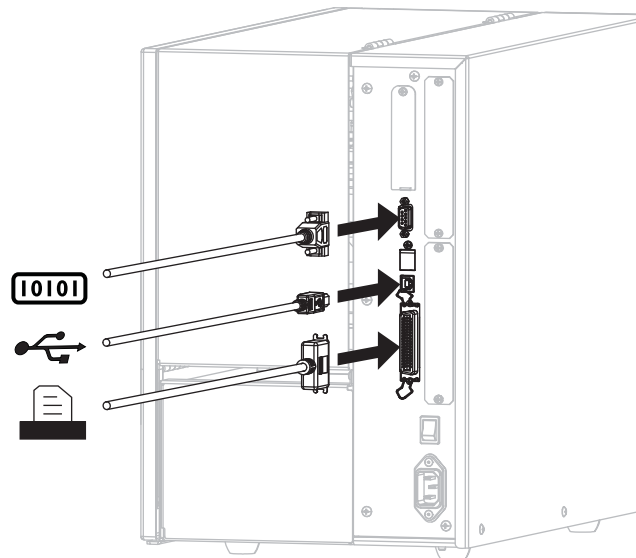
1. Pasirinkite spausdintuvo vietą, kuri atitinka šias sąlygas:
 - turi būti tvirtas, lygus paviršius, pakankamai erdvės;
 - turi būti pakankamai vietos spausdintuvui vėdintis ir prieiti prie jo komponentų ir jungčių;
 - turi būti statomas netoli maitinimo lizdų, prie kurių lengva prieiti.
2. Išpakuokite ir patikrinkite spausdintuvą. Jei reikia, praneškite apie pristatytą pažeistą pakuotę. Daugiau informacijos žr. *Vartotojo vadovą*.
3. Pastatykite spausdintuvą pasirinktoje vietoje.
4. Įkiškite kintamosios srovės maitinimo laidą į lizdą spausdintuvo galinėje pusėje.






5. Kitą kintamosios srovės maitinimo kabelio galą įkiškite į elektros rozetę.

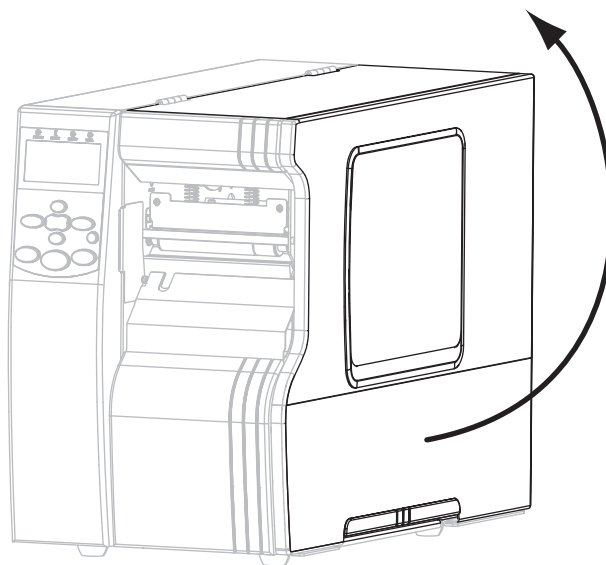


6. Prijunkite spausdintuvą prie kompiuterio viena arba keliomis jungtimis. Čia parodytos standartinės jungtys. Jūsų spausdintuve gali būti ir „ZebraNet“ laidinio arba belaidžio spausdinimo serverio parinktys arba prievadas.



	Serijinis lizdas
	USB lizdas
	Paralelinis prievadas

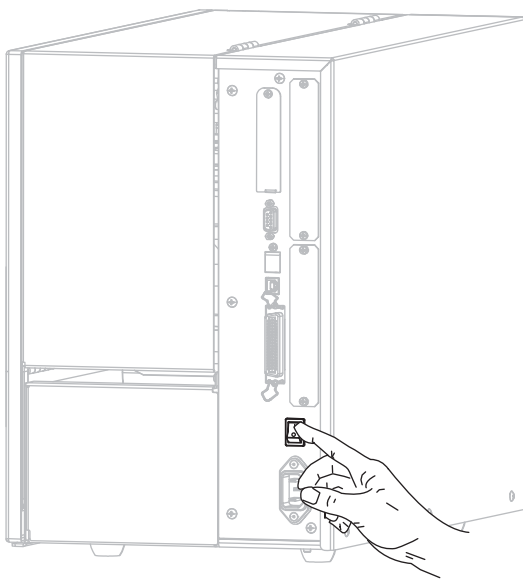
7. Pakelkite laikmenų dangtį.



8. Į spausdintuvą įdėkite laikmeną (žr. sk. *Laikmenų įdėjimas 9 psl.*).

9. Kai naudojate terminio perdavimo būdą, į spausdintuvą įdėkite juostą (žr. sk. *Įdėti juostą 15 psl.*). Tiesioginio terminio spausdinimo būdu juosta nenaudojama.

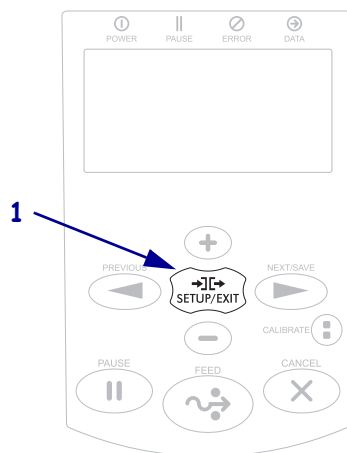
10. Įjunkite (I) spausdintuvą.



Spausdintuvas užsikrauna ir atlieka savaiminį tikrinimą. Kai spausdintuvas pasirengęs spausdinti, rodomas pranešimas **PRINTER READY** (spausdintuvas parengtas).

11. Norėdami patikrinti, ar laikmena arba juosta įdėta teisingai, atspausdinkite spausdintuvo sukonfigūravimo lapą.

a. Valdymo skydelyje paspauskite **SETUP / EXIT** (nustatyti / išeiti).



b. Spauskite **PREVIOUS** (ankstesnis) arba **NEXT/SAVE** (kitas/išsaugoti), kol nueisite prie:



- c. Spauskite mygtuką PLUS (+) (daugiau), kol prieisite **PRINT** (spausdinti). Jei laikmena ir juosta įdėta teisingai, spausdintuvo sukonfigūravimo lapas spausdinamas. Čia parodytas lapo pavyzdys.

PRINTER CONFIGURATION	
Zebra Technologies ZTC 140X1111Plus-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
39.01IN 989MM.....	MAXIMUM LENGTH
PAINT OFF.....	EARLY WARMING
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
ENABLED.....	APPLICATOR PORT
PULSE MODE.....	ERROR ON PAUSE
FEED MODE.....	START PRINT SIG
DISABLED.....	RESYNCH MODE
068.....	REPRINT MODE
068.....	WEB S.
072.....	MEDIA S.
100.....	RIBBON S.
050.....	TAKE LABEL
000.....	MARK S.
004.....	MARK RED S.
034.....	TRANS GAIN
198.....	TRANS BASE
238.....	TRANS BRIGHT
014.....	RIBBON GAIN
DPCHAFM.....	MARK GAIN
1024 B/M FULL.....	MODES ENABLED
V53.17.12 <-.....	MODES DISABLED
1.2.....	RESOLUTION
V40.....	FIRMWARE
CUSTOMIZED.....	XML SCHEMA
1100BK.....	HARDWARE ID
59392K.....	CONFIGURATION
NONE.....	RAM
*** APPLICATOR.....	ONBOARD FLASH
007 POWER SUPPLY.....	FORMAT CONVERT
FW VERSION.....	P31 INTERFACE
12/01/08.....	P32 INTERFACE
17:08.....	TWINK/CDMX ID
DISABLED.....	IDLE DISPLAY
2.1.....	RTC DATE
268.983 IN.....	RTC TIME
268.983 IN.....	ZBI
268.983 IN.....	ZBI VERSION
683.216 CM.....	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. Kad išeitumėte iš Nustatymų režimo, paspauskite SETUP/EXIT (nustatyti/išeiti) ir tada NEXT/SAVE (kitas/išsaugoti).

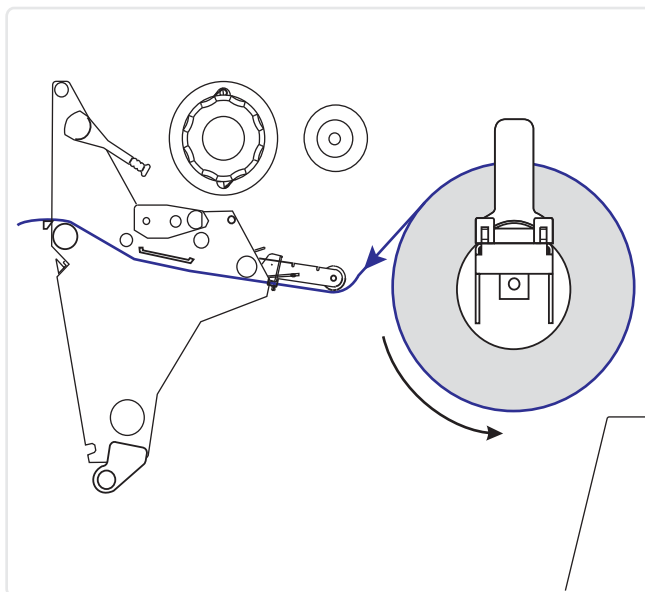
12. Norėdami patikrinti ryšį tarp savo spausdintuvo ir kompiuterio, naudokite konfigūracijos lapų paketą ir sukūrę pavyzdinį lapą, jį siųskite į spausdintuvą. „Zebra“ rekomenduoja „ZebraDesigner Pro“. Šią programinę įrangą galite atsisiųsti iš <http://www.zebra.com/software> ir naudotis demonstraciniu režimu, kai spausdinate pavyzdinį lapą.

Laikmenų įdėjimas

Norėdami įdėti laikmenas nuplėšimo režimu (3 pav.), perskaitykite šio skyrelio instrukcijas. Norėdami įdėti sulankstytas laikmenas arba norėdami įdėti jas skirtingais režimais, žr. sk. *Vartotojo vadovą*.

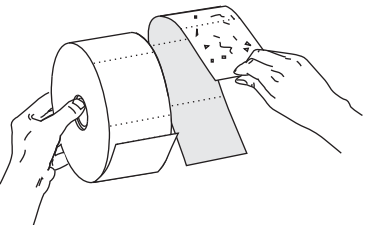
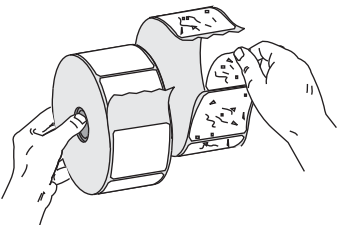
Perspėjimas • Kai dedate laikmeną arba juostą, visada nusiimkite visus papuošalus, kurie gali susiliesti su spausdinimo galvute arba kitomis spausdintuvo dalimis.

3 • pav. Nuplėšiamų laikmenų režimo takelis



Norėdami ritinį įdėti nuplėšiamų laikmenų režimu, atlikite šiuos veiksmus:

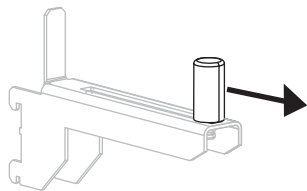
1. Nuo ritinio nuimkite ir nuplėškite apdangalą arba etiketes, kurios purvinos ir priklijuotos prie juostelės.

Apdangalas	Etiketės
	

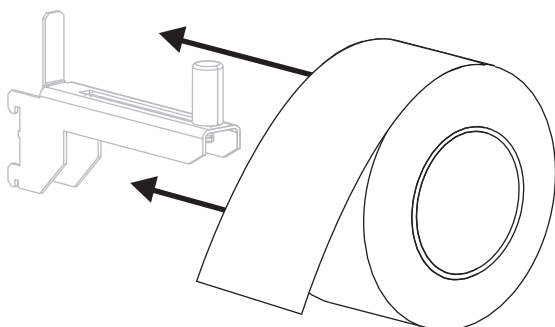
2. Įdėkite laikmeną į spausdintuvą.

„110Xi4“

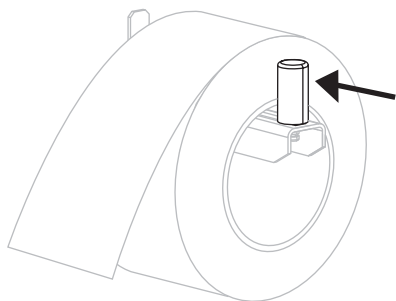
- a. Ištraukite laikmenos laikiklį, kiek jis išsitraukia.



- b. Ant laikiklio užmaukite laikmenos ritinį. Atlenkite laikiklio fiksatorių.

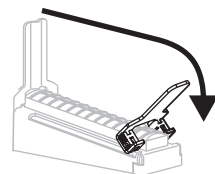


- c. Stumkite laikmenos fiksatorių, kol jis palies laikmenos galą.

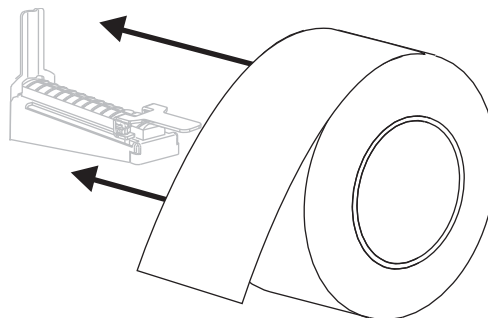


Kiti „Xi4“ modeliai

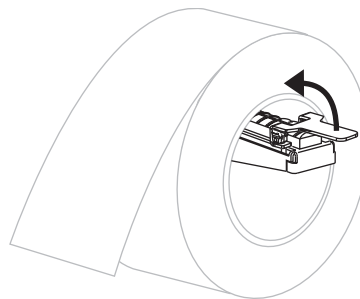
- a. Pastumkite ir nulenkite laikmenos laikiklio fiksatorių.



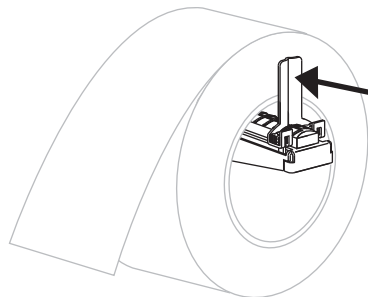
- b. Ant laikiklio užmaukite laikmenos ritinį. Atlenkite laikiklio fiksatorių.



- c. Užlenkite aukštyn laikmenos fiksatorių.



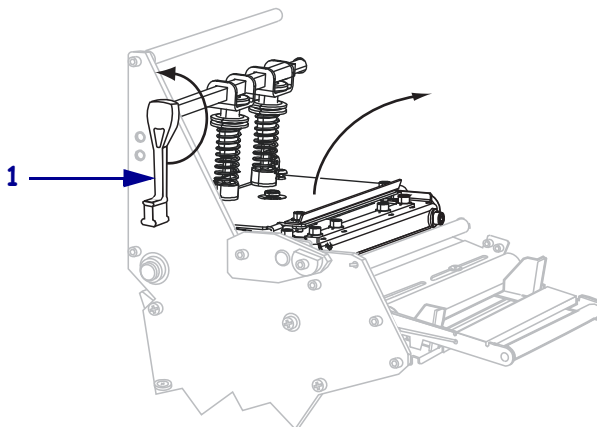
- d. Stumkite laikmenos fiksatorių, kol jis palies laikmenos galą.



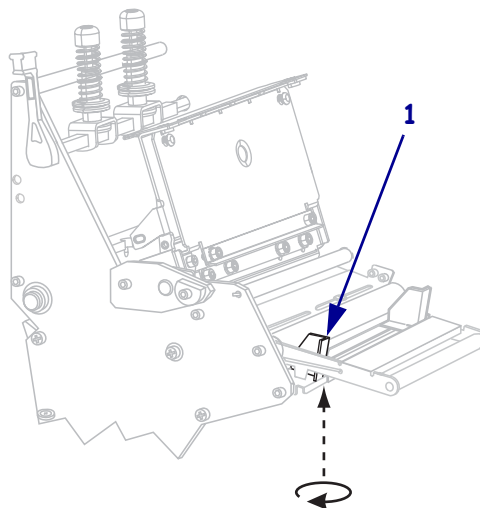


3. **Perspėjimas** • Spausdinimo galvutė gali būti karšta, todėl galite nusideginti. Leiskite spausdinimo galvutei atvėsti.

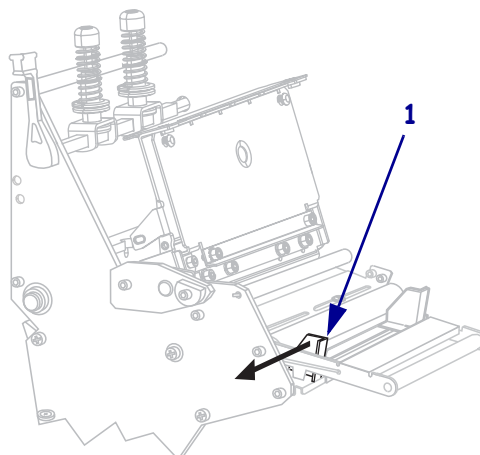
Atidarykite spausdinimo galvutės mechanizmą sukdami spausdinimo galvutės atidarymo rankenėlę (1) prieš laikrodžio rodyklę.



4. Atlaisvinkite veržlę (nematoma iš šio kampo), kuri yra išorinio laikmenos laikiklio (1) apačioje.



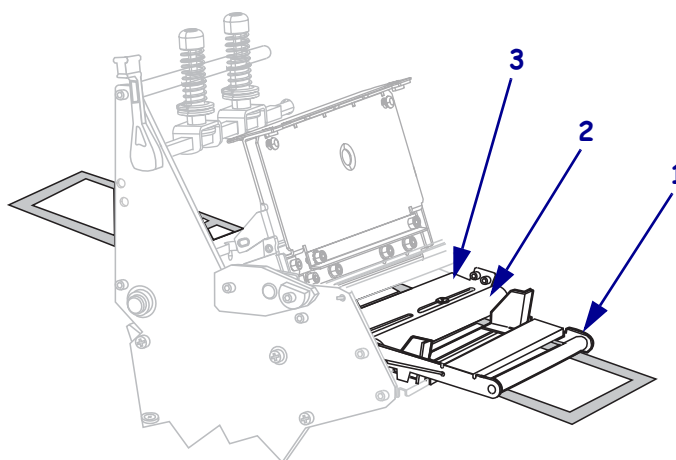
5. Iki pat krašto pastumkite laikmenos fiksatorių (1).



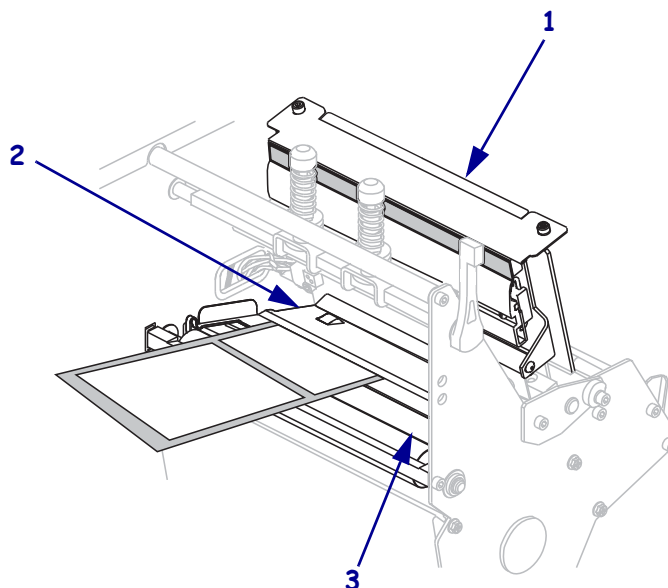
6. Jei spausdintuve yra judantis laikmenos mechanizmas (1), pakiškite laikmeną po judančiojo mechanizmo ritiniu. Visuose spausdintuvuose pakiškite laikmeną po laikmenos laikiklio ritiniu (2) ir po viršutiniu laikmenos jutikliu (3).



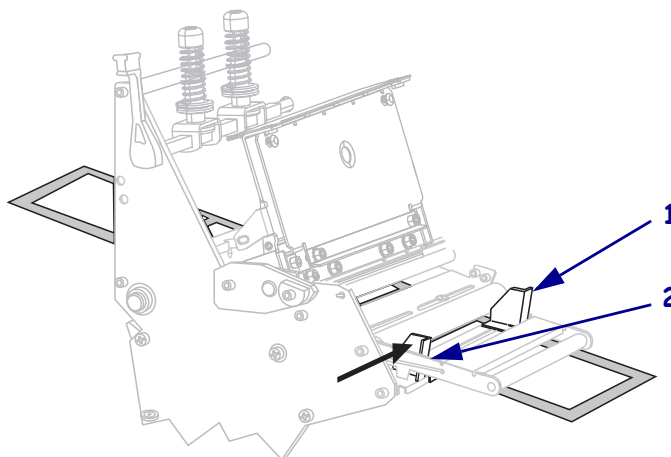
Svarbu • Patikrinkite, ar laikmena pakišta po visais išvardintais komponentais. Jei laikmena eina virš jų, laikmenos jutiklis valdymo skydelio ekrane nurodo klaidą **RIBBON OUT** (juosta virš).



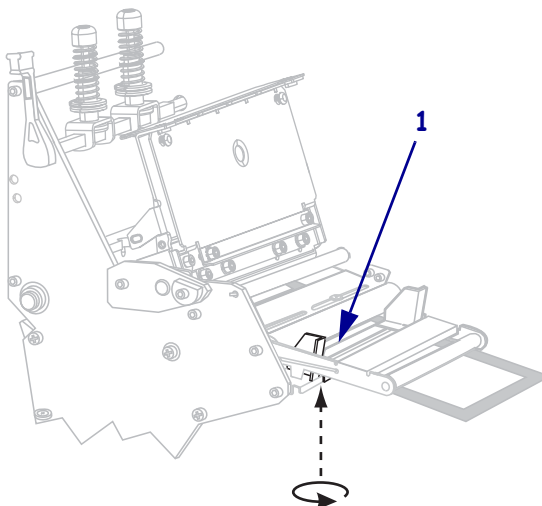
7. Pastumkite laikmeną pirmyn, kol ji paslinks po spausdinimo galvutės mechanizmu (1) po užšaunamu dangteliu (2) ir virš veleninio ritinio (3).



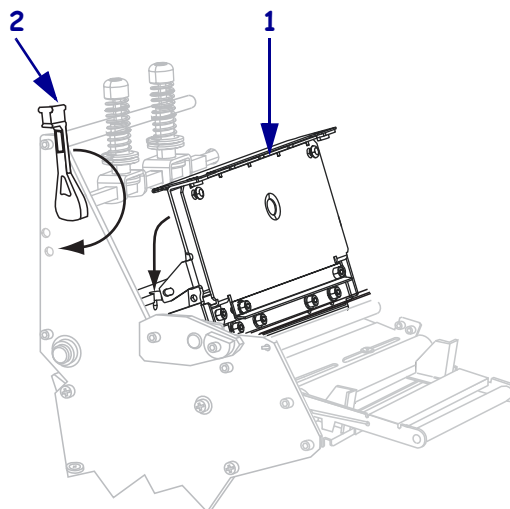
8. Vidiniais ribotuvais išlygiuokite laikmeną (1). Pastumkite išorinį fiksatorių (2), kol jis palies laikmenos galą.



9. Užsukite veržlę (nematoma iš šio kampo), kuri yra išorinio laikmenos laikiklio (1) apačioje.



10. Įstumkite spausdinimo galvutės mechanizmą (1) ir pasukite spausdinimo galvutės atidarymo rankenėlę (2) pagal laikrodžio rodyklę, kol užsifikuos savo vietoje.



Įdėti juostą

Norėdami įdėti juostą termiškai perduodamam žymėjimui, vykdykite šio skyrelio instrukcijas. Tiesiogiai termiškai žymėti nedėkite juostos spausdintuvams. Išimkite panaudotą juostą nuo juostos paėmimo skritulio, jei norite pakeisti juostos ritinį (žr. sk. [Panaudotos juostos išėmimas 21 psl.](#)).

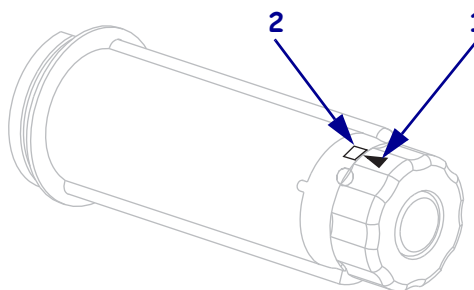
Perspėjimas • Kai dedate laikmeną arba juostą, visada nusiimkite visus papuošalus, kurie gali susiliesti su spausdinimo galvute arba kitomis spausdintuvo dalimis.



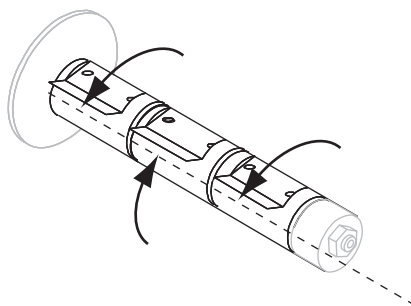
Svarbu • Naudokite platesnę nei laikmenos juostą, kad nesidėvėtų spausdinimo galvutė. Juosta turi būti iš išorės padengta (daugiau informacijos žr. *Vartotojo vadovą*).

Norėdami uždėti juostą, atlikite šiuos veiksmus:

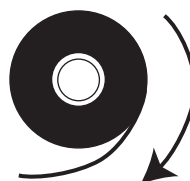
1. Išlygiuokite rodyklę (1) ant juostos paėmimo skritulio mazgo su įpjova (2) juostos paėmimo skritulyje.



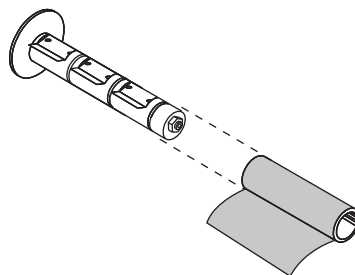
2. Sulyginkite juostos tiekimo skritulį.



3. Sureguliuokite juostos kryptį ant laisvai besisukančio skritulio ir užsukite ją pagal laikrodžio rodyklę.

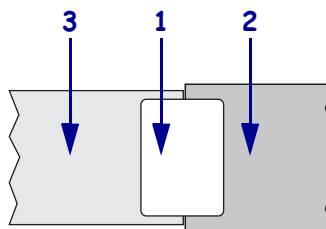


4. Ant laikiklio užmaukite juostos ritinį. Atlenkite laikiklio fiksatorių.



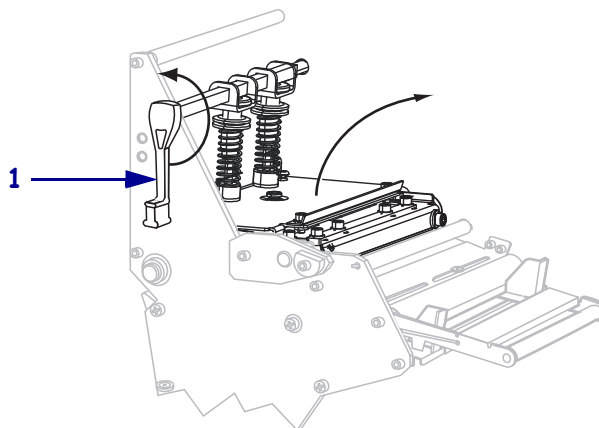
5. Juostos vedlys palengvina juostos uždėjimą ir nuėmimą. Ar prie jūsų juostos ritinio galo yra pridėtas popierius arba kas nors, kas atlieka juostos vedlio funkciją?

Jei...	Tai...
Taip	Toliau atlikite kitą veiksmą.
Ne	<p>a. Nuo ritinio nuplėškite apie 15 – 30 cm (6 – 12 colių) laikmenos juostelės (etiketes ir juosteles).</p> <p>b. Nulupkite etiketę nuo laikmenos juostos.</p> <p>c. Šią etiketę (1) naudokite prilipdyti juostos (2) galą prie laikmenos juostos (3). Laikmenos juosta atlieka vedlio funkciją.</p>



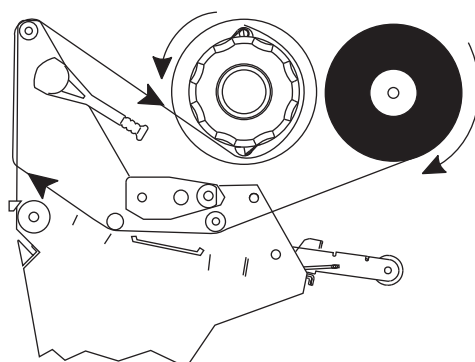
6. **Perspėjimas** • Spausdinimo galvutė gali būti karšta, todėl galite nusideginti. Leiskite spausdinimo galvutei atvėsti.

Atidarykite spausdinimo galvutės mechanizmą sukdami spausdinimo galvutės atidarymo rankenėlę (1) prieš laikrodžio rodyklę.

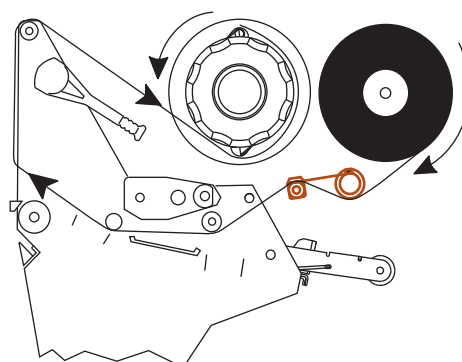


7. Juostos takelis truputį skiriasi spausdintuvuose su juostos judančiuoju mechanizmu.

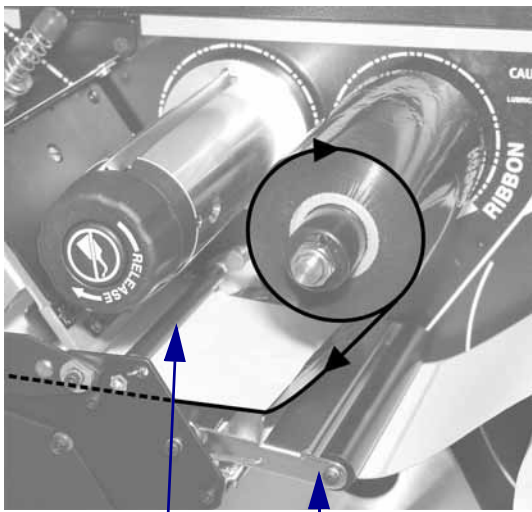
Be juostos judančiojo mechanizmo



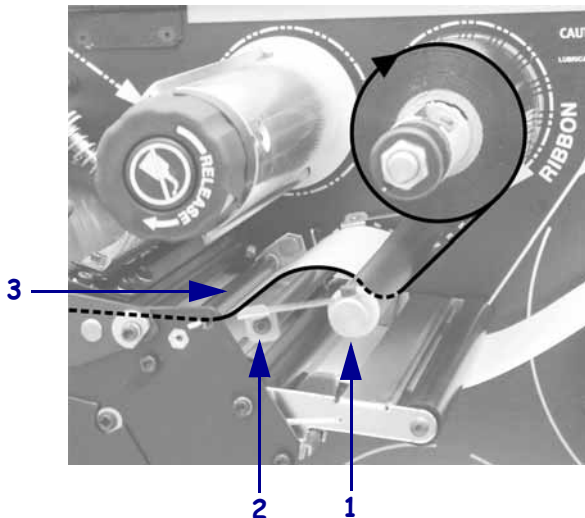
Su juostos judančiuoju mechanizmu



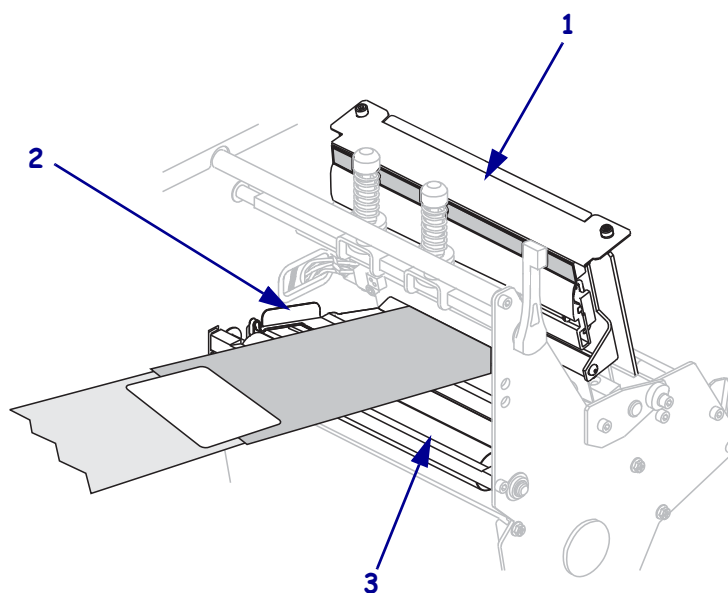
Ar jūsų spausdintuve yra juostos judantysis mechanizmas?

Jei...	Tai...
Ne	<p>Veskite juostą virš laikmenos judančiojo mechanizmo (1) ir po juostos laikiklio ritiniu (2).</p> 

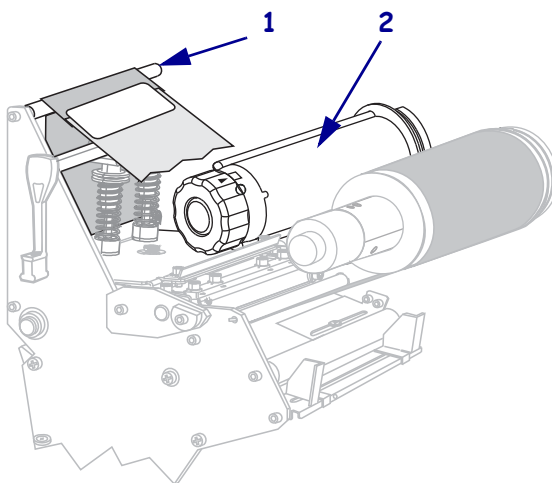
Jei...	Tai...
Taip	<p>a. Veskite juosta per juostos judantįjį mechanizmą. Juosta turi eiti po viršutiniu ritiniu (1) ir po to virš apatinio ritinio (2).</p> <p>b. Veskite ritinį po juostos laikiklio ritiniu (3).</p>



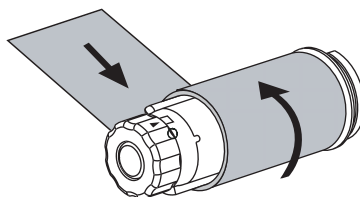
8. Pastumkite juostos vedlį pirmyn, kol jis paslinks po spausdinimo galvutės mechanizmu (1), po užšaukiamu dangteliu (2) ir virš veleninio ritinio (3).



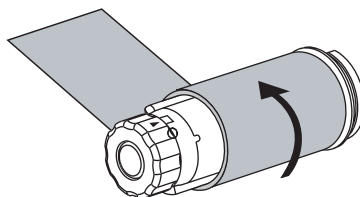
9. Veskite juostos vedlį virš viršutinio juostos ritinio (1) link juostos paėmimo skritulio (2).



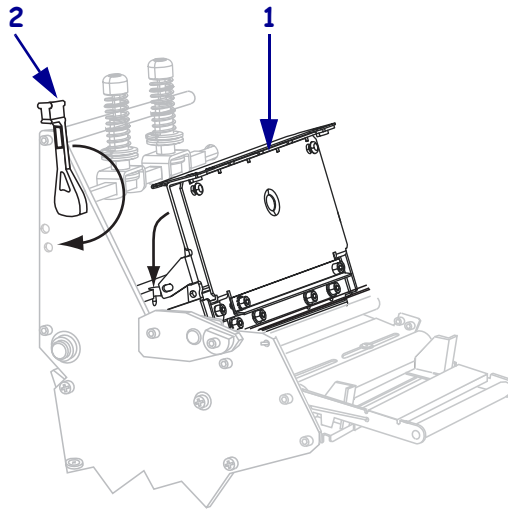
10. Suvyniokite juostos vedlį ir priklijuotą juostą prieš laikrodžio rodyklę aplink juostos paėmimo skritulį.



11. Kelis kartus pasukite skritulį prieš laikrodžio rodyklę ir susukite juostą ant kabliuko, tada nuplėškite laisvą laikmenos dalį.



12. Išstumkite spausdinimo galvutės mechanizmą (1) ir pasukite spausdinimo galvutės atidarymo rankenėlę (2) pagal laikrodžio rodyklę, kol užsifiksuos savo vietoje.



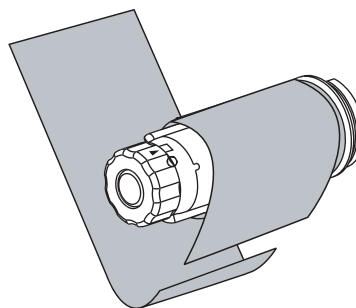
Panaudotos juostos išėmimas

Išimkite panaudotą juostą nuo juostos paėmimo skritulio, jei norite pakeisti juostos ritinį.

Norėdami išimti panaudotą juostą, atlikite šiuos veiksmus:

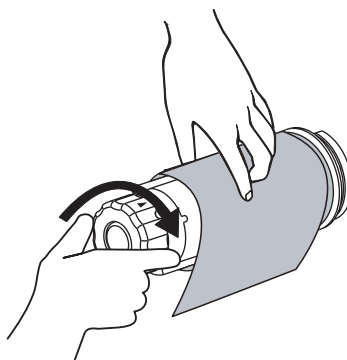
1. Ar juosta išlindo?

Jeigu juosta...	Tai...
Išlindo	Toliau atlikite kitą veiksmą.
Neišlindo	Nupjaukite arba nuplėškite juostą prieš juostos paėmimo skritulį.



2. Kol laikote juostos paėmimo skritulį, pagal laikrodžio rodyklę pasukite juostos atleidimo jungiklį, kol jis sustos.

Atleidimo juostos sukasi žemyn ir atleidžia ritinio suspaudimo mechanizmą.



3. Nutraukite panaudotą juostą nuo juostos paėmimo skritulio ir išmeskite.

