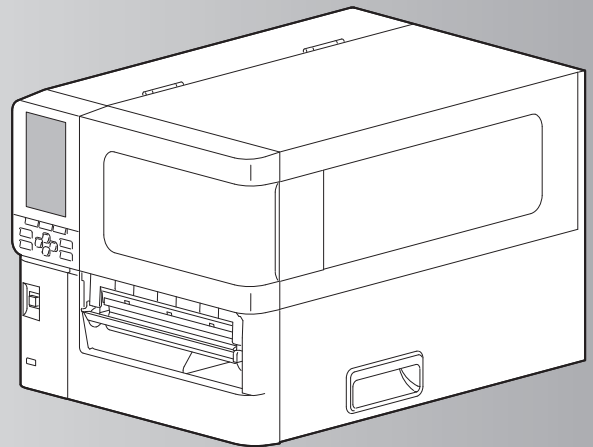


TOSHIBA

VÖÖTKOODIPRINTERID

Kasutaja käsiraamat

BX610T-GS02-QM-S/BX610T-TS02-QM-S



Täname teid meie toote ostmise eest.

Toote parima seisukorra säilitamiseks hoidke käesolev juhend käepärast ja kasutage seda vajaduse korral alati.

■ Kuidas seda juhendit lugeda

□ Selles juhendis sisalduvad sümbolid

Selles juhendis on osasid olulisi üksusi kirjeldatud allpool näidatud sümbolite abil. Lugege neid üksusi kindlasti enne selle seadme kasutamist.

 HOIATUS	Viitab potentsiaalselt ohtlikule olukorrale, mille mittevältimise korral võib tulemuseks olla surm, tõsine vigastus või tõsine kahju või tulekahju seadmes või ümbritsevas esemes.
 ETTEVAATUST	Viitab võimalikule ohtlikule olukorrale, mille mittevältimise korral võib tulemuseks olla kerge või mõõdukas vigastus, seadme või ümbritsevate objektide osaline kahjustumine või andmete kadu.
Märkus	Viitab teabele, millele peate seadme kasutamisel tähelepanu pöörama.
Nõuanne	Kirjeldab kasulikku teavet, mida on seadme kasutamisel kasulik teada.
	Viited, mis kirjeldavad teie praeguse tegevusega seotud üksusi. Vaadake neid viiteid vastavalt vajadusele.

□ Selle juhendi sihtrühm

See juhend on mõeldud tavakasutajatele ja halduritele.

□ Olulised märkused selle juhendi kohta

- See toode on mõeldud äriliseks kasutamiseks ega ole tarbekaup.
- Toote (sh tarkvara) kasutamisel järgige kindlasti selles juhendis toodud juhiseid.
- Seda juhendit ei tohi ühelgi kujul reprodutseerida, paljundada ega korduvalt trükkida ilma ettevõtte Toshiba Tec Corporation eelneva kirjaliku loata.
- Selle juhendi sisu võidakse ette teatamata muuta. Juhendi uusima versiooni hankimiseks võtke ühendust ettevõtte Toshiba Tec Corporation volitatud esindajaga. Mis tahes selle juhendiga seotud päringute osas võtke ühendust oma kohaliku volitatud klienditeeninduse esindajaga.

□ Vastutusest lahtiütlemise teatis

Järgmises teatises on sätestatud ettevõtte Toshiba Tec Corporation (sealhulgas selle töötajate, esindajate ja alltöövõtjate) vastutuse välistused ja piirangud selle printeri mis tahes ostja või kasutaja (edaspidi „kasutaja“), sealhulgas selle lisaseadmete, lisavarustuse ja komplekti kuuluva tarkvara (edaspidi „toode“) ees.

1. Selles teatises nimetatud vastutuse välistamine ja piirangud kehtivad seadusega lubatud täies ulatuses. Kahtluste vältimiseks ei välista ega piira midagi selles teatises Toshiba Tec Corporationi vastutust surma või kehavigastuste eest, mis on põhjustatud ettevõtte Toshiba Tec Corporation hooletusest või Toshiba Tec Corporationi petturlikust valeandmete esitamisest.
2. Kõik seadusega ette nähtud seisundid, garantiid ja muud tingimused on seadusega lubatud piires välistatud ning selliseid kaudseid garantiisid toodetele ei anta ega kohaldata.
3. Toshiba Tec Corporation ei vastuta kahjude, kulude, kulutuste, nõuete või kahjustuste eest, mis on põhjustatud mis tahes järgnevast:
 - (a) toote kasutamine või käsitlemine muul viisil kui juhendite kohaselt, muu hulgas kasutusjuhendi, kasutajajuhendi ja/või toote vale või hooletu käsitlemine või kasutamine;
 - (b) mis tahes põhjus, mis takistab toote töötamist või korrektset toimimist ja mis tuleneb või on omistatav kas tegevusest, tegevusetusest, sündmustest või õnnetustest, mis ei allu Toshiba Tec Corporationi mõistlikule kontrollile, muu hulgas vääramatu jõud, sõda, mäss, rahutused, pahatahtlik või tahtlik kahju, tulekahju, üleujutus või torm, loodusõnnetus, maavärinad, ebatavaline pinge või muud kataastroofid;
 - (c) täiendused, muudatused, lahtivõtmine, transportimine või parandustööd, mille on teinud muu isik kui Toshiba Tec Corporationi volitatud hooldustehnikud;

-
- (d) muude kui Toshiba Tec Corporationi soovitatud paberi, tarvikute või osade kasutamine.
4. Lõike 1 kohaselt ei vastuta Toshiba Tec Corporation kliendi ees seoses järgnevaga:
- (a) saamata jäänud kasum; müügi- või käibekaotus; maine kaotus või kahju; toodangu kadu; eeldatava kokkuhoiu kadu; ettevõtte väärtuse või ärivõimaluste kadu; klientide kaotamine; mis tahes tarkvara või andmete kadumine või kasutuse kadumine; mis tahes lepingu alusel või sellega seotud kahju;
- (b) mis tahes spetsiifiline, juhuslik, tuletatud või kaudne kahjum või kahju, kulud, kulutused, rahaline kahju või kaudse kahju hüvitamise nõuded;

sõltumata nende tekkimise viisist, mis tulenevad tootest või toote kasutamisest või käsitsemisest või sellega seoses, isegi kui Toshiba Tec Corporationi teavitatakse selliste kahjude võimalikkusest.

Toshiba Tec Corporation ei vastuta kahjude, kulude, kulutuste, nõuete või kahjude eest, mis on põhjustatud mis tahes suutmatusest kasutada (muu hulgas tõrge, rike, katkestus, viirusega nakatumine või muud probleemid), mis tuleneb toote kasutamisest koos kaupade, riist- või tarkvaraga, mida Toshiba Tec Corporation ei ole otseselt ega kaudselt tarninud.

Ekraanid ja tööprotseduuride kirjeldus

Ekraanikuva võib olenevalt teie mudelist ja töökeskkonnast (nt installitud suvanditest, operatsioonisüsteemi versioonist ja rakendustarkvarast) erineda.

Kaubamärgid

- Microsoft, Windows, Windows NT ja teiste Microsofti toodete kaubamärgid ja tootenimed on Microsoft Corporationi kaubamärgid USA-s ja teistes riikides.
- Bluetooth® on ettevõtte Bluetooth SIG, Inc. registreeritud kaubamärk.
- Teised selles juhendis olevad ettevõtete ja toodete nimetused on vastavate ettevõtete kaubamärgid.

Windows operatsioonisüsteemi ametlikud nimetused

- Windows® 10 ametlik nimi on operatsioonisüsteem Microsoft Windows 10.
- Windows® 11 ametlik nimi on operatsioonisüsteem Microsoft Windows 11.
- Windows Server® 2016 ametlik nimetus on operatsioonisüsteem Microsoft Windows Server 2016.
- Windows Server® 2019 ametlik nimetus on operatsioonisüsteem Microsoft Windows Server 2019.
- Windows Server® 2022 ametlik nimetus on operatsioonisüsteem Microsoft Windows Server 2022.

Importija/tootja

Importija (ELi, EFTA jaoks)

Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH
Carl-Schurz-Str. 7, 41460 Neuss, Saksamaa

Importija (Ühendkuningriigi jaoks)

Toshiba Tec U.K. Imaging Systems Ltd
Abbey Cloisters, Abbey Green, Chertsey, Surrey, KT16 8RB, Ühendkuningriik

Importija (Türgi jaoks)

BOER BILISIM SANAYI VE TICARET ANONIM SİRKETİ BCP
Yukari Dudullu, Tavukcuyolu Cad. Demirturk Sok No: 8A 34775,
Umraniye-Istanbul, Türgi

Tootja

Toshiba Tec Corporation
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, 141-8562, Jaapan

Juhtmevabade sideseadmete käsitlemise ettevaatusabinõud

Järgmised ettevaatusabinõud on konkreetset juhtmevaba funktsiooni kohta. Toote üldisi ettevaatusabinõusid ja regulatiivset teavet vaadake jaotisest „Ohutusala teave“.

See toode on traadita telegraafi seaduse alusel klassifitseeritud kui „traadita seadmed väikese võimsusega andmeedastussüsteemide jaamadega“ ja see ei vaja raadioedastuslitsentsi. Selle toote sisemuse muutmine on seadusega keelatud.

■ Regulaatiivne teave

Selle toote paigaldamisel ja kasutamisel tuleb järgida rangelt tootja juhiseid, nagu on tootega kaasasolevas kasutusjuhendis kirjeldatud. See toode vastab järgmistele raadiosagedus- ja ohutusstandarditele. Alltoodud standardid on sertifitseeritud kaasasoleva antenniga töötamiseks. Ärge kasutage seda toodet teiste antennidega.

☐ Euroopa – ELi vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga kinnitab Toshiba Tec Corporation, et seeria BX610T on kooskõlas direktiivi 2014/53/EL oluliste nõuete ja muude asjakohaste sätetega.

☐ USA föderaalne kommunikatsioonikomisjon (FCC)

MÄRKUS.

Seda seadet on testitud ja leitud, et see vastab FCC reeglite 15. osa A-klassi digitaalseadmetele kehtestatud piirangutele. Need piirangud on loodud pakkuma mõistlikku kaitset kahjulike häirete eest, kui seadet kasutatakse ettevõtluskeskkonnas. See seade genereerib, kasutab ja võib kiirata raadiosageduslikku energiat ning kui seda ei paigaldata ega kasutata vastavalt kasutusjuhendile, võib see põhjustada raadiosides kahjulikke häireid. Selle seadme kasutamine elamukeskkonnas põhjustab tõenäoliselt kahjulikke häireid, mille puhul kasutaja peab häired oma kulul kõrvaldama.

ETTEVAATUST!

See seade vastab FCC reeglite 15. osale.

Kasutamisel kehtivad järgmised kaks tingimust:

- 1) käesolev seade ei tohi põhjustada kahjulikke häireid ning
- 2) seade peab võtma vastu kõik häired, sealhulgas häired, mis võivad põhjustada töös tõrkeid.

Kõik muudatused või modifikatsioonid, mida pole seadme garantiiga sõnaselgelt heaks kiidetud, võivad tühistada kasutaja volitused seadet kasutada.

RAADIOSAGEDUSEGA KOKKUPUUTUMISE HOIATUS.

See seade tuleb paigaldada ja seda tuleb kasutada vastavalt kaasasolevatele juhenditele ning selle saatja jaoks kasutatav(ad) antenn(id) peavad olema paigaldatud nii, et need oleksid kõigist inimestest vähemalt 20 cm kaugusel ning neid ei tohi paigutada või need ei tohi töötada koos mis tahes muu antenni või saatjaga. Lõppkasutajad ja paigaldajad peavad olema varustatud antenni paigaldamise juhenditega ja saatja töötingimustega, et tagada vastavus raadiosagedusliku kiirguse nõuetele.

☐ Kanada – Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED)

See seade vastab ISED-i litsentsivaba(de)le RSS-standardi(de)le.

Kasutamisel kehtivad järgmised kaks tingimust:

- 1) käesolev seade ei tohi põhjustada häireid ning
- 2) seade peab võtma vastu kõik häired, sealhulgas häired, mis võivad põhjustada seadme töös tõrkeid.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'ISDE applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, notamment les interférences qui peuvent affecter son fonctionnement.

Raadiosagedusega (RF) kokkupuutumise teave

Juhtmevaba seadme kiirgusväljundvõimsus on alla Kanada majandusministeeriumi (ISED) raadiosagedusliku kokkupuute piirnormide. Juhtmevaba seadet tuleks kasutada nii, et inimestega kokkupuutumise võimalus tavapärase töö ajal oleks minimaalne.

Seda seadet on hinnatud ja see on näidanud, et see vastab ISED raadiosagedusega kokkupuutumise piirnormidele mobiilse kokkupuute tingimustes (antennid on inimese kehast kaugemal kui 20 cm).

Informations concernant l'exposition aux fréquences radio (RF)

La puissance de sortie émise par l'appareil de sans fil est inférieure à la limite d'exposition aux fréquences radio Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE). Utilisez l'appareil de sans fil de façon à minimiser les contacts humains lors du fonctionnement normal.

Ce périphérique a également été évalué et démontré conforme aux limites d'exposition aux RF d'ISDE dans des conditions d'exposition à des appareils mobiles (antennes sont supérieures à 20 cm à partir du corps d'une personne).

■ Seadmete kasutamiseks heakskiidetud riigid/piirkonnad

See seade on kooskõlas konkreetsete riikide/regioonide raadiostandarditega. Pöörduge Toshiba Tec'i volitatud edasimüüjate või hooldustehnikute poole.

■ Ettevaatusabinõud kasutamisel

See toode suhtleb teiste seadmetega raadio teel. Olenevalt paigalduskohast, asendist, keskkonnast jne võib selle side jõudlus halveneda või mõjutada lähedale paigaldatud seadmeid.

Bluetooth®-i ja juhtmevabad LAN-seadmed töötavad samas raadiosagedusalas ja võivad üksteist häirida. Kui kasutate Bluetooth®-i ja juhtmevabu LAN-seadmeid ühel ajal, võite aeg-ajalt kogeda optimaalsest kehvat võrgu jõudlust või võrguühendus võib isegi katkeda.

Kui teil peaks ilmnema mõni selline probleem, lülitage oma Bluetooth®-i või juhtmevaba LAN-seade kohe välja.

Hoidke mikrolaineahjust eemal.

Mikrolaineahjust väljastatava raadiosageduse tõttu võib side jõudlus halveneda või tekkida sidetõrge.

Ärge kasutage toodet metallist laual ega metallesemete läheduses. Side jõudlus võib olla halvenenud.

* Bluetooth® on ettevõtte Bluetooth SIG, Inc. registreeritud kaubamärk.

SISUKORD

Eessõna	3
Kuidas seda juhendit lugeda	3
Juhtmevabade sideseadmete käsitlemise ettevaatusabinõud	5
Regulatiivne teave	5
Seadmete kasutamiseks heakskiidetud riigid/piirkonnad	6
Ettevaatusabinõud kasutamisel	6

Peatükk 1 Toote ülevaade

Tarvikud.....	4
Osade nimetused ja funktsioonid	5
Välisvaade	5
Trükkimiseseade.....	6
Tööpaneel	8
Ühilduvad USB määlud.....	10

Peatükk 2 Printeri seadistamine

Printeri kasutamiseks ettevalmistamine	12
Seadistamise asukohad.....	12
Toitejuhtme ostmisel.....	14
Toitekaabli ühendamine	15
Arvutiga ühendamine	17
Printeri lülitamine SISSE/VÄLJA	27
Printeri lülitamine SISSE	27
Printeri lülitamine VÄLJA.....	28
Meediumi laadimistoiming.....	30
Meediumi laadimine	31
Meediumi laadimine kinnitatud valikulise lõikuri mooduliga.....	38
Kokkuvolditud paberi laadimine	40
Lindi laadimine (termosiirde meetod)	46
Andmekandja tuvastamise andurite asendi reguleerimine	53
Ülekandva anduri asendi reguleerimine	53
Peegeldava anduri asendi reguleerimine.....	54
Meediumi peaaegu lõppemise anduri reguleerimine.....	55

Peatükk 3 Igapäevane hooldus

Printeri puhastamine	58
Kaas	58
Prindipea	59
Tiigliseade	61
Meedia tuvastamise andurid/lindi otsa andur	62
Meediumi peaaegu lõppemise andur	64
Meediumi korpus	65
Lõikurmoodul (valikvarustus)	67
Kui te printerit pikka aega ei kasuta	67

Peatükk 4 Tõrkeotsing

Tõrkeotsing	70
Veateated	70
Kui printer ei tööta korralikult	74

Kui kandja on kinni kiilunud.....	77
Kui lint on keskelt ära lõigatud.	80
Kui lindi keerud muutuvad ebaühtlaseks.....	81

Peatükk 5 Lisa

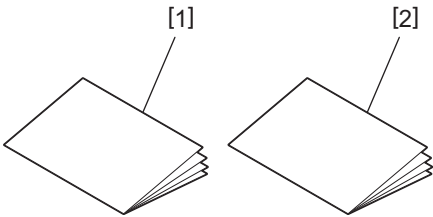
Tehnilised näitajad	84
Printer.....	84
Meedium.....	86
Lint.....	91
Valikvarustuse kasutamise märkused	92

Toote ülevaade

Tarvikud	4
Osade nimetused ja funktsioonid	5
Välisvaade	5
Trükkimisseade	6
Tööpaneel	8
Ühilduvad USB mälud	10

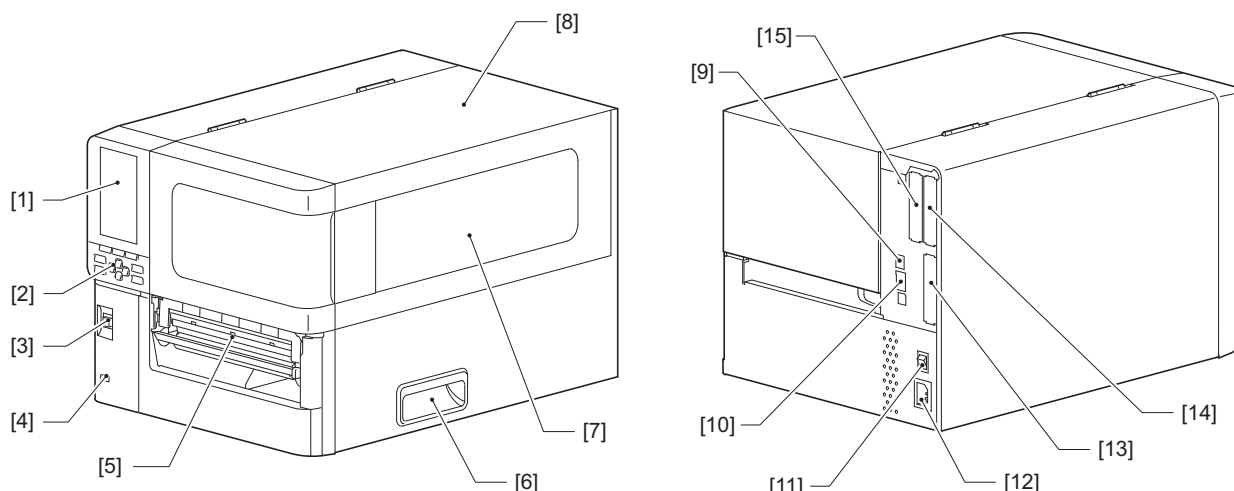
Tarvikud

Kontrollige, kas kõik tarvikud on olemas.
Kui midagi on puudu, võtke ühendust oma klienditeeninduse esindajaga.



Nr	Osa nimetus
1	Ohutusplaneet (mitmekeelne)
2	Kiirhäälestusjuhend (1)

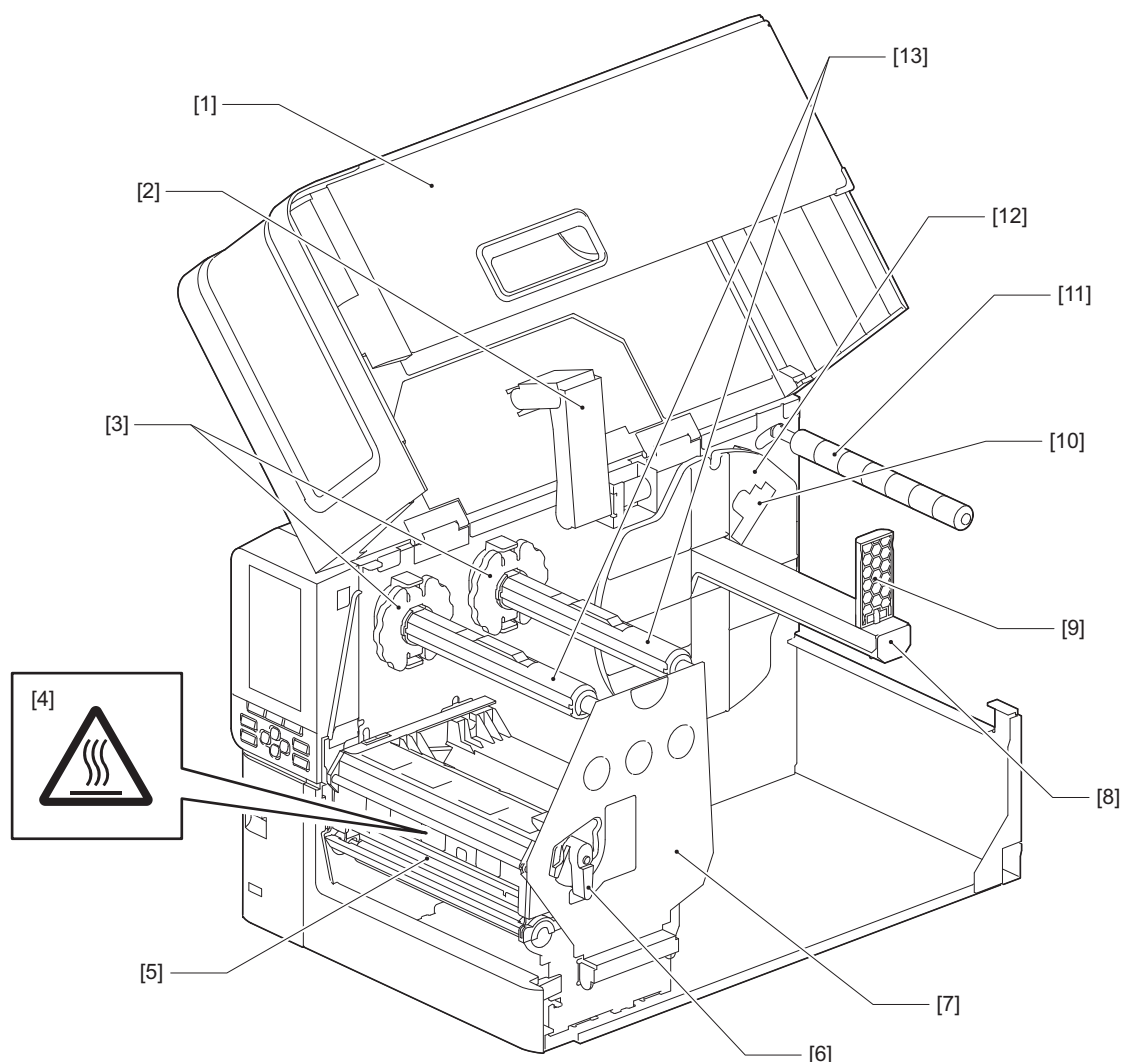
■ Välisvaade



Nr	Osa nimetus
1	Värviline LCD-ekraan Kuvab iga funktsiooni seadistusekraani ja printeri oleku.
2	Tööpaneel Printeri oleku näitamiseks on kahte tüüpi lampe ja printeri kasutamiseks 11 nuppu. P. 8 „Tööpaneel“
3	Nupp POWER Vajutage printeri toite sisse/välja lülitamiseks.
4	USB-juhtseade Ühendab USB mälu, skanneri, klaviatuuri jne.
5	Andmekandja väljund Sellest avast väljub trükkimeedium.
6	Käepide Kinnitage oma sõrmed pealmise kaane avamisel ja sulgemisel.
7	Järelejäänud meediumi kontrollaken Selle akna kaudu saate kontrollida meediumi järelejäänud kogust.
8	Peamine kaas Avage see kate meediumi või lindi asendamiseks või sisemuse puhastamiseks.
9	USB-port Ühendab USB-kaabli. P. 17 „Arvutiga ühendamine“
10	LAN-port Ühendab LAN-kaabli. P. 17 „Arvutiga ühendamine“
11	Peamine toitelüliti Lülitage printeri peatoide sisse/välja. — : SEES ○ : VÄLJAS
12	Vahelduvvoolutoite sisend Ühendab toitekaabli. P. 15 „Toitekaabli ühendamine“

Nr	Osa nimetus
13	Laiendatud I/O-port (valikuline) Ühendab välisseadmed. Laiendatud I/O-porti ühendatud välisseadmete puhul kasutage seadmeid, mis vastavad spetsifikatsioonidele ja vastavatele seadustele ja määrustele. Pange tähele, et Toshiba Tec ei tooda seadmeid laiendatud I/O-pordiga ühendamiseks.
14	Jadaliidese port (valikuline) Ühendab RS-232C-ga ühilduva sidekaabli. (D-Sub 9 klemmiga pistik tollimõõdus kruvitüübiga)
15	Juhtmevaba kohtvõrgu / Bluetoothi port (valikuline) Ühendab juhtmevaba sidemooduli (juhtmevaba LAN / Bluetooth). Jadaliidese porti ei saa kasutada juhtmevaba kohtvõrgu / Bluetoothi kasutamisel.

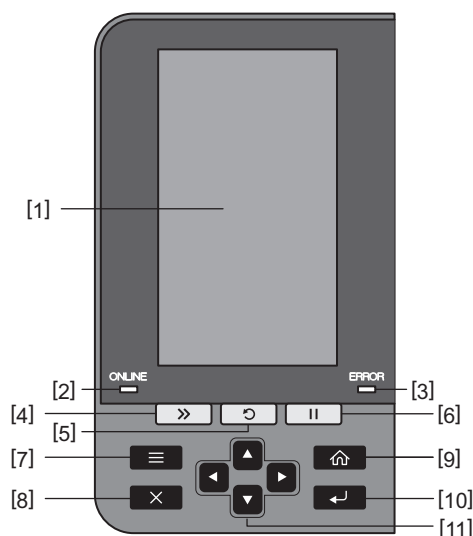
■ Trükkimiseseade



Nr	Osa nimetus
1	Pealmine kaas
2	Kaane amortisaator
3	Lindi piirik Reguleerib piirikute asendit, et see vastaks kasutatava lindi laiuzele.

Nr	Osa nimetus
4	Kõrge temperatuuri hoiatussilt Olge kõrge temperatuuri osas ettevaatlik.
5	Prindipea plokk See seade prindib meediumile. Prindipea plokki all on temperatuuriandur, peegeldav andur, ülekandev andur ja lindi otsaandurid.
6	Pea hoob Avab ja sulgeb prindipea plokki ning vahetab meediumile rakendatavat survet.
7	Lindi võlli kinnitusplaat
8	Etteande võll Paigaldage meedium.
9	Rullmeediumi hoidik Libistage seda, et muuta meediumi laiust meediumi kinnitamiseks.
10	Meediumi peaaegu lõppemise anduri reguleerimislüliti Reguleerib anduri tuvastamise taset, et tuvastada allesjäänud meediumi kogust.  P. 55 „Meediumi peaaegu lõppemise anduri reguleerimine“
11	Meediumi juhiku võll
12	Toitehoidik Kinnitab meediumi koos rullmeediumi hoidikuga.
13	Lindi võllid Paigaldab lindi.

■ Tööpaneel



Nr	Osa nimetus
1	Värviline LCD (272 x 480 punkti) Kuvab printeri oleku ja iga funktsiooni seadistusekraani.
2	Tuli ONLINE (sinine) Printeri olek teatakse järgmiselt. - Sees: printer on arvutiga suhtlemiseks valmis. - Vilgub kiiresti: printer suhtleb hetkel arvutiga. - Vilgub aeglaselt: printer on energiasäästurežiimis.
3	Tuli ERROR (oranž) Printeri olek teatakse järgmiselt. - Sees: esines tõrge. - Vilgub: tuvastati lindi ots.
4	Nupp [FEED] Vajutage seda nuppu, et liigutada meediumit ühe lehe võrra või viia meedium ettenähtud asendisse. Märkus Pärast meediumi või lindi asendamist vajutage ja hoidke all nuppu [FEED], et sööta meediumit umbes 10–20 cm (3,94–7,87") võrra, et kontrollida, kas meediumit saab õigesti sisestada. Kui esineb mõni printimise korts, vajutage nuppu [FEED] veel paar korda.
5	Nupp [RESTART] - Vajutage seda nuppu, et taaskäivitada printimine pärast pausi või vea esinemisel vea kustutamiseks ja printimistöö jätkamiseks. - Vajutage seda nuppu, et naasta algseesse toite sisselülitamise olekusse. See toiming lähtestab kõik andmed ja seadistused, mida töödeldi. - Kui hoiate seda nuppu all rohkem kui 3 sekundit peatatud olekus, lülitub printer kasutaja režiimi.
6	Nupp [PAUSE] - Vajutage seda nuppu printimise peatamiseks. - Vajutage seda nuppu menüü valikute kinnitamiseks või seadistuste reguleerimiseks. - Peatatud olekus selle nupu kauem kui 3 sekundit all hoidmisel lülitub printer läviväärtuse režiimi.

Nr	Osa nimetus
7	Nupp [MODE] - Vajutage seda nuppu menüü ekraani kuvamiseks. - Võrguühendusega režiimis selle nupu kauem kui 3 sekundit all hoidmisel lülitub printer kasutaja režiimi.
8	Nupp [CANCEL] - Vajutage seda nuppu praeguse printimistöö kustutamiseks. - Vajutage seda nuppu mis tahes pooleli olevate seadistuse muudatuste tühistamiseks.
9	Nupp [HOME] Vajutage seda nuppu võrguühendusega režiimi naasmiseks.
10	Nupp [ENTER] Vajutage seda nuppu, et kinnitada oma menüü valik või mis tahes seadistuse muudatused.
11	[Ülesnoole]/[Allanoole] nupp Liigutab kursorit üles ja alla. Neid nuppe kasutatakse ka seadete suurendamiseks või vähendamiseks. Nende nuppude allhoidmisel jätkub seadete suurenemine (või vähenemine).
	[Vasaknoole]/[paremnoole] nupp Liigutab kursorit vasakule või paremale.

■ Ühilduvad USB mälu

USB mällu saate salvestada vastuvõtupuhvri sisu ja toimingute logiteabe. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.

Kasutage USB-mälu, mis vastab järgmistele tingimustele:

- Integreeritud seade väikmälega (otse USB-porti ühendatud)
- Mahutavus 1 GB või rohkem (soovitavalt 2 GB või rohkem)
- Ühildub USB-IF (USB Implementers Forum) poolt kehtestatud järgmiste standarditega:
 - Klassiväärtus: 8 (08h) (USB Mass Storage Class)
 - Alamklassi väärtus: 6 (06h) (SCSI Transparent Command Set)
 - Protokoll väärtus: 80 (50h) (Bulk-Only Transport)
- Ühildub USB 2.0-ga
Kui kasutate USB 3.0 -ga ühilduvat USB-mälu, siis töötab see USB 2.0 kiirusel (kiire, 480 Mb/s)
- USB vorming peab olema FAT32 või exFAT
Kui salvestate faile üle 2 GB, kasutage exFAT-ga vormindatud USB-mälu.

Nõuanne

Saate USB mälu kasutada, kui sisestate selle vahetult enne toimingut. Seda pole vaja ennatlikult sisestada.

USB mälu, mille töö on printeris kontrollitud

Tootja	Tootenimi	Mahutavus
Silicon Power	ULTIMA-U02	32 GB, 128 GB
BUFFALO	RUF3-C	16 GB, 32 GB
	RUF3-K32GA	32 GB
ELECOM	MF-MSU3A04GBK	4 GB
KIOXIA	TransMemory U301	16 GB
SONY	USM128GU	128 GB
GREEN HOUSE	GH-UF3LA512G-WH	512 GB
Kingston	DataTraveler	8 GB

Printeri seadistamine

Printeri kasutamiseks ettevalmistamine	12
Seadistamise asukohad	12
Toitejuhtme ostmisel	14
Toitekaabli ühendamine	15
Arvutiga ühendamine	17
Printeri lülitamine SISSE/VÄLJA	27
Printeri lülitamine SISSE	27
Printeri lülitamine VÄLJA	28
Meediumi laadimistoiming	30
Meediumi laadimine	31
Meediumi laadimine kinnitatud valikulise lõikuri mooduliga	38
Kokkuvolditud paberi laadimine	40
Lindi laadimine (termosiirde meetod)	46
Andmekandja tuvastamise andurite asendi reguleerimine	53
Ülekandva anduri asendi reguleerimine	53
Peegeldava anduri asendi reguleerimine	54
Meediumi peaaegu lõppemise anduri reguleerimine	55

Printeri kasutamiseks ettevalmistamine

Selles jaotises selgitatakse, kuidas printerit seadistada ning arvutit ja toitekaablit ühendada.

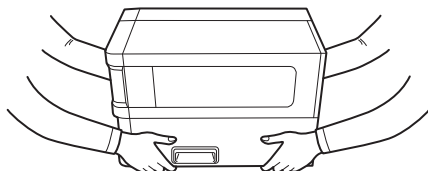
■ Seadistamise asukohad

⚠ ETTEVAATUST

Veenduge alati, et printeri ümberpaigutamisel oleks kaasatud vähemalt kaks inimest.

Printeri üksinda ümberpaigutamise proovimine võib põhjustada vigastusi.

Printeri ümberpaigutamisel hoidke seda allpool näidatud kohast.



Selle printeri ümberpaigutamisel ärge hoidke seda valikulistest moodulitest.

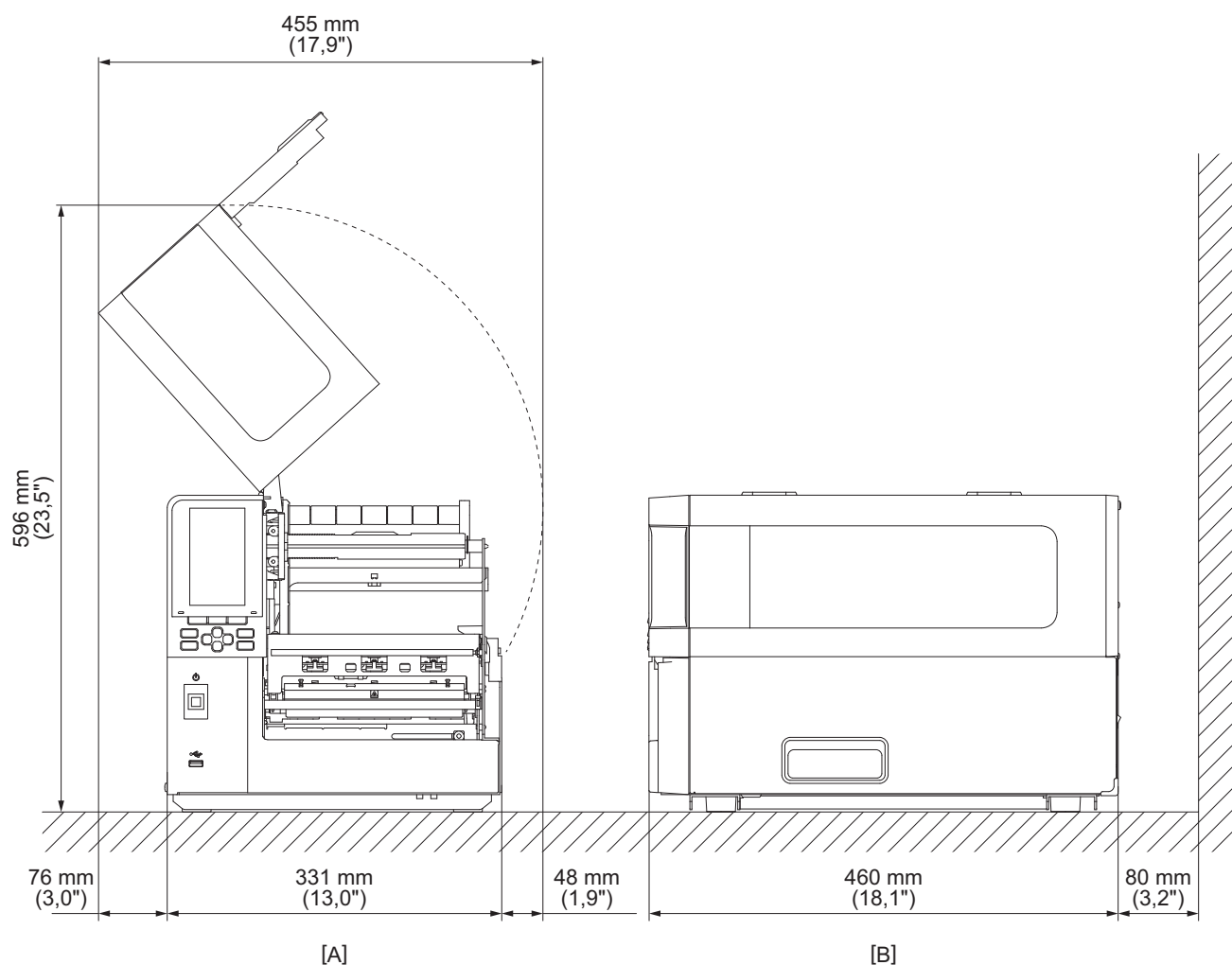
See võib põhjustada printeri lahtitulemist ja mahakukkumist, mis võib põhjustada vigastusi. (Valikulise lõikurmooduli, maharebimise mooduli jne paigaldamisel)

Ärge paigutage seda järgmistesse kohtadesse.

See võib põhjustada süttimist, elektrilööki, talitlushäireid, kahjustusi või deformatsiooni.

- Kohad, mille temperatuur on väljaspool määratud vahemikku
- Kohad, mis on otsese päikesevalguse käes
- Akende lähedal
- Kõrge õhuniiskusega kohad
- Kohad, mis on otseselt külma õhu käes
- Kohad, kus esineb vibratsiooni
- Kohad, kus on palju auru või tolmu
- Kohad, mis puutuvad kokku õlisuitsu, auru või kuumusega
- Toiduvalmistamiseseadmete, õhuniisutajate või kütteseadmete läheduses
- Lähedalasuvad seadmed, mis kasutavad mikrolaineid, nagu mikrolaineahjud
- Magnetvälju või elektromagnetlaineid tekitavate seadmete läheduses
- Mere lähedal

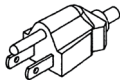
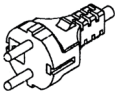
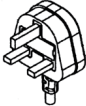
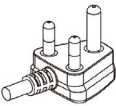
Pange printer kohta, mis on sile ja lame, kus on hea ventilatsioon ja piisavalt ruumi toimingute tegemiseks. Samuti jätke printeri ümber vaba ruumi, nagu on allolevatel joonistel näidatud.



[A]: Esikülg
[B]: Parem külg

■ Toitejuhtme ostmisel

Osades riikides/regioonides pole toitejuhet selle printeriga kaasas. Sellisel juhul kasutage teie riigis/piirkonnas heakskiidetud toitejuhet.

Toitejuhtme juhend					
1. 100–125 V vahelduvvoolu toiteallikaga kasutamiseks valige toitejuhe, mille nimiväärtus on min 125 V, 10 A. 2. 200–240 V vahelduvvoolu toiteallikaga kasutamiseks valige toitejuhe, mille nimiväärtus on min 250 V. 3. Valige toitejuhe, mille pikkus on kuni 2 m. 4. Vahelduvvooluadapteriga ühendatud toitejuhtme pistikut peab saama sisestada ICE-320-C14 pistmikusse. Kuju vaadake järgmiselt jooniselt.					
					
Riik/piirkond	Põhja-Ameerika	Euroopa	Ühendkuningriik	Austraalia	Lõuna-Aafrika
Andmed (minim.) Tüüp	125 V, 10 A SVT	250 V H05VV-F	250 V H05VV-F	250 V AS3191 kinnitatud, Kerg- või tavatöö tüüp	250 V H05VV
Juhtme mõõt (minim.)	Nr. 3/18AWG	3 x 0,75 mm ²	3 x 0,75 mm ²	3 x 0,75 mm ²	3 x 0,75 mm ²
Pistiku konfiguratsioon (kohalik kinnitatud tüüp)					
Andmed (minim.)	125 V, 10 A	250 V, 10 A	250 V *1	250 V *1	250 V *1

*1 Vähemalt 125% toote nimivoolust

■ Toitekaabli ühendamine

Kaasasoleva toitejuhtme pistikupessa ühendamiseks kasutage järgmist protseduuri. Toitepistikul on maandusjuhe, seega ühendage see kindlasti ka maandusklemmiga.

⚠ HOIATUS

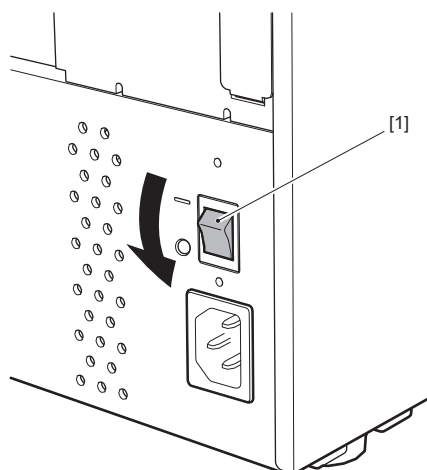
- **Kasutage ainult andmesildil märgitud vahelduvpinget.**
Vastasel juhul võib see põhjustada tulekahju või elektrilöögi.
- **Pistikupesa peab asuma seadme lähedal ja sellele peab olema võimalik lihtsalt juurde pääseda.**
- **Kasutage kindlasti selle printeriga kaasasolevat toitekaablit*.**
Muu toitekaabli kasutamine, kui komplektis olev, võib põhjustada tulekahju. Samuti ärge kasutage kaasasolevat toitekaablit muude seadmete jaoks peale selle printeri.
* Osades riikides/piirkondades pole selle printeriga toitejuhet kaasas. Sellisel juhul kasutage teie riigis/piirkonnas heakskiidetud toitejuhet.
- **Ärge kasutage pikendusjuhtmeid ega ühendage ühte pistikupessa mitut juhet.**
Toiteallika võimsuse ületamisel esineb tulekahju ja elektrilöögi oht.
- **Ärge toitejuhet painutage, kahjustage, tõmmake, asetage sellele raskeid esemeid ega kuumutage seda.**
Toitejuhtme kahjustamisel esineb tulekahju ja elektrilöögi oht. Kui toitejuhe peaks kunagi viga saama, küsige oma hooldusesindajalt selle asendust.
- **Ühendage maandusjuhe kindlasti maandusklemmiga.**
Voolulekke korral on tulekahju ja elektrilöögi oht. Kuid ärge ühendage seda gaasitoru, veetoru, kraani, piksevardaga jne, mis võivad põhjustada õnnetuse või rikke.
- **Ärge ühendage ega eemaldage toitepistikut märgade kätega.**
Toitepistiku märgade kätega ühendamisel või lahutamisel esineb tulekahju ja elektrilöögi oht.

⚠ ETTEVAATUST

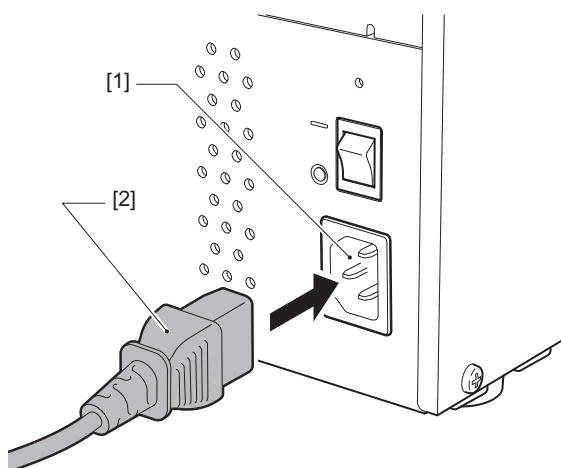
- **Veenduge enne toitejuhtme ühendamist, et printeri toitelüliti oleks välja lülitatud.**
Kui toide on sees, võib see põhjustada elektrilöögi või lühise.
- **Sisestage toitepistik täielikult ja kindlalt pistikupessa.**
Kui toitepistikut korralikult ei ühendata, esineb tulekahju ja elektrilöögi oht.
- **Toitepistiku eemaldamisel hoidke alati pistikust kinni.**
Toitekaablist tõmbamisel esineb tulekahju ja elektrilöögi oht, mis võib südamiku juhtmeid murda või paljastada.
- **Ühendage toitejuhe vähemalt kord aastas lahti ning puhastage pistiku harud ja harude ümbrus.**
Kogunenud tolmu tõttu esineb tulekahju oht.
- **Toitekaabli seinakontaktist lahutamisel veenduge, et peatoide oleks välja lülitatud.**
Enne toitejuhtme lahtiühendamist veenduge, et printer oleks välja lülitatud.

1 Veenduge, et printeri peatoitelüliti [1] oleks välja lülitatud.

○ pool on väljas.



2 Ühendage toitekaabel [2] tagapaneelil vahelduvvoolutoite sisendisse [1].



■ Arvutiga ühendamine

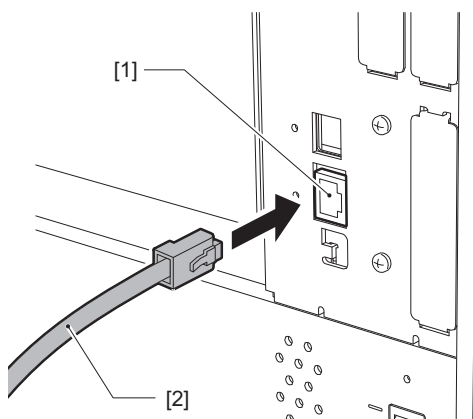
Arvutiga ühendamiseks tehke järgmist.

See, millist sidekaablit kasutada, sõltub arvutiga suhtlemise viisist.

Täpsema teabe saamiseks pidage nõu oma klinditeeninduse esindajaga.

□ LAN-kaabliga ühendamine

1 Ühendage LAN-kaabli ühendus [2] printeri tagaküljel olevasse LAN-porti [1].



Nõuanne

Te ei pea printeri ega arvuti toidet välja lülitama.

2 Ühendage LAN-kaabli teises otsas olev pistik arvuti LAN-porti või jaoturisse.

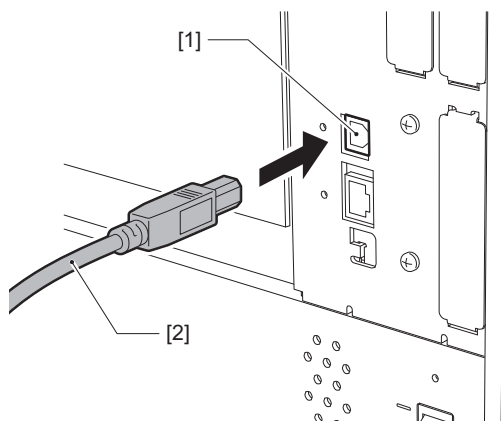
Arvutiga ühendamise teavet lugege kasutatava arvuti kasutaja käsiraamatust.

Märkus

- Kasutage standarditele vastavat LAN-kaablit.
 - 10BASE-T standard: kategooria 3 või kõrgem
 - 100BASE-TX standard: kategooria 5 või kõrgem
 - 1000BASE-T standard: kategooria 5e või kõrgem
 - Kaabli pikkus: segmendi maksimaalne pikkus kuni 100 m (328,1 jalga).
- Olenevalt ühendatud LAN-keskkonnast ja mürakeskkonnast võivad tekkida sidevead. Sel juhul võite vajada varjestatud kaableid (STP) ja ühendatud seadmete sobitamist.
- Soovitav on muuta vaikimisi SNMP kogukonna nime.

❑ USB kaabliga ühendamine

- 1** Lülitage arvuti sisse ja käivitage Windowsi süsteem.
- 2** Lülitage printeri tagaküljel olev peatoitelüliti sisse ja vajutage esiküljel olevat nuppu POWER.
 P. 27 „Printeri lülitamine SISSE“
- 3** Printeri tagaküljel asuva host-arvuti ühendamiseks ühendage USB kaabli [2] pistik USB liidesega [1].



- 4** Ühendage USB kaabli teises otsas olev pistik arvuti USB liidesesse.
Arvutiga ühendamise teavet lugege kasutatava arvuti kasutaja käsiraamatust.

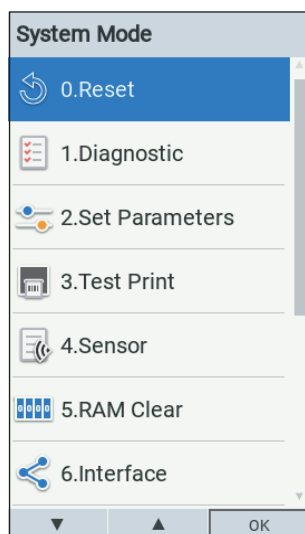
Märkus

Kasutage printeriga ühendamiseks USB-kaabli B-tüüpi pistikut, mis ühildub standardiga 2.0 või uuemaga.

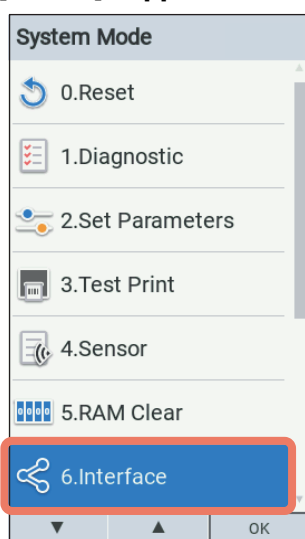
❑ Bluetoothiga ühendamine (valikuline)

Bluetoothi lubamine

- 1 Vajutades nuppe [FEED] ja [PAUSE], lülitage toide sisse.**
Kuvatakse ekraan System Mode.

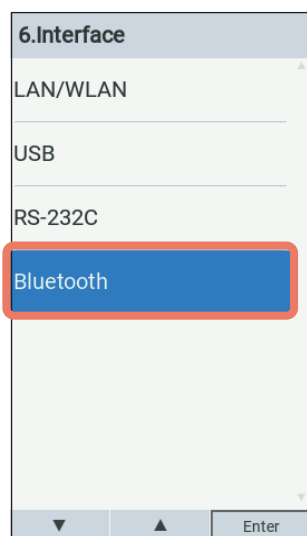


- 2 Kasutage [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida menüü [Interface], ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.**



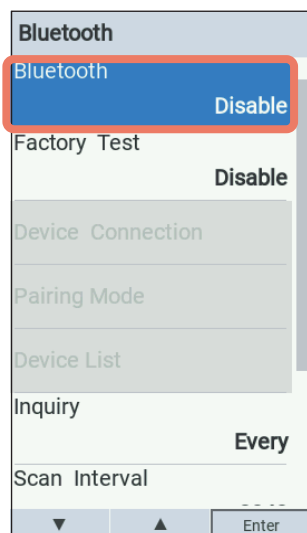
Ilmub kuva [Interface].

- 3** Kasutage [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida [Bluetooth], ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.

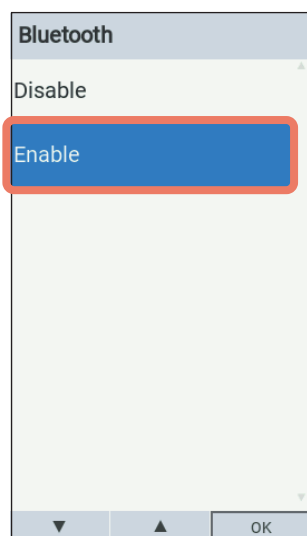


Avaneb seadistuse ekraan [Bluetooth].

- 4** Kasutage [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida [Bluetooth], ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.



- 5** Kasutage [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida [Enable], ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.



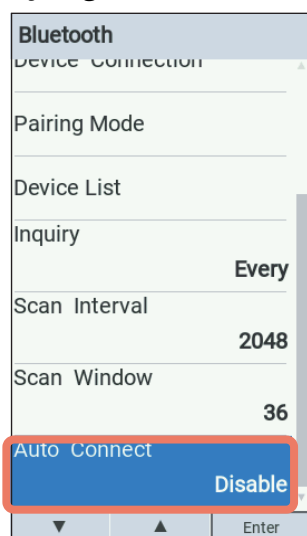
Naaseb seadistuse ekraanile [Bluetooth].

Võrgurežiimi kuvale naasmine käivitab võrgu ja aktiveerib Bluetooth-funktsiooni.

Ühenduse automaatse taastamise sätte muutmine

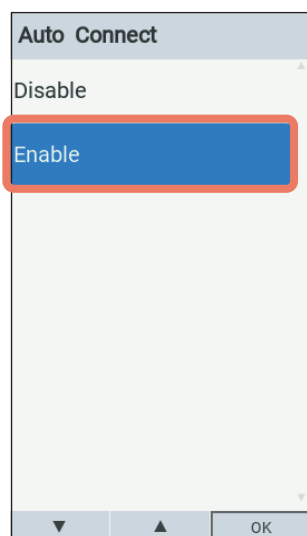
Määrake, kas printer ühendub seotud hostseadmega automaatselt või käsitsi.

- 1** Kasutage sätete kuval [Bluetooth] [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida [Auto Connect], ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.

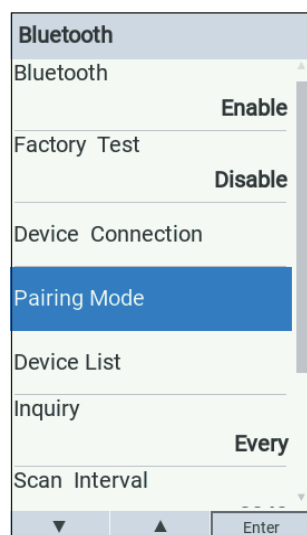


Avaneb seadistuse ekraan [Auto Connect].

2 Kasutage [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida Enable/Disable, ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.



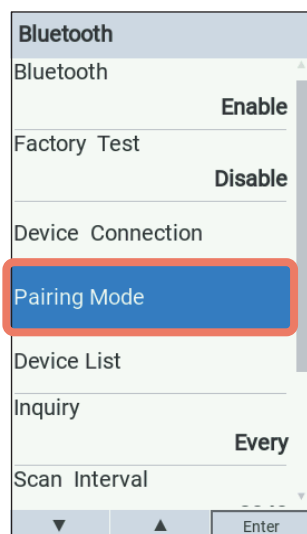
Naaseb seadistuse ekraanile [Bluetooth].



Sidumine hostterminaliga

Siduge hostterminal printeriga.

- 1 Kasutage sätete kuval [Bluetooth] [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida [Pairing Mode], ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.**

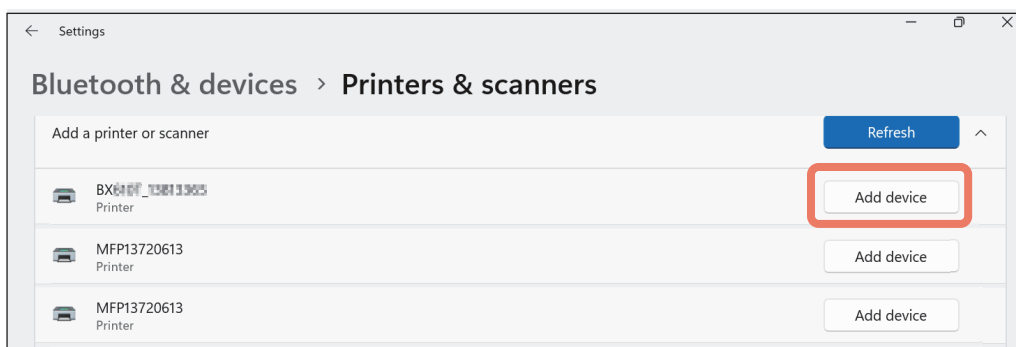


Ilmub kuva [Pairing].

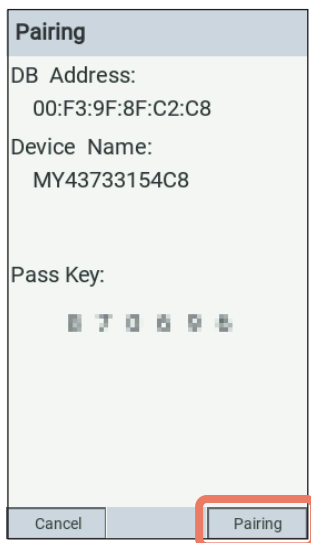


- 2 Lisage hostterminalis printer ühendatava seadmena.**

Kuva võib olenevalt seadme tüübist ja operatsioonisüsteemi versioonist erineda.



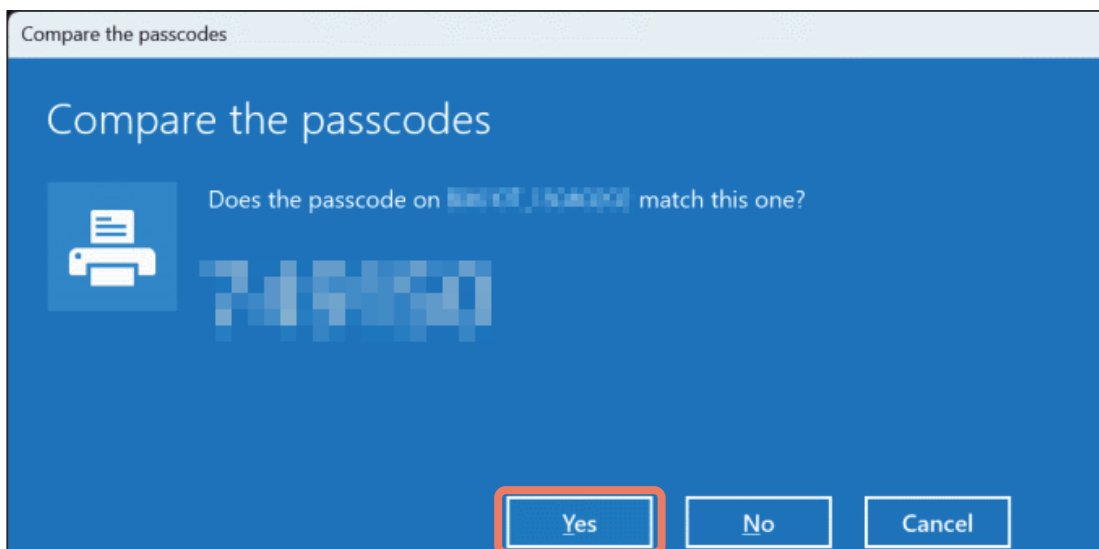
3 Vajutage printeril [PAUSE] või [ENTER] nuppu, et alustada sidumist.



A dialog box titled "Pairing" with a light gray background. It contains the following text: "DB Address: 00:F3:9F:8F:C2:C8", "Device Name: MY43733154C8", and "Pass Key: 8 7 0 8 9 8". At the bottom, there are two buttons: "Cancel" and "Pairing". The "Pairing" button is highlighted with a red rectangular border.

4 Viige hostterminalis läbi sidumistoiming.

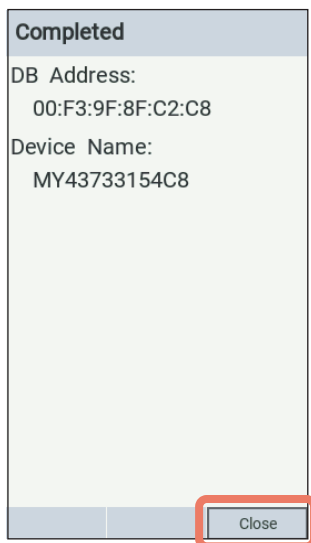
Kuva võib olenevalt seadme tüübist ja operatsioonisüsteemi versioonist erineda.



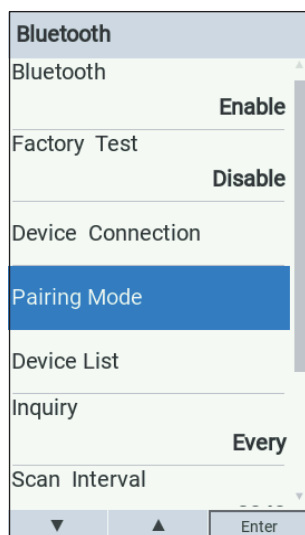
A dialog box titled "Compare the passcodes" with a blue background. It features a printer icon on the left and the text "Does the passcode on [00:F3:9F:8F:C2:C8] match this one?" in the center. Below the text is a large, pixelated passcode "870898". At the bottom, there are three buttons: "Yes", "No", and "Cancel". The "Yes" button is highlighted with a red rectangular border.

Sidumine on lõpule viidud.

5 Ekraani sulgemiseks vajutage printeril [PAUSE] või [ENTER] nuppu.



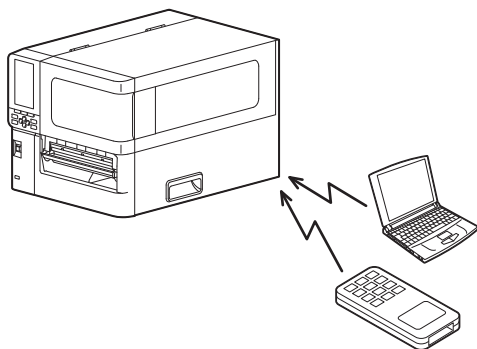
Naaseb seadistuse ekraanile [Bluetooth].



6 Ilmub võrgurežiimi kuva.

Bluetoothi kaudu suhtlemine

1 Viige host-seade printerist 3 m (9,8 jala) kaugusele.



2 Lülitage printer ja host-seade sisse.

3 Veenduge, et Bluetooth-ühenduse ikoon põleb.

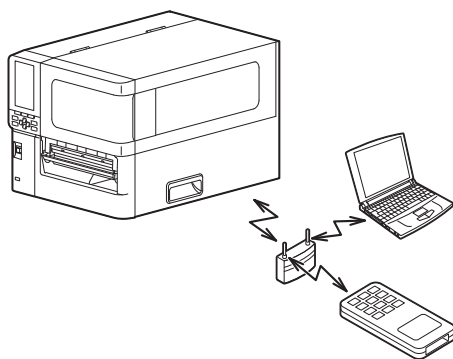
4 Edastage andmed host-seadmest printerisse.

☐ Ühendamine juhtmevaba LAN-i kaudu (valikuline)

Märkus

- Enne juhtmevaba side loomist lugege hoolikalt alltoodud teavet.
📖 P. 5 „Juhtmevabade sideseadmete käsitlemise ettevaatusabinõud“
- Veenduge, et printeri ja hosti vahel ei oleks takistusi. Nende vahele jäävad takistused võivad põhjustada kehva side.

1 Asetage printer pääsupunkti levialasse.



2 Lülitage printer ja host-seade sisse.

3 Edastage andmed host-seadmest printerisse.

Nõuanne

Side võib olla keeruline olenevalt keskkonnast, kus printerit kasutatakse. Kontrollige seda eelnevalt. Täpsemalt võib side olla võimatu metallesemete läheduses, palju metallitolmu sisaldavates kohtades või metallist seintega ümbritsetud ruumis jne.

Printeri lülitamine SISSE/VÄLJA

Lülitage printer sisse või välja, kasutades tagaküljel olevat pealüliti ja esiküljel olevat nuppu POWER.

Märkus

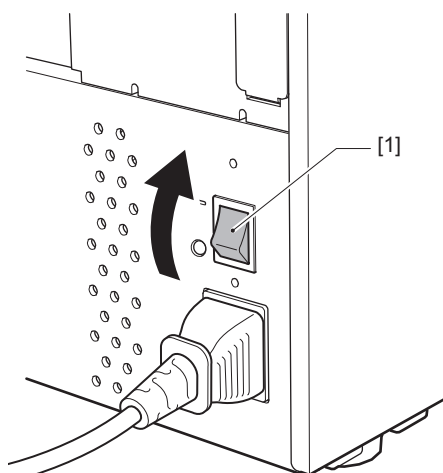
Ärge ühendage ega lahutage printeri toitejuhet, et lülitada printrit sisse/välja. See võib põhjustada rikkeid.

2

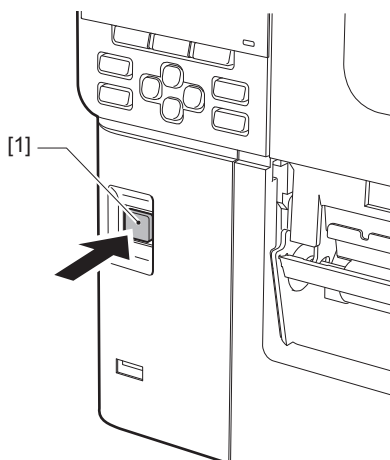
Printeri seadistamine

■ Printeri lülitamine SISSE

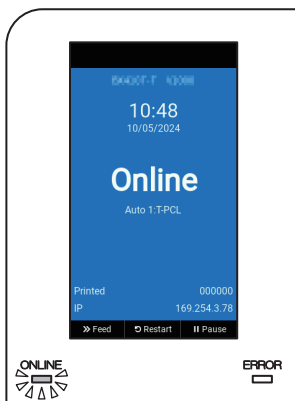
- 1 Lülitage printeri tagaosas olev peatoitelüliti [1] sisse.**
— pool on SEES.



- 2 Vajutage printeri esiküljel olevat nuppu POWER [1].**



Värvilisel LCD-l kuvatakse „Online“. Tuli ONLINE (sinine) vilgub umbes 15 sekundit ja jääb seejärel põlema.



Nõuanne

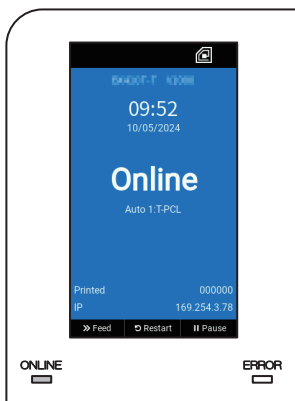
- Kui toide ei lülitu sisse või kuvatakse tõrketead, vaadake järgmist lehekülge.
 P. 70 „Tõrkeotsing“
- Sellel printeril on funktsioon, mis võimaldab printeri käivitada, lülitades selleks lihtsalt sisse tagaküljel oleva peamise toitelüliti, ilma esiküljel oleva nupu POWER abita. Üksikasjade jaoks võtke ühendust oma klienditeeninduse esindajaga.

■ Printeri lülitamine VÄLJA

Märkus

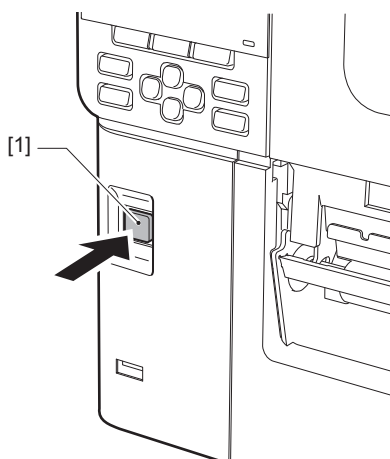
- Ärge lülitage toidet välja meediumi väljutamise ajal. See võib põhjustada paberiummistusi või talitlushäireid. Samas kui printerist tuleb imelikku lõhna või suitsu, lülitage toide kohe välja ja eemaldage toitejuhe pistikupesast.
- Kui tuli ONLINE vilgub kiiresti, võib printer koos arvutiga suhelda ja seega ärge lülitage toidet välja. See võib ühendatud arvutit halvasti mõjutada.

- 1 Veenduge, et värvilisel LCD-l on kuvatud „Online“ ja lamp ONLINE (sinine) põleb.**
Kui lamp ONLINE (sinine) vilgub, oodake, kuni see süttib.



2 Vajutage printeri esiküljel olevat nuppu POWER [1].

Mälus olevad andmed kustutatakse ja printer lülitub välja.



3 Vajutage nuppu [PAUSE] või [ENTER].

Nõuanne

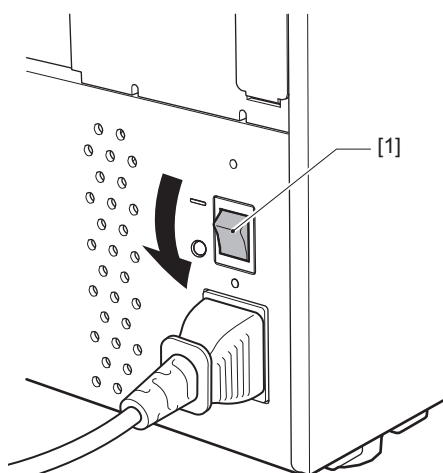
- Toimingu tühistamiseks ja eelmisele kuvale naasmiseks vajutage nuppu [FEED] või [CANCEL].
- Värvilisel LCD-ekraanil kuvatav teade oleneb printeri tööolekust.
- Toidet ei saa välja lülitada, kui võrgu funktsioonid on aktiivsed, püsivara värskendused pooleli või kui veebiutiliidist laaditakse üles fondiandmeid. Vajutage nuppu [PAUSE] või [ENTER] eelmisele ekraanile naasmiseks.

4 Värviline LCD-ekraan lülitub välja.

Pärast seda, kui tuli ONLINE ja ERROR koos vilguvad, lülituvad need välja.

5 Lülitage printeri tagaküljel olev peatoitelüliti [1] välja.

○ pool on väljas.

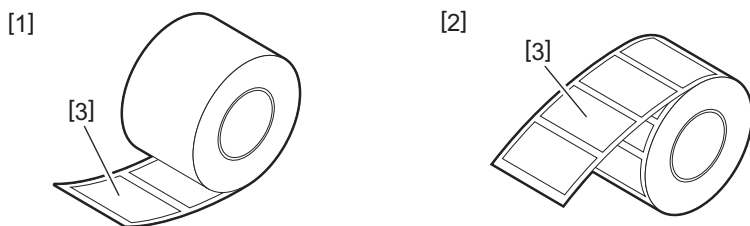


Meediumi laadimistoiming

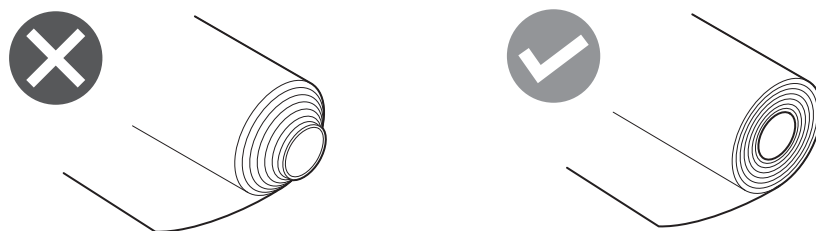
Selles jaotises selgitatakse meediumi (silt/etikett) printerisse laadimise toimingut.

Märkus

- Meediumi suurus, mida saab printerisse laadida, on järgmine.
 - Rulli läbimõõt: kuni 200 mm (7,87")
 - Tuuma sisemine läbimõõt: 76,2 mm (3")
- Leidub meediume soojusülekanne ja otsese soojuskasutuse jaoks ning meediumid hõlmavad nii silte kui ka etikette.
- Meediumid on saadaval sisemise rullina [1] ja välimise rullina [2], mis erinevad, nagu on alloleval joonisel näidatud. Sõltumata rulli suunast laadige meedium nii, et prinditav pool [3] oleks ülespoole.



- Enne rullmeediumi laadimist siluge rulli külgi, nagu on allpool näidatud.



- Esimese printerisse laaditava meediumi kasutamiseks kasutage andmekandja tuvastamise anduri tundlikkuse reguleerimiseks süsteemirežiimis valikut „Sensor“.
Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.
- Eelprinditud meediumi paigaldamisel määrake läviväärtus.
Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.

Nõuanne

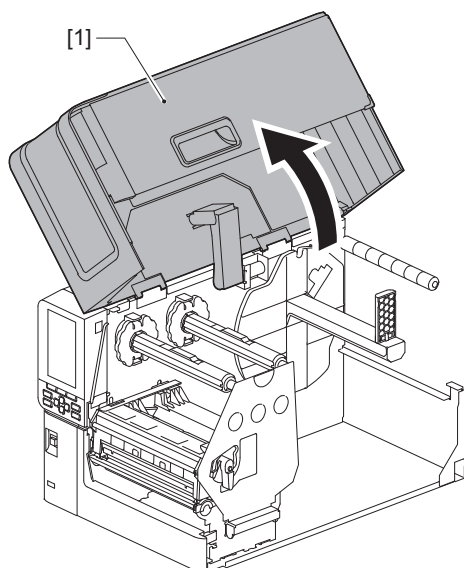
- Kasutage Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud originaalmeediumit. Meediumi tellimise ja ettevalmistamise kohta lisateabe saamiseks võtke ühendust oma klienditeeninduse esindajaga.
- Toshiba Tec Corporation ei vastuta printimise tagajärgede eest muude kui Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud meediumite laadimisel.

Meediumi laadimine

⚠ ETTEVAATUST

- **Tehke tagumine kate täielikult vasakule lahti.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.

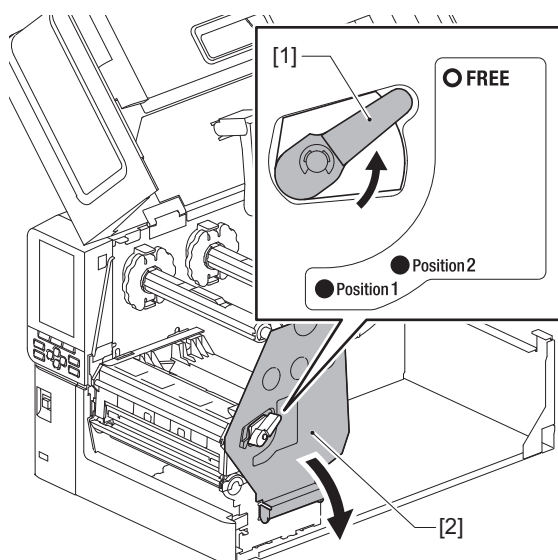
1 Tehke ülemine kate [1] täielikult vasakule lahti.



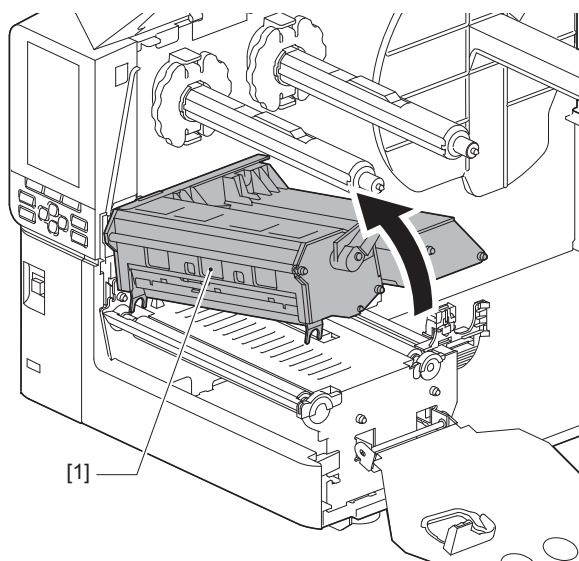
2 Pöörake pea hoob [1] asendisse „FREE“. Seejärel tõmmake lindi võlli kinnitusplaati [2] alla paremale.

⚠ ETTEVAATUST

Lindi võlli kinnitusplaat võib oma raskuse tõttu alla kukkuda, põhjustades vigastuse. Pange oma käsi lindi võlli kinnitusplaadile ja tõmmake seda aeglaselt alla.

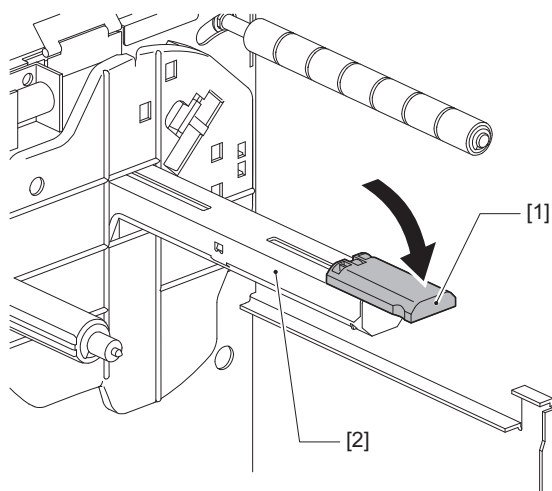


3 Tõstke printipea plokk [1] üles.

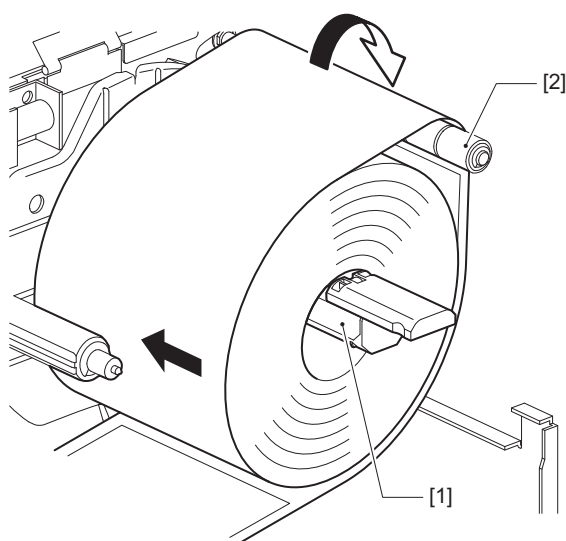


4 Klappige rullmeediumi hoidja [1] alla.

Meediumi asendamisel eemaldage vana meedium või selle südamik etteande võllilt [2].

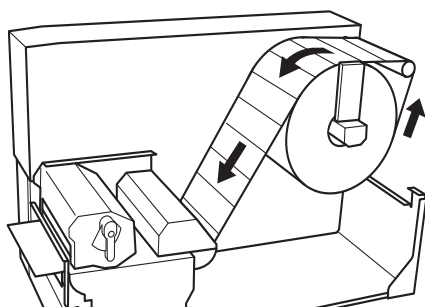


5 Seadke meedium etteande võllile [1] ja suunake meedium selle juhiku võlli [2] taha.

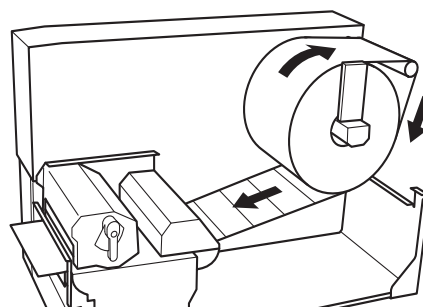


Nõuanne

Meediumi tee erineb vastavalt printitava poole suunast, olgu see suunatud kas väljapoole või sissepoole. Meediumi õigesti paigaldamise teavet vaadake allolevalt jooniselt.



[A]



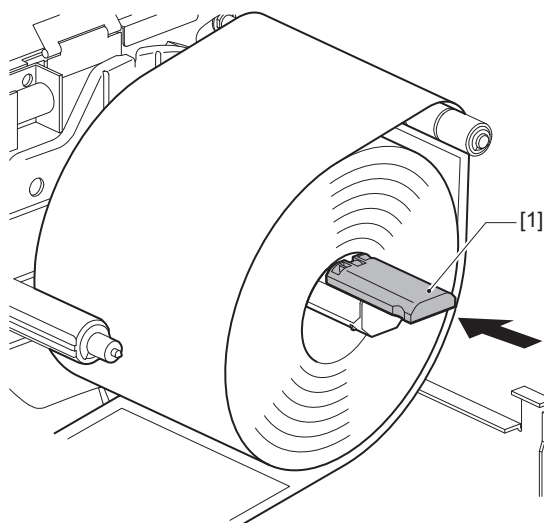
[B]

[A]: Välisrull

[B]: Sisemine rull

6 Suruge rullmeediumi hoidik [1] sisse.

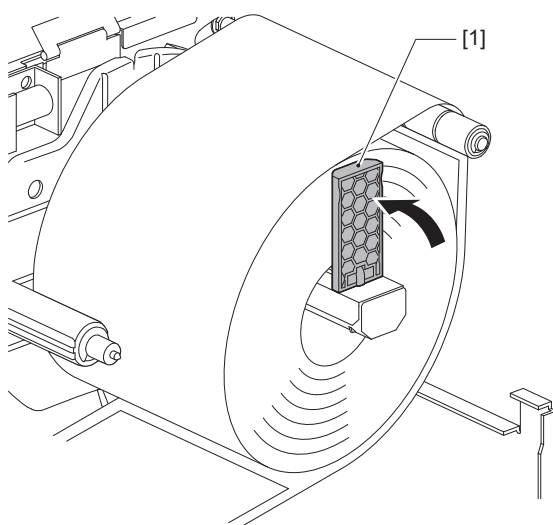
Rullmeediumi kahjustamise vältimiseks lükake rullmeediumi hoidikut ettevaatlikult. Rullmeedium on pandud keskmisesse asendisse.



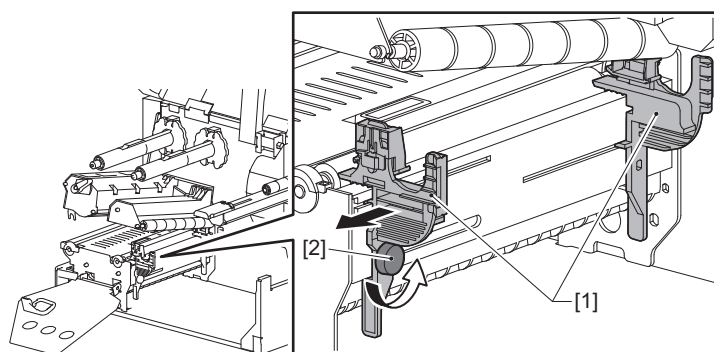
7 Paigaldage rullmeediumi hoidik [1] püsti.

Tõstke rullmeediumi hoidikut ettevaatlikult, et ennetada rullmeediumi kahjustamist.

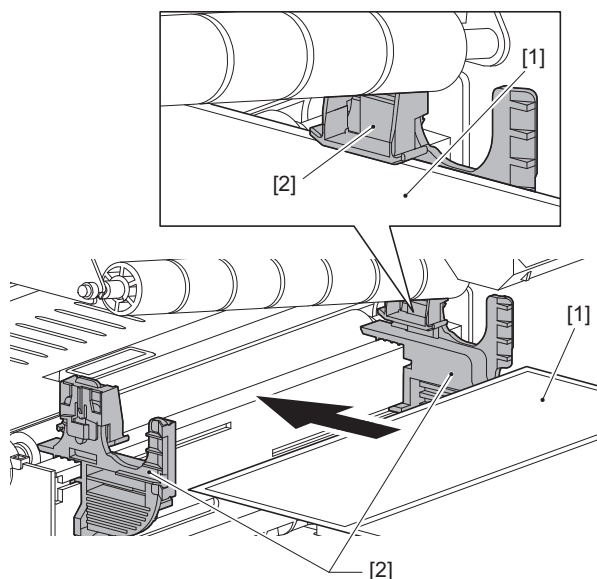
Veenduge, et rullmeediumi hoidiku ja rullmeediumi vahe oleks vahemikus 0,5 mm (0,02") ja 2 mm (0,08").



8 Lõdvendage meediumi juhikute [1] pöidlakruvi [2] ja vajutage need veidi laiemalt lahti kui meediumi laius.

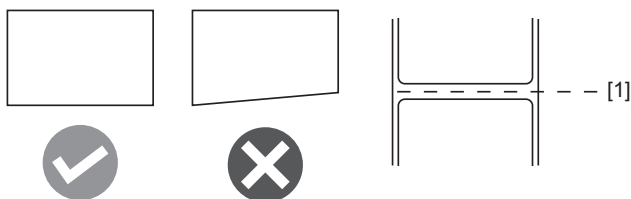


- 9** Viige meediumi esiserv [1] vasaku ja parema meediumi juhiku [2] vahele ning viige see läbi printdipea ploki alumise osa.

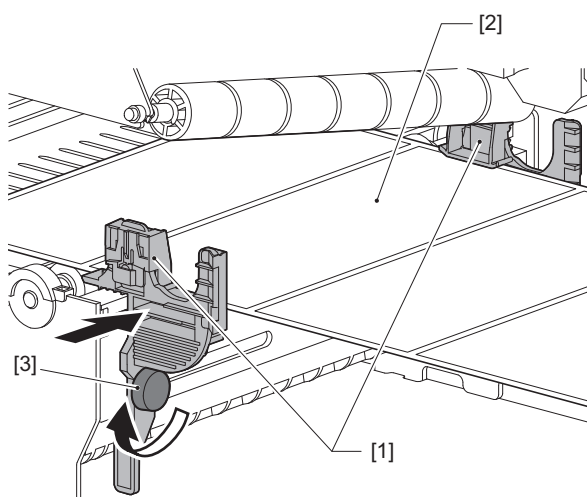


Märkus

Siltide korral lõigake alus [1] läbi otse siltide vahel.



- 10** Reguleerige meediumi juhikute [1] ja meediumi [2] vaheks ligikaudu 0,5 mm (0,02") ning pingutage meediumi juhiku kinnitamiseks pöidlakruvi [3].



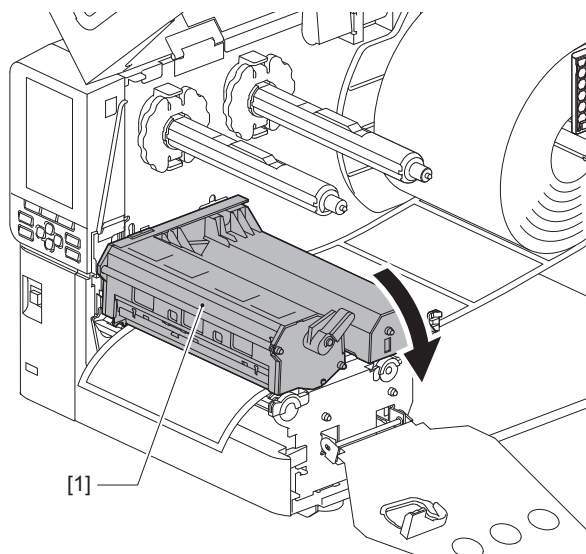
Märkus

Kui kandja juhikute ja kandja vahel on liiga palju ruumi, ei saa kandja laiust õigesti tuvastada.

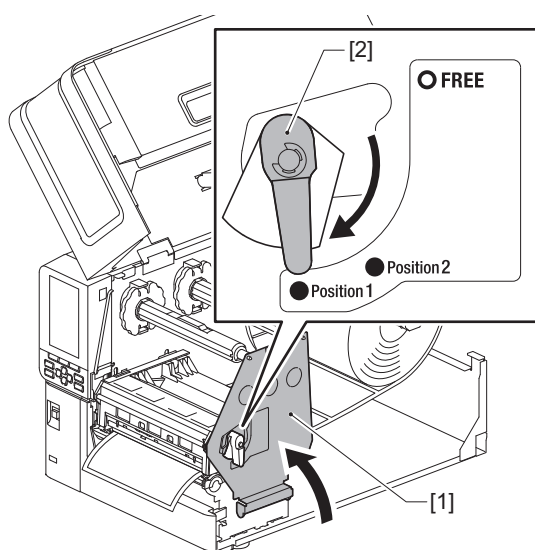
11 Langetage prindipea plokki [1].

Meediumi tuvastamise anduri asendi reguleerimiseks vaadake järgmist viidet.

📖 P. 53 „Andmekandja tuvastamise andurite asendi reguleerimine“



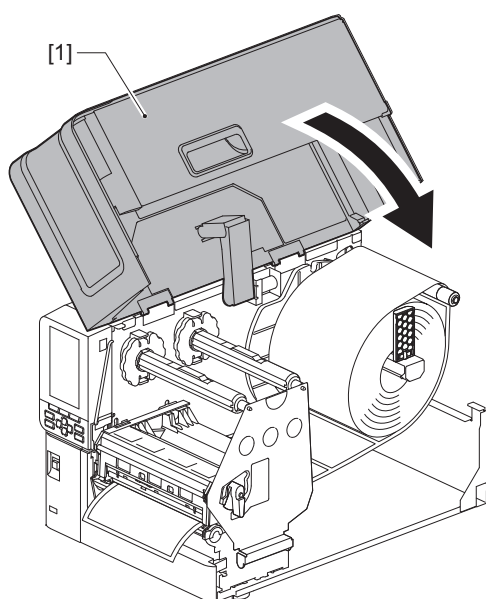
12 Fikseerige lindi võlli kinnitusplaat [1] ja keerake peahoob [2] asendisse „Position1“, et kinnitada prindipea plokk.



Nõuanne

Olenevalt tooriku paksusest ja laiuusest lülitage vajaduse korral peahoob asendisse „Position2“.

13 Sulgege pealmine kaas [1] õrnalt.



Nõuanne

Peegeldavat andurit kasutava meediumi laadimisel reguleerige peegeldava anduri asendit.

📖 P. 54 „Peegeldava anduri asendi reguleerimine“

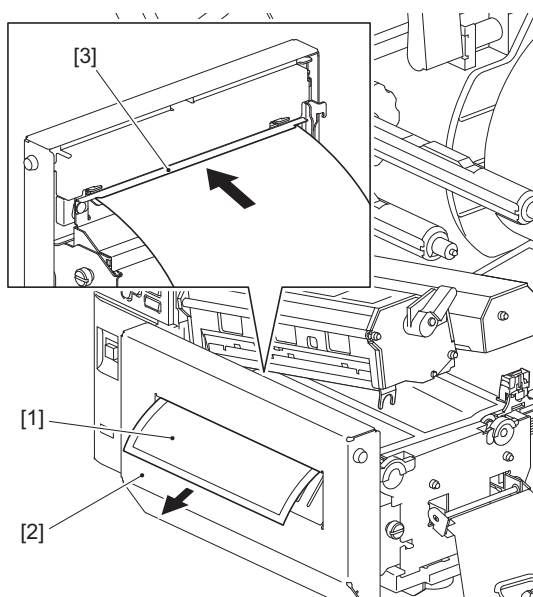
■ Meediumi laadimine kinnitatud valikulise lõikuri mooduliga

⚠ ETTEVAATUST

- **Tehke tagumine kate täielikult vasakule lahti.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.
- **Ärge puudutage lõikuri lõiketera otse.**
See võib põhjustada vigastuse.

1 Järgige meediumi laadimiseks standardse meediumi paigaldamise samme 1 kuni 10.

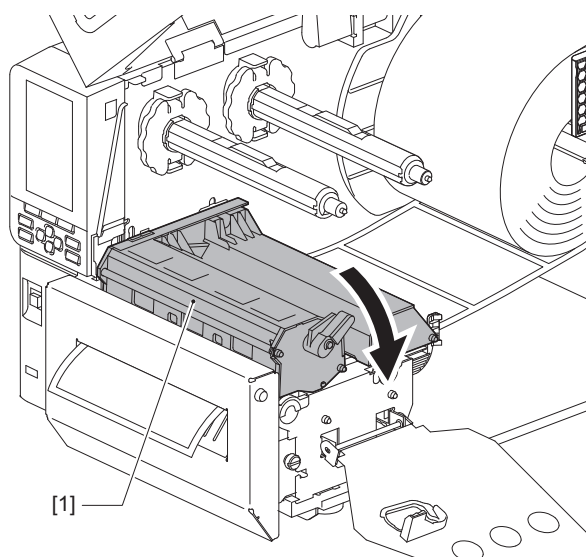
2 Sisestage meediumi ots [1] lõikurmooduli [2] andmekandja sisestuspilusse [3].



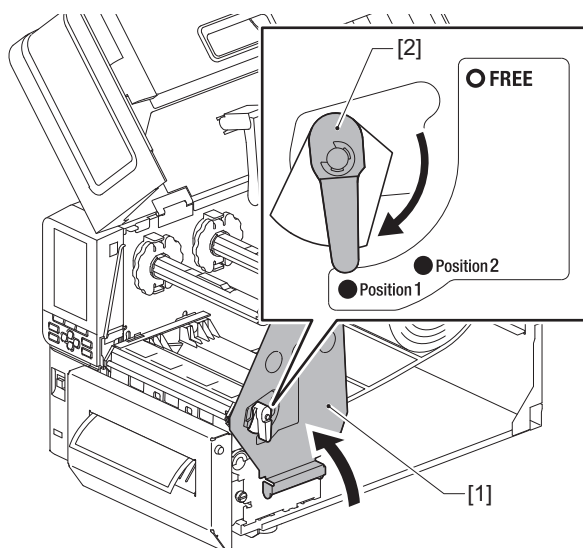
3 Langetage prindipea plokki [1].

Meediumi tuvastamise anduri asendi reguleerimiseks vaadake järgmist viidet.

📖 P. 53 „Andmekandja tuvastamise andurite asendi reguleerimine“



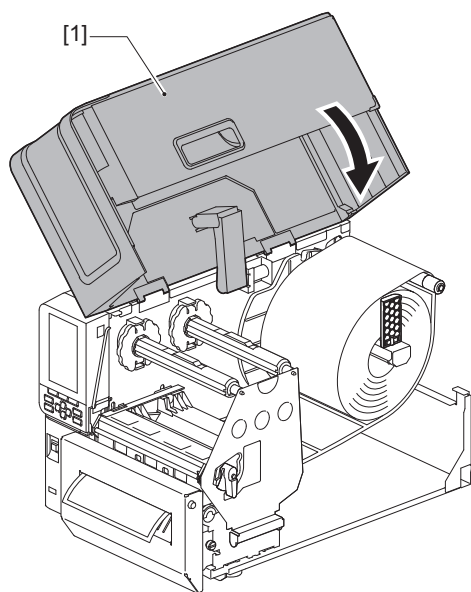
- 4** Fikseerige lindi võlli kinnitusplaat [1] ja keerake peahoob [2] asendisse „Position1“, et kinnitada prindipea plokk.



Nõuanne

Olenevalt tooriku paksusest ja laiusest lülitage vajaduse korral peahoob asendisse „Position2“.

- 5** Sulgege pealmine kaas [1] õrnalt.



Nõuanne

Peegeldavat andurit kasutava meediumi laadimisel reguleerige peegeldava anduri asendit.

📖 P. 54 „Peegeldava anduri asendi reguleerimine“

■ Kokkuvolditud paberi laadimine

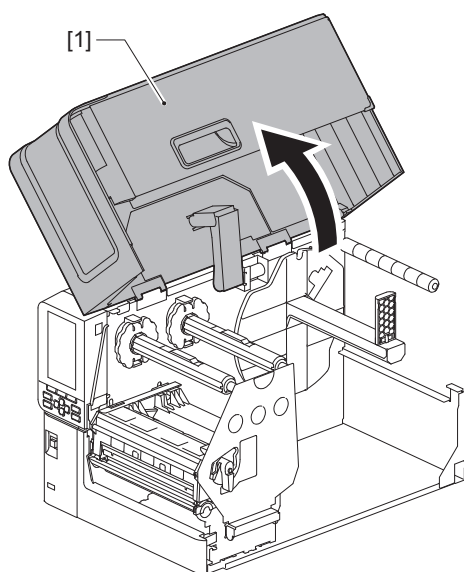
⚠ ETTEVAATUST

- **Tehke tagumine kate täielikult vasakule lahti.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.

Nõuanne

Kokkuvolditud paberi kasutamisel paigaldage valikuline meediumi juhik.

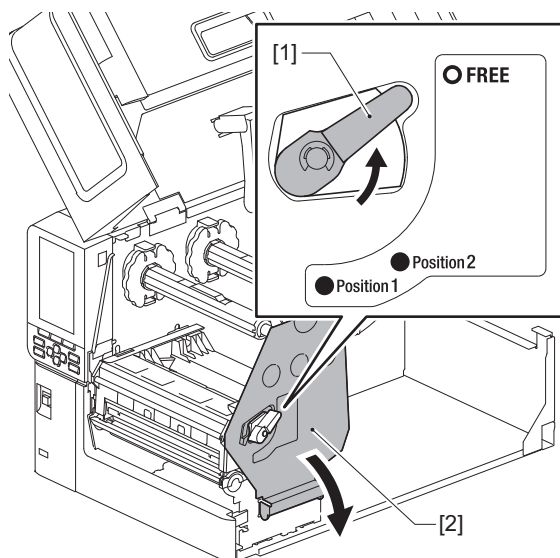
1 Tehke ülemine kate [1] täielikult vasakule lahti.



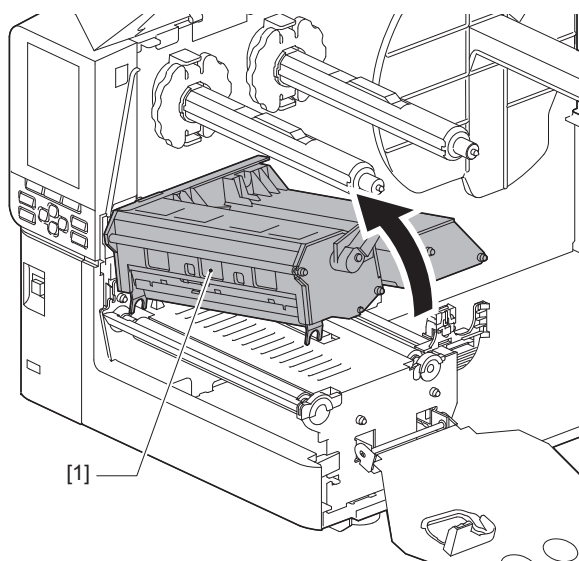
2 Pöörake pea hoob [1] asendisse „FREE“. Seejärel tõmmake lindi võlli kinnitusplaati [2] alla paremale.

⚠ ETTEVAATUST

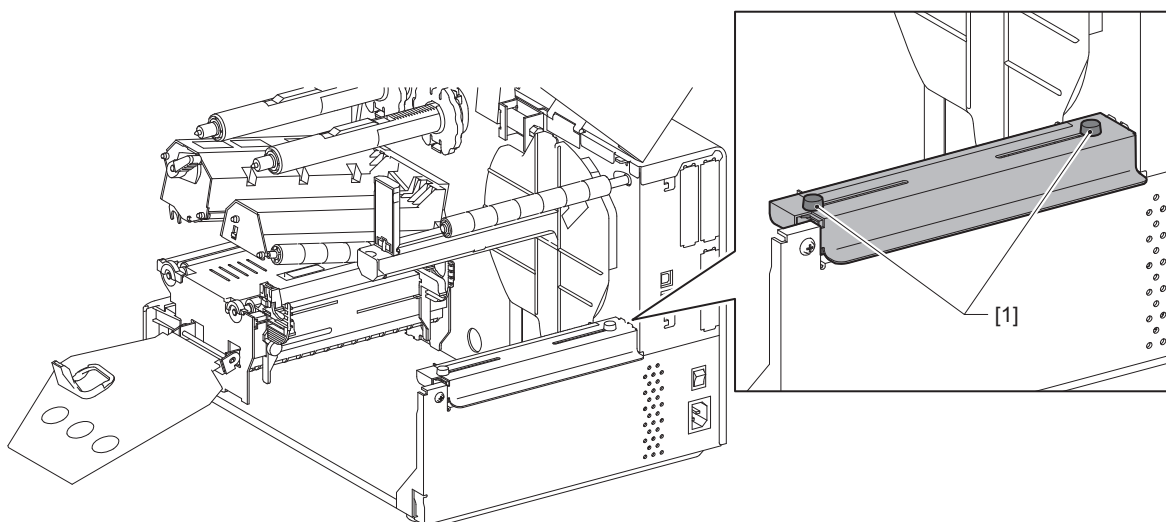
Lindi võlli kinnitusplaat võib oma raskuse tõttu alla kukkuda, põhjustades vigastuse. Pange oma käsi lindi võlli kinnitusplaadile ja tõmmake seda aeglaselt alla.



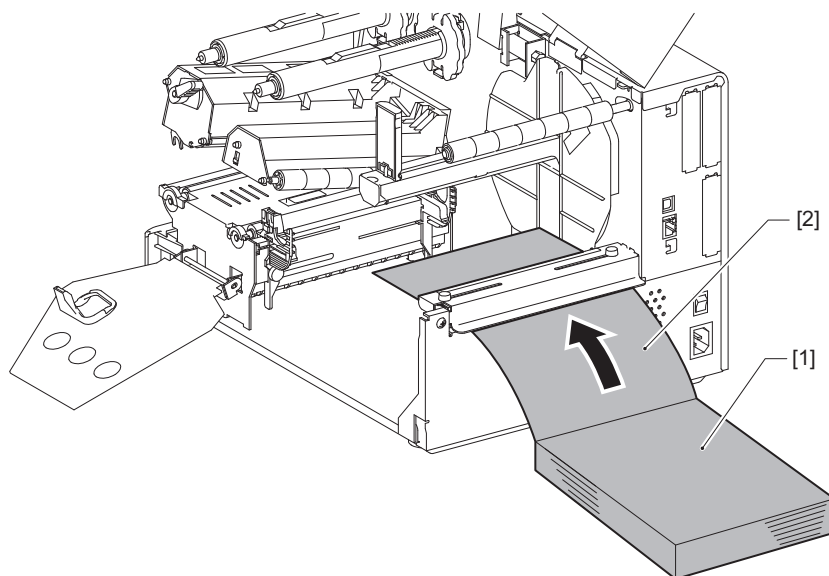
3 Tõstke printidepa plokk [1] üles.



4 Lõdvendage välise meediumi juhiku paremal ja vasakul küljel olevad pöidlakruvid [1], et vajutada see meediumi laiuusest veidi laiemaks.

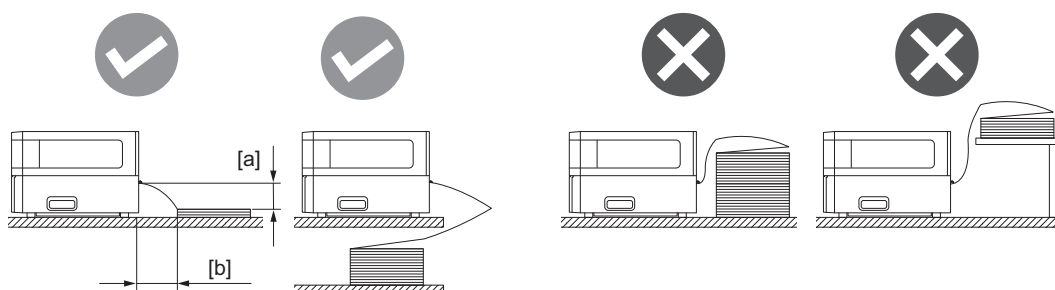


5 Asetage kokkuvolditud paberileht [1] printeri tagaosa taha ja sisestage selle ots välise meediumi juhiku [2] all olevasse meediumi pessa.



Märkus

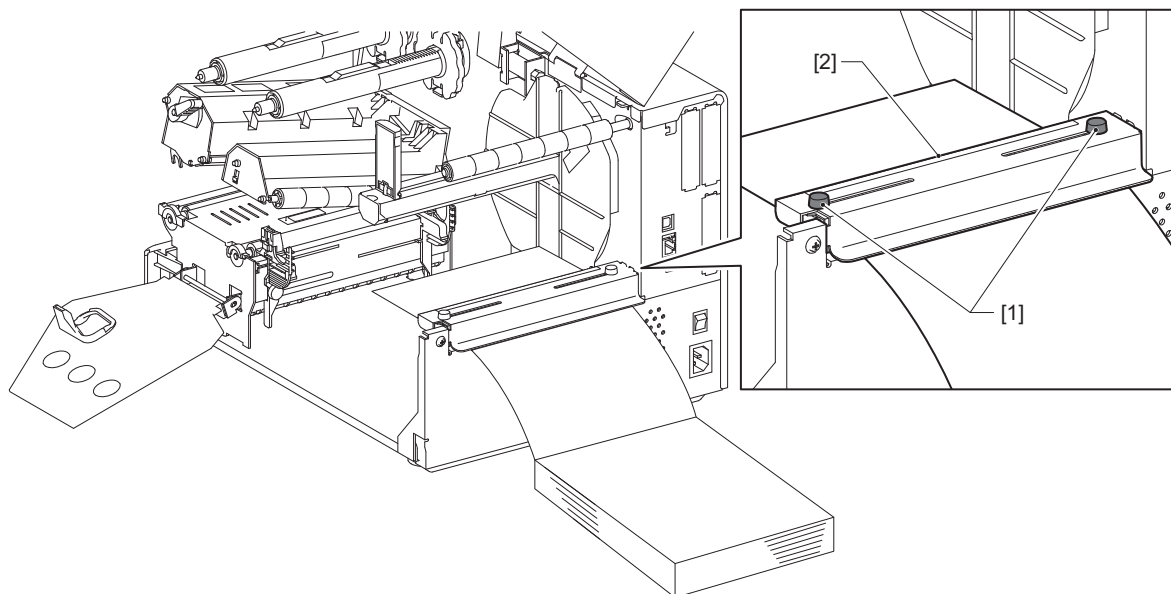
- Paigutage paberileht nii, et prinditav pool jääks ülespoole.
- Joondage kokkuvolditud paberi keskosa välise meediumi juhikuga.
- Paigutage kokkuvolditud paber nii, et selle ülemine pool oleks asendis [a] vähemalt 45 mm (1,77") printeri meediumi pilust allpool.
- Printeri ja kokkuvolditud paberilehe laual samale kõrgusele asetamisel veenduge, et kaugus [b] kokkuvolditud paberi ja printeri meediumi sisestuspilu vahel oleks vähemalt 60 mm (2,36").



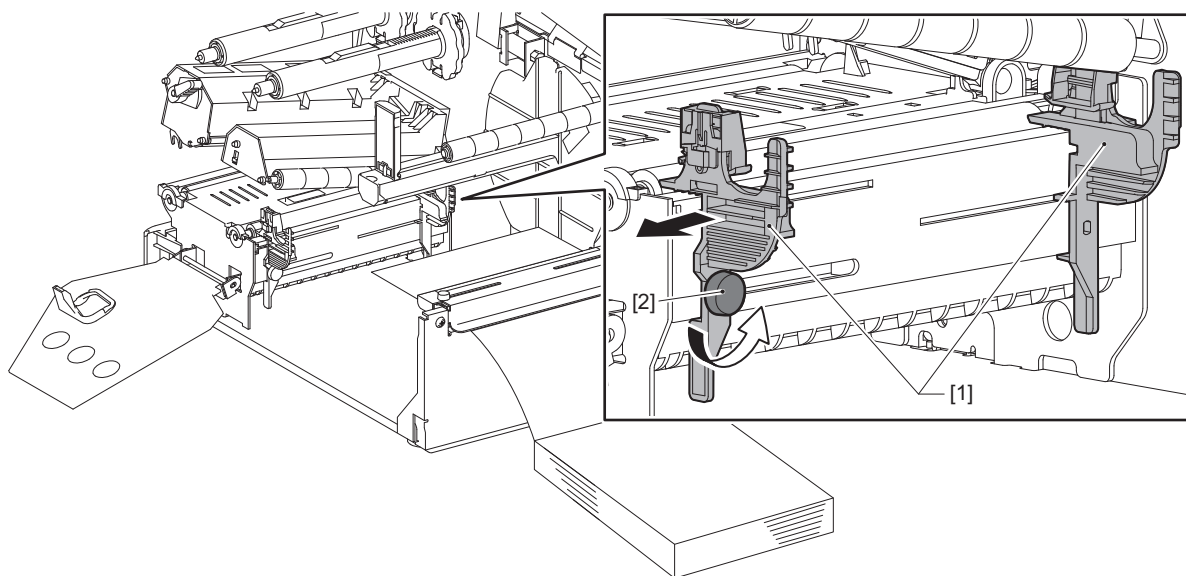
- Veenduge, et sidekaabel, toitejuhe jne ei takistaks kokkuvolditud paberit.
- Kui ilmub meediumi etteande viga, liigutage kokkuvolditud paber printerist kaugemale.

6 Reguleerige ja pingutage välise meediumi juhiku vasakut ja paremat pöidlakruvi [1], et see vastaks meediumi laiusele.

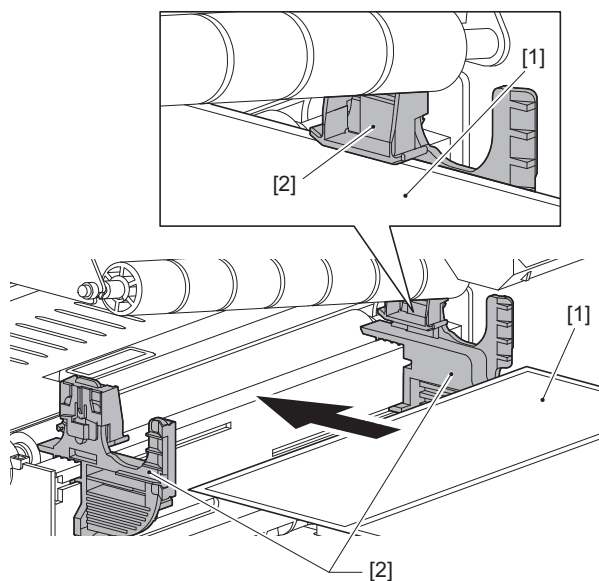
Reguleerige skaalat [2] välise meediumi juhikul, reguleerige pöidlakruvide [1] asendit, et meedium asuks liikumistee keskel.



7 Lõdvendage meediumi juhikute [1] pöidlakruvi [2] ja vajutage need veidi laiemalt lahti kui meediumi laius.

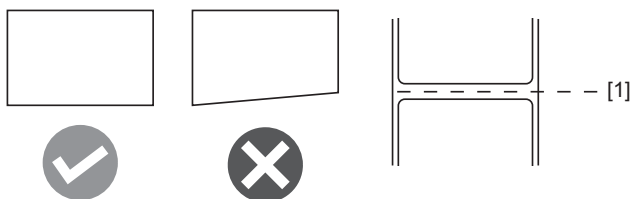


- 8** Viige meediumi esiserv [1] vasaku ja parema meediumi juhiku [2] vahele ning viige see läbi prindipea ploki alumise osa.

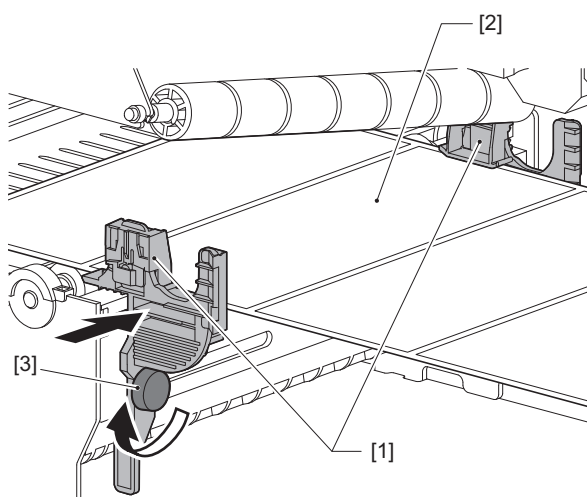


Märkus

Siltide korral lõigake alus [1] läbi otse siltide vahel.



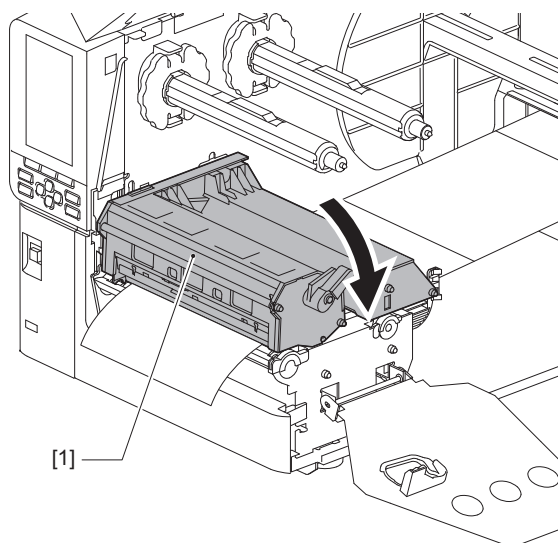
- 9** Reguleerige meediumi juhikute [1] ja meediumi [2] vaheks ligikaudu 0,5 mm (0,02") ning pingutage meediumi juhiku kinnitamiseks pöidlakruvi [3].



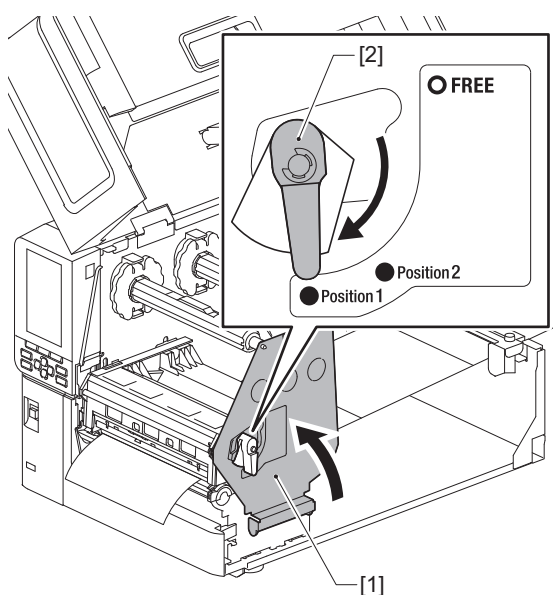
10 Langetage prindipea plokki [1].

Meediumi tuvastamise anduri asendi reguleerimiseks vaadake järgmist viidet.

📖 P. 53 „Andmekandja tuvastamise andurite asendi reguleerimine“



11 Fikseerige lindi võlli kinnitusplaat [1] ja keerake peahoob [2] asendisse „Position1“, et kinnitada prindipea plokk.



Nõuanne

Olenevalt tooriku paksusest ja laiuselt lülitage vajaduse korral peahoob asendisse „Position2“.

12 Sulgege pealmine kaas õrnalt.

Nõuanne

Peegeldavat andurit kasutava meediumi laadimisel reguleerige peegeldava anduri asendit.

📖 P. 54 „Peegeldava anduri asendi reguleerimine“

Lindi laadimine (termosiirde meetod)

Printer toetab kahte printimismeetodit: termosiire ja otsene termiline.

Termosiirde meetod on printimismeetod, kus lindil olev värv sulatatakse prindipea soojusega ja kinnitatakse meediumile.

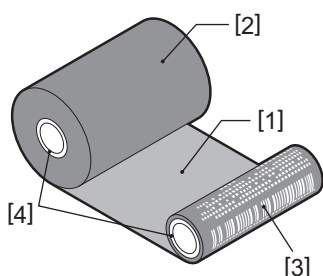
Otsene termiline meetod on printimismeetod, kus värvide loomiseks värvi koostisosi sisaldav prindipea rakendab soojust.

Selles jaotises selgitatakse riba printerisse laadimise toimingut.

Kasutage Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud originaalriba. Lindi tellimise kohta üksikasjaliku teabe saamiseks võtke ühendust oma teenusepakkujaga.

Märkus

- Otsese termomeetodiga printimiseks ärge lisage linti. Laetud lindi printimine võib prindipead kahjustada ning põhjustada ka sulanud lindi prindipea külge kinnitumist, nõudes prindipea asendamist (tasu eest).
- Lindil on eesmine (tindi) külg ja tagakülg [1]. Laadige see ettevaatlikult; vale laadimine võib põhjustada trükkimise nurjumist ja prindipea võib olla vaja asendada, millega kaasnevad kulud.
- Osaliselt kasutatud lindi kasutamata ja kasutatud külgede vahel vahet tegemiseks vaadake allolevat joonist. Uue lindi korral on kasutamata pooleks suurema läbimõõduga [2].



1. Tagakülg
2. Lint (kasutamata rull)
3. Lint (kasutatud rull)
4. Tuum

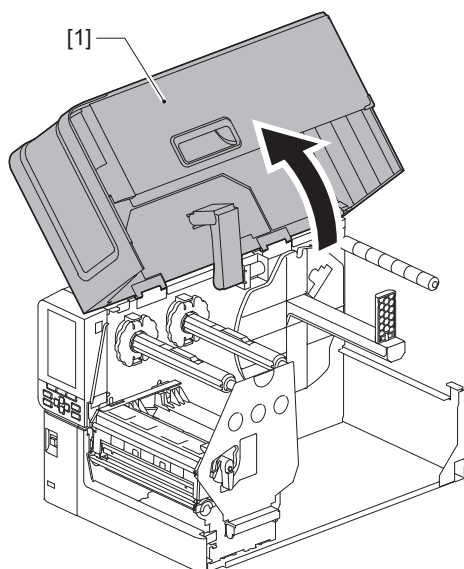
⚠ ETTEVAATUST

- **Tehke tagumine kate täielikult vasakule lahti.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.

Nõuanne

Veenduge, et lindi laius ühtiks meediumi suurusega. Abi saamiseks võtke ühendust oma klienditeeninduse esindajaga.

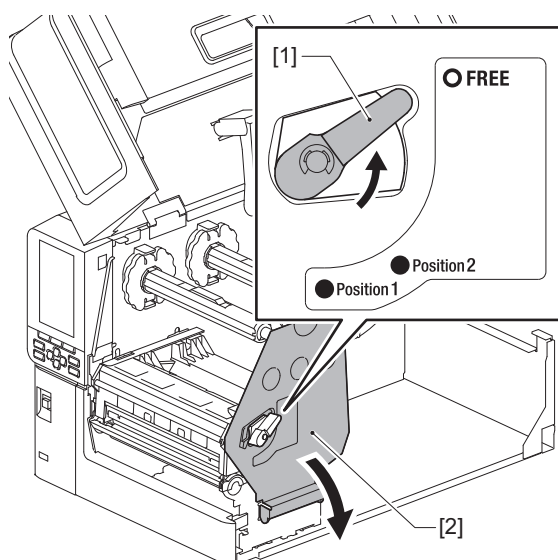
1 Tehke ülemine kate [1] täielikult vasakule lahti.



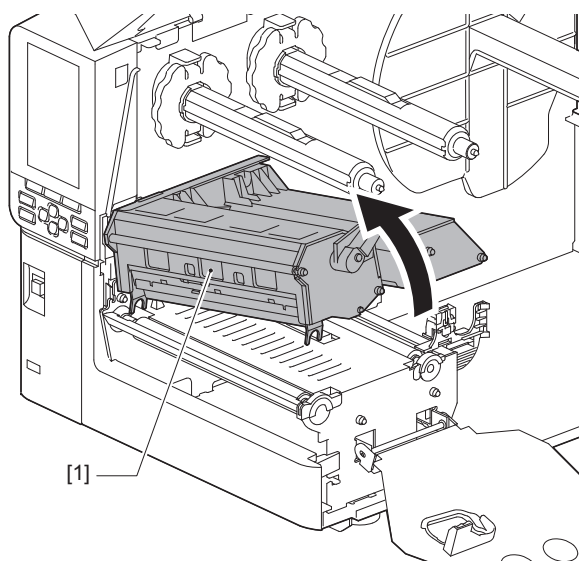
2 Pöörake pea hoob [1] asendisse „FREE“. Seejärel tõmmake lindi võlli kinnitusplaati [2] alla paremale.

⚠ ETTEVAATUST

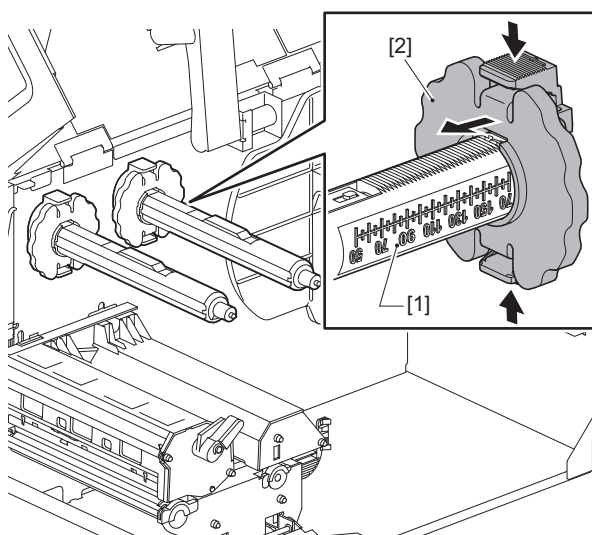
Lindi võlli kinnitusplaat võib oma raskuse tõttu alla kukkuda, põhjustades vigastuse. Pange oma käsi lindi võlli kinnitusplaadile ja tõmmake seda aeglaselt alla.



3 Tõstke printidepa plokk [1] üles.

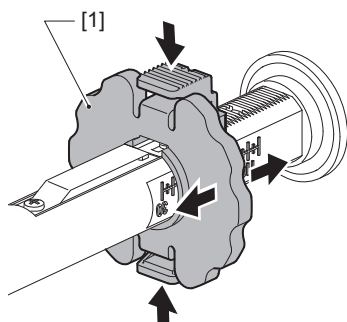


4 Lindi võllile märgitud skaalat [1] vaadates reguleerige lindi piirikuid [2], et need vastaksid paigaldatava lindi laiuusele.



Märkus

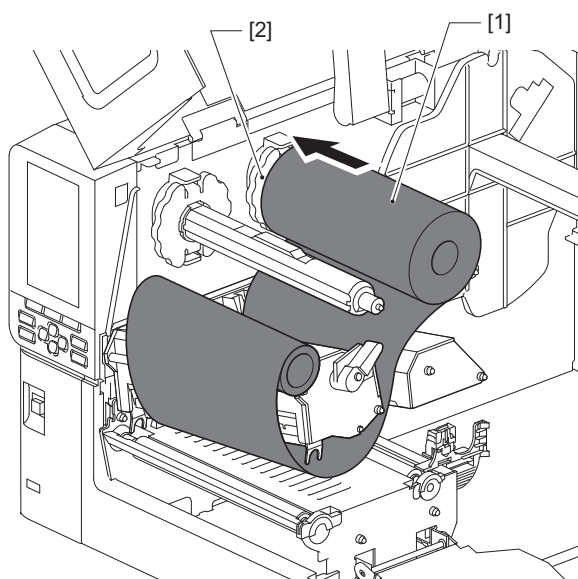
Vajutades kahte nuppu, liigutage lindi piirikuid [1].



Nõuanne

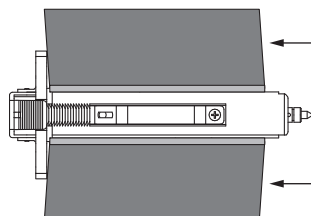
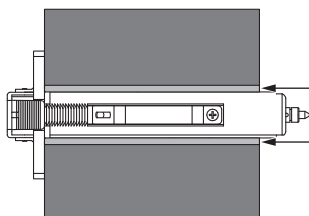
- Reguleerige lint nii, et selle keskosa joonduks meediumi keskosaga.
- Kasutage linti, mis ühtib meediumi laiusega.

5 Sisestage lindi [1] kasutamata külj tagumisse lindi võlli, seejärel libistage seda, kuni see jõuab lindi piirikuni [2].



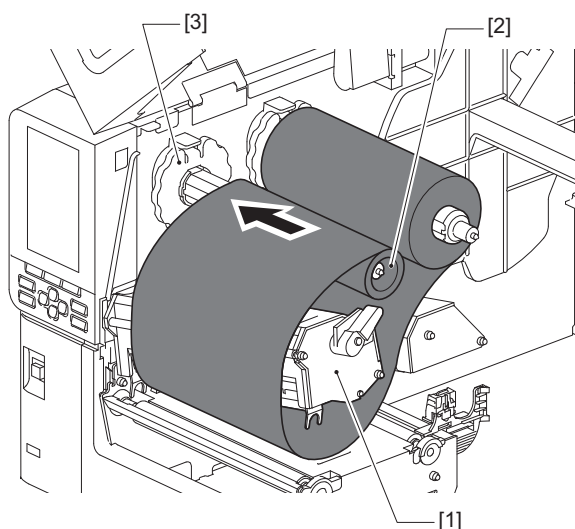
Märkus

- Vajutage lindi sisestamisel selle tuumale. Lindi küljele surve avaldamine võib põhjustada selle diagonaalselt liikumist, mis põhjustab kortse.



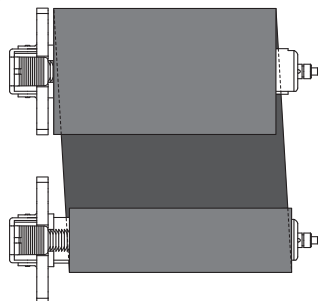
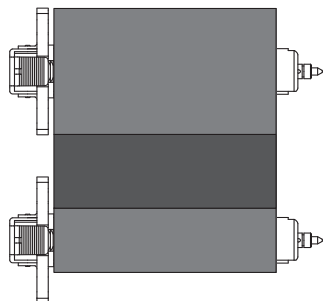
- Hoidke paigaldamise ajal linti kätega kindlalt kinni, kuna see võib hõlpsalt lahti tulla ja laiali minna.

6 Keerake lint prindipea ploki [1] alla. Seejärel sisestage ülesvõtu külje paberi tuum [2] eesmise lindi võlli ja lükake seda, kuni see jõuab lindi piirikuni [3].

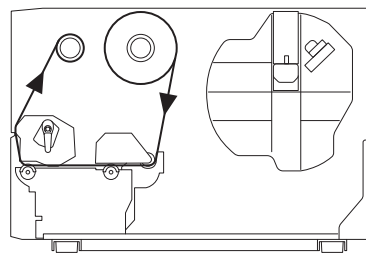
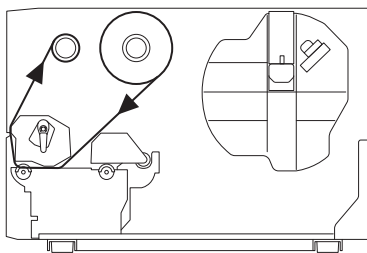


Märkus

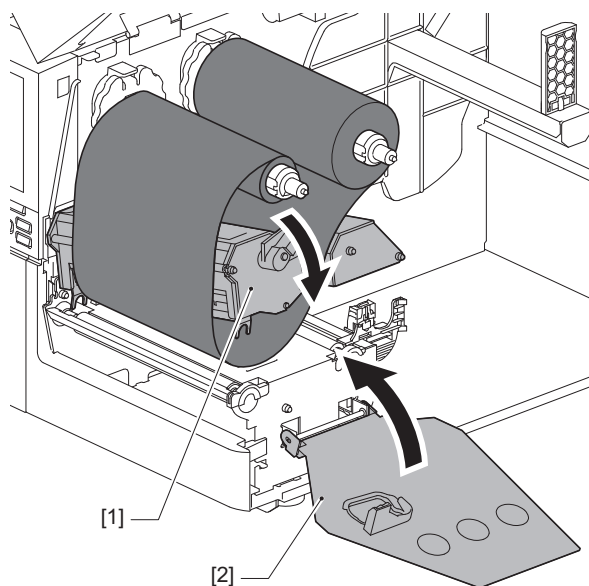
- Joondage lindi asendit nii kasutamata kui ka ülesvõtu küljel. Valesti joondamine võib põhjustada lindil kortsude teket.



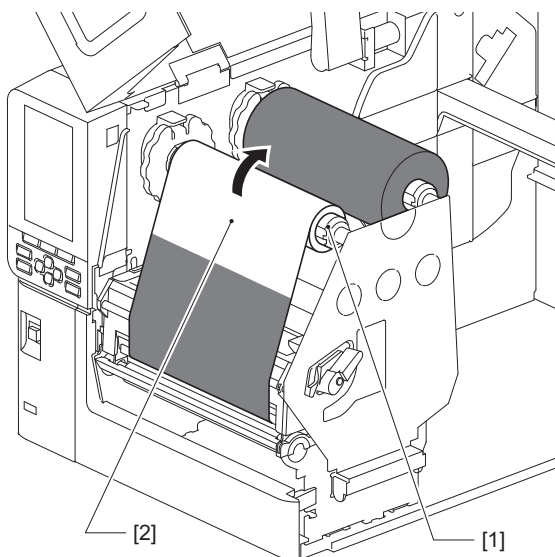
- Suunake lint läbi õige tee.



7 Langetage prindipea plokki [1] ja paigaldage lindi võlli kinnitusplaat [2].



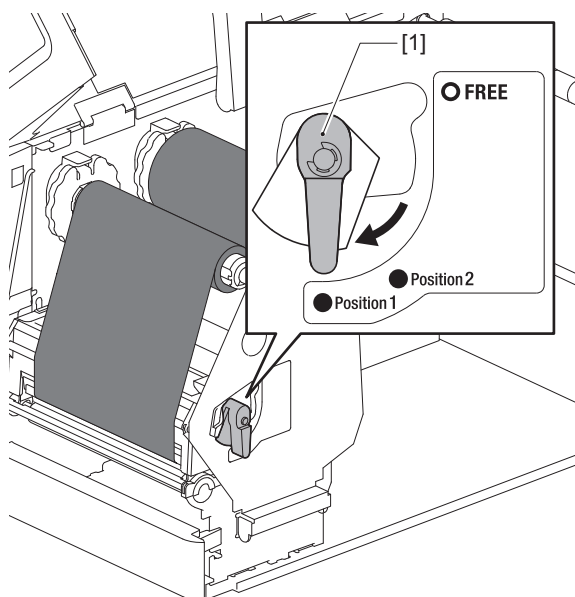
8 Pöörake lindi völli [1] ülesvõtu küljel päripäeva, et juhtlindi osa (hõbedane) [2] lindil täielikult üles kerida.



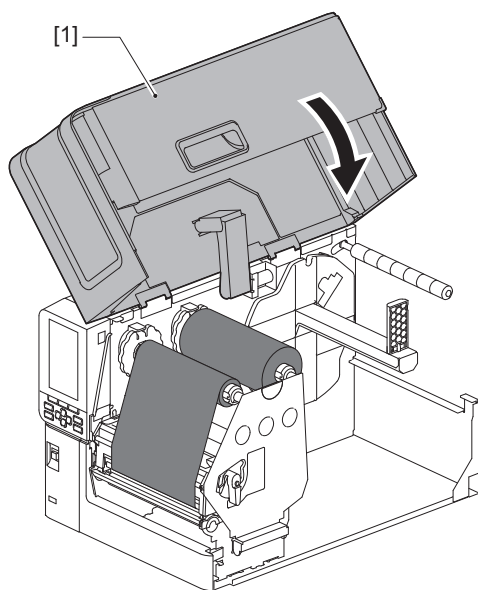
Märkus

- Kehva printimiskvaliteedi vältimiseks eemaldage lindilt mis tahes lõtvus ja kortsud. Veenduge, et prindipea plokk oleks esmalt langetatud, vastasel juhul võib lindi reguleerimise ajal selle tõstmine põhjustada selle purunemise.
- Printimise kvaliteet lindi osal, mida puudutasite, võib olla kehva kvaliteediga. Suunake linti edasi, kuni osa, millega teie sõrmed kokku puutusid, on liikunud prindipea ploki teest edasi.

9 Fikseerige lindi völli kinnitusplaat ja keerake peahoob [1] asendisse „Position1“, et kinnitada prindipea plokk.



10 Sulgege pealmine kaas [1] õrnalt.



Printer on varustatud kahe meediumi tuvastusanduriga: ülekandev andur siltide vaheliste vahede tuvastamiseks ja peegeldav andur meediumi tagaküljel mustade märgiste tuvastamiseks. Kui andur on valesti reguleeritud, ei pruugi printer meediumit edastada, kuvades veateate „Paper Jam ****“. Reguleerige anduri tundlikkust iga kord, kui muudate meediumi tüüpi või kvaliteeti. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.

⚠ ETTEVAATUST

- **Tehke tagumine kate täielikult vasakule lahti.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.

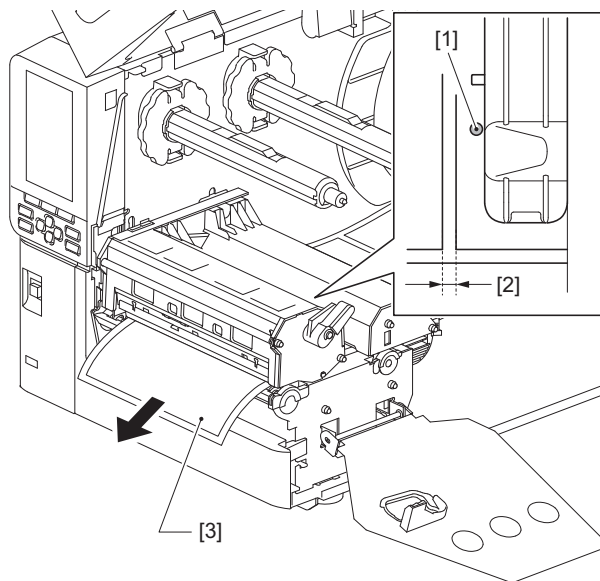
■ Ülekandva anduri asendi reguleerimine

- 1 Tehke ülemine kate täielikult vasakule lahti.
- 2 Pöörake pea hoob asendisse „FREE“. Seejärel tõmmake lindi võlli kinnitusplaati [2] alla ja paremale.
 P. 31 „Meediumi laadimine“

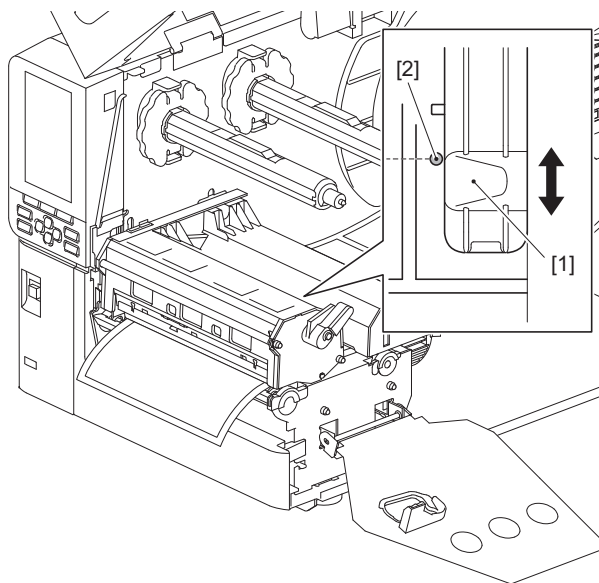
⚠ ETTEVAATUST

Lindi võlli kinnitusplaat võib oma raskuse tõttu alla kukkuda, põhjustades vigastuse. Pange oma käsi lindi võlli kinnitusplaadile ja tõmmake seda aeglaselt alla.

- 3 Eemaldage lint.
- 4 Lükake meediumit [3] edasi, kuni näete vahet [2] vahetult enne ülekandva anduri asendi näidikut (●) [1].



- 5** Paigutage meediumi andur [1] käsitsi, et tagada ülekandva anduri näidiku (●) [2] täpne joondumine vajaliku vahega.



■ Peegeldava anduri asendi reguleerimine

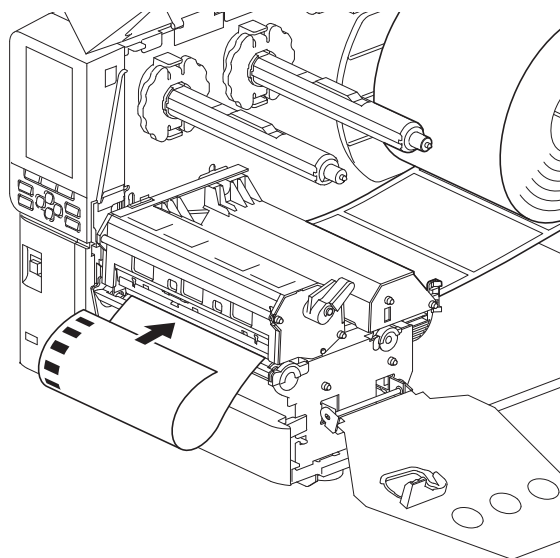
- 1** Tehke ülemine kate täielikult vasakule lahti.
- 2** Pöörake pea hoob asendisse „FREE“. Seejärel tõmmake lindi võlli kinnitusplaati [2] alla ja paremale.

P. 31 „Meediumi laadimine“

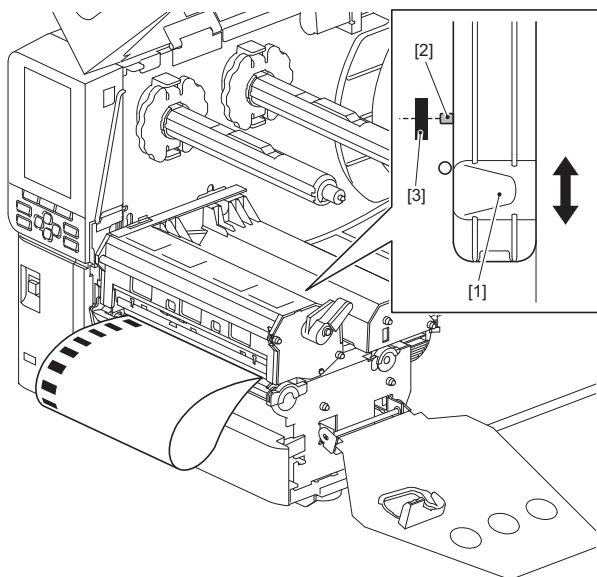
ETTEVAATUST

Lindi võlli kinnitusplaat võib oma raskuse tõttu alla kukkuda, põhjustades vigastuse. Pange oma käsi lindi võlli kinnitusplaadile ja tõmmake seda aeglaselt alla.

- 3** Eemaldage lint.
- 4** Tõmmake kandjat umbes 50 cm (19,69") välja ja voltige see nii, et kandja tagaküljel olev must märk oleks suunatud ülespoole.



- 5** Liigutage meediumi andurit [1] käega ja joondage peegeldav andur [2] musta märgise [3] keskjoonega.

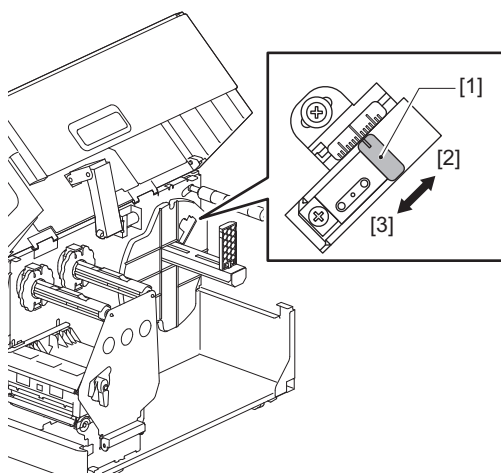


■ Meediumi peaaegu lõppemise anduri reguleerimine

Sisemise rulliku meediumi lõikamiseks või maharebimiseks kuvatakse värvilisel LCD-ekraanil (lindi/paberi peaaegu lõppemise) ikoon , mis teavitab teid kui meedium on lõppemas.

- 1** Tehke ülemine kate täielikult vasakule lahti.
- 2** Kui rullmeedium on pandud etteande võllile, eemaldage see.
- 3** Tuvastamise taseme reguleerimiseks libistage meediumi peaaegu lõppemise anduri reguleerlüliti [1].

Kui soovite kuvada ikooni varem, libistage lüliti [2] poole. Kui soovite kuvada ikooni hiljem, libistage lüliti [3] poole.



Nõuanne

Meediumi peaaegu lõppemise tuvastamine on võimalik ainult koos sisemise rullmeediumiga lõikamise või maharebimisega lõikamise ajal. Siiski ei pruugi erinevate rullmeediumite tuuma suuruse erinevuste tõttu olla täpne peaaegu lõppemise tuvastamine olla saavutatav.

Igapäevane hooldus

Printeri puhastamine.....	58
Kaas	58
Prindipea	59
Tiigliseade	61
Meedia tuvastamise andurid/lindi otsa andur	62
Meediumi peaaegu lõppemise andur	64
Meediumi korpus	65
Lõikurmoodul (valikvarustus)	67
Kui te printerit pikka aega ei kasuta	67

Printeri puhastamine

Puhastage printerit perioodiliselt (iga meediumi asendamise ajal) veendumaks, et alati oleks võimalik puhtalt printida.

Prindipea ja eriti tiigliseade võivad kergelt määrduda. Puhastage need alltoodud protseduuriga.

⚠ HOIATUS

Ärge pritsige sellele otse vett ega puhastage väga niiske lapiga.

Vee printerisse sattumine võib põhjustada tulekahju ja elektrilöögi.

⚠ ETTEVAATUST

- **Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.**

Puhastamine sisselülitatud toitega võib põhjustada tulekahju ja elektrilöögi.

- **Ärge puhastage printerit puhastusvahendiga, mis sisaldab näiteks värvivedeldit, bensiini ja tuleohtlikku gaasi.**

See võib põhjustada tulekahju.

- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**

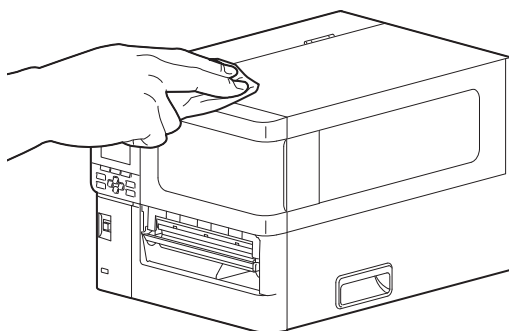
See võib põhjustada põletusi.

■ Kaas

- 1 Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.**

- 2 Pühkige mustus kuiva pehme lapiga katte pealt ära.**

Pühkige eriti tugev mustus pehme lapiga, mis sisaldab väikeses koguses vett.



Märkus

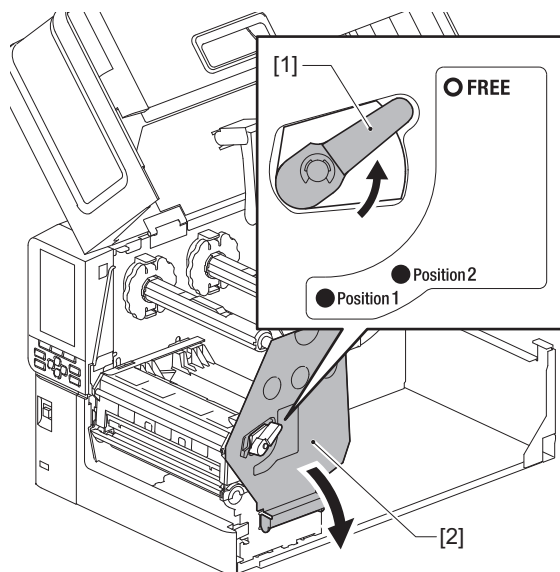
Ärge kunagi kasutage värvivedeldit, bensiini ega teisi kemikaale. Nende kasutamine võib põhjustada katte värvimuutust ja plastosade purunemist.

■ Prindipea

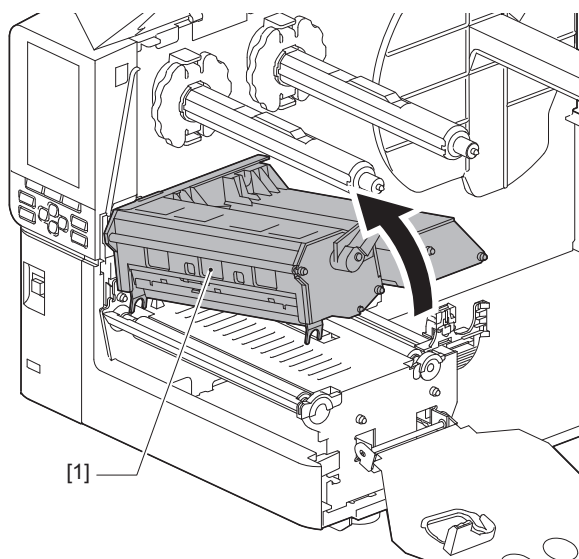
- 1** Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.
- 2** Tehke ülemine kate täielikult vasakule lahti.
- 3** Pöörake pea hoob [1] asendisse „FREE“. Seejärel tõmmake lindi võlli kinnitusplaati [2] alla paremale.

⚠ ETTEVAATUST

Lindi võlli kinnitusplaat võib oma raskuse tõttu alla kukkuda, põhjustades vigastuse. Pange oma käsi lindi võlli kinnitusplaadile ja tõmmake seda aeglaselt alla.

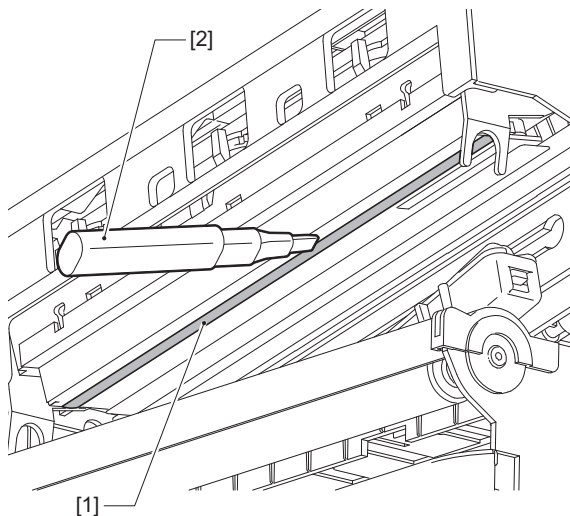


- 4** Tõstke prindipea plokk [1] üles ja eemaldage meedium või lint.



5 Puhastage prindipea (hermeetiline osa).

Puhastage prindipea kuumutamise osa [1] (hermeetiline osa) pea puhastamispliatsi [2], kaubandusvõrgus saadava vatitiku või pehme lapiga, mis sisaldab väikeses kogust veevaba etanooli.



Nõuanne

Tellige eraldi müüdav puhastuspliats oma klienditeeninduse esindajalt.

Märkus

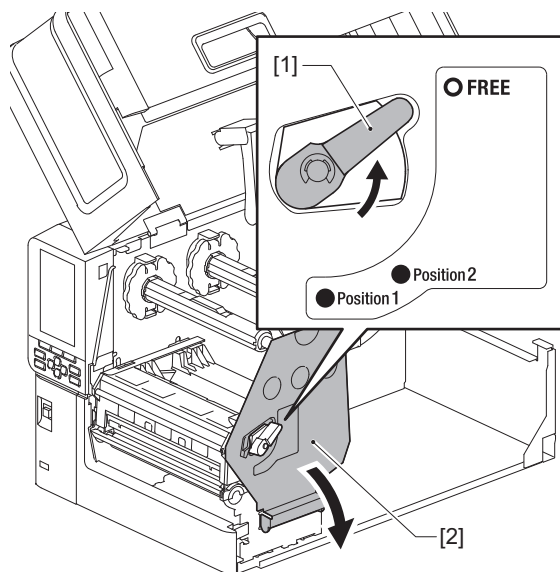
- Ärge kahjustage prindipead terava esemega. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.
- Ärge puudutage prindipea soojendatavat osa otse. See võib põhjustada elektrostaatilisi kahjustusi ja korrosiooni.
- Ärge kunagi kasutage värvivedeldit, bensiini ega teisi kemikaale. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.

■ Tiigliseade

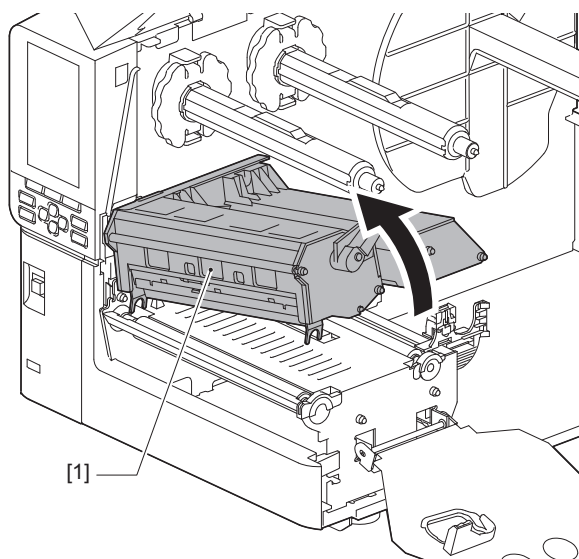
- 1** Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.
- 2** Tehke ülemine kate täielikult vasakule lahti.
- 3** Pöörake pea hoob [1] asendisse „FREE“. Seejärel tõmmake lindi võlli kinnitusplaati [2] alla paremale.

⚠ ETTEVAATUST

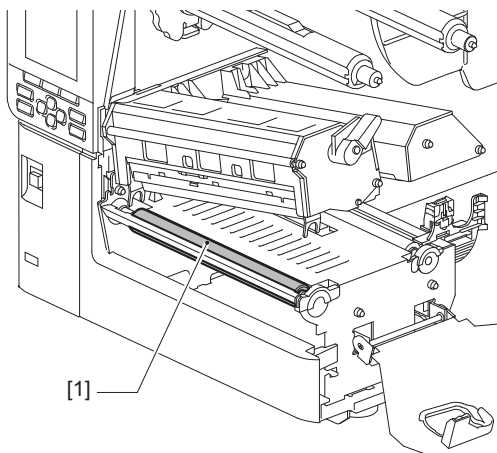
Lindi võlli kinnitusplaat võib oma raskuse tõttu alla kukkuda, põhjustades vigastuse. Pange oma käsi lindi võlli kinnitusplaadile ja tõmmake seda aeglaselt alla.



- 4** Tõstke printipea plokk [1] üles ja eemaldage meedium või lint.



- 5 Pühkige tiigliseadet [1] pehme lapiga, mis sisaldab veidi veevaba etanooli.**
Puhastage iga meediumi rull.



Märkus

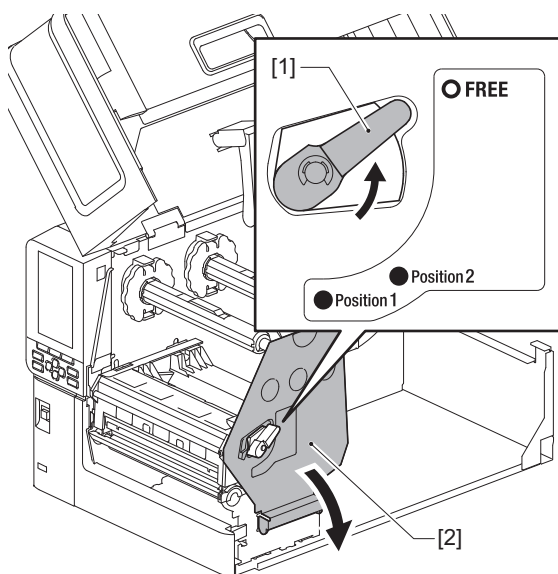
- Ärge kahjustage tiigliseadet terava esemega. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.
- Ärge kunagi kasutage värvivedeldit, bensiini ega teisi kemikaale. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.

Meedia tuvastamise andurid/lindi otsa andur

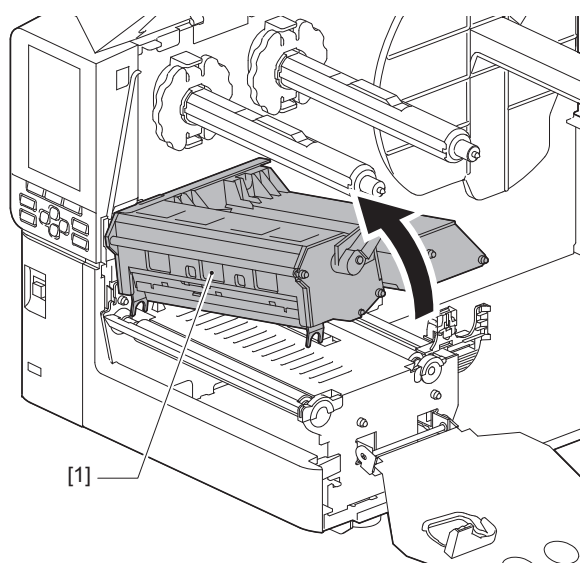
- 1** Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.
- 2** Tehke ülemine kate täielikult vasakule lahti.
- 3** Pöörake pea hoob [1] asendisse „FREE“. Seejärel tõmmake lindi võlli kinnitusplaati [2] alla paremale.

⚠ ETTEVAATUST

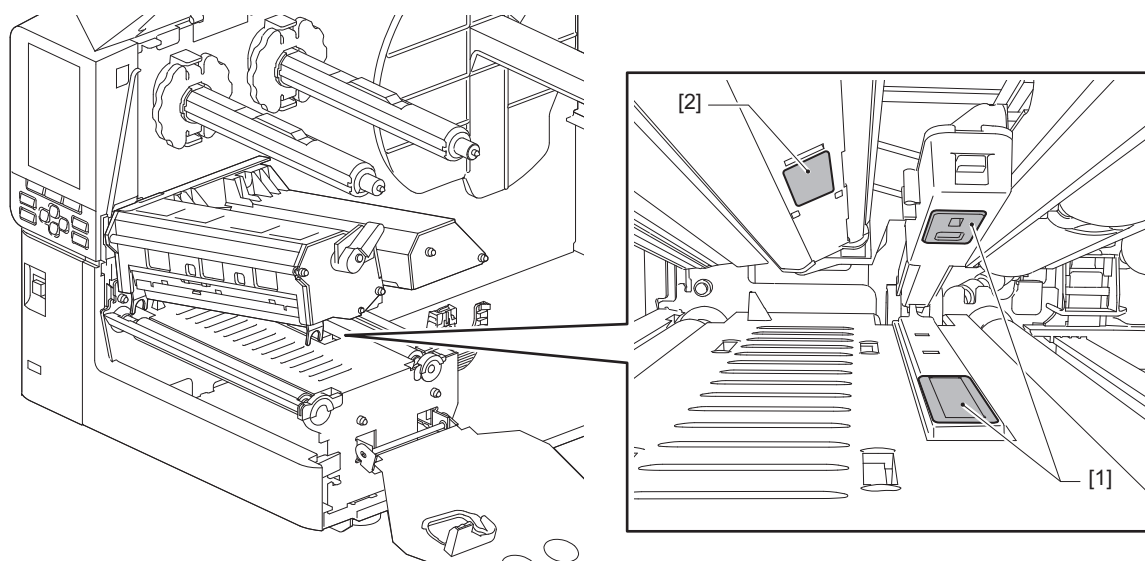
Lindi võlli kinnitusplaat võib oma raskuse tõttu alla kukkuda, põhjustades vigastuse. Pange oma käsi lindi võlli kinnitusplaadile ja tõmmake seda aeglaselt alla.



4 Tõstke prindipea plokk [1] üles ja eemaldage meedium või lint.



5 Puhastage kandja tuvastamise andurit [1] ja lindiotsa andurit [2] pehme lapiga, mis sisaldab väikest kogust veevaba etanooli, või vatitikuga. Pühkige paberitolm ja tolmu kuiva pehme lapiga ära.

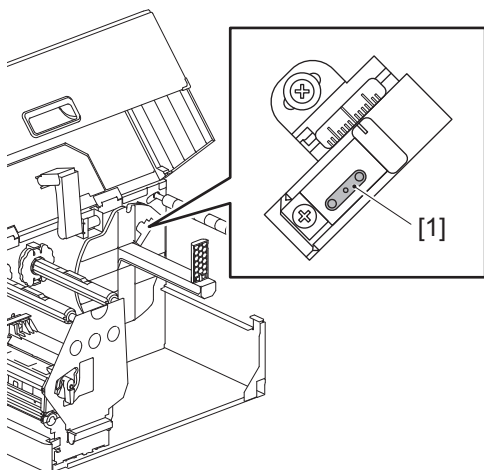


Märkus

- Ärge kahjustage andurit terava esemega. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.
- Ärge kunagi kasutage värvivedeldit, bensiini ega teisi kemikaale. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.

■ Meediumi peaaegu lõppemise andur

- 1** Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.
- 2** Tehke ülemine kate täielikult vasakule lahti.
- 3** Pühkige meediumi peaaegu lõppemise andurit [1] väikeses koguses etanooli sisaldava pehme lapiga või vatitikuga.
Pühkige paberitolm ja tolmu kuiva pehme lapiga ära.



Märkus

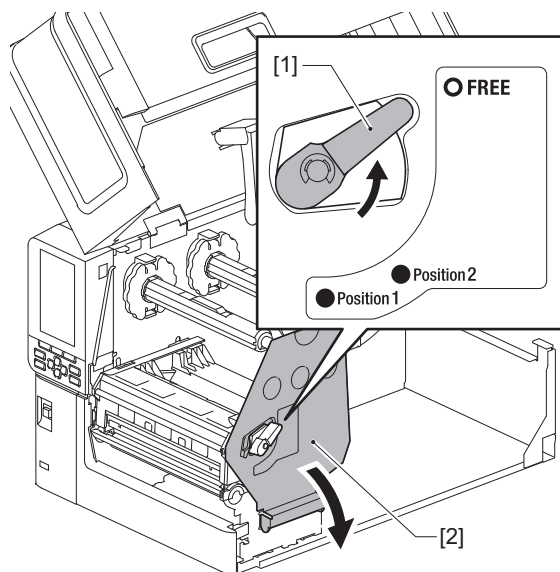
- Ärge kahjustage andurit terava esemega. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.
- Ärge kunagi kasutage värvivedeldit, bensiini ega teisi kemikaale. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.

■ Meediumi korpus

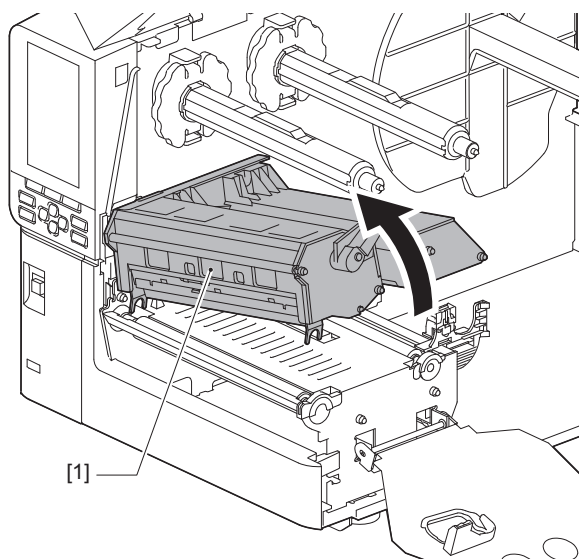
- 1** Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.
- 2** Tehke ülemine kate täielikult vasakule lahti.
- 3** Pöörake pea hoob [1] asendisse „FREE“. Seejärel tõmmake lindi võlli kinnitusplaati [2] alla paremale.

⚠ ETTEVAATUST

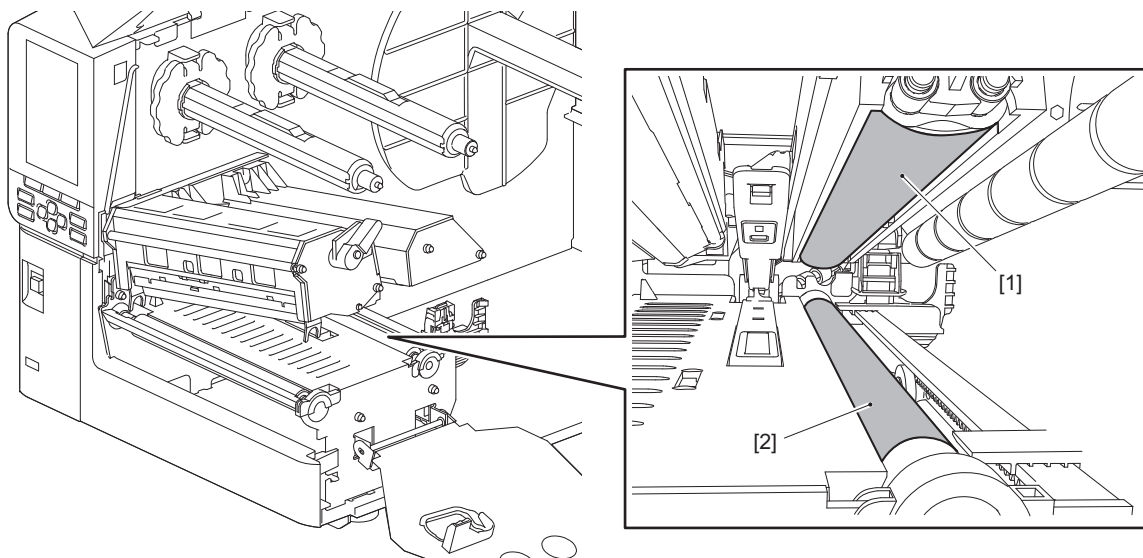
Lindi võlli kinnitusplaat võib oma raskuse tõttu alla kukkuda, põhjustades vigastuse. Pange oma käsi lindi võlli kinnitusplaadile ja tõmmake seda aeglaselt alla.



- 4** Tõstke printipea plokk [1] üles ja eemaldage meedium või lint.

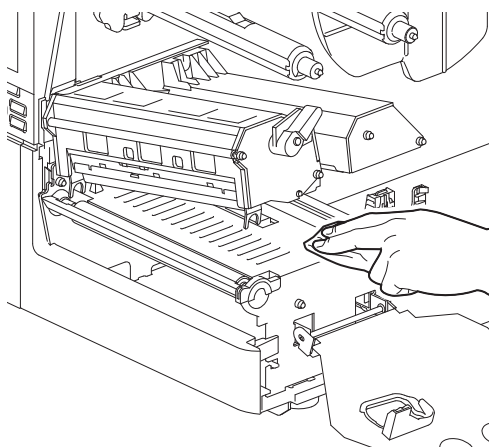


5 Puhastage pingutusrulli [1] ja etteanderulli [2] väikest kogust veevaba etanooli sisaldava pehme lapiga.



6 Pühkige paberitolm ja tolme korpusest kuiva pehme lapiga.

Kui mustust ei õnnestu eemaldada, pühkige mustus ära pehme riidelapiga, mida on niisutatud neutraalse puhastusvahendiga lahjendatud veega. Pärast puhastamist pühkige neutraalne puhastusvahend lapiga, mida on niisutatud vees ja korralikult välja väänatud. Puhastage iga meediumi rull.



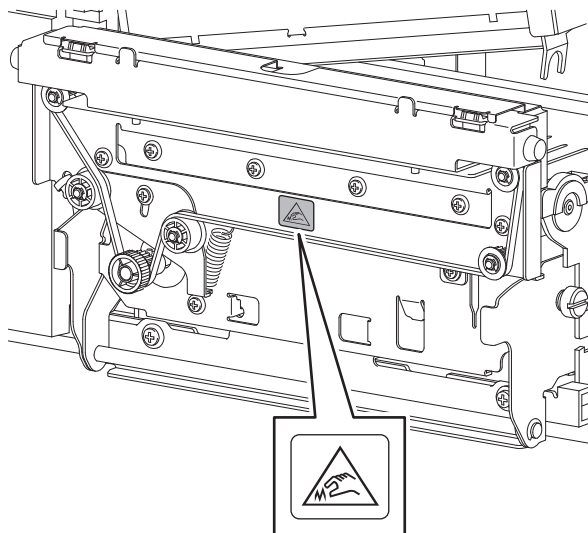
Märkus

- Vältige pingutusrulli või etteanderulli kahjustamist teravate esemetega, kuna see võib põhjustada vigu ja printeri talitlushäireid.
- Ärge kunagi kasutage kemikaale, nagu vedeldi või bensiin. See võib muuta meediumi korpuse värvi ja seda rikkuda.

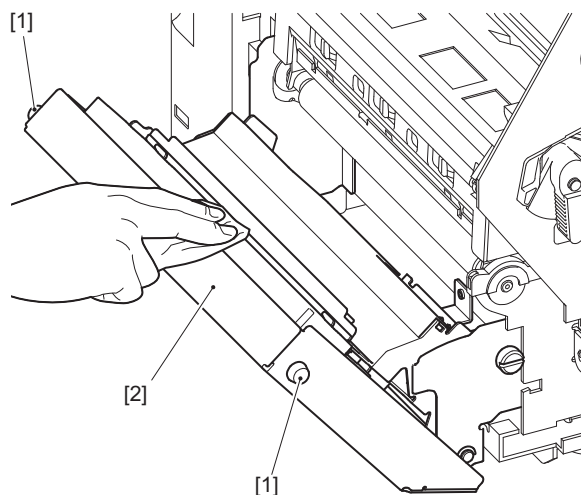
■ Lõikurmoodul (valikvarustus)

⚠ ETTEVAATUST

Ärge puudutage teravat lõikuri lõiketera.
See võib põhjustada vigastuse.



- 1** Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.
- 2** Tehke ülemine kate täielikult vasakule lahti.
- 3** Lõdvendage kruvid [1] ja avage lõikuri kate [2].



- 4** Pühkige paberipulber ja -tolm kuiva pehme lapiga ära.

■ Kui te printerit pikka aega ei kasuta

Kui printerit pikka aega ei kasutata, eemaldage meedium prindipea plokilt, et vältida meediumi deformeerumist.

Tõrkeotsing

Tõrkeotsing	70
Veateated	70
Kui printer ei tööta korralikult	74
Kui kandja on kinni kiilunud.....	77
Kui lint on keskelt ära lõigatud.	80
Kui lindi keerud muutuvad ebaühtlaseks.....	81

Tõrkeotsing

Kui kasutamise ajal esineb probleeme, vaadake järgnevat.

Kui printer pole taastatud tavapärasesse olekusse, lülitage peatoitelüliti välja, eemaldage toitejuhe vooluvõrgust ja võtke ühendust oma klienditeeninduse esindajaga.

■ Veateated

Kui kuvatakse veateade, tegutsege vastavalt vea üksikasjadele.

Vea põhjuse lahendamine ja nupu [RESTART] vajutamine kustutab vea.

Kuva	Põhjus	Toiming
Paper Jam	Meediumit ei laadita õigesti.	Laadige meedium õigesti. 📖 P. 30 „Meediumi laadimistoiming“
	Väljastamise ajal tekkis paberiummistus.	Eemaldage meediumi ummistus, laadige meedium uuesti ja vajutage nuppu [RESTART]. 📖 P. 77 „Kui kandja on kinni kiilunud“
	Meediumit ei söödeta õigesti.	Laadige meedium uuesti ja vajutage nuppu [RESTART], et jätkata printimist pooleli jäänud kohast. 📖 P. 30 „Meediumi laadimistoiming“
	Laaditakse programmis määratletust erineva suurusega meedium.	Laadige kindlaksmääratud suurusega meedium ja vajutage nuppu [RESTART].
	Peegeldav andur ei tuvasta musti märke.	Reguleerige peegeldava anduri asendit. 📖 P. 54 „Peegeldava anduri asendi reguleerimine“ Kui asend on õige, reguleerige anduri taset või määrake läviväärtus. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.
	Ülekandev andur ei tuvasta siltide vahelist üleminekut.	Reguleerige anduri taset või määrake läviväärtus. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.
	Määratud on meediumi tüüp, mis ei ole programmis määratletud anduri jaoks sobiv.	Laadige määratletud anduri jaoks sobiv meedium ja vajutage nuppu [RESTART].
	Laaditi meedium, mille suurus ei ole määratud või mis ei sobi andurile, ja vajutati nuppu [FEED].	Laadige määratud suurusega või anduri jaoks sobiv meedium ja vajutage nuppu [RESTART].
	Kui kasutate meediumit, millel on nii mustad märgid kui ka siltidevahelised vahed, tehakse automaatne meediumi mõõtmine, kus suvand [Auto Calibration] oli seatud valikule [All Sensor] või [All (with Back Feed)].	Automaatse meediumi mõõtmise läbiviimiseks meediumi abil, millel on nii mustad märgid kui ka siltidevahelised vahed, määrake suvand [Auto Calibration] kas valikule [Reflective Sensor] või [Refl. (with Back Feed)]. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.

Kuva	Põhjus	Toiming
No Paper	Meedium kasutati lõpuni.	Laadige uus meedium ja vajutage nuppu [RESTART], et jätkata printimist pooleli jäänud kohast. 📖 P. 30 „Meediumi laadimistoiming“
	Meediumit ei ole laaditud.	Laadige meedium õigesti. 📖 P. 30 „Meediumi laadimistoiming“
	Meediumi anduri tuvastamise tase ei ühti meediumiga.	Reguleerige andurit kasutatud meediumi abil. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.
Ribbon Error	Linti ei laadita õigesti.	Laadige lint õigesti. 📖 P. 46 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“
	Lindis on lõtk.	Pöörake lindi võlli ülesvõtu küljel päripäeva, et eemaldada sellelt mis tahes lõtvus. 📖 P. 46 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“
	Lint lõigati keskelt ära.	Kleepige lindi ärälõigatud osad kokku või asendage see uuega. 📖 P. 80 „Kui lint on keskelt ära lõigatud.“ 📖 P. 46 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“
	Lint on sisse kinni jäänud.	Laadige lint uuesti ja vajutage nuppu [RESTART], et jätkata printimist pooleli jäänud kohast. 📖 P. 46 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“
	Lindi ajami anduri rike.	Lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.
No Ribbon	Lint sai otsa.	Laadige uus lint. 📖 P. 46 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“
Head Open	Prindipea plokk ei ole kinnitatud.	Fikseerige lindi võlli kinnitusplaat ja keerake peahoob asendisse „Position1“, et kinnitada prindipea plokk.
Head Error	Prindipeal ilmnes lahtiühendamise viga. Või prindipea ajamil esines viga.	Lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.
Excess Head Temp.	Prindipea temperatuur on liiga kõrge.	Lülitage toide välja ja oodake, kuni temperatuur langeb. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.
Communication Error	RS-232C side ajal tekkis paarsuse või kadreerimise viga.	Veenduge, et ühendatud arvuti poolel olevad sidesätted vastaksid printeri poolel olevatele.
Memory Write Error	Registreerimismälu (USB mälu või CPU-plaadi välmälu-ROM) kirjutamisel ilmnes viga.	Lülitage toide välja ja siis uuesti sisse ning proovige uuesti kirjutada. Kontrollige registreeritava käsu üksikasju. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.

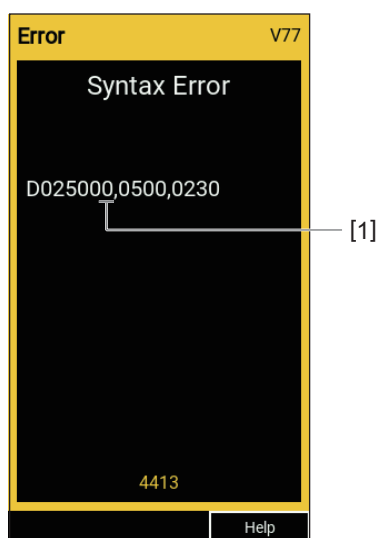
Kuva	Põhjus	Toiming
Format Error Check the settings.	Registreerimismälu (USB mälu või CPU-plaadi välmälu-ROM) vormindamisel ilmnes viga.	Lülitage toide välja ja siis uuesti sisse ning proovige uuesti vormindada. Kontrollige registreeritava käsu üksikasju. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.
Memory Full	Registreerimine nurjub, kuna registreerimismälu (USB-mälu või CPU-plaadi välmälu-ROM) pole piisavalt vaba ruumi.	Lülitage toide välja ja seejärel uuesti sisse. Kontrollige vaba mäluruumi ja registreeritavate andmete suurus. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.
Password Invalid	Parool sisestati kolm korda järjest valesti.	Lülitage toide välja ja seejärel uuesti sisse.
Power Failure	Tekkis hetkeline elektrikatkestus.	Lülitage toide välja ja seejärel uuesti sisse.
Cutter Error	Lõikuris esines paberiummistus.	Eemaldage meediumi ummistus, laadige meedium uuesti ja vajutage nuppu [RESTART], et jätkata printimist sealt, kus see pooleli jäi. 📖 P. 77 „Kui kandja on kinni kiilunud“
	Lõikurmooduli kate on avatud.	Sulgege lõikurmooduli kate kindlalt.
	Lõikuri vea tõttu ei liigu lõikur algasendist.	Võtke ühendust hoolduspersonaliga.
Peel-Off Error	Koorimine ei toimunud korralikult.	Võtke järgmised meetmed. • Asendage kandja sellisega, mis võimaldab sildi hõlpsat koorimist. • Lubage eelkoorimise funktsioon. • Vähendage printimiskiiruse seadistust. • Kui alus on lõtv, väheneb koorimisjõud. Kui asetate aluse mähkijale, veenduge, et see oleks tihedalt pingutatud.
	Koorimise ajal ei asetata etiketti printimise või paberi söötmise lõpus koorimisanduri kohale.	Võtke järgmised meetmed. • Kasutage [Cut/Peel Adjust] funktsiooni, et panna silt koorimisplaadile trükkimise või paberi etteande lõpus. • Kindlustamaks, et andur tuvastab sildi, oodake, kuni trükkimine on täielikult lõppenud enne meedia eemaldamist.
Rewinder Full	Mähkija jaotises tuvastati täisvõimsus.	Eemaldage mähkijalt sildid ja alused.
Internal COM Error	Sisemise jadaliidese pordis ilmnes riistvaraviga.	Lülitage toide välja ja seejärel uuesti sisse.

Kuva	Põhjus	Toiming
System Error ## (##: 2-kohaline number)	Tehti toiming, näiteks üks järgmistest. - Juhiste hankimine paaritu numbriga aadressilt - Sõnaandmetele juurdepääsemine muust kui sõna andmepiirist - Juurdepääs pikkadele sõnaandmetele muust kui pika sõna andmepiirist - Juurdepääs kasutajarežiimis loogilises ruumis alale 80000000H kuni FFFFFFFFH - Dekodeerige määramata käsk viivituspesa sees/pesast väljas - Juhiste dekodeerimine või viivituspesa uuesti kirjutamine	Lülitage toide välja ja seejärel uuesti sisse. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.
Low Battery	RTC (reaalajas kell) aku pinget on madal.	Lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.
Syntax Error	Kui kuvatakse kuni 42 tähtnumbrilist tähemärki, on ilmnenud süntaksiviga.	Lülitage toide välja ja siis uuesti sisse ning seejärel saatke õige käsk uuesti. 📖 P. 73 „Käsuga seotud viga“
Please insert USB Memory	USB-mälu on vajalik, kuid seda pole sisestatud.	Sisestage USB-mälu.
Muud veateated	Riistvaras või tarkvaras tekkis probleem.	Lülitage toide välja ja seejärel uuesti sisse. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.

❑ Käsuga seotud viga

Kui arvutist saadetud käsus on viga, kuvatakse LCD-ekraanil 42 baiti, alustades veaga käsu koodist. [LF], [NUL] ja mis tahes osa, mis ületab 42 baiti, ei kuvata.

Käsuga seotud vea kuvamise näited



1. Käsuga seotud viga

Kui kuvatakse käsuga seotud viga, kuvatakse muud koodid peale 20H kuni 7FH ja A0H kuni DFH kui „?“ (3FH).

■ Kui printer ei tööta korralikult

Tunnus	Põhjus	Toiming
Toide puudub, kuigi toide on sisse lülitatud.	Toitekaabel on printeri küljest lahti ühendatud.	Sisestage toitekaabel kindlalt vahelduvvoolutoite sisendisse. 📖 P. 15 „Toitekaabli ühendamine“
	Toitepistik on vooluvõrgust lahti ühendatud.	Sisestage toitepistik täielikult ja kindlalt pistikupessa. 📖 P. 15 „Toitekaabli ühendamine“
	Tekib voolukatkestus või pistikupesa ei saa toidet.	Kontrollige mõne muu elektriseadmega, kas toide on olemas. Kui toide puudub, pidage nõu lähima elektriettevõttega.
	Hoone kaitse või kaitselüliti on läbi põlenud.	Kontrollige kaitset ja kaitselüliti.
Meediumit ei väljastata.	Meediumit ei laadita õigesti.	Laadige meedium õigesti. 📖 P. 30 „Meediumi laadimistoiming“
	Prindipea plokk pole korralikult kinnitatud.	Fikseerige lindi võlli kinnitusplaat ja keerake peahoob asendisse „Position1“, et kinnitada prindipea plokk. 📖 P. 30 „Meediumi laadimistoiming“
	Sidekaabel on lahti ühendatud.	Kontrollige ühenduse olekut printeri ja arvuti poolel ning ühendage sidekaabel kindlalt. 📖 P. 17 „Arvutiga ühendamine“
	Andmekandja tuvastamise andurid on määrdunud.	Puhastage andmekandja tuvastamise andurid. 📖 P. 62 „Meedia tuvastamise andurid/lindi otsa andur“
	Linti ei laadita isegi kui soojusülekanne viis on valitud.	Laadige lint. 📖 P. 46 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“
Meediumit ei prindita.	Otsest soojuskandjat ei laadita, kuigi valitud on otsene termiline meetod.	Laadige otsesed soojuskandjad. 📖 P. 30 „Meediumi laadimistoiming“
	Meediumit ei laadita õigesti.	Laadige meedium õigesti. 📖 P. 30 „Meediumi laadimistoiming“
	Linti ei laadita õigesti.	Laadige lint õigesti. 📖 P. 46 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“
	Printimisandmeid ei saadeta arvutist.	Saatke printimisandmed.

Tunnus	Põhjus	Toiming
Väljatrükk on laialivalguv.	Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud meediume ei kasutata.	Asendage meediumid Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud meediumitega. 📖 P. 86 „Meedium“
	Kasutusel pole Toshiba Tec Corporationi serditud lint.	Asendage lint Toshiba Tec Corporationi serditud lindiga. 📖 P. 91 „Lint“
	Prindipea on määrdunud.	Puhastage prindipea. 📖 P. 59 „Prindipea“
	Prindipea surve ei ühti kasutatava meediumiga.	Pöörake peamine hoob teie meediumi tüübile vastavasse asendisse. 📖 P. 30 „Meediumi laadimistoiming“
	Prindipea tiheduse seadistus on madal.	Määrake tiheduse peenhäälestuse parameetriga tihedus kõrgeks. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.
	Printimiskiirus on prinditavast olenevalt liiga suur.	Joonitud joonte ja ümberpööratud tähemärkide maksimaalse kiirusega printimisel on prinditav laialivalguv, vähendage printimiskiirust. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.
	Kui seda ei kasutata pikema aja jooksul ja prindipea plokis on meedium, võib meedium deformeeruda, kui see surutakse prindipea ja tiigliseadme vahele.	Kui printerit pikka aega ei kasutata, eemaldage meedium printerist.
	Plaat on deformeerunud, kuna printer jäi fikseeritud prindipeaplokiga pikemaks ajaks kasutamata.	Kui printer jääb pikemaks ajaks kasutamata, keerake pea hoob asendisse „FREE“.
Leidub katkiseid tähti.	Prindipea on määrdunud.	Puhastage prindipea. 📖 P. 59 „Prindipea“
	Prindipea kütteosa on lahti tulnud.	Lülitage toide välja, eemaldage toitejuhe pistikupesast ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.
	Meedium kleepus prindipea külge, kui printimiskiirus või prinditihedus oli suur.	Saate vältida prindipea kleepumist, kui muudate printimistingimused sobivaks. • Vähendage korraga prinditavate punktide arvu. • Peenhäälestage prinditihedus madalamale väärtusele. • Suurendage printimiskiiruse seadistust.
Prinditud seeria vöötkoodi (redeli vöötkoodi) ja kahemõõtmeliste koodide skannimine on kehv.	Sõltuvalt printimistingimustest võib prindikvaliteet halveneda ja skannimine muutuda kehvaks.	Saate prindikvaliteeti parandada, muutes prinditingimused sobivaks. • Vähendage printimistihedust. • Vähendage printimiskiiruse seadistust. • Suurendage lahtri suurust (mooduli suurus).

Tunnus	Põhjus	Toiming
Kandja külge kleepunud lindijäägid.	Kui osaliselt suure printimiskiirusega andmeid, näiteks jadaribakoode, prinditi pidevalt, kleepus prindipeasse kogunenud soojuse tõttu kandjale lindipuru.	Saate vältida lindijäätmete kleepumist, kui muudate printimistingimused sobivaks. • Muutke printimismustrit. • Peenhäälestage prinditihedus madalamale väärtusele. • Vähendage printimiskiiruse seadistust.
Lindijäägid kleepuvad siltide vahelise aluse pinnale.	Lindijäägid on alusel oleva liimaine jääkide tõttu kleepunud aluse pinnale, mitte sildi pinnale.	See ei ole rike. Jätkake printeri kasutamist.
Kandja väljastamisel tekib kohe kandja etteandmise viga.	Kui seda ei kasutata pikema aja jooksul ja prindipea plokis on meedium, võib meedium deformeeruda, kui see surutakse prindipea ja tiigliseadme vahele.	Kui printerit pikka aega ei kasutata, eemaldage meedium printerist.
Silt ei ole maha koorunud. (Kui maharebimise moodul on ühendatud.)	Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud meediume ei kasutata.	Asendage meediumid Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud meediumitega. 📖 P. 86 „Meedium“
	Meediumit ei laadita õigesti.	Laadige meedium õigesti. 📖 P. 30 „Meediumi laadimistoiming“
Kandjat pole korralikult välja lõigatud. (Kui lõikurmoodul on ühendatud.)	Lõiketera on määrdunud.	Lülitage toide välja, eemaldage toitejuhe pistikupesast ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.
	Lõiketera on aegunud.	Lülitage toide välja, eemaldage toitejuhe pistikupesast ja võtke ühendust hoolduspersonaliga.
Lint on kortsus.	Kas rohkem prindiandmeid on paremal või vasakul küljel.	Avage ülemine kate, pöörake pea hoob asendisse „FREE“ ja keerake lint tihedalt, et eemaldada mis tahes lõtk või kortsud. Seejärel lähtestage pea hoob selle algasendisse. 📖 P. 46 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“ Kontrollige prindivormingu paigutust nii, et paremal ja vasakul küljel oleks võrdne kogus printimisandmeid.
Printimise ajal peatatakse toiming korra, mille järel jätkatakse printimist.	Suure tihedusega printimise jätkumisel peatati printeri jõudluse säilitamiseks ajutiselt töö.	See ei ole rike. Jätkake printeri kasutamist.
Printimise ajal peatatakse töö mõneks sekundiks ja seejärel printimine jätkub.	Kui prindipea temperatuur ületas määratud väärtuse, peatati printeri jõudluse säilitamiseks ajutiselt.	See ei ole rike. Jätkake printeri kasutamist.
Juhtmevaba LAN-ühendus ebaõnnestub.	Juhtmega LAN-i/juhtmevaba LAN-i seaded ei ole õiged.	Veenduge, et seaded oleksid õiged. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“. Probleemi püsimisel võtke ühendust hoolduspersonaliga.
	Juhtmevaba LAN-i pääsupunktiga ei saa ühendust luua.	Lisateavet pääsupunkti loomise kohta leiate kasutatava juhtmevaba LAN-i pääsupunkti kasutusjuhendist.

Tunnus	Põhjus	Toiming
Kohe pärast toite sisselülitamist ilmneb juhtmevaba LAN-i side viga.	Juhtmevaba LAN-i side ei ole kohe pärast toite sisselülitamist saadaval.	Pärast toite sisselülitamist alustage sidet vähemalt 10 sekundit pärast ONLINE-tule süttimist.

■ Kui kandja on kinni kiilunud

Kui kandja on printerisse kinni kiilunud, eemaldage ummistus vastavalt allolevatele juhistele.

⚠ HOIATUS

Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.

Puhastamine sisselülitatud toitega võib põhjustada tulekahju ja elektrilöögi.

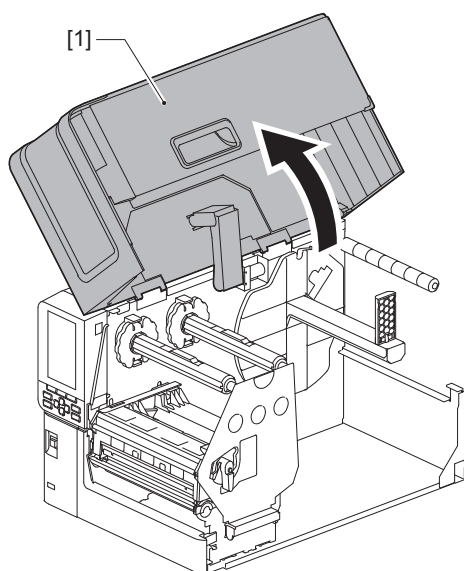
⚠ ETTEVAATUST

- **Tehke tagumine kate täielikult vasakule lahti.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.

Märkus

- Ärge kahjustage prindipead ega tiigliseadet teravate esemetega. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.
- Ärge puudutage prindipea soojendatavat osa otse. See võib põhjustada prindipeale elektrostaatilisi kahjustusi.

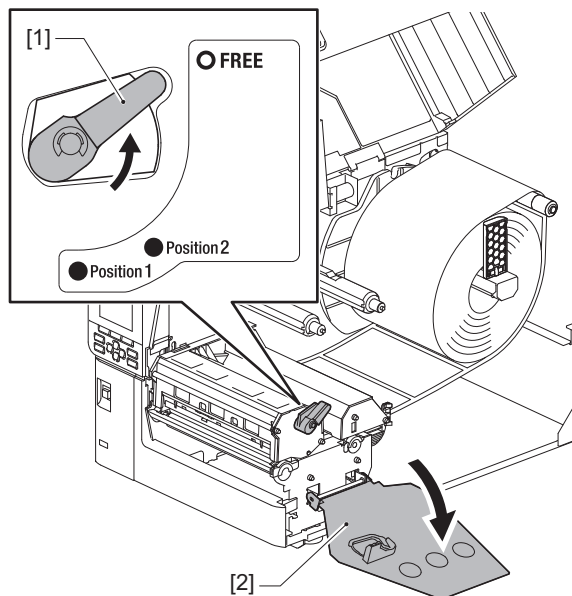
1 Tehke ülemine kate [1] täielikult vasakule lahti.



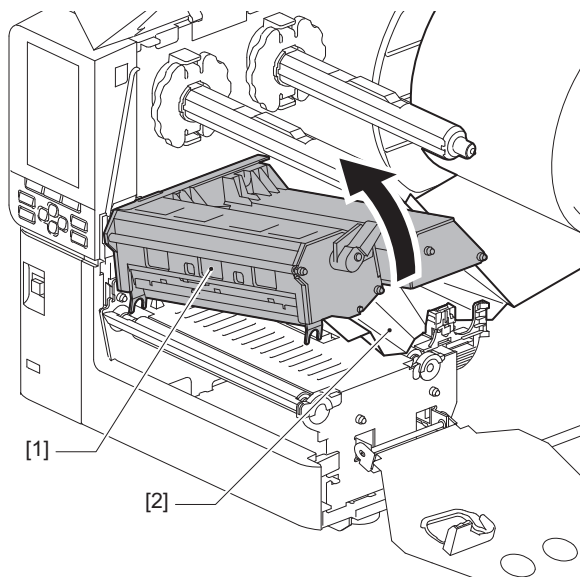
2 Pöörake pea hoob [1] asendisse „FREE“. Seejärel tõmmake lindi võlli kinnitusplaati [2] alla paremale.

⚠ ETTEVAATUST

Lindi võlli kinnitusplaat võib oma raskuse tõttu alla kukkuda, põhjustades vigastuse. Pange oma käsi lindi võlli kinnitusplaadile ja tõmmake seda aeglaselt alla.



3 Tõstke printipea plokki [1], et eemaldada mis tahes kinni jäänud meedium [2].



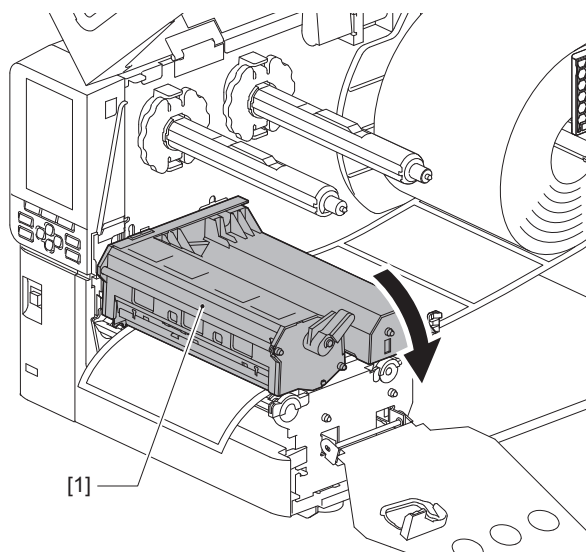
4 Laadige meedium korralikult uuesti.

📖 P. 30 „Meediumi laadimistoiming“

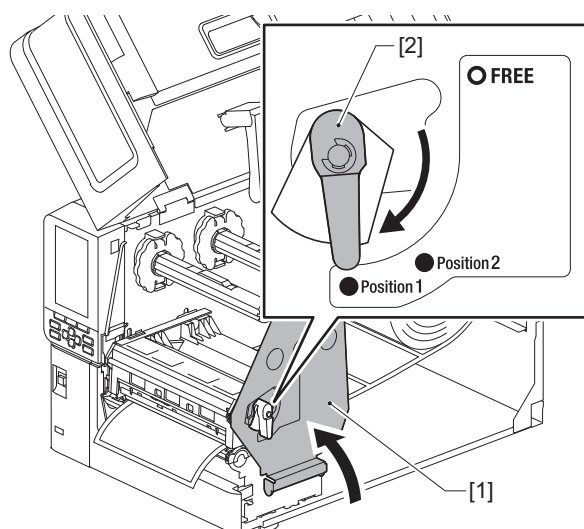
Kui eemaldasite lindi, laadige see tagasi.

📖 P. 46 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“

5 Langetage prindipea plokki [1].



6 Fikseerige lindi võlli kinnitusplaat [1] ja keerake peahoob [2] asendisse „Position1“, et kinnitada prindipea plokk.



7 Sulgege pealmine kaas õrnalt.

8 Printimise jätkamiseks lülitage toide sisse.

📖 P. 27 „Printeri lülitamine SISSE“

■ Kui lint on keskelt ära lõigatud.

Kui lint on keskelt ära lõigatud, parandage see vastavalt allolevatele juhistele. (Ajutine meede)

Kui teil on uus lint, vahetage vana lint välja.

📖 P. 46 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“

⚠ ETTEVAATUST

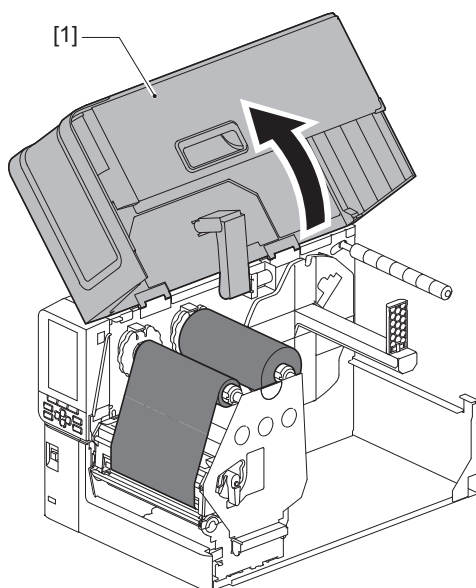
- Tehke tagumine kate täielikult vasakule lahti.

Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.

- Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.

See võib põhjustada põletusi.

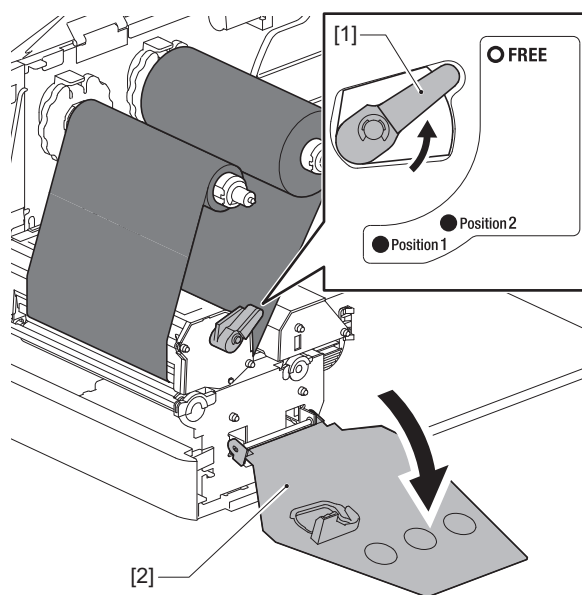
1 Tehke ülemine kate [1] täielikult vasakule lahti.



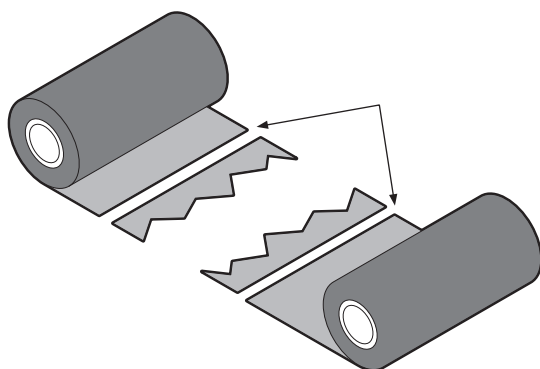
2 Pöörake pea hoob [1] asendisse „FREE“. Seejärel tõmmake lindi võlli kinnitusplaati [2] alla paremale.

⚠ ETTEVAATUST

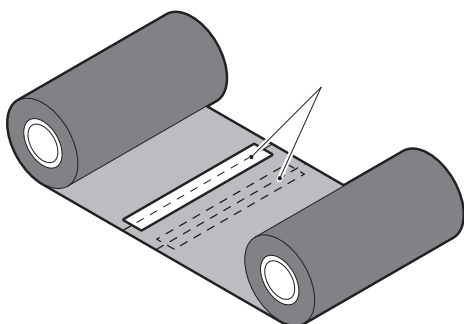
Lindi võlli kinnitusplaat võib oma raskuse tõttu alla kukkuda, põhjustades vigastuse. Pange oma käsi lindi võlli kinnitusplaadile ja tõmmake seda aeglaselt alla.



3 Lõigake väljalõigatud osad korralikult ära.



4 Katke üks osa teise peale, joondades need horisontaalselt, ja kinnitage kattekiht kindlalt tsellofaankleelindiga.



5 Keerake linti kaks või kolm korda ümber ülesvõtu küljel oleva (kasutatud lindi) rulli.

6 Laadige lint korralikult uuesti.

P. 46 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“

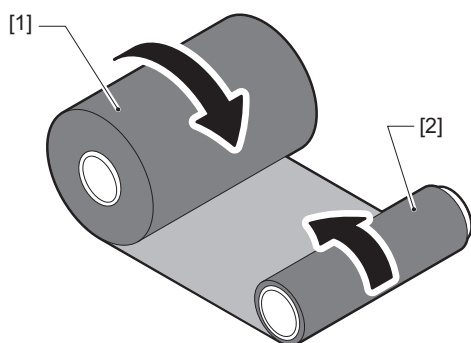
■ Kui lindi keerud muutuvad ebaühtlaseks

Kui lindi keerud muutuvad ebaühtlaseks, sest linti hoitakse halvades tingimustes või pillasite lindi laadimise ajal maha, keerake lint uuesti vastavalt alltoodud juhistele. (Ajutine meede)

Kui teil on uus lint, vahetage vana lint välja.

P. 46 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“

1 Selleks etapiks on vaja kahte inimest. Üks neist hoiab tarviku küljel olevat (kasutamata) lindirulli [1] ja teine hoiab ülesvõtu küljel olevat (kasutatud) lindirulli [2]. Keerake lint ümber rulli, joondades seda horisontaalselt ja hoides linti pingul.



Märkus

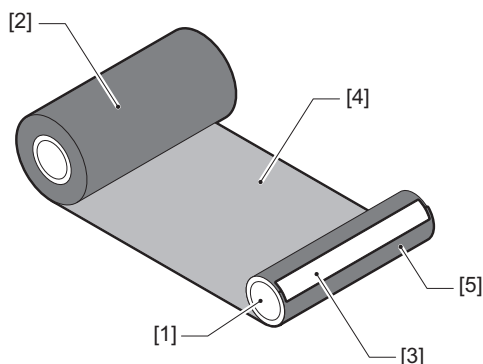
Ärge lindist tugevalt tõmmake. Vajaminevast tugevam tõmbamine võib lindi katki lõigata.

2 Kui linti ei saa korralikult ümber rulli keeraata, lõigake kasutatud lindirull ära.

Eemaldage kasutatud lindirull ülesvõtu küljel olevast südamikust.

3 Kinnitage tarviku küljel olev (kasutamata) lint [2] ülesvõtu küljel olevale südamikule [1] kindlalt tsellofaankleelindi [3] abil.

Lindil on tagakülg [4] ja esikülg (trükivärvi külg) [5]. Laadige see ettevaatlikult.



Märkus

Kinnitage lint nii, et see oleks ülesvõtu külje südamiku [1] suhtes vertikaalselt. Selle diagonaalselt kinnitamine võib linti kortsutada.

4 Keerake linti kaks või kolm korda ümber ülesvõtu küljel oleva südamiku.

5 Laadige lint korralikult uuesti.

📖 P. 46 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“

Lisa

Tehnilised näitajad	84
Printer	84
Meedium	86
Lint	91
Valikvarustuse kasutamise märkused	92

Tehnilised näitajad

■ Printer

Üksus		Kirjeldus
Mudel		BX610T-GS02-QM-S, BX610T-TS02-QM-S
Toiteallikas		Vahelduvvool 100–240 V, 50/60 Hz
Voolutarve		Trükkimise ajal: 170 W (printimiskiirus 20%, kaldjoone prindivorming) Ooteloleku ajal: 9 W
Töötemperatuuri vahemik		5 kuni 40 °C (41 kuni 104 °F)
Tööniiskuse vahemik		25 kuni 85% (ilma kondensatsioonita)
Printimismeetod		Soojusülekanne (lindi ülekanne)/vahetu soojusülekanne (vahetu soojusvärvimine)
Eraldusvõime		BX610T-GS02-QM-S: 8 punkti/mm (203 dpi) BX610T-TS02-QM-S: 12 punkti/mm (305 dpi) (Prindipea asendamine võimaldab vahetada eraldusvõimet 203 dpi ja 305 dpi vahel.)
Printimis- kiirus *1	203 dpi	Partii/lõikamisega väljastamine: 76,2 mm (3")/s, 127,0 mm (5")/s, 203,2 mm (8")/s, 254,0 mm (10")/s, 304,8 mm (12")/s Kui kasutate pöörlevat lõikurit: 76,2 mm (3")/s, 127 mm (5")/s, 203,2 mm (8")/s Maharebimisega väljastamine: 76,2 mm (3")/s, 127,0 mm (5")/s, 203,2 mm (8")/s, 254,0 mm (10")/s, 304,8 mm (12")/s.
	305 dpi	Partii/lõikamisega väljastamine: 76,2 mm (3")/s, 127,0 mm (5")/s, 203,2 mm (8")/s, 254,0 mm (10")/s, 304,8 mm (12")/s Kui kasutate pöörlevat lõikurit: 76,2 mm (3")/s, 127 mm (5")/s, 203,2 mm (8")/s Maharebimisega väljastamine: 76,2 mm (3")/s, 127,0 mm (5")/s, 203,2 mm (8")/s, 254,0 mm (10")/s, 304,8 mm (12")/s.
Väljaande režiim		Partii / lõikamine (valikuline) / maha koorimine (valikuline)
Värviline LCD-ekraan		272 x 480 punktvärvidega LCD
Ekraani keel		Inglise, saksa, prantsuse, hollandi, hispaania, jaapani, itaalia, portugali, lihtsustatud hiina, korea, türgi, poola, vene, tšehhi
Efektiivne printimislaius		Kuni 160 mm (6,3") (203 dpi) Kuni 159,9 mm (6,3") (305 dpi)
Tähemärgid	Täht- numbriline/ kana	Times Roman, Helvetica, Presentation, Letter Gothic, Prestige Elite, Courier, OCR-A, OCR-B, Gothic 725 Black
	kanji	16x16, 24x24, 32x32, 48x48 (Kaku Gothic) 24x24, 32x32 (Mincho)
	Välised tegelased	16x16, 24x24, 32x32, 48x48 punkti: igaüks 1 tüüp, üks suurus sobib kõigile: 40 tüüpi
	Muud	Kontuuriga font (tähenumbriline): 5 tüüpi, Hinna font: 3 tüüpi, NotoSansFont
Vöötkoodid		JAN8/13, EAN8/13, EAN8/13 lisa 2&5, UPC-A/E, UPC-A/E lisa 2&5, Vahele jäetud 2/5, NW-7, CODE39/93*2/128*2, EAN128, MSI, Tööstuslik 2/5, RM4SCC, KIX-kood, GS1 andmeriba, USPS Nutikas meil vöötkood, Kliendi vöötkood, POSTNET, MATRIX 2/5 NEC jaoks
2D koodid		QR-kood, Mikro QR-kood, PDF417, MaxiCode, DataMatrix, MicroPDF417, GS1 DataMatrix, GS1 QR-kood, asteekide kood, CP kood

Üksus	Kirjeldus
Liides	USB-port x1 (kiire 2.0-ühilduv port) LAN-i port x1 (ühildub: 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) USB-host x1 (kiire USB V2.0-ga ühilduv port) Bluetooth x1 (valikuline: BX700-WLBT-QM-S) (V2.1+EDR / V5.2) Juhtmevaba LAN x1 (valikuline: BX700-WLBT-QM-S) (ühildub: IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax) RS-232C x1 (valikuline: B-EX700-RS-QM-R) Väline S/V x1 (valikuline: BX700-IO-QM-S) Lindi kokkuhoidmise komplekt (Standard) Reaalajas kell (Standard)
Mõõtmed (L x S x K)	331,0 mm x 460,0 mm x 310,0 mm (13,03" x 18,11" x 12,20")
Kaal	Umbes 19,6 kg (43,2 naela)
Suvandid (müüakse eraldi)	Ketaslõikuriga moodul (B-EX206-QM-R) Pöörleva lõikuri moodul (B-EX206-R-QM-S) ^{*3} Maharebimise moodul (BX906-H-QM-S) Välise meediumi juhiku moodul (B-EX906-FF-QM-R) Juhtmeta side moodul (BX700-WLBT-QM-S) Jada I/F-plaat (B-EX700-RS-QM-R) Väline I/O-plaat (BX700-IO-QM-S) 203 dpi prindipea (BX706-TPHE2-QM-S) 305 dpi prindipea (BX706-TPHE3-QM-S)

*1 Olenevalt kasutatud tarvikute kombinatsioonist võib printimiskiirus olla piiratud.

*2 Kui prindite jadavöötkoodi CODE93 või CODE128, leidke see printimise alguskohast vähemalt 10 mm kaugusel. Vastasel korral võib tekkida kehv skannimine.

*3 Maksimalne tooriku laius lõikamisel: 117 mm (4,61") (kaitsekile laius: 120 mm (4,72"))

Nõuanne

Printeri tehnilisi näitajaid võidakse edaspidi ilma ette teatamata muuta.

■ Meedium

Meediumid on vahetu soojusvärvimise tüüpi sildid, etiketid ja kviitungid.

Kasutage Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud originaalmeediumit.

Meediumi tellimise ja ettevalmistamise kohta lisateabe saamiseks võtke ühendust oma klienditeeninduse esindajaga.

BX610T-GS02-QM-S

Moodul: mm (tolli)

Üksus		Partii väljastamine	Maha-rebimisega väljastamine	Lõikamisega väljastamine		
				Ketaslõikur	Pöörlev lõiketera	
					Võttesuund	
					Ei	Jah
Meediumi pikkus (samm)	Silt	10,0 - 1500,0 (0,39 - 59,1)	25,0 - 500,0 (0,98 - 19,7)	26,0 - 1500,0 (1,02 - 59,1)	-	3 ips: 38,0 (1,50)
						5 ips: 38,0 (1,50)
						8 ips: 38,0 (1,50)
	Etikett	10,0 - 1500,0 (0,39 - 59,1)	-	25,0 - 1500,0 (0,98 - 59,1)	-	3 ips: 30,0 (1,18)
						5 ips: 30,0 (1,18)
						8 ips: 38,0 (1,50)
Sildi pikkus		8,0 - 1498,0 (0,31 - 59,0)	23,0 - 254,0 (0,91 - 10,0)	23,0 - 1494,0 (0,91 - 58,82)	-	25,0 - 1494,0 (0,98 - 58,82)
Aluse laius (Sildi laius)	Termiline	50,0 - 165,0 (1,97 - 6,5)	50,0 - 165,0 (1,97 - 6,5)	50,0 - 165,0 (1,97 - 6,5)	-	50,0 - 120,0 (1,97 - 4,72)
	Edastamine	50,0 - 165,0 (1,97 - 6,5)	50,0 - 165,0 (1,97 - 6,5)	50,0 - 165,0 (1,97 - 6,5)	-	50,0 - 120,0 (1,97 - 4,72)
Sildi laius	Termiline	47,0 - 162,0 (1,85 - 6,38)	47,0 - 162,0 (1,85 - 6,38)	47,0 - 162,0 (1,85 - 6,38)	-	47,0 - 117,0 (1,85 - 4,61)
	Edastamine	47,0 - 162,0 (1,85 - 6,38)	47,0 - 162,0 (1,85 - 6,38)	47,0 - 162,0 (1,85 - 6,38)	-	47,0 - 117,0 (1,85 - 4,61)
Vahe pikkus		2,0 - 20,0 (0,08 - 0,79)		3,0 - 20,0 (0,12 - 0,79)	-	6,0 - 20,0 (0,24 - 0,79)
Musta märgise pikkus		2,0 - 10,0 (0,08 - 0,39)				
Efektiivne printimislaius		160,0 (6,3)				

Üksus		Partii väljastamine	Maha-rebimisega väljastamine	Lõikamisega väljastamine		
				Ketaslõikur	Pöörlev lõiketera	
					Võttesuund	
					Ei	Jah
Efektiivne printimis-pikkus	Silt	6,0 - 1496,0 (0,24 - 58,9)	21,4 - 252,0 (0,84 - 9,92)	21,4 - 1492,0 (0,84 - 58,74)	-	3 ips: 23,0 - 1492,0 (0,91 - 58,74)
						5 ips: 23,0 - 1492,0 (0,91 - 58,74)
						8 ips: 23,0 - 1492,0 (0,91 - 58,74)
	Etikett	8,0 - 1498,0 (0,31 - 59,0)	-	21,4 - 1494,0 (0,84 - 58,82)	-	3 ips: 28,0 - 1498,0 (1,10 - 59,0)
						5 ips: 28,0 - 1498,0 (1,10 - 59,0)
						8 ips: 28,0 - 1498,0 (1,10 - 59,0)
Mitteprinditav ala aeglaselt üles/alla liikumise sektsioonis		Aeglane üles: 1,0 (0,04) Aeglane alla: 1,0 (0,04)				
Paksus		0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)	0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)	0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)	-	0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)
Maksimaalne tõhus printimispikkus hoo pealt väljutamisel		749,0 (29,5)				
Maksimaalne rulli välimine läbimõõt		Ø200 (7,87")				
Sisemise südamiku läbimõõt		Ø76,2 ± 0,3 mm (3,0 ± 0,01") Ø50,8 ±0,3 mm (2,0 ±0,01")				
Rulli suund		Sisemine rull (standardne)/välisrull				

BX610T-TS02-QM-S

Moodul: mm (tolli)

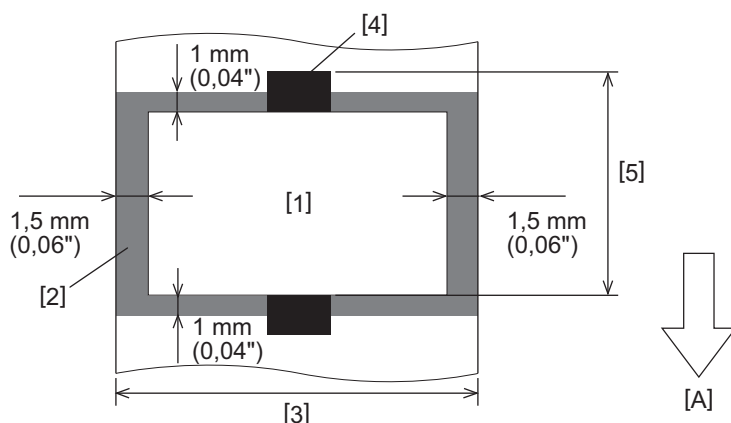
Üksus		Partii väljastamine	Maha-rebimisega väljastamine	Lõikamisega väljastamine		
				Ketaslõikur	Pöörlev lõiketera	
					Võttesuund	
					Ei	Jah
Meediumi pikkus (samm)	Silt	10,0 - 1500,0 (0,39 - 59,1)	25,0 - 500,0 (0,98 - 19,7)	26,0 - 1500,0 (1,02 - 59,1)	-	3 ips: 38,0 (1,50)
						5 ips: 38,0 (1,50)
						8 ips: 38,0 (1,50)
	Etikett	10,0 - 1500,0 (0,39 - 59,1)	-	25,0 - 1500,0 (0,98 - 59,1)	-	3 ips: 30,0 (1,18)
						5 ips: 30,0 (1,18)
						8 ips: 38,0 (1,50)
Sildi pikkus		6,0 - 1498,0 (0,24 - 59,0)	23,0 - 254,0 (0,91 - 10,0)	23,0 - 1494,0 (0,91 - 58,82)	-	25,0 - 1494,0 (0,98 - 58,82)
Aluse laius (Sildi laius)	Termiline	50,0 - 165,0 (1,97 - 6,5)	50,0 - 165,0 (1,97 - 6,5)	50,0 - 165,0 (1,97 - 6,5)	-	50,0 - 120,0 (1,97 - 4,72)
	Edastamine	50,0 - 165,0 (1,97 - 6,5)	50,0 - 165,0 (1,97 - 6,5)	50,0 - 165,0 (1,97 - 6,5)	-	50,0 - 120,0 (1,97 - 4,72)
Sildi laius	Termiline	47,0 - 162,0 (1,85 - 6,38)	47,0 - 162,0 (1,85 - 6,38)	47,0 - 162,0 (1,85 - 6,38)	-	47,0 - 117,0 (1,85 - 4,61)
	Edastamine	47,0 - 162,0 (1,85 - 6,38)	47,0 - 162,0 (1,85 - 6,38)	47,0 - 162,0 (1,85 - 6,38)	-	47,0 - 117,0 (1,85 - 4,61)
Vahe pikkus		2,0 - 20,0 (0,08 - 0,79)		3,0 - 20,0 (0,12 - 0,79)	-	6,0 - 20,0 (0,24 - 0,79)
Musta märgise pikkus		2,0 - 10,0 (0,08 - 0,39)				
Efektiivne printimislaius		160,0 (6,3)				

Üksus		Partii väljastamine	Maha-rebimisega väljastamine	Lõikamisega väljastamine		
				Ketaslõikur	Pöörlev lõiketera	
					Võttesuund	
					Ei	Jah
Efektiivne printimis-pikkus	Silt	6,0 - 1496,0 (0,24 - 58,9)	21,4 - 252,0 (0,84 - 9,92)	21,4 - 1492,0 (0,84 - 58,74)	-	3 ips: 23,0 - 1492,0 (0,91 - 58,74)
						5 ips: 23,0 - 1492,0 (0,91 - 58,74)
						8 ips: 23,0 - 1492,0 (0,91 - 58,74)
	Etikett	8,0 - 1498,0 (0,31 - 59,0)	-	21,4 - 1494,0 (0,84 - 58,82)	-	3 ips: 28,0 - 1498,0 (1,10 - 59,0)
						5 ips: 28,0 - 1498,0 (1,10 - 59,0)
						8 ips: 28,0 - 1498,0 (1,10 - 59,0)
Mitteprinditav ala aeglaselt üles/alla liikumise sektsioonis		Aeglane üles: 1,0 (0,04) Aeglane alla: 1,0 (0,04)				
Paksus		0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)	0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)	0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)	-	0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)
Maksimaalne tõhus printimispikkus hoo pealt väljutamisel		749,0 (29,5)				
Maksimaalne rulli välimine läbimõõt		Ø200 (7,87")				
Sisemise südamiku läbimõõt		Ø76,2 ± 0,3 mm (3,0 ± 0,01") Ø50,8 ±0,3 mm (2,0 ±0,01")				
Rulli suund		Sisemine rull (standardne)/välisrull				

❑ Märkused meediumi kohta

Märkus

- Kui meediumi tagaots on südamiku külge kinnitatud teibi või liimiga, võib meediumi koormus tagaotsa mahakooremise hetkel kõikuda. See võib põhjustada ebaühtlast ülekannet, millel võib olla mõju printimisele. Eriti oluline tähele panna seda, et sel juhul võivad printitud vöötkoodid või kahemõõtmelised koodid loetamatuks muutuda. Enne selliste siltide kasutamist kinnitage kindlasti koodid.
Siltide puhul saab mõju printimisele vältida, kui andmekandja kinnitamisel jätate viimasest sildist alusel umbes 680 mm (27,17") ruumi. Pange tähele, et sel juhul ilmneb pärast viimase sildi printimist andmekandja puudumise vea asemel kandja etteande tõrge.
- Siltide puhul, mille andmekandja kalle on 75,5 mm (2,97") või vähem, on võimalik tekitada andmekandja puudumise tõrge ka ilma viimasest sildist alusel ruumi jätmata, nagu eespool mainitud, kuid umbes 550 mm pikkuste siltide printimisel (21,65") enne aluse lõppu võib toimuda ebaühtlane ülekanne, mis mõjutab printimist.
- Olenevalt andmekandja tagaotsas oleva lindi olekust võib mahakoormunud lint mõjutada andurit, põhjustades kandja etteandja tõrke, mitte kandja puudumise tõrke.
- Alloleval joonisel olevad hallid osad jäävad printitavast alast väljapoole. Nendele osadele printimine võib mõjutada printikvaliteeti printitaval alal.



1. Printitav ala
 2. Ala väljaspool printitavat ala
 3. Ülemise paberi/etiketi sildi laius
 4. Detektor
 5. Ülemise paberi/etiketi sildi pikkus
- A: Andmekandja etteande suund

■ Lint

Kasutage Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud originaalriba.

Garantii ei kehti ühelegi probleemile, mis on põhjustatud heakskiitmata lintide kasutamisest.

Lindi tellimise kohta üksikasjaliku teabe saamiseks võtke ühendust oma teenusepakkujaga.

Üksus		Kirjeldus
Lindi kuju		Poolimisviis
Lindi laius		55 - 170 mm (2,17" - 6,69")
Maksimaalne lindi pikkus		600 m (656 yd) (Ø90 mm (3,54") või vähem) 800 m (875 yd) (BX780089AG6E)
Lindi maksimaalne välisläbimõõt		Ø90 mm (3,54")
Lindi südamik	Materjal	Paber
	Sisemine läbimõõt	Ø25,7±0,2 mm (1,01"±0,01")
	Laius	Kuni 170 mm (6,69")
Juhtlint		Jah
Lõpplint		Jah
Kerimismeetod		Välimine rull

Märkus

- Prindikvaliteedi ja prindipea kasutusea tagamiseks kasutage ainult Toshiba Teci määratud linte.
- Valige lint, mis ühtib teie meediumi (aluse) laiussega. Liiga kitsas lint vähendab prinditavat ala, samas liiga lai võib põhjustada kortsumist. Ideaaljuhul kasutage linti, mis on meediumist (alusest) veidi laiem, nagu on allpool näidatud.
- Olenevalt kasutatava lindi laiusest võib olla vaja lindimootori pinget reguleerida. Kitsa lindi kasutamisel võib tugev kerimine tekitada lindil kortsusid. Seadistage lindi pöördemoment süsteemirežiimi parameetri seadistusmenüüs järgmiselt.

Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.

Meediumi laius	Lindi laius	Lindi väände jõud
laius = 50 mm (laius = 1,97")	55 mm (2,17")	Low
51 ≤ laius ≤ 63 mm (2,01" ≤ laius ≤ 2,48")	68 mm (2,68")	Low
64 ≤ laius ≤ 71 mm (2,52" ≤ laius ≤ 2,80")	76 mm (2,99")	Normal
64 ≤ laius ≤ 79 mm (2,52" ≤ laius ≤ 3,11")	84 mm (3,31")	Normal
80 ≤ laius ≤ 97 mm (3,15" ≤ laius ≤ 3,82")	102 mm (4,02")	Normal
98 ≤ laius ≤ 107 mm (3,86" ≤ laius ≤ 4,21")	112 mm (4,41")	Normal
98 ≤ laius ≤ 109 mm (3,86" ≤ laius ≤ 4,29")	114 mm (4,49")	Normal
108 ≤ laius ≤ 129 mm (4,25" ≤ laius ≤ 5,08")	134 mm (5,28")	Normal
130 ≤ laius ≤ 165 mm (5,12" ≤ laius ≤ 6,50")	170 mm (6,69")	Normal

- Reguleerige lint nii, et selle keskosa joonduks meediumi keskosaga. Valesti joondatud keskosad võivad tuua kaasa lindi kortsumise.

■ Valikvarustuse kasutamise märkused

⚠ HOIATUS

Enne valikute paigaldamist lülitage peatoitelüliti kindlasti välja ja eemaldage toitepistik seinakontaktist.

Valikvarustuse lisamine sisselülitatud toite korral võib põhjustada tulekahju, elektrilöögi ja vigastuse. Printeri sees oleva elektriahela kaitsmiseks ühendage ja lahutage kaablid vähemalt 1 minut pärast printeri toite väljalülitamist.

⚠ ETTEVAATUST

- **Veenduge, et teie sõrmed ja käed ei jääks katete jne alla.**
- **Ärge puudutage prindipead, samm-mootorit ega nende ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.
- **Lõikerimooduli paigaldamisel ja puhastamisel ärge puudutage lõiketera otse.**
See võib põhjustada vigastuse.

Märkus

- Kui kasutate etiketitooriku lõikamiseks lõikurimoodulit, lõigake toorikut kaitsekile vahedest, mitte läbi etiketi. Etikettide lõikamine võib põhjustada kandjaummistusi, talitlushäireid ja vähendada lõikuri tööiga. Soovitame kasutada paberit, mille etikettide vahel kaitsekiles on 6 mm (0,24") vahe.
- Kui kasutate etiketitooriku lõikamiseks pöörleva lõikuri moodulit, lõigake toorikut kaitsekile vahedest, mitte läbi etiketi. Etikettide lõikamine võib põhjustada kandjaummistusi, talitlushäireid ja vähendada lõikuri tööiga. Soovitame kasutada paberit, mille etikettide vahel kaitsekiles on 6 mm (0,24") vahe.
- Ketaslõikuri kasutamisel lõikamiseks on minimaalne sildi pikkus järgmine.
Sildi pikkus $\geq 22,0$ mm (0,87") – (vahe pikkus / 2)
- Kui lõikamise asend ei ole õige, reguleerige asendit suvandiga [Cut/Peel Adjust].
Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.
- Kui meedium ummistab lõike väljastamise ajal plaate, määrake [Move To Tearoff] parameetri seadistustes valikule [Enable].
Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.
- Kui soovite kasutada perforeeritud sildimeediumi, võtke täpsema teabe saamiseks ühendust klienditeeninduse esindajaga.
- Kui kasutate lõikamiseks pöörlevat lõiketera, seadke parameeter [Head Up Cut/Rewinder] seadistustes valikule [Enable].
Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.
- 203 dpi mudel: pöördlõikur ei saa 10 ips või suuremal printimiskiirusel lõikamist ette sõita. Kui printimiskiirus on 10 ips või suurem, vähendatakse seda automaatselt väärtusele 6 ips.
- 305 dpi mudel: pöördlõikur ei saa 10 ips või suuremal printimiskiirusel lõikamist ette sõita. Kui printimiskiirus on 10 ips või suurem, vähendatakse seda automaatselt väärtusele 8 ips.
- Lõikamiseks pöörleva lõikuri kasutamisel erineb minimaalne sildi pikkus olenevalt prindikiirusest, nagu on allpool näidatud.

Printimise kiirus	Minimaalne sildi pikkus
3 ips	Sildi pikkus $\geq 91,0$ mm (3,58") – (vahe pikkus / 2)
6 ips	Sildi pikkus $\geq 103,0$ mm (4,06") – (vahe pikkus / 2)
8 ips	Sildi pikkus $\geq 110,0$ mm (4,33") – (vahe pikkus / 2)

- Kui kinnitate maharebimise mooduli ja eemaldate siltide meediumi maharebimisega väljastamise, võib olenevalt sildi või aluse materjalist olla võimatu silte õigesti maha koorida. Siltide ja aluste materjalide kohta lisateabe saamiseks võtke ühendust klienditeeninduse esindajaga.
- 203 dpi mudel: eemaldusmoodul ei saa 12 ips või suuremal printimiskiirusel materjali eemaldada. Kui printimiskiirus on 12 ips või suurem, vähendatakse seda automaatselt väärtusele 10 ips.
- 305 dpi mudel: eemaldusmoodul ei saa 10 ips või suuremal printimiskiirusel materjali eemaldada. Kui printimiskiirus on 10 ips või suurem, vähendatakse seda automaatselt väärtusele 8 ips.
- Kui määrate prindikiiruseks 10 ips või enam ja teete kooritava väljastamise, isegi kui parameetri seadistus [Pre Peel-Off] on määratud valikule [Disable], toimub siiski eelkoorimine.

VÖÖTKOODIPRINTERID

Kasutaja käsiraamat

BX610T-GS02-QM-S/BX610T-TS02-QM-S

Toshiba Tec Corporation

1-11-1, OSAKI, SHINAGAWA-KU, TOKYO, 141-8562, JAPAN

© 2025 Toshiba Tec Corporation - Kõik õigused kaitstud

BU24002500-ET
R241120B6400-TTEC
Ver00 F 2025-06