

Karjan ja hevosen klipperit Econom CL/CL Econom Equipe/CL Econom Fitter

Yleiskuva

Tuote	Tuotenro	Määrä	Nimike
1	GT502	1	Alempi leikkuulevy (GT804-GT816/ GT834)
2	GT501	1	Ylempi leikkuulevy (GT804/GT806/ GT834)
	GT505	1	Ylempi leikkuulevy (GT814/GT816)
3	GT610405	1	Lukkomutteri
4	GT367205	1	Säätöruuvi
6	TA010017	2	Ruuvi
7	GT367201	1	Värähtelijä
8	GT610304	1	Värähtelylohko
9	GT610010	2	Kiristysruuvi
10	GT367202	6	Värähtelyjousilevy
11	GT367812	1	Hammaspyörä ja epäkeskotanko
15	TA008295	2	Ohjuritappi
16	GT367801	1	Leikkuripään runko asennettuna
17	TA005091	2	Ruuvi
18	GT367802	1	Välikappale, vasen
19	GT367803	1	Välikappale, oikea
20	TA007765	1	Upporuuvi
25	GT610307	1	Jousisilta
26	GT367207	1	Kiinnitysruuvi
27	GT367804	1	Värähtelijä, asennettu
35	TA009222	1	Ruuvitaltta
36	GT800249	1	Päälle-/poispainike (LED-merkivalolla)
37	GT800804	1	Ilmansuodatin (sininen) Econom CL
38	GT800844	1	Ilmansuodatin (viininpunainen) Econom CL Equipe
39	GT801	1	Litium-ioni-akku
40	GT803	1	Laturi
a	-	1	Johdottoman klipperin öljypiste
b	-	1	Värähtelijän kärjet
c	-	1	Ylälevyn leikkausreiät
d	-	1	Li-ion-akun lataustilan osoitin
e	-	1	Li-ion-akun painike
f	-	1	Akun lukitus
g	GT800/ GT810	1	Johdoton klipperit
-	GT604	1	Leikkuupään ja leikkuulevyjen erikoisöljy
	GT605	1	Hammaspyörärasva (putki)

Tuotteessa olevat merkinnät

	Huomio, yleinen varoitusmerkki Huomio: noudata annettuja käyttöohjeita.
	Sähkö- ja elektroniikkalaitteita koskevaa direktiiviä 2012/19/EU (WEEE) vastaavat merkinnät, katso Hävittäminen

Sisällysluettelo

1.	Turvallinen käsittely	111
2.	Laitteen kuvaus	111
2.1	Toimituksen sisältö	111
2.2	Käytössä tarvittavat osat	111
2.3	Käyttötarkoitus	112
2.4	Toimintatapa	112
3.	Esivalmistelut	112
4.	Langattoman klipperin, laturin ja li-ion-akun käyttö	112
4.1	Järjestelmän kokoaminen	112
4.2	Toiminnan testaus	112
4.3	Laturin kytkeminen/li-ion-akun lataaminen	113
4.4	Li-ion-akun vaihto	113
4.5	Leikkuupään käsittely	114
4.6	Säilytys	115
5.	Leikkuulevyt	115
5.1	GT367-leikkuupäähän sopivat leikkurilevyt	115
5.2	Suosittelut yhdistelmät	115
6.	Käsittely	116
6.1	Puhdistus ja desinfiointi	116
6.2	Tarkastus ja testaus	116
7.	Huolto	116
8.	Vikojen tunnistaminen ja korjaaminen	117
8.1	Johdoton klipperit Econom CL/Econom CL Equipe/ Econom CL Fitter	117
8.2	Laturi ja li-ion-akku	118
9.	Tekninen asiakaspalvelu	119
10.	Lisävarusteet ja varaosat	119
11.	Tekniset tiedot	120
11.1	Johdoton klipperit Econom CL/Econom CL Equipe/ Econom CL Fitter	120
11.2	Laturi	120
11.3	Li-ion-akku	120
11.4	Yhdenmukaisuusvakuutus	120
12.	Hävittäminen	120
12.1	Vain EU-maille	120
12.2	Li-ion-akku	120
13.	2 vuoden takuu	121

1. Turvallinen käsittely



Sähköisku on hengenvaarallinen!

- **Älä avaa tuotetta.**
- **Liitä tuote ainoastaan maadoitusjohtimella varustettuun sähköverkkoon.**
- Tarkasta ennen tuotteen käyttöä sen toimivuus ja kaikkien osien moitteeton kunto.
- Säilytä laturi ja li-ion-akku huoneenlämmössä.
- Säilytä laturi ja li-ion-akku kuivassa.
- Lataa li-ion-akku ennen ensimmäistä käyttöä.
- Jotta ei syntyisi vahinkoja, jotka johtuvat laitteen virheellisestä kokoamisesta ja käytöstä ja jotta takuu tai vastuu eivät vaarantuisi, on noudatettava seuraavia ohjeita:
 - Käytä tuotetta vain käyttöohjeen mukaisesti.
 - Noudata laitteen turvallisuutta ja kunnossapitoa koskevia ohjeita.
 - Yhdistä toisiinsa vain Aesculap-tuotteita.
- Käyttöohjetta on säilytettävä niin, että se on käyttäjän käytettävissä
- Noudata voimassa olevia standardeja.

- On varmistettava, että sen tilan sähköasennukset, jossa tuotetta käytetään, vastaavat IEC-vaatimuksia.
- Irrota verkkojohto vetämällä verkkopistokkeesta, älä koskaan vedä johdosta.
- Älä käytä laitetta räjähdysalttiissa tiloissa.
- Älä käytä vahingoittunutta tai viallista tuotetta. Poista vahingoittunut tuote heti käytöstä.

2. Laitteen kuvaus

2.1 Toimituksen sisältö

Tuotenro	Nimike
GT800 GT810 G834	Johdoton klipperi Econom CL, Econom CL Equipe tai Econom CL Fitter
GT801	li-ion-akku
GT803	Laturi
katso Lisävarusteet ja varaosat	Virtajohto (pistokkeella)
TA013895	Käyttöohje
GT604	Öljypullo

2.2 Käytössä tarvittavat osat

- Johdoton klipperi Econom CL/Econom CL Equipe/Econom CL Fitter
- Laturi
- Virtajohto (pistokkeella)
- li-ion-akku

Karjan ja hevosen klipperi Econom CL/CL Econom Equipe/CL Econom Fitter

2.3 Käyttötarkoitus

Johdoton klipperi Econom CL/Econom CL Equipe/Econom CL Fitter

Johdotomia klippereitä Econom CL/Econom CL Equipe/Econom CL Fitter käytetään suurten eläinten, kuten nautakarjan, hevosten ja suurten koirien karvan leikkaamiseen.

Laturi GT803/Li-ion-akku GT801

GT803 laturia käytetään GT801 li-ion-akun lataamiseen.

2.4 Toimintatapa

Johdoton klipperi Econom CL/Econom CL Equipe/Econom CL Fitter

Johdoton klipperi Econom CL/Econom CL Equipe/Econom CL Fitter kytketään päälle ja pois päältä päälle-/poiskykimellä **36**.

Viite

Virtapainikeessa on >0,5 s reagointiviive koneen päällekytkemisen välttämiseksi vahingossa.

Laturi GT803/Li-ion-akku GT801

Laturi GT803 suunniteltu toimimaan verkkojännitteellä 100 V–240 V ja 50 Hz – 60 Hz.

Laitteen saattamiseksi käyttövalmiiksi kytketään laturin GT803 virtapistoke verkkopistorasiaan.

Laturi GT803 syöttää latausvirran latauskoskettimiin.

Lataus käynnistyy automaattisesti, kun li-ion-akku kytketään laturiin.

Latausaika riippuu li-ion-akun varaustilasta ja kapasiteetista.

Latausperiaate

Li-ion-akkuja ladataan jatkuvilla virtapulsseilla.

Li-ion-akun varaustilaa seurataan latauksen aikana. Latauskäyrää valvomalla taataan 100 %:n lataus, eikä ylilatausta tapahdu.

Lisäksi seurataan akun lämpötilaa ja latausaikaa.

Li-ion-akun lataustilan osoittimessa **d** on 5 LED-merkkivaloa. Kukin LED edustaa 20 %:n lataustilaa. Kutakin lataustilaa osoittava merkkivalo vilkkuu akun latautuessa. Kun kaikki merkkivalot palavat jatkuvasti, akku on täyteen ladattu.

Latausaika

Kun suurin latausaika on saavutettu, lataus keskeytyy. Latausaika on noin 70 minuuttia.

3. Esivalmistelut

Jos seuraavia sääntöjä ei noudateta, Aesculap ei ota mitään vastuuta.

➤ Tuote tulee asentaa ja sitä tulee käyttää noudattaen:

- kansallisia asennus- ja käyttömääräyksiä,
- kansallisia määräyksiä, jotka koskevat tulipalo- ja räjähdysuojausta,
- IEC-/VDE-määräysten mukaisia käyttöohjeita.

4. Langattoman klipperin, laturin ja li-ion-akun käyttö

4.1 Järjestelmän kokoaminen

Varusteiden liittäminen

Lisävarusteyhdistelmiä, joita ei ole mainittu käyttöohjeessa, saa käyttää vain, jos ne nimenomaan on tarkoitettu kulloinkin tarvittavaan käyttöön. Lisävarusteyhdistelmien käyttö ei saa vaikuttaa haitallisesti laitteen suorituskykyyn tai turvallisuuteen.

4.2 Toiminnan testaus

Johdoton klipperi Econom CL/Econom CL Equipe/Econom CL Fitter

- Tarkista silmäämäärisesti.
- Varmista, että ilmansuodatin **37/38** on oikein paikoillaan, katso Kuva G.
- Työnnä li-ion-akku **39** paikalleen koneen kädensijan kanavaan ja lukitse.
- Tarkista akun varaustila: Paina painiketta **e**, katso Kuva F.
- Lataustilan osoitin **d** osoittaa latauksen tilan.

Viite

Li-ion-akun purkautumisen estämiseksi koneen ollessa käyttämättömässä tilassa, ohjautuu akun sähköinen yhteys irti johdottomasta klipperistä 1 h kuluttua.

- Li-ion-akun **39** uudelleenaktivointi: Paina painiketta **e**, katso Kuva F. Kaikki akun lataustilan LED-merkkivalot **d** palavat.

Laturi/li-ion-akku

- Tarkista silmäämäärisesti.
- Ennen kuin kytket tuotteen verkkovirtaan:
 - Tarkista virtajohto vaurioiden varalta.
 - Tarkista tuote mahdollisten vaurioiden varalta (esim. B. akkukanavan kontaktien mahdollinen vääntyminen).
- Virtajohdon liittäminen latausasemaan.
- Liitä verkkopistoke sähköpistorasiaan.
- Aseta li-ion-akku **39** laturin latauskanavaan ja lataa, katso Kuva F.

4.3 Laturin kytkeminen/li-ion-akun lataaminen



VAROITUS

Nesteen tai metalliesineen aiheuttama oikosulku latauskoskettimissa aiheuttaa palovaaran!

- Älä oikosulje li-ion-akku.



VAROITUS

Vaurioitunut verkkojohto aiheuttaa loukkaantumisvaaran!

- Tarkista virtajohto ennen latausta vaurioiden varalta.
- Pyydä valmistajaa korvaamaan vaurioitunut virtajohto.



VAROITUS

Vaurioitunut li-ion-akku voi aiheuttaa loukkaantumisvaaran ja omaisuusvahinkoja!

- Tarkista li-ion-akku ennen latausta vaurioiden varalta.
- Älä käytä tai lataa vahingoittunutta li-ion-akku.



VARO!

Li-ion akun kapasiteetti/suorituskyky laskee pidempään varastoitessa!

- Varastoi li-ion-akku vain täysin ladattuna ja lataa uudelleen kerran kuukaudessa.



VARO!

Tuote, latauskanava tai li-ion-akku voivat vioittua, jos latauskanavaan työnnetään väääräntyyppinen akku!

- Työnnä li-ion-akku vain sille varattuun latauskanavaan.

Viite

Laturia eivät saa käyttää alle 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt ovat rajoitteiset tai joilla ei ole kokemusta ja tietämystä laitteen turvallisesta käytöstä tai jotka eivät ymmärrä sen käytöstä aiheutuvia riskejä.

- Älä anna lasten leikkiä laitteella.
- Älä anna lasten puhdistaa tai huoltaa laturia ilman valvontaa.

Viite

Li-ion-akku kuumenee hieman latauksen aikana.

Viite

Jos laturia ei käytetä, virtajohto tulee irrottaa pistorasiasta.

- Käytä litium-ioni-akkujen lataamiseen vain Aesculap GT803-laturia.
- Laturin **40** kytkeminen: Liitä virtajohto laturin liitimeen.
- Liitä virtajohto verkkopistorasiaan.
- Aseta li-ion-akku **39** laturin latauskanavaan ja lataa, katso Kuva F. Li-ion-akun varaustilan osoittimen LED-valot **d** vilkkuvat lataustilan mukaan. Kun kaikki merkkivalot palavat jatkuvasti, akku on täysin ladattu.

4.4 Li-ion-akun vaihto

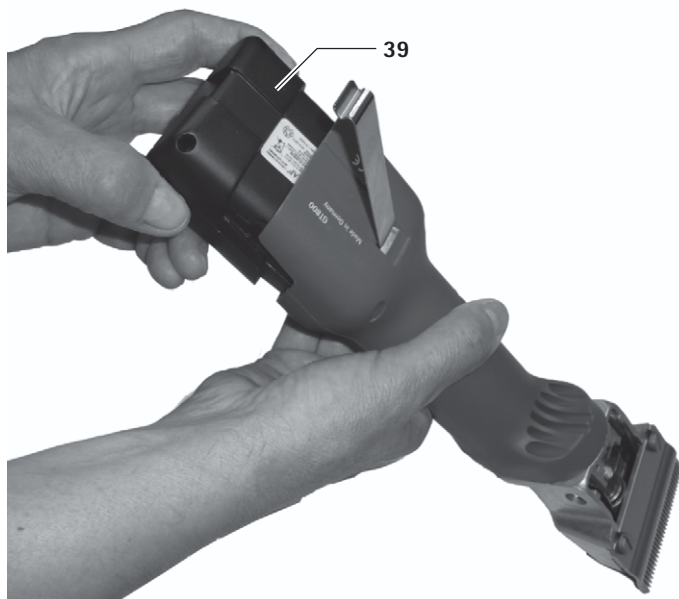
- Pidä johdottoman klipperin **g** leikkauspäätä alaspäin niin, ettei li-ion-akku **39** putoa sitä irrotettaessa, katso Kuva 1.
- Vapauta akun lukko **f** peukalolla.



Kuva 1

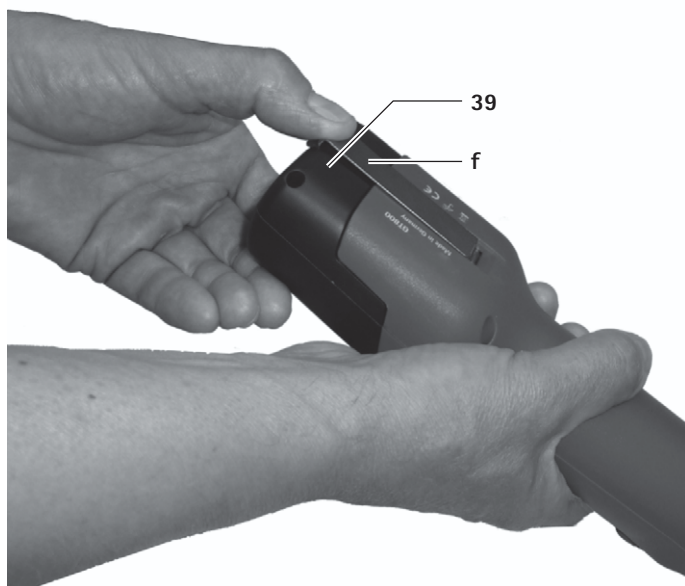
Karjan ja hevosen klipperi Econom CL/CL Econom Equipe/CL Econom Fitter

- Vedä ulos li-ion-akku **39**, työnnä ladattu ja/tai ladattu vara-li-ion-akku GT801 johdottomaan klipperiin **g**, katso Kuva 2.



Kuva 2

- Varmista li-ion-akku **39** akkulukolla **f**, katso Kuva 3.



Kuva 3

4.5 Leikkuupään käsittely

Leikkuupään öljyminen



Klipperikoneen tai leikkuupään vioittuminen väärää öljyä käytettäessä!

- Öljyä leikkuupää vain koneen käydessä.
- Konetta ja leikkuupäätä ei saa upottaa nesteeseen.
- Käytä vain GT604-kevytöljyä.

- Öljyä ajopään öljypiste **a** runsaalla öljyllä ennen kunkin eläimen käsittelyä, katso Kuva A.
- Öljyä jousilehdet **10** 2–3 kertaa päivässä 3–4 öljytipalla, katso Kuva C.

Hammaspyörän rasvaus



Klipperikoneen tai leikkauspään vioittuminen väärää rasvaa käytettäessä!

- Käytä vain GT604-hammaspyörärasvaa.
- Rasvaa hammaspyörä 1–2 kertaa kauden aikana.

- Vapauta ja poista li-ion-akku **39**.
- Irrota molemmat ruuvit **6**, katso Kuva B.
- Leikkuupään asentoa huomioiden, kierrä tätä noin 15° vasemmalle ja irrota se moottorikotelosta.
- Voitele n. 1 cm:n matkalta hammaspyörän **11** kaksi vastakkaista puolta, katso Kuva C.
- Työnnä ajopää kiinni moottoriin huolellisesti. Varmista samalla, että leikkuupää asennetaan kiertäen noin 15° vasemmalle ja että alempi uloke tarttuu moottorikotelon uraan.

Leikkuulevyn vaihto

- Vapauta ja poista li-ion-akku **39**.
- Löysää lukkomutteri **3** ja avaa säätöruuvia **4** n. 2 kierrosta, katso Kuva A.
- Löysää molemmat lukitusruuvit **9**, poista alempi leikkuulevy **1** eteenpäin vetäen ja poista ylempi leikkuulevy **2**, katso Kuva D ja Kuva E.
- Ennen kuin asetat ylemmän leikkuulevyn **2**, varmista, että värähtelylohko **8** osuu värähtelijässä sille varattuun koloon **7**, katso Kuva E.
- Aseta ylempi leikkurilevy **2** paikalleen. Varmista samalla, että värähtelijän **7** molemmat kärjet **b** kohdistuvat tarkasti ylemmän leikkuulevyn **2** reikiin **c**, katso Kuva D.
- Työnnä alempi leikkuulevy **1** lukitusruuvien päiden **9** alle leikkuupään kotelon pohjaan saakka ja kiristä molemmat lukitusruuvit **9**.
- Kiristä säätöruuvia **4** kunnes molemmat leikkuulevyt painavat kevyesti toisiinsa, katso Kuva A.

Painelevyn säätö

Viite

Painelevyn säätö tulee tehdä koneen käydessä ja ilman työkaluja.

Viite

Liian suuri levypaine johtaa liialliseen kuumenemiseen ja leikkuulevyjen liialliseen kulumiseen.

- Löysää lukkomutteria **3** ja avaa säätöruuvia **4** varovasti, kunnes ylempi leikkuulevy **2** ei enää paina alemmaa leikkuulevyä **1** (pienempi käyntiääni), katso Kuva A.
- Ruuvaa kiinni säätöruuvia **4** kunnes tuntuu pieni vastus. Kierrä edelleen noin yksi kierros ja kiristä sitten lukkomutteri **3**.

Leikkuupään puhdistaminen

- Puhdista leikkuupää ainakin muutaman päivän välein tai poistaaksesi kertynyttä likaa.
- Vapauta ja poista li-ion-akku **39**.
- Irrota molemmat ruuvit **6**, katso Kuva B.
- Leikkuupään asentoa huomioiden, kierrä tätä noin 15° vasemmalle ja irrota se moottorikotelosta.
- Leikkuulevyjen poistaminen, katso Leikkuulevyn vaihto.
- Puhdista leikkuupään sisus ja yksittäiset osat huolellisesti harjalla tai siveltimellä.
- Aseta leikkuulevyt paikalleen ja kiristä, katso Leikkuulevyn vaihto.
- Hammaspyörän rasvaus, katso Hammaspyörän rasvaus.
- Työnnä leikkuupää kiinni moottoriin huolellisesti. Varmista samalla, että leikkuupää asennetaan kiertäen noin 15° vasemmalle ja että alempi uloke tarttuu moottorikotelon uraan.
- Leikkuupään öljyminen, katso Leikkuupään öljyminen.

Ilmansuodattimen puhdistaminen

- Puhdista ilmansuodatin **37/38** vähintään kerran päivässä tai sen likaantuessa.
- Irrota ilmasuodatin **37/38** johdottomasta klipperistä, katso Kuva G.
- Puhdista ilmasuodatin **37/38** huolellisesti kuumassa vedessä harjaa käyttäen.
- Anna ilmansuodattimen **37/38** kuivua.
- Johdottoman klipperin puhdistaminen.
- Kiinnitä ilmasuodatin **37/38** johdottomaan kliperiin.

Leikkurilevyjen teroittaminen

- Ota yhteyttä tekniseen palveluun leikkurilevyjen teroittamiseksi, katso Tekninen asiakaspalvelu.

4.6 Säilytys

- Puhdista klipperit ja leikkurilevyt ennen varastointia, katso Käsittely.
- Säilytä klipperit kuivassa, pimeässä ja puhtaassa tilassa.

5. Leikkuulevyt

5.1 GT367-leikkuupäähän sopivat leikkurilevyt

Tuotenro	Nimike
GT501	Ylempi 15-hampainen leikkuulevy
GT502	Alempi 31-hampainen leikkuulevy, Leikkuukorkeus 3 mm
GT503	Ylempi 17-hampainen leikkuulevy
GT504	Alempi 18-hampainen leikkuulevy, Leikkuukorkeus 3 mm
GT505	Ylempi 23-hampainen leikkuulevy
GT506	Alempi 23-hampainen leikkuulevy, Leikkuukorkeus 3 mm
GT508	Alempi 51-hampainen leikkuulevy, Leikkuukorkeus 1 mm
GT510	kuten GT506, mutta leikkuukorkeus 5 mm
GT511	kuten GT502, mutta leikkuukorkeus 1 mm

5.2 Suositellut yhdistelmät

Yhdistelmä	Ylempi/alempi levy	Soveltuu
tiivisti hammastettu	GT501/GT502	Naudat ja hevoset (tavanomainen varustus GT474 ja GT367)
	GT501/GT511	Teollinen puhdistus
	GT505/GT508	(Esim. turkispuhdistus)
keskihammastus	GT505/GT506	Nautakarja, koirat ja vuohet
	GT505/GT510	Koirat ja vuohet
leveä hammastus	GT503/GT504	Nautakarja, hienovillaiset lampaat ja yksittäiset lampaat

Karjan ja hevosen klipper Econom CL/CL Econom Equipe/CL Econom Fitter

6. Käsittely

6.1 Puhdistus ja desinfiointi



VAARA

Sähköiskun ja tulipalon vaara!

- Ennen puhdistusta:
 - Irrota laturin verkkopistoke.
 - Vapauta li-ion-akku ja irrota se johdottomasta klipperistä.
- Älä käytä mitään tulenarkoja ja räjähdysherkkiä puhdistus- tai desinfiointiaineita.
- Varmista, ettei nestettä pääse valumaan laitteen sisälle.



VARO!

Koneellinen pesu/desinfiointi saattaa vaurioittaa tai rikkoa tuotteen!

- Puhdista/desinfioi tuote vain käsin.
- Älä koskaan steriloi tuotetta.



VARO!

Väärät puhdistus-/desinfiointiaineet vahingoittavat tuotetta!

- Käytä pintojen puhdistukseen hyväksytyjä puhdistus-/desinfiointiaineita valmistajan antamien ohjeiden mukaan.
- Älä koskaan aseta tuotetta veteen tai puhdistusaineeseen.
- Älä päästä mitään nestettä laturiin.
- Puhdista laturikanavan kontaktit erittäin huolellisesti.

- Pyyhi tuotteen runko nukkaamattomalla liinalla, joka on kostutettu kaupallisesti saatavaan desinfiointiaineeseen.
- Pyyhi sen jälkeen tarvittaessa puhdistus- ja desinfiointiaineiden jäämiä puhtaaseen veteen kostutetulla, nukkaamattomalla liinalla.
- Käytä kuivaamiseen puhdasta, nukkaamatonta liinaa.
- Puhdista laturin kontaktit isopropanolilla tai etyylialkoholilla ja pumpulipuikolla. Älä käytä syövyttäviä kemikaaleja.
- Tarvittaessa toista puhdistus/desinfiointi.

6.2 Tarkastus ja testaus

- Anna tuotteen jäähtyä huoneenlämpöiseksi.
- Tarkista jokaisen puhdistus- ja desinfiointikerran jälkeen tuotteen: puhtaus, toiminta ja mahdolliset vauriot.
- Tarkasta, onko tuotteessa vaurioita, epäsäännöllisiä käyntiääniä, liiallista lämpenemistä tai liian voimakasta tärinää.
- Tarkista leikkuupää rikkoutuneiden, vaurioituneiden ja tylsien terien varalta.
- Poista vahingoittunut tuote heti käytöstä.

7. Huolto

Jotta käytön luotettavuus voitaisiin taata, Aesculap suosittelee huoltoa vähintään kerran vuodessa.

8. Vikojen tunnistaminen ja korjaaminen

8.1 Johdoton klipperi Econom CL/Econom CL Equipe/Econom CL Fitter

Häiriö	Vian tunnistaminen	Syy	Vian korjaaminen
Johdoton klipperi ei käynnisty	–	Li-ion-akku ei aktivoidu.	Paina toistuvasti li-ion-akun painiketta e
	Päälle-/pois painikkeen LED 36 vilkkuu kaksi kertaa sekunnissa	Li-ion-akku ei lataudu	Li-ion-akku latautuu
	–	Li-ion-akku on viallinen	Aseta uusi li-ion akku
	–	Li-ion-akkua ei ole asennettu	Aseta li-ion-akku paikalleen
Johdoton klipperi pysähtyy kesken käytön	–	Li-ion-akun suojapiiri katkaissut	Katkaise virta johdottomasta klipperistä ja kytke sitten uudestaan päälle
	–	Li-ion-akku on tyhjä	Vaihda paikalleen uusi li-ion akku

Karjan ja hevosen klipperi Econom CL/CL Econom Equipe/CL Econom Fitter

8.2 Laturi ja li-ion-akku

Häiriö	Vian tunnistaminen	Syy	Vian korjaaminen
Laturi ei toimi	"Akku"-LED-osoitin ei pala	Virtajohtoa ei ole kytketty	Kytke virtajohto laturiin ja pistoke verkkopistorasiaan
	Li-ion-akku ei lataudu	Virtajohto viallinen	Vaihda virtajohto
		Li-ion-akku on viallinen	Toimita akku valmistajalle korjattavaksi katso Tekninen asiakaspalvelu
Li-ion-akku ei lataudu	Li-ion-akku kytketty, latausosoitin ei pala	Laturin kontaktit likaiset	Puhdista laturikanavan kontaktit, katso Käsi­tely
	–	Laturin kontaktit vioittuneet	Toimita laturi valmistajalle korjattavaksi, katso Tekninen asiakaspalvelu
	–	Li-ion-akku on viallinen	Toimita akku valmistajalle korjattavaksi katso Tekninen asiakaspalvelu
	–	Laturi viallinen	Toimita laturi valmistajalle korjattavaksi, katso Tekninen asiakaspalvelu
	–	Latauksen aikana mitataan li-ion-akun liian korkea lämpötila	Irrota li-ion-akku latauskanavasta, anna jäähtyä ja toista latausmenettely
			Häiriön uusiutuessa: Toimita akku valmistajalle korjattavaksi katso Tekninen asiakaspalvelu
	–	Latausvika tai viallinen li-ion-akku	Irrota li-ion-akku latauskanavasta ja toista latausmenettely
			Häiriön uusiutuessa: Toimita akku valmistajalle korjattavaksi katso Tekninen asiakaspalvelu

9. Tekninen asiakaspalvelu



VAROITUS

Loukkaantumiswaara ja/tai toimintahäiriö!

➤ Tuotetta ei saa muuttaa.

Lääkintätekniisiin varusteisiin tehdyt muutokset saattavat aiheuttaa takuun ja vahingonkorvausvelvollisuuden sekä mahdollisen käyttöluvan raukeamisen.

Palveluosoitteet

Albert Kerbl GmbH

Felizenzell 9

84428 Buchbach / Germany

Phone: +49 (0) 8086 933-100

Fax: +49 (0) 8086 933-500

E-Mail: info@kerbl.com

www.kerbl.com

Muita huolto-osoitteita saa edellä mainitusta osoitteesta.

10. Lisävarusteet ja varaosat

Tuotenro	Nimike	Toteutus	Verkkojohto tai virtalähde	Li-ion-akku	Täydellinen latausasema	Lisävarusteet
GT804/ GT806	Econom CL	Eurooppa Paitsi UK	TA012170 Euroopan litteä pistoke, musta, P=1,8 m	GT801	GT803	GT604 Leikkuupään ja leikkuulevyjen erikoisöljy GT605 Hammasvaihderasva (putki)
GT814/ GT816	Econom CL Equipe					
GT834	Econom CL Fitter					
GT804G/ GT806G	Econom CL	Iso- Britannia	TA012169 UK-pistoke musta, P=1,8 m			
GT814G/ GT816G	Econom CL Equipe					
GT834G	Econom CL Fitter					
GT804K/ GT806K	Econom CL	USA	TA012168 2-napainen laiteliitin, musta, P=1,8 m			
GT814K/ GT816K	Econom CL Equipe					
GT834K	Econom CL Fitter					
GT804A/ GT806A	Econom CL	Australia	TA013657 2-napainen laiteliitin, musta, P=1,8 m			
GT814A/ GT816A	Econom CL Equipe					
GT834A	Econom CL Fitter					