

EST

Originaalkasutusjuhend - Akunarre

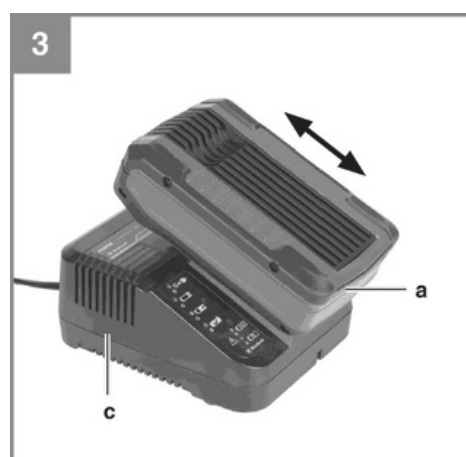
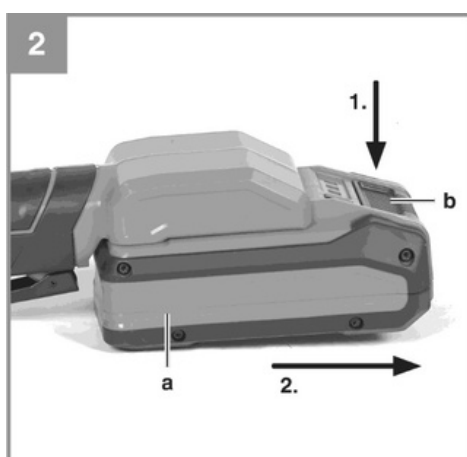
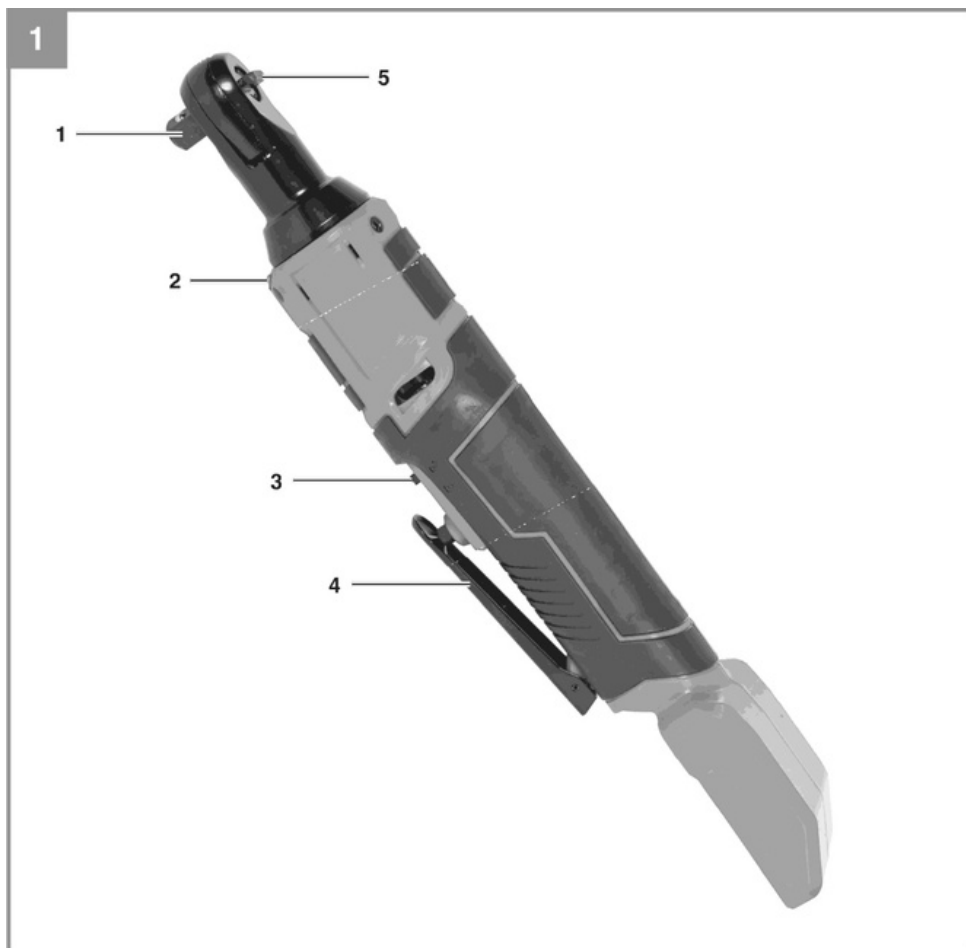
13

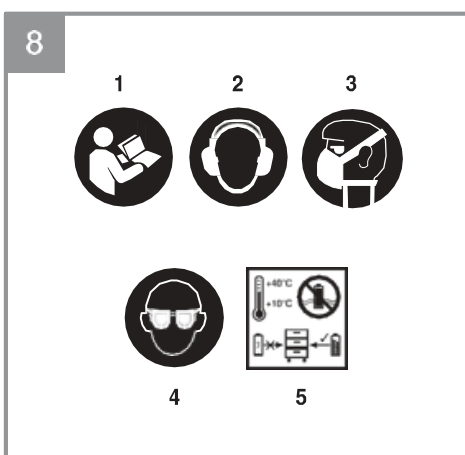
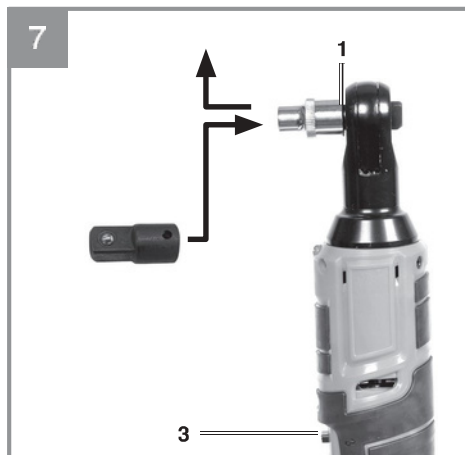
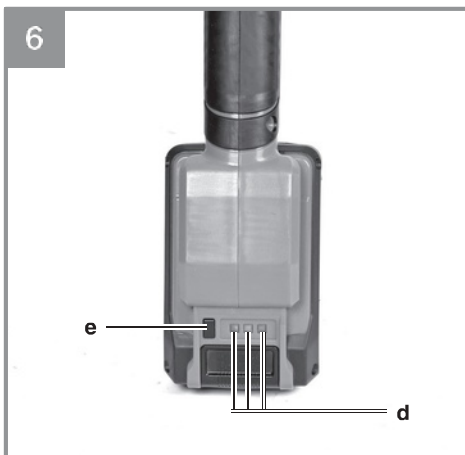
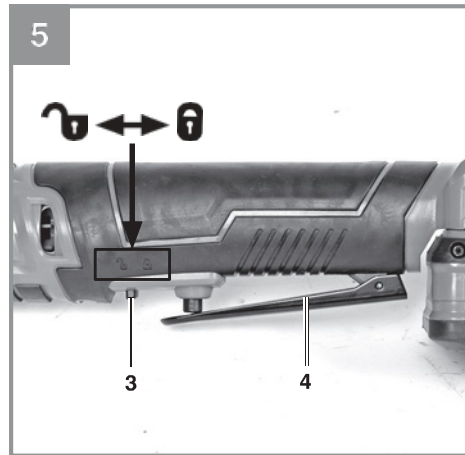
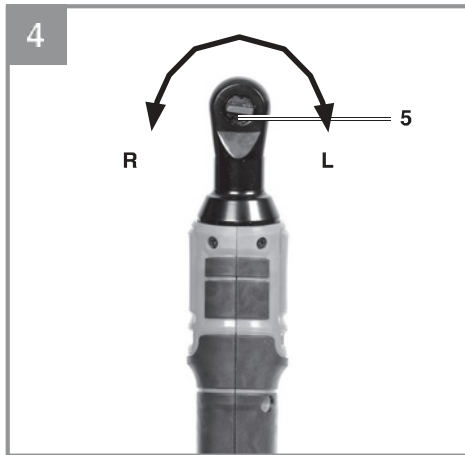


Artikkel nr:
45.143.20

I-nr: 21014







Oht!

Seadmete kasutamisel tuleb järgida mõningaid ohutusnõudeid, et vältida vigastusi ja kahjustusi. Lugege seetõttu käesolev kasutusjuhend / ohutusnõuded hoolikalt läbi. Hoidke need hästi alles, et teave oleks teile alati kättesaadav. Kui annate seadme edasi teistele isikutele, palun andke neile kaasa käesolev kasutusjuhend / ohutusnõuded. Me ei vastuta õnnetuste või kahjude eest, mis on tekkinud käesolevate juhiste ja ohutusnõuete eiramise tõttu. **Kasutatud sümbolite selgitus** (vt joonis 8) -

1. **Oht!** Vigastuste ohtu vähendamiseks kasutusjuhendit.
2. **Ettevaatust!** kuulmiskaitset.
3. **Ettevaatust!** Kandke kuulmiskaotust. **Ettevaatust!** Kandke tolmu- ja muude materjalide töötlemisel võib tekkida tervisele kahjulik tolm. Asbestisisaldusega materjale ei tohi töödelda! **Ettevaatust!**
4. **Kandke kaitseprille.** Töö käigus tekkivad sädemed või seadmest väljuvad laastud, laastud ja tolm võivad põhjustada nägemise kaotuse. Akuid tohib hoida ainult kuivades ruumides, mille ümbritseva õhu temperatuur on +10 °C – +40 °C. Laadige akud enne ladustamist täis (vähemalt 40% laetud).

1. Ohutusjuhised

Asjakohased ohutusjuhised leiate kaasasolevast brošüürist!

Hoiaatus!

Lugege läbi kõik selle elektritööriista ohutusjuhised, juhised, pildid ja tehnilised andmed. Järgmiste juhiste eiramine võib põhjustada elektrilöögi, tulekahju ja/või raskeid vigastusi.

Säilitage kõik ohutusjuhised ja juhised tulevikuks.

2. Seadme kirjeldus ja komplekt

2.1 Seadme kirjeldus (pilt 1)

1. 3/8" välimine nelinurkne kinnitus
2. LED-valgus
3. Lüliti lukustus
4. Sisse-/väljalüliti
5. Pöörlemissuuna lüliti

2.2 Komplekt

Palun kontrollige toote kompleksust kirjeldatud tarnekomplekti alusel. Puuduvate osade korral pöörduge hiljemalt 5 tööpäeva jooksul pärast toote ostmist kehtiva ostutõendi esitamisega meie teeninduskeskuse või müügikoha poole, kust te toote ostsite. Palun tutvuge selleks garantii tabeliga teenindusteabes käesoleva juhendi lõpus.

- Avage pakend ja võtke seade ettevaatlikult pakendist välja.
- Eemaldage pakkematerjal ning pakendi ja transpordi kinnitused (kui need on olemas). Kontrollige, kas tarnitud komplekt on täielik. Kontrollige seadet ja lisaseadmeid transpordikahjustuste suhtes.
- Hoidke pakend võimaluse korral alles kuni garantiiperioodi lõpuni.

Oht! Seade ja pakkematerjalid ei ole laste mänguasjad! Lapsed ei tohi mängida kilekottide, kilede ja väikeste osadega! Oht neelata ja lämbuda!

- Aku-ratasvõti
- Adapter „io“
- Originaalkasutusjuhend
- Ohutusjuhised

3. Eesmärgipärane kasutamine

Seade sobib kruvide ja mutrite lahtikeeramiseks ja kinni keeramiseks.

Seadet tohib kasutada ainult selle ettenähtud otstarbel. Iga muu kasutamine, mis ületab selle

Käesolev kasutusviis ei ole ettenähtud. Kõik sellest tulenevad kahjud või vigastused on kasutaja/käitaja, mitte tootja vastutusel. Pange tähele, et meie seadmed ei ole mõeldud kasutamiseks tööstuses, käsitööstuses ega tööstuses. Me ei võta endale vastutust, kui seadet kasutatakse tööstuses, käsitööstuses või tööstusettevõtetes või samaväärsetes tegevustes.

4. Tehnilised andmed

Mootori toitepinge:.....18 V d.c.

Tühikäigu pöörlemiskiirus:.....0–260 min⁻¹

Parempoolne-vasakpoolne pöörlemine:

jah

Tööriista kinnitus:.....3/8 " (9,5 mm)

Kaal:.....0,8 kg

Oht!

Müra ja vibratsioon

Müra ja vibratsiooni väärtused on määratud vastavalt standardile EN 62841.

Helirõhutase LNA.....

Ebatäpsus KBA.....

Heli võimsustase QA.....94,3 dB(A)

Ebatäpsus KWA.....

Kandke kuulmiskaitset.

Müra mõju võib põhjustada kuulmiskaotust.

Kokkuvõtlikud vibratsiooniväärtused (kolme suuna vektorsumma) määratud vastavalt standardile EN 62841.

Kruvide ja mutrite pingutamine maksimaalse

lubatud suurusega

Vibratsiooni emissiooni väärtus $a = 4,618 \text{ m/s}^2$

Ebatäpsus $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Esitatud vibratsiooni koguväärtused ja müraemissiooni väärtused on mõõdetud standarditud katsemeetodi abil ja neid võib kasutada elektritööriistade võrdlemiseks.

Esitatud vibratsiooni koguväärtusi ja

müraemissiooni väärtusi võib kasutada ka koormuse esialgseks hindamiseks.

koormuse esialgseks hindamiseks.

Hoiatus:

Vibratsiooni- ja müraemissioonid võivad elektritööriista tegeliku kasutamise ajal erineda esitatud väärtustest, sõltuvalt elektritööriista kasutamise viisist, eriti töödeldava detaili liigist. Piirake müra ja vibratsiooni teket **miinimumini!**

- Kasutage ainult veatut seadet.
- Hooldage ja puhastage seadet regulaarselt.
- Kohandage oma töömeetodid seadmega.
- Ärge ülekõormake seadet.
- Laske seadmel vajadusel kontrollida.
- Lülitage seade välja, kui seda ei kasutata.

Oht! Lööke- ja vibratsioon riskid Isegi kui kasutate seda elektritööriista ettenähtud viisil, jäävad alati alles jääriskid. Selle elektritööriista konstruktsiooni ja teostuse tõttu võivad tekkida järgmised ohud:

1. 2. 3.

Kopsukahjustused, kui ei kasutata sobivat tolumaski.

Kuulmiskahjustused, kui ei kasutata sobivat kuulmiskaitset.

Käe- ja käsivarte vibratsioonist tingitud tervisekahjustused, kui seadet kasutatakse pikema aja jooksul või kui seda ei kasutata.

Kasutatakse ja hooldata nõuetekohaselt.

Piirata tööaega.

Arvestage kõiki töösükli osi (nt ajad, mil elektritööriist on välja lülitatud, ja ajad, mil see on sisse lülitatud, kuid töötab koormuseta).

5. Enne kasutuselevõttu

Enne akutoitel töötava mutrivõtme

kasutuselevõttu lugege kindlasti järgmisi juhiseid:

1. Kasutage ainult veatuid ja sobivaid mutrivõtmeid.

2. Kruvide keeramisel seintesse ja müüridesse kontrollige, kas seal ei ole peidetud elektri-, gaasi- ja veetorustikke.

6. Kasutamine

6.1 LI-aku pakendi laadimine (pilt 2-3)

1. Tõmmake aku (a) käepidemest välja, surudes samal ajal alla lukustusnuppu (b).
2. Võrdle, kas tüübikilbil märgitud võrgupinge vastab olemasolevale võrgupingele. Ühenda laadija (c) toitepistik pistikupesaga. Roheline LED hakkab vilkuma.
3. Lükake aku laadijale.

Punktis „Laadija näidik” leiate tabeli laadija LED-näidiku tähendustega.

Kui aku laadimine ei ole võimalik, kontrollige

- kas pistikupesast tuleb vool.
- kas laadija laadimiskontaktid on korralikult ühendatud.

Kui aku laadimine ikka veel ei õnnestu, palume

teil saata laadija ja laadimisadapter

- ja aku meie klienditeenindusse.

Nõuetekohase saatmise tagamiseks võtke ühendust meie klienditeeninduse või müügikohaga, kust seade osteti.

Aku või akuseadme saatmisel või kõrvaldamisel pange tähele, et need tuleb pakkida eraldi kilekottidesse, et vältida lühiseid ja tulekahjusid!

Aku pika eluea tagamiseks tuleb aku õigeaegselt laadida. See on kindlasti vajalik, kui märkate, et seadme võimsus väheneb. Ärge kunagi tühjendage akut täielikult. See põhjustab aku rikke!

6.2 Pöörlemissuuna lüliti (pilt 4/pos. 5)
Pöörlemissuuna lüliti (5) abil saate seadme pöörlemissuunda reguleerida.
Võite valida vasaku- ja parempoolse pöörlemise (L+R) vahel. Käigukasti kahjustuste vältimiseks tohib pöörlemissuunda muuta ainult seiskumisel.

6.3 Sisse-/väljalüliti (joonis 5/pos. 4)

Sisselülitamine:

Vajutage sisse-/väljalüliti (4). Väljalülitamine:

Lase sisse-/väljalüliti (4) lahti.

Sisse-/väljalüliti lukustusega (3) saate

seadme

kaitsta soovimatu sisselülitamise eest.

6.4 Aku mahutavuse näidik (pilt 6/pos. d)

Vajutage aku mahutavuse näidiku lüliti (e). mahutavuse näidik (d) näitab aku laetuse

taset

3 LED-i abil.

Kõik 3 LED-i põlevad:

Aku on täielikult laetud.

2 või 1 LED-indikator põleb

Aku on piisavalt laetud.

1 LED vilgub:

Aku on tühi, laadige aku.

Kõik LED-id vilguvad:

Aku temperatuur on langenud alla normi.

Eemaldage aku seadmest ja hoidke seda ühe päeva toatemperatuuril. Kui viga kordub, on aku täielikult tühjenenud ja defektne. Eemaldage aku seadmest. Defektset akut ei tohi enam kasutada ega laadida.

6.5 LED-tuli (pilt 1/pos. 2)

LED-tuli (2) võimaldab valgustada kruvimiskohta ebasoodsates

valgustingimustes.

LED-tuli (2) süttib automaatselt, kui vajutate sisse-/väljalüliti (4).

6.6 Tööriista vahetamine (pilt 7)

Tähelepanu! Seadme kõikide tööde (ntööriista vahetamine, hooldus jne) ajal asetage pöörlemissuuna lüliti (3) lukustusasendisse. (Vt 6.3)

Tööriista paigaldamine / eemaldamine

Paigaldage vajalik mutrivõti nelinurkse hoidiku (1) külge.

Eemaldamiseks tõmmake mutrivõtmeotsik nelinurkse hoidikult (1) ära.

6.7 Töö akutoitel ratasvõtmega

ratasvõtmega

Lõdvendamine:

- Pöörake pöörlemissuuna lüliti (5) vasakule (L). (Vaata 6.2)
- Kinnitage mutrivõti seadmele. (Vaata 6.6)
- Asetage seade kruvi/mutterile ja vajutage sisse-/väljalülitusnuppu (4), et kruvi lahti keerata.
- Kui kruvid/mutrid on tugevalt kinni või roostetanud, tuleb kruvid/mutrid lahti keerata rattavõtme või momentvõtmega.

Kinnitamine:

- Hoiatus! Seadet tohib kasutada ainult kruvide/mutrite lahtikeeramiseks. Kui seadmega tuleb kruvisid/mutreid kinni keerata, tuleb kasutada selleks ettenähtud pöördemomendi piirajat, sest vastasel juhul võib see kruviliitust kahjustada. Need on saadaval spetsiaalseid tooteid müüvates kauplustes ja ei kuulu komplekti.
- Enne pingutamist sisestage kruvi/mutter ettevaatlikult keermesse.
- Kruvisid/mutreid, mille puhul kehtib pöördemomendi nõue (nt autotööstuses sõiduki tootja poolt kehtestatud nõuded), tuleb kindlasti pingutada ainult selleks ettenähtud pöördemomendi piirajaga.

Oht!

Pingutage või kontrollige kruvisid/mutreid momentvõtmega tootja poolt ettenähtud pingutusmomendiga!

7. Puhastus, hooldus ja varuosade tellimine

Oht!

Ennepuhastamist eemaldage aku.

7.1 Puhastamine

- Hoidke kaitsepiirdeid, õhuavasid ja mootorikorpust võimalikult tolmu- ja mustusevabadena. Pühkige seade puhtaks puhta lapiga või puhastage madala rõhuga suruõhuga.
 - Soovitame puhastada seadet kohe pärast iga kasutamist.
- Puhastage seadet regulaarselt niiske lapiga ja veidi pehme seebiga. Ärge kasutage puhastus- ega lahusteid, kuna need võivad kahjustada seadme plastosad. Veenduge, et seadme sisse ei pääseks vett. Vee sattumine elektriseadmesse suurendab elektrilöögi ohtu.

7.2 Hooldus

Seadme sisemuses ei ole muid hooldamist vajavaid osi.

7.3 Varuosade tellimine:

Varuosade tellimisel tuleb esitada järgmised andmed:

- seadme tüüp
- Seadme artiklinumber
- Seadme identifitseerimisnumber
- Vajaliku varuosade number

Aktuaalsed hinnad ja info leiate aadressilt www.Einhell-Service.com

8. Kõrvaldamine ja ringlussevõtt

Seade on transpordikahjustuste vältimiseks pakendatud. Pakend on tooraine ja seega taaskasutatav või võib selle suunata tooraine ringlusse. Seade ja selle lisaseadmed on valmistatud erinevatest materjalidest, nagu nt metall ja plast. Defektsed seadmed ei kuulu olmejäätmete hulka. Seadme nõuetekohaseks kõrvaldamiseks tuleb see viia sobivasse kogumispunkti. Kui te ei tea, kus asub kogumispunkt, küsige seda kohalikust omavalitsusest.

9. Ladustamine

Hoidke seadet jasellelisaseadmeid pimedas, kuivas ja külmavabas kohas, mis on lastele kättesaamatu. Optimaalne hoiutemperatuur on 5–30 °C. Hoidke elektritööriista originaalpakendis.

10. Laadija näidik

Näidu staatus		Tähendus ja meetmed
Punane LED	Roheline LED	
Väljas	Vilgub	Töökorras Laadija on ühendatud vooluvõrguga ja töökorras, aku ei ole laadijas
Sisse	Väljas	Laadimine Laadija laadib akut kiirlaadimise režiimis. Asjakohased laadimisaegade andmed leiata otse laadijalt. Märkus! Sõltuvalt aku laetuse tasemest võivad tegelikud laadimisaegade andmed veidi erineda esitatud laadimisaegade andmetest.
Väljas	An	Aku on laetud ja valmis kasutamiseks. (READY TO GO) Seejärel lülitatakse aku täieliku laetuse saavutamiseks üle säästulaadimisele. Jätke aku selleks laadijasse umbes 15 minutiks kauemaks. Meetmed: Võtke aku laadijast välja. Ühendage laadija vooluvõrgust lahti.
Vilgub	Väljas	Kohandatud laadimine Laadija on säästliku laadimise režiimis. Sel juhul laaditakse aku ohutuse tagamiseks aeglasemalt ja see võtab rohkem aega. Selle põhjuseks võib olla järgmine: - Aku pole pikka aega laetud. - Aku temperatuur ei ole ideaalses vahemikus 10 °C kuni 45 °C. Meetmed: Oodake, kuni laadimine on lõppenud, akut saab siiski edasi laadida.
Vilgub	Vilgub	Viga Laadimine ei ole enam võimalik. Aku on rikkis. Meetmed: Rikkis akut ei tohi enam laadida. Eemaldage aku laadijast.
An	An	Temperatuuri häire Aku on liiga kuum (nt otsese päikese kiirguse tõttu) või liiga külm (alla 0 °C). Meetmed: Eemaldage aku ja hoidke seda 1 päeva toatemperatuuril (u 20 °C).



Ainult ELi riikidele

Läbikriipsutatud prügikasti sümbol tähendab, et seda elektri- või elektroonikaseadet ei tohi selle kasutaja lõppedes visata olmejäätmete hulka, vaid lõppkasutaja peab selle viima eraldi kogumispunkti.

Tagastamiseks on teie läheduses tasuta kogumispunktid vanade elektriseadmete jaoks ning vajaduse korral ka muud vastuvõtupunktid seadmete taaskasutamiseks. Aadressid saate oma linna- või kohalikult omavalitsuselt.

Ka turustajad, kelle müügiplind elektri- ja elektroonikaseadmete jaoks on vähemalt 400 ruutmeetrit, ning toiduainete turustajad, kelle müügiplind on kokku vähemalt 800 ruutmeetrit, kes pakuvad ja turustavad elektri- ja elektroonikaseadmeid mitu korda kalendriaasta jooksul või pidevalt, on kohustatud võtma vanu elektri- ja elektroonikaseadmeid tasuta tagasi. Nad peavad uue elektri- või elektroonikaseadme lõppkasutajale üleandmisel võtma tagasi lõppkasutaja sama tüüpi vana seadme, mis täidab põhimõtteliselt samu funktsioone kui uus seade, müügikohas või selle vahetus läheduses tasuta tagasi võtta ning lõppkasutaja nõudmisel võtta ilma elektri- või elektroonikaseadme ostmiseta tagasi kuni kolm vana seadet iga seadmetüübi kohta, mille välismõõtmed ei ületa 25 sentimeetrit. Jaemüügikaupluses või selle vahetus läheduses tasuta tagasi võtta. Kaugmüügi puhul loetakse müüja müügiplinnaks kõik ladustamis- ja saatmispinnad. Küsige oma müüjalt ka kohapeal tagastamise võimaluste kohta.

Kui vana elektri- või elektroonikaseade sisaldab isikuandmeid, olete ise vastutav nende kustutamise eest enne seadme tagastamist.

Kui see on võimalik ilma vana elektri- või elektroonikaseadet hävitamata, eemaldage sellest vanad patareid või akud ning vanad lambid enne tagastamist ja viige need eraldi kogumiskohta.

Toote dokumentatsiooni ja kaasasolevate dokumentide kopeerimine või muu paljundamine, ka osaliselt, on lubatud ainult Einhell Germany AG selgesõnalise nõusolekuga.

Tehnilised muudatused on lubatud.

Teenindusteave

Meil on kõikides garantiidokumendis nimetatud riikides pädevad teeninduspartnerid, kelle kontaktandmed leiate garantiidokumendist. Nad on teie käsutuses kõikide teenindusküsimustega, nagu remont, varuosade ja kuluvate osade tarnimine või tarbekaupade hankimine.

Tuleb märkida, et käesoleva toote puhul on järgmised osad tavapärase kasutuse või loomuliku kulumise all või järgmised osad on tarvikud.

Kategooria	Näide
Kuluvad osad	Aku
Tarvikud/kuluvad osad	Pistikvõtmed
Puuduvad osad	

" ei kuulu tingimata tarnimisele!

Puuduste või vigade korral palume teil veast teatada veebiaadressil www.Einhell-Service.com. Palun kirjeldage viga täpselt ja vastake kindlasti järgmistele küsimustele:

- Kas seade on varem töötanud või oli see algusest peale defektne?
- Kas te märkasite enne rikke tekkimist midagi ebatavalist (sümptom enne rikke tekkimist)?
- Milline on teie arvates seadme rike (peamine sümptom)? Kirjeldage seda riket.