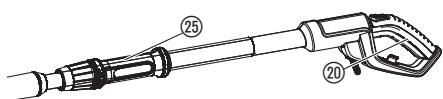
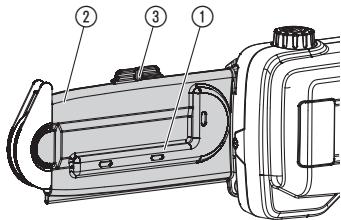
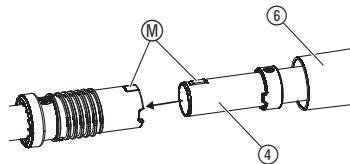
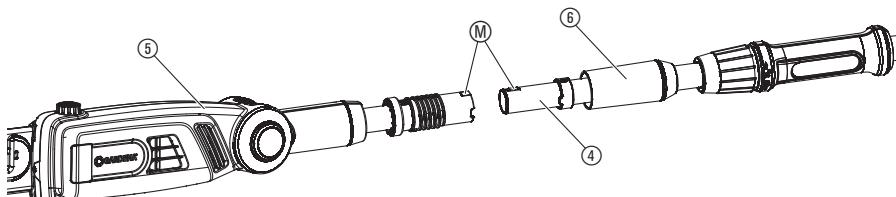
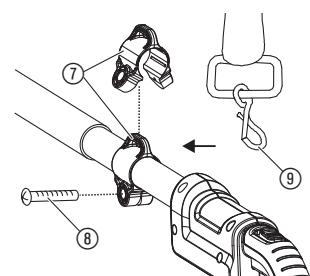
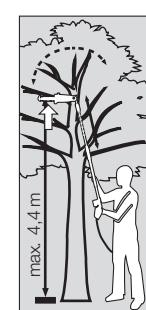
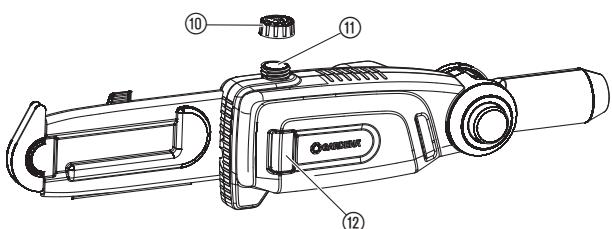
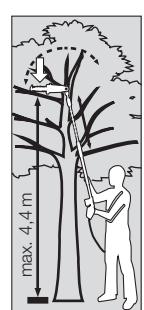
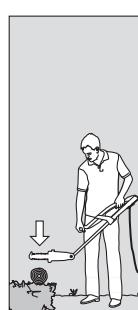
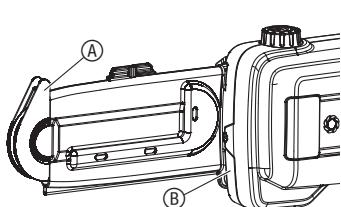
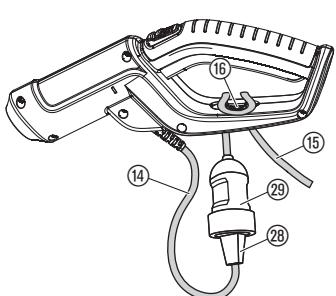
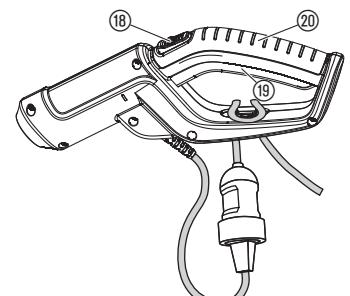
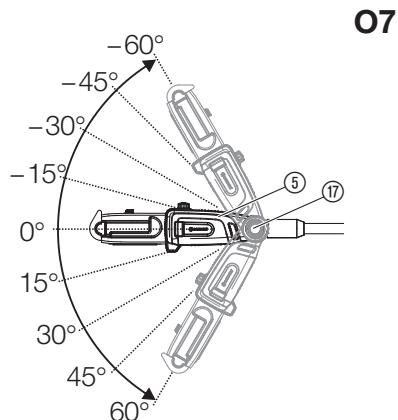
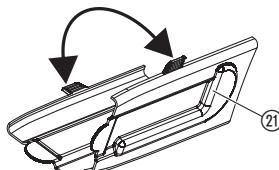
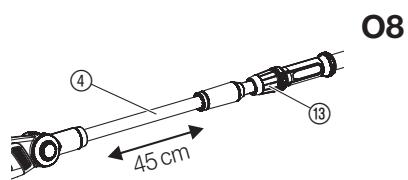
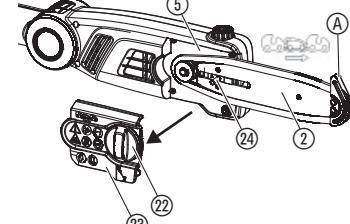
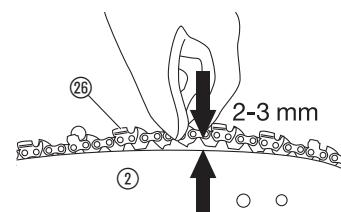
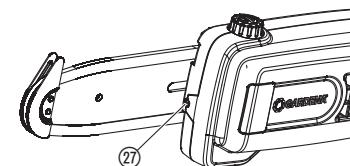


TCS 720/20

Art. 8868

fi **Käyttöohje**
Teleskooppivarrellinen raivaussaha

S1**A1****A2****A3****A4****I1****O2****O3****O4****O5****O6****M1****M2****M3****M4**

turvallisuuden ja tehokkuuden varmistamiseksi. Koneenkäyttäjä on vastuussa tässä oppaassa ja itse koneessa annettujen varoitusten ja turvallisuusohjeiden noudattamisesta.

Tuotteessa olevat merkit:



Lue käyttöohje.



Käytä silmä- ja kuulosuojaaimia.



Älä altista sateelle tai muulle kosteudelle.

Älä jätä ulos sateeseen.



Irrota pistotulppa, jos johto on vaurioitunut tai katkennut.



Hengenvaara sähköiskusta!
Pysy vähintään 10 metrin päässä virtajohdoista.



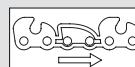
Käytä suojahansikkaita.



Käytä luisatamattomia turvajalkineita.



Käytä suojakypärää.



Ketjun pyörimissuunta.

Yleiset turvaohjeet

Yleiset turvaohjeet sähkötyökaluille



VAROITUS!

Lue kaikki tähän sähkötyökaluun liittyvät turva- ja muut ohjeet, kyltit ja tekniset tiedot. Puitteet turva- tai muiden ohjeiden noudattamisessa voivat aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavia loukkaantumisia.

Säilytä kaikki turva- ja muut ohjeet tulevaisuutta varten.

Turvaohjeissa käytetty termi "sähkötyökalu" viittaa verkkokäytöisiin sähkötyökaluihin (verkkojohdon kanssa) ja akkukäytöisiin sähkötyökaluihin (ilman verkkojohtoa).

1) Työpaikan turvallisuus

a) **Pidä työskentelyalueesi puhtaana ja hyvin valaistuna.**

Eपासिट वलाइमेट्टरोट योकेंटेले वोवत जोहा ओनेट्टोमुक्सिन.

b) **Älä työskentele sähkötyökaluilla räjähdyksillässä ympäristössä, jossa on palavia nesteitä, kaasuja tai pölyjä.**

Sähkötyökalut aiheuttavat kipinöitä, jotka voivat sytyttää pölyn tai höyryst.

c) **Pidä lapset ja muut henkilöt kaukana sähkötyökalua käytettäessä.**

Häiriöt voivat aiheuttaa laitteen hallinnan menetyksen.

2) Sähköturvallisuus

a) **Sähkötyökalun liitinpistokkeen on sovitava pistorasiaan. Pistoketta ei saa muuttaa mitenkään.** Älä käytä väiliittintä yhdessä suojaamoiden sähkötyökalun kanssa.

Muuttamatot pistokkeet ja sopivat pistorasiat pienentävät sähköiskun riskiä.

b) **Vältä fyysisä kontaktia maadoitettujen pintojen, kuten putkien, lämpöpatterien, liesien ja jäääkappien kanssa.**

Maadoitettu keho aiheuttaa suuremman sähköiskun riskin.

c) **Pidä sähkötyökalut kuivana, loitolla sateesta ja kosteudesta. Veden pääsemisen sähkötyökalun aiheuttaa suuremman sähköiskun vaaran.**

d) **Älä käytä liitäntäjohtoa muulla tavalla, kuten sähkötyökalun kantamiseen, ripustamiseen tai pistokkeen vetämiseen pistorasiasta. Pidä johto loitolla kuumuudesta, öljystä, terävistä reunoista tai liikkuvista laitteista osista.**

Vaurioitunut tai solmussa oleva johto suurentaa sähköiskun riskiä.

e) **Jos käytät sähkötyökalua ulkona, käytä vain ulkokäytöön sopivia jatkojohtoja.**

Ulkokäytöön sopivan jatkojohdon käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

f) **Jos sähkötyökalun käyttöä kosteassa ympäristössä ei voida välttää, käytä vikavirtasuojajakytintä.**

Vikavirtasuojajakytimen käyttö pienentää sähköiskun vaaraa.

3) Henkilöturvallisuus

a) **Ole tarkkaavainen ja tietoinen tekemisestäsi ja työskentele järkevästi sähkötyökalulla.** Älä käytä sähkötyökalua, kun olet väsynyt tai huumeiden, alkoholin tai lääkeaineiden vaikutuksen alaisena.

fi Teleskooppivarrellinen raivaussaha

1. TURVALLISUUS	29
2. KOKOONPANO	31
3. ASENNUS	31
4. KÄYTÖ	31
5. HUOLTO	32
6. SÄILYTYS	32
7. VIKOJEN KORJAUS	32
8. TEKNISET TIEDOT	32
9. LISÄTARVIKKEET	32
10. HUOLTOPALVELU	33
11. HÄVITTÄMINEN	33

Alkuperäisohjeen käänös.



Täti tuotetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (mukaan lukien lapset) käyttöön, joiden fyysiset, aistiperäiset tai henkiset kyvyt ovat rajoittuneet, tai joilla ei ole käyttöön tarvittavaa kokemusta ja/tai taitoja, paitsi jos heitä valvoo heidän turvallisuudestaan vastuussa oleva henkilö tai he saavat tältä ohjeet siitä, miten tuotetta on käytettävä. Lapsia tulee valvoa, jotta he eivät missään tapauksessa leiki tuotteella.

Määräystenmukainen käyttö:

GARDENA Teleskooppivarrellinen raivaussaha on tarkoitettu puiden, pensasaitojen, pensaiden ja pusikoiden läpimitaltaan enintään 12 cm paksujen oksien karsimiseen yksityisissä koti- ja harrastuspuutarhoissa.



VAARA! Henkilövammat!

→ Raivaussahaa ei saa käyttää puiden kaatamiseen. Poista oksat osina, etteivät putoavat oksat osu sinuun tai etteivät pudonneet oksat voi iskeä maasta käsin takaisin. Älä seis oksan alla leikataessa sitä. Älä käytä lampien hoitoon.

1. TURVALLISUUS

TÄRKEÄÄ!

Lue käyttöohje huolellisesti ja säälytä se myöhempää tarvetta varten.



Tämä kone voi väärinkäytettynä olla vaarallinen! Se saattaa aiheuttaa vakavia vammoja sekä käyttäjälle että muille ihmisiille. Varoituksia ja turvallisuusohjeita täytyy noudattaa riittävän

Sähkötyökalun käytössä voi yksikin hetki, jolloin tarkkaavaisuus on herpaantuun, johtaa huomattavia vammoja.

b) Käytä henkilökohtaisia suojarusteita ja aina suojalaseja.

Henkilökohtaisten suojarusteiden, kuten pölysuojaimien, liukumattomien turvakenkien, suojakypärän tai kuulosuojaimien käyttö sähkötyökalun tyypin ja käyttötarkoitukseen mukaan pienentää loukkaantumisriskiä.

c) Vältä tahaton käyttöönottoa. Varmista, että sähkötyökalu on sammutettu ennen kuin kytkeyt sen virtalähteeseen ja/tai kiinnität akun, otat sen kehät ja kannat sitä.

Onnettomuksia voi aiheutua, jos pidät sormea kytkimellä sähkötyökalua kannettaessa tai kytkeyt sen virtalähteeseen sen ollessa kytettyyn pääälle.

d) Poista kaikki säättötyökalut tai kiintoavaimet ennen sähkötyökalun pääle kytkeymistä. Työkalu tai avain, joka on pyörivässä laitteen osassa, voi aiheuttaa loukkaantumisia.

e) Vältä epänormaalia kehon asentoa. Huolehdi tukenvasta asennosta ja säilytä aina tasapaino.

Nämä voivat johtaa sähkötyökalua paremmin odottamattomissa tilanteissa.

f) Käytä aina sopivia vaatteita. Älä käytä väljää vaatteita tai koruja. Pidä hiukset, vaatteet ja käsineet poissa liikkuvista osista.

Liikkuvat osat voivat vetää väljät vaatteet, korut tai pitkät hiukset sisään.

g) Jos pölynimu- tai keruujärjestelmien asennus on mahdollista, ne on kytettävä oikein kiinni ja niitä on käytettävä oikein.

Pölynimun käytöllä voi pienentää pölyn aiheuttamia vaaroja.

h) Älä ajattele olevalsi oikeassa äläkä laiminlyö sähkötyökalujen turvaohjeita vaikka tuntisitkin sähkötyökalun monen käytön jälkeen. Huolmaton toiminta voi johtaa sekunnin murto-osissa vakavia loukkaantumisiin.

4) Sähkötyökalun käyttö ja käsitteily

a) Älä ylikuormita laitetta. Käytä työhösi tarkoitukseen sopivaa sähkötyökalua. Sopivalla sähkötyökalulla työskentelet paremmin ja turvallisemmin ilmoitetulla tehoalueella.

b) Älä käytä sähkötyökalua, jonka kytkin on rikki. Sähkötyökalu, jota ei enää voida kytkeä pääle tai pois päältä, on vaarallinen ja se on korjattava.

c) Vedä pistoke pistorasiasta ja/tai poista akku ennen kuin teet asetuksia laitteeseen, vaihdat lisätarvikkeita tai asetat laitteen sivuun. Tämä varoittaa esittää sähkötyökalun tahaton käynnistämistä.

d) Säilytä käytämättömiä sähkötyökaluja lasten ulottumattomissa. Älä anna laitetta henkilöiden käytöön, jotka eivät tunne sitä tai jotka eivät ole lukeneet tästä ohjetta.

Sähkötyökalut ovat vaarallisia, jos niitä käytää kokemattomat henkilöt.

e) Hoida sähkötyökaluja huolellisesti. Tarkasta, toimivatko liikkuvat osat moitteettomasti tai etteivät ne ole jumissa, onko osia murtunut tai niin vaurioituneita, että sähkötyökalun toiminta on rajoittunut. Anna vaurioituneet osat korjattavaksi ennen laitteen käytöä.

Monet onnettomuudet ovat seurausta huonosti huolletusta sähkötyökaluista.

f) Pidä leikkuutyökalut terävänä ja puhtaana. Huolellisesti hoitettut leikkuutyökalut, joiden terät ovat terävä, jumituvat vähemmän ja ovat helpommin ohjattavia.

g) Käytä sähkötyökaluja, lisätarvikkeita, käyttötyökaluja ym. näiden ohjeiden mukaan. Huomioi myös työolosuhteet ja suoritettava tehtävä. Sähkötyökalujen käytöllä muissa kuin nille tarkoitetuissa sovelluksissa voi johtaa vaarallisiin tilanteisiin.

h) Pidä kahvat ja kahvapinnat kuivina, puhtaina ja öljyttöminä ja rasvattonina. Liukkaat kahvat ja kahvapinnat estäävät sähkötyökalun turvallisen käytön ja hallinnan odottamattomissa tilanteissa.

5) Huolto

Anna sähkötyökalusi ainoastaan pätevän ammattihenkilökunnan korjattavaksi ja vain alkuperäisillä varaosilla.

Nämä varmistetaan, että sähkötyökalun turvallisuus säilyy.

Raivaussahan turvallisuusohjeet

a) Pidä kaikki kehon osat kaukana ketjusta. Älä yritykä poistaa leikkausjätettä käynnissä olevasta ketjusta tai pitää kiinni leikattavasta materiaalista.

Ketju liikkuu vielä kytimen sammuttamisen jälkeen. Raivaussahan käytössä voi yksikin hetki, jolloin tarkkaavaisuus on herpaantunut, johtaa vakavia vammoja.

b) Kanna raivaussahaa kahvasta ketjun ollessa pysähtynyt ja ilman, että sormesi on virrankatkaisimen lähellä.

Raivaussahan olkeaa kantatapa pienentää tahottoman käytön vaaraa ja sen mahdollista ketjun aiheuttamaa loukkaantumista.

c) Vedä raivaussahaa kuljettaessa tai säilytettäessä aina suojuksen ketjun pääle. Asianmukainen toiminta raivaussahan kanssa pienentää ketjun aiheuttamaa loukkaantumisvaaraa.

d) Varmista, että kaikki kytkimet on kytetty pois päältä ja virtapistoke on vedetty irti, ennen kuin poistat kiinni jäänyttä leikattavaa materiaalia tai huollat konetta.

Oksasahan odottamaton käytöllä kiinni jäänyttä materiaalia poistetaessa voi johtaa vakavia loukkaantumiisiin.

e) Pidä oksasahasta kiinni vain eristyistä kahvapinnoista, koska ketju voi osua piilossa oleviin sähköjohtoihin tai omaan verkkoon.

Ketjun kontakti jännitteenalaisen johdon kanssa voi muuttaa myös laitteen metalliset osat jännitteensä alaisiksi ja aiheuttaa sähköiskun.

f) Pidä kaikki mahdolliset johdot poissa leikkualueelta.

Johdot voivat olla piilossa pensasaidoissa ja puissa ja ketju voi osua niihin vahingossa.

g) Älä käytä raivaussahaa huonolla ilmallla, varsinkaan jos on salamojen vaara.

Se pienentää salamaniskun vaaraa.

Turvaohjeet oksasahalle pidennetyllä ulottuvuudella

a) Älä koskaan käytä raivaussahaa pidennetyllä ulottuvuudella sähköjotien läheellä, jolloin pienennät sähköiskun aiheuttamia kuolemanvarraa. Sähköjotien koskettamisen tai käytöllä niiden läheellä voi johtaa vakavia loukkaantumisiin tai kuolemaan johtavaan sähköiskuun.

b) Käytä raivaussahaa pidennetyllä ulottuvuudella aina molemmen käsien. Pidä raivaussahasta pidennetyllä ulottuvuudella aina kiinni molemmen käsien, jotta menetät sen hallittavuutta.

c) Käytä pääsuojaa, jos työskentelet raivaussahalla pidennetyllä ulottuvuudella pään yläpuolella. Putoavat osat voivat johtaa vakavia loukkaantumisiin.

Etsi pensasaidoissa ja puissa piilossa olevia kohteita (esim. piikkilankoja ja pillossa olevia johtoja).

On suositeltavaa käyttää vikavirtasuojakytintä, jonka laukaisuvirta on 30 mA tai pienempi.

Pidä raivaussahasta kiinni molemmien käsien molemmista kahvoista.

Raivaussaha on tarkoitettu töihin, joissa käyttäjä seisoo maassa eikä kipeää tikkaille tai muille huterille telinelle.

Varmista ennen raivaussahan käytöä, että kaikkien liikkuvien osien (esim. pidennetyn varren ja kääntöelementin) lukitusjärjestelmät ovat lukitusasennossa.

Lisänä olevat turvaohjeet

VAARA! Pienet osat voidaan niellä helposti. Muovipussin vuoksi pienten lasten tukeutumisvaara. Pidä pienet lapset kaukana kokoamisen aikana.

Turvallisuus työpaikalla

Käytä laitetta vain kuten sitä on tarkoitus käytää.

Ohjaaja tai käyttäjä on vastuussa muiden henkilöiden onnettomuuksista ja henkilölle tai heidän omaisuudelleen aiheutuvasta vaarasta.

Huomioi erityisesti käytön ja kuljetuksen aikana, kun teleskooppivarret on aukas, laajentuneesta työalueesta aiheutuvat vaaratilanteet muille henkilöille.

Kompaatumisvaara. Varo johtoa työskennellessä.

Ole varovainen erityisesti talvella, koska voi olla liukasta.

Vaara! Kun käytetään kuulosuojaaimia ja laite aiheuttaa melua, ei mahdolisesti huomata ihmisten lähestymistä.

Älä käytä laitetta ukonilman lähestyessä.

Älä käytä veden läheisyydessä.

Turvallisuustiedot sähköösiä käytettäessä

On suositeltavaa käyttää vikavirtasuojakytintä, jonka laukaisuvirta on enintään 30 mA. Tarkasta vikavirtasuojakytin joka käytön yhteydessä.

Ennen käytöä johto on tarkastettava vaurioiden varalta. Jos johdossa ilmenee vaurion tai vanhenemisen merkkejä, se on valhdeettava.

Lüttäntäjohdon varakappaletta tarvitsee, se on annettava valmistajan tai sen valtuutetun vahdettaaksi turvallisuusvaarojen väältämiseksi.

Älä käytä laitetta, jos sähköjoonto on vaurioitunut tai kulunut.

Katkaise yhteys sähköönjakueluun väälttämästä, jos johdossa ilmenee viiltoja tai eristys on vaurioitunut. Älä koske johtoon ennen kuin yhteys sähköönjakueluun on katkaistu.

Sen jatkojohto ei saa olla rullattu kokoon käytön aikana. Kokoon rullatut johdot voivat ylikuumentua ja vähentää laitteesi suorituskykyä.

Katkaise sähköönjakuelu aina ennen kuin poistat pistokkeen, johdonliittimen tai jatkojohdon.

Kytke laite pois päältä, irrota pistoke pistorasiasta ja tarkasta sähköjohto vaurioiden ja vanhenemisen merkkien varalta ennen kuin rullaat johdon kokoon säilytystä varten. Vaurioitunutta johtoa ei saa korjata, se on vahdeettava uuteen.

Rulla johto aina kokoon varvasti ja vältä taittumisia.

Liitä laite vain typpikilvessä ilmoitetun vaihtojänitteeneseen.

Laitteeseen ei saa miinhän kääntää kohtaan missään tapauksessa liittää maadoitusjohdoa.

Jos laite käynnistyy odottamasti, kun laite kytkeytää sähköönjakueluun, irrota se siitä väälttämästä ja anna GARDEAN huoltopalvelun tarkastettavaksi.

VAARA! Tämä tuote tuottaa käytössä sähkömagneettisen kentän. Kenttä voi tietyissä olosuhteissa vaikuttaa aktiivisten tai passiivisten lääkinnällisten implanttien toimintaan. Jotta vakavia loukkaantumisiin tai kuolemaan johtavien tilanteiden vaara voidaan välttää, lääkinnällistä implanttia käyttävien henkilöiden tulisi ennen tuotteen käytöä käännytä lääkärinsä ja implantin valmistajan puoleen.

Johto

Käytä vain HD 516 mukaan hyväksyttyjä jatkojohtoja.

→ Kysy sähköalan asiantuntijalta.

Henkilökohtainen turvallisuus

Käytä aina sopivia vaatteita, suojakäsinet ja tukevia kenkiä.

Vältä kontaktia ketjun öljyn kanssa, varsinkin jos olet allerginen sille.

Tarkasta alueet, jossa laitetta on tarkoitus käyttää ja poista kaikki metallilangat ja vieraat esineet.

Kaikekäytö (leikkuupään kallistus, teleskooppiputken pituuden muuttaminen) on tehtävä suojuksen ollessa asetettuna terän pääle eikä laitetta saa tällöin asettaa terälevyn pääle.

Kuva S1: Pidä laitetta aina oikein molemmien käsien molemmista kahvoista ② ja ③.

Ennen käytöä ja jos koneeseen on osunut voimakas isku, on kone tarkastettava mahdollisten kulumien tai vaurion varalta. Anna laite tarvittaessa korjattavaksi.

Älä koskaan yritä työskennellä epätäydellisellä laitteella tai sellaisella, johon on tehty ilman asianmukaisia valtuksia muutoksia.

Sähkölaitteiden käyttö ja hoito

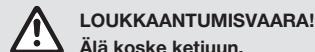
Sinun tulisi tietää, miten kytket laitteen pois päältä hätätilanteessa.
Älä koskaan pidä laitteesta kiinni suojaravustuksen kohdalta.
Älä käytä laitetta, jos sen suojalaitteet (suojus, terän pikapsytyys) ovat vaurioituneet.
Laitteen käytössä ei saa käyttää tikkaita.

Vedä pistotulppa irti:

- ennen kuin jätät laitteen ilman valvontaa
- ennen kuin poistat esteen
- ennen kuin tarkastat tai puhdistat laitteen tai ennen kuin siihen tehdään säätö- tai huoltotöitä
- kun osut sillä johonkin esineeseen. Laitetta saa käyttää jälleen vasta silloin, kun on ehdottoman varmaa, että koko laite on turvallisessa käytökunnossa;
- kun laite alkaa tärstää epätavallisen kovaa. Tässä tapauksessa se on tarkastettava välittömästi. Epätavallisen kova tärinä voi aiheuttaa loukkaantumisia.
- ennen kuin luovutat laitteen toiselle henkilölle.

Käytä laitetta vain lämpötilassa 0 – 40 °C.

Huolto ja säilytys



LOUKKAANTUMISVAARA!

Älä koske ketjuun.

→ Työnna suojuksen paikoilleen kun lopetat tai keskeytät työt.

Kaikkien mutterien, pulppien ja ruuvien on oltava kiristetty kunnolla, jotta laitteen turvallinen käytökunto on varmistettu.

Jos laite on kuumentunut käytössä, anna sen jäähdytä ennen säilytykseen laittamista.

1. Kierrä öljysäiliön kansi ⑩ auki.

2. Täytä ketjuöljyä täyttöaukkoon ⑪, kunnes tarkastusikkuna ⑫ on täyttynyt kokonaan öljystä.

3. Kierrä öljysäiliön kansi ⑩ jälleen kiinni.

Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

Öljyvoitelujärjestelmän tarkastus:

→ Suuntaa terälevy ② noin 20 cm etäisyydelle vaaleasta puunleikkauspinnasta. Kun laitetta on käytetty minuutin ajan, on pinnassa oltava selvät öljyjäljet.

Terälevy ei saa missään tapauksessa joutua kosketuksiin hiekan tai maan kanssa, sillä se lisää ketjun kulumista!

4. KÄYTTO



VAARA! Henkilövammat!

Viiltohaavojen vaara, kun laite kytkeytyy vahingossa päälle.

→ Ennen laitteen liittämistä, asetusta tai kuljettamista irrota pistotulppa ja työnna suojuksen ① terälevyn ② päälle ja sulje lukitsimet ③ [kuva A1].

Raivaussahan liittäntä [kuva O1]:



VAARA! Sähköisku!

Liitääntäjohdon ⑭ vaurio, jos jatkojohtoa ⑮ ei ole asetettu johdon vedonpoistoon ⑯.

→ Aseta jatkojohto ⑯ ennen käyttöä johdon vedonpoistoon ⑯.

→ Älä pidä kiinni suojuksesta ① laitetta liittäessä.

1. Aseta jatkojohto ⑯ ja lenkki johdon vedonpoistoon ⑯ ja kiristä.

2. Pistä laitteen pistoke ⑯ jatkojohdon kytkimeen ⑯.

3. Kytke jatkojohto ⑯ 230 V verkkopistokkeeseen.

Työasennot [kuva O5]:

Laitetta voidaan käyttää kahdessa työasennossa (ylöspäin/alaspäin). Jotta leikkauksreunasta tulee siisti, paksut oksat kannattaa sahatia kahdessa vaiheessa irti (kuten kuvassa).

- [Kuva O2]: Ylhäällä (paksut oksat): 1. Sahaa oksa alhaaltapäin enintään 1/3 asti sen läpimitästä (ketju työntää etumaiseen vasteeseen päin ④).
- [Kuva O3]: Ylhäällä (paksut oksat): 2. Sahaa oksa ylhäältäpäin katki (ketju vetää takimaisen vasteeseen päin ⑤).
- [Kuva O4]: Alhaalla: Sahaa ylhäältäpäin (ketju vetää takimaiseen vasteeseen päin ⑥).

Raivaussahan käynnistys [kuva A1/O6]:



VAARA! Henkilövammat!

Loukkaantumisvaara, jos laite ei kytkeydy pois päältä käynnistyspainikkeesta irrotettaessa!

→ Älä milloinkaan ohita turvajärjestelmiä (esim. sitomalla kahvan kytkennänestoa ⑧ ja/tai käynnistyspainiketta ⑨ kiinni).

Ennen työn aloitusta on seuraavien edellytyksien oltava tarkastettuna:

- Ketjuöljyä on täytetty riittävästi ja voitelujärjestelmä on tarkastettu (katso 3. ASENNUS).
- Ketju on kiristetty (katso 5. HUOLTO).

Käynnistys:

Laite on varustettu kytkennänestolla ⑩ tahatonta pääallekytkemistä vastaan.

1. Käännä suojuksen ① lukitsin ③ auki ja poista suojuksen terälevyn ② päältä.
2. Kannattele laitetta toisella kädellä teleskooppivarresta ja toisella kädellä kahvasta ⑯ kiinni pitäen.
3. Työnnyt kytkennänesto ⑩ eteen ja paina sitten käynnistyspainiketta ⑨. Laite käynnisty.
4. Päästä kytkennänestosta ⑩.

Pysäytys:

1. Päästä käynnistyspainikkeesta ⑨ irti.

2. Työnnyt suojuksen ① terälevyn ② päälle ja käännä kiinni, kunnes lukitsin ③ sulkeutuu.

3. Kierrä öljysäiliön kanssi ⑩ auki.

4. Täytä ketjuöljyä täyttöaukkoon ⑪, kunnes tarkastusikkuna ⑫ on täyttynyt kokonaan öljystä.

5. Kierrä öljysäiliön kanssi ⑩ jälleen kiinni.

Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

Sähkölaitteiden käyttö ja hoito

Sinun tulisi tietää, miten kytket laitteen pois päältä hätätilanteessa.
Älä koskaan pidä laitteesta kiinni suojaravustuksen kohdalta.

Älä käytä laitetta, jos sen suojalaitteet (suojus, terän pikapsytyys) ovat vaurioituneet.

Laitteen käytössä ei saa käyttää tikkaita.

Vedä pistotulppa irti:

- ennen kuin jätät laitteen ilman valvontaa
- ennen kuin poistat esteen
- ennen kuin tarkastat tai puhdistat laitteen tai ennen kuin siihen tehdään säätö- tai huoltotöitä
- kun osut sillä johonkin esineeseen. Laitetta saa käyttää jälleen vasta silloin, kun on ehdottoman varmaa, että koko laite on turvallisessa käytökunnossa;
- kun laite alkaa tärstää epätavallisen kovaa. Tässä tapauksessa se on tarkastettava välittömästi. Epätavallisen kova tärinä voi aiheuttaa loukkaantumisia.
- ennen kuin luovutat laitteen toiselle henkilölle.

Käytä laitetta vain lämpötilassa 0 – 40 °C.

Huolto ja säilytys



LOUKKAANTUMISVAARA!

Älä koske ketjuun.

→ Työnna suojuksen paikoilleen kun lopetat tai keskeytät työt.

Kaikkien mutterien, pulppien ja ruuvien on oltava kiristetty kunnolla, jotta laitteen turvallinen käytökunto on varmistettu.

Jos laite on kuumentunut käytössä, anna sen jäähdytä ennen säilytykseen laittamista.

2. KOKOONPANO

Toimitukseen sisältyy raivaussaha, ketju, terälevy, suojuksen ja kuusioavain sekä käytööhöje.

VAARA! Henkilövammat!

Viiltohaavojen vaara, kun laite kytkeytyy vahingossa päälle.

→ Ennen laitteen asennusta varmista, että pistotulppa on irrotettu ja suojuksen ① on asetettu terälevyn ② päälle sekä lukitus ③ on suljettu [kuva A1].

Teleskooppivarren asennus [kuva A2/A3]:

1. Työnnyt teleskooppivarri ④ vasteeseen asti moottoriyksikköön ⑤.

Tällöin molempien merkkien ⑩ on oltava vastakkain.

2. Kiristä harmaa mutteri ⑥.

Kantohihnan asennus [kuva A4]:

HUOMIO!

Mukana tulee kantohihnaa on käytettävä.

1. Levitä hihnapidikettä ⑦ asettaaksesi sen varren ympärille ja kiinnitä se ruuvilla ⑧.

2. Ripusta kantohihnan karbiinilukko ⑨ hihnapidikkeeseen ⑦.

3. Sääädä hihna pikasulkimesta haluttuun pituuteen.

3. ASENNUS

Käyttöönotto [kuva A1]:

VAARA! Henkilövammat!

Viiltohaavojen vaara, kun laite kytkeytyy vahingossa päälle.

→ Ennen laitteen käyttöönottoa varmista, että pistotulppa on irrotettu ja suojuksen ① on asetettu terälevyn ② päälle sekä lukitus ③ on suljettu.

Ketjuöljyn täyttö [kuva I1]:

VAARA! Henkilövammat!

Loukkaantuminen ketjun katketessa, kun terälevyn päällä olevaa ketjua ei ole voideltu riittävästi.

→ Tarkasta aina ennen käyttöä, että ketjuöljyä tulee riittävä määrä.

1. Päästä käynnistyspainikkeesta ⑨ irti.

2. Työnnyt suojuksen ① terälevyn ② päälle ja käännä kiinni, kunnes lukitsin ③ sulkeutuu.

3. Kierrä öljysäiliön kanssi ⑩ auki.

4. Täytä ketjuöljyä täyttöaukkoon ⑪, kunnes tarkastusikkuna ⑫ on täyttynyt öljystä.

5. Kierrä öljysäiliön kanssi ⑩ jälleen kiinni.

6. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

7. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

8. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

9. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

10. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

11. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

12. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

13. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

14. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

15. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

16. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

17. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

18. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

19. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

20. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

21. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

22. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

23. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

24. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

25. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

26. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

27. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

28. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

29. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

30. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

31. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

32. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

33. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

34. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

35. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

36. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

37. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

38. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

39. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

40. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

41. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

42. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

43. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

44. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

45. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

46. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

47. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

48. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

49. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

50. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

51. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

52. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

53. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

54. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

55. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

56. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

57. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

58. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

59. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

60. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

61. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

62. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

63. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

64. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

65. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

66. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

67. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

68. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

69. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

70. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

71. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

72. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

73. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

74. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

75. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

76. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se puhdistettava huolellisesti pois.

77. Jos öljyä läikkyy laitteen päälle, on se

Moottoriyksikön kallistaminen [kuva O7]:

Korkealta ja matalalta leikkaamista varten moottoriyksikköä ⑤ voidaan kallistaa 15°-askelissa 60°-kulmasta – 60°-kulmaan.

1. Pidä oranssia painiketta ⑦ painettuna.
2. Kallista moottoriyksikköä ⑤ haluttuun suuntaan.
3. Päästää oranssista painikkeesta ⑦ irti ja anna moottoriyksikön ⑤ lukittua.

Teleskooppivarren pidentäminen [kuva O8]:

Korkealta ja matalalta leikkaamista varten teleskooppivartta ④ voidaan siirtää ulos portaattomasti 45 cm asti.

1. Vapauta oranssi mutteri ⑬.
2. Pidennä teleskooppivarsi ④ haluttuun pituuteen.
3. Kiristää oranssi mutteri ⑬ jälleen.

5. HUOLTO

Raiavaussahan puhdistus [kuva A1]:



VAARA! Henkilövammat!

Viihtoaavojen vaara, kun laite kytkeytyy vahingossa päälle.

→ Ennen laitteen huoltoa varmista, että pistotulppa on irrotettu ja suojuus ① on asetettu terälevyn ② päälle sekä lukitus ③ on suljettu.



VAARA! Sähköisku!

Loukkaantumisvaara ja tuotteen vaurioitumisriski.

→ Älä puhdista tuotetta vedellä tai vesisuihkulla (varsinkaan painepesurin vesisuihkulla).

→ Älä puhdista kemikaaleilla, bensiinillä tai liuotinaineilla. Tämä voi tuhota tärkeitä muoviosia.

1. Puhdista laite kostealla räällä.
2. Puhdista ilmastointiraot pehmeällä harjalla (älä ruuvinvääntimellä).
3. Puhdista terälevy ② tarvittaessa harjalla.

Ketjun vaihtaminen [kuva M1/M2]:



VAARA! Henkilövammat!

Ketjun aiheuttamat viiltohaavat.

→ Käytä ketjun vaihdossa suojahanskaita.

Kun leikkausteho vähenee selvästi (ketju tylsä), on se vaihdettava. Ruuvien ⑪ kuusiokoloavain on suojuksessa ①.

Käytössä saa olla vain alkuperäinen GARDENA-teräketju ja terälevy tuotenro 4048 tai teräketju tuotenro 4049.

1. Avaa lukitus ⑩ ja poista kansi ⑪.
2. Poista terälevy ② ketjuineen ja irrota vanha ketju terälevystä.
3. Puhdista moottoriyksikkö ⑤, terälevy ② ja kansi ⑪. Huomioi tällöin erityisesti kotelossa ja kannessa olevat kumitiivistet.
4. Vedä uusi ketju terälevyn ② etumaisen vasteen ⑨ yli ja ota tällöin huomioon ketjun pyörimissuunta ja että etumainen vaste ⑧ osoittaa ylöspäin.
5. Aseta terälevy ② moottoriyksikköön ⑤ niin, että pultti ⑩ viedään terälevyn ② läpi ja ketju on asetettu hammaspyörän ympärille.
6. Aseta kansi ⑪ paikalleen (huomioi tällöin kumitiivistet) ja sulje lukitus ⑩.
7. Kiristää ketju.

Ketjun kiristäminen [kuva M3/M4]:



PALOVAMMAN VAARA!

Lian kireäksi kiristetty ketju voi johtaa moottorin ylikuormitukseen ja vaurioitumiseen tai ketjun katkeamiseen, kun taas riittämätön kiristys voi aiheuttaa ketjun hyppäämisen pois kiskolta. Olkein kiristetty ketju takaa parhaat sahausominaisuudet ja pidentää laitteen elinkaarta. Tarkasta siksi kireys säännöllisesti, sillä ketjun pituus voi käytössä venyä (erityisesti, kun ketju on uusi; ensimmäisen asennuksen jälkeen täytyy ketjun kireys tarkistaa, kun ketjusaha on ollut muutaman minuutin käynnissä).

→ Älä kuitenkaan kiristää ketjua heti käytön jälkeen, vaan odota, kunnes se on jäähtynyt.

1. Nosta ketjua ⑩ terälevyn päältä terälevyn ② keskikohdasta. Raon tulee olla noin 2 – 3 mm.

2. Kierrä säätöruuvia ⑦ myötäpäivään, jos ketju ei ole tarpeeksi kireällä, kierrä säätöruuvia ⑦ vastapäivään, jos ketju on liian kireällä.
3. Käynnistää laite noin 10 sekunniksi.
4. Tarkasta ketjun kireys ja tarvittaessa säädä uudelleen.

6. SÄILYTYS

Käytöstä poistaminen [kuva A1]:

Tuote on säilytettävä lasten ulottumattomissa.

1. Vedä pistotulppa irti.
2. Puhdista laite (katso 5. HUOLTO) ja työnnä suojuus ① terälevyn ② päälle ja käännä kiinni, kunnes lukitsin ③ sulkeutuu.
3. Säilytä laite kuivassa, jäätymiseltä suojetussa paikassa.

7. VIKOJEN KORJAUS

VAARA! Henkilövammat!

Viihtoaavojen vaara, kun laite kytkeytyy vahingossa päälle.

→ Ennen laitteen virhekorjausta varmista, että pistotulppa on irrotettu ja suojuus ① on asetettu terälevyn ② päälle sekä lukitus ③ on suljettu [kuva A1].

Ongelma	Mahdollinen syy	Korjaus
Laite ei käynnisty	Jatkojohtoa ei ole liitetty tai se on vaurioitunut.	→ Kytke jatkojohdot kiinni tai vaihda tarvittaessa.
	Ketju jumissa.	→ Poista jumiutumisen syy.
Laitetta ei voi enää kytkeä pois päältä	Käynnistyspainike on jumissa.	→ Vedä pistotulppa irti ja vapauta käynnistyspainike.
Leikkujalki on epäpuhdas	Ketju tylsä tai vaurioitunut.	→ Vaihda ketju.

HUOMAUTUS: Käännä muissa häiriötapaauksissa GARDENA-huoltopalvelun puoleen. Korjaukset saa suorittaa ainoastaan GARDENA-huoltopalvelu tai GARDENAN valtuuttamat erikoislähiöitä.

8. TEKNISET TIEDOT

Teleskooppivarrellinen raiavaussaha	Yksikkö	Arvo (tuotenro 8868)
Moottorin ottoteho	W	720
Verkkojännite/Verkkotaajuus	V / Hz	230 / 50
Ketjun nopeus	m/s	13
Terälevyn pituus	cm	20
Ketjutyyppi	px	90
Öljysäiliön tilavuus	ml	100
Teleskooppivarren pitenemisalue	cm	0 – 45
Paino (noin)	kg	3,9
Äänepainetaso L _{WA} ¹⁾	dB (A)	89
Epävarmuus k _{WA}		3,0
Äänitehotaso L _{WA} ¹⁾	dB (A)	102
Epävarmuus k _{WA}		3,0
Käsiin kohdistuva tärinä a _{vhw} ²⁾ m/s ²		1,5 ± 1,5

Mittausmenetelmä: ¹⁾ DIN EN ISO 22868 ²⁾ DIN EN ISO 22867

HUOMAUTUS: Ilmoitettu tärinäpäästöarvo mitattiin määräysten mukaisen tarkastusmenetelmän mukaisesti ja sitä voidaan käyttää vertailussa muiden sähkötyökalujen kanssa. Tätä arvoa voidaan käyttää myös altistumisen väliaikaiseen arviointiin. Tärinäpäästöarvo voi vaihdella sähkötyökalun todellisen käytön aikana.

9. LISÄTARVIKKEET

GARDENA Ketjuöljy	Ketjun voiteluun.	tuotenro 6006
GARDENA Varaketju ja terälevy	Ketju ja terälevy vaihtoa varten.	tuotenro 4048
GARDENA Varaketju	Ketjun vaihtoa varten.	tuotenro 4049

10. HUOLTOPALVELU

Ota yhteyttä takasivulla olevaan osoitteeseen.

11. HÄVITTÄMINEN

(direktiivin 2012/19/EU mukaan)



Tuotetta ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana.
Se on hävitettävä voimassa olevien paikallisten ympäristönsuoje-
lumääräysten mukaisesti.

TÄRKEÄÄ!

→ Hävitä tuote paikallisen kierrätyskeskuksen kautta.



de	EU-Konformitätserklärung		Der Unterzeichnende bestätigt als Bevollmächtigte des Herstellers, der GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Schweden, dass das (die) nachfolgend bezeichnete(n) Gerät(e) in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktsspezifischen Standards erfüllt / erfüllen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des (der) Gerät(e)s verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit. Konformitätsbewertungsverfahren nach 2000/14/EG Art. 14 Anhang V, Schall-Leistungspegel: gemessen / garantiert ⁽¹⁾ . Hinterlegte Dokumentation ⁽²⁾ Benannte Stelle ⁽³⁾ Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: 2015 Ulm, den 12.05.2023
en	EC Declaration of Conformity		The undersigned hereby certifies as the authorized representative of the manufacturer, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Sweden, that, when leaving our factory, the unit(s) indicated below is / are in accordance with the harmonised EU guidelines, EU standards of safety and product specific standards. This certificate becomes void if the unit(s) is / are modified without our approval. Conformity Assessment procedure according to 2000/14/EC Art.14 Annex V, Noise level: measured / guaranteed ⁽¹⁾ . Deposited Documentation ⁽²⁾ Notified body ⁽³⁾ Year of CE marking: 2015 Ulm, 12/05/2023
fr	Déclaration de conformité CE		Le soussigné déclare, en tant que mandataire du fabricant, la GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Suède, qu'à la sortie de ses usines le matériel nefu designé ci-dessous était conforme aux prescriptions des directives européennes énoncées ci-après et conforme aux règles de sécurité et autres règles qui lui sont applicables dans le cadre de l'Union européenne. Toute modification portée sur ce(s) produit(s) sans l'accord express de notre part supprime la validité de ce certificat. Procédure d'évaluation de la conformité: Selon 2000/14/CE art. 14 Annexe V, Puissance acoustique: mesurée / garantie ⁽¹⁾ . Documentation déposée ⁽²⁾ Organisme notifié ⁽³⁾ Année d'apposition du marquage CE: 2015 Fait à Ulm 12/05/2023
bg	ЕС-Декларация за съответствие		Доподпишаният удостоверява като пълномощник на производителя GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Стокхолм, Швеция, че по-долу описаните(ите) уред(и) във варианта на изпълнение пуснат от нас на пазара изпълнява / изпълняват изискванията на хармонизирани ЕС-директиви, ЕС-норми за безопасност и специфични норми за продукцията. В случаи на промяна на уреда(ите), която не е съгласувана с нас, тази декларация губи своята валидност. Процедура за оценка на съответствието съгласно 2000/14/EU, член 14, приложение V, Ниво на шум: измерено / гарантирано ⁽¹⁾ . Внесени документи ⁽²⁾ Нотифициран орган ⁽³⁾ Година на CE маркировка: 2015 Улм, 12.05.2023г.
cs	EU prohlášení o shodě		Podepsaná osoba zpřímočněná výrobcem GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švédsko potvrzuje, že v následujícím uvedený(-e) přístroj(-e) v provedení nám uvedeném na trh splňuje / splňuje požadavky směrnice EU, bezpečnostních norem EU a norem specifických pro výrobek. V případě změny přístroj(-ů), která s námi nebyla dohodnuta, ztrácí toto prohlášení svou platnost. Postup posouzení shody proveden podle nařízení 2000/14/ES, čl.14, příloha V, Hladina hluku: naměřená / zaručena ⁽¹⁾ . Uložená dokumentace ⁽²⁾ Označený subjekt ⁽³⁾ Rok označení CE: 2015 Ulm, 12.5.2023
da	EU-overensstemmelseserklæring		Underskrivener bekræfter som fuldmægtig for producenten, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Sverige, at det (de) efterfølgende betegnede apparat(er) i den af os markedsførte udførelse opfylder kravene i de harmoniserede EU-direktiver, EU-sikkerhedsstandarder og produktsspecifikke standarder. Foretages en ændring af apparatet / apparaterne, der ikke er aftalt med os, mister denne erklæring sin gyldighed. Procedure for overensstemmelsesvurdering i henhold til 2000/14/EF art. 14 bilag V, Støjniveau: målt / garanteret ⁽¹⁾ . Deleren dokumentation ⁽²⁾ Bemærket organ ⁽³⁾ År for CE-mærkning: 2015 Ulm, 12-05-2023
el	Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ		O upoyegyramenós veβeiaiwoi wéi pliherexouiaiōs tōu katoaoseuastōi, tōi etaiereias GARDENA Germany AB, T.O. 7454, S-103 92, Stoκhólmē, Sōuþdia, óti ñ (oi) paπaraktóu anafereþómeni(ēs) ouiskeuñ(ēs) stñi èkdoßou pou tiθetai apò emás se kukloforia plñroi/plñ-rouñ tñi oπatiþtēiçis tñi ñaðamriouménwñ ñodñiñ tñi EE, pròtouñ aðafaléias tñi EE kai tñi eðiñkñ gta tñi ñproðuñ pñrotuñ. Se pñriptwøtñ tñropotopioñtñ tñi (twñ) ouiskeuñ(aw) xwari pñriþouménwñ sunewññou me tñi etaiereia mas pañuei na iøxuei ñ ñðhlaðou. Ðiaðiñkiaðia aðiðlóðuñgñ tñi ñaðamriouménwñ súmþuñna me tñi áðroðu 14 tñ paþarþtmaðos V tñi 2000/14/EK, Eñptiðo ñðorðu: metropuñeo / eñgnymeno ⁽¹⁾ . Kataðateðia tñkmpriðwð ⁽²⁾ Koñvñtoñmuños ñrganuñmôð ⁽³⁾ Ëtou ñðhamanou ÇE: 2015 Ulm, 2023-05-12
es	Declaración de conformidad de la UE		El firmante confirma, en calidad de apoderado del fabricante GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Estocolmo (Suecia), que el / los aparato(s) mencionado(s) a continuación cumple(n), en la versión lanzada al mercado por nuestra empresa, los requisito(s) de las directivas de la UE armonizadas, los estándares de seguridad de la UE y los estándares específicos del producto. La presente declaración perderá su validez si se modifica(n) el / los aparato(s) sin previa aprobación por nuestra parte. Procedimiento de evaluación de la conformidad según la norma 2000/14/CE Art. 14 Anexo V, Nivel sonoro: medido/garantizado ⁽¹⁾ . Documentación depositada ⁽²⁾ Organismo notificado ⁽³⁾ Año de marcado CE: 2015 Ulm (Alemania), 12-05-2023
et	EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus		Allakirjutanu kinnitab tootja, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Roots, poolt volitatud isikuna, et järgnevalt nimetatud seade (seadmed) täidab (täidavad) meie poolt turule toodud versiooni kujul harmoneeritud EL-i direktiivide, EL-i ohutusstandardite ja tootepõhiste standardite nõuded. Seadm (seadmet) meiega kooskõlastamata muudatuse tegemise korral kaotab käesolev deklaratsioon oma kehtivust. Vastavuhindamisenetlus vastavalt 2000/14/EÜ artiklike 14 lisa V, Müratase: mõõdetud / garanteeritud ⁽¹⁾ . Talletatud dokumentatsioon ⁽²⁾ Teavitatud asutus ⁽³⁾ CE-märgise aasta: 2015 Ulm, 2023-05-12
fi	EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus		Allekirjoittanu vahvistaa valmistajan, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Tukholma, Ruotsi, vallututtamaa hen-kilöñ, että seuraava laite täyttää / seuraavat laitteet täyttävät meidän toimittamassa mallissa yhdenmukaisuusvakuutus EU-direktiivien, EU-turvallisuusmäärysten ja tuotekehitas-ten standardien vaatimukset. Laitteen / laitteiden muutokisissa, joista ei ole sovitu meidän kanssamme, menetetään tämä selvitys voimassaolonsa. Vaatimustenmukaisuuden arviointi direktiivin 2000/14/EY 14 artiklan liitteen V mukaisesti, Äänitaso: mitattu / taattu ⁽¹⁾ . Dokumentaatio ⁽²⁾ Ilmoittettu laitos ⁽³⁾ CE-merkinnän vuosi: 2015 Ulm, 12.5.2023
hr	EU izjava o uskladnosti		Dolje potpisani kao opunomoćenik proizvođača, tvrtke GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švedska, potvrđujemo da niže navedeni uredaji(i) odgovarajuće izvedbe koji / koje smo iznijeli na tržište ispunjavaju kriterije uskladjenih direktiva EU i sigurnosnih standarda EU kao i standardi koji se tiču proizvoda. Ova izjava gubi valjanost u slučaju izmjene uredaje koji nisu prethodno ugovorene s nama. Postupak procjene uskladnosti prema sa Direktivom 2000/14/EC čl.14 Dodatkom V, Razina buke: izmjerenja / garantirana ⁽¹⁾ . Prikupljena dokumentacija ⁽²⁾ Prijavljeni tijelo ⁽³⁾ Godina CE oznake: 2015 Ulm, 12.05.2023.
hu	EU megfelelőségi nyilatkozat		Az alulírott, a GARDENA Germany AB, Pf. 7454, S-103 92, Stockholm, Svédország megbízott minőségében megerősít, hogy az általunk alábbi kívántban forgalomba hozott, lent nevezett eszközök(m) megfelel(nek) az uniós irányelvök összhangba hozott nemzeti előírások követelményein, az EU biztonsági szabványainak és a konkré特 termékre vonatkozó szabványoknak. Az eszközök(h)ekkel velünk nem egyeztetett módosítása esetén ez nyilatkozat érvénytlen veszti. Megfelelőségtérkelezés eljárás a 2000/14/EK irányelv 14. cikknek V. függeléke szerint, Zajszint: mért / garantált ⁽¹⁾ . Benyújtott dokumentáció ⁽²⁾ Bejelentett szervezet ⁽³⁾ A CE-jelzés éve: 2015 Ulm, 2023-05-12
it	Dichiarazione di conformità UE		Il sottoscritto, in quanto soggetto autorizzato dal produttore, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stoccolma, Svezia, dichiara che l'apparecchio/gli apparecchi di seguito denominato / i, nella versione da noi immessa in commercio, soddisfa / no i requisiti delle direttive UE armonizzate, degli standard di sicurezza europei e degli standard specifici per il prodotto. La presente dichiarazione perde di validità in caso di modifica dell'apparecchio / degli apparecchi non concordata con noi. Procedura di valutazione della conformità ai sensi dell'art. 14 2000/14/CE, Allegato V, Livello di rumorosità: misurato / garantito ⁽¹⁾ . Documentazione depositata ⁽²⁾ Organismo notificato ⁽³⁾ Anno di marcatura CE: 2015 Ulm, 2023-05-12
lt	ES atitikties deklaracija		Pasirašantysis, kaip gamintojo, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stokholmas, Švedija, igaliotasis atstovas patvirtina, kad žemiau nurodyto(-u) prietaiso(-u) modeliai, kurie buvo pagaminti mūsy gamyklose, atitinka darniastis ES direktyvas, ES saugumo standartus ir specifinius gaminius standartus. Atlikus bet koki prietaiso(-u) pakeitimą, kuris néra suderintas su mūnu, ši deklaracija praranda galiojimą. Atitikties įvertinimo procedūra pagal 2000/14/EB direktyvos 14 straipsnio V priedą, Triukšmo lygis: išmatuotas / garantuojamas ⁽¹⁾ . Pridėta dokumentacija ⁽²⁾ Notifikuotoji įstaiga ⁽³⁾ CE žymėjimo metai: 2015 Ulm, 2023-05-12
lv	ES atbilstības deklārācija		Zemā parakstījusies persona kā ražotāja, uzņēmuma GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stokholma, Zviedrija, pilnvarotais pārstāvis apstiprina, ka tālāk norādītā(-s) ierīce(-s) izpildījumā, kādā mēs to (tās) esam laidoši tirgū, atbilst saskaņota-jām ES direktīvām, ES drošības standartiem un konkrētajam produktam noteiktajiem standartiem. Ierīce(-s) veicot ar mūrus nesašķirtas izmaiņas, ši deklarācija zaudē savu spēku. Atbilstības novērtēšanas procedūra atbilstoši Direktīvas 2000/14/EK V pielikuma 14. punktam, Triukšmu līmenis: mēritais / garantētais ⁽¹⁾ . Dokumentācijas atrašanas vieta: ⁽²⁾ Pilnvarotā iestāde ⁽³⁾ CE markējuma gads: 2015 Ulm, 12.05.2023.
nl	EU-conformiteitsverklaring		De ondergetekende bevestigt als gevormachte van de fabrikant, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Zweden, dat het / de onderstaand vermelde apparaat/apparaten in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoet / voldoen aan de eisen van de geharmoniseerde EU-richtlijnen, EU-veiligheidsnormen en productspecifieke normen. Bij een niet met ons afgesproken verandering van het apparaat/de apparaten verliest deze verklaring haar geldigheid. Overeenstemmingsbeoordelingsprocedure volgens 2000/14/EG Art.14 Bijlage V, Geluidsniveau: gemeten / gegarandeerd ⁽¹⁾ . Gedeponeerde documentatie ⁽²⁾ Aangemelde instantie ⁽³⁾ Jaar van CE-markering: 2015 Ulm, 12-05-2023

no	EF-samsvarserklæring		Undertegnede bekrefter herved, som autorisert representant for produsenten, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Sverige, at enheten(e) angitt nedenfor er i samsvar med harmoniserte EU-retningslinjer, EU-standarder for sikkerhet og produktspesifikke standarder når de(n) forlater vår fabrik. Denne bekreftelsen blir ugyldig hvis enheten(e) endres uten vårt samtykke. Prosedyre for samsvarsverdning i henhold til 2000/14/EF art.14 vedlegg V, Støyning: målt / garantert ⁽¹⁾ . Deponert dokumentasjon ⁽²⁾ Kontrollorgan ⁽³⁾ CE-merkingsår: 2015 Ulm, 2023-05-12		
pl	Deklaracja zgodności UE		Nizę podpisany potwierdza jako upoważniony przedstawiciel producenta, spółki GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Sztokholm, Szwecja, że określone poniżej urządzenie/-nia w wersji wprowadzonej przez nas do obrotu spełnia / -nia wymogi zharmonizowanych dyrektyw UE, norm bezpieczeństwa UE oraz norm dotyczących konkretnych produktów. Niniejsza deklaracja traci ważność w przypadku wprowadzania nieuzgodnionych z nami zmian urządzenia / n. Procedura oceny zgodności zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE, art. 14, załącznik V, Poziom hałasu: zmierzony / gwarantowany ⁽¹⁾ . Zdeponowana dokumentacja ⁽²⁾ Jednostka notyfikowana ⁽³⁾ Rok oznakowania CE: 2015 Ulm, 2023-05-12		
pt	Declaração CE de Conformidade		O abaixo-assinado, na qualidade de representante do fabricante, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Schweden, confirma que o(s) aparelho(s) a seguir designado(s) no modelo lançado por nós no mercado cumpre / cumprem os requisitos das diretrizes UE harmonizadas, as normas de segurança UE e as normas específicas para estes produtos. Esta declaração perde a sua validade se forem realizadas alterações no(s) aparelho(s) sem o nosso consentimento. Procedimento de avaliação da conformidade de acordo com a diretiva 2000/14/CE, Artigo 14.º, Anexo V, Nível de ruído: medido / garantido ⁽¹⁾ . Documentação depositada ⁽²⁾ Organismo notificado ⁽³⁾ Ano de marcação CE: 2015 Ulm, 12/05/2023		
ro	Declarație de conformitate UE		Semnatarul, în calitatea sa de impunericit al producătorului GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Suedia, confirmă că aparatul (aparatele) descrise în cele ce urmează, în execuția pusă de noi pe piață îndeplinește (îndeplinește) cerințele directivelor armonizate UE, ale standardelor de siguranță UE și ale standardelor specifice produsului. În cazul modificării fără aprobarea noastră prealabilă a aparatului (aparatelor), această declarație își pierde valabilitatea. Procedura de evaluare a conformității în conformitate cu 2000/14/CE Art.14 Anexa V, Nivelul de zgomot: măsurat / garantat ⁽¹⁾ . Documentație depusă ⁽²⁾ Organism notificat ⁽³⁾ Anul marcuajului CE: 2015 Ulm, 2023-05-12		
ru	Декларация соответствия ЕС		Нижеподписавшийся официальный представитель компании GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, г. Стокгольм, Швеция, настоящим удостоверяет, что в момент отгрузки с завода указанные ниже изделия соответствуют согласованным директивам ЕС, стандартам безопасности ЕС и стандартам для конкретного изделия. Данный сертификат аннулируется в случае модификации изделия без нашего разрешения. Процедура оценки соответствия согласно 2000/14/EC Art.14, приложение V, Уровень шума: измеренный / гарантированный ⁽¹⁾ . Размещеннная документация ⁽²⁾ Надзорный орган ⁽³⁾ Год маркировки CE: 2015 Ulm, 2023-05-12		
sk	EÚ vyhlásenie o zhode		Dolu podpísaný potvrzuje, ako splnomocnený zástupca výrobcu, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Štokholm, Švédsko, že dalej označené zariadenie / a vo vyhotovení uvedenom na trh spĺňa / jú požiadavky harmonizovaných smerníc EÚ, bezpečnostných štandardov EÚ a predpisov, špecifických pre dané výrobky. Pri zmene zariadenia / zariadení, ktorá nebola odsúšla-sená našou spoločnosťou, stráca toto vyhlásenie platnosť. Postup posudzovania zhody podľa smernice 2000/14/ES článku 14 prílohy V, Hladina hluku: meraná / zaručená ⁽¹⁾ . Uložená dokumentácia ⁽²⁾ notifikovaný orgán ⁽³⁾ rok udelenia označenia CE: 2015 Ulm, 12.05.2023		
sl	Izjava EU o skladnosti		Spodaj podpisani kot pooblaščenec proizvajalca GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švedska, potrjuje, da v nadaljevanju označene naprave izvedbi, v kakršni smo jih dali v promet, izpolnjujejo zahteve usklajenih direktiv EU, varnostnega standarda EU in standardov, ki veljajo za posamezne izdelke. V primeru sprememb naprave, ki ni usklajena z nimi, ta izjava neha veljati. Postopek ugotavljanja skladnosti v skladu s členom 14 Direktive 2000/14/ES 14. priloga V, Raven hrupa: izmerjena / zajamčena ⁽¹⁾ . Deponirana dokumentacija ⁽²⁾ Priglašeni organ ⁽³⁾ Izhodna označka CE: 2015 Ulm, 12.05.2023		
sr	EZ deklaracija o usaglašenosti		Dole potpisani ovim potvrđuje kao ovlašćeni predstavnik proizvođača kompanije GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Švedska, ovim potvrđuje da dole navedeni uređaji u obliku plasiranom na tržište ispunjavaju zahteve harmonizovanih EU smernica, EU bezbednosnih standarda i standarda za određene proizvode. Ova izjava postaje ništavna u slučaju izmene uređaja koje nismo odobrili. Procedura provere usaglašenosti u skladu sa 2000/14/EZ član 14 aneks V, Nivo buke: izmere / garantovan ⁽¹⁾ . Predata dokumentacija ⁽²⁾ Ovlašćeno telo ⁽³⁾ Godina CE znaka: 2015 Ulm, 12.05.2023.		
sv	EU-försäkran om överensstämmelse		Undertecknad intygar som befullmäktigad företrädare för tillverkaren, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Sverige, att nedan angiven apparat / nedan angivna apparater i det utförande vi har släppt på marknaden, uppfyller fordringarna i de harmoniserade EU-direktiven, EU-säkerhetsstandarderna och de produktspecifika standarderna. Denna försäkran upphör att gälla vid en ändring av apparaten / apparaterna som inte har ståttis av med oss. Förfarande för bedömning av överensstämmelse enligt 2000/14/EG art.14 bilaga vi, Bullernivå: uppmätt / garantierad ⁽¹⁾ . Desatt dokumentation ⁽²⁾ Anmält organ ⁽³⁾ År för CE-märkning: 2015 Ulm, 2023-05-12		
sq	Deklarata e konformitetit e KE-së		Nëpërmjet këtij dokumenti, i nënshkruari vërteton si përfaqësuesi i autorizuar i prodhuesit, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Sweden, se, në momentin e largimit nga fabrika, njësia/njësitet e përcaktuara më poshtë është/janë në përpjthje me udhëzimet e harmonizuara të BE-së, standartet e sigurisë të BE-së dhe standartet specifike të produktit. Kjo certifikatë bëhet e pavlefshme nëse njësia/njësitet modifikohet/modifikohen pa miratimin tonë. Procedura e vlerësimit të konformitetit sipas nenit 14 të Direktivës 2000/14/KE, Shtojca V, Nivel i zhurmës: i matur / i garantuar ⁽¹⁾ . Dokumentacioni i depozituar ⁽²⁾ Organi i njofshuar ⁽³⁾ Viti i markimit CE: 2015 Ulm, 2023-05-12		
tr	AT Uyumluluk Bildirimi		Aşağıda imzasi bulunan GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, İsveç üretici yetkili temsilci, aşağıda belirtilen ünitelerin fabrikamızdan ayrılmış uyumlu hale getirilmiş AB yönergeleri, AB güvenlik standartları ve ürünne özel standartlara uygun olduğunu onaylamaktadır. Üniteler, onayımız olmadan değiştirilirse bu sertifika geçerliliğini yitirir. 2000/14/AT Madde 14 Ek V uyarınca Uyumluluk Değerlendirme prosedürü, Gürlüdü düzeyi: ölçülmüş / garantili ⁽¹⁾ . Gönderilen Belgeler ⁽²⁾ Onaylı kuruluş ⁽³⁾ CE işaretli yılı: 2015 Ulm, 2023-05-12		
uk	Декларація про відповідність ЄС		Особи, що підписали цей документ як представники виробника, компанії GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Стокгольм, Швеція, цим документом затверджую, що на момент виходу з нашого заводу вироби, що зазначені нижче, відповідали узгодженим вказівкам ЄС, стандартам ЄС що є безпеки та спеціальним стандартам, застосовним до цих виробів. У разі внесення не затверджених нами змін до виробів, цей сертифікат анулюється. Було проведено процедуру оцінки відповідності згідно з додатком V статті 14 Директиви Ради Європи 2000/14/EC, Рівень шуму, вимірюний / гарантований ⁽¹⁾ . Депонована документація ⁽²⁾ Уповноважений орган ⁽³⁾ Рік маркування CE: 2015 М. Ульм, 12.05.2023		
TCS 720/20		8868-xx	(1) 102 dB(A) / 105 db(A)	2006/42/EG 2000/14/EG 2014/30/EU 2011/65/EU	EN ISO 12100 EN 62841-1 EN ISO 11680-1
<p>GARDENA®</p> <p>(2) GARDENA Technische Dokumentation M. Jäger Hans-Lorenser-Str. 40 89079 Ulm/Germany</p> <p>(3) 0158 DEKRA Testing and Certification GmbH Handwerkstraße 15 70565 Stuttgart/Germany</p> <p> Martin Lienhard Senior Vice President Business Unit Electric and Battery</p>					

Deutschland / Germany GARDENA Manufacturing GmbH Central Service Hans-Lorenser-Strasse 40 D-89079 Ulm Produktfragen: (+49) 731 490-123 Reparaturen: (+49) 731 490-290 www.gardena.com/de/kontakt	Croatia Husqvarna Austria GmbH Industrizeile 36 4010 Linz Phone: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@husqvarnagroup.com	Israel HAGARIN LTD. 2 Nahal Harif St. 8122201 Yavne internet@hagarin.co.il Phone: (+972) 8-932-0400	New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. P.O Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 09 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	South Korea Kyung Jin Trading Co., Ltd 8F Haengbok Building, 210 Gangnam-Daero 137-891 Seoul Phone: (+82) 2 574 6300 kjhn@kjhn.co.kr
Albania KRAFT SHPK Autostrada Tirane-Durrës Km 7 1051 Tirane Phone: (+355) 69 877 7821 info@kraft.al	Cyprus Panetis Papadopoulos S.A. 92 Athinon Avenue Athens 10442 Greece Phone: (+30) 21 0519 3100 infoc@papadopoulos.com.gr	Italy Husqvarna Italia S.p.A. Centro Direzionale Planum Via del Lavoro 2, Scala B 22036 ERBA (CO) Phone: (+39) 01 31 417700 assistenza.italia@it.husqvarna.com	North Macedonia Simpex d.o.o. Ul. Kravarski Pat Bb 7000 Bitola Phone: (+389) 47 20 85 00 simpex@mt.net.mk	Spain Husqvarna España S.A. Calle de Rivas nº 10 28052 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es
Argentina ROBERTO C. RUMBO S.R.L. Predio Norlog Lote 7 Buenos Aires Phone: (+54) 11 5263-7862 ventas@rumbosrl.com.ar	Czech Republic Gardena Service Center Vrbno c/o Husqvarna Manufacturing CZ s.r.o. Jesenická 146 79326 Vrbno pod Pradědem Phone: 800 100 425 servis@gardena.cz	Japan Husqvarna Zenoh Co. Ltd. Japan 1-9 Minamida, Kawagoe 350-1165 Saitama Japan gardena-jp@husqvarnagroup.com	Norway Husqvarna Norge AS Gardena Division Troskeienevn 36 1708 Sarpsborg info@gardena.no	Northern Cyprus Mediterranean Home & Garden No 150 Alancak, Karaoğlanoğlu Caddesi Girme 33 80 Phone: (+90) 392 821 33 80 info@medgardenner.com
Armenia AES Systems LLC Marshal Babajanyan Avenue 56/2 0022 Yerevan Phone: (+374) 60 651 651 massohanyan@icloud.com	Denmark GARDENA DANMARK Lejvæg 19, st. 3500 Værløse Tlf.: (+45) 70 26 47 70 gardenack@husqvarnagroup.com www.gardena.com / dk	Kazakhstan ТОО "Ламэд" Russian: Адрес: Қазақстан, г. Алматы, улица Таңыбайбеков, 155/1 Тел.: (+7) (727) 355 64 00 / (+7) (700) 355 64 00 lamed@lamed.kz	Oman General Development Services P.O 1475, PC - 111 Seeb 111 Oman Phone: 96824582816 gdosman@gdosman.com	Suriname Doto Handelmaatschappij N.V. Kernkampweg 72-74 P.O. Box: 12782 Paramaribo Suriname Phone: (+597) 43 80 50 Info@doto.sr
Australia Husqvarna Australia Pty. Ltd. Locked Bag 5 Central Coast BC NSW 2252 Phone: (+61) 02 4352 7400 customer.service@husqvarna.com.au	Dominican Republic BOSQUESA, S.R.L. Carretera Santiago Licey Km. 5 ½ Equisna Copal II. Santiago De Los Caballeros 51000 Dominican Republic Phone: (+1) 809-562-0476 contacto@bosquesa.com.do	Kazakhstan Мекен-жайы: Қазақстан, Аманаты қ., көш. Тахтабейов, 155/1 Тел.: (+7) (727) 355 64 00 / (+7) (700) 355 64 00 lamed@lamed.kz	Paraguay Agrofield SRL AV. CHOFERES DEL CHACO 1449 C/25 DE MAYO Asuncion Phone: (+595) 21 608 656 consultas@agrofield.com.py	Sweden Husqvarna AB / GARDENA Sverige Drottninggatan 2 561 82 Huskvarna Sverige Phone: (+46) 0 36-14 60 02 service@gardena.se
Austria / Österreich Husqvarna Austria GmbH Industrizeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@husqvarnagroup.com	Egypt Universal Agencies Co 26, Abdel Hamid Lofty St. Giza Phone: (+20) 3 761 57 57	Kuwait Palms Agro Production Co Al Rai - Fourth Ring Road - Block 56. P.O. Box: 1976 Safat 13020 Al-Rai Phone: (+965) 24 73 07 45 info@palms-kw.com	Peru Sierras y Herramientas Forestal SAC Av. Las Gaviotas 833, Chorrillos Lima Phone: (+51) 2 52 02 52 supervisores@siersac.com www.siersac.com	Switzerland / Schweiz Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5505 Mägenwil Phone: (+41) 0 62 887 37 90 info@gardena.ch
Azerbaijan Progres Xususi Firması Aliyar Aliyev 212, Bakı, Azerbaijan Sales: +994 70 326 07 14 Aftersales: +994 77 326 07 14 www.progress-garden.az info@progress-garden.az	Estonia Husqvarna Eesti OÜ Valdeku 132 EE-11216 Tallinn info@gardena.ee	Kyrgyzstan ООО Aly Maki Av. Moladaya Guardia 83 720014 Bishkek Phone: (+996) 312 322115	Latvia Husqvarna Latvija SIA Ultrokes 19A LV-1021 Riga info@gardena.lv	Taiwan Hong Ying Trading Co., Ltd. No. 46 Wu-Kun-Wu Road New Taipei City Phone: (+886) (02) 2298 1486 sales@7friends.tw
Bahrain M.H. Al-Mahroos BUILDING 208, BLOCK 356, ROAD 328 Salhiya Phone: +973 1740 8090 almahroos@almahroos.com	Finland Oy Husqvarna Ab Juurakotie 5 B 2 01510 Vantaa www.gardena.fi	Lebanon Technomec Safrat Highway (Beirut – Tripoli) Center #70, Bellashwill street 0159 Tbilisi, Georgia Number: (+963) 322 14 71 71 info@transporter.com.ge www.transporter.com.ge	Lithuania UAB Husqvarna Lietuva #70, Bellashwill street 0159 Tbilisi, Georgia Number: (+963) 322 14 71 71 info@gardenalitua.lt	Tajikistan ARIES JV LLC 39, Ayni Street, 734024 Dushanbe, Tajikistan
Belarus / Беларусь 000 "Мастер Гарден" 220118, г. Минск, уллица Шарановича, дом 2а Тел. (+375) 17 257 00 33 mg@mastergarden.by	France Husqvarna France 9/11 Allée des pierres mayettes 92635 Gennevilliers Cedex France http://www.gardena.com/fr N° AZUR: 0 810 00 78 23 (Prix d'un appel local)	Moldova Transporter LLC #70, Bellashwill street 0159 Tbilisi, Georgia Number: (+963) 322 14 71 71 info@transporter.com.ge www.transporter.com.ge	Luxembourg Margasins Jules Neuberg 39, rue Jacques Stas Luxembourg-Gasperich 2549 Case Postale No. 12 Luxembourg 2010 Phone: (+352) 40 14 01 api@neuberg.lu	Thailand Spica Co. Ltd 243/2 Onnuch Rd., Prawat Bangkok 10250 Thailand Phone: (+66) (0)2721 7373 surapong@spica-siam.com
Bosnia / Herzegovina Silk Trade d.o.o. Postovna Zona Vila Br. 20 Phone: (+387) 61 165 593 info@silkttrade.com.ba	Service Address and Importer for Great Britain Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP Phone: (+44) 03 344 4558 info.gardena@husqvarna.co.uk	Malta Għadha International Sdn Bhd Jalan Ruuq No. 30 Shah Alāni, Selangor 40150 Malaysia Phone: (+60) 3-7734 7997 case@ghadha.com.my	Portugal Husqvarna Portugal, SA Afeites pl. 77C LT-52104 Kaunas info@gardena.pt	Tunisia Société du matériel agricole et maritime Nouveau port de pêche de Sfax Bp 33 Sfax 3065 Phone: (+216) 98 419047/ (+216) 74 497614 commercial@samtunisia.com
Brazil Nordtech Maquinaria e Motores Ltd. Avenida Juscelino Kubitschek de Oliveira Cuitiba 3003 Brazil Phone: (+55) 41 3595-9600 contato@nordtech.com.br	Georgia Service Address and Importer for Great Britain	Malaysia Għadha International Sdn Bhd Jalan Ruuq No. 30 Shah Alāni, Selangor 40150 Malaysia Phone: (+60) 3-7734 7997 case@ghadha.com.my	Luxembourg Margasins Jules Neuberg 39, rue Jacques Stas Luxembourg-Gasperich 2549 Case Postale No. 12 Luxembourg 2010 Phone: (+352) 40 14 01 api@neuberg.lu	Türkiye Dost Bahçe Yunus Mahr. Adil Sk. No:3 Kartal İstanbul 34873 Türkiye Phone: (+90) 216 389 39 39
Bulgaria AGROLAND България АД бун. 8 Декември, № 13 Одес 5 1700 Студентски град София Тел.: (+359) 24 66 6910 info@agroland.eu	Hong Kong Tung Tai Company 151-153 Ho Bun Road Kwun Tong, Kowloon Hong Kong Phone: (+852) 3583 1662 admin@tungtaico.com	Mauritius Espace Maison Ltée La City Trianon, St Jean Quatre Bornes Phone: (+230) 460 85 65 digital@espacemaison.mu	Russia / Россия Għadha International Sdn Bhd Jalan Ruuq No. 30 Shah Alāni, Selangor 40150 Malaysia Phone: (+60) 3-7734 7997 case@ghadha.com.my	Turkmenistan I.E. Ozramzhammedov Nurmuhammet 80 Ataturk BERKARAP Shopping Center, Ground floor, A77b, Ashgabat 744000 TURKMENISTAN Phone: (+993) 12 46859 Mob: (+993) 62 222887 info@jayhymat.com / bekyue@jayhymat.com www.jayhymat.com
Canada / USA GARDENA Canada Ltd. 125 Edgeware Road Unit 15 A Brampton L6Y 0P5 ON, Canada Phone: (+1) 905 792 93 30 gardena.customerservice@husqvarnagroup.com	Greece ΠΩΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ Λεωφόρος Αθηνών 92 Αθήνα Τ.Κ.104 42 ΕΜβολί Τηλ. (+30) 210 5193 100 info@papadopoulos.com.gr	Malta I.V. Portelli & Sons Ltd. 85, 86, Trig Pawl Rabat - RBT 1240 Phone: (+356) 2145 4289	Mauritius Takhassusi Main Road P.O. Box: 86387 Riyadh 12863 40011 Saudi Arabia Phone: (966) 11 482 8877 webmaster@saco-ksa.com	UAE Al-Futtaim ACE Company L.L.C. Building, Al Rebat Street Festival City, Dubai 7880 UAE Phone: (+971) 4 206 6700 ace@alfuttaim.ae
Chile REPRESENTACIONES JCE S.A. AV. DEL VALLE NORTE 857 PISO 4 HUECHURABA, SANTIAGO, CHILE Phone: (+56) 2 2414 2600 contacto@jce.cl	Iceland BYKO ehf. Skemmunegvi 2a 200 Kopavogur Phone: (+354) 515 4000 byko@byko.is	Moldova Convel SRL República Moldova, mun. Chișinău, sos. Muncesti 284 Phone: (+373) 22 857 126 www.convel.md	Mongolia AFOSA Col. Lopez Matos Sur # 5019 Col. La Ceiba 45070 Zapopan, Jalisco, Mexico Phone: (+52) 33 3818-3434 isolis@afosa.com.mx	Ukraine / Україна AT «Альпец» буль. Петровівська 4 05130, Київська обл. Киево-Святошинський р-н. с. Петровівська Борщагівка Україна Тел.: (+38) 0 800 503 000
China Husqvarna (Shanghai) Management Co., Ltd 富世华（上海）管理有限公司 3F, Beng Shui Yuan B, No. 207, Song Hong Rd, Chang Ning District, Shanghai, PRC. 200335 上海市长宁区淞虹路207号3楼, 邮编: 200335	Chile REPRESENTACIONES JCE S.A. AV. DEL VALLE NORTE 857 PISO 4 HUECHURABA, SANTIAGO, CHILE Phone: (+56) 2 2414 2600 contacto@jce.cl	Morocco Proekip 64 Rue de la Participation Casablanca-Roches Noires 20303 Morocco Phone: (+212) 661342107 hicham.hafani@proekip.ma	Singapore Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 info@hyray.com.sg	Uruguay FELI SA Entre Ríos 1083 11800 Montevideo Phone: (+598) 22 03 18 44 info@felisa.com.uy
Colombia Equipos de Toyama Colombia SAS Cra. 68 D No. 25 B Of. 618 Edificio Torre Central Bogota Phone: +57 (1) 703 95 20 / +57 (1) 703 95 22 servicioalcliente@toyama.com.co www.toyama.com.co	India B K RAMAN AND CO Plot No. 185, Industrial Area, Phase-2, Ram Darbar Chandigarh 160002 India Phone: (+91) 98140 06530 raman@jaganhardware.com	Netherlands Husqvarna Nederland B.V. GARDENA Division Postbus 50131 1305 AC ALMERE Phone: (+31) 36 521 01 10 info@gardena.nl	Serbia Domel d.o.o. Slobodanovića 21 11000 Belgrade Phone: (+381) 11 409 57 12 office@domel.rs	Uzbekistan AGROHOUSE MCJU O'zbekiston, 111112 Toshkent viloyati Toshkent hujumi Hasanboy QFY, THAY yogosida Phone: (+998) 93-5414141 / (+998)-71-2096868 info@agro.house www.agro.house
Costa Rica Exim CIA Costa Rica Calle 25A, B ⁺ , Montalegre Zapote San José Costa Rica Phone: (+506) 2221-5654 / (+506) 2221-5659 eximcostarica@gmail.com	Ireland Liffey Distributors Ltd. 309 NW Business Park, Ballycooleen 15 Dublin Phone: (+353) 1 824 2600 info@liffeyd.com	South Africa Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Lifestyle Business Park – Ground Floor Block A Cnr Beyers Naude Drive and Ysterhout Road Randpark Ridge, Randburg Phone: (+27) 015 5750 service.gardena.co.za	Slovenia Husqvarna Slovenia GmbH Industrizeile 36 4010 Linz Phone: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@husqvarnagroup.com	Zimbabwe Cutting Edge 159 Citroen Rd, Msasa Harare Phone: (+263) 8677 008685 sales@cuttingedge.co.zw
Costa Rica Exim CIA Costa Rica Calle 25A, B ⁺ , Montalegre Zapote San José Costa Rica Phone: (+506) 2221-5654 / (+506) 2221-5659 eximcostarica@gmail.com	Iraq Alshiemal Alakdar Company Al-Faysaleah, Near Estate Bank Mosul Phone: (+964) 78 18 46 75	South Africa Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 info@jonka.com	New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. P.O Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 09 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	South Korea Kyung Jin Trading Co., Ltd 8F Haengbok Building, 210 Gangnam-Daero 137-891 Seoul Phone: (+82) 2 574 6300 kjhn@kjhn.co.kr
Costa Rica Exim CIA Costa Rica Calle 25A, B ⁺ , Montalegre Zapote San José Costa Rica Phone: (+506) 2221-5654 / (+506) 2221-5659 eximcostarica@gmail.com	Iraq Alshiemal Alakdar Company Al-Faysaleah, Near Estate Bank Mosul Phone: (+964) 78 18 46 75	South Africa Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 info@jonka.com	New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. P.O Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 09 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	South Korea Kyung Jin Trading Co., Ltd 8F Haengbok Building, 210 Gangnam-Daero 137-891 Seoul Phone: (+82) 2 574 6300 kjhn@kjhn.co.kr
Costa Rica Exim CIA Costa Rica Calle 25A, B ⁺ , Montalegre Zapote San José Costa Rica Phone: (+506) 2221-5654 / (+506) 2221-5659 eximcostarica@gmail.com	Iraq Alshiemal Alakdar Company Al-Faysaleah, Near Estate Bank Mosul Phone: (+964) 78 18 46 75	South Africa Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 info@jonka.com	New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. P.O Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 09 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	South Korea Kyung Jin Trading Co., Ltd 8F Haengbok Building, 210 Gangnam-Daero 137-891 Seoul Phone: (+82) 2 574 6300 kjhn@kjhn.co.kr
Costa Rica Exim CIA Costa Rica Calle 25A, B ⁺ , Montalegre Zapote San José Costa Rica Phone: (+506) 2221-5654 / (+506) 2221-5659 eximcostarica@gmail.com	Iraq Alshiemal Alakdar Company Al-Faysaleah, Near Estate Bank Mosul Phone: (+964) 78 18 46 75	South Africa Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 info@jonka.com	New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. P.O Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 09 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	South Korea Kyung Jin Trading Co., Ltd 8F Haengbok Building, 210 Gangnam-Daero 137-891 Seoul Phone: (+82) 2 574 6300 kjhn@kjhn.co.kr
Costa Rica Exim CIA Costa Rica Calle 25A, B ⁺ , Montalegre Zapote San José Costa Rica Phone: (+506) 2221-5654 / (+506) 2221-5659 eximcostarica@gmail.com	Iraq Alshiemal Alakdar Company Al-Faysaleah, Near Estate Bank Mosul Phone: (+964) 78 18 46 75	South Africa Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 info@jonka.com	New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. P.O Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 09 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	South Korea Kyung Jin Trading Co., Ltd 8F Haengbok Building, 210 Gangnam-Daero 137-891 Seoul Phone: (+82) 2 574 6300 kjhn@kjhn.co.kr
Costa Rica Exim CIA Costa Rica Calle 25A, B ⁺ , Montalegre Zapote San José Costa Rica Phone: (+506) 2221-5654 / (+506) 2221-5659 eximcostarica@gmail.com	Iraq Alshiemal Alakdar Company Al-Faysaleah, Near Estate Bank Mosul Phone: (+964) 78 18 46 75	South Africa Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 info@jonka.com	New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. P.O Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 09 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	South Korea Kyung Jin Trading Co., Ltd 8F Haengbok Building, 210 Gangnam-Daero 137-891 Seoul Phone: (+82) 2 574 6300 kjhn@kjhn.co.kr
Costa Rica Exim CIA Costa Rica Calle 25A, B ⁺ , Montalegre Zapote San José Costa Rica Phone: (+506) 2221-5654 / (+506) 2221-5659 eximcostarica@gmail.com	Iraq Alshiemal Alakdar Company Al-Faysaleah, Near Estate Bank Mosul Phone: (+964) 78 18 46 75	South Africa Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 info@jonka.com	New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. P.O Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 09 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	South Korea Kyung Jin Trading Co., Ltd 8F Haengbok Building, 210 Gangnam-Daero 137-891 Seoul Phone: (+82) 2 574 6300 kjhn@kjhn.co.kr
Costa Rica Exim CIA Costa Rica Calle 25A, B ⁺ , Montalegre Zapote San José Costa Rica Phone: (+506) 2221-5654 / (+506) 2221-5659 eximcostarica@gmail.com	Iraq Alshiemal Alakdar Company Al-Faysaleah, Near Estate Bank Mosul Phone: (+964) 78 18 46 75	South Africa Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 info@jonka.com	New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. P.O Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 09 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	South Korea Kyung Jin Trading Co., Ltd 8F Haengbok Building, 210 Gangnam-Daero 137-891 Seoul Phone: (+82) 2 574 6300 kjhn@kjhn.co.kr
Costa Rica Exim CIA Costa Rica Calle 25A, B ⁺ , Montalegre Zapote San José Costa Rica Phone: (+506) 2221-5654 / (+506) 2221-5659 eximcostarica@gmail.com	Iraq Alshiemal Alakdar Company Al-Faysaleah, Near Estate Bank Mosul Phone: (+964) 78 18 46 75	South Africa Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 info@jonka.com	New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. P.O Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 09 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	South Korea Kyung Jin Trading Co., Ltd 8F Haengbok Building, 210 Gangnam-Daero 137-891 Seoul Phone: (+82) 2 574 6300 kjhn@kjhn.co.kr
Costa Rica Exim CIA Costa Rica Calle 25A, B ⁺ , Montalegre Zapote San José Costa Rica Phone: (+506) 2221-5654 / (+506) 2221-5659 eximcostarica@gmail.com	Iraq Alshiemal Alakdar Company Al-Faysaleah, Near Estate Bank Mosul Phone: (+964) 78 18 46			